



STRATEGIA INTEGRATĂ DE DEZVOLTARE URBANĂ A MUNICIPIULUI BUZĂU

2021 - 2027

**CONSTANTIN TOMA,
PRIMAR AL MUNICIPIULUI BUZĂU**

Cuprins

1. Introducere	12
1.1. Scopul și Rolul Documentației	12
1.2. Contextul și Necesitatea Strategiei Integrate de Dezvoltare Urbană	14
1.2.1. Context european	14
1.2.2. Context național	18
1.2.3. Context regional și local	42
1.3. Etapele de realizare a Strategiei Integrate de Dezvoltare Urbană	50
2. PREZENTAREA SITUAȚIEI EXISTENTE	53
2.1. Scurtă Prezentare a Municipiului Buzău	53
2.1.1. Accesibilitate.....	55
2.1.2. Suprafața municipiului Buzău	56
2.1.3. Relieful.....	60
2.1.4. Clima.....	61
2.1.5. Rețeaua hidrografică.....	62
2.1.6. Vegetația și fauna	64
2.1.7. Arii protejate.....	65
2.1.8. Scurt istoric.....	66
2.2. Prezentarea Zonelor Funcționale.....	67
2.2.1. Relații între zonele funcționale ale municipiului Buzău	67
2.2.2. Analiza spațiilor publice	69
2.3. Profilul Demografic	77
2.3.1. Populație – evoluție, mărime, structură	77
2.3.2. Mișcarea naturală și migratorie a populației	82
2.3.3. Structura etnică	86
2.4. Profilul Economic al Municipiului Buzău	87
2.4.1. Perspectiva de ansamblu a activităților economice	87
2.4.2. Profilul activităților economice	105
2.4.3. Investițiile locale	111
2.4.4. Forța de muncă.....	117
2.5. Infrastructura și Echiparea Teritoriului	123

2.5.1. Capacitatea administrativă	123
2.5.2. Fondul locativ	140
2.5.3. Infrastructura de Transport și Comunicații	144
2.5.4. Rețele de comunicații	165
2.5.5. Infracționalitate	166
2.6. Infrastructura Socială a Municipiului Buzău.....	168
2.6.1. Sistemul educațional.....	168
2.6.2. Sistemul sanitar	190
2.6.3. Sistemul de asistență socială	206
2.1.1. Zone urbane marginalizate - Comunități dezavantajate	222
2.6.4. Sectorul neguvernamental (ONG).....	236
2.7. Potențialul Patrimonial, Turistic și Cultural.....	243
2.7.1. Potențialul turistic al cadrului natural.....	243
2.7.2. Patrimoniul natural protejat	250
2.7.3. Patrimoniul cultural material și imaterial	252
2.7.4. Infrastructura și serviciile turistice.....	274
2.8. Infrastructura Tehnico - Edilitară	285
2.8.1. Utilitățile publice	285
2.8.2. Eficiența energetică	298
2.8.3. Rețeaua de iluminat public	323
2.8.4. Gestiunea deșeurilor.....	325
2.9. Mediul și Infrastructura de Mediu	331
2.9.1. Rețeaua de spații verzi.....	332
2.9.2. Calitatea aerului.....	342
2.9.3. Calitatea apei.....	347
2.9.4. Zgomotul ambiental.....	359
2.9.5. Calitatea solului	360
2.9.6. Biodiversitate.....	364
2.9.7. Riscurile de mediu	369
2.9.8. Schimbările climatice	373
2.9.9. Dezvoltarea durabilă a mediului	377
2.10. Economia Circulară - BUZĂU ORAȘ CIRCULAR 2020-2030	379

3. ANALIZA DIAGNOSTIC A PRINCIPALELOR PROBLEME SI PROVOCARI. ANALIZA SWOT	388
4. STABILIREA OBIECTIVELOR STRATEGICE	401
4.1. Obiective strategice europene, naționale și regionale.....	401
4.1.1. Criterii și cerințe de planificare	401
4.1.2. Obiective globale la nivel european.....	403
4.1.3. Obiective strategice la nivel național	405
4.1.4. Priorități naționale de investiții pentru finanțarea din Fondurile Europene post-2020.....	406
4.1.5. Obiective strategice la nivel regional	409
4.2. Arhitectura Programelor Operaționale 2021-2027	412
4.3. Programe de cooperare teritorială și transfrontalieră	432
4.4. <i>Misiunea, Viziunea și Obiectivele de dezvoltare ale Municipiului Buzău</i>	444
4.4.1. MISIUNEA	444
4.4.2. VIZIUNEA	445
4.4.3. <i>VALORILE COMUNITĂȚII BUZOIENE:</i>	446
4.5. <i>Obiectivele strategice ale Strategiei Integrate de Dezvoltare Urbană a Municipiului Buzău 2021-2027</i>	447
4.5.1. Contextul definirii obiectivelor strategice.....	447
4.5.2. Obiective strategice	449
4.5.3. Domenii de intervenție și acțiuni specifice	454
4.6. PORTOFOLIUL DE PROIECTE.....	456
4.6.1. Portofoliul de proiecte.....	456
4.6.2. Surse de finanțare.....	459
4.6.3. Criterii de prioritizare.....	483
5. Implementarea, monitorizarea și evaluarea Strategiei Integrate de Dezvoltare Urbană	505
5.1. Contextul instituțional de implementare a Strategiei Integrate de Dezvoltare Urbană....	505
5.2. Indicatorii de monitorizare si evaluare a implementarii SIDU.....	506
5.3. Riscuri în implementarea SIDU. Măsuri de atenuare	513
5.4. Procedura de prioritizare a proiectelor SIDU	514
5.5. Cadrul partenerial pentru elaborarea si implementarea SIDU.....	516

Lista figurilor

Fig. 1.2. Instrumente de finanțare pentru perioada 2021-2027	
Fig. 2.1. Harta Regiunii Sud-Est	54
Fig. 2.2. Încadrarea geografică a Municipiului Buzău	54
Fig. 2.3. Intravilanul Municipiului Buzău	58
Fig. 2.4. Extravilanul Municipiului Buzău.....	59
Fig. 2.5. Râul Buzău	63
Fig. 2.6. Harta monumentelor istorice din zona centrală.....	68
Fig. 2.7. Evoluția populației în Regiune/Județ/Municipiu în perioada 2011 – 2019	79
Fig. 2.8. Populația Municipiului Buzău în perioada 2002-2020	80
Fig. 2.9. Structura populației județului Buzău pe grupe de vârstă la 1 iulie 2019	81
Fig. 2.10. Structura demografică pe grupe de vârstă în Municipiul Buzău în anul 2019.....	82
Fig. 2.11. Evoluții demografice la nivelul municipiului Buzău, în perioada 2015-2019.....	84
Fig. 2.12. Produsul intern brut al Regiunii Sud-Est în perioada 2011-2017	90
Fig. 2.13. Numărul de salariați în Municipiul Buzău în perioada 2010-2019	117
Fig. 2.14. Numărul de șomeri în Municipiul Buzău în perioada 2012-2019	118
Fig. 2.15. Evoluția ratei șomajului în Municipiul Buzău în perioada 2014-2019	119
Fig. 2.16. Situație indicatori șomeri din Județul Buzău în perioada 2012-2019.....	122
Fig. 2.17. Numărul de locuințe, în profil teritorial, în anul 2019	140
Fig. 2.18. Evoluția fondului de locuințe în Regiunea Sud-Est în perioada 2015-2019.....	141
Fig. 2.19. Formele de proprietate ale fondului de locuințe în Municipiul Buzău, în anul 2019	143
Fig. 2.20. Rețeaua rutieră a Municipiului Buzău. Străzi categoria I și II.	145
Fig. 2.21. Harta Regiunii Sud-Est. Rețeaua TEN-T feroviară.....	149
Fig. 2.22. Harta zgomotului feroviar (Indicator noapte: Ln)	163
Fig. 2.23. Harta zgomotului feroviar (Indicator zi, seară și noapte: Lzsn).....	164
Fig. 2.24. Harta zgomotului industrial (Indicator noapte: Ln).....	164
Fig. 2.25. Harta zgomotului industrial (Indicator zi, seară și noapte: Lzsn).....	165
Fig. 2.26. Populația școlară pe niveluri de învățământ în județul Buzău, 2015-2019	173
Fig. 2.27. Ponderea populației școlare pe niveluri de învățământ din Municipiul Buzău, în anul școlar 2018-2019.....	174
Fig. 2.28. Personalul didactic din Municipiul Buzău, 2015-2019	176
Fig. 2.29. Promovabilitate Bacalaureat în Mun. Buzău, an școlar 2018-2019	183
Fig. 2.30. Natalitatea în Municipiul Buzău 2015-2019	194
Fig. 2.31. Rata mortalității la 1000 de locuitori în Mun. Buzău, 2015-2019	195
Fig. 2.32. Rata mortalității infantile la 1000 nou născuți în Mun. Buzău, 2015-2019	196
Fig. 2.33. Rata sporului natural la nivelul municipiului Buzău	197
Fig. 2.34. Unități sanitare Municipiul Buzău, 2019.....	200
Fig. 2.35. Evoluția ratei deprivării materiale severe în Regiunea Sud-Est în perioada 2010-2019	223
Fig. 2.36. Rata riscului de sărăcie sau excluziune socială (AROPE) în Regiunea Sud-Est în perioada 2010-2019	224
Fig. 2.37. Harta zonelor marginalizate din Municipiul Buzău - Atlasul zonelor urbane marginalizate din România.....	227

Fig. 2.38. Harta Teritoriului SDL (ZUM+ZUF) din Municipiul Buzău - Strategia de Dezvoltare Locală a Municipiului Buzău - Etapa a II-a a mecanismului DLRC.....	228
Fig. 2.39. Plan Urbanistic General Buzău – Lista monumentelor istorice din Municipiul Buzău	256
Fig. 2.40. Structuri de primire turistică în Regiunea Sud-Est, anul 2019	281
Fig. 2.41. Evoluția capacității de cazare în hoteluri, Jud. Buzău, 2010-2019 (locuri-zile)	281
Fig. 2.42. Evoluția capacității de cazare turistică existentă pe tipuri de structuri de primire turistică Jud. Buzău, 2010-2019 (locuri)	282
Fig. 2.43. Capacitatea de cazare turistică în funcțiune, pe tipuri de structuri de primire turistică în Municipiul Buzău (locuri- zile), 2010-2019	282
Fig. 2.44. Evoluția capacității de cazare turistică existentă pe tipuri de structuri de primire turistică în Municipiul Buzău (locuri), 2010-2019	283
Fig. 2.45. Evoluția numărului de înnoptări în Municipiul Buzău	284
Fig. 2.46. Evoluția consumului de apă potabilă în municipiul Buzău (mii m ³ /an)	287
Fig. 2.47. Stație de epurare municipală - model.....	289
Fig. 2.48. Structura sistemului de alimentare cu energie electrică.....	297
Fig. 2.49. Evoluția consumului de gaze naturale în Municipiul Buzău (mii m ³).....	298
Fig. 2.50. Consumuri finale de energie din clădiri pe categorii de consumatori - an referință 2015 ...	304
Fig. 2.51. Consumuri finale de energie din clădiri pe tipuri de energie consumată - an referință 2015	304
Fig. 2.52. Evoluția consumurilor de energie pentru clădiri din perioada 2015÷2019	305
Fig. 2.53. Consumuri finale de energie pentru utilități pe categorii de servicii- an referință 2015.....	306
Fig. 2.54. Consumuri finale de energie pentru utilități pe tipuri de energie consumată - an referință 2015	306
Fig. 2.55. Evoluția consumurilor de energie pentru utilități din perioada 2015÷2019	308
Fig. 2.56. Emisii de CO ₂ din clădiri pe categorii de consumatori - an referință 2015	308
Fig. 2.57. Emisii de CO ₂ din clădiri pe tipuri de energie consumată - an referință 2015.....	309
Fig. 2.58. Evoluția emisiilor de CO ₂ pentru clădiri din perioada 2015÷2019.....	310
Fig. 2.59. Emisii de CO ₂ utilități pe categorii de consumatori - an referință 2015	311
Fig. 2.60. Emisii de CO ₂ utilități pe tipuri de energie consumată - an referință 2015.....	311
Fig. 2.61. Evoluția emisiilor de CO ₂ pentru utilități din perioada 2015÷2019.....	312
Fig. 2.62. Consumuri finale de energie pentru transporturi pe categorii de consumatori - an referință 2015	314
Fig. 2.63. Consumuri finale de energie pentru transporturi pe tipuri de energie consumată - an referință 2015 (inclusiv fracția de biocarburant).....	315
Fig. 2.64. Evoluția consumurilor de energie pentru transport din perioada 2015÷2019.....	316
Fig. 2.65. Emisii de CO ₂ pentru transport pe categorii de consumatori - an referință 2015	316
Fig. 2.66. Emisii de CO ₂ din clădiri pe tipuri de energie consumată - an referință 2015.....	317
Fig. 2.67. Evoluția emisiilor de CO ₂ pentru transport din perioada 2015÷2019	318
Fig. 2.68. Consumurile de energie ale SACET din anul de referință 2015 pe tipuri de surse de producere a căldurii	319
Fig. 2.69. Consumurile de energie ale SACET din anul de referință 2015 pe tipuri de energie consumată	320

Fig. 2.70. Evoluția consumurilor de energie pentru producerea energiei termice în sistem centralizat din perioada 2015÷2019	321
Fig. 2.71. Consumurile de energie ale SLPEE din anul de referință 2015 pe tipuri de surse	322
Fig. 2.72. Consumurile de energie ale SLPEE din anul de referință 2015 pe tipuri de surse	322
Fig. 2.73. Evoluția consumurilor de energie pentru producerea locală de energie electrică din perioada 2015÷2019	323
Fig. 2.74. Structura pe tipuri de deșuri menajere colectate în municipiul Buzău – 2019 (%) (Sursa S.C. RER SUD S.A. Buzău)	330
Fig. 2.75. Harta zgomotului rutier (Indicator zi, seară și noapte: L_{zsn})	360
Fig. 2.76. Zone naturale protejate	367
Fig. 2.77. Comparația temperaturilor medii lunare și a precipitațiilor în perioada 1990 - 2012 față de 1960 - 1990 la nivelul României	375
Fig. 2.78. Comparația temperaturilor înregistrate în perioada 1986 – 2005 cu scenariile de temperaturi corespunzătoare perioadei 2080 – 2099	376
Fig. 2.79. Estimarea numărului total de zile foarte reci și caniculare la nivelul României pentru perioada 2020 – 2039	376

Lista tabelor

Tab. 1.1. Obiectivele de dezvoltare durabilă ale Agendei 2030 pentru Dezvoltare Durabilă	15
Tab. 2.1. Situația terenurilor agricole din UAT Municipiul Buzău	56
Tab. 2.2. Evoluția suprafețelor de teren din Municipiul Buzău	60
Tab. 2.3. Evoluția populației municipiului și județului Buzău, în perioada 1956-2011	80
Tab. 2.4. Mișcarea naturală a populației din mediul urban și rural la nivelul Regiunii Sud-Est.....	83
Tab. 2.5. Evoluții demografice la nivelul municipiului Buzău, în perioada 2015-2019.....	83
Tab. 2.6. Sporul natural în municipiul Buzău în perioada 2015-2019.....	84
Tab. 2.7. Fenomenul migrației în Municipiul Buzău (nr. persoane).....	85
Tab. 2.8. Densitatea populației Regiunii Sud-Est.....	86
Tab. 2.9. Populația și densitatea populației la recensăminte în județul Buzău	86
Tab. 2.10. Structura populației pe grupuri etnice, în Municipiul Buzău	87
Tab. 2.11. PIB Regiunea Sud-Est și județele componente - calculat conform CAEN Rev.2	90
Tab. 2.12. Indicii producției industriale pe total (serie brută)	91
Tab. 2.13. Indicii valorici ai cifrei de afaceri din industrie pe total (piața internă și piața externă)	91
Tab. 2.14. Comerțul internațional cu bunuri - mii euro.....	91
Tab. 2.15. Situația înmatriculărilor de persoane fizice și juridice din Județul Buzău, anul 2019	92
Tab. 2.16. Top 100 de firme din județul Buzău, după numărul de angajați, anul 2019	96
Tab. 2.17. Structura fondului funciar al municipiului Buzău	108
Tab. 2.18. Investiții brute în bunuri corporale din unitățile locale, pe activități ale economiei naționale la nivel de secțiune CAEN Rev.2 în județul Buzău	112
Tab. 2.19. Repartizarea pe regiuni de dezvoltare a soldului ISD la 31 decembrie 2019	113
Tab. 2.20. Cifra de afaceri din unitățile locale, pe activități ale economiei naționale la nivel de secțiune CAEN Rev.2 în județul Buzău.....	114
Tab. 2.21. Personalul din unitățile locale, pe activități ale economiei naționale la nivel de secțiune CAEN Rev.2, clase de mărime după numărul de persoane ocupate pe județul Buzău	115
Tab. 2.22. Numărul întreprinderilor active, pe activități ale economiei naționale la nivel de secțiune CAEN Rev.2 în județul Buzău.....	116
Tab. 2.23. Situație indicatori șomeri din Municipiul Buzău, anul 2019.....	118
Tab. 2.24. Evoluția ratei șomajului în municipiul Buzău între anii 2014-2019	118
Tab. 2.25. Șomeri înregistrați la sfârșitul lunii, pe sexe în Municipiul Buzău, anul 2019	119
Tab. 2.26. Evidența numărului de șomeri în evidență și plată, pe nivele de studii în Mun. Buzău, anul 2019	120
Tab. 2.27. Distribuția șomerilor din Municipiul Buzău pe grupe de vârstă, anul 2019	120
Tab. 2.28. Situație indicatori șomeri din Județul Buzău în perioada 2012-2019.....	121
Tab. 2.29. Stadiul proiectelor depuse pentru finanțare din fonduri nerambursabile de către UAT Buzău, în perioada 2014-2020.....	135
Tab. 2.30. Stadiul proiectelor depuse pentru finanțare din bugetul local de către UAT Buzău, în perioada 2014-2020.....	139
Tab. 2.31. Locuințe existente în Jud. Buzău pe forme de proprietate în perioada 2015-2019	141
Tab. 2.32. Fondul de locuințe din Municipiul Buzău în perioada 2015 – 2019	142
Tab. 2.33. Străzi asfaltate 2016	145
Tab. 2.34. Străzi asfaltate 2017	145

Tab. 2.35. Străzi asfaltate 2018	146
Tab. 2.36. Străzi asfaltate 2019	147
Tab. 2.37. Străzi asfaltate 2020	147
Tab. 2.38. Străzi neasfaltate.....	148
Tab. 2.39. Detalii asupra traseelor de transport public	151
Tab. 2.40. Graficul curselor județene/regulate în Municipiul Buzău – Autogara Sud.....	160
Tab. 2.41. Graficul curselor județene/regulate în Municipiul Buzău – Autogara XXL	161
Tab. 2.42. Graficul curselor județene/regulate în Municipiul Buzău – Autogara Marghiloman	162
Tab. 2.44. OBIECTIVE ORIZONT 2020 și ȚINTE 2030	170
Tab. 2.45. Populația școlară pe niveluri de învățământ în Regiunea Sud-Est și Județul Buzău, în anul școlar 2018-2019	171
Tab. 2.46. Numărul de absolvenți în Regiunea Sud-Est în perioada 2015-2018	173
Tab. 2.47. Populația școlară în Municipiul Buzău în perioada 2015-2019	174
Tab. 2.48. Infrastructura din învățământ, în Municipiul Buzău	178
Tab. 2.49. Nivelul performanței școlare în municipiul Buzău - Școli generale, an școlar 2018-2019 ..	181
Tab. 2.50. Nivelul performanței școlare în municipiul Buzău – Licee, an școlar 2018 – 2019	182
Tab. 2.51. Rata de mortalitate la nivelul municipiului Buzău	194
Tab. 2.52. Rata de mortalitate infantilă la nivelul municipiului Buzău	197
Tab. 2.53. Rata sporului natural la nivelul municipiului Buzău.....	197
Tab. 2.54. Structura unităților sanitare proprietate publică din Municipiul Buzău	198
Tab. 2.55. Structura unităților sanitare proprietate privată din Municipiul Buzău	199
Tab. 2.56. Infrastructura sanitară din municipiul Buzău.....	201
Tab. 2.57. Personalul medical pe categorii din municipiul Buzău.....	201
Tab. 2.57. Furnizorii de servicii medicale, medicamente și dispozitive medicale din județul Buzău ...	206
Tab. 2.59. Activitatea Serviciului Asistență și Protecție Socială Persoane Adulte în anul 2019	210
Tab. 2.60. Activitatea Serviciului Asistență și Protecție Socială Familie și Copil în anul 2019.....	211
Tab. 2.61. Rata deprinderii materiale severe în anul 2019	222
Tab. 2.62. Rata riscului de sărăcie sau excluziune socială în anul 2019.....	223
Tab. 2.63. Situația ONG-urilor care au obținut finanțare pentru realizarea de proiecte, anul 2019 ..	240
Tab. 2.64. Lista monumentelor istorice din Municipiul Buzău	256
Tab. 2.65. Situația consumului de gaze naturale în Municipiului Buzău, anul 2019	298
Tab. 2.66. Consumuri finale de energie din clădiri - an referință 2015	303
Tab. 2.67. Consumuri finale de energie din clădiri - an 2017	304
Tab. 2.68. Consumuri finale de energie din clădiri - an 2019	305
Tab. 2.69. Consumuri finale de energie pentru utilități - an referință 2015.....	305
Tab. 2.70. Consumuri finale de energie pentru utilități - an 2017	307
Tab. 2.71. Consumuri finale de energie pentru utilități - an 2019.....	307
Tab. 2.72. Emisii de CO ₂ clădiri - an referință 2015	308
Tab. 2.73. Emisii de CO ₂ clădiri- an 2017	309
Tab. 2.74. Emisii de CO ₂ clădiri- an 2019	309
Tab. 2.75. Emisii de CO ₂ utilități - an referință 2015	310
Tab. 2.76. Emisii de CO ₂ utilități- an 2017	312
Tab. 2.77. Emisii de CO ₂ utilități- an 2019	312

Tab. 2.78. Consum mediu de combustibil pe categorii de autovehicule și tipuri de combustibil	313
Tab. 2.79. Consumuri finale de energie pentru transport - an referință 2015	314
Tab. 2.80. Consumuri finale de energie pentru transport- an 2017 (inclusiv fracția de biocarburant)	315
Tab. 2.81. Consumuri finale de energie pentru transport- an 2019 (inclusiv fracția de biocarburant)	315
Tab. 2.82. Emisii de CO ₂ transport- an referință 2015.....	316
Tab. 2.83. Emisii de CO ₂ transport- an 2017.....	317
Tab. 2.84. Emisii de CO ₂ transport- an 2019.....	317
Tab. 2.85. Consumuri de energie sistem centralizat de alimentare cu energie termică- an referință 2015	319
Tab. 2.86. Consumuri de energie sistem centralizat de alimentare cu energie termică- an 2017.....	320
Tab. 2.87. Consumuri de energie sistem centralizat de alimentare cu energie termică- an 2019.....	320
Tab. 2.88. Consumuri de energie surse locale de energie electrică - an referință 2015.....	321
Tab. 2.89. Consumuri de energie surse locale de energie electrică - an 2017	322
Tab. 2.90. Situația suprafețelor verzi din Municipiul Buzău în anul 2019.....	333
Tab. 2.91. Datele relative la anul 2019 asupra spațiilor verzi	333
Tab. 2.92. Caracteristicile spațiilor de joacă.....	334
Tab. 2.93. Captură date indicatori de monitorizare a calității aerului în Municipiul Buzău, anul 2019	344
Tab. 2.94. Rezultatele determinărilor privind calitatea aerului în Municipiul Buzău, 2015-2019.....	344
Tab. 2.95. Depășiri ale valorilor limită și a pragurilor de calitate a aerului în Municipiul Buzău, anul 2019	345
Tab. 2.96. Resursele de apă, în județul Buzău, în anul 2019 - volumul in mil. mc	349
Tab. 2.97. Tabel centralizator privind indicatorii de calitate – cursul principal al râului Buzău, perioada 2016 - 2019	350
Tab. 2.98. Prognoza cerinței de apă pentru orizontul de timp 2020 -2030	356
Tab. 2.99. Numărul de viituri și evenimente produse de inundații pe principalele cursuri de apă la nivelul județului Buzău, pentru perioada 2015-2019	356
Tab. 2.100. Ponderea suprafeței destinate agriculturii ecologice în raport cu suprafața totală utilizată în agricultură în județul Buzău în perioada 2011-2019	362

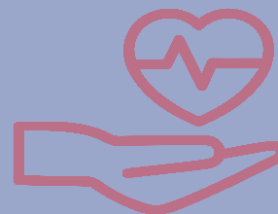


CRIZA COVID-19

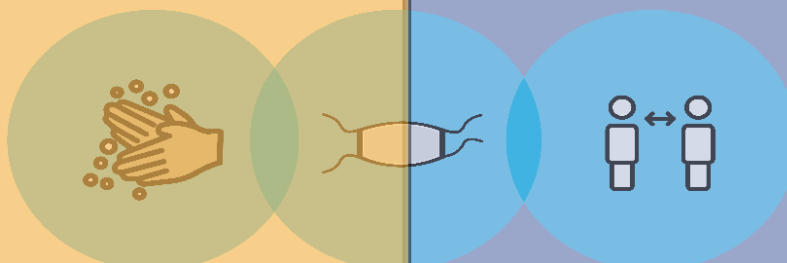
CRIZA COVID ne pune într-o situație în care trebuie să regândim colectiv modul de viață, modelul nostru economic și relația noastră cu mediul. Izbucnirea pandemiei COVID-19 în 2020 aduce o situație pe plan mondial pe care majoritatea oamenilor din generația actuală nu au experimentat-o în decursul vieții lor. La scurt timp, liderii politici împreună cu specialiștii au trebuit să ia decizii dificile cu impact amplu, cu scopul de a se adapta la o situație în evoluție cu totul impredictibilă, sperând să aibă efecte pozitive asupra sănătății, economiei și vieții sociale în ansamblu.

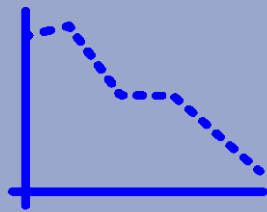
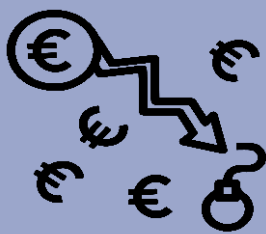
Izbucnirea pandemiei în anul 2020 are un impact major și asupra administrațiilor locale și regionale, impact care nu poate fi încă pe deplin evaluat în momentul elaborării strategiei. Cu toate acestea, credem că respectiva criză evidențiază relevanța principalelor obiective prezentate în strategia noastră: administrațiile locale și regionale puternice vor juca un rol activ în gestionarea dificultăților cu care ne confruntăm, respectiv în asigurarea rezilienței în fața viitoarelor amenințări. Trebuie să profităm de „oportunitate” și să folosim recuperarea din criză pentru a ”reconstrui mai bine”, cu valori comune precum democrația, egalitatea, accesibilitatea și sustenabilitatea, având în centrul eforturilor noastre de punere în aplicare, obiectivele comune ale politicilor europene, obiectivele de dezvoltare durabilă și alte obiective relevante asumate la nivel internațional, precum cele asumate în *Acordul Climatic de la Paris*.

Există o mare incertitudine cu privire la eficacitatea măsurilor luate; evoluțiile din următoarele luni vor dezvălui dacă vor avea succes. Cu toate acestea, este clar că efectul pandemiei ne schimbă considerabil viața și că trebuie să ne adaptăm condițiilor de viață și de muncă care se modifică rapid. De aceea în strategia de dezvoltare am inclus în cadrul fiecărui obiectiv o doză de proactivitate care să permită o mai bună adaptabilitate la condițiile dinamice din viitor.



Redresarea după noua criză COVID-19 și a impactului său devastator poate fi privită și ca o oportunitate unică de a ne angaja și de a investi în măsuri pentru atingerea obiectivelor de dezvoltare sustenabilă și a obiectivelor politicii europene comune, așa cum a fost anunțat în Acordul Verde European, Strategia Digitală și Pilonul European al Drepturilor Sociale. Aceasta este șansa noastră de a încuraja tranziția justă, verde, digitală și socială, care este crucială pentru următoarele generații și pentru ca Europa să devină mai competitivă, în comparație cu restul statelor lumii. Prin Acordul Verde, Strategia Digitală și Conferința privind viitorul Europei, lansate în 2019, Uniunea Europeană speră să răspundă îndoielilor și așteptărilor cetățenilor europeni.



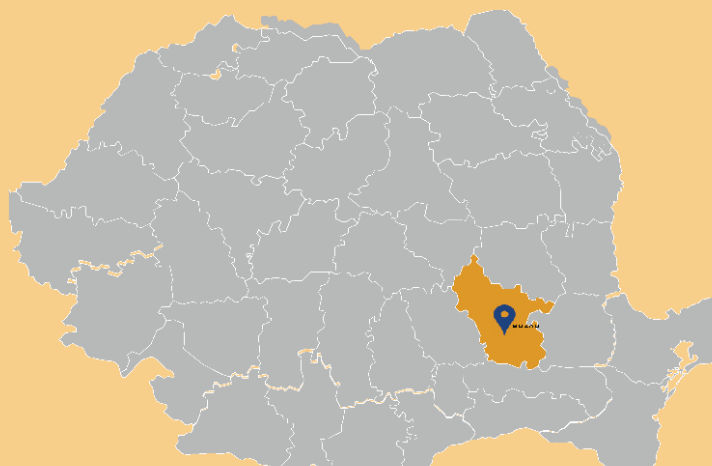


Criza economică generată de pandemia de COVID-19 a avut un impact semnificativ asupra economiei globale, Fondul Monetar Internațional (FMI) estimând că, la nivel global, economiile dezvoltate vor ajunge cel mai devreme în 2021 la un nivel al Produsului Intern Brut (PIB) anterior crizei. Cu toate acestea, incertitudinea generată de evoluția pandemiei în următoarele luni va conduce la o scădere accentuată a investițiilor în Europa, fiind de așteptat ca Europa să revină la dinamica creșterii economice din ultimii ani doar în 2025.

Prin comparație cu țările din Uniunea Europeană, România a fost mai puțin afectată de această criză, dar pandemia a survenit într-un moment inoportun din punct de vedere fiscal și cu un deficit bugetar excesiv la finalul anului 2019, de 4,8%. România va trece printr-o perioadă de recesiune mai puțin accentuată ca alte țări din regiune. Creșterea îndatorării publice în anii premergători crizei economice limitează capacitatea de reacție și reziliență a României. Documentul strategic al României care stabilește domeniile și prioritățile de investiții, precum și reformele elaborate pentru fiecare domeniu de investiții, în concordanță cu Recomandările Specifice de Țară (RST) și cu Regulamentele Comisiei Europene, este Planul Național de Redresare și Reziliență (PNRR), lansat în dezbatere publică de către Ministerul Fondurilor Europene în luna octombrie 2020.



Reziliență (PNRR), lansat în dezbatere publică de către Ministerul Fondurilor Europene în luna octombrie 2020. Investițiile din Planul Național de Relansare și Reziliență au ca scop creșterea capacității de reziliență în perioade de criză pandemică și asigurarea unei creșteri economice pe termen lung a României. Planul va finanța investiții în infrastructură de transport, energie și mediu, în mediul de afaceri, în servicii publice digitale, în cercetare și noile tehnologii, precum și în tranziția verde, finanțare asigurată din Facilitatea de Redresare și Reziliență (FRR). În ciuda șocului generat de pandemia de coronavirus, pe termen mediu România își va menține trendul de convergență cu economiile mai dezvoltate din Uniunea Europeană, susținut de un nivel de creștere economică mai ridicat.



#ROVACCINARE

Platforma națională de informare cu privire la vaccinarea împotriva COVID-19



1. INTRODUCERE

1.1. Scopul și Rolul Documentației

Una dintre primele definiții importante ale *Strategiei* a fost dată de istoricul comerțului, americanul *Alfred D. Chandler* (în 1962), în felul următor: „[strategia este] stabilirea scopurilor și obiectivelor fundamentale pe termen lung ale companiei și adoptarea unor direcții de acțiune, precum și alocarea resurselor necesare pentru îndeplinirea acestor scopuri”.

Marchesnay Michel propune o sinteză a definiției strategiei explicând: „Set de reflecții, decizii și acțiuni având ca obiect stabilirea scopurilor generale și a obiectivelor, alegerea mijloacelor pentru atingerea acestor obiective, punerea în aplicare a acțiunilor și activităților necesare și controlul performanțelor ce vizează executarea și realizarea scopurilor”.

Economiștii contemporani români *Ovidiu Nicolescu* și *Ioan Verboncu* oferă următoarea definiție: „prin strategie desemnăm ansamblul obiectivelor majore ale organizației pe termen lung, principalele modalități de realizare, împreună cu resursele alocate, în vederea obținerii avantajului competitiv potrivit misiunii organizației”.

În urma examinării diverselor definiții privind conceptele strategiei, rezumând cele expuse prin strategie desemnăm „maniera și capacitatea entității de a identifica, elabora și implementa variante predictive pe termen lung ce subscriu pentru o finalitate optimă”¹.

Strategia de dezvoltare reprezintă un document-cheie al cărui scop, în cadrul perioadei de programare 2021-2027, este reprezentat de asigurarea unei viziuni coerente de dezvoltare la nivelul municipiilor, orașelor și zonelor metropolitane, transpuse într-un portofoliu de propuneri prioritare, ideal sprijinite de comunitate și finanțabile de către Uniunea Europeană.

Un oraș este un ecosistem caracterizat prin existența unor sinergii între cetățeni, mediul privat și administrația locală, având drept scop dezvoltarea economică și creșterea calității serviciilor private și publice. În același timp, un oraș modern este locul în care rețelele de infrastructură tradiționale și serviciile publice sunt optimizate datorită tehnologiilor digitale, tehnologiilor IT și de comunicații, în beneficiul cetățenilor, al mediului de afaceri și al administrațiilor locale.

Ca instrument de planificare, o Strategie Integrată (SIDU) trebuie să răspundă la nevoile locale de dezvoltare prin implementarea unui proces participativ în care buna guvernare, colaborarea și implicarea comunității să reprezinte piloni de dezvoltare și să asigure continuitatea pe termen lung a viziunii de dezvoltare.

O strategie de dezvoltare este o viziune de dezvoltare și modernizare ce urmărește ca obiectiv final următoarele scopuri concrete: infrastructură performantă, modernizarea clădirilor, dezvoltarea mobilității, tehnologie de ultimă generație, energie ieftină, cetățeni sănătoși, conducere și educație la cele mai înalte standarde, mai pe scurt, dezvoltare, modernizare și prosperitate.

Dezvoltarea urbană durabilă a orașelor este cel mai important motor al dezvoltării economice și sociale și poate fi realizată doar printr-o abordare integrată, care să urmărească toate domeniile ce țin de dezvoltare urbană, securitate informațională, eficiență energetică, regenerare urbană, mobilitate urbană.

¹ Sursa: *Managementul strategiei - condiție emergentă în asigurarea dezvoltării economice*, Angela Ghelbet

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană a Municipiului Buzău (SIDU) pentru perioada 2021-2027 reprezintă instrumentul de planificare a viitorului localității, având rolul de a stabili o viziune integrată pe termen lung asupra dezvoltării durabile a comunității, aplicând principiile coeziunii și competitivității economice, sociale și teritoriale, dezvoltării și asigurării de șanse egale pentru toți membrii societății locale, regionale și naționale.

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană a Municipiului Buzău este concepută pentru a răspunde nevoilor reprezentanților autorității locale și comunității în procesul de îmbunătățire a calității și diversității locurilor de muncă disponibile, precum și în procesul de îmbunătățire a calității vieții cetățenilor și mediului economic local. Strategia se adresează unei game largi de probleme economice, sociale și de mediu ale comunității, care sunt relevante pentru a defini și furniza obiectivele necesare obținerii dezvoltării durabile și creșterii coeziunii economice și sociale în municipiul Buzău.

Scopul Strategiei Integrată de Dezvoltare Urbană a Municipiului Buzău 2021-2027 este de creare a cadrului de dezvoltare strategică a municipiului prin identificarea direcțiilor de dezvoltare și formularea de acțiuni fundamentate, bazate pe date concrete, care să asigure coerența inter-sectorială, angajamentele instituționale și modalitățile de implementare fără efect negativ asupra mediului. Se are în vedere planificarea integrată în cadrul sectoarelor prioritare, ceea ce va conduce la dezvoltarea durabilă a localității și la îmbunătățirea calității vieții locuitorilor Municipiului Buzău. Lucrarea se fundamentează pe elementele specifice Municipiului Buzău: datele economice, demografice, de infrastructură, mediu, amenajarea teritoriului, distribuția serviciilor etc., precum și pe o evaluare riguroasă a modului în care comunitatea dorește să evolueze.

Ca atare, pornind de la nevoile actuale ale populației, resursele disponibile și experiențele acumulate, municipiul Buzău a demarat adoptarea unui concept de dezvoltare având la bază o gândire integrată proactivă, care vizează creșterea performanțelor managementului administrației locale, pentru asigurarea unui consens asupra viziunii viitorului economic al teritoriului.

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană definește viitorul orașului, ea prezentând determinarea actorilor locali de a-și uni eforturile și de a conlucra pentru viitorul prosper al orașului și al locuitorilor săi.

**STRATEGIA INTEGRATĂ DE DEZVOLTARE URBANĂ A
MUNICIPIULUI BUZĂU 2021-2027**

este un document cadru de referință care stabilește direcții strategice clare pentru viitorul orașului și al cetățenilor, facilitând luarea unor decizii importante în toate domeniile

de activitate, fiind concepută pentru a răspunde nevoilor reprezentanților autorității locale și comunității în procesul de îmbunătățire a calității vieții cetățenilor și mediului economic local.

Implementarea Strategiei va determina creșterea nivelului de predictibilitate a acțiunilor, managementul eficient al politicilor publice, crearea conexiunii dintre planificarea politicilor publice și elaborarea bugetelor locale multianuale, creșterea coerenței și eficienței în cheltuirea fondurilor publice.

Sintetizând cele prezentate mai sus, **direcțiile** care stau la baza planificării și formulării **Strategiei Integrată de Dezvoltare Urbană a Municipiului Buzău 2021-2027** sunt:

- ✦ dezvoltarea unei structuri multipolare, cu poli principali susținuți de poli secundari, atât la scară urbană, cât și teritorială;
- ✦ expansiune urbană echilibrată, coroborată cu utilizarea eficientă a resurselor de teren și dezvoltarea infrastructurii;
- ✦ dezvoltarea spațială a teritoriului, ținând cont de organizarea teritorială a cererii și ofertei de mobilitate;
- ✦ dezvoltarea coordonată și susținută a zonelor de acces în municipiu;
- ✦ coordonarea integrată a dezvoltării municipiului și a teritoriului său de influență (echilibru în dezvoltarea sistemului urban-rural);
- ✦ asigurarea unei creșteri economice care să fie echilibrată cu cerințele sociale și de mediu;
- ✦ planificarea strategică sub forma unui proces integrat, asumat la nivel teritorial;
- ✦ echilibru spațial în distribuirea serviciilor în teritoriu, în vederea evitării segregării socio-economice spațiale;
- ✦ colaborarea dintre guvernanta locală, mediul privat și societatea civilă, ca element cheie în susținerea progresului economic;
- ✦ îmbunătățirea economică a întregului mediu de afaceri, nu numai a întreprinderilor micro, mici și mijlocii;
- ✦ protecția și sprijinul pentru întreprinderile existente, precum și atragerea de noi afaceri, în care acestea să acționeze ca un instrument de marketing pentru promovarea climatului de afaceri local;
- ✦ stabilirea de parteneriate public-private atât la nivelul guvernantei locale, în procesul de luare a deciziilor privind dezvoltarea și planificarea teritorială, cât și în îmbunătățirea economiei locale, prin atragerea de investitori străini și realizarea unor parteneriate cu mediul privat local;
- ✦ valorificarea inteligentă și sustenabilă a patrimoniului cultural și natural pentru susținerea economiei locale.

1.2. Contextul și Necesitatea Strategiei Integrate de Dezvoltare Urbană

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană reprezintă cadrul pentru inițierea și implementarea unor proiecte de dezvoltare durabilă a orașelor, ce vor putea fi duse la îndeplinire nu doar de către administrația locală, ci de către toți actorii locali, utilizând oportunitățile de finanțare oferite de Fondurile Europene, Fondurile Guvernamentale, Credite sau alte soluții de finanțare și derulare a proiectelor așa cum sunt parteneriatele publice private.

1.2.1. Context european

La nivel european, Uniunea Europeană pune dezvoltarea durabilă în centrul preocupărilor sale, considerând că principiile **Agendei 2030** au la bază principiile și valorile pe care se întemeiază Uniunea.

AGENDA 2030 PENTRU DEZVOLTARE DURABILĂ a fost adoptată în septembrie 2015, la **Summit-ul ONU privind dezvoltarea** și reprezintă un program de acțiune globală în domeniul dezvoltării cu un caracter universal și care promovează echilibrul între cele trei dimensiuni ale dezvoltării durabile: economic, social și de mediu.

Central **Agendei 2030** se regăsesc cele **17 Obiective de Dezvoltare Durabilă (ODD)** – denumite și **Obiective Globale** - în vederea eradicării sărăciei extreme, combaterii inegalităților și a in justiției și protejării planetei până în 2030 ¹.

Tab. 1.1. Obiectivele de dezvoltare durabilă ale Agendei 2030 pentru Dezvoltare Durabilă

Nr.crt	OBIECTIVE GLOBALE	DESCRIERE
1.	FĂRĂ SĂRĂCIE	<i>Eradicarea sărăciei în toate formele sale și în orice context</i>
2.	FOAMETE „ZERO”	<i>Eradicarea foametei, asigurarea securității alimentare, îmbunătățirea nutriției și promovarea unei agriculturi durabile.</i>
3.	SĂNĂTATE ȘI BUNĂSTARE	<i>Asigurarea unei vieți sănătoase și promovarea bunăstării tuturor la orice vârstă.</i>
4.	EDUCAȚIE DE CALITATE	<i>Garantarea unei educații de calitate și promovarea oportunităților de învățare de-a lungul vieții pentru toți.</i>
5.	EGALITATE DE GEN	<i>Realizarea egalității de gen și împuternicirea tuturor femeilor și a fetelor.</i>
6.	APĂ CURATĂ ȘI SANITAȚIE	<i>Asigurarea disponibilității și managementului durabil al apei și sanitație pentru toți.</i>
7.	ENERGIE CURATĂ ȘI LA PREȚURI ACCESIBILE	<i>Asigurarea accesului tuturor la energie la prețuri accesibile, într-un mod sigur, durabil și modern.</i>
8.	MUNCĂ DECENTĂ ȘI CREȘTERE ECONOMICĂ	<i>Promovarea unei creșteri economice susținute, deschise tuturor și durabile, a ocupării depline și productive a forței de muncă și a unei munci decente pentru toți.</i>
9.	INDUSTRIE, INOVAȚIE ȘI INFRASTRUCTURĂ	<i>Construirea unor infrastructuri rezistente, promovarea industrializării durabile și încurajarea inovației.</i>
10.	INEGALITĂȚI REDUSE	<i>Reducerea inegalităților în interiorul țărilor și de la o țară la alta.</i>
11.	ORAȘE ȘI COMUNITĂȚI DURABILE	<i>Dezvoltarea orașelor și a așezărilor umane pentru ca ele să fie deschise tuturor, sigure, reziliente și durabile.</i>
12.	CONSUM ȘI PRODUCȚIE RESPONSABILE	<i>Asigurarea unor tipare de consum și producție durabile.</i>
13.	ACȚIUNE CLIMATICĂ	<i>Luarea unor măsuri urgente de combatere a schimbărilor climatice și a impactului lor.</i>
14.	VIAȚA ACVATICĂ	<i>Conservarea și utilizarea durabilă a oceanelor, mărilor și a resurselor marine pentru o dezvoltare durabilă.</i>

¹ Sursa: Ministerul Afacerilor Externe – Teme globale - <https://www.mae.ro/>

15.	VIAȚA TERESTRĂ	<i>Protejarea, restaurarea și promovarea utilizării durabile a ecosistemelor terestre, gestionarea durabilă a pădurilor, combaterea deșertificării, stoparea și repararea degradării solului și stoparea pierderilor de biodiversitate.</i>
16.	PACE, JUSTIȚIE ȘI INSTITUȚII	<i>Promovarea unor societăți pașnice și incluzive pentru o dezvoltare durabilă, a accesului la justiție pentru toți și crearea unor instituții eficiente, responsabile și incluzive la toate nivelurile.</i>
17.	PARTENERIATE PENTRU REALIZAREA OBIECTIVELOR	<i>Consolidarea mijloacelor de implementare și revitalizarea parteneriatului global pentru dezvoltare durabilă</i>

Finanțările europene pentru dezvoltare, se vor concentra pe proiecte inovative, prietenoase cu mediu în viitorul cadru financiar al Uniunii Europene 2021 - 2027.

În stabilirea obiectivelor strategice pentru perioada 2021-2027 s-a avut în vedere corelarea acestora cu obiectivele de politică definite în **Propunerea de Regulament Comun al Parlamentului European și al Consiliului Europei** (2018), respectiv:

Obiectivul de politică 1: *O Europă mai inteligentă – Transformare industrială inovatoare și inteligentă*

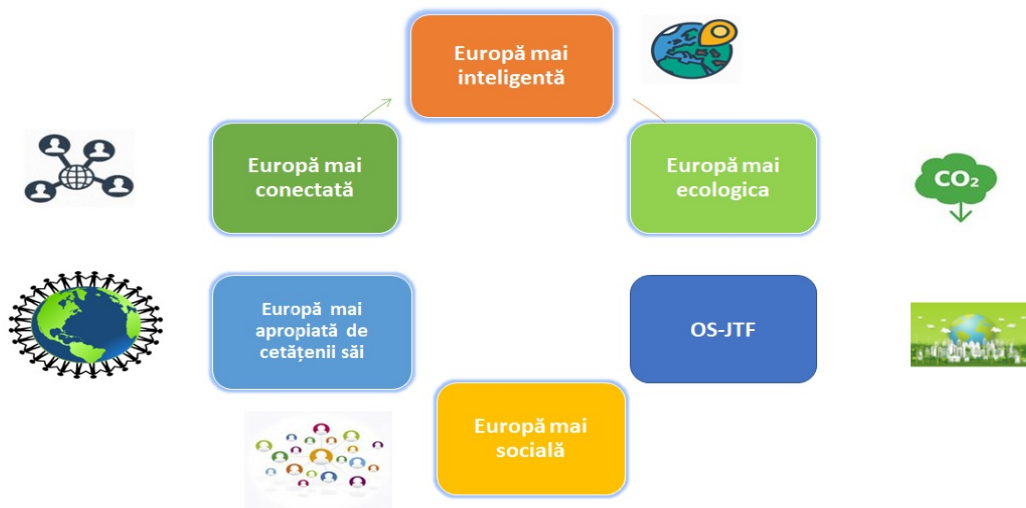
Obiectivul de politică 2: *O Europă cu emisii scăzute de carbon și mai ecologică – Tranziția către o energie nepoluantă și echitabilă, investiții verzi și albastre, economia circulară, adaptarea la schimbările climatice și prevenirea riscurilor;*

Obiectivul de politică 3: *O Europă mai conectată – Mobilitate și conectivitatea regională a tehnologiei informației și comunicațiilor;*

Obiectivul de politică 4: *O Europă mai socială – Implementarea Pilonului european al drepturilor sociale;*

Obiectivul de politică 5: *O Europă mai aproape de cetățeni prin promovarea dezvoltării durabile și integrate a zonelor urbane, rurale și de coastă și a inițiativelor locale.*

5 OBIECTIVE DE POLITICĂ - alocare 30,5 miliarde euro



Măsurile propuse pentru atingerea fiecăruia dintre obiectivele de mai sus, precum și legăturile dintre acestea și *Planul de acțiune* sunt detaliate în *Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană a Municipiului Buzău 2021-2027*.

În cadrul următorului buget pe termen lung al Uniunii Europene pentru 2021-2027, Comisia Europeană propune modernizarea politicii de coeziune, principala politică de investiții a UE și una dintre cele mai tangibile expresii ale solidarității. Obiectivul este stimularea convergenței economice și sociale, sprijinind, în același timp, regiunile să valorifice pe deplin globalizarea și înzestrându-le cu instrumente adecvate pentru o creștere solidă și durabilă. Toate regiunile rămân eligibile pentru finanțare prin politica de coeziune, pe baza a trei categorii: regiuni mai puțin dezvoltate, în tranziție și mai dezvoltate.

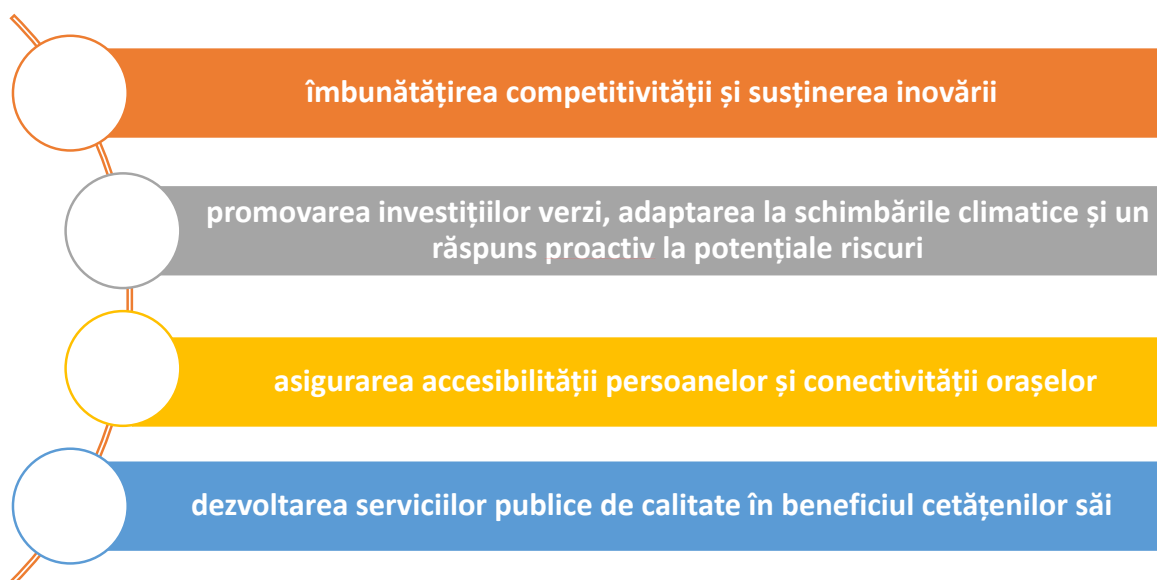
În perioada 2021-2027, cele cinci obiective de politică vor stimula investițiile UE. Investițiile în dezvoltare regională se vor axa mai ales pe obiectivele 1 și 2. Acestor priorități li se vor aloca 65 % - 85 % din resursele FEDR și ale Fondului de coeziune, în funcție de prosperitatea relativă a statelor membre.

POLITICA DE COEZIUNE (PC) 2012-2027 continuă investițiile în toate regiunile, pe baza a 3 categorii (mai puțin dezvoltate, în tranziție, mai dezvoltate). Metoda de alocare a fondurilor se bazează încă, în mare măsură, pe PIB-ul pe cap de locuitor. Se introduc noi criterii (șomajul în rândul tinerilor, nivel scăzut de educație, schimbări climatice și primirea și integrarea migranților), pentru a reflecta mai bine realitatea de pe teren. Regiunile ultraperiferice vor beneficia în continuare de sprijin special de la Uniunea Europeană.

Politica de coeziune continuă să sprijine strategiile de dezvoltare conduse la nivel local și să autonomizeze gestionarea fondurilor de către autoritățile locale. Crește și dimensiunea urbană a politicii de coeziune, prin alocarea a 6 % din FEDR dezvoltării urbane durabile și printr-un nou program de colaborare în rețea și de consolidare a capacităților dedicat autorităților urbane, sub denumirea *Inițiativă urbană europeană*. (conform site-ului oficial al Comisiei Europene).¹

VIZIUNEA PRIVIND POLITICA DE COEZIUNE ÎN PERIOADA 2021-2027

¹ Sursa: http://www.adrse.ro/Planificare/PlanificareRegionala_2021-2027.aspx



În cursul anului 2018, Comisia Europeană a publicat propunerea privind **pachetul legislativ** pentru **Politica de Coeziune (PC) 2012-2027**, care cuprinde:¹

Regulamentul privind prevederile comune (CPR)

Regulamentul privind Fondul european de dezvoltare regională (FEDR) și Fondul de coeziune (FC)

Regulamentul privind cooperarea teritorială;

Regulamentul privind mecanismul de cooperare transfrontalieră;

Regulamentul privind „Fondul social european plus” (FSE+).

1.2.2. Context național

La nivel național, documentul ce fundamentează și stabilește obiectivele tematice de dezvoltare este **STRATEGIA NAȚIONALĂ PENTRU DEZVOLTAREA DURABILĂ A ROMÂNIEI (SNDDR) 2030**.

Prin această strategie, România își stabilește cadrul național pentru susținerea *Agendei 2030* și implementarea setului de 17 ODD. România, alături de alte 193 de state membre ale ONU, și-a asumat stabilirea cadrului național pentru susținerea *Agendei 2030 pentru dezvoltare durabilă*, care include un set de 17 obiective de dezvoltare durabilă, reunite informal și sub denumirea de Obiective Globale. Planul de acțiune globală se adresează ameliorării sărăciei, combaterii inegalităților, injustiției sociale și protejării planetei până în anul 2030.

România este angajată să implementeze *obiectivele de dezvoltare durabilă* la nivel național și a revizuit *Strategia Națională de Dezvoltare Durabilă*, pentru a integra aceste obiective. Excluziunea socială este identificată ca o provocare majoră la adresa implementării Obiectivelor. În Strategia românească revizuită se pune accentul pe susținerea incluziunii persoanelor cu dizabilități, a tinerilor și

¹ Sursa: <http://mfe.gov.ro/minister/periode-de-programare/perioda-2021-2027>

a femeilor în politicile de dezvoltare. Eradicarea sărăciei reclamă oportunități decente de angajare, iar prevenirea și evitarea excluziunii sociale necesită politici de coeziune socială.

Strategia națională pentru dezvoltarea durabilă a României 2030 susține dezvoltarea României pe **trei piloni principali**, respectiv:

- I. **ECHITATEA SOCIALĂ** – prin care națiunile în curs de dezvoltare trebuie să aibă posibilitatea de a-și satisface nevoile de bază în ceea ce privește ocuparea forței de muncă, alimentația, asigurarea energiei, apei și canalizării;
- II. **CREȘTEREA ECONOMICĂ** – la nivelul națiunilor în curs de dezvoltare pentru a se apropia de calitatea vieții din țările dezvoltate;
- III. **MEDIUL** – cu nevoia de a conserva și îmbunătăți baza de resurse disponibile prin schimbarea treptată a modului în care trebuie să se dezvolte și să fie folosite tehnologiile. Această abordare a fost posibilă prin punerea în evidență a conceptului de „depășire a limitelor”. S-a conștientizat că resursele naturale, de care societatea are nevoie și care sunt limitate, au fost depășite, creând în același timp un dezechilibru ecologic la nivel planetar, prin creșterea economică iresponsabilă.

Astfel, s-a constatat că numai prin susținerea simultană a celor trei piloni – social, economic și de mediu – se poate ajunge la o dezvoltare durabilă și la un viitor comun la nivel global.

În cadrul *SNDDR* sunt prezentate **țintele naționale pentru fiecare dintre obiectivele de dezvoltare durabilă** specificate în *Agenda 2030* pentru măsurile preconizate și **ținte 2030**, pentru eșalonarea rațională a eforturilor destinate atingerii acestui scop.

Ținând cont de importanța și necesitatea ca dezvoltarea viitoare a Municipiului Buzău să fie în concordanță și să contribuie la obiectivele stabilite la nivel național, mai jos sunt prezentate pe scurt principalele aspecte incluse în *SNDDR* în acest sens:

❖ **ODD 1: Eradicarea sărăciei în toate formele sale și în orice context**

În acest scop, *Agenda 2030* țintește segmentele periferice din societate și încurajează transformarea societății într-o direcție care să asigure cetățenilor o viață demnă și prosperă.

Țintele ODD 1:

- ▶ eradicarea sărăciei extreme pentru toți oamenii de pretutindeni, măsurată în prezent ca număr de persoane care trăiesc cu mai puțin de 1,25 \$ pe zi;
- ▶ reducerea cu cel puțin jumătate a numărului de bărbați, femei și copii de toate vârstele care trăiesc în sărăcie în toate dimensiunile acesteia;
- ▶ implementarea unor sisteme de protecție socială adecvate la nivel național și a măsurilor necesare, inclusiv implementarea venitului minim garantat, pentru o acoperire substanțială a celor săraci și vulnerabili;
- ▶ asigurarea faptului că toți bărbații și toate femeile, în special cei săraci și vulnerabili, au drepturi egale;
- ▶ crearea rezilienței celor săraci și aflați în situații vulnerabile și reducerea expunerii și vulnerabilității acestora la evenimente extreme legate de climă, dezastre economice, sociale și de mediu;
- ▶ crearea unui cadru de politici adecvat la nivel național, regional și internațional, bazat pe strategii de dezvoltare orientate către cei săraci și sensibili la aspectele de gen.



❖ **ODD2: Eradicarea foametei, asigurarea securității alimentare, îmbunătățirea nutriției și promovarea unei agriculturi durabile**



Agricultura este importantă pentru întreaga societate. România deține locul al șaselea în Europa din perspectiva dimensiunii terenurilor agricole. Pentru această țară este o prioritate eficiența agricolă și limitarea deșeurilor alimentare. Agenda 2030 țintește eradicarea foametei și securitatea alimentară prin creșterea productivității agricole și prin reducerea deșeurilor alimentare.

Țintele ODD 2:

- ▶ eradicarea foametei și asigurarea accesului tuturor, în special al celor săraci și în situații vulnerabile la produse alimentare sigure, nutritive și suficiente pe tot parcursul anului;
- ▶ eradicarea tuturor formelor de malnutriție, inclusiv atingerea până în 2025 a țintelor convenite la nivel internațional cu privire la greutatea și talia joasă la copiii sub vârsta de 5 ani, și abordarea necesităților nutriționale funcție de vârstă;
- ▶ dublarea productivității agricole și veniturilor micilor producători agricoli, inclusiv prin accesul sigur și egal la terenuri, resurse și factori de producție, cunoștințe, servicii financiare, piețe și oportunități și angajarea în activități non-agricole;
- ▶ asigurarea unor sisteme de producție alimentară durabile și implementarea unor practici agricole reziliente, care sporesc productivitatea și producția și care îmbunătățesc în mod progresiv calitatea terenurilor și solului;
- ▶ menținerea diversității genetice a semințelor, plantelor cultivate și animalelor de fermă și domestice și a speciilor sălbatice înrudite, inclusiv prin bănci de semințe și plante gestionate corect și diversificate la nivel național, regional și internațional și promovarea accesului și schimbului corect și echitabil al beneficiilor care rezultă din utilizarea resurselor genetice și cunoștințelor tradiționale asociate;
- ▶ adoptarea măsurilor necesare pentru buna funcționare a piețelor de produse agro-alimentare și facilitarea accesului în timp util la informații de piață, pentru limitarea volatilității extreme a prețurilor la alimente.

❖ **ODD3: Asigurarea unei vieți sănătoase și promovarea bunăstării tuturor, la orice vârstă**

Îmbunătățirea accesului la servicii de asistență medicală modernă de calitate este esențială pentru funcționarea adecvată a unei societăți durabile. Abordarea domeniului trebuie întărită prin prevenire, promovarea unui mod de viață sănătos, incluzând combaterea unor obiceiuri negative, încurajarea stilului proactiv și favorizarea activităților sociale, care să includă și abordarea bolilor psihice, boli care sunt de multe ori neglijate sau stigmatizate.



Țintele ODD 3:

- ▶ reducerea ratei globale a mortalității materne la mai puțin de 70 de cazuri la 100.000 de nașcuți-vii;
- ▶ eliminarea deceselor care pot fi prevenite în rândul nou-născuților și copiilor până la 5 ani la cel mult 12 decese la 1.000 nașcuți-vii și mortalitatea copiilor până la 5 ani la cel mult 25 decese la 1000 nașcuți-vii;
- ▶ eliminarea epidemiilor de SIDA, tuberculoză, malarie și boli tropicale neglijate și combaterea hepatitei, bolilor condiționate de apă și a altor boli transmisibile;

- ▶ *reducerea cu o treime a mortalității premature cauzate de boli netransmisibile prin prevenire, tratare și promovarea sănătății mintale și a bunăstării;*
- ▶ *întărirea prevenirii și tratamentului abuzului de substanțe narcotice și a consumului excesiv de alcool;*
- ▶ *înjumătățirea numărului global de decese și raniri cauzate de accidente rutiere;*
- ▶ *asigurarea accesului universal la serviciile de sănătate sexuală și reproductivă și integrarea sănătății reproducerii în strategiile și programele naționale;*
- ▶ *realizarea acoperirii universale în domeniul sănătății, inclusiv protecția riscurilor financiare, accesul la servicii esențiale de sănătate calitative și accesul la medicamente de bază;*
- ▶ *reducerea substanțială a numărului deceselor și bolilor provocate de produsele chimice periculoase, de poluare și de contaminarea aerului, apei și a solului;*
- ▶ *creșterea considerabilă a finanțării sistemului de sănătate și recrutare, dezvoltare, instruire și menținere a personalului medical în special în statele mai puțin dezvoltate și în curs de dezvoltare.*

❖ **ODD4: Garantarea unei educații de calitate și promovarea oportunităților de învățare de-a lungul vieții pentru toți**



Accesul la educația de calitate este esențial pentru funcționarea adecvată a unei societăți durabile. Educația ar trebui să fie tratată ca un proces care se derulează pe tot parcursul vieții, indiferent de vârstă, încurajând inovația și meritocrația, respectiv conduita și emanciparea. Pentru atingerea acestui scop, trebuie redus abandonul școlar și este necesară îmbunătățirea sistemului educațional, indiferent de locația geografică și de domeniu, respectiv proveniență. Așadar, din perspectiva Agendei 2030, educația este o temă fundamentală.

Țintele ODD 4:

- ▶ *asigurarea faptului că toți copiii absolvă învățământul primar și secundar gratuit, echitabil și calitativ, care să conducă la rezultate relevante și eficiente pe planul învățării;*
- ▶ *asigurarea faptului că toți copiii au acces la dezvoltarea timpurie de calitate, îngrijire și educația preșcolară;*
- ▶ *asigurarea accesului egal pentru toată populația la educație tehnică, vocațională și terțiară, inclusiv universitară, accesibilă și calitativă;*
- ▶ *creșterea substanțială a numărului de tineri și adulți care detin competențe relevante, care să faciliteze angajarea, crearea de locuri de muncă decente și antreprenoriatul;*
- ▶ *eliminarea disparităților între sexe în educație și asigurarea accesului egal la toate nivelurile de învățământ și formare profesională a persoanelor vulnerabile;*
- ▶ *asigurarea faptului ca toți tinerii și o proporție substanțială a adulților, dispun de competențe elementare, precum alfabetizarea și aritmetica elementară;*
- ▶ *asigurarea faptului că toți elevii dobândesc cunoștințele și competențele necesare pentru promovarea dezvoltării durabile prin educația pentru dezvoltare și stiluri de viață durabile, drepturile omului, egalitatea de gen, etc.;*
- ▶ *construirea și modernizarea infrastructurii în instituțiile de învățământ astfel încât să corespundă necesităților copiilor și persoanelor cu dizabilități și oferirea unui mediu de învățământ sigur, non-violent și incluziv pentru toți.*

❖ **ODD 5: Realizarea egalității de gen și împuternicirea tuturor femeilor și a fetelor**

Egalitatea între genuri poate fi considerată un indicator pentru societățile dezvoltate. Populația globală include peste 50% femei, totuși, există numeroase inegalități între persoanele de sex masculin și cele de sex feminin, de exemplu salarii mai mici, violență domestică, probleme de emancipare. Genul cu care se naște cineva nu influențează demnitatea și calitatea vieții în societățile dezvoltate.



Țintele ODD 5:

- ▶ *eliminarea tuturor formelor de discriminare împotriva tuturor femeilor/fetelor de pretutindeni;*
- ▶ *eliminarea tuturor formelor de violență împotriva femeilor/fetelor, în sferile publice și private, inclusiv a traficului, exploatării sexuale și a altor tipuri de exploatare;*
- ▶ *eliminarea tuturor practicilor dăunătoare, precum căsătoriile cu copii, timpurii și forțate, cât și mutilarea genitală a femeilor;*
- ▶ *recunoașterea și aprecierea îngrijirii neremunerate și a muncii casnice prin furnizarea de servicii publice, infrastructură și politici de protecție socială și promovarea responsabilității partajate în gospodărie și familie;*
- ▶ *asigurarea participării depline și eficiente a femeilor și a egalității de șanse la ocuparea de posturi de conducere la toate nivelurile de luare a deciziilor în viața politică, economică și publică;*
- ▶ *asigurarea accesului universal la sănătatea sexuală și reproductivă și a drepturilor reproductive, în conformitate cu prevederile Programului de acțiuni al Conferinței Internaționale pentru Populație și Dezvoltare și ale Platformei de acțiune de la Beijing și a documentelor finale ale conferințelor de revizuire ale acestora.*

❖ ODD 6: Asigurarea disponibilității și managementului durabil al apei și igienei pentru toți



Asigurarea disponibilității și managementului durabil al apei, respectiv sanitație pentru toți sunt aspirații fundamentale ale cetățenilor. Este responsabilitatea statului asigurarea disponibilității apei și sanitației pentru toți. Acest obiectiv include teme variate, de la protecția ecosistemelor acvatice și a Deltei Dunării, până la creșterea eficienței în domeniul managementului și aprovizionarea populației cu apă curată, potabilă.

Țintele ODD 6:

- ▶ *realizarea accesului universal și echitabil la apă potabilă sigură și la prețuri accesibile pentru toți;*
- ▶ *realizarea accesului la condiții sanitare și de igienă adecvate și echitabile pentru toți, acordând o atenție specială celor în situații vulnerabile;*
- ▶ *îmbunătățirea calității apei prin reducerea poluării, eliminarea depozitării deșeurilor și reducerea la minimum a produselor chimice și materialelor periculoase, înjumătățind proporția apelor uzate netratate și sporind substanțial reciclarea și reutilizarea sigură la nivel global;*
- ▶ *creșterea substanțială a eficienței de utilizare a apei în toate sectoarele și asigurarea unui proces durabil de captare și furnizare a apei potabile, pentru a face față deficitului de apă și pentru a reduce substanțial numărul de persoane care suferă de deficit de apă;*
- ▶ *implementarea managementului integrat al resurselor de apă la toate nivelurile, inclusiv, dacă este cazul, prin cooperarea transfrontalieră;*
- ▶ *protejarea și restabilirea ecosistemelor legate de apă, inclusiv munți, păduri, zone umede, râuri, rezervoare acvifere și lacuri;*
- ▶ *susținerea și fortificarea participării comunităților locale în îmbunătățirea managementului în domeniul apei și sanitației.*

❖ **ODD 7: Asigurarea accesului tuturor la energie la prețuri accesibile, într-un mod sigur, durabil și modern**

Cerința pentru energia electrică este în creștere. Energia durabilă înseamnă de fapt energie regenerabilă. Conform datelor Eurostat, aportul energiei regenerabile în România a crescut de la 17,1% (2006) la 24,8 (2015), așadar, am depășit cu 5 ani ținta stabilită de UE pentru 2020. Doar prin încurajarea energiei regenerabile și a inovației în domeniu este posibilă menținerea progresului tehnologic și protejarea naturii, respectiv atenuarea efectele schimbărilor climatice.



Țintele ODD 7:

- ▶ asigurarea accesului universal la servicii energetice accesibile, sigure și moderne;
- ▶ creșterea semnificativă a ponderii energiei din surse regenerabile în mixul energetic global;
- ▶ dublarea ratei globale de îmbunătățire a eficienței energetice.

❖ **ODD 8: Promovarea unei creșteri economice susținute, deschisă tuturor și durabilă, a ocupării depline și productive a forței de muncă și asigurarea de locuri de muncă decente pentru toți**



Dezvoltarea durabilă încurajează delimitarea creșterii economice de aspectele negative de mediu, punând accent și pe aspectele sociale. Acest scop implică o creștere economică sustenabilă și promovează munca decentă pentru toți indiferent de gen, locație geografică și descendență. În acest context, devine vitală abordarea din perspectiva "nimeni nu rămâne în urmă". Acest scop include facilitarea întreprinderilor mici și mijlocii, diversificarea economiei și extinderea procedurii la regiunile în dezvoltare.

Țintele ODD 8:

- ▶ susținerea creșterii economice pe cap de locuitor în conformitate cu situația națională și, în special, creșterea PIB cu cel puțin 7 la sută pe an în țările cel mai puțin dezvoltate;
- ▶ atingerea unor niveluri mai ridicate ale productivității prin diversificare, modernizarea tehnologică și inovație, cu accent pe sectoarele cu valoare adăugată sporită și utilizarea intensivă a forței de muncă;
- ▶ promovarea unor politici orientate spre dezvoltare care susțin activitățile productive, crearea locurilor de muncă decente, antreprenoriatul, creativitatea și inovația, și care încurajează formalizarea și creșterea întreprinderilor micro, mici și mijlocii;
- ▶ îmbunătățirea progresivă a eficienței resurselor globale pentru consum și producție, și decuplarea creșterii economice de degradarea mediului, în conformitate cu Cadrul pentru 10 ani al programelor privind consumul și producția durabilă, în frunte cu țările dezvoltate;
- ▶ angajarea completă și productivă și muncă decentă pentru toți, inclusiv pentru tineri și persoanele cu dizabilități, precum și remunerarea egală pentru munca de valoare egală;
- ▶ reducerea substanțială a proporției tinerilor fără un loc de muncă, fără educație sau formare;
- ▶ măsuri imediate și eficiente pentru eradicarea muncii forțate, eliminarea sclaviei moderne și a traficului de ființe umane, și asigurarea interzicerii și eliminării celor mai grave forme ale muncii copiilor, inclusiv recrutarea și utilizarea copiilor soldați, iar până în 2025, eliminarea muncii copiilor în toate formele sale;
- ▶ protecția dreptului la muncă și promovarea mediilor de lucru sigure și securizate pentru toți lucrătorii, inclusiv lucrătorii migranți și cei în locuri de muncă precare;

- ▶ *elaborarea și implementarea politicilor pentru promovarea unui turism durabil care creează locuri de muncă și promovează cultura și produsele locale;*
- ▶ *consolidarea capacității instituțiilor financiare interne pentru a încuraja și a extinde accesul la servicii bancare, de asigurări și servicii financiare pentru toți.*

❖ **ODD 9: Construirea unor infrastructuri rezistente, promovarea industrializării durabile și încurajarea inovației**

Epoca modernă a adus un mod de viață accelerat. În această eră pot fi competitive doar acele țări care încurajează inovația pe lângă o infrastructură rezilientă și o industrie durabilă. Aceste trei aspecte sunt, bineînțeles, interconectate între ele. Infrastructura modernă este vitală pentru creșterea economică, adică o infrastructură durabilă constituie baza unei industrii sustenabile. Așadar, inovația este indispensabilă din perspectiva competitivității în secolul al XXI-lea.



Țintele ODD 9:

- ▶ *dezvoltarea infrastructurii calitative, fiabile, durabile și puternice, inclusiv infrastructura regională și transfrontalieră, pentru a sprijini dezvoltarea economică și bunăstarea oamenilor;*
- ▶ *promovarea industrializării incluzive și durabile, sporirea ratei de ocupare și a PIB în industrie și dublarea acestei cote în țările cel mai puțin dezvoltate;*
- ▶ *creșterea accesului întreprinderilor mici industriale și de altă natură, în special din țările în curs de dezvoltare, la servicii financiare, inclusiv la credite accesibile și integrarea acestora în lanțuri valorice și piețe externe;*
- ▶ *modernizarea infrastructurii și reabilitarea industriilor pentru a deveni durabile, cu eficiență sporită în utilizarea resurselor și adoptare sporită a tehnologiilor și proceselor industriale curate și ecologice;*
- ▶ *întărirea cercetării științifice, modernizarea capacităților tehnologice ale sectoarelor industriale, încurajarea inovațiilor și creșterea numărului de angajați în cercetare și dezvoltare și a cheltuielilor publice și private de cercetare și dezvoltare;*
- ▶ *creșterea accesului la tehnologii informaționale și comunicaționale și promovarea accesului universal la internet în țările slab dezvoltate.*

❖ **ODD 10: Reducerea inegalităților în interiorul țărilor și între țări**



Inegalitatea este una dintre cele mai mari obstacole în procesul de dezvoltare al unei societăți durabile. Inegalitatea poate să apară în diferite domenii cum ar fi problemele de gen, dificultățile în educație, aspectele financiare, etc. Acest scop accentuează caracterul ideal, meritocratic al societății și totodată permite tuturor accesul la resurse.

Țintele ODD 10:

- ▶ *realizarea și susținerea în mod progresiv a creșterii veniturilor pentru 40 la sută din limita de jos a populației, la o rată mai mare decât media națională;*
- ▶ *abilitarea și promovarea incluziunii sociale, economice și politice a tuturor, indiferent de vârstă, sex, dizabilitate, rasă, etnie, origine, religie sau statut economic sau de altă natură;*
- ▶ *asigurarea oportunităților egale și reducerea inegalității rezultatelor, inclusiv prin eliminarea legilor, politicilor și practicilor discriminatorii, și promovarea legislației, politicilor și acțiunilor corespunzătoare în acest sens;*
- ▶ *adoptarea politicilor, în special fiscale, salariale și de protecție socială, în scopul realizării progresive a unei egalități sporite;*

- ▶ perfecționarea reglementării și monitorizării piețelor și instituțiilor financiare globale și consolidarea implementării acestor reglementări;
- ▶ asigurarea reprezentării și vocii puternice pentru țările în curs de dezvoltare în procesele decizionale din cadrul instituțiilor economice și financiare internaționale globale, pentru a oferi instituții mai eficiente, credibile, responsabile și legitime;
- ▶ facilitarea migrației și mobilității ordonate, sigure, reglementate și responsabile a persoanelor, inclusiv prin implementarea unor politici de migrație planificate și bine gestionate.

❖ **ODD 11: Dezvoltarea orașelor și a așezărilor umane pentru ca ele să fie deschise tuturor, sigure, reziliente și durabile**

În România, aportul populației urbane a crescut în ultimii 50 de ani, așadar este o necesitate pentru orașe să se adapteze la această situație. Orașele trebuie să fie deschise tuturor, sigure, reziliente și durabile. În plus, orașele trebuie să combată formele de înstrăinare. Trebuie să ținem cont și de comunitățile rurale, și să asigurăm cetățenilor condiții pentru o viață demnă, indiferent de ambianța aleasă de ei.



Țintele ODD 11:

- ▶ accesul tuturor la locuințe și servicii de bază adecvate, sigure și la prețuri accesibile și modernizarea cartierelor sărace;
- ▶ asigurarea accesului la sisteme de transport sigure, la prețuri echitabile, accesibile și durabile pentru toți, îmbunătățirea siguranței rutiere, în special prin extinderea rețelelor de transport public, acordând o atenție deosebită nevoilor celor aflați în situații vulnerabile, femei, copii, persoane cu dizabilități și în etate;
- ▶ consolidarea urbanizării incluzive și durabile și a capacității pentru planificarea și gestionarea participativă, integrată și durabilă a așezărilor umane în toate țările;
- ▶ consolidarea eforturilor de protecție și salvagardare a patrimoniului cultural și natural mondial;
- ▶ reducerea numărului de decese și a numărului de persoane afectate și scăderea substanțială a pierderilor economice directe în raport cu PIB la nivel global, cauzate de dezastre, inclusiv dezastrele legate de apă, cu un accent pe protecția celor săraci și a persoanelor aflate în situații vulnerabile;
- ▶ reducerea pe cap de locuitor a impactului negativ asupra mediului în orașe, inclusiv prin acordarea unei atenții deosebite calității aerului și gestionării deșeurilor municipale și de alt tip;
- ▶ asigurarea accesului universal la spații verzi și publice sigure, incluzive și accesibile, în special pentru femei și copii, persoane în etate și cele cu dizabilități;
- ▶ stimularea conexiunilor pozitive economice, sociale și de mediu între localitățile urbane, periurbane și rurale prin întărirea planificării la nivel național și regional.

❖ **ODD 12: Asigurarea unor tipare de consum și producție durabile**



Noțiunile de consum și producție constituie termene fundamentale în economie. Când producția și consumul devin durabile, se decuplează creșterea economică de schimbarea climatică. Acest scop include atât conștientizarea resurselor finite, cât și aplicarea măsurilor sustenabile, în acest mod proiectându-se pentru descendenții noștri o ambianță similară celei actuale. Această abordare are drept consecință un comportament mai conștient, incluzând o producție mai eficientă, un management durabil al

deșeurilor și, în general, activități în concordanță cu principiile protecției mediului.

Țintele ODD 12:

- ▶ *implementarea Cadrului de 10 ani de programe pentru modelele de consum și producție durabile, toate țările luând măsuri, în frunte cu țările dezvoltate, ținând cont de dezvoltarea și capacitățile țărilor în curs de dezvoltare;*
- ▶ *realizarea gestionării durabile și utilizării eficiente a resurselor naturale;*
- ▶ *înjumătățirea pe cap de locuitor la nivel mondial a risipei de alimente la nivel de vânzare cu amănuntul și de consum și reducerea pierderilor de alimente de-a lungul lanțurilor de producție și de aprovizionare, inclusiv a pierderilor post-recoltare;*
- ▶ *realizarea managementului ecologic al substanțelor chimice și a tuturor deșeurilor pe parcursul ciclului de viață al acestora și reducerea semnificativă a emisiilor acestora în aer, apă și sol, în scopul de a reduce la minimum efectele adverse ale acestora asupra sănătății umane și a mediului;*
- ▶ *reducerea semnificativă a generării de deșeuri, prin prevenire, reducere, reciclare și reutilizare;*
- ▶ *încurajarea companiilor, în special a companiilor mari și transnaționale, să adopte practici durabile și să integreze informațiile privind durabilitatea în ciclul de raportare;*
- ▶ *promovarea practicilor durabile de achiziții publice, în conformitate cu politicile și prioritățile naționale;*
- ▶ *oamenii de pretutindeni trebuie să dețină informații relevante și să fie sensibilizați pe tema dezvoltării durabile și a unui stil de viață în armonie cu natura.*

❖ **ODD 13: Luarea unor măsuri urgente de combatere a schimbărilor climatice și a impactului lor**

Schimbarea climei este o realitate, fiind necesară luarea unor măsuri urgente pentru a limita impactul acesteia. Agenda 2030 propune și descifrarea cauzelor (antropice) în privința schimbării climei, însă, probabil cel mai important aspect rămâne să anticipăm problemele estimabile și să propunem soluții viabile pentru aceste situații. Efectele schimbării climatice se manifestă în toate domeniile vieții, incluzând aspectele de sănătate, de calitate a vieții și pierderea accelerată a biodiversității. Doar acțiunile coordonate la nivel global pot atenua consecințele și pot avea impact semnificativ în acest sens.



Țintele ODD 13:

- ▶ *consolidarea rezilienței și capacității de adaptare la riscurile legate de climă și dezastrele naturale în toate țările;*
 - ▶ *integrarea măsurilor privind schimbările climatice în politici, strategii și planuri naționale;*
 - ▶ *îmbunătățirea educației, sensibilizării și capacităților umane și instituționale privind atenuarea schimbărilor climatice, adaptarea, reducerea impactului și alerta timpurie.*
- ❖ **ODD 14: Conservarea și utilizarea durabilă a oceanelor, mărilor și a resurselor marine pentru o dezvoltare durabilă**



Omenirea nu depinde de mediul acvatic doar prin pescuit, comerț și transport, ci depinde fundamental de această ambianță. Majoritatea oxigenului din atmosferă (aprox.70%) este produsă de plantele marine, așadar, putem doar estima cât sunt de importante aceste medii acvatice pentru ecosistemul nostru, și este evidentă necesitatea protecției naturii și în acest sens. Schimbarea climei și comportamentul nedurabil constituie principalele amenințări pentru oceane și mări. Având 245 km de coastă marină, România trebuie să-și îndeplinească și în mod nemijlocit rolul în protecția mărilor și a resurselor marine.

Țintele ODD 14:

- ▶ *prevenirea și reducerea semnificativă a poluării marine de toate tipurile, în special de la activitățile terestre, inclusiv poluarea cu deșeuri marine și poluarea cu nutrienți;*
- ▶ *gestionarea și protecția durabilă a ecosistemelor marine și costale, pentru a evita impactele negative, inclusiv prin consolidarea rezistenței acestora, și luarea de măsuri pentru restaurarea acestora;*
- ▶ *minimizarea și gestionarea impactului acidificării oceanelor, inclusiv prin cooperare științifică sporită la toate nivelurile;*
- ▶ *reglementarea eficientă a pescuitului și eliminarea pescuitului excesiv, ilegal, nedeclarat și nereglementat și a practicilor de pescuit distructive și implementarea planurilor de management bazate pe știință;*
- ▶ *conservarea a cel puțin 10% din zonele costale și marine, în conformitate cu legislația națională și internațională și în baza celor mai bune evidențe științifice disponibile;*
- ▶ *interzicerea formelor de subvenționare a pescuitului care contribuie la capacitatea excedentară și pescuitul excesiv, eliminarea subvențiilor care contribuie la pescuitul ilegal, nedeclarat și nereglementat și abținerea de la introducerea unor subvenții noi de acest tip;*
- ▶ *creșterea beneficiilor economice pentru statele insulare mici și țările cel mai puțin dezvoltate, din utilizarea durabilă a resurselor marine, inclusiv prin gestionarea durabilă a pescuitului, acvaculturii și turismului.*

❖ ODD 15: Protejarea, restaurarea și promovarea utilizării durabile a ecosistemelor terestre, gestionarea durabilă a pădurilor, combaterea deșertificării, stoparea și repararea degradării solului și stoparea pierderilor de biodiversitate

Acest scop țintește o temă vastă și ne reamintește că și noi, oamenii, facem parte din biosfera acestei planete. Oamenii de știință au propus să definim această nouă epocă geologică ca "Epoca Antropocenă", sau *Era Omenirii*. Societatea umană are o "urme" imensă pe Pământ, acest impact impune o responsabilitate sporită, un management conștientizat și activități corelate în domeniul protecției mediului. Facem parte din biosferă și trebuie să ne îndeplinim rolul în condițiile actuale din perspectiva dezvoltării durabile.



Țintele ODD 15:

- ▶ *asigurarea conservării, restabilirii și utilizării durabile a ecosistemelor de apă dulce terestre și interioare și a serviciilor acestora, în special păduri, zone umede, munți și terenuri aride, în conformitate cu obligațiile prevăzute de acordurile internaționale;*
- ▶ *promovarea implementării managementului durabil al tuturor tipurilor de păduri, stoparea defrișării, restabilirea pădurilor degradate și creșterea semnificativă a împăduririi și reîmpăduririi la nivel global;*

- ▶ *combaterea deșertificării, restaurarea terenurilor și solurilor degradate, inclusiv a terenurilor afectate de deșertificare, secetă și inundații și depunerea de eforturi pentru a atinge o lume neutră din punct de vedere al degradării solului;*
 - ▶ *asigurarea conservării ecosistemelor montane, inclusiv a biodiversității acestora, în scopul de a spori capacitatea acestora de a oferi beneficii esențiale pentru dezvoltare durabilă;*
 - ▶ *luarea unor măsuri urgente și semnificative pentru a reduce degradarea habitatelor naturale, a stopa pierderea biodiversității a proteja și preveni extincția speciilor amenințate;*
 - ▶ *promovarea distribuirii corecte și echitabile a beneficiilor care rezultă din utilizarea resurselor genetice și promovarea accesului corespunzător la aceste resurse;*
 - ▶ *luarea unor măsuri urgente pentru a stopa braconajul și traficul de specii de floră și faună protejate și abordarea cererii și ofertei de produse ilegale de specii sălbatice;*
 - ▶ *introducerea măsurilor pentru a preveni introducerea și a reduce semnificativ impactul speciilor invazive asupra ecosistemelor terestre și acvatice și pentru a controla și eradica speciile prioritare;*
 - ▶ *integrarea valorilor biodiversității și ecosistemelor în planificarea națională și locală, procesele de dezvoltare, strategii și planurile de reducere a sărăciei.*
- ❖ **ODD 16: Promovarea unor societăți pașnice și incluzive pentru o dezvoltare durabilă, a accesului la justiție pentru toți și crearea unor instituții eficiente, responsabile și incluzive la toate nivelurile**



Dezvoltarea durabilă nu este doar o politică modernă, inteligentă, ci este și o paradigmă nouă despre funcționarea societății. Pentru a fi o abordare funcțională, dezvoltarea durabilă trebuie să aibă o bază solidă. Această abordare implică societăți pașnice unde beneficiile dezvoltării durabile sunt accesibile pentru toți. Dezvoltarea durabilă poate deveni o abordare funcțională doar dacă societatea își va însuși și va trata această perspectivă ca pe o viziune proprie și cuprinzătoare.

Țintele ODD 16:

- ▶ *reducerea tuturor formelor de violență și ratelor de deces conexe, pretutindeni;*
 - ▶ *stoparea abuzului, exploatării, traficului și a tuturor formelor de violență și torturii copiilor;*
 - ▶ *promovarea statului de drept la nivel național și internațional și asigurarea accesului egal la justiție pentru toți;*
 - ▶ *reducerea fluxurilor ilicite financiare și de armament, consolidarea recuperării și returnării bunurilor furate și combaterea tuturor formelor de crimă organizată;*
 - ▶ *reducerea semnificativă a corupției și dării de mită în toate formele sale;*
 - ▶ *dezvoltarea instituțiilor eficiente, responsabile și transparente la toate nivelurile;*
 - ▶ *asigurarea procesului decizional receptiv, incluziv, participativ și reprezentativ la toate nivelurile;*
 - ▶ *extinderea și consolidarea participării țărilor în curs de dezvoltare în instituțiile de guvernare globală;*
 - ▶ *asigurarea identității legale tuturor, inclusiv înregistrarea nașterii;*
 - ▶ *asigurarea accesului public la informații și protejarea libertăților fundamentale, în conformitate cu legislația națională și acordurile internaționale.*
- ❖ **ODD 17: Consolidarea mijloacelor de implementare și revitalizarea parteneriatului global pentru dezvoltare durabilă**

Dezvoltarea durabilă poate fi considerată un proiect global. Trăim într-o lume globalizată, deci nu putem ignora ce se întâmplă în afara granițelor politice. Problemele globale impun soluții globale, această abordare necesită și colaborare, respectiv finanțare internațională pentru atingerea obiectivelor din *Agenda 2030*. Procesul de transformare implică accesul la știința și tehnologia inovativă, dezvoltarea capacităților în concordanță cu principiile subsidiarității, modificarea comerțului și a economiei într-o direcție mai sustenabilă și elaborarea variantei coerente privind politica dezvoltării durabile.



Tintele ODD 17:

- ▶ *consolidarea mobilizării resurselor interne, inclusiv prin suportul internațional pentru țările în curs de dezvoltare, pentru a îmbunătăți capacitatea națională de impozitare și colectarea altor venituri;*
- ▶ *țările dezvoltate își vor implementa pe deplin angajamentele privind asistența oficială de dezvoltare, inclusiv angajamentul mai multor țări dezvoltate de a atinge ținta de 0,7 la sută din AOD/PNB pentru țările în curs de dezvoltare și între 0,15 și 0,20 la sută din AOD/PNB pentru țările cele mai puțin dezvoltate;*
- ▶ *susținerea țărilor în curs de dezvoltare în atingerea sustenabilității datoriiilor pe termen lung prin intermediul unor politici coordonate, care vizează stimularea finanțării datoriiilor, reducerea datoriiilor și restructurarea;*
- ▶ *adoptarea și implementarea regimurilor de promovare a investițiilor pentru țările cel mai puțin dezvoltate;*
- ▶ *consolidarea cooperării regionale și internaționale nord-sud, sud-sud și triunghiulare privind accesul la știință, tehnologie și inovații și îmbunătățirea schimbului de cunoștințe în condiții agreeate de comun acord;*
- ▶ *promovarea dezvoltării, transferului, diseminării și difuzării tehnologiilor prietenoase mediului pentru țările în curs de dezvoltare în condiții favorabile, inclusiv în termeni concesionali și preferențiali, în condiții agreeate de comun acord;*
- ▶ *operaționalizarea completă a băncii de tehnologii, a mecanismului de consolidare a capacităților în știință, tehnologie și inovare pentru țările cele mai puțin dezvoltate și sporirea utilizării tehnologiei generice, în special a tehnologiei informației și comunicațiilor;*
- ▶ *promovarea sistemului de comerț multilateral universal, bazat pe reguli, deschis, nediscriminatoriu și echitabil în cadrul Organizației Mondiale a Comerțului, inclusiv prin încheierea negocierilor în cadrul Agendei de dezvoltare de la Doha;*
- ▶ *creșterea semnificativă a exporturilor țărilor în curs de dezvoltare, în special în vederea dublării cotei exporturilor la nivel mondial pentru țările cel mai puțin dezvoltate;*
- ▶ *implementarea în timp util a accesului pe piață fără taxe vamale și fără cote pe o bază durabilă pentru toate țările cel mai puțin dezvoltate, în concordanță cu deciziile Organizației Mondiale a Comerțului;*
- ▶ *sporirea stabilității macroeconomice globale, inclusiv prin coordonarea politicilor și coerența politicilor;*
- ▶ *sporirea coerenței politicilor pentru dezvoltare durabilă;*
- ▶ *respectarea spațiului de politici și a autorității fiecărei țări în a stabili și implementa politici de eradicare a sărăciei și dezvoltare durabilă;*
- ▶ *sporirea parteneriatului global pentru dezvoltare durabilă, complementat de parteneriate cu multiple părți interesate care mobilizează și distribuie cunoștințele, expertiza, tehnologiile și resursele financiare, pentru a sprijini realizarea ODD în toate țările, în special în țările în curs de dezvoltare;*
- ▶ *încurajarea și promovarea parteneriatelor publice, publice-private și cu societatea civilă eficiente, în baza experienței și strategiilor de resurse ale parteneriatelor;*

- dezvoltarea, în baza inițiativelor existente, a măsurătorilor progresului privind dezvoltarea durabilă care completează PIB și oferă suport pentru dezvoltarea capacităților statistice în țările în curs de dezvoltare.

Documentarea și fundamentarea SNDDR s-au realizat pe baza rapoartelor primite de la ministere și alte instituții centrale, elaborate în acest scop, materialelor de sinteză elaborate sub egida *Academiei Române* și altor foruri științifice și academice, datelor accesibile ale instituțiilor europene și ale ONU, sugestiilor și recomandărilor consemnate în urma consultărilor publice cu mediul de afaceri, mediul universitar, institute naționale de cercetare-dezvoltare, ONG-uri și exponenții reprezentativi ai societății civile, precum și a contribuțiilor unor experți individuali.¹

Totodată, România este în curs de elaborare a unui nou de **ACORD DE PARTENERIAT PENTRU PERIOADA 2021-2027**, aflat în negociere cu Comisia Europeană, acesta urmând să fie documentul programatic-cheie prin care țara își stabilește prioritățile și modalitatea de cheltuire a fondurilor europene din perioada de programare 2021-2027.

Acordul de Parteneriat și Programele Operaționale pentru perioada 2021-2027 au fost consolidate în urma unui proces intens de consultare inter-instituțională, negocieri informale cu Comisia Europeană, precum și pe baza unei valoroase contribuții din partea partenerilor socio-economici relevanți.



Fig. 1.2. Instrumente de finanțare pentru perioada 2021-2027

PROGRAMELE OPERAȚIONALE aferente implementării politicii de coeziune la nivel național pentru exercițiul financiar 2021 – 2027, propuse de **Ministerul Fondurilor Europene** sunt:

- I. **Programul Operațional Tranziție Justă (POTJ) – OS FTJ**
- II. **Programul Operațional Dezvoltare Durabilă (PODD) – OP 2**

¹ Sursa: *Strategia națională pentru dezvoltarea durabilă a României 2030*

- III. *Programul Operațional Transport (POT) – OP 3*
- IV. *Programului Operațional Creștere Inteligentă, Digitalizare și Instrumente Financiare (POCIDIF) – OP 1*
- V. *Programul Operațional de Sănătate (POS) – OP 1,4*
- VI. *Programul Educație și Ocupare (POEO) – OP 4*
- VII. *Programul Operațional Incluziune și Demnitate Socială (POIDS) – OP 4,5*
- VIII. *Programele Operaționale Regionale – implementate la nivel de regiune (8 POR) – OP 1, 2, 3, 4, 5*
- IX. *Programul Operațional Asistență Tehnică (POAT).*

Totodată, la elaborarea **Strategiei Integrate de Dezvoltare Urbana a Municipiului Buzău 2021-2027**, a fost avută în vedere încadrarea și **corelarea cu strategiile și politicile sectoriale existente la nivel național**, respectiv:

◆ **STRATEGIA DE DEZVOLTARE TERITORIALĂ A ROMÂNIEI (SDTR) - ROMÂNIA POLICENTRICĂ 2035**

Purtând subtitlul **România policentrică 2035**, strategia este rezultatul unui amplu demers instituțional și de cercetare derulat de *Ministerul Lucrărilor Publice, Dezvoltării și Administrației* pentru fundamentarea și elaborarea sa.

Strategia de dezvoltare teritorială a României este documentul programatic pe termen lung prin care este conturată **viziunea de dezvoltare a teritoriului național pentru orizontul de timp 2035** și sunt stabilite obiective de dezvoltare, măsuri, acțiuni și proiecte concrete la nivel teritorial. **Misiunea** acestuia este de **a asigura o dezvoltare policentrică** și un echilibru între nevoia de dezvoltare și avantajele competitive ale teritoriului național în context european și global.

SDTR va reprezenta documentul care stă la baza întregului sistem de planificare spațială (amenajarea teritoriului și urbanism) la nivel național și va fundamenta:

- ✓ *documentele strategice de nivel regional, județean și local (strategii de dezvoltare teritorială, planuri de amenajarea teritoriului, planuri de dezvoltare regională)*
- ✓ *documentațiile operaționale (planuri de urbanism)*
- ✓ *alte strategii de dezvoltare de la nivel național cu relevanță și impact teritorial.¹*

◆ **CONCEPTUL STRATEGIC DE DEZVOLTARE TERITORIALĂ ROMÂNIA 2030**

Conceptul Strategic de Dezvoltare Teritorială România 2030 (CSDT România 2030) este un document strategic privind dezvoltarea teritorială durabilă și integrată pe termen mediu și lung a României care stabilește liniile directoare de dezvoltare a României la scară regională, interregională, național, prin integrarea relațiilor relevante la nivel transfrontalier și transnațional, corelând conceptele de coeziune și competitivitate la nivelul teritoriului.

Conceptul asigură un cadru de fundamentare a dezvoltării teritoriale a României, în conexiune cu evoluțiile din spațiul european și internațional și se bazează pe practicile curente în domeniul planificării teritoriale (spre exemplu, din Finlanda, Irlanda, Ungaria, Olanda și Franța). Nota specifică a acestuia este

¹ Sursa: <https://www.mlpda.ro>

apelul la o viziune integratoare a acțiunilor de dezvoltare, în care nu se propun soluții generale pentru probleme, ci soluții care izvorăsc din nevoile și caracteristicile diferitelor zone.

Obiectivul general al CSDT este asigurarea integrării României în structurile Uniunii Europene prin afirmarea identității regional-continentale, a rolului său în regiune, creșterea coeziunii spațiale și a competitivității și asigurarea unei dezvoltări durabile a României. Obiectivul general este detaliat în **cinci obiective strategice** majore:

- ✓ *Racordarea la rețeaua europeană a polilor și coridoarelor de dezvoltare spațială;*
- ✓ *Structurarea și dezvoltarea rețelei de localități urbane;*
- ✓ *Afirmarea solidarității urban-rural adecvată categoriilor de teritorii;*
- ✓ *Consolidarea și dezvoltarea rețelei de legături inter-regionale;*
- ✓ *Valorificarea patrimoniului natural și cultural.*

Scopul CSDT România 2030 este de a pune în evidență, din perspectivă teritorială integrată, modalitățile de valorificare a potențialului național, în vederea recuperării decalajelor de dezvoltare față de țările europene, de a stimula dezvoltarea echilibrată a României și de a consolida rolul României ca Stat Membru al Uniunii Europene și ca actor activ în zona Europei Centrale și de Est.

◆ **PLANUL NATIONAL DE RELANSARE SI REZILIENȚĂ (PNRR)¹**

Declanșarea epidemiei de COVID-19 la începutul anului 2020 a modificat perspectivele economice, sociale și bugetare în Uniune și în lume, fiind necesar un răspuns urgent și coordonat atât la nivelul Uniunii, cât și la nivel național pentru a face față enormelor consecințe economice și sociale, precum și efectelor asimetrice asupra statelor membre. În acest scop Uniunea Europeană a instituit un **mecanism de redresare și reziliență** pentru a furniza un sprijin financiar eficace și semnificativ menit să accelereze implementarea reformelor sustenabile și a investițiilor publice conexe în statele membre.

Astfel, **NextGenerationEU** este un instrument financiar temporar, în valoare de **750 de miliarde euro**, separat de bugetul pe termen lung al UE, Cadrul Financiar Multianual (CFM), pentru perioada 2021-2027. Din cele 750 miliarde de euro destinate „Next Generation EU”, **Comisia Europeană a alocat 672,5 miliarde de euro instrumentului temporar MRR** în vederea finanțării planurilor de redresare și reziliență pe care le elaborează statele membre UE.

Bugetul MRR este constituit din:

- ✍ *granturi în valoare de până la 312,5 miliarde euro*
- ✍ *împrumuturi de până la 360 miliarde euro.*

Scopul **Mecanismului de Redresare și Reziliență (MRR)** este de a oferi sprijin pentru investiții și reforme esențiale în vederea redresării sustenabile și pentru ameliorarea rezilienței economice și sociale a statelor membre UE. La finalul perioadei de investiții, economiile și societățile europene vor fi mai bine pregătite pentru provocările și oportunitățile tranzițiilor verzi și digitale.

Pentru utilizarea instrumentului de finanțare MRR fiecare stat membru al UE trebuie să elaboreze propriul **Plan de Relansare și Reziliență (PNRR)** prin care își stabilește domeniile prioritare de investiții în scopul ieșirii din criză, relansării economice și creșterii capacității de reziliență.

¹ Sursa: Planul Național de Relansare și Reziliență (draft martie 2021) - <https://mfe.gov.ro/pnrr/>

Planul de Relansare și Reziliență (PNRR) pe care România îl elaborează acum se constituie într-un Document Strategic ce stabilește prioritățile investiționale și reformele necesare pentru redresare și creștere sustenabilă, corelate tranziției verzi și digitale avute în vedere de Comisia Europeană. **România ar primi 14,248 miliarde sub formă de grant și aproximativ 14,935 miliarde sub formă de împrumuri pentru un total de 29,2 miliarde euro.**

PNRR se referă la un pachet coerent de investiții publice și reforme propuse în baza *Recomandărilor Specifice de Țară 2019-2020*. Aceste reforme și proiecte de investiții publice trebuie puse în aplicare până în 2026.

PNRR are la bază 6 piloni principali:

- ✍ *Tranziția verde;*
- ✍ *Transformarea digitală;*
- ✍ *Creștere inteligentă, durabilă și favorabilă incluziunii;*
- ✍ *Coeziune socială și teritorială;*
- ✍ *Sănătate și reziliență economică, socială și instituțională;*
- ✍ *Politici pentru generația următoare, copii și tineri.*

Pilonul I. Tranziție verde vizează reforme și investiții în următoarele componente:

- Componenta I.1 - *Sistemul de gestionare a apei: apă și canalizare, irigații, desecări-drenaaje, lucrări de combatere a eroziunii solului și intervenții active în atmosferă*
- Componenta I.2 - *Împădurim România și protejăm biodiversitatea*
- Componenta I.3 - *Managementul deșeurilor și economie circulară*
- Componenta I.4 - *Transport feroviar și mobilitate urbană*
- Componenta I.5 - *Valul renovării – Fondul pentru reabilitarea verde și seismică*
- Componenta I.6 - *Energie regenerabilă și eficiență energetică.*

Pilonul II. Transformare digitală vizează reforme și investiții în următoarele componente:

- Componenta II.1 - *Cloud guvernamental și sisteme digitale interconectate în administrația publică, semnătură și identitate electronică, promovarea investițiilor cu valoare adăugată mare în TIC*
- Componenta II.2 - *România Educată - Digitalizarea educației*
- Componenta II.3 - *Broadband și 5G.*

Pilonul III. Creștere inteligentă, durabilă și favorabilă incluziunii vizează reforme și investiții în următoarele componente:

- Componenta III.1 - *Reforma sistemului de pensii*
- Componenta III.2 - *Modernizarea și consolidarea sistemului financiar-fiscal*
- Componenta III.3 - *Investiții și instrumente financiare pentru sectorul privat și reforma companiilor de stat*
- Componenta III.4 - *România Educată – Învățământ dual, tehnic și profesional*
- Componenta III.5 - *Cercetare, Dezvoltare și Inovare*
- Componenta III.6 - *Dezvoltarea infrastructurii de gaz natural în amestec cu hidrogen și alte gaze verzi*
- Componenta III.7 - *România Creativă (industrii creative)*
- Componenta III.8 - *Transport rutier și autostrăzi.*

Pilonul IV. Coeziune socială și teritorială vizează reforme și investiții în următoarele componente:

- Componenta IV.1 - *Fondul de reziliență pentru localități*
- Componenta IV.2 - *Fondul de dezvoltare comunitară în rural și zone urbane sărace*

- Componenta IV.3 - *Infrastructură socială și cămine de bătrâni*
- Componenta IV.4 - *România Velo – Încurajarea transportului și turismului pe bicicletă, pedestru și alte forme nemotorizate*
- Componenta IV.5 - *România Atractivă.*

Pilonul V. Sănătate și reziliență economică, socială și instituțională vizează reforme și investiții în următoarele componente:

- Componenta V.1 - *Fondul pentru Spitale. Creșterea accesului la sănătate*
- Componenta V.2 - *Reziliență în situații de criză*
- Componenta V.3 - *România Educată – infrastructură școlară și universitară*
- Componenta V.4 - *Încurajarea formalizării muncii și introducerea Venitului Minim de Incluziune*
- Componenta V.5 - *Reforma administrației publice, salarizarea unitară, dialog social și creșterea eficienței justiției*
- Componenta V.6 - *Fondul de reziliență a societății civile.*

Pilonul VI. Politici pentru generația următoare, copii și tineri vizează reforme și investiții în următoarele componente:

- Componenta VI.1 - *România Educată - Programul național de reducere a abandonului școlar*
- Componenta VI.2 - *Granturi pentru tineret și sport*
- Componenta VI.3 - *Programul Național pentru Creșe.*

Structura pe piloni a PNRR: Componenta de investiții a PNRR a fost elaborată pe baza celor șase piloni și componente de investiții prezentate în tabelul de mai jos, cu sumele calculate în prețuri curente:

Tab.???. Structura pe piloni a PNRR

		TOTAL (milioane euro)	41,461
Pilonul I	I.1.	Sistemul național de gestionare a apei: acces la apă și canalizare, irigații, dezmlăștiniri, lucrări de combatere a eroziunii solului și intervenții active în atmosferă	4,000
	I.2.	Împădurim România și protejăm biodiversitatea	1,500
	I.3.	Managementul deșeurilor, colectare selectivă și economie circulară	1,300
	I.4.	Transport feroviar și mobilitate urbană	5,000
	I.5.	Valul renovării - Fondul pentru reabilitarea verde și seismică	2,200
	I.6.	Energie regenerabilă și eficiență energetică	1,300
Pilonul II	II.1.	Cloud guvernamental și sisteme digitale interconectate în administrația publică, semnătură și identitate electronică, promovarea investițiilor cu valoare adăugată mare în TIC	2,112
	II.2.	România Educată - Digitalizarea educației	780
	II.3.	Broadband și 5G	650
Pilonul III	III.1.	Reforma sistemului de pensii și reforme fiscale	100
	III.2.	Investiții și instrumente financiare pentru sectorul privat și reforma companiilor de stat	2,275
	III.3.	România Educată - Învățământ dual, tehnic și profesional	630
	III.4.	Cercetare, Dezvoltare și Inovare	510
	III.5.	Dezvoltarea infrastructurii de gaz natural în amestec cu hidrogen și alte gaze verzi	600
	III.6.	România Creativă (industrii creative)	77
	III.7.	Transport rutier și autostrăzi	4,500
Pilonul IV	IV.1.	Fondul de reziliență pentru localități	4,000
	IV.2.	Fondul pentru dezvoltare comunitară în rural și zone urbane sărace	400

Pilonul V	IV.3.	Infrastructură socială și cămine de bătrâni	250
	IV.4.	România Velo - Încurajarea transportului și turismului pe bicicletă, pedestru și alte forme nemotorizate	120
	IV.5.	România Atractivă	400
	V.1.	Fondul pentru spitale. Creșterea accesului la sănătate	3,000
	V.2.	Reziliență în situații de criză	700
	V.3.	România Educată - Infrastructură școlară și universitară	2,000
Pilonul VI	V.4.	Încurajarea formalizării muncii și introducerea venitului minim de incluziune	647
	V.5.	Reforma administrației publice, salarizarea unitară, dialog social și creșterea eficienței justiției	148
	V.6.	Fondul de reziliență a societății civile	100
	VI.1.	România Educată - Program Național pentru reducere a abandonului școlar	636
	VI.2.	Granturi pentru tineret și sport	300
	VI.3.	România Educată - Programul Național pentru Creșe	370

Procesul de elaborare a PNRR a fost stabilit prin *Memorandumul cu tema „Mecanismul pentru elaborarea poziției Guvernului României cu privire la Planul Național de Relansare și Reziliență”* aprobat în ședința Guvernului din 20 ianuarie 2021. **Ministerul Investițiilor și Proiectelor Europene (MIPE) este coordonatorul național al procesului de elaborare și negociere a PNRR cu Comisia Europeană.** O componentă semnificativă a procesului de elaborare a PNRR o reprezintă seriile de **consultări publice transparente** facilitate de MIPE cu sectorul privat, societatea civilă, sindicatele și alți actori vizați de impactul investițiilor și reformelor derulate prin acest mecanism financiar.

Comisia Europeană evaluează PNRR pe baza unor criterii transparente. Astfel, investițiile și reformele prevăzute în PNRR trebuie să contribuie la abordarea eficientă a recomandărilor specifice fiecărei țări și la consolidarea potențialului de creștere economică, a creării de locuri de muncă și a rezilienței economice și sociale. De asemenea, **investițiile și reformele trebuie să contribuie la îndeplinirea obiectivului de schimbări climatice, tranziția verde, în proporție de 37% și la realizarea obiectivului de digitalizare în proporție de 20%.**

◆ **POLITICA AGRICOLĂ COMUNĂ (PAC) DE DUPĂ 2020**

Cea mai recentă reformă a **PAC** a fost decisă în anul 2013 și a fost pusă în aplicare în 2015. De atunci, contextul în care a fost concepută reforma respectivă s-a schimbat semnificativ: prețurile produselor agricole au scăzut semnificativ; accentul s-a mutat dinspre acordurile multilaterale înspre cele bilaterale, iar Uniunea Europeană a devenit mai deschisă spre piețele mondiale; UE și-a asumat angajamente internaționale noi privind atenuarea schimbărilor climatice, aspecte generale ale dezvoltării internaționale (prin obiectivele de dezvoltare durabilă ale ONU – ODD), precum și eforturile necesare pentru a răspunde mai bine altor evoluții geopolitice, inclusiv migrației.

Astfel, în cadrul evaluării la jumătatea perioadei a cadrului financiar multianual 2014-2020, *Comisia Europeană* a adoptat o propunere legislativă de tip „omnibus” al cărei obiectiv era introducerea unor adaptări tehnice în actele de bază în vigoare pentru simplificarea instrumentelor existente, propunere care a vizat și o reformă a **PAC**. Îmbunătățirile convenite față de **PAC 2014-2020** se referă la domeniul de aplicare al organizațiilor de producători, la consolidarea asigurărilor agricole și a instrumentelor de stabilizare a veniturilor, la normele privind plățile ecologice și plățile către tinerii fermieri și la definiția termenului „fermier activ”.

PAC 2021-2027 se va concentra asupra a **nouă obiective** care să reflecte funcționalitatea sa pe mai multe planuri: economic, de mediu și socio-teritorial. Aceasta ar menține cei doi piloni ai săi și cele două fonduri agricole pentru a sprijini programele naționale în funcție de o serie de măsuri alese pe baza unei abordări integrate.

Principalele priorități stabilite de *Comisia Europeană* pentru *PAC de după 2020* sunt un nivel mai ridicat de ambiție în privința protecției mediului și a combaterii schimbărilor climatice, mai buna orientare a sprijinului și recurgerea într-o mai mare măsură la legătura virtuoaasă dintre cercetare, inovare și consiliere.

De asemenea, au fost stabilite și **obiectivele PAC 2021-2027**:

- ✍ *creșterea productivității agriculturii prin promovarea progresului tehnic, prin asigurarea dezvoltării raționale a producției agricole, precum și prin utilizarea optimă a factorilor de producție și, în special, a forței de muncă;*
- ✍ *asigurarea în acest fel a unui nivel de trai echitabil pentru populația agricolă, în special prin majorarea venitului individual al lucrătorilor din agricultură;*
- ✍ *stabilizarea piețelor;*
- ✍ *garantarea siguranței aprovizionărilor;*
- ✍ *asigurarea unor prețuri rezonabile de livrare către consumatori.¹*

◆ **STRATEGIA ENERGETICĂ A ROMÂNIEI 2019-2030, CU PERSPECTIVA ANULUI 2050**

Strategia Energetică a României 2019-2030, cu perspectiva anului 2050 este un document programatic care definește viziunea și stabilește obiectivele fundamentale ale procesului de dezvoltare a sectorului energetic. De asemenea, documentul indică reperele naționale, europene și globale care influențează și determină politicile și deciziile din domeniul energetic.

Viziunea Strategiei Energetice a României este de creștere a sectorului energetic în condiții de sustenabilitate. România are resursele necesare creșterii sistemului energetic, iar acesta trebuie să fie pregătit să susțină dezvoltarea industriei și a agriculturii, a economiei în ansamblul său, precum și îmbunătățirea calității vieții atât în mediul urban, cât și în mediul rural. Valorificarea acestor resurse reprezintă baza dezvoltării sustenabile, dezvoltarea sectorului energetic fiind parte a procesului de dezvoltare a României.

Strategia Energetică are **opt obiective strategice fundamentale** care structurează întregul demers de analiză și planificare pentru perioada 2019-2030 și orizontul de timp al anului 2050, respectiv:

- ✓ *Creșterea aportului energetic al României pe piețele regionale și europene prin valorificare resurselor energetice primare naționale;*
- ✓ *România, furnizor regional de securitate energetică;*
- ✓ *Piețe de energie competitive, baza unei economii competitive;*
- ✓ *Energie curată și eficiență energetică;*
- ✓ *Modernizarea sistemului de guvernare energetică;*
- ✓ *Asigurarea accesului la energia electrică și termică pentru toți consumatorii;*
- ✓ *Creșterea calității învățământului în domeniul energiei și formarea continuă a resursei umane;*
- ✓ *Protecția consumatorului vulnerabil și reducerea sărăciei energetice.*

¹ Sursa: <https://www.madr.ro/pac-dupa-2020/4476-pac-dupa-2020>

◆ **PLANUL NAȚIONAL INTEGRAT ÎN DOMENIUL ENERGIEI ȘI SCHIMBĂRILOR CLIMATICE (PNIESC) 2021-2030**

În urma aderării UE la *Acordul de la Paris* și odată cu publicarea *Strategiei Uniunii Energetice*, Uniunea și-a asumat un rol important în privința combaterii schimbărilor climatice, prin cele **5 dimensiuni principale**:

- ⚡ securitate energetică
- ⚡ decarbonare
- ⚡ eficiență energetică
- ⚡ piața internă a energiei și cercetare
- ⚡ inovare și competitivitate.

Astfel, Uniunea Europeană s-a angajat să conducă tranziția energetică la nivel global, prin îndeplinirea obiectivelor prevăzute în *Acordul de la Paris* privind schimbările climatice, care vizează furnizarea de energie curată în întreaga Uniune Europeană.

Pentru a îndeplini acest angajament, Uniunea Europeană a stabilit **obiective privind energia și clima la nivelul anului 2030**, după cum urmează:

- **reducerea emisiilor interne de gaze cu efect de seră cu cel puțin 40% până în 2030, comparativ cu 1990;**
- **consum de energie din surse regenerabile de 32% în 2030;**
- **îmbunătățirea eficienței energetice cu 32,5% în 2030;**
- **interconectare a pieței de energie electrică la un nivel de 15% până în 2030.**

În consecință, pentru a garanta îndeplinirea acestor obiective, fiecare stat membru a fost obligat să transmită Comisiei Europene un Proiect al *Planului Național Integrat în domeniul Energiei și Schimbărilor Climatice (PNIESC) pentru perioada 2021-2030*, până la data de 31 decembrie 2018. Proiectele *PNIESC* stabilesc obiectivele și contribuțiile naționale la realizarea obiectivelor UE privind schimbările climatice. În urma analizei planurilor integrate transmise de către toate statele membre, a rezultat faptul că există un decalaj între obiectivele UE și contribuțiile Statelor Membre în materie de energie din surse regenerabile și eficiență energetică:

- ✓ *există o diferență între ținta SRE de 32% asumată la nivelul UE și cea rezultată conform acestor planuri, care se situează între 30,4% și 31,9%;*
- ✓ *o reducere în materie de consum primar situată între 26,3% și 30,2%, iar în materie de consum final situată între 26,5% și 30,7%.*

Astfel, *PNIESC* integrează cu prioritate obiectivele și direcțiile stabilite prin strategiile specifice în domeniul energetic, respectiv al schimbărilor climatice, bazându-se în același timp pe documentele programatice inițiate și de alte ministere/autorități.¹

◆ **ROMÂNIA EDUCATĂ – VIZIUNE ȘI STRATEGIE 2018-2030**

România Centenară trebuie să facă față provocărilor lumii moderne – o lume globală, competitivă și tehnologizată, în care inovarea și evoluția tehnologică au loc într-un ritm din ce în ce mai alert – o

¹ Sursa: https://ec.europa.eu/energy/sites/ener/files/documents/ro_final_necp_main_ro.

lume în care capacitatea indivizilor, dar și a societății în ansamblu, de a se adapta rapid este cea care face diferența.

România anului 2030 va fi, în cazul în care se înregistrează o ruptură decisivă de tendință economică, o țară dezvoltată, integrată în piața comună a Uniunii Europene. Pentru a fi competitivă, pe piața globală, economia românească va avea nevoie de o productivitate mai mare a muncii, de o mai bună pregătire a specialiștilor și de o adaptabilitate mai mare la tendințele macro-economice dinamice. De aceea, în Proiectul „România Educată” s-a pornit de la proiecția viitorului, imaginând provocările acestuia pentru societatea prezentului.

Cele **15 transformări preconizate pentru România până în 2030**, incluse în consultarea online din cadrul proiectului, au fost:

- ✍ conectarea permanentă la internet;*
- ✍ dinamica accentuată a profesiilor;*
- ✍ scăderea și îmbătrânirea populației;*
- ✍ urbanizarea crescută a populației, tot mai concentrată în jurul orașelor dinamice;*
- ✍ creșterea diversității familiilor;*
- ✍ apariția de noi abordări ale democrației participative;*
- ✍ creșterea diversității etnoculturale;*
- ✍ robotizarea avansată;*
- ✍ creșterea ponderii serviciilor în economie;*
- ✍ adâncirea inegalității sociale; creșterea impactului schimbărilor climatice;*
- ✍ repolarizarea lumii, care devine policentrică;*
- ✍ dezvoltarea realității virtuale;*
- ✍ creșterea incidenței bolilor cauzate de stres;*
- ✍ creșterea competiției globale pentru talente.*

Cel mai important efect al schimbărilor sociale și economice viitoare, este nevoia de a construi noi modele de organizare a sistemului educațional, capabile să răspundă acestor schimbări, în locul celor existente astăzi.

12 deziderate pentru România educată, la orizontul 2030:

- ❖ Sistemul de educație formează cetățeni activi*
- ❖ Educația este individualizată, centrată pe nevoile și aspirațiile celui care învață și pe specificul fiecărei comunități de învățare*
- ❖ Educația începe cât mai devreme în viața unui copil și continuă pe tot parcursul vieții sale*
- ❖ Profesorii sunt mentori și facilitatori, veritabili profesioniști în educație*
- ❖ Pentru educație se alocă resurse suficiente, în mod transparent și eficient*
- ❖ Sistemul de educație este unul echitabil și de calitate pentru fiecare elev*
- ❖ Tinerii pot opta pentru trasee flexibile în educație*
- ❖ Sistemul de educație românesc este atrăgător pentru comunitățile academice din România și din întreaga lume, facilitând o intensitate crescută a mobilităților internaționale*
- ❖ Alfabetizarea funcțională a tuturor elevilor*
- ❖ Etica și integritatea sunt valori care se transmit și se respectă pe tot parcursul educational*
- ❖ Managementul educational este unul profesionist și bazat pe inovație*
- ❖ Cadrul legislativ care guvernează educația este unul stabil și se bazează pe o viziune asumată.*

În absența unei educații adaptate nevoilor prezente și viitoare, dezvoltarea socio-economică a întregii societăți va eșua cu certitudine.

◆ **PLANUL DE AMENAJARE A TERITORIULUI NAȚIONAL SECȚIUNEA VIII - ZONE CU RESURSE TURISTICE**

În conformitate cu prevederile *Legii nr. 350/2001* privind amenajarea teritoriului și urbanismul, cu modificările și completările ulterioare, **Planul de Amenajarea Teritoriului Național** este suportul dezvoltării complexe și durabile a teritoriului care are caracter director și se elaborează pe secțiuni specializate, aprobate de către Parlamentul României.

Turismul constituie pentru Romania sectorul economic care dispune de un valoros potential de dezvoltare neexploatat suficient și care poate deveni o sursa de atracție atât pentru turiști, cât și pentru investitori. În prezent există o serie de programe de investiții guvernamentale ce pot contribui la dezvoltarea unităților administrativ teritoriale care prezintă un potențial turistic important.

Prin Legea nr.190/2009 a fost aprobată *Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.142/2008* privind aprobarea *Planului de amenajare a teritoriului național – Secțiunea a VIII-a – zone cu resurse turistice*. Prin actul normativ se stabilește că în unitățile administrativ teritoriale cu resurse turistice, care au fost identificate pe baza unor criterii obiective, turismul este considerat activitate economică prioritară, investițiile pentru dezvoltarea acestei activități vor fi orientate cu precădere spre aceste zone, iar proiectele de infrastructură specific turistică, tehnică și de protecția mediului pentru zone cu resurse turistice vor fi promovate cu prioritate prin programele de dezvoltare naționale, regionale și județene.

Pentru stabilirea obiectivă a potențialului turistic existent la nivelul fiecărei unități administrativ teritoriale a fost elaborată o metodologie de analiză multicriterială de evaluare care a fost utilizată în mod unitar pe tot parcursul elaborării studiilor de fundamentare a secțiunii a VIII a *Planului de amenajarea teritoriului național*. Astfel, au fost stabilite **patru categorii de elemente de analiză**, respectiv:

- ◆ resursele turistice naturale;
- ◆ resursele turistice antropice;
- ◆ infrastructura specific turistică;
- ◆ infrastructura tehnică .

Se propune reactualizarea anexelor *Planului de amenajare a teritoriului național Secțiunea a VIII-a - zone cu resurse turistice* prin **includerea unităților administrative teritoriale Breaza (județul Buzău), Siriu (județul Buzău), Oncești (județul Maramureș), Mitreni (județul Călărași), Turcinești (județul Gorj), Vîrșolt (județul Sălaj), Hoghilag (județul Sibiu)** în lista unităților administrativ teritoriale cu resurse turistice mari sau foarte mari.

Pe termen mediu și lung, aceste modificări vor crea un impact pozitiv în sensul că unitățile administrativ teritoriale considerate ca având resurse turistice vor avea șanse mai mari în atragerea de finanțări nerambursabile, în condițiile în care proiectele de infrastructură specific turistică, tehnică și de protecția mediului, pentru unitățile administrativ-teritoriale cu resurse turistice vor fi promovate cu prioritate, prin programele naționale, regionale și județene de dezvoltare.

◆ **STRATEGIA NAȚIONALĂ DE DEZVOLTARE A ECOTURISMULUI 2019-2029**

Aplicarea principiilor actuale de dezvoltare a turismului durabil în ariile naturale protejate și în zonele adiacente acestora a condus la apariția ecoturismului ca formă distinctă de turism, menită să respecte integritatea peisajelor naturale, a biodiversității ecologice, în concordanță cu cerințele

anumitor segmente de turiști, care doresc să își petreacă vacanța în natură și totodată să creeze posibilități de dezvoltare locală a comunităților. Cu cât aceste resurse sunt mai variate și mai complexe, dar mai ales nealterate de activitățile antropice, cu atât interesul turistic pentru ele este mai mare, iar activitățile turistice pe care le generează sunt mai valoroase și mai atractive, răspunzând multor motivații turistice.

În ciuda faptului că țara noastră deține un patrimoniu ecoturistic deosebit, cu potențial mare de valorificare, ecoturismul este un segment confruntat cu numeroase probleme, cum ar fi: *slaba cooperare la nivel local, promovarea modestă la nivel național și internațional, slaba dezvoltare a infrastructurii specifice ecoturismului, migrația forței de muncă, numărul redus al celor cu o bună pregătire în domeniu, un cadru legal ce nu răspunde suficient nevoilor din domeniul serviciilor locale etc.*

Strategia națională de dezvoltare a ecoturismului își propune să prezinte stadiul actual de dezvoltare al acestei forme de turism la nivel național și să vină cu un set de direcții care să orienteze eforturile de valorificare prin ecoturism al unor zone în care natura și cultura locală ocupă un loc central, în concordanță cu cerințele impuse de legislația națională, precum și de convențiile internaționale la care România a aderat. **Scopul strategiei este de a promova ecoturismul**, ca formă principală de turism în cadrul acestor destinații și creșterea rolului pe care ecoturismul îl joacă în dezvoltarea economică a acestor areale și în prosperitatea populației locale.

Dezvoltarea activităților ecoturistice în cadrul comunităților locale și în cadrul ariilor naturale protejate implică o serie de **beneficii socio-economice**, respectiv:

- ▶ *generează apariția locurilor de muncă pe plan local (direct în sectorul turistic sau în sectoarele conexe). Prin creșterea veniturilor și a standardelor de viață pentru populația locală, generațiile tinere sunt încurajate să rămână în cadrul comunității;*
- ▶ *stimulează economia locală prin dezvoltarea infrastructurii și a serviciilor turistice (servicii de cazare, alimentație, transport, facilități recreative, produse meșteșugărești și servicii de ghidaj, suveniruri);*
- ▶ *stimulează economia rurală prin crearea sau creșterea cererii de produse agricole necesare asigurării serviciilor turistice;*
- ▶ *impulsionează dezvoltarea infrastructurii, fapt ce aduce beneficii în egală măsură și populației locale;*
- ▶ *stimulează dezvoltarea regiunilor periferice prin inserții de capital;*
- ▶ *stimulează îmbunătățirea relațiilor interculturale dintr-o regiune;*
- ▶ *în condițiile unei dezvoltări normale, turismul poate duce la autofinanțarea mecanismelor dezvoltării de care pot beneficia administratorii ariilor naturale protejate ca instrument pentru conservarea acestora;*
- ▶ *sprijină activitățile de conservare, prin convingerea guvernelor și a publicului asupra importanței arealelor naturale.*

◆ **MASTER PLANUL GENERAL DE TRANSPORT AL ROMÂNIEI**

Proiectele de infrastructură sunt investiții publice de importanță strategică pentru România, care asigură creșterea calității vieții, conectivitatea cu coridoarele de transport transeuropene și creșterea mobilității populației și a mărfurilor, iar **întârzierea pregătirii portofoliului de proiecte pentru perioada de programare 2021-2027 va avea impact direct asupra pierderii de sume alocate României prin**

programele operaționale aferente acestei perioade de programare, context care impune reglementarea în regim de urgență a unor măsuri pentru diminuarea acestei categorii de risc.

Prin Hotărârea Guvernului nr. 666/2016 a fost aprobat **Master Planul General de Transport al României, document strategic de dezvoltare a infrastructurii de transport rutier, feroviar, aerian, naval și intermodal/multimodal**, sursele de finanțare pentru dezvoltarea infrastructurii de transport, strategia de implementare a proiectelor de dezvoltare a infrastructurii de transport precum și asigurarea activității de întreținere și reparații curente pentru infrastructura de transport până în anul 2030. Strategia de implementare a *Master Planului General de Transport al României* reprezintă o prioritizare a proiectelor și includerea lor în sursele de finanțare pentru cele două exerciții financiare: 2014-2020 și respectiv 2021- 2027.

Acest document strategic are ca instrument de decizie **Modelul Național de Transport**, care utilizează date de natură economică, demografică și de transport pe baza căruia se determină prognozele de trafic pentru toate modurile de transport la nivelul unui proiect de infrastructură utilizate pentru fundamentarea analizei cost-beneficiu în vederea prioritizării proiectelor.

Master Planul General de Transport al României trebuie să contribuie la o dezvoltare în mod durabil, unul dintre rezultatele sale estimate fiind: „*Un sistem de transport durabil (sustenabil)*”.

◆ **STRATEGIA NAȚIONALĂ PRIVIND IMIGRAȚIA PENTRU PERIOADA 2019 – 2022**

Dinamica migrației într-o lume din ce în ce mai interconectată este un fenomen care va dura, impunând necesitatea stabilirii unui set de măsuri de bază, precum și o politică comună coerentă și unitară în materie de migrație, azil și integrare socială. Politicile stabilite trebuie să asigure transpunerea documentelor programatice elaborate la nivel european pentru a găsi soluții la problema migrației, precum și pentru a îndeplini obligațiile internaționale asumate, în conformitate cu principiile solidarității și responsabilității comune.

Necesitatea elaborării unei noi strategii naționale privind imigrația este determinată pe de o parte de evoluția fenomenului imigraționist, iar, pe de altă parte, de obligativitatea implementării politicilor din domeniu, elaborate la nivel european.

Obiectiv strategic general - *Dezvoltarea sistemului național de azil în scopul eficientizării și asigurării conformității cu standardele legale naționale, europene și internaționale aplicabile. D.4. Asigurarea unui standard demn de viață al solicitanților de protecție internațională conform standardelor legale naționale, europene și internaționale aplicabile.*

Direcții de acțiune:

- ✓ *Dezvoltarea și implementarea unui mecanism de verificare a respectării standardelor existente în domeniul recepției;*
- ✓ *Adaptarea condițiilor de recepție la nevoile persoanelor din categoria grupurilor vulnerabile și pentru asigurarea serviciilor medicale specifice;*
- ✓ *Asigurarea asistenței materiale, medicale și sociale a solicitanților de azil prin asigurarea resurselor necesare de la buget și atragerea de resurse complementare prin parteneriate cu ONG-uri, organizații internaționale și prin resursele alocate în cadrul programelor cu finanțare europeană;*
- ✓ *Coordonarea adecvată cu autoritățile competente cu privire la recepția și asistența solicitanților cu nevoi speciale și favorizarea interacțiunii între comunitățile locale și centrele de cazare;*

- ✓ Implementarea unui nou mecanism de identificare timpurie a persoanelor vulnerabile, precum și elaborarea unor reglementări referitoare la rolul instituțiilor statului cu atribuții în identificarea și asistența persoanelor vulnerabile, precum și specializarea acestora în acest domeniu.

1.2.3. Context regional și local

Context regional

La elaborarea **Strategiei Integrate de Dezvoltare Urbană a Municipiului Buzău 2021-2027**, a fost avută în vedere încadrarea și corelarea cu strategiile și politicile sectoriale existente la nivel regional.

În baza prevederilor Comisiei Europene, începând din anul 2018, **Agenția pentru Dezvoltare Regională a Regiunii de Dezvoltare Sud-Est**, participă la procesul de consultare, la nivel național și regional, pentru pregătirea perioadei de programare 2021-2027, proces coordonat de *Ministerului Fondurilor Europene (MFE) și Ministerul Lucrărilor Publice, Dezvoltării și Administrației (MLPDA)*.

În vederea asigurării unei coordonări coerente și unitare a procesului de elaborare a documentelor de programare pentru perioada 2021-2027, *MFE* a elaborat un set de orientări metodologice ce au ca principal scop, stabilirea unor linii directe pentru procesul de programare a fondurilor europene nerambursabile.

La nivel regional, elaborarea **Planului de Dezvoltare Regională Sud-Est 2021-2027 (PDR)** se realizează respectând metodologia propusă de *MLPDA* cât și "*Regulamentul - cadru pentru organizarea și funcționarea Comitetelor Regionale pentru elaborarea Planurilor de Dezvoltare Regională*".

În prezent, **Agenția pentru Dezvoltare Regională Sud-Est** continuă procesul de consultare în cadrul parteneriatului inter-instituțional creat la nivel regional, prin organizarea de întâlniri de lucru la nivel județean și regional, în vederea finalizării procesului de planificare, elaborării și fundamentării documentelor de programare a viitoarei perioade de programare.

În perioada următoare, *ADR Sud-Est*, va organiza în județele regiunii, întâlniri de lucru ale *Grupurilor Tematice Regionale*, în vederea elaborării **Planului de Dezvoltare Regională Sud-Est (PDR)**, **Programului Operațional Regional Sud-Est 2021-2027** și pregătirea viitoarei perioade de programare 2021-2027, conform celor 5 Obiective de Politică 2021-2027.

Pentru perioada de programare 2021-2027, *ADR Sud-Est* va continua procesul de programare a activităților specifice dezvoltării regionale în conformitate cu documentele strategice naționale și documentele strategice ale Uniunii Europene.

De asemenea, în conformitate cu documentele naționale aprobate de Guvernul României, **Agenția pentru Dezvoltare Regională (ADR) Sud-Est va asigura funcția de Autoritate de Management pentru Programul Operațional Regional pentru Regiunea Sud-Est 2021-2027**, aspecte reflectate și în cadrul Acordului de Parteneriat în curs de negociere cu Comisia Europeană.

Programul Operațional Regional pentru regiunea Sud-Est 2021-2027, este un document strategic de programare care acoperă domeniile: specializare inteligentă și inovare, IMM-uri, digitalizare, eficiență energetică, dezvoltare urbană, mobilitate și conectivitate, biodiversitate, infrastructura educațională, turism și cultură/patrimoniu cultural.

Luând în considerare nevoile naționale, regionale și locale, obiectivele specifice selectate și acțiunile/tipurile de proiecte susțin Strategia programului pentru dezvoltarea durabilă și echilibrată a regiunii. Proiectele finanțate au potențialul de a contribui la îmbunătățirea infrastructurii verzi, prin adoptarea unor soluții care să permită reducerea amprentei ecologice a componentei antropice. Adoptarea unor soluții compatibile cu principiile infrastructurii verzi contribuie totodată la îmbunătățirea condițiilor de viață ale comunităților locale, prin asigurarea menținerii condițiilor ecologice optime.

Programul Operațional Regional pentru regiunea Sud-Est 2021-2027, care face obiectul negocierii cu Comisia Europeană, va fi implementat în conformitate cu prevederile cadrului strategic comun european 2021-2027 și ale Regulamentelor europene aferente. Programul nu prezintă conexiune cu alt program operațional pe același sector (nu există subordonare ierarhică). Pe de altă parte, pot fi identificate legături orizontale și sinergii cu programe operaționale privind alte sectoare la același nivel – PODD, POT, POCID, POCU, POS¹.

Context local

La elaborarea **Strategiei Integrate de Dezvoltare Urbană a Municipiului Buzău 2021-2027**, a fost avută în vedere încadrarea și corelarea cu strategiile și politicile sectoriale existente la nivel local, precum:

➤ **STRATEGIA INTEGRATĂ DE DEZVOLTARE URBANĂ A MUNICIPIULUI BUZĂU 2014 – 2020**

Strategia Integrată de dezvoltare urbană a Municipiului Buzău este un document cadru de referință care stabilește direcții strategice clare pentru viitorul orașului și al cetățenilor, facilitând luarea unor decizii importante în toate domeniile de activitate.

În procesul de elaborare al **Strategiei Integrate de Dezvoltare Urbană a Municipiului Buzău 2014-2020** a fost analizat integral documentul menționat, punându-se accent pe lista proiectelor propuse. Proiectele respective au fost analizate din punctul de vedere al actualității și al nivelului de realizare și au fost incluse, după caz, pe lista lungă de proiecte a PMUD.

➤ **PLANUL DE MOBILITATE URBANĂ DURABILĂ (PMUD) AL MUNICIPIULUI BUZĂU 2016-2030**

Planurile de Mobilitate Urbană (PMUD) propun realizarea unor sisteme de transport eficient, integrat, durabil și sigur, care să promoveze dezvoltarea economică, socială și teritorială și să asigure o bună calitate a vieții. Acestea sunt planuri care prevăd investiții de miliarde de euro și se corelează cu Master planul General de Transport (MPGT), cu planurile de dezvoltare regională, cu strategiile locale de dezvoltare urbană, cât și cu strategiile sectoriale de turism și dezvoltare economică în regiune.

Planul de Mobilitate Urbană Durabilă al Municipiului Buzău reprezintă un document strategic de politică publică ce are drept scop satisfacerea nevoilor de mobilitate ale persoanelor și activităților economice în cadrul orașului pentru o mai bună calitate a vieții, adresându-se tuturor formelor de transport din întreaga aglomerație urbană, cu precădere transportului public și privat, de marfă și de pasageri, motorizat și nemotorizat, în mișcare sau în staționare.

¹ Sursa: Agenția pentru Dezvoltare Regională Sud-Est - http://www.adrse.ro/POR_2021/POR_ADRSE.aspx

Prin *Planul de Mobilitate Urbană Durabilă* sunt definite strategii, politici, proiecte și priorități pentru un transport durabil, având drept scop susținerea unei creșteri economice sustenabile, inclusiv din punct de vedere social și al protecției mediului, în toate zonele urbane. PMUD ia în considerare principiile de integrare, participare și evaluare, punând un accent deosebit pe implicarea cetățenilor și a tuturor părților, pe coordonarea politicilor între sectoare, între diferite niveluri de autoritate și între autoritățile învecinate.

➤ **PLANUL DE ACȚIUNE PENTRU ENERGIE DURABILĂ AL MUNICIPIULUI BUZĂU (PAED) 2021-2027**

Planul de Acțiune pentru Energie Durabilă al Municipiului Buzău reprezintă un document programatic, care definește acțiunile și măsurile ce vor fi întreprinse la nivel local, în vederea atingerii obiectivului general de reducere a emisiilor de CO₂ cu 40% până în anul **2030**, față de anul de referință ales (2015). În privința creșterii eficienței energetice, *PAED al Municipiului Buzău 2021-2027* a stabilit următoarele **obiective specifice**:

- ✓ *Stimularea și promovarea transportului public, în defavoarea celui privat, și a celui nepoluant;*
- ✓ *Extinderea și modernizarea transportului public de călători pentru asigurarea unei mobilități eficiente a populației;*
- ✓ *Eficiențizarea transportului comercial și privat pentru reducerea consumurilor de combustibil aferente.*

În **Regiunea de Dezvoltare Sud-Est**, autoritățile publice locale și județene elaborează și actualizează strategii locale și județene de dezvoltare pentru următorul orizont de timp (2021-2027), cu implicarea actorilor locali în vederea dezvoltării armonioase a teritoriului și pentru elaborarea și implementarea proiectelor de dezvoltare durabilă.

Astfel, în cadrul proiectului "*Planificare strategică, simplificare administrativă și optimizare a unor servicii pentru cetățeni, la nivelul județului Buzău*" se are în vedere elaborarea **Strategiei de dezvoltare durabilă a județului Buzău 2021-2027** pentru un nou orizont de timp și a **Planului Strategic Instituțional 2021-2022**.¹

Și Municipiul Buzău s-a angajat pe traiectoria de a deveni un oraș european care respectă mecanismele europene de dezvoltare, principiile și regulile pentru o dezvoltare durabilă.

„*Buzău Open City*” este un deziderat pe care îl vor avea toate documentele de planificare strategică. În acest context și luând în considerare implementarea proiectului „*Promovarea dezvoltărilor urbane durabile prin elaborarea documentelor de planificare strategică pentru perioada 2021-2027*” se are în vedere elaborarea **Strategiei Integrate de Dezvoltare Urbană a Municipiului Buzău 2021-2027 și a Planului de Mobilitate Urbană Durabilă a Municipiului Buzău 2016-2030**.

Ținând cont de aceste aspecte, **SIDU a Municipiului Buzău pentru perioada 2021-2027** este elaborată în contextul noilor abordări la nivel global, european și național privind dezvoltarea durabilă, adică o dezvoltare care să răspundă nevoilor generațiilor actuale fără a compromite șansele viitoarelor generații de a-și satisface propriile nevoi.

¹ Sursa: <http://cjbuzau.ro/wp-content/uploads/2020/06/Planificare-strategic%C4%83.pdf>

Totodată, în conformitate cu prevederile aprobate prin **Memorandum-ul** pe tema: **Programele operaționale/naționale și arhitectura instituțională de gestionare a fondurilor europene aferente Politicii de Coeziune 2021-2027**, este absolut necesară elaborarea unor documente strategice care să asigure continuarea dezvoltării urbane durabile a Municipiului Buzău și creșterea calității vieții cetățenilor săi, prin stabilirea unor planuri de acțiune coerente, în toate domeniile importante, precum și prin identificarea tuturor surselor de finanțare care să asigure implementarea cu succes a măsurilor și proiectelor propuse.

Astfel, este evidentă necesitatea elaborării *Strategiei Integrate de Dezvoltare Urbană a Municipiului Buzău pentru perioada 2021-2027*.

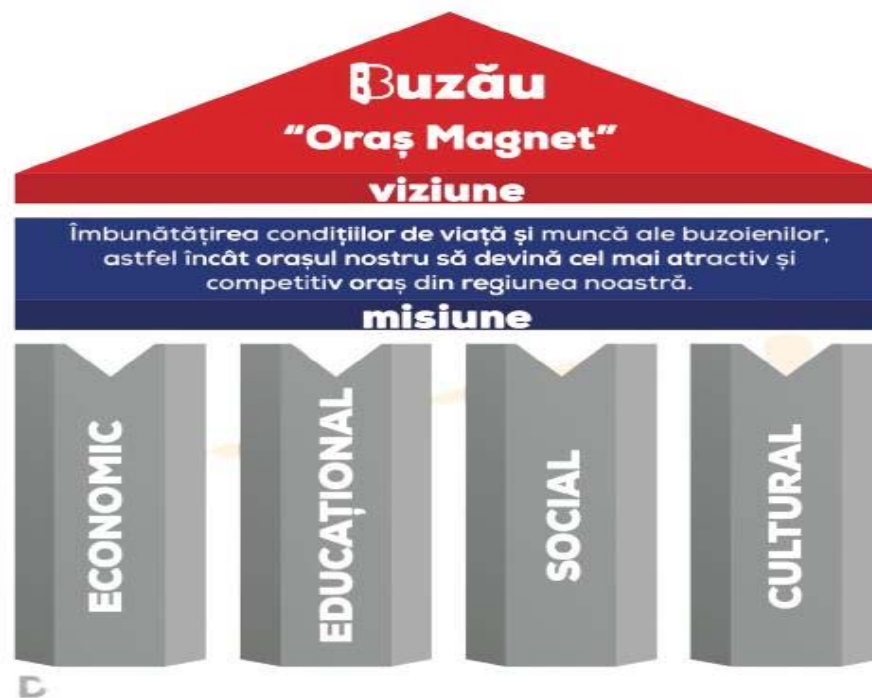
După cum am menționat, *Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană* existentă a fost realizată pentru orizontul de timp 2014-2020, astfel încât **este necesară elaborarea unui nou document strategic pentru perioada 2021-2027** în care să fie analizate stadiul proiectelor în implementare, efectele proiectelor implementate, necesitățile și deficiențele existente, și prin care să fie propuse noile obiective strategice și domenii de intervenție, astfel încât să se asigure continuarea dezvoltării urbane durabile și creșterea calității vieții pentru cetățenii Municipiului Buzău.

Necesitatea unei Strategii pentru perioada 2021-2027 mai rezidă și în:

- ▶ *exercițiul financiar european următor reprezintă o provocare și totodată o oportunitate pentru Municipiul Buzău pentru realizarea proiectelor de investiții necesare dezvoltării comunității;*
- ▶ *necesitatea de a realiza un document strategic care să răspundă obiectivului central de dezvoltare a capacității de reglementare și planificare strategică a administrației locale, cu scopul final de a asigura un cadru adecvat pentru dezvoltarea sustenabilă și echilibrată a comunității, cu o manifestare clară în convergența nivelului de trai al cetățenilor săi către standarde europene;*
- ▶ *abordarea participativă, dezvoltarea de jos în sus, care să implice un număr cât mai mare de actori care acționează direct, la fața locului, precum și schițarea unui număr de scenarii în baza viziunilor exprimate de aceștia este singura opțiune care poate asigura legitimitate demersului de planificare strategică și poate asigura durabilitate acțiunilor publice;*
- ▶ *planificarea strategică la nivel local este necesară deoarece creează coerența actului de guvernare locală și mărește transparența cheltuirii banului public;*
- ▶ *informarea funcționarilor publici, a membrilor societății civile și a mediului de afaceri în domeniul politicilor publice pentru a crea un nivel comun de cunoștințe privind eficiența actelor normative, care va fi un proces continuu pe toată perioada de realizare a strategiei de dezvoltare;*
- ▶ *realizarea portofoliului de proiecte în cadrul strategiei de dezvoltare va permite administrației locale să acceseze programele de finanțare disponibile în perioada 2021-2027.*

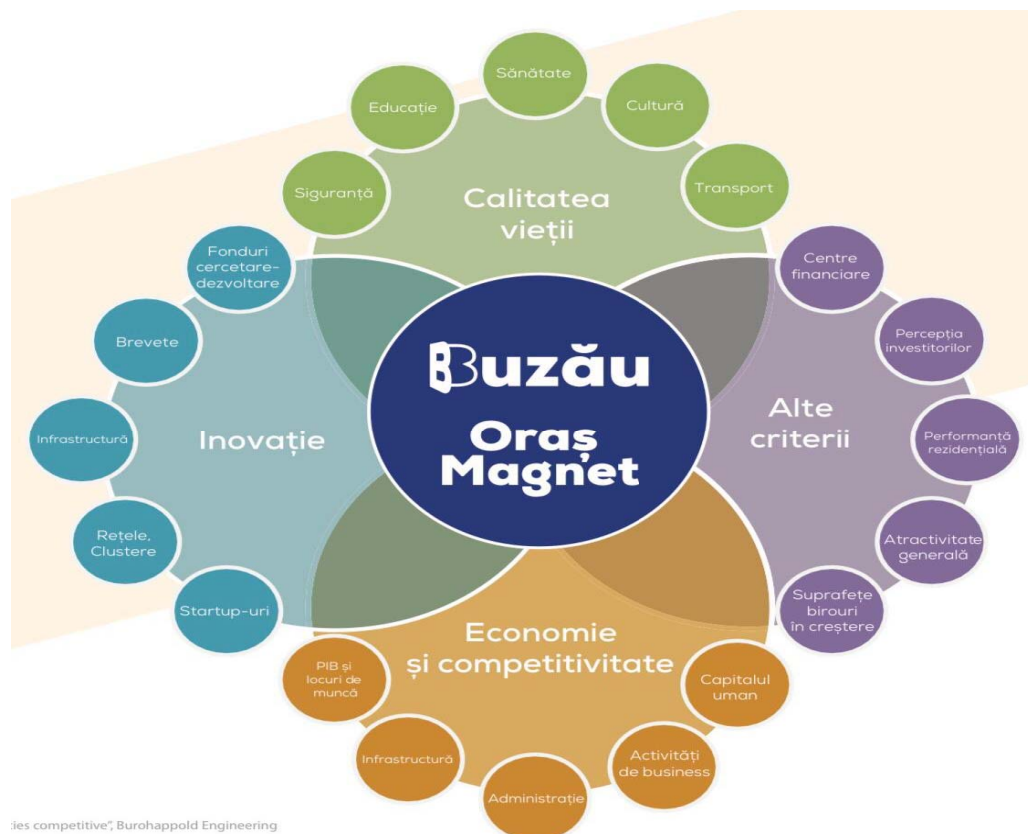
De asemenea, a fost elaborat **PLANUL STRATEGIC DE DEZVOLTARE A MUNICIPIULUI BUZĂU 2018–2030**, plan strategic de dezvoltare pe 12 ani.

În anul 2016, la nivelul Primăriei a fost lansată ideea constituirii unui *Consiliu de Dezvoltare a municipiului Buzău*, care din mai 2017 a început să lucreze efectiv. Împreună cu 40 de buzoieni de valoare, împărțiți în 4 comisii de lucru - economică, de educație, socială și de cultură - și prin multe întâlniri cu buzoienii de diferite vârste și profesii s-a ajuns la o variantă de plan strategic care odată pus în practică ar duce la atingerea obiectivului propus până în anul 2030.



Dezideratul este ca Municipiul Buzău să devină atât de atractiv și competitiv, încât să fie un adevărat "ORAȘ MAGNET" pentru locuitorii săi, pentru investitori și pentru turiști. Pentru a realiza acest deziderat este nevoie de un plan strategic de dezvoltare pe 12 ani, respectiv până în 2030.

Îndeplinirea fiecărui obiectiv nominalizat se va asigura printr-un plan de acțiuni dedicate, astfel:



șies competitive", Burohappold Engineering

Obiective în domeniul economic:

✍ îmbunătățirea permanentă a competitivității, inovării și promovării spiritului antreprenorial în municipiul Buzău, cu accent pe industrii inovatoare;

✍ crearea de incubatoare de afaceri sectoriale;

✍ dezvoltarea de parcuri industriale; Realizarea de clustere economice;

✍ înființarea unei bănci naționale de resurse genetice vegetale (banca de gene pentru legumicultură, floricultură, plante medicinale și aromatice);

✍ realizarea unui lanț de înaltă tehnologie în domeniul horticulturii;

✍ îmbunătățirea permanentă a infrastructurii destinate mediului de afaceri;

✍ reabilitarea infrastructurii în toate zonele economice ale orașului;

✍ realizarea centurii de est a orașului;

✍ transformarea unei părți din aeroportul militar de la Boboc în aeroport civil cu facilități atât pentru transportul de persoane cât și pentru marfă;

✍ Buzău - centrul național al economiei circulare.

Obiective în domeniul social:

✍ îmbunătățirea și dezvoltarea permanentă a infrastructurii urbane;









✍ reabilitarea și dezvoltarea infrastructurii pietonale și realizarea de piste de biciclete în tot orașul, inclusiv de centre de închiriere a bicicletelor;

✍ realizarea unui transport în comun modern în municipiu și zonele limitrofe orașului;

<p><i>reabilitarea infrastructurii rutiere și dezvoltarea de acțiuni pentru fluidizarea permanentă a traficului auto;</i></p>
<p><i>realizarea unei rețele de parcuri, care să acopere toată zona orașului;</i></p>
<p><i>modernizarea tuturor piețelor din oraș și realizarea unei piețe (en-gros);</i></p>
<p><i>revitalizarea centrului orașului;</i></p>
<p><i>îmbunătățirea și dezvoltarea infrastructurii de agrement și petrecere a timpului liber: regenerarea spațiului urban adiacent Parcului Tineretului; proiect de dezvoltare a domeniului Marghiloman; înființarea unui centru de recreere în zona Parcului Tineretului; punerea în valoare a lazului Morii; modernizarea stadionului de atletism;</i></p>
<p><i>sprijinirea categoriilor sociale defavorizate.</i></p>
<p><i>îmbunătățirea permanentă a calității mediului în orașul nostru;</i></p>
<p><i>îmbunătățirea stării de sănătate a populației buzoiene, începând cu măsuri consistente de prevenție a îmbolnăvirii;</i></p>
<p><i>promovarea conceptului de clădiri inteligente;</i></p>
<p><i>relansarea demografică a orașului, prin politici de repatriere, atragere a specialiștilor din diverse domenii, stimularea natalității și creșterea ofertei privind calitatea vieții;</i></p>
<p><i>digitalizarea completă a serviciilor și a spațiului public.</i></p>

Obiective în domeniul educațional:

<p><i>încurajarea inovării și creativității în educația buzoiană;</i></p>
<p><i>construirea unui science centre la Buzău care să stimuleze copiii și tinerii să se apropie mai mult de științele exacte și tehnologie;</i></p>
<p><i>realizarea unui centru de educație în domeniul permaculturii și al alimentației sănătoase;</i></p>

<p> îmbunătățirea permanentă a infrastructurii educaționale;</p>
<p> digitalizarea cât mai avansată a învățământului buzoian;</p>
<p> dotarea laboratoarelor și atelierelor școlare la nivel de vârf;</p>
<p> înființarea de amfiteatre în aer liber în parcurile din municipiul Buzău, unde să se desfășoare diverse cursuri, seminarii, simpozioane, etc;</p>
<p> înființarea unui centru universitar permanent în domenii tehnice;</p>
<p> încurajarea parteneriatelor care să conducă la creșterea nivelului de învățământ;</p>
<p> parteneriate între școli și agenți economici din municipiul Buzău și școli din țări cu un sistem de învățământ performant;</p>
<p> motivarea elevilor și profesorilor prin acordarea de burse de performanță.</p>

Obiective în domeniul cultural:

<p> regenerarea municipiului Buzău prin integrarea culturii în planificarea urbană;</p>
<p> identificarea tuturor locurilor și construcțiilor istorice din Buzău și punerea lor în valoare;</p>
<p> transformarea domeniului “Alexandru Marghiloman” într-un centru de educație și cultură de anvergură națională și internațională și a fostului cinematograful Dacia într-o sală multifuncțională pentru spectacole, cinema, conferințe, sală de expoziții etc.</p>
<p> dezvoltarea brandurilor deja consacrate - „Buzău - Oraș Deschis”, „Buzău - oraș al aviației și parașutismului militar românesc”, „Buzău - a doua garnizoană a țării”, Drăgaica, Festivalul Top T, Festivalul Benone Sinulescu, Vasile Voiculescu, Mihaela Runceanu - în plan local, național și internațional;</p>
<p> “Cimitirul Eroilor” - monument de identitate națională - obiectiv turistic major;</p>

<p><i>transformarea culturii în resursă de dezvoltare economică și socială sustenabilă a municipiului Buzău;</i></p>
<p><i>realizarea de acțiuni culturale pe tot parcursul anului: spectacole de muzică și dansuri populare, spectacole de muzică clasică, spectacole de street-dance, teatru, muzică, cercuri literare în zonele publice, concursuri de Street Art (graffiti, sculpturi din materiale reciclabile), proiecții de filme documentare în parcurile orașului, proiecții mapping 3D cu sunet și lumini;</i></p>
<p><i>realizarea unei reviste tipărite de artă și cultură, precum și a uneia on-line;</i></p>
<p><i>programe de răspândire a artei și culturii în școli și în celelalte instituții publice (expoziții, piese de teatru).</i></p>

Municipiul Buzău are în vedere dezvoltarea de documente strategice pentru a stabili priorități în scopul de a crea un avantaj în dezvoltarea pe termen lung. Strategiile elaborate la nivel local au o importanță deosebită în ceea ce privește utilizarea Fondurilor Europene pentru exercițiul financiar al Uniunii Europene **2021- 2027**. Astfel, „**Buzău Open City**” este un deziderat pe care îl vor avea toate documentele de planificare strategică pentru perioada 2021-2027.

1.3. Etapele de realizare a Strategiei Integrate de Dezvoltare Urbană

Planificarea strategică este un proces în mai multe etape, prin care comunitatea participă la crearea unei imagini a viitorului propriu în cadrul nou care va fi conferit localității lor, pornind de la condițiile prezente, cu identificarea și definirea căilor de realizare a aceluia viitor. Se realizează astfel imaginea trecerii de la condițiile actuale socio-economice la noul set de condiții, conform proiecției de perspectivă, care să corespundă așteptărilor comunității și a altor factori interesați de dezvoltarea localității.

Documentul final rezultat, strategia de dezvoltare urbană, deține valențe multiple:

- constituie un document programatic privind direcțiile strategice de dezvoltare în perioada de planificare vizată;*
- este un document de cercetare privind contextul și potențialul de dezvoltare calitativă a sistemului complex al localității;*
- reprezintă un document de analiză detaliată a principalilor parametri de stare ai ariei administrative care constituie obiectul de referință al strategiei elaborate;*
- reprezintă un ghid de orientare unitară a liderilor administrației publice locale, a comunității de afaceri, investitorilor, dar și a comunității civile în ansamblu;*

- ▮ acționează ca un garant al dezvoltării optime prin care se sporește încrederea mediului de afaceri în eficiența administrației publice locale și contribuie astfel la stimularea opțiunilor de a investi în zonă;
- ▮ prin punerea în aplicare acționează ca un instrument de lucru performant la dispoziția autorităților locale pentru a întări potențialul economic al localității, a îmbunătăți climatul investițional și a crește nivelul general de competitivitate;
- ▮ reprezintă un mijloc de coeziune al instituțiilor și întreprinderilor locale, precum și a antreprenorilor și forței de muncă.

Oferirea unui răspuns adecvat acestui demers complex, cu actori care aparțin unor categorii multiple și animați de interese diverse, este posibilă numai în condițiile definirii și executării unui proces complex, care presupune parcurgerea iterativă a mai multor etape. De asemenea, este necesară evidențierea caracterului iterativ al procesului de planificare, o caracteristică intrinsecă a analizei unor procese complexe de dimensiuni mari.

Rezultatele demersurilor/acțiunilor dintr-o anumită etapă sunt strâns conexe de acțiunile celorlalte etape, astfel încât deseori elemente și caracteristici nou apărute la un moment dat conduc la necesitatea unor revizuirii/ reformulări în cadrul etapelor implicate.

Ca urmare, etapele principale pe care le vom prezenta nu au respectat o ordine de derulare în timp strict secvențială, ci, funcție de concluziile reieșite din analiza unui anumit aspect, s-a trecut la tratarea simultană, integrată, a unor elemente dependente diverse.

Principalele etape parcurse în vederea fundamentării și elaborării *Strategiei Integrate de dezvoltare urbană a municipiului Buzău 2021-2027*:

- *Analiza documentelor strategice anterioare*
- *Analiza socio-economică*
- *Identificarea punctelor tari, a punctelor slabe, amenințărilor și oportunităților*
- *Definirea coordonatelor de context strategic*
- *Stabilirea portofoliului de proiecte*
- *Consultarea publică*
- *Obținerea avizului de mediu.*

Rezultatele analizelor efectuate asupra situației existente sunt sistematizate în conținutul Strategiei în capitolul „*Prezentarea situației existente*”. Principalul obiectiv al acestei etape a constat în determinarea parametrilor de stare și a nivelului de dezvoltare al acestora, pentru domeniile majore prin care se configurează mediul de manifestare al tuturor factorilor de interes din cadrul municipiului Buzău.

O importanță deosebită a fost acordată în această etapă asigurării caracteristicilor de calitate ale datelor prelevate pentru a fi prelucrate, referitoare la: actualitate, veridicitate, relevanță, credibilitate, consistență etc. Pentru respectarea acestei cerințe, **informațiile și datele** care au făcut obiectul analizei au fost **solicitate** de la responsabilii de **domenii** din cadrul Primăriei Municipiului Buzău, după cum urmează:

- ❖ *Economic*
- ❖ *Infrastructură și mediu*
- ❖ *Sănătate, educație, cultură*

- ❖ Social
- ❖ Administrație publică locală

De asemenea, au fost identificații principalii actori în domeniul respectiv și a fost realizată contactarea și solicitarea acestora în vederea obținerii datelor privind: situația actuală, activitatea derulată în ultima perioadă, probleme identificate, propuneri de măsuri și proiecte pentru perioada viitoare.

Rezultatele analizei socio-economice dau o imagine de ansamblu privind resursele actuale de care dispune comunitatea, cu evidențierea pentru fiecare problematică în parte a punctelor tari, punctelor slabe, oportunităților de dezvoltare care trebuie exploatate, precum și a posibilelor riscuri/ amenințări care trebuie eliminate/evitate (**analiza SWOT**).

Pasul următor a constat în **identificarea și analiza documentelor strategice existente** pentru perioada de analiză la nivel european, național și regional/județean, în scopul conectării *Strategiei Integrate de dezvoltare urbană a municipiului Buzău 2021-2027* la politicile de dezvoltare durabilă și direcțiile de acțiune propuse la nivelurile respective.

Etapă următoare a constat în elaborarea efectivă a strategiei de dezvoltare, prin definirea principalelor repere strategice, respectiv **viziunea și misiunea** asupra dezvoltării viitoare a localității prin prisma așteptărilor tuturor categoriilor de factori beneficiari și/sau cu impact direct asupra direcției de dezvoltare a ansamblului resurselor umane și facilităților operaționale prin care se consolidează potențialul de creștere a calității vieții în municipiul Buzău.

Definirea strategiei municipiului Buzău pe traiectoria vizată la nivel european și național a constituit un obiectiv imperativ în procesul de elaborare a documentului. S-a urmărit în acest mod crearea condițiilor de maximizare a atragerii de fonduri europene, concomitent cu asigurarea conformității la cerințele documentelor programatice strategice.

În acest sens, pasul următor a constat în **definirea obiectivului general și a obiectivelor specifice** avute în vedere prin implementarea *Strategiei de dezvoltare urbană*, urmată de stabilirea principalelor domenii de intervenție care trebuie abordate în vederea atingerii obiectivelor specificate.

Pentru fiecare dintre domeniile de intervenție prioritare identificate la nivelul obiectivelor strategice, a fost propusă o **listă de acțiuni orientative**, care apoi au fost **concretizate în** proiectele ce constituie **portofoliul de proiecte** al *SIDU a Municipiului Buzău 2021-2027*. De asemenea, în cadrul secțiunii respective au fost identificate posibilele **surse de finanțare** și au fost propuse **criterii de priorizare a proiectelor din portofoliu**. Estimarea bugetară a proiectelor propuse s-a realizat prin raportarea la standardele de cost actuale aplicate la estimările realizate pe baza valorii unor proiecte similare aflate în implementare sau implementate de curând.

Setul de proiecte astfel definit corespunde viziunii și cerințelor strategice vizate, precum și imaginii viitoare a localității conform cerințelor exprimate de cetățeni, instituțiile publice și mediul de afaceri, cu luarea în considerare a condițiilor socio-economice care sunt expresia resurselor potențiale de care dispune municipiul la momentul elaborării strategiei și maximizarea șanselor de atragere a unui volum cât mai mare de fonduri europene.

Capitolul final al documentului strategic definește **principalele direcții de acțiune** și metodologii care trebuie aplicate pentru implementarea și monitorizarea Strategiei.

Proiectele și acțiunile incluse în *SIDU a Municipiului Buzău 2021-2027* sunt adresate întregii comunități, ele implicând deopotrivă instituțiile și administrația publică, mediul de afaceri, societatea civilă și, mai ales, beneficiarii finali ai rezultatelor implementării Strategiei, cetățenii municipiului Buzău.

În acest sens, stabilirea priorităților la nivel de proiecte trebuie să aibă în vedere importanța acestora pentru comunitatea locală, creându-se astfel premisele unui impact favorabil cât mai larg în rândul populației, prin situarea pe traiectoria de dezvoltare dorită de cetățeni și luarea în considerare, cât de mai mult posibil, a doleanțelor și așteptărilor acestora.

Asigurarea acestui deziderat este realizată prin **procesul de consultare publică**, desfășurat cu respectarea prevederilor *Legii nr.52 din 21 ianuarie 2003* privind transparența decizională în administrația publică și a prevederilor *Legii nr.544 din 12 octombrie 2001* privind liberul acces la informații de interes public.

Varianta intermediară a *Strategiei Integrate de dezvoltare urbană a municipiului Buzău 2021-2027* urmează să fie postată pe site-ul Primăriei Municipiului Buzău, oferindu-se astfel posibilitatea oricărei persoane interesate să consulte documentul și totodată să-și exprime părerea.

Totodată, pe site a fost postat un chestionar online pentru obținerea opiniei publice asupra principalelor aspecte legate de situația actuală, pe fiecare dintre domeniile abordate în documentul strategic. Prin sintetizarea răspunsurilor cetățenilor asupra acestor probleme se conturează prioritățile de dezvoltare viitoare a municipiului din perspectiva acestora, rezultatele urmând a fi introduse drept criteriu de priorizare a proiectelor în procesul de implementare și monitorizare a strategiei.

Etapă de consultare publică include organizarea și desfășurarea unei dezbateri publice, cu invitarea și participarea reprezentanților diverselor medii sociale, a mediului de afaceri și a mass-mediei locale, în cadrul căreia vor fi prezentate principalele elemente ale *Strategiei de Dezvoltare Urbană* și vor fi organizate discuții asupra acestora.

În paralel cu etapa de consultare publică se desfășoară **procedura de obținere a acordului de mediu**, a cărui necesitate este stabilită prin *Directiva Consiliului 85/337/EEC* privind evaluarea efectelor anumitor proiecte publice și private asupra mediului, amendată de *Directiva Consiliului 97/11/EC* și de *Directiva Parlamentului European și a Consiliului 2003/35/CE* de instituire a participării publicului la elaborarea anumitor planuri și programe privind mediul și de modificare a *Directivelor Consiliului 85/337/CEE și 96/61/CE* în ceea ce privește participarea publicului și accesul la justiție.

După finalizarea acestor etape, va fi realizată și aprobată **forma finală a Strategiei Integrate de dezvoltare urbană a municipiului Buzău 2021-2027**, prin integrarea elementelor și recomandărilor rezultate în urma procesului de consultare publică și a procedurii de obținere a acordului de mediu.

2. PREZENTAREA SITUAȚIEI EXISTENTE

2.1. Scurtă Prezentare a Municipiului Buzău

Municipiul **Buzău** face parte din **Regiunea Sud-Est** care este situată în partea de Sud-Est a României, învecinându-se la Nord cu Regiunea Nord-Est, în Vest cu Regiunea Centru, la Sud-Vest cu Regiunea Sud-Muntenia și București-Ilfov, la Sud cu Bulgaria, la Est cu Republica Moldova, Ucraina și țărmul Mării Negre.

Regiunea din care face parte Buzăul este a doua regiune ca mărime a României, acoperind 35.762 km², ceea ce reprezintă 15% din suprafața totală a țării.

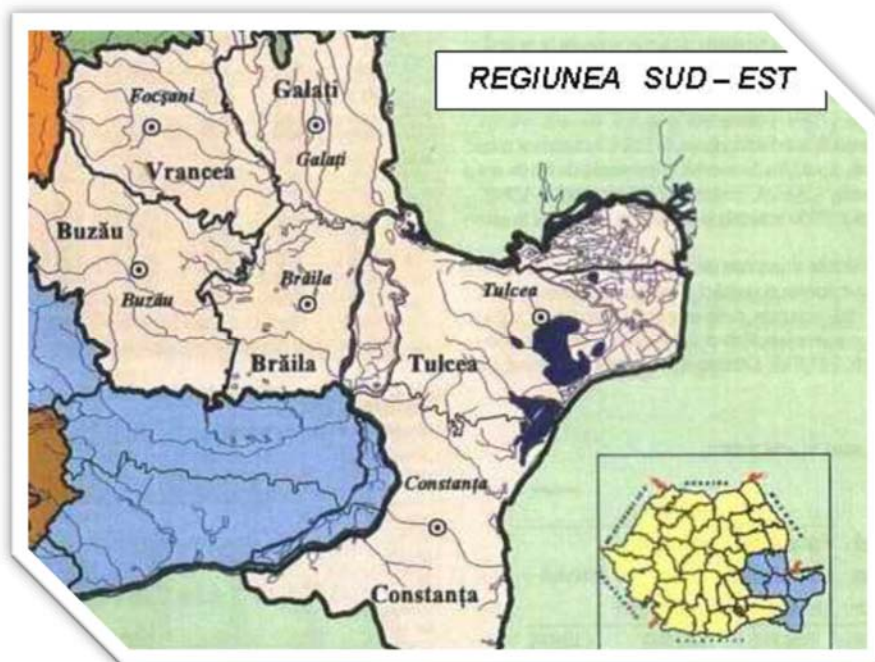


Fig. 2.1. Harta Regiunii Sud-Est¹

Municipiul Buzău este reședința județului Buzău, fiind așezat în sud-estul României, în zona centrală a județului Buzău, pe malul drept al râului Buzău, la o altitudine de 101 m față de nivelul mării, având coordonatele 45°09" latitudine nordică și 25°5" longitudine estică.



Fig. 2.2. Încadrarea geografică a Municipiului Buzău

¹ Sursa: <http://www.fsesudest.ro/>

Județul Buzău este situat în partea de sud-est a României, între 44°44' și 45°49' latitudine nordică și între 26°04' și 27°26' longitudine estică, având ca vecini județele Brașov și Covasna la nord-vest; Vrancea la nord-est, Brăila la est; Ialomița și Ilfov la sud și județul Prahova la vest.

Suprafața județului este de 6.103 km² (17% din suprafața Regiunii Sud-Est și 2,6 % din suprafața țării) și se întinde pe aproape tot bazinul hidrografic al râului Buzău care izvorăște din curbura Carpaților.

După mărime, județul ocupă locul 3 pe Regiune (după Tulcea și Constanța), iar Municipiul Buzău locul 17 pe țară și locul 4 din Regiunea de Dezvoltare Sud-Est după Constanța, Galați și Brăila.

De asemenea, conform datelor finale ale ultimului **recensământ** efectuat în **2011**, populația municipiului Buzău era de **115.494 de locuitori**, iar conform datelor puse la dispoziție de Institutul Național de Statistică, populația municipiului Buzău la **1 anuarie 2020**, după domiciliul din actele de identitate, a fost de **131.163** persoane.






Municipiul Buzău este **localitate de rangul II**, stabilit potrivit prevederilor Legii nr. 351/2001, privind aprobarea *Planului de amenajare a teritoriului național – Secțiunea a IV-a “Rețeaua de localități”*. Acest statut arată că Municipiul Buzău, ca și centru de dezvoltare, are o importantă influență asupra zonelor funcționale adiacente și are rol de echilibru în sistemul administrativ județean.

În acest context Municipiul Buzău este un pol important de dezvoltare care trebuie să aibă un rol din ce în ce mai important nu numai la nivel local dar și regional.

2.1.1. Accesibilitate

Municipiul Buzău se află la confluența dintre drumul european E85, ce leagă sudul continentului cu zona de nord și drumul național ce unește Transilvania cu porturile dunărene și litoralul Mării Negre. Orașul Buzău este un important nod feroviar și rutier, fiind situat pe una din magistralele feroviare ale țării de importanță europeană (linia 500: București - Ploiești - Buzău - Focșani - Bacău - Suceava). Gara Buzău este un important nod feroviar, de aici plecând linii ferate spre Brăila, Galați, Constanța, Brașov, precum și o linie locală spre Berca - Pătârlagele - Nehoiu - Nehoiașu.

Legăturile județului cu celelalte zone din țară:

-  **Drumul European E 85 (sau DN 2) dinspre București sau dinspre Suceava, Bacău, Focșani;**
-  **DN 1B spre Ploiești;**
-  **DN 10 spre Brașov (itinerar pe Valea Buzăului);**
-  **DN 2B spre Brăila;**
-  **Magistrala feroviară - linia 500 - de importanță europeană (București - Ploiești - Buzău - Focșani - Bacău - Suceava).**

Buzău este conectat de capitala țării la nivel rutier și cu ajutorul căii ferate. Accesibilitatea rutieră ca distanță timp este foarte buna, existând doua cai de acces (Bucuresti - Ploiesti - Buzau sau Bucuresti - Urziceni - Buzau). Durata unei călătorii către București este de aproximativ 1,5 ore. Cât despre conectarea feroviară cu București, cea mai scurtă călătorie cu trenul durează în medie 2,5 ore (pe ruta Buzău - Ploiesti - București Nord).

Municipiul Buzau se remarcă între celalalte municipii ale României prin specificul industrial, dar și prin valoarea turistică tradițional culturală și peisageră a Buzăului, județ pe care îl polarizează.

Activitatea economică a municipiului Buzău se bazează pe industrie și servicii, din care industria are o pondere de aproximativ 50%. În cadrul sectorului economic, un loc important este ocupat de sectorul comercial.

Un raport al Comisiei Europene arată că în 30 din cele 41 de județe ale României, PIB-ul pe cap de

locuitor este în creștere, dar încă sub 50 % din media Uniunii Europene, la 10 ani de la aderare. Doar regiunile Centru, Vest și București Ilfov nu se încadrează în niciuna din cele două categorii evaluate de Executivul european, în timp ce regiunile de dezvoltare Nord-Vest, Nord-Est, Sud-Est, Sud-Muntenia și Sud-Vest Oltenia fac parte din categoria celor cu venituri mici ¹.

Orașul Buzău, a avut și are un rol important în dezvoltarea comerțului, păstrând până în ziua de astăzi tradiția de organizare a târgurilor de vară (Drăgaica) și a celor din toamnă, facilitând schimburile de mărfuri din zonele limitrofe județului.



Buzău

2.1.2. Suprafața municipiului

Perimetrul municipiului Buzău are o lungime de 55.346 metri pătrați conform *Schiței generale a hotarelor teritoriului administrativ*.

Conform situației realizate de firme specializate de cadastru, geodezie și cartografie, rezultă conform raportului pe 2019 că, teritoriul se prezintă conform tabelului de mai jos ²:

Tab. 2.1. Situația terenurilor agricole din UAT Municipiul Buzău

Destinația terenurilor din teritoriul administrative al unității de bază	Suprafața	Pondere (%)
Teren intravilan, din care:	4.719	57,70
Teren agricol, din care:	1.488,9108	18,20

¹ Sursa: <https://www.euractiv.ro/social/romania>

² Sursa: Primăria Municipiului Buzău - Fișa Localității

<i>Teren arabil</i>	1.223, 1834	14,95
<i>Pășuni, fânețe</i>	265,0719	3,24
<i>Vii</i>	0,06555	0,008
<i>Livezi</i>	0	0
<i>Teren neagricol, din care:</i>	27,3346	0,33
<i>(Vegetație forestieră) Păduri</i>	21,2882	0,26
<i>Ape, canale apărare</i>	6,0464	0,07
<i>Drumuri</i>		
<i>Căi ferate</i>		
<i>Destinație specială</i>		
<i>Teren extravilan, din care:</i>	3.459	42,30
<i>Teren agricol, din care:</i>	2.981,4929	36,45
<i>Teren arabil</i>	2.736,2956	33,45
<i>Pășuni, fânețe</i>	140,9569	1,72
<i>Vii</i>	40,2887	0,49
<i>Livezi</i>	63, 9517	0,78
<i>Teren neagricol, din care:</i>	3,4814	0,04
<i>(Vegetație forestieră) Păduri</i>	0	0
<i>Ape, canale apărare</i>	3,4814	0,04
<i>Drumuri</i>		
<i>Căi ferate</i>		
<i>Destinație specială</i>		
TOTAL U.A.T.	8.178	100,00

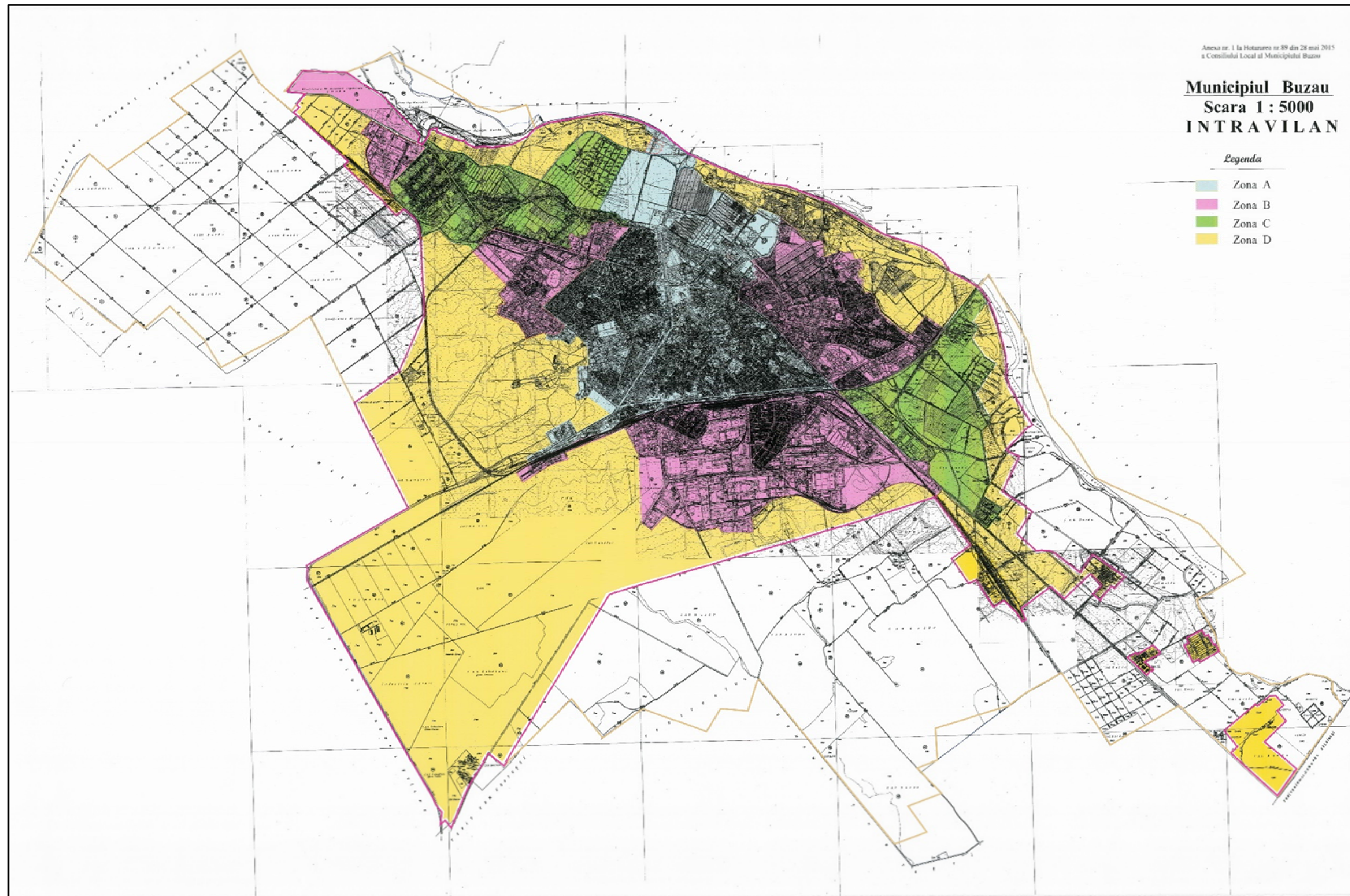


Fig. 2.3. Intravilanul Municipiului Buzău¹

¹ Sursa: <http://primariabuzau.ro/harti-municipiul-buzau/>

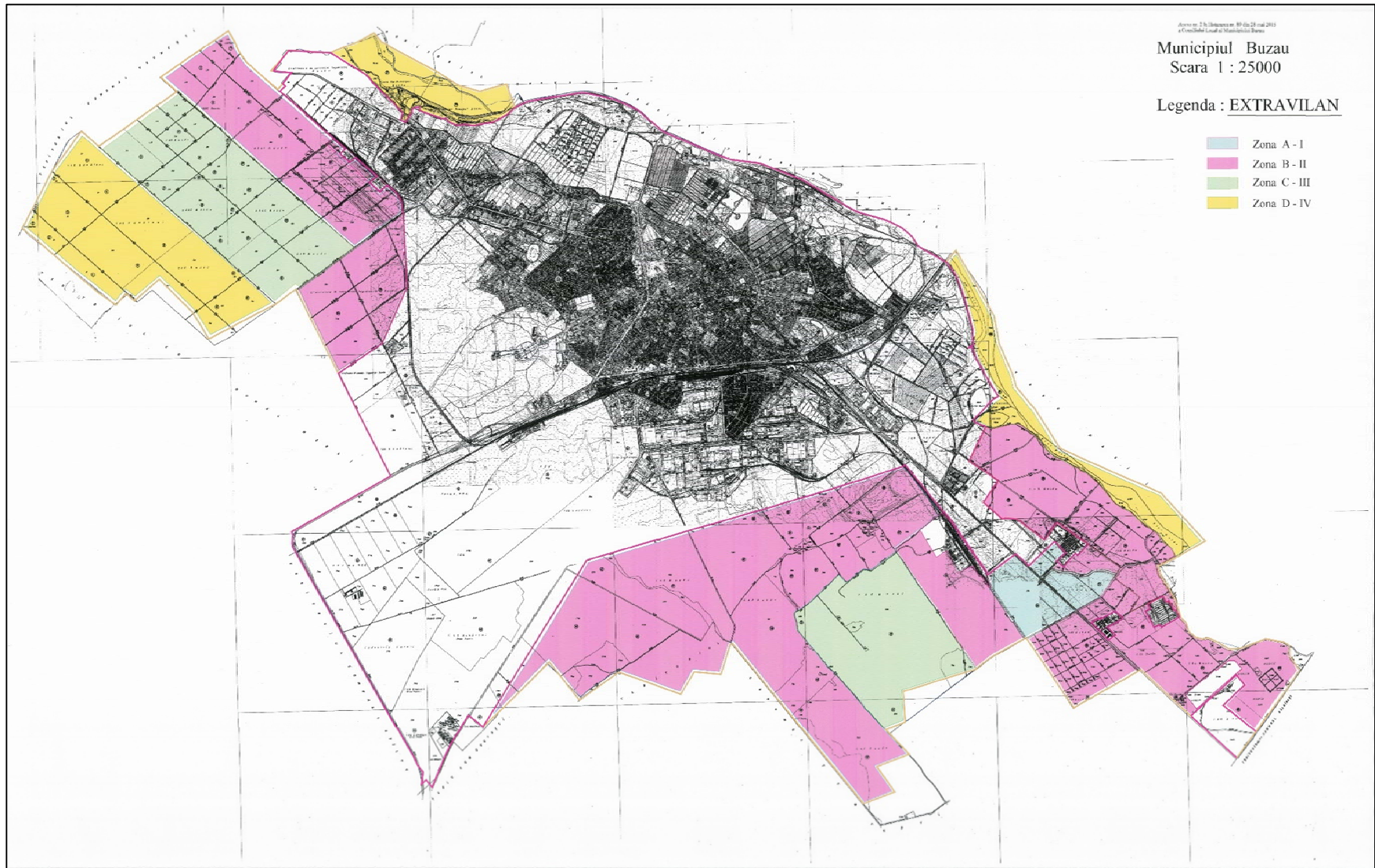


Fig. 2.4. Extravilanul Municipiului Buzău¹

¹ Sursa: <http://primariabuzau.ro/harti-municipiul-buzau/>

Suprafața de teren intravilan a orașului a crescut semnificativ în ultimii ani, ocupând în 2011, 57,75% față de doar 35% în 2008, din suprafața sa totală. Informațiile disponibile nu relevă schimbări la nivelul anului 2019, față de situația înregistrată la recensământul din 2011.

În tabelul următor se prezintă evoluția suprafețelor de teren din Municipiul Buzău:

Tab. 2.2. Evoluția suprafețelor de teren din Municipiul Buzău¹

INDICATOR	UM	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Suprafața totală	ha	8.128	8.128	8.128	8.128	8.128	8.128	8.128	8.128
Suprafață intravilan	ha	2.861	2.861	2.861	2.861	4.719	4.719	4.719	4.719
Suprafața agricolă, după modul de folosire:	ha	5.504	5.485	5.468	5.468	5.468	5.468	5.504	5.504
Suprafața arabilă	ha	4.542	4.537	4.520	4.520	4.520	4.520	4.542	4.542
Livezi și pepiniere pomicole	ha	86	86	86	86	86	86	86	86
Vii și pepiniere viticole	ha	64	50	50	50	50	50	64	64
Pășuni	ha	807	807	807	807	807	807	807	807
Fânețe	ha	5	5	5	5	5	5	5	5
Suprafața neagricolă	-	-	-	-	2660	2660	2660	2624	2624
Păduri și altă vegetație forestieră	-	-	-	-	261	261	261	261	261
Ocupată cu ape, bălți	-	-	-	-	112	112	112	112	112
Ocupată cu construcții	-	-	-	-	1988	1988	1988	1952	1952
Cai de comunicații și căi ferate	-	-	-	-	178	178	178	178	178
Terenuri degradate și neproductive	-	-	-	-	121	121	121	121	121

2.1.3. Relieful

Regiunea Sud-Est cuprinde aproape toate formele de relief: Lunca Dunării, Câmpia Bărăganului, Podișul Dobrogei cu Munții Măcinului, iar partea de nord-vest a regiunii cuprinde o parte a Carpaților și a Subcarpaților de Curbură. Totodată regiunea este străbătută de fluviul Dunărea, cuprinde Delta Dunării și este mărginit la est de întreg litoralul românesc al Mării Negre. Preponderent este însă relieful de câmpie, cu specific climatic continental.

Buzău este unul din județele componente ale Regiunii Sud-Est. Se învecinează la nord-vest cu județele Brașov și Covasna, la vest cu Prahova, la sud cu Ialomița, la est cu Brăila, și la nord-est cu Vrancea. Județul Buzău ocupă cea mai mare parte a bazinului hidrografic al râului Buzău, cuprinzând în mod armonios toate formele de relief: munți în partea de nord, câmpie la sud, între acestea aflându-se zona colinară subcarpatică.

¹ Sursa: INS, anul 2019

Prin trăsăturile sale fizico-geografice, teritoriile județului Buzău se identifică cu mai multe zone ale Regiunii Sud-Est, respectiv:

- ⇒ **Zona montană** formată din Munții Buzăului și Vrancei, este desfășurată pe 1.900 km². Sunt alcătuiți din masivele: Penteleu, Podu Calului, Siriu, Monteoru, Ivănețu, Vrancei (o parte);
- ⇒ **Dealurile Buzăului** - Subcarpații Buzăului (Subcarpații dintre Buzău – Slănic, Subcarpații dintre văile râurilor Buzău și Teleajen și Subcarpații Vrancei). Se află între văile râurilor Teleajen (jud. Prahova) și Slănicul de Buzău. Dealurile Buzăului au la nord Munții Buzăului, iar la sud câmpia Buzăului;
- ⇒ **Zona de câmpie** - Se află în sudul și sud-estul județului, având o altitudine de 40 m pe râul Călmățui și 120 m în Câmpia Buzăului, Câmpia Râmnicului, Câmpia Gherghiței (Săratei), Câmpia Călmățuiului, Câmpia Padinei (parte din Bărăgan).

Din punct de vedere geomorfologic, întreaga zonă are aspect de câmpie, cu altitudini de 50 – 58 m deasupra nivelului mării și panta de cca 5% de la nord-vest către sud-est.

Relieful regiunii în care este situat municipiul Buzău, nu prezintă denivelări importante, el deține o înclinare a glacisului pe care este amplasat de la NV spre SE și altitudinea absolută 96 m în NV. Textura drumurilor orientată diferit, complexitatea suprafeței construite modifică și amplifică anumiți factori climatici, producând un disconfort urban, temperaturi foarte scăzute sau ridicate, curenți, turbioane, evapotraspirație ridicată, spulberări de zăpadă și mai ales depuneri de particule de praf, zgură, cenușă.

Cadrul natural al municipiului este format din teritorii diferite din punct de vedere fizico-economicogeografic. În partea de nord și nord-vest apare o ramă de dealuri cu înălțimi cuprinse între 500-700 m, în nord-est câmpia piemontană coboară în pantă lină dinspre nord spre sud, în partea de est a orașului se află Lunca Râului Buzău, iar în sud Câmpia Buzăului, cu terenuri roditoare.

2.1.4. Clima

Clima Regiunii Sud-Est se înscrie în caracteristicile generale ale climatului temperat continental moderat de tranziție, cu o serie de particularități locale, date de anumiți factori (relief, Marea Neagră, Dunării).

Temperaturile medii anuale variază destul de mult, în special datorită reliefului. Astfel, dacă în Lunca Dunării, sudul Dobrogei, zona litorală și Delta Dunării media multianuală depășește 11°C, în Câmpia Română aceasta are valori cuprinse între 10-11°C, scade în zona Subcarpatică, având valori cuprinse între 6 și 10°C, iar în zona montană ajunge la valori cuprinse între 0 și 6°C, pe culmile cele mai înalte chiar sub 0°C. **Clima municipiului Buzău are un caracter continental.** Aceasta variază însă de la nord la sud datorită



altitudinii, orientării generale a reliefului și configurației locale a acestuia.

Temperatura medie anuală este de 10,7° C, cea mai călduroasă lună fiind luna iulie, cea mai friguroasă este luna ianuarie. Vremea este schimbătoare, se produc o serie de disfuncționalități, în anotimpul cald - ploi torențiale, iar în anotimpul rece - viscolirea și troienirea arterelor de circulație. Ca disfuncționalitate a regimului de temperatură sunt considerate temperaturile extreme - atât maxime, cât și minime, care conduc la un număr de zile tropicale de peste 25 zile vara și 16 zile cu temperaturi sub minus 10°C iarna. Aceste temperaturi impun măsuri corespunzătoare pentru activitățile din agricultură. De asemenea, în perioada friguroasă în spațiile ce necesită încălzire trebuie asigurată o temperatură adecvată din radientul termic al orașului.

Consecințele mișcărilor de aer peste municipiul Buzău le constituie **vânturile** caracteristice fiecărui sezon. Vânturile locale includ crivățul, care bate dinspre nord-vest (uneori dinspre est spre vest) și austrul, vânt care bate dinspre sud-vest și aduce vara aer uscat și cald, iar iarna duce la ridicarea temperaturii. Amplasarea Municipiului Buzău pe axa NV-SE, cu o deschidere largă spre nord, est și sud, la est de lanțul Carpaților, face ca masele de aer generate de maximumul Azorelor în timpul verii - și de cel euroasiatic în timpul iernii să producă efecte importante. În timpul călduros predomină vântul de N-NE - 33,5%, urmat de vântul NV - 24,7%; vântul de SV - 9,5%. În timpul friguros - vântul de N-NE cu predominantă 41,3% și cel SV - 20,7%. Viteza vântului pe direcții - în anotimpul friguros 4,4 m/s până la 5,5 m/s; în timpul călduros - 3 m/s - 4,5 m/s. Acest climat se regăsește în numărul mare de zile de iarnă și îngheț, aproximativ 120 zile cu scăderi puternice ale temperaturii, alături de numărul de zile călduroase, aproximativ 130 zile un regim de vară cu valori ridicate, cu temperatură excesivă și secetă prelungită.

Precipitațiile prezintă un deosebit interes practic atât pentru desfășurarea vieții biologice din orice domeniu, și mai cu seamă influențează mediul ambiental al localității. Cantitățile anuale de precipitații măsoară cca 500 mm. Sunt posibile excepții, în care cantitățile mari de apă din precipitații să producă pagube deosebite, deoarece Râul Buzău situat la nord, în zona limitrofă a intravilanului municipiului Buzău, poate înregistra o creștere considerabilă a debitului.

2.1.5. Rețeaua hidrografică

Rețeaua hidrografică cuprinde în principal râul Buzău, care, pe o lungime de 170 km, traversează județul de la nord-vest spre sud-est, adunând numerosi afluenți. Al doilea râu important ca mărime este Râmnicul, care străbate estul județului, pe o lungime de 28 km.

Resursele de apă teoretice au fost estimate la 639,7 milioane mc, din care 384,5 milioane mc – resurse de suprafață și 255,2 milioane mc – resurse din subteran. Resursele de apă tehnic utilizabile au fost estimate la 343,3 milioane mc, din care 174,8 milioane mc – resurse de suprafață și 168,5 milioane mc – resurse din subteran.

Resursele de apă de la suprafața solului, cât și cele subterane, sunt exploatate din cele mai vechi timpuri, fiind surse de alimentare cu apă a locuințelor și unităților industriale, dar și pentru irigarea terenurilor agricole.



Potentialul hidrografic este reprezentat de râul Buzău și afluenții săi, pe cursul căruia există două amenajări hidroenergetice: barajul Siriu, cu centrala hidroelectrică Nehoiașu și barajul Cândești, cu amenajarea hidroenergetică Cândești-Vernești-Simileasca. Pe lângă acestea mai există 5 centrale hidroelectrice de mică putere, amplasate pe râurile Bâsca fără Cale, Bâsca cu Cale, Bâsca și Slănic. Județul Buzău are al doilea potențial eolian al țării, după zona Dobrogea, neexploatat până în prezent. În decursul timpului geologic și până în prezent, Râul Buzău a format un bazin subteran apreciabil ca dimensiuni pe care îl alimentează permanent.

Fig. 2.5. Râul Buzău¹

De asemenea, zona se caracterizează prin prezența apei subterane la adâncimi de 8-12 m, aceasta fiind cantonată atât în depozite grosiere aparținând conului de dejecție al râului Buzău, cât și în stratele de Cândești de sub acestea, cele două strate fiind în legătură hidrolică directă.

Râurile, lacurile, izvoarele, apele subterane dau un plus de frumusețe spațiului geografic buzoian, ce contribuie la dezvoltarea turismului de sfârșit de săptămână sau turismului de recreere.

✚ **Râul Buzău** este cel mai important râu din județ. De la izvor până la vărsarea în Siret are o lungime de 325 km, din care 175 km pe teritoriul județului Buzău. Este una din cele mai frumoase văi din țară; nu este poluată și aglomerată ca alte văi. Râul Buzău primește pe partea

¹ Sursa: ro.wikipedia.org

dreaptă - în zona montană - afluenții: Crasna, Valea Neagră, Siriu și Nehoiu, iar pe partea stângă afluenții: Zăbrătău, Harțagu, Cașoca, Bâsca Rozilei. În zona subcarpatică, primește pe dreapta afluenții: Bâsca Chiojdului și Nișcov, și pe stânga Sibiciul, Bălăneasa, Sărățel, Slănic și Călnău.

- ✚ **Râul Râmnicu Sărat** este al doilea râu important din județul Buzău. Are o lungime de 123 km, din care 78 km pe teritoriul județului.
- ✚ **Râul Sărata Monteoru**, ce străbate stațiunea cu același nume, se varsă în râul Ialomița la Urziceni.
- ✚ **Râul Călmățui** are o lungime de 145 km de la izvor - zona mlăștinoasă delimitată de municipiul Buzău și comunele Costești – Stâlpul – Țintești, lângă pădurea Spătaru, și până la vărsarea în fluviul Dunărea. Este singurul râu din județ care se varsă direct în Dunăre. Apele mlăștinilor provin din râurile Buzău și Nișcov. Conform principiului vaselor comunicante, își fac apariția aici pe sub conul de depunere al râului Buzău.

Ca lacuri, sunt de menționat :

- ✚ **Lacul Vulturilor** (sau Lacul fără Fund) se găsește în munții Siriului, la baza culmilor Mălăia și Bocârnea.
- ✚ **Lacul Negru** se găsește în munții Penteleu. În munții Ivănețului se găsesc lacuri formate prin alunecări de teren: lacul Hânsaru și Goteș.
- ✚ **Lacul Siriu** a luat naștere prin construirea barajului de la Siriu (1974-1996). Are peste 155 milioane metri cubi de apă și se întinde pe o suprafață de 14 km². Înălțimea barajului este de 155 m. Este construit numai din anrocamente, fără ciment. Din acest punct de vedere, este al doilea din lume, după cel din Retezat.
- ✚ **Lacul Meledic, Mociaru, Odăile și Recea** sunt lacuri carsto-saline. Fenomen interesant: lacul Meledic are apă dulce și stă pe un deal de sare.
- ✚ **Lacurile Luciu, Boldu, Glodeanu Sărat, Mihăilești, Bălăceanu, Costeiu** sunt importante din punct de vedere piscicol.

2.1.6. Vegetația și fauna

Vegetația naturală ierboasă și arboreală constituie una dintre componentele de bază ale mediului geografic, structura și compoziția sa floristică fiind elemente semnificative ale calității mediului.

Varietatea reliefului și variabilitatea condițiilor hidroclimatice au impus o diferențiere puternică a formațiunilor vegetale și a tipurilor de sol din această regiune.

Aria montană, la peste 1500 m, se desfășoară în munții Penteleu, Siriu, Lăcăuți-Goru și cuprinde: ienupăr, jneapăn, (doar în Lăcăuți-Goru), merișor, afin, bujor de munte (munții Siriu), narcise (doar în munții Penteleu), mixandre, campanule, firuță, țapoșică etc. Totodată, zona alpină este acoperită de o floră forestieră în care predomină fagul (48.4%), alături de brad și chiar molid, iar vegetația de parter e formată din *Luzula sylvatica*, *Soldanella montana*, *Driopteris filix – mas*, etc. Suportul acesteia este alcatuit din cambosoluri. Importanța acestei regiuni este foarte mare pentru localitățile din apropiere, din depresiunile submontane, a căror economie este bazată pe industrializarea lemnului și valorificarea pajștilor secundare (obținute prin defrisarea pădurilor și folosite pentru creșterea animalelor). **Fauna** cuprinde: capre neagre (în munții Siriului), urși, lupi, râși, cerbi, vulturi, acvile, șopârle, șerpi, brumărițe, cocoși și șoareci de munte ș.a.

Zona subcarpatică aparține etajelor pădurilor de foioase (de quercinee, fag și amestecuri de diferite foioase). Despăduririle care au afectat acest segment al ariei studiate a dus la înlocuirea

vegetației primare de pe suprafețele cu pante mai puțin accentuate atât cu pajști secundare, cât și cu culturi agricole. Terenurile mai accidentate, sau mai slab umanizate în fâșii dispuse nord – vest sud – est de păduri de fag, amestec fag – gorun și gorun, la contactul cu câmpia apărând stejar pedunculat și pajști stepice. Etajul arbustiv este format din: alun, corn, sanger și specii de păducel. În depresiunile unde există depozite salifere apare și vegetație halofila - *Festuca pseudorina*, *Cynodon dactylon* -, iar în lungul văilor apare vegetația tipică de luncă. În aria mai înaltă apar cambisolurile, iar în est luvisolurile. Pe interfluviile dintre Câlnău și Slănic apar chiar cernisoluri (cernoziomuri). **Fauna** se compune din: căprioare, vulpi, lupi, mistreți, veverițe, viezuri, cinteze etc.

Flora din câmpie aparține stepei și silvostepii în ariile din vest, cu altitudini mai mari de 100 m, foarte puternic modificată de agricultură. În acest etaj apar izolat pâlcuri de stejar pedunculat, amestecuri de stejar brumăriu și stejar pufos (la nord de Râmnicu Sărat), iar pe interfluviile dintre Râmnicu Sărat și Focșani se evidențiază și ulmul. Arbuștii sunt reprezentați de păducel, porumbar, măceș, soc, sanger etc. iar etajul ierbaceu *polygatum latifolium*, *geum urbanum*, *valeriana officinalis*. Rămășițe ale codrilor Vlăsiei se găsesc și azi la Spătaru, Frasinu, Crângul municipiului Buzău, Brădeanu, Rușețu, Văleanca. În aceste păduri trăiesc: iepuri, vulpi, potârniche, mierle, fazani, căprioare ș.a. În secolul trecut erau cârduri de dropii, astăzi sunt foarte rare la Costești – Pădurea Spătaru. **Fauna** piscicolă este slab reprezentată datorită mineralizării accentuate a apelor de suprafață, putând doar să menționăm unele populări cu pește în apele din aria mai înaltă.

Vegetația municipiului Buzău este caracteristică zonei de stepă; cea mai prețioasă podoabă naturală a orașului fiind **Pădurea Crâng** cu o suprafață de 189 ha, din care 10 ha sunt amenajate ca Oparc, apoi **Parcul Tineretului** și **Parcul Marghiloman**.

Pâlcurile de pădure reprezentate de **Pădurea Parc Crâng** în suprafață totală de 180 ha și câteva perdele de protecție, "Crângul" Buzăului au aparținut pădurilor de stejar și frasin care se întindeau în trecut în toată Câmpia Baraganului.

În zona **Parcului Marghiloman** și **Parcului Tineretului** întâlnim arbusti decorativi - mahonia, forsithia, iasomia, merișorul, vegetație tânără cu arbori și arbuști din speciile autohtone. Perdelele de protecție situate în lungul râului Buzău cuprind specii de salcâmi și plopi fără valoare peisagistică.

2.1.7. Arii protejate

Patrimoniul de resurse naturale al regiunii este foarte bogat și cuprinde zone protejate, singura zonă de litoral din România, lacuri naturale și izvoare cu funcțiuni terapeutice, zone montane și locații naturale unice cum ar fi vulcanii noroioși. Mai mult, tradiția bogată agricolă precum și peisajul rural plăcut oferă un cadru potrivit pentru practicarea agroturismului.

Regiunea Sud-Est este regiunea cu cea mai mare suprafață din ariile protejate din totalul României (43,8 % din totalul suprafețelor protejate din România), precum și regiunea cu cea mai mare suprafață ocupată de arii naturale protejate (aproximativ 32 % din suprafața regiunii).

În județul Buzău rețeaua de arii naturale protejate se compune din: rezervații naturale, monumente ale naturii, situri de importanță comunitară, situri de protecție avifaunistică și s-a derulat proiectul pentru desemnarea unui geoparc, **Ținuturile României-Ținutul Buzăului**, de către **Muzeul de Istorie Naturală Grigore Antipa**, proiect finanțat prin **Fondul Cultural Național**.

În municipiul Buzău, prin HGJ 13/1995, s-au declarat rezervații naturale *Pădurea - Crângul Buzăului, Parcul dendrologic - Alexandru Marghiloman și Stejarul comun de pe strada Crizantemelor - Quercus robur, declarat monument al naturii.*

2.1.8. Scurt istoric

Existența așezării datează încă din mileniul 4 î.Hr.. S-a descoperit un complex de locuire specific culturii Gumelnița în parcul Crâng, un mormânt aparținând epocii bronzului, cultura Monteoru (2200 - 1100 î. Hr.) tot în Crâng precum și complexe de locuire getodacice în zona industrială Buzău-Sud și în zona străzilor Bucegi- Bistriței. Prima mențiune documentară despre râul Buzău (pe malul căruia se găsea cu siguranță un polis) se referă la faptele, credința ortodoxă și martiriul lui Sava de la Buzău, înecat la 12 aprilie 372 în apa râului Mousaios (Buzău) de către goții necreștinați conduși de Athanaric (documentul "Pătimirea Sfântului Sava", redactat în anul 376, se păstrează în copii la Biblioteca Vaticanului și Biblioteca "San Marco" din Venetia).

Ziua de 12 aprilie a rămas în calendarul creștin-ortodox ca dată de prăznuire a Sfântului Mucenic „SAVA DE LA BUZĂU”. Din luna mai 1996, „Sfântul Sava” devine patronul spiritual al melegurilor buzoiene. În anul 1991 se pune piatra de temelie a CATEDRALEI ORTODOXE MUNICIPALE „SFÂNTUL SAVA DE LA BUZĂU” de către Episcopul Buzăului și Vrancei, Epifanie, azi arhiepiscop. Prin strădania neostenitului preot prof. dr. Mihail Milea, va fi sfințit acest lăcaș.

Pe teritoriul municipiului s-au găsit monede din toată perioada secolelor IV-XIII. Descoperirile arheologice au dovedit o amploare deosebită a vieții economice și sociale pe un spațiu extins (la sud de calea ferată - Târgul Drăgaica - **Atelierele ACR - depozit UJCC**).

Prima menționare documentară a Buzăului ca târg și punct de vamă într-un document intern este cel emis la 30 ianuarie **1431** de Dan al II-lea (1420-1431). În anul **1500** domnitorul Radu Cel Mare, cu ajutorul patriarhului Nifon, înființează **Episcopia Buzăului**, orașul devenind Reședință Episcopală. La 1507 orașul Boza (Buzău) apare pentru prima oară într-o hartă întocmită de Nicolaus Germanus.

În **1575** ia ființă **Bazarul** - al doilea din Țara Românească - piață permanentă cu dughene, prăvălii, pivnițe, magazine - prima știre privitoare la un element urbanistic - piața. În 1619 orașenii construiesc o biserică din lemn cu hramul "Sf. Îngeri", numită și "biserica din pădure", iar la 1649 Badea Obredi reconstruiește **Biserica "Neguțători"**. Suedezul Clas Brorsson, care trece spre poartă în anul 1657 ca sol al regelui Carol Gustav al X-lea, relatează despre Buzău: "...pământul era roditor ... dar ogoarele erau nearate și pustii, deoarece locuitorii se refugiaseră în zona deluroasă, unde-și caută adăpost când năvălesc turcii și tătarii". Constantin Brâncoveanu înființează la 1691 prima tipografie la Episcopia Buzăului în slova românească, condusă de Mitrofan. În **1693** același domnitor, C. Brâncoveanu, dă un act pentru a se face târg la Buzău.



Într-un document emis de Alexandru Ipsilanti la 26 august **1778** este menționată **Drăgaica** lângă oraș. Scopul inițial al Drăgăiciei era desfacerea lânii, de aceea se ținea în lunile de după

tunderea oilor. Faimoasa Drăgaică coboară de pe muntele Penteleu lângă oraș.

Se înființează în **1831 Școala de zugrăvi** de subțire și iconari pe lângă Episcopie, condusă de Nicolae Teodorescu, iar în 1832 se deschide prima școală în limba română - **Școala Națională** (Preparandie), avându-l ca



director pe Dionisie Romano.

La 1832

are loc cea dintâi numărătoare oficială, Tabela statistică (recensământ) a populației. Orașul avea un număr de 2567 suflete. După naționalitate populația orașului: 99% români și doar 18 evrei, 1 englez și 1 austriac. În 1836 a luat ființă **Seminarul - prima școală secundară din Buzău** - iar în 1838 este inaugurată clădirea acestuia. În 1838 a luat ființă



Școala Normală a județului, unde se strâng candidații de învățători din 115 sate buzoiene.

Între **1850- 1880** au fost construite **clădirile de pe Strada Târgului** (Cuza Vodă) înlocuind construcțiile mai vechi, de la care au fost folosite fundațiile și pivnițele. În 1854 - 1855 apare Biblia de la Buzău editată de Episcopul Filotei, a patra Biblie românească. Reprezentanții buzoieni în divan sunt unioniști. **Gimnaziul** ia ființă în 1867, numit "**Tudor Vladimirescu**" până în 1875, apoi "Alexandru Hașdeu". Din 1932 - "B.P.Hașdeu", azi Colegiul Național "B.P.Hașdeu". În 1868 apare prima Librărie la Buzău, a lui Al. Georgescu, iar în 1873 ia ființă noua **tipografie "Alexandru Georgescu"**, prima tipografie laică, deschizând drumul publicisticii buzoiene.

În **1872** se dă în exploatare **calea ferată București - Buzău - Brăila - Galați** iar în 1881 calea ferată Buzău - Mărășești, prima linie ferată proiectată și construită de ingineri români.

În **1937** se inaugurează **sediul Școlii Normale de fete** (azi sediul Muzeului județean). A luat ființă **Fabrica "Metalurgică și Turnătorie S.A."** (1928). După planurile arhitectului Duiliu Marcu primarul Stan Săraru construiește Piața Centrală în 1934- 1935.

După înființarea județului Buzău în **1968** industria se construiește pe două platforme: **Buzău-Sud** pe o suprafață de 318 ha ce cuprindea 50 **întreprinderi** și secții și **zona industrială Buzău-Nord**, cu o suprafață de 125 ha ce cuprindea 32 întreprinderi și secții.

2.2. Prezentarea Zonelor Funcționale

2.2.1. Relații între zonele funcționale ale municipiului Buzău

Planul Urbanistic General (PUG) reprezintă documentul cu caracter de reglementare, care constituie baza legală pentru realizarea programelor și acțiunilor de dezvoltare la nivel local.

Existența unor **PUG**-uri actualizate, care să exprime în mod realist condițiile și nevoile în continuă schimbare de la nivel local, reprezintă o precondiție semnificativă pentru o dezvoltare locală armonioasă. Se constată că la nivelul municipiului Buzău **PUG**-ul aprobat în anul 2009 nu mai reprezintă nevoile reale funcționale, operaționale și de reglementare pentru teritoriul urban și nici din perspectiva unei dezvoltări urbane durabile.

Deși în cadrul acestei strategii se face trimitere la **PUG** nu se poate spune că acest document, în forma lui actuală, reprezintă o bază solidă pentru dezvoltarea pe termen mediu și lung a municipiului Buzău. Pe cale de consecință, a apărut necesitatea imperioasă de a elabora un nou document actualizat, astfel că la momentul elaborării *Strategiei Integrate de Dezvoltare Urbană 2021-2027* acesta este în plin proces de elaborare și finalizare până în anul 2021.

Perimetrul intravilanului municipiului Buzău existent, aprobat în anul 2016, este de 4.720 hectare. Dacă la recensământul din anul 2011, numărul de gospodării era de 47.638, conform datelor furnizate de *Institutul Național de Statistică* în anul 2019 numărul acestora este de 50.563 de gospodării convenționale.

De asemenea, în **centrul orașului** se află multe reperi funcționale și estetice și multe clădiri care se află pe lista monumentelor istorice. Dacă nu sunt restaurate și nu sunt realizate amenajări de spațiu public și refuncționalizări, aceste clădiri și situri arheologice nu vor putea fi puse în valoare și nu se vor constitui într-un punct forte al Municipiului Buzău.

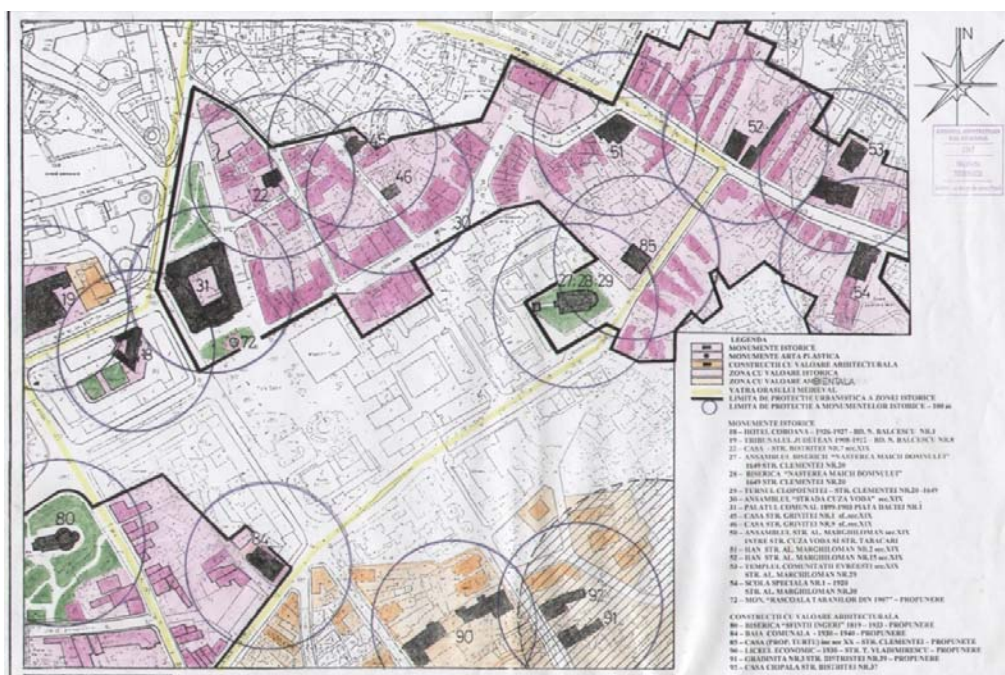


Fig. 2.6. Harta monumentelor istorice din zona centrală¹

În ceea ce privește **cartierele de locuințe colective**, acestea însumează un număr de aproximativ 34.552 apartamente care reprezintă 68,33% din totalul de 50.563 unități locative din cartierele orașului. Acestea au nevoie de investiții atât pentru reabilitarea clădirilor cât și pentru amenajările de spațiu public.

¹ Sursa: PUG aprobat municipiul Buzău

Zonele de locuințe individuale pe lot sunt zone cu potențial foarte interesant de dezvoltare. Dacă fondul construit se va regenera prin forța pieței și prin investiții individuale private, pentru a spori atractivitatea acestor cartiere, este necesară investiția publică pentru a construi echipamente de utilitate publică, pentru a aduce infrastructura la normele actuale, pentru a crea scuaruri pe terenurile aflate în proprietatea sau în administrarea autorităților publice.

Chiar și **zona industrială** de la sud are potențial pentru a primi finanțare printr-un program de regenerare urbană. La sud de calea ferată este o situație particulară în care două cartiere de locuințe (Poșta și Mihai Viteazul) sunt înconjurate de spații de producție.

2.2.2. Analiza spațiilor publice

Spațiile publice reprezintă adevărate motoare pentru dezvoltarea sustenabilă a unui oraș, facilitând interacțiuni, generând impact și identitate în cazul în care ele sunt plasate în context, sunt coerente cu funcțiunile pe care le îndeplinesc, oferă confort, atrag și stimulează. Spațiile publice sunt de fapt resurse spațiale pentru îmbunătățirea calității vieții.

Piețele urbane, scuarurile, străzile pietonale constituie atractori de fluxuri, în măsura în care sunt atractive și accesibile. Pentru o mai bună înțelegere a atributelor de atractivitate și accesibilitate, în sensul specialității de urbanism și în contextul orașelor competitive, acestea sunt contextualizate mai jos.

Atractivitatea este acel atribut asociat orașului sau unei zone ale sale, care determină și trezește interesul „consumatorilor”. O zonă atractivă este acel teritoriu urban care răspunde cât mai corect necesităților de utilizare cerute de factorul social - fie că vorbim aici despre calitatea locuirii, despre design-ul și dotările urbane pentru activități culturale și de loisir sau despre succesul economic.

Planificarea și designul pot influența durata și natura activităților. Pentru a încuraja oamenii să facă și altceva în aer liber ar trebui să li se asigure protecție, siguranță, suficient spațiu, mobilier adecvat și calitate vizuală.

Accesibilitatea este, la rândul ei, un atribut esențial pentru un spațiu urban calitativ. Ea poate fi definită ca tangibilitatea unui areal de către întreaga gamă de utilizatori prin intermediul mobilității de diferite tipologii (transport public urban, mergând pe jos, cu bicicleta, cu autovehiculul personal etc.). Un spațiu public cu accesibilitate sporită devine, implicit, mai atractiv. Dezvoltarea locală dinamică de durată pentru zonele centrale este condiționată de îmbunătățirea accesibilității, prin realizarea unor infrastructuri complexe, unde circulația ușoară și cea nepoluantă au prioritate.

Componenta sociologică prin diversele tipologii de actori urbani definește atractivitatea urbană în raport cu facilitățile oferite de spațiu și calitatea lor. Oamenii găsesc atractive orașele și spațiile care le asigură bune condiții de trai, unde accesibilitatea este facilă și adecvată unei vaste categorii de utilizatori: „Sustenabilitatea socială, siguranța, încrederea, democrația și libertatea de exprimare sunt concepte-cheie care descriu perspectivele societății asupra orașului ca loc de întâlnire”. O zonă urbană coerentă se constituie dintr-o multitudine de elemente - arhitectură, instituții culturale, topografie, istorie, economie și imagine vizuală, însă factorul cheie ce confirmă statutul unui spațiu urban atractiv este prezența interacțiunii sociale.

Cât despre atractivitatea economică, ea face referire la condițiile de piață care favorizează vandabilitatea produselor urbane și în deosebi, la climatul competitiv, unde necesitățile și comportamentul de consum au o relevanță ridicată în structura societală. Parte a elementului

economic, componenta turistică are o importanță deosebită în definirea conceptului de atractivitate urbană. Un spațiu urban devine obiectiv turistic atât în sensul comun al termenului, pentru vizitatori externi, cât și pentru utilizatorii locali, iar aici intervine validitatea conceptului de identitate urbană.

În ceea ce privește funcționarea spațiilor publice, se validează un principiu al psihologiei comportamentale a maselor: oamenii atrag oameni - un spațiu dinamic și populat dobândește un sentiment de siguranță și incluziune, întrucât indivizii se vor identifica cu un grup de oameni. Cu alte cuvinte, spațiile publice de succes trebuie să susțină puncte de interes diverse și să aglutineze activități sociale.

Spațiile publice reprezentative ale Municipiului Buzău sunt:

Piața Dacia constituie spațiul public de referință al orașului și a cunoscut intervenții recente de reorganizare și amenajare. Aceasta este preponderent pietonală. Atractivitatea *Pieței Dacia* este apreciabilă, însă inconstantă, aceasta polarizând activități de alimentație publică și găzduind sezonier o serie de evenimente culturale (concerte, festivități). Rămâne încă de soluționat problema variabilității atractivității, care este cauzată de lipsa unei mixități funcționale coerente și a unor atractori (comerț, servicii, funcțiuni de interes public) cu flux constant.

Piața Dacia, amplasată în partea centrală a Municipiului Buzău, este o zonă pietonală ce se constituie într-un pol important de atragere a călătorilor, atât datorită poziției, cât și prin punctele de interes aflate în imediata apropiere: *Primăria Municipiului Buzău, Piața Centrala, Episcopie, Catedrala, Centrul vechi* al municipiului.

Piața Dacia este un element al infrastructurii urbane a municipiului de importanță strategică, aici având loc majoritatea evenimentelor socio-culturale ale orașului. Este o zonă de atracție, dar și de tranzit, motiv pentru care este posibilă o abordare modernă în integrarea acesteia în rețeaua de mobilitate urbană, prin implementarea unei soluții de tip „share space”, așa cum există în marile orașe ale Europei. Datorită specificului zonei și caracteristicii de atragere a călătorilor, se urmărește valorificarea potențialului acestei zone prin amenajări urbanistice, arhitectonice și peisagere, cu scopul de a atrage cetățenii spre moduri de transport alternative: pietonal, biciclete.

În acest sens, în cursul anului 2019, **municipalitatea Buzău a depus spre finanțare la Ministerul Fondurilor Europene** documentația aferentă proiectului **„Reabilitarea zonei urbane pietonale multifuncționale Piața Daciei și conectarea la zona extinsă de mobilitate urbană integrată din municipiul Buzău”**. **Obiectivul general al proiectului** este reprezentat de promovarea mobilității urbane durabile prin reabilitarea zonei urbane pietonale multifuncționale din partea centrală a Municipiului Buzău și conectarea acesteia la zona extinsă de mobilitate urbană integrată. Se urmărește în principal că utilizarea autoturismelor în zona centrală a municipiului să devină mai puțin atractivă, prin





propriu;

- ✓ crearea de spații multifuncționale pentru diferite grupe de vârste.

Creșterea nivelului de atractivitate al zonei pietonale și transformarea acesteia într-o zonă majoră de interes local va aduce noi valențe în peisajul socio-cultural și turistic al Municipiului Buzău și va contribui la îmbunătățirea calității mediului și la creșterea calității vieții locuitorilor.

În concluzie, *Piața Dacia* necesită o reamenajare urbană, care să permită o imagine corespunzătoare statutului său, dar și conectarea sa la o rețea velo. Nu este de neglijat prezența cinematografului Dacia ca dotare culturală, alături de acesta piața. Astfel, se constată nevoia unei amenajări care să consolideze polarizarea activităților de cultură și conexe culturii urbane.

Strada Cuza Vodă este localizată adiacent *Pieței Dacia*. Pavimentul din aceasta zonă a fost schimbat recent. Atracorii lipsesc, activitățile economice localizate la parterul imobilelor care constituie frontul construit, nu sunt compatibile cu statutul de piață publică, nici la nivel de estetică a vitrinelor, nici la nivel de funcționalitate (vezi comerț instalații). Imaginea generală este una de spațiu secundar, fără rol relevant la nivelul orașului. Astfel, se remarcă necesitatea reconfigurării acestui spațiu, astfel încât să contribuie atât la creșterea atractivității în raport cu vocația zonei, cât și la obiectivele de mobilitate urbană durabilă, vizând reducerea emisiilor din transporturi prin reducerea suprafeței dedicate carosabilului și parcajelor și prin creșterea suprafețelor destinate pietonilor și modurilor alternative de transport nepoluant (biciclete).

Zonele verzi constituie elemente principale de interes la nivelul orașului, atunci când vine vorba de petrecerea timpului liber pentru toate categoriile de cetățeni.

Principalele zone verzi de dimensiuni mari care găzduiesc zone de activități cotidiene și loisir sunt: ***Parcul Sfinții Îngeri, Parcul Crâng (10ha), Parcul Tineretului cu Baza sportivă, Parcul Marghiloman, Parcul Bogdan Petriceșcu Hașdeu, Parcul Copiilor, Parcul format de intersecția străzilor Bd. Nicolae Bălcescu, Bd. Spiru Haret, Strada Patriei, Parc Școala nr. 1, Parcul de pe strada Tudor Vladimirescu*** (în spatele Primăriei). De asemenea, Bd. Balcescu este închis în perioada de vară în zilelele

de weekend și funcționează ca un parc, iar după amenajare Piața Daciei cu strada Cuza Vodă a devenit un loc de întâlnire pentru cei tineri care se întâlnesc să socializeze.

Parcul Sfinții Îngeri este situat în apropierea *Pieței Dacia* și este legat de aceasta prin strada Aleea Trandafirilor. Parcul este amenajat ca un spațiu verde cu destinație publică, include o biserică și, în prezent, polarizează o utilizare de loisir a rezidenților din proximitate.



Utilizarea unui astfel de spațiu ar trebui să fie de interes municipal, nu numai una de interes rezidențial. Atractivitatea sa turistică este redusă, iar capacitatea sa de a potența activități economice și culturale este subdimensionată datorită rolului și imaginii sale actuale.

Acesta propune amplificarea și valorizarea specificului identitar al municipiului, într-o amenajare actuală, cu polarizarea de activități economice care să garanteze succesul spațiului urban (cultură, alimentație publică, loisir). Proiectul respectă principiile mobilității urbane durabile, prioritizând circulațiile ușoare și eliminând parcajele parazitare.

Parcul Crâng este cel mai mare și mai important parc din orașul Buzău. Parcul a fost amenajat în a doua jumătate a secolului al XIX-lea, într-o pădure de la marginea Buzăului, aflată inițial în proprietatea Episcopiei Buzăului, și care a intrat treptat în posesia municipalității. În Crâng se află un monument dedicat istoriei Buzăului, un restaurant a cărui clădire este construită într-un stil specific zonei Chiojdu, un lac, câteva discoteci, locuri de joacă și un colț al șahiștilor.



Parcul este situat la marginea vestică a orașului și ocupă o suprafață de aproximativ 10 hectare. Această suprafață reprezintă o parte dintr-o pădure de 189 ha, numită pădurea Crâng, un rest din Codrii Vlășiei. Pădurea este formată în special din plante foioase, cu puține conifere, și este cunoscută în primul rând pentru stejari și teii bătrâni care o compun. În zona parcului au fost plantate și unele exemplare din specii de copaci provenind din alte regiuni. În parc se află un lac denumit Heleșteul (în trecut, Lacul Hoților). Lacul a fost amenajat la construcția parcului, pentru plimbări cu barca. Apa este adusă din râul Buzău printr-un canal care ocolește orașul. Pe lac există trei insule de dimensiuni aproximativ egale, pe una dintre ele fiind legată de mal printr-un pod, celelalte două fiind accesibile doar cu barca. În 1976, în parc a fost construit un obelisc, pentru aniversarea a 1.600 de ani de la prima atestare documentară a Buzăului. Printre atracțiile Crângului se numără spațiile de recreere, locurile de joacă pentru copii, un colț al jucătorilor de șah și table, precum și plimbările cu barca pe lac.

Parcul Marghiloman este unul dintre cele 3 parcuri mari ale municipiului Buzău, alături de Parcul Crâng și de Parcul Tineretului. Parcul este constituit din grădina vechiului conac aparținând familiei boierești Marghiloman, conac denumit vila Albatros. Parcul este situat în partea de sud-est a municipiului. În parc se află conacul boieresc, un lac, un pod ce străbate lacul la jumătate, alei, statui de piatră, ronduri de flori și trandafiri, un loc de joacă pentru copii, cișmele. O mare parte a parcului este împrejmuit de "zidul lui Marghiloman".



Ansamblul *Conacului Marghiloman*, monument istoric al municipiului Buzău din sec. al XIX-lea, identificat prin codul BZ-II-a-B-02347, este format din Vila Albatros (BZ-II-m-B-02347.01) și clădiri anexe (BZ-II-m-B-02347.02, str. Plantelor nr. 8A). Conacul a fost construit între anii 1883-1887 de către Iancu Marghiloman și modernizat ulterior de fiul său, marele om de stat, Alexandru Marghiloman.

Parcul Tineretului este situat în partea de nord a Municipiului Buzău și reprezintă un pol de atragere a călătorilor cu scopul agrement, pentru o mare parte a cetățenilor orașului. Punctele de atracție sunt reprezentate de *Casa Științei și Tehnicii pentru Tineret, Sala Sporturilor, Bazinul Olimpic, Roata și Hotelul Tineretului*. De asemenea, în parc a fost amenajată o pistă pentru role și biciclete și un cinematograful în aer liber. Lacul din *Parcul Tineretului* reprezintă un punct de atracție pentru pescari, mai ales în weekend. Zona pietonală cuprinsă între *Sala Sporturilor și Parcul Tineretului* este utilizată și pentru organizarea de târguri de sezon.

Parcul Tineretului este un parc aflat în partea de nord a municipiului Buzău. Parcul a fost amenajat în anii 1980 pe locul fostului abator, împreună cu *Sala Sporturilor* și cu bazinul olimpic de înot. Baza de agrement este dotată și cu terenuri de sport sau mese de ping-pong, facilități de care vizitatorii se pot bucura contra-cost. Ștrandul va fi deschis pe toată perioada sezonului estival, până dincolo de jumătatea lunii septembrie. După perioada de prohibiție, în *Parcul Tineretului* sunt așteptați și pescarii. Sunt pregătite terenurile de fotbal și tenis de câmp, mesele de tenis de masă și aparatele de fitness. La fel de primitoare sunt și terasele cu mici și bere, amenajate în jurul bazinului. A fost amenajat, încă de anul trecut, și un punct sanitar de prim-ajutor, unde angajate de la Crucea Roșie vor oferi, la nevoie, asistență medicală.



Este necesară extinderea spațiilor verzi, pentru a satisface nevoile crescânde de loisir și pentru a asigura cererea de dotări sportive în aer liber, în vederea promovării unui stil de viață sănătos și asigurarea unui grad sporit de calitate a vieții în oraș.

Pietele agro-alimentare

atrag fluxuri importante, însă imaginile lor nu corespund atributului de reprezentativitate pentru oraș.

Piața centrală Avocat Stan

Săraru este o piață agroalimentară dotată cu tonete cu suprafața din beton mozaicat, cu spațiu de păstrarea mărfurilor, cu posibilitatea de închidere, cu protecție și aerisire de patiserie și panificație, carne și produse din carne, produse alimentare în magazine specializate, pește).

Piața de mărfuri industriale este dotată cu tonete confecționate din tablă pe un cadru de cornier prevăzută cu spațiu de păstrarea mărfurilor, cu posibilitatea de închidere, cu protecție și aerisire, sursă de apă potabilă, curent electric, canalizare, acoperire platou din poliplan, hidranți incendiu, grup sanitar.

Obiectivele religioase au caracter de reper de interes local, dar și de interes turistic. Acestea constituie locurile de desfășurare a obiceiurilor religioase, identitare pentru tradiție, generând fluxuri sursă regulate de oameni atât la sfârșit de săptămână, cât și în timpul sărbătorilor. Conform Institutului Național al Patrimoniului, în Buzău se regăsesc 32 de lăcașe de cult, aparținând diferitelor rituri

religioase. Dintre acestea, 25 sunt ortodoxe, 1 romano-catolice, 1 templu evreiesc - mozaic, 1 biserica evanghelică română, 1 biserică creștină după evanghelie, 3 biserici adventiste.

Biserici importante din municipiul Buzău:



Biserica Banu (1571) cu hramul „Buna Vestire”, a fost construită în anul 1571 de către banul Andronic Cantacuzino, dar este menționată documentar în 1592. De aceea s-a numit Biserica Banu, după numele funcției ce o deținea ctitorul - cea de BAN. A fost reconstruită în anul 1722 de către Andriana Cantacuzino, iar pictura a fost refăcută la 1884 de către Nicolae Teodorescu, șeful Școlii de Subțire de la Buzău, unchiul marelui pictor Gheorghe Tattarescu.

Biserica "Neguțători" (1585) cunoscută și sub denumirea de „biserică grecilor”, are hramul „Nașterea Maicii Domnului”. Este mult mai veche. La 1570 sunt menționate două biserici grecești. În 1649, Badea Obredi reconstruiește Biserica „Neguțători” peste fosta biserică a Popii Mihai.

Biserica "Sfinții Îngeri" (1619) a fost construită în anul 1619. Întrucât în acea vreme, Codrii Vlăsiei, din care făcea parte și Crângul Buzăului, se întindeau până acolo, i se spunea biserică din pădure. Cea mai mare donație a fost făcută de Doamna Neaga - 100 taleri. De aceea, strada de lângă biserică s-a numit „Doamna Neaga”, azi „Ostrovului”, dar locuitorii Buzăului îi zic tot „Doamna Neaga”. Biserica actuală datează din 1833.



Biserica Broșteni (1709), cu hramul „Adormirea Maicii Domnului”, ctitor fiind Căpitanul Caloian, care zidește o mănăstire închinată mănăstirii Dusico (Grecia) și care în 1927 se transformă în biserică de mir.

Biserica Gârlași (1780) are hramul „Sfinții Împărați Constantin și Elena” ctitor fiind Mihai Mincu și soția sa, Minculeasa, pe moșia lor, Gârlași.

Cimitirele

După modul de administrare, la nivelul municipiului Buzău, există următoarele categorii de cimitire: parohiale, publice și private. Acestea li se adaugă un cimitir catolic, un cimitir evreiesc și un cimitir militar.

Din evidențele **Cancelariei Eparhiale Buzău** rezultă că în municipiul Buzău există șase cimitire parohiale:

- ⇒ Cimitirul Parohiei “Sf. Apostol Andrei”;
- ⇒ Cimitirul Parohiei “Cuvioasa Paraschiva”;
- ⇒ Cimitirul Parohiei “Simileasca”;
- ⇒ Cimitirul Parohiei “Simileasca – Sf. Treime din punctul Bănceasca”;
- ⇒ Cimitirul Parohiei “Gârlași” ;
- ⇒ Cimitirul Parohiei “Sf. Ioan Botezătorul” (au locuri de veci trei parohii: “Sf. Apostoli Petru și Pavel”, “Sf. Ioan Botezătorul” și Parohia “Mihai Viteazul”).

Capacitatea cimitirelor este de 9.371 locuri de veci. La sfârșitul anului 2019, în cimitirele din Municipiul Buzău erau disponibile aproximativ 990 locuri de veci.

Arenele sportive constituie repere la nivel municipal și polarizează, în mod periodic, fluxuri de spectatori. Activitatea sportivă a constituit o preocupare constantă a autorității locale din municipiul Buzău. Aceasta are la dispoziție o bază materială importantă care are statutul de repere urbane, alcătuită din:



- ✓ 1 sală de sport polivalentă (Sala Sporturilor “Romeo Iamandi” cu o capacitate de 2.000 locuri)
- ✓ 17 săli de sport în unitățile de învățământ
- ✓ 9 săli de antrenament pentru diferite ramuri de sport (tenis de masă, lupte libere, box, atletism, racheto-modelism, gimnastică, volei, baschet, etc.)
- ✓ 3 stadioane de fotbal, atletism (Gloria, Metalul, Concas)
- ✓ 1 bază de atletism
- ✓ 6 terenuri de fotbal
- ✓ 2 terenuri de minifotbal
- ✓ 1 teren de volei
- ✓ 1 teren de baschet
- ✓ 1 teren de handbal
- ✓ 1 teren de rugby

- ✓ 5 terenuri de tenis
- ✓ 3 bazine de înot: 1 bazin olimpic acoperit cu tribune, 1 bazin acoperit, 1 bazin descoperit
- ✓ pistă de sărituri
- ✓ 1 patinoar artificial acoperit cu tribune.

În categoria obiectivelor ce fac parte din infrastructura socială, polarizează fluxuri constante și reprezintă elemente de reper, sunt incluse și relevante **institutiile de sănătate de interes public**:

- ❖ Spitalul Județean de Urgență Buzău
- ❖ Spitalul General CF Galați - Sectia Exterioară Buzău
- ❖ Spitalul Sfântul Sava Buzău
- ❖ Spitalul de boli contagioase Buzău
- ❖ Spitalul Gârlași Buzău
- ❖ Maternitatea Buzău
- ❖ Policlinica 23 August
- ❖ DSP Buzău
- ❖ Clinica Medicală Mat Cord Biomedica SRL
- ❖ Centru medical Ovidius
- ❖ Medinvest
- ❖ Medintern
- ❖ Centrul medical de nefrologie și dializă.

Alte instituții de interes public:

- 📄 Primăria Municipiului Buzău
- 📄 Consiliul Județean Buzău
- 📄 Tribunalul Buzău
- 📄 Prefectura Buzău
- 📄 Centrul de Urgență de zi și de noapte pentru persoane adulte fără adăpost, str. Speranței, nr. 23
- 📄 Cantina de ajutor social, str. Alexandru Marghiloman
- 📄 Centrul de recuperare, Reabilitare și Educație specială, str. Pietroasele nr. 11
- 📄 Complexul de servicii pentru persoane vârstnice, str. Plantelor nr. 8
- 📄 Centrul Cultural Alexandru Marghiloman, str. Plantelor
- 📄 Regia Autonomă Municipală RAM, Bld. Unirii, bl. 13AB
- 📄 Compania de Apă S.A. Buzău, Bld. Unirii, bl. 8FGH
- 📄 Trans Bus S.A. Buzău, sos. Pogonele nr.5
- 📄 Piețe, Târguri și Oboare str. Independenței, nr. 11
- 📄 Urbis-Serv S.R.L. Buzău, Bld. Nicolae Bălcescu, nr. 5.

2.3. Profilul Demografic

2.3.1. Populație – evoluție, mărime, structură

Este cunoscut faptul că **evoluțiile demografice** din România sunt îngrijorătoare, cu tenduri negative pe termen lung. Potrivit estimărilor realizate la nivel național și internațional, fără a lua în considerare migrația externă, dar admitând o creștere a speranței de viață la naștere, populația României ar putea să scadă la 20,8 milioane în anul 2020 și la 19,7 milioane în anul 2030, urmând să ajungă la 16,7 milioane la mijlocul secolului.

Consecințele acestor evoluții sunt considerabile în toate domeniile vieții economico-sociale: forță de muncă, educație și formare profesională, servicii sociale și de sănătate, dezvoltare regională, etc.

Ținând seama de aceste elemente, este o prioritate de interes național **elaborarea unei Strategii privind populația României pe termen lung** (până în anul 2050) și **foarte lung** (până la sfârșitul secolului), care ar trebui să vizeze trei **obiective principale**:

- ✚ *Ameliorarea stării de sănătate;*
- ✚ *Reducerea mortalității și creșterea duratei medii de viață;*
- ✚ *Evitarea unei emigrații importante ca dimensiune.*

Pentru a asigura creșterea calității vieții cetățenilor și persoanelor rezidente în România și pentru reducerea și inversarea declinului demografic, vor fi urmărite următoarele **obiective** orientative:

- ✚ *Înscrierea pe o tendință sigură de diminuare a reducerii numărului populației generale.*
- ✚ *Reducerea ratei sărăciei la un nivel comparabil cu media UE din acel an.*
- ✚ *Asigurarea accesului tuturor cetățenilor și rezidenților la servicii de sănătate, educație și sociale de calitate.*
- ✚ *Asigurarea accesului nediscriminatoriu al tuturor persoanelor pe piața muncii*
- ✚ *Cuprinderea tuturor persoanelor apte de muncă în sistemul de educație și formare profesională continuă, inclusiv a celor în vârstă de peste 50 ani.¹*

Populația reprezintă elementul de bază al potențialului economic al unui teritoriu. Prin urmare, cunoașterea aspectelor privind numărul, structura și evoluția acesteia în timp reprezintă punctul de pornire al tuturor analizelor.

În conformitate cu datele oferite de *Institutul Național de Statistică*, **populația Regiunii Sud-Est** era, la data de **1 iulie 2020**, de **2.814.599 persoane**, ceea ce reprezintă 12,71% din populația României.

În ceea ce privește **județul Buzău**, potrivit aceleiași surse, populația stabilă totală era, la data de 1 iulie 2020, de **458.854 persoane**, reprezentând aproximativ 2,09% din populația totală a României.

Municipiul Buzău reprezintă principalul centru socio-economic și industrial din județul Buzău. Conform datelor puse la dispoziție de municipalitatea Buzău, înscrise în *Fișa localității*, la data de 1 iulie 2020, în **municipiul Buzău** erau înregistrați **130.437 locuitori**, din care 61.473 **populație masculină (47,12%)** și 68.964 **populație feminină (52,87%)**.

În ceea ce privește evoluția populației, se constată o dinamică negativă, similară la nivel de municipiu, județ și regiune, evidențiată grafic mai jos:

¹ Sursa: *Strategia Națională pentru Dezvoltare Durabilă a României Orizonturi 2013-2020-2030*

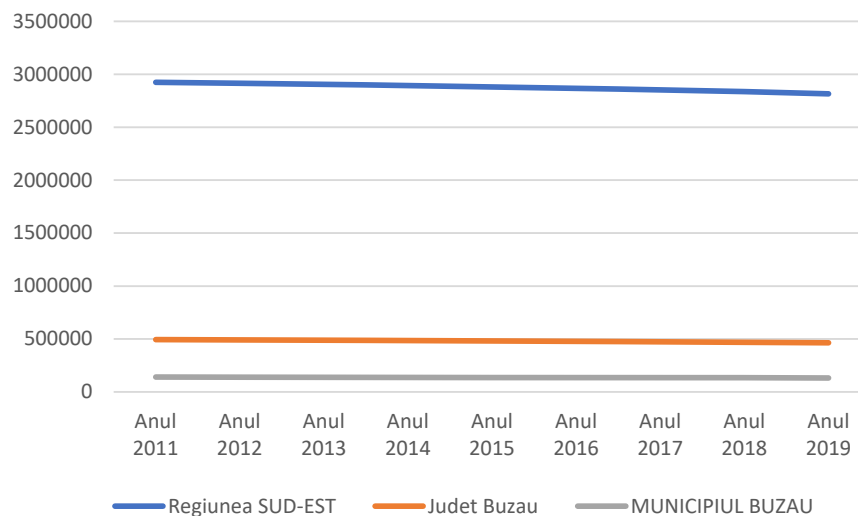


Fig. 2.7. Evoluția populației în Regiune/Județ/Municipiu în perioada 2011 – 2019¹

Tendința de scădere din ultimii ani (cca. 16,22%) se datorează mai multor factori: rata mică a natalității, mutarea unora dintre locuitori în zonele limitrofe ale municipiului Buzău cât și plecarea în străinătate din cauza sărăciei. Buzău este un oraș industrial care a prins contur odată cu apariția zonei industriale. În ultimii ani s-a dezvoltat foarte mult în Buzău latura comercială, de retail, dar au dispărut unele dintre activități industriale din zonă care concentrau un număr sporit de angajați.

Numărul locuitorilor și repartitia geografică în interiorul municipiului Buzău a variat în decursul timpului în funcție de oscilațiile valorice ale celor doi indicatori demografici determinanți: *mișcarea naturală și mișcarea migratorie*.

Potrivit datelor înregistrate la recensământul din anul 2011, ponderea populației municipiului Buzău în total județ era de 25,6% în scădere față de recensământul anterior din 2002, când se înregistraseră 134.227 de locuitori, adică o pondere de 27,05%.

Majoritatea locuitorilor sunt români (88,43%), cu o minoritate de romi (4,73%). Pentru 6,69% din populație, apartenența etnică nu este cunoscută. Din punct de vedere confesional, majoritatea locuitorilor sunt ortodocși (91,98%). Pentru 6,75% din populație, nu este cunoscută apartenența confesională.

¹ Sursa: Institutul Național de Statistică

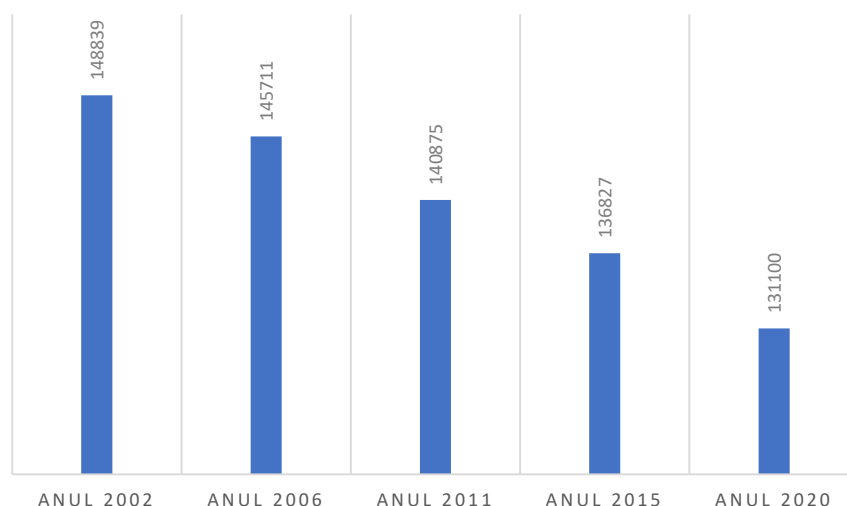


Fig. 2.8. Populația Municipiului Buzău în perioada 2002-2020¹

După cum se poate observa din graficul de mai sus, a fost determinat un trend continuu de scădere a populației în perioada 2002-2020.

Astfel, în 2011, populația totală era de 140.875 locuitori, cu 7.964 locuitori mai puțin decât în anul 2002 și cu 9.775 locuitori mai puțini în anul 2020. Ca urmare a fenomenului de migrație și de scădere a natalității și a sporului natural, populația municipiului Buzău a înregistrat o scădere de aproximativ 5,65%, respectiv 7,45% (anul 2011 comparativ cu anul 2002 și anul 2020).

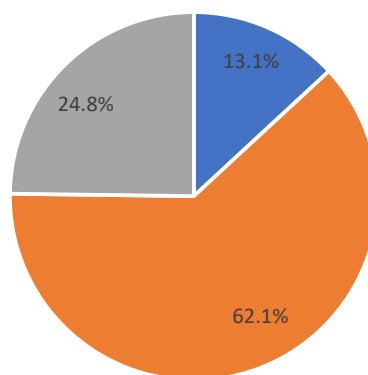
Tab. 2.3. Evoluția populației municipiului și județului Buzău, în perioada 1956-2011²

	1956 (21 feb.)	1966 (15 mart.)	1977 (5 ian.)	1992 (7 ian.)	2002 (18 mart.)	2011 (20 oct.)
Populația totală stabilă în jud. Buzău	8.28%	3.25%	5.71%	1.68%	-4.01%	-9.10%
Populația totală stabilă în mun. Buzău	9.75%	30.13%	57.88%	51.44%	-9.36%	-13.96%

Organizarea pe grupe de vârstă a județului Buzău evidențiază ponderi mai ridicate deținute de populația adultă (62,10%), urmată de populația vârstnică (24,80%) și o pondere și mai mică deținută de populația tânără (13,10%).

¹ Sursa: Fișa localității Municipiului Buzău

² Sursa: <http://www.recensamantromania.ro/>; <http://www.buzau.insse.ro/>



■ Populația tânără (0-14 ani) ■ Populația adultă (15-59 ani) ■ Populația vârstică (60 ani și peste)

Fig. 2.9. Structura populației județului Buzău pe grupe de vârstă la 1 iulie 2019 ¹

În anul 2019, **structura demografică pe grupe de vârstă a municipiului Buzău** se prezintă astfel:

Vârste și grupe de vârstă	Localitate	Număr persoane	Pondere
0- 4 ani	MUNICIPIUL BUZAU	5.109	13,30%,
5- 9 ani	MUNICIPIUL BUZAU	5.917	
10-14 ani	MUNICIPIUL BUZAU	6.450	
15-19 ani	MUNICIPIUL BUZAU	5.762	
20-24 ani	MUNICIPIUL BUZAU	5.813	61,10%
25-29 ani	MUNICIPIUL BUZAU	7.082	
30-34 ani	MUNICIPIUL BUZAU	10.118	
35-39 ani	MUNICIPIUL BUZAU	10.581	
40-44 ani	MUNICIPIUL BUZAU	11.015	
45-49 ani	MUNICIPIUL BUZAU	10.556	
50-54 ani	MUNICIPIUL BUZAU	10.402	
55-59 ani	MUNICIPIUL BUZAU	9.129	25,60%
60-64 ani	MUNICIPIUL BUZAU	12.009	
65-69 ani	MUNICIPIUL BUZAU	9.330	
70-74 ani	MUNICIPIUL BUZAU	4.954	
75-79 ani	MUNICIPIUL BUZAU	3.120	
80-84 ani	MUNICIPIUL BUZAU	2.402	
85 ani și peste	MUNICIPIUL BUZAU	1.880	

¹ Sursa: Institutul Național de Statistică, anul 2019

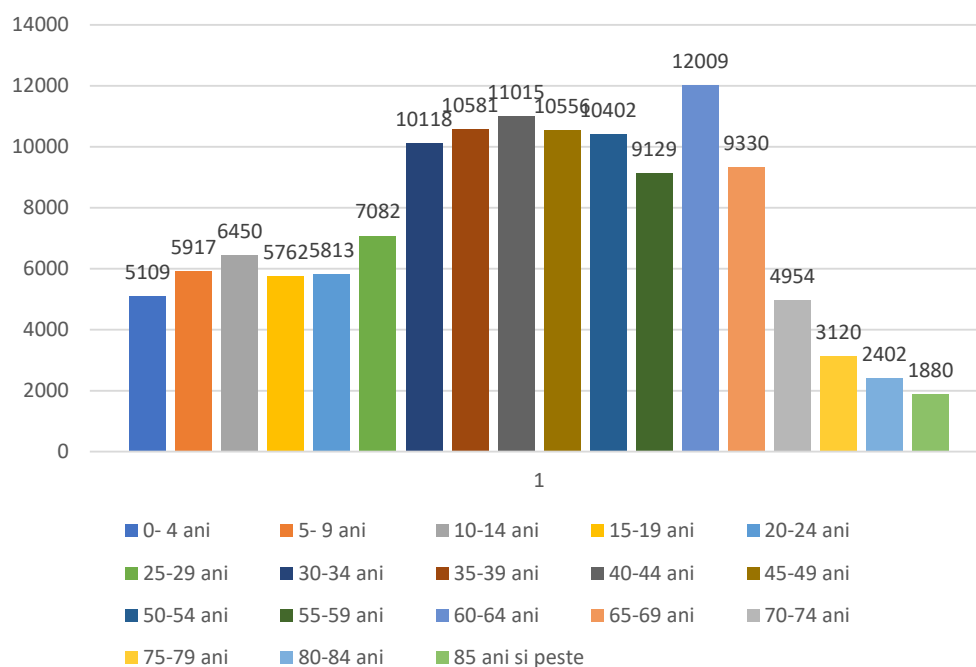


Fig. 2.10. Structura demografică pe grupe de vârstă în Municipiul Buzău în anul 2019¹

Astfel, structura populației pe grupe de vârstă din municipiul Buzău relevă o pondere mai scăzută a populației adulte (61,10%) față de situația la nivel județean (62,10%).

O pondere la fel de mică se înregistrează în cazul populației tinere, unde valoarea înregistrată la nivelul municipiului este de 13,30%, față de cea consemnată la nivel județean (13,10%).

Pentru populația vârstnică din municipiul Buzău se remarcă, de asemenea, o pondere mai mare (25,60%) față de nivelul județean (24,80%).

2.3.2. Mișcarea naturală și migratorie a populației

Populația umană reprezintă un sistem dinamic supus în permanență schimbărilor ca urmare a influenței mișcării naturale (nașteri și decese) și a mișcării migratorii (imigrări și emigrări).

Se poate afirma că migrația, privită ca mișcare în spațiu a unei populații, reprezintă o componentă principală a acesteia, alături de natalitate și mortalitate. Totuși, importanța mișcării migratorii este mai redusă, dacă avem în vedere procesul reproducerii populației, deoarece, prin intermediul acesteia se realizează numai o deplasare a unor efective de populație dintr-o colectivitate în alta.

2.3.2.1. Mișcarea naturală a populației

¹ Sursa: Institut Național de Statistică

Tendința de îmbătrânire a populației din Regiunea Sud-Est este evidentă și din analiza mișcării naturale a populației, constatându-se o scădere continuă a numărului de copii născuți vii în anul 2019, față de anul 2015, atât în mediul urban, cât și în mediul rural.

Tab. 2.4. Mișcarea naturală a populației din mediul urban și rural la nivelul Regiunii Sud-Est

Mișcarea naturală a populației din mediul urban și rural	An	Născuți vii		Spor natural	
		Rata la 1000 locuitori			
		urban	rural	urban	rural
Regiunea Sud - Est	2015	13,00	11,59	-2,92	-6,78
	2019	12,37	10,62	-4,30	-8,16
Județul Brăila	2015	1,47	1,00	-1,29	-1,08
	2019	1,51	0,95	-1,42	-1,13
Județul Buzău	2015	1,52	2,16	-0,48	-2,51
	2019	1,52	2,19	-0,57	-2,55
Județul Constanța	2015	4,88	2,64	-0,47	0,08
	2019	4,42	2,35	-1,25	-0,40
Județul Galați	2015	2,88	2,43	-0,49	-1,08
	2019	2,93	2,28	-0,62	-1,48
Județul Tulcea	2015	1,00	0,98	-0,16	-0,89
	2019	0,87	0,77	-0,31	-1,10
Județul Vrancea	2015	1,23	2,36	0,01	-1,28
	2019	1,11	2,05	-0,11	-1,47

De asemenea, **sporul natural** înregistrează o degradare rapidă în aceeași perioadă, scăzând la nivelul regiunii de la -2,92 la -4,30, în mediul urban, respectiv de la -6,78 la -8,16 în mediul rural. Scăderea este valabilă pentru toate cele șase județe ale regiunii. Cu toate acestea, județul Buzău înregistrează o scădere semnificativ mai mică în intervalul analizat.

Situația de **la nivelul municipiului Buzău** este prezentată în tabelul și graficul de mai jos:

Tab. 2.5. Evoluții demografice la nivelul municipiului Buzău, în perioada 2015-2019¹

	2015	2016	2017	2018	2019
Populația totală stabilă (la 1.07)	136.288	134.991	134.058	132.857	131.629
Femei	71.601	71.075	70.704	70.072	69.546
Născuți vii	1.021	1.180	1.063	1.035	955
Decedați - total	1.242	1.260	1.278	1.283	1.324

¹ Sursa: Institutul Național de Statistică

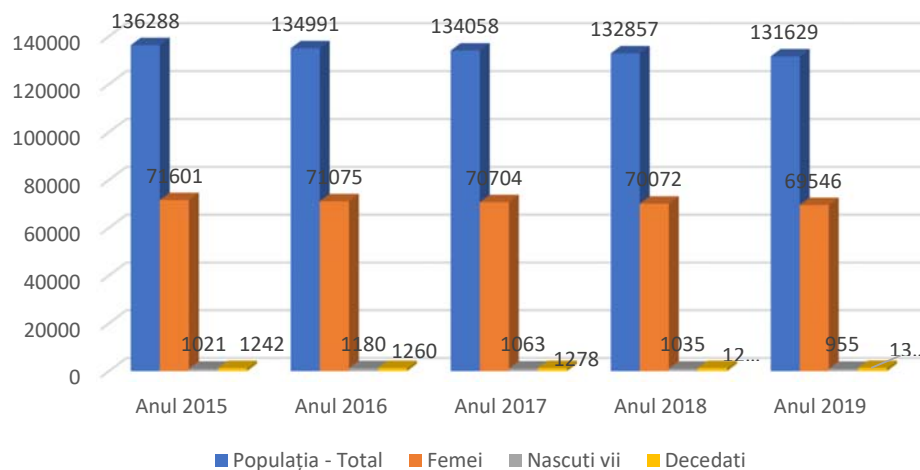


Fig. 2.11. Evoluții demografice la nivelul municipiului Buzău, în perioada 2015-2019¹

Tab. 2.6. Sporul natural în municipiul Buzău în perioada 2015-2019²

Indicator demografic	2015	2016	2017	2018	2019
Născuți vii la 1000 locuitori	1,02	1,18	1,06	1,03	0,95
Decedați total la 1000 locuitori	1,24	1,26	1,27	1,28	1,32
Spor natural	-0,22	-0,08	-0,21	-0,24	-0,36

Și la nivelul municipiului se constată aceeași tendință de scădere a numărului de născuți vii în intervalul 2015 – 2019 și o creștere continuă a mortalității, ceea ce implică un **spor natural negativ**.

2.3.2.2. Mișcarea migratorie a populației

Mișcarea migratorie în interiorul unui stat se manifestă prin două componente, și anume mișcarea internă ce se desfășoară pe teritoriul acestuia, între regiunile sale, și migrația externă reprezentată de emigrarea locuitorilor statului respectiv către alte state.

Emigrația este dificil de surprins pe baza surselor administrative, deoarece în legislația națională nu există obligația cetățenilor de a anunța autoritățile în cazul stabilirii reședinței obișnuite în altă țară. Înregistrarea în evidențele Direcției Pașapoarte se face numai în cazul în care cetățeanul român solicită stabilirea domiciliului (reședința permanentă) în alt stat, membru al Uniunii Europene, sau nu.

Pentru emigrație, datele existente din surse administrative nu acoperă întregul fenomen al emigrației, existând o subevaluare severă a numărului de emigranți. Lipsa disponibilității cifrelor exacte privind emigrația a condus la necesitatea unei noi gândiri statistice, bazate pe metode de estimare, la recomandarea Comisiei Europene, prin care se permite institutelor naționale de statistică utilizarea, în

¹ Sursa: Institut Național de Statistică

² Sursa: Institut Național de Statistică

cadrul procedurii statistice, a unor „metode de estimare statistică bine documentate, bazate pe date științifice”.

În ceea ce privește **migrația internă**, se remarcă faptul că și Regiunea Sud-Est prezintă o migrație negativă, fiind regiunea aflată pe locul 3 în cadrul României, la nivelul anului 2019. Astfel, Regiunea Sud-Est a înregistrat un număr de 49.945 de persoane plecate și doar 14.376 de persoane sosite, Regiunea pierzând astfel 35.569 locuitori în favoarea altor zone ale României. Cea mai mare mobilitate la nivelul județelor componente s-a înregistrat în județele Constanța, Buzău și Vrancea iar cea mai mică în județele Tulcea și Brăila.

În privința mediilor de rezidență ale persoanelor care își schimbă domiciliul dintr-o regiune în alta, se remarcă faptul că în anul 2019 majoritatea zonelor urbane au pierdut locuitori în favoarea zonelor rurale, soldul în mediul urban fiind de -19.479 de persoane și în mediul rural de 19479 persoane, în întreaga țară. Dintre acestea, **Regiunea Sud-Est a furnizat un sold negativ atât în mediul urban (-7.514 persoane) cât și în mediul rural (-546 persoane)**. În mediul urban **cea mai mare scădere de populație a fost înregistrată în județele Galați și Buzău** și cea mai mică scădere în județul Tulcea.

Evoluția în timp a numărului și structurii populației este și rezultatul mișcării migratorii. Mișcarea migratorie desemnează forma de mobilitate geografică, care constă în schimbarea statului rezidențial.

La nivelul municipiului Buzău soldul schimbărilor de reședință (diferența algebrică între numărul persoanelor sosite și cele plecate din municipiu) **este negativ**, plecările cu reședința fiind mai mari, existând tendința de a părăsi municipiul.

Din datele statistice existente, se constată că anual părăsesc municipiul Buzău, prin schimbarea de domiciliu, între 1.000 și 2.000 de persoane. Dintre aceștia, cei mai mulți se deplasează în localitățile apropiate, reprezentând în mare parte actualul proces de trecerea de la oraș la sat, ca urmare a pierderii locurilor de muncă. Fenomenul emigrației nu este atât de accentuat în municipiu comparativ cu cel la nivel regional. Cu toate acestea, bilanțul este unul pozitiv. Astfel, în anul 2019, la nivel regional acesta a fost de -35.569. Pentru județul Buzău însă, a fost calculat un sold migrator de -1.138 comparativ cu -95 pentru municipiul Buzău.

Tab. 2.7. Fenomenul migrației în Municipiul Buzău (nr. persoane)¹

Nr.crt.	Indicator	2015	2016	2017	2018	2019
1.	Stabiliri cu domiciliul în localitate	740	750	874	878	1.003
2.	Plecări cu domiciliul din localitate	1.242	1.595	1.113	1.110	1.098
3.	<i>Sold migrator (rând 1-rând2)</i>	-502	-845	-239	-232	-95
4.	Emigranți	87	141	161	153	155
5.	Imigranți	28	41	33	149	97
6.	<i>Bilanț (rând 4-rând5)</i>	59	100	128	4	58

Deși comparativ cu media pe județ, în municipiul Buzău rata plecărilor la 1000 locuitori este mult mai mică, aceasta a contribuit la scăderea numărului total de locuitori din județul Buzău și reprezintă un fenomen constant.

¹ Sursa: Institutul Național de Statistică

2.3.2.3. Densitatea populației

Din perspectiva densității populației, observăm la nivel regional o dinamică negativă în intervalul 2015-2019. Din analiza densității populației pe județe, observăm că există diferențe semnificative la nivel județean, care se păstrează pe tot intervalul de analiză. Astfel, județul Buzău se situează la jumătatea intervalului între cel mai populat județ al Regiunii: Galați - cu 140,49 locuitori/km² - și județul Tulcea – situat la polul extrem, cu o densitate de doar 27,90 locuitori/km².

Tab. 2.8. Densitatea populației Regiunii Sud-Est¹

	2015	2016	2017	2018	2019
Regiunea Sud-Est	80,78	80,39	79,99	79,57	79,08
Brăila	75,54	74,80	74,05	73,24	72,43
Buzău	79,15	67,75	77,89	77,18	76,42
Constanța	109,03	108,92	108,79	108,61	108,35
Galați	142,25	141,70	141,24	141,01	140,49
Tulcea	29,01	28,76	28,51	28,23	27,90
Vrancea	80,95	80,66	80,31	79,87	79,40

Tab. 2.9. Populația și densitatea populației la recensăminte în județul Buzău²

Județul Buzău	Numărul locuitorilor	Locuitori / kmp
29 decembrie 1930	377.463	61,8
25 ianuarie 1948	430.225	70,5
21 februarie 1956	465.829	76,3
15 martie 1966	480.951	78,8
5 ianuarie 1977	508.424	83,3
7 ianuarie 1992	516.961	84,7
18 martie 2002	496.214	81,3
20 octombrie 2011	451.069	73,9

Densitatea populației pentru municipiul Buzău, pentru anul 2020, este de **1612,94 loc./kmp**, față de 1733,20 loc./kmp înregistrați la recensământul anului 2011.

2.3.3. Structura etnică

Regiunea Sud-Est prezintă o mare diversitate în structura etnică, aici fiind reprezentate majoritatea etniilor din România. Totodată, se remarcă diferențe majore între ponderile anumitor etnii în această regiune, față de media națională: etnii bine reprezentate la nivel național – maghiarii - sunt

¹ Sursa: *INSSE Buzău*

² Sursa: *Eurostat*

slab reprezentate în Regiunea Sud-Est, iar etniile slab reprezentate la nivel național - turcii sau tătarii - sunt bine reprezentate în regiune.

Conform datelor statistice obținute în cadrul recensământului general al populației din anul 2011, se constată că cea mai mare pondere o dețin românii (88,13%) fiind urmați de rromi (2,74%), turci(0,90%), tătari (0,78%) și ruși-lipoveni(0,63).

La nivelul municipiului Buzău, în urma recensământului din anul 2011, analiza structurii pe etnii relevă următoarea situație: 88,43% erau locuitorii români, 4,73% rromi, celelalte etnii deținând ponderi sub 1%.

Tab. 2.10. Structura populației pe grupuri etnice, în Municipiul Buzău¹

Nr.crt.	Etnia	2011	
		Nr.	%
1	Români	102.129	88,43%
2	Rromi	5.466	4,73%
3	Maghiari	40	0,03%
4	Turci	35	0,03%
5	Germani	14	0,01%
6	Altele	64	0,06%
	Total	115.494	100%

Pentru a concluziona, putem spune că **municipiul Buzău** înregistrează o **scădere a populației totale**, dar și un fenomen de migrare a populației urbane spre rural (comutare).

Există, de asemenea, o **tendință de scădere a natalității în municipiu**, ceea ce poate influența negativ viitorul zonei.

Din punct de vedere al densității, aceasta, în timp, evoluează descendent. Structura populației este omogenă, fiind predominantă de cetățeni români.

Indicatorii demografici prevăd pe de o parte, pe termen mediu și lung, **scăderea numărului populației apte de muncă și creșterea numărului persoanelor vârstnice** care poate genera un deficit de forță de muncă, iar pe de altă parte va însemna o creștere a cererii pentru servicii pentru persoane în vârstnice, dar și o scădere a competitivității, atât pentru investitorii în căutare de piețe de consum – o populație îmbătrânită având tendința de a consuma mai puțin - cât și pentru cei în căutare de forță de muncă.

2.4. Profilul Economic al Municipiului Buzău

2.4.1. Perspectiva de ansamblu a activităților economice

Activitatea economică este definită ca fiind „*acel proces economic care reflectă faptele, actele, comportamentele și deciziile oamenilor prin care au loc atragerea și utilizarea resurselor pentru a produce bunuri și servicii în scopul satisfacerii intereselor economice*”². O altă definiție a conceptului

¹ Sursa: date INS Recensământ 2011

² Sursa: Anca Streinu - Dicționar de Economie, Editura Niculescu, București, 2001

de activitate economică este dată de reglementările financiar – fiscale conform cărora „activitatea economică este ansamblul faptelor și actelor referitoare la atragerea și utilizarea resurselor economice în vederea producerii, distribuției, circulației și consumului de bunuri sau de servicii, în funcție de nevoi și de interes, în scopul obținerii de profit”¹. Activitățile economice pot fi definite și ca reprezentând “ansamblul acțiunilor umane prin care se urmărește obținerea de bunuri materiale și servicii de orice fel, necesare satisfacerii trebuințelor de viață normală, în condițiile unor resurse limitate”².

Performanța unui stat din punct de vedere economic este dată de nivelul său actual de dezvoltare, de productivitatea afacerilor și, într-o lume a piețelor integrate, de capacitatea sa de a exporta bunurile și serviciile pe care le produce.

Industria contribuie la crearea de locuri de muncă, inovare și exporturi și este interdependentă cu activitățile de servicii. Multe activități de servicii, cum ar fi transport, informații și comunicații, depind de industria care produce echipamente și tehnologii pe care ulterior le folosim în diferite servicii.

Piața internă a mărfurilor este unul dintre cele mai importante priorități ale UE, scopul ei major fiind crearea unui mediu prietenos pentru întreprinderi și consumatori. Crearea unei piețe unice pentru sectorul serviciilor - unul dintre principalele motoare ale economiei UE - se bazează în mare măsură pe oportunitățile disponibile pentru persoanele juridice de a presta servicii pe întreg teritoriul Uniunii, precum și pentru alte întreprinderi și persoane fizice de a accesa astfel de servicii.

Potrivit **Strategiei Naționale pentru Dezvoltare Durabilă a României Orizonturi 2013-2020-2030**, **obiectivul general** prevăzut pe baza indicațiilor Uniunii Europene, se referă la „*Promovarea unor practici de consum și producție sustenabile.*” O abordare realistă a acestei arii presupune evaluarea modelului de producție și consum pe care s-a bazat evoluția economiei Românești în ultima perioadă de timp, în scopul identificării soluțiilor pentru reducerea consumului de resurse materiale pe unitate de valoare adăugată brută (VAB) și decuplării dinamicii produsului intern brut (PIB) de cea a consumului integrat de resurse materiale și energetice, precum și de impactul negativ asupra mediului.

Estimarile preliminare conduc la concluzia că, prin aplicarea unor instrumente adecvate de politică economică, în perioada 2008-2030 productivitatea resurselor materiale și energetice consumate poate crește cu o rată medie anuală de 3-4% prin:

- ✍ *ajustarea macrostructurii economiei - creșterea ponderii serviciilor la 60% în anul 2020 și 70% în anul 2030) precum și a structurilor intrasectoriale (reducerea ponderii subsectoarelor energo și material intensive în industrie);*
- ✍ *reducerea cu minimum 1,2-1,5% pe an a consumurilor specifice de materiale și energie și a pierderilor în industria prelucrătoare, în sectoarele energetic și rezidențial, transporturi și construcții;*
- ✍ *creșterea cu 2-3% pe an a ponderii produselor cu valoare adăugată mare, bazate pe tehnologii medii și înalte, precum și a serviciilor, în structura exportului;*
- ✍ *ameliorarea semnificativă a performanțelor tehnico-economice și a calității produselor și serviciilor în scopul creșterii gradului de valorificare a resurselor consumate;*
- ✍ *îmbunătățirea managementului comercial, a procedurilor de achiziție a materiilor prime (în special a celor energetice), materialelor, componentelor și serviciilor.*

¹ Sursa: Codul fiscal român

² Sursa: D. Ciucur, I. Gavrilă, C. Popescu - Economie, Editura Economică, București, 1999

Prin realizarea acestor obiective, care sunt pe deplin fezabile, se estimează că peste 60% din creșterea economică se poate realiza fără consumuri suplimentare de resurse materiale și energetice. Creșterea productivității resurselor consumate va conduce, în același timp, la reducerea ritmului de epuizare a rezervelor la principalele categorii de materii prime și va contribui la reducerea costurilor, ameliorarea competitivității și la asigurarea sustenabilității creșterii economice.

Dacă **obiectivul național Orizont 2020** a presupus „*decuplarea creșterii economice de degradarea mediului prin inversarea raportului dintre consumul de resurse și crearea de valoare adăugată și apropierea de indicii medii de performanță ai UE privind sustenabilitatea consumului și producției.*”

Obiectivul național Orizont 2030, are în vedere: „*apropierea de nivelul mediu realizat la acea data de țările membre UE din punctul de vedere al producției și consumului durabile.*”

În completarea dezideratelor de mai sus vine și **Strategia Națională pentru Dezvoltarea Durabilă a României 2030**, potrivit căreia pe plan economic este nevoie de garantarea unei creșteri economice pe termen lung de care să beneficieze cetățenii României. Deși economia unei țări adeseori se măsoară prin cifre, care nu iau în considerare potențialul cetățeanului, transformarea economiei într-una durabilă și competitivă necesită un nou mod de acțiune care să se centreze pe inovație, optimism și reziliența cetățenilor. O asemenea abordare va crea o cultură a antreprenoriatului în care cetățeanul se poate realiza material și aspirațional.

În ceea ce privește activitatea economică a Regiunii Sud-Est, în ultimii ani aceasta se caracterizează prin intrare în declin a activităților industriale, generând lichidarea și/sau restructurarea marilor întreprinderi (cu impact negativ asupra șomajului) și înființarea de întreprinderi mici și mijlocii.

În ultimii ani, potrivit datelor statistice la nivel regional, ponderea în economia regiunii o dețin micro-întreprinderile, întreprinderile mici și mijlocii. Majoritatea întreprinderilor mari activează în industria prelucrătoare, construcții, transport și depozitare.

Indicatorul tradițional pentru compararea regiunilor din punct de vedere al nivelului de dezvoltare la nivelul Uniunii Europene este **produsul intern brut (PIB)**, care reprezintă potrivit Studiului de caz „*Alocarea către statele membre a finanțării aferente politicii de coeziune pentru perioada 2021-2027*”: „*o măsură standard a bogăției unei țări, exprimată prin valoarea monetară a tuturor bunurilor și serviciilor produse într-o anumită perioadă de timp în cadrul economiei*”.

Cu un PIB regional, calculat conform CAEN Rev.2, care reprezintă doar 10,24% în anul 2017 (ultimul an disponibil în statistica *INSSE – Tempo Online*) din economia țării, **Regiunea Sud-Est** se situează pe locul 6, în timp ce, pe locuitor acest indicator se situează sub media națională (82,45%). Valoarea acestui indicator în Regiunea Sud - Est o clasează în categoria regiunilor mai puțin dezvoltate, deoarece PIB-ul regional pe locuitor trebuie să fie mai mic decât 75% din PIB-ul mediu al UE-27, conform Regulamentului Parlamentului European și al Consiliului pentru perioada de implementare 2021-2027.

De asemenea, specificul Regiunii Sud-Est îl reprezintă disparitățile dintre nodurile de concentrare a activităților industriale și terțiare (Brăila - Galați; Constanța - Năvodari), centrele industriale complexe, areale cu specific turistic (litoralul și Delta) și întinsele zone cu suprafețe de culturi agricole și viticole (Buzău, Focșani).

După cum se poate observa în analiza de mai jos, în anul 2017, județul Buzău se situează pe locul 3 din Regiune în ceea ce privește creșterea PIB-ului calculat pe activități ale economiei naționale conform CAEN Rev.2. Astfel potrivit clasamentului **județul Buzău contribuie cu 13,5% la PIB-ul regional**

și cu 1% la cel național, creștere datorită căreia se situează pe locul 23 între cele 42 de județe (inclusiv capitala).

Tab. 2.11. PIB Regiunea Sud-Est și județele componente - calculat conform CAEN Rev.2

Regiuni de dezvoltare și județe	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
	Milioane lei						
ROMÂNIA	559.244,8	593.742,9	635.459,4	668.590,1	712.587,8	765.135,4	857.895,7
Regiunea SUD-EST	61.727	64.385,5	71.597,9	75.316,1	76.154,9	79.884,4	87.914,5
Brăila	6.943,8	6.935,7	7.397,2	7.352,9	7.701	8.373,2	9.631,4
Buzău	8.051,6	8.729	9.590,5	9.466,4	10.276,4	10.449,7	11.879,7
Constanța	24.891,6	26.329,9	30.572,9	33.955,5	32.793,8	34.441,9	36.424
Galați	10.957,1	11.319,7	12.197,3	12.654,6	12.618,2	12.974,8	14.672,8
Tulcea	5.230,4	4.906,6	5.259,4	5.168,3	5.525,3	5.950,7	6.794
Vrancea	5.652,5	6.164,6	6.580,6	6.718,4	7.240,2	7.694,1	8.512,6

PIB REGIUNEA SUD-EST

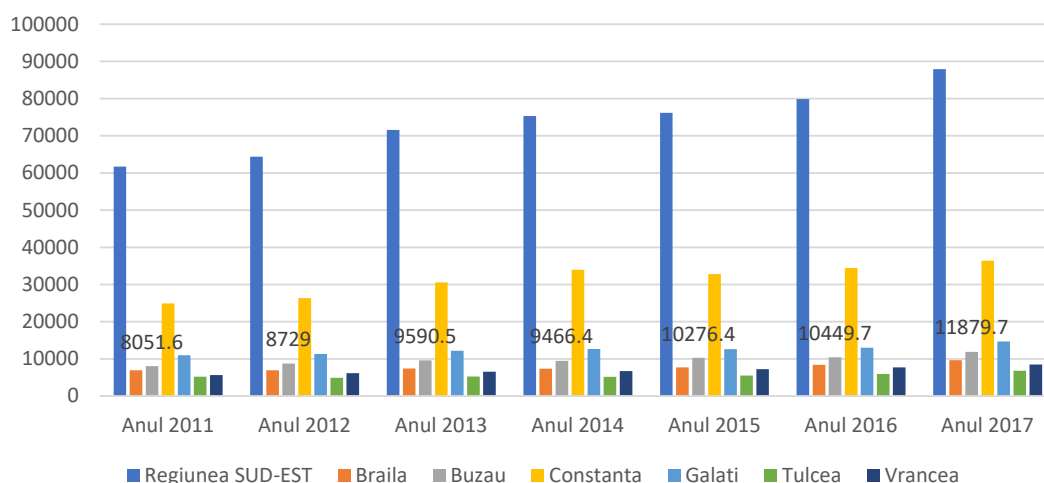


Fig. 2.12. Produsul intern brut al Regiunii Sud-Est în perioada 2011-2017¹

În ceea ce privește populația ocupată pe tipuri de activități, în Regiune ponderea persoanelor ocupate în agricultură din totalul persoanelor ocupate la nivelul unui centru urban crește invers proporțional cu numărul de locuitori, rangul și dotările acestuia. Astfel, în Buzău și Râmnicu Sărat, doar 4%- 5% dintre persoanele ocupate activează în acest domeniu, municipiile fiind specializate în servicii și apoi industrie, comerțul fiind pe locul 3. Pe de altă parte, în orașele Pătârlagele și Pogoanele, agricultura este principala activitate economică desfășurată, concentrând 36%, respectiv 52% din totalul populației ocupate, urmată de servicii pe locul 2, în timp ce industria ocupă un loc terțiar.

Din punct de vedere al repartizării populației ocupate la nivelul județelor regiunii, agricultura joacă un rol important, având în vedere că acest domeniu rămâne o opțiune pentru investiții, iar mai mult de jumătate din terenurile fertile din Câmpia Bărăganului sunt situate în această regiune. Sunt de

¹ Sursa: Institutul Național de Statistică

asemenea și alte domenii - industria prelucrătoare și comerțul - care dețin o pondere semnificativă a populației ocupate civilă.

În **județul Buzău**, PIB-ul pe cap de locuitor era, la nivelul anului 2017, de 5.425,26 euro (calculat la valoarea BNR în anul 2017 - 1 EUR = 4,6359 RON).

Tab. 2.12. Indicii producției industriale pe total (serie brută)¹

luna corespunzătoare din anul precedent = 100													1.1-31.XII.2019 față de 1.1- 31.XII.2018)
2018	2019												
dec.	ian.	feb.	mar.	apr.	mai.	iun.	iul.	aug	sep.	oct.	nov..	dec..	
115,7	119,6	130,3	140	133,6	145,5	135,1	143,3	124,5	139,3	149,1	140,6	125,6	

Tab. 2.13. Indicii valorici ai cifrei de afaceri din industrie pe total (piața internă și piața externă)²

luna corespunzătoare din anul precedent = 100													1.1-31.XII.2019 față de 1.1-31.XII.201
2018	2019												
dec.	ian.	feb.	mar.	apr.	mai.	iun.	iul.	aug	sep.	oct.	nov..	dec..	
115,7	119,6	130,3	140	133,6	145,5	135,1	143,3	124,5	139,3	149,1	140,6	125,6	

Tab. 2.14. Comerțul internațional cu bunuri - mii euro³

	2018			2019										1.1-31.X ³
	oct.	nov.	dec.	ian.	feb.	mar.	apr.	mai.	iun.	iul.	aug.	sep.	oct.	
Total exporturi	63956	64285	53598	56606	65394	68119	59410	58035	55404	55080	46131	64536	67108	595823
Total importuri	46444	53920	55837	31236	31207	64088	34977	45113	41615	39940	30766	36822	45411	401176
Sold FOB/CIF	17512	10365	-2239	25370	34187	4031	24433	12922	13789	15140	15365	27714	21697	194647

Economia județului Buzău a cunoscut o evoluție continuă, favorizată fiind de resursele naturale, dar și de cele umane.

Din punct de vedere economic este evidentă o polarizare a celor mai mari două centre urbane, și anume municipiul Buzău și municipiul Râmnicu Sărat. La nivelul municipiului Buzău, putem identifica o concentrare de aproape 70% a cifrei de afaceri totale raportate la nivelul întregului județ, incluzând, de asemenea, 63% din totalul de angajați din județ.

Efectul de polarizare, împreună cu fenomenul de suburbanizare, creează disparități între localitățile din mediul rural, în ideea în care comunele din imediata apropiere a orașelor (ex. comunele Mărcăneni, Vernești, Râmnicelu) au un număr de firme active economic mai mare decât localitățile mai îndepărtate de oraș.

¹ Sursă: Buletin statistic lunar al județelor, an 2019

² Sursă: Buletin statistic lunar al județelor, an 2019

³ Sursă: Buletin statistic lunar al județului Buzău, 2019

Schimbările structurale previzibile în economia județului vor muta accentul pe dezvoltarea serviciilor, construcțiilor și a unor ramuri din industria prelucrătoare precum: industria alimentară, industria materialelor de construcții, industria lemnului.

Astfel, dacă ne raportăm la **județul Buzău**, la sfârșitul anului 2019 se aflau în evidența *Oficiului Registrului Comerțului* de pe lângă Tribunalul Buzău **22.371 profesioniști activi din punct de vedere juridic**, din care 15.719 persoane juridice și 6652 persoane fizice autorizate, precum și 1.740 firme radiate, 539 firme dizolvate și 63 intrate în insolvență.

În anul 2019, în **județul Buzău** au fost înregistrate **2.089 firme** din care:

- 1.405 societăți comerciale cu răspundere limitată
- 516 persoane fizice autorizate
- 105 întreprinderi individuale
- 56 întreprinderi familiale, cu diferite obiecte de activitate: transporturi taxi, comerțul cu amănuntul în magazine nespecializate, coafură, activități de consultanță pentru afaceri și management, restaurante, activități veterinare, producția de țesături, activități juridice etc.¹

În tabelul de mai jos prezentăm situația înmatriculărilor de persoane fizice și juridice în perioada 01.01.2019 - 31.12.2019 conform secțiunilor CAEN, comparativ cu aceeași perioadă a anului trecut²:

Tab. 2.15. Situația înmatriculărilor de persoane fizice și juridice din Județul Buzău, anul 2019

Nr. crt.	Denumire secțiune CAEN	Nr. total înmatriculări în anul 2018	Nr. total înmatriculări în anul 2019	Dinamica
1.	Activități ale gospodăriilor private în calitate de angajator de personal casnic; activități ale gospodăriilor private de producere de bunuri și servicii destinate consumului propriu	7	3	-57.14%
2.	Activități de servicii administrative și activități de servicii suport	5.386	7.068	31.23%
3.	Activități de spectacole, culturale și recreative	5.513	5.385	-2.32%
4.	Activități profesionale, științifice și tehnice	11.824	12.875	8.89%
5.	Administrație publică și apărare; asigurări sociale din sistemul public	11	20	81.82%
6.	Agricultură, silvicultură și pescuit	16.654	8.527	-48.80%
7.	Alte activități de servicii	7.599	8.403	10.58%
8.	Comerț cu ridicata și cu amănuntul; repararea autovehiculelor și motocicletelor	26.390	29.304	11.04%
9.	Construcții	12.269	14.760	20.30%
10.	Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	527	439	-16.70%
11.	Hoteluri și restaurante	5.890	6.997	18.79%

¹ Sursa: Date furnizate de Oficiul Registrului Comerțului Buzău, anul 2019

² Sursa: Date furnizate de Oficiul Registrului Comerțului Buzău, anul 2019

12.	Industria extractivă	190	117	-38.42%
13.	Industria prelucrătoare	15.536	10.920	-29.71%
14.	Informații și comunicații	7.164	7.505	4.76%
15.	Intermedieri financiare și asigurări	1.302	1.344	3.23%
16.	Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	71	86	21.13%
17.	Sănătate și asistență socială	3.725	3.350	-10.07%
18.	Transport și depozitare	10.007	11.029	10.21%
19.	Tranzacții imobiliare	2.589	2.689	3.86%
20.	Învățământ	2.878	3.399	18.10%
21.	TOTAL	135.532	134.220	-0.97%

Pentru analizele realizate în continuare, a fost utilizată repartitia domeniilor de activitate pe cele 3 sectoare ale economiei, respectiv:

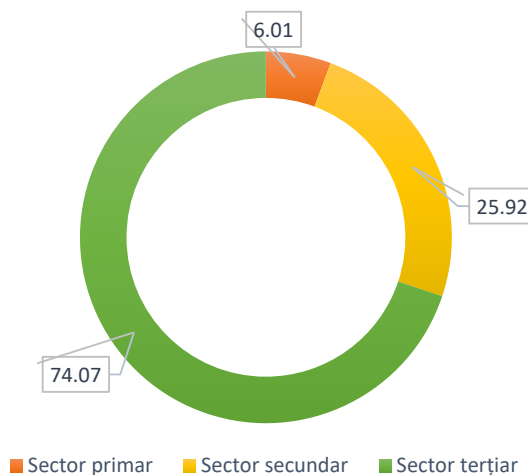
A. Repartitia pe sectoare economice și domenii de activitate, număr firme, județul Buzău, anul 2018¹

Sector economic	Domeniu de activitate	Număr Firme	%	Număr Firme TOTAL	% TOTAL
Sector primar	Agricultura, silvicultura și pescuit	588	6,01%	588	6,01%
Sector secundar	Industria extractivă	15	0,15%	2.534	25,92%
	Industria prelucrătoare	1.059	10,83%		
	Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	15	0,15%		
	Distribuția apei, salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	60	0,61%		
	Construcții	797	8,15%		
Sector terțiar	Comerț cu ridicata și cu amănuntul; repararea autovehiculelor și motocicletelor	3.794	38,82%	7.239	74,07%
	Transport și depozitare	952	9,74%		
	Hoteluri și restaurante	304	3,11%		
	Informații și comunicații	192	1,96%		
	Intermedieri financiare și asigurări	148	1,51%		
	Tranzacții imobiliare	128	1,30%		
	Activități profesionale, științifice și tehnice	762	7,79%		
	Activități de servicii administrative și activități de servicii suport	234	2,39%		
	Învățământ	67	0,68%		
	Sănătate și asistență socială	269	2,75%		
	Activități de spectacole, culturale și recreative	140	1,43%		

¹ Sursa: Direcția Județeană de Statistică Buzău, anul 2018 (ultimele date disponibile)

	Activități ale gospodăriilor private în calitate de angajator de personal casnic; activități ale gospodăriilor private	0	0,0%	
	Alte activități de servicii	249	2,54%	

Ponderele sectoarelor economice, număr firme, județul Buzău, 2018



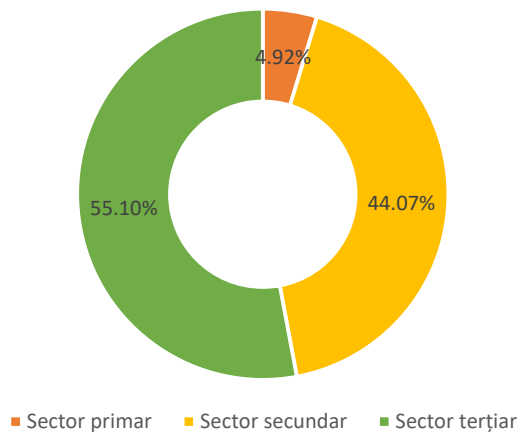
B. Repartiția pe sectoare economice și domenii de activitate, număr salariați, județul Buzău, anul 2018¹

Sector economic	Domeniu de activitate	Număr salariați	%	Număr salariați TOTAL	%
Sector primar	Agricultura, silvicultura și pescuit	4.314	4,92%	4.314	4,92%
Sector secundar	Industria extractivă	822	0,93%		
	Industria prelucrătoare	24.503	27,96%		
	Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	858	0,97%		
	Distribuția apei, salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	2.748	3,13%		
	Construcții	6.089	6,94%		
Sector terțiar	Comerț cu ridicata și cu amănuntul; repararea autovehiculelor și motocicletelor	16.396	19,68%	48.287	55,10%
	Transport și depozitare	3.851	4,62%		
	Hoteluri și restaurante	2.978	3,57%		
	Informații și comunicații	704	0,84%		
	Intermedieri financiare și asigurări	889	1,06%		
	Tranzacții imobiliare	254	0,30%		

¹ Sursa: Prelucrare date Institutul Național de Statistică, anul 2018 (ultimele date disponibile)

Activități profesionale, științifice și tehnice	1.975	2,37%
Activități de servicii administrative și activități de servicii suport	3.167	3,80%
Administrație publică și apărare, asigurări sociale din sistemul public	3.761	4,51%
Învățământ	6.134	7,36%
Sănătate și asistență socială	6.958	8,35%
Activități de spectacole, culturale și recreative	678	0,81%
Activități ale organizațiilor și organismelor extrateritoriale	0	0,0%
Activități ale gospodăriilor private în calitate de angajator de personal casnic; activități ale gospodăriilor private	0	0,0%
Alte activități de servicii	542	0,65%

Ponderea sectoarelor economice, număr salariați, Județul Buzău, 2019



C. Repartiția pe sectoare economice și domenii de activitate, cifra de afaceri, județul Buzău, anul 2018¹

Sector economic	Domeniu de activitate	Cifra de afaceri (milioane lei)	%	Cifra de afaceri (milioane lei)	% TOTAL
Sector primar	Agricultura, silvicultura și pescuit	-	-	-	-
Sector secundar	Industria extractivă	332	0,55%	9.053	48,77%
	Industria prelucrătoare	6.463	10,77%		
	Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	788	1,31%		
	Distribuția apei, salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	595	0,99%		

¹ Sursa: Prelucrare date Institutul Național de Statistică, anul 2018 (ultimele date disponibile)

	Construcții	875	1,45%		
Sector terțiar	Comerț cu ridicata și cu amănuntul; repararea autovehiculelor și motocicletelor	7.697	12,83%	9.509	51,23%
	Transport și depozitare	660	1,10%		
	Hoteluri și restaurante	203	0,33%		
	Informații și comunicații	171	0,28%		
	Tranzacții imobiliare	492	0,82%		
	Învățământ	9	0,01%		
	Sănătate și asistență socială	113	0,18%		
	Alte activități de servicii	164	0,27%		

După cum se poate observa, sectorul terțiar ocupă primul loc, după toate criteriile de analiză, urmat de sectorul secundar. Ponderea în economia județului o deține comerțul en-gros și cu amănuntul (38,82%), urmat de alte servicii (inclusiv învățământ și sănătate - 17,67%), industrie (10,99%), construcții (8,15%), transporturi (9,74%), activități profesionale, științifice și tehnice (7,79%), agricultură, viticultură și pescuit (6,01%).

Din punct de vedere al cifrei de afaceri și al numărului de salariați, diferențele între sectorul terțiar și cel secundar sunt relativ mici. De asemenea, se observă că din punct de vedere al cifrei de afaceri, primele locuri sunt ocupate de: comerț, industria prelucrătoare și construcții, urmate de producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat.

Valoarea procentuală ridicată pentru sectorul terțiar din punct de vedere al numărului de întreprinderi relevă doar faptul că în acest sector activează un număr mare de microîntreprinderi și întreprinderi mici și mijlocii.

Potrivit datelor statistice puse la dispoziție de *Direcția Județeană de Statistică Buzău*, **Top 100 de firme din județul Buzău, în 2019, după numărul de angajați** (Sursa : Raport privind starea economică, socială și de mediu a municipiului Buzău, anul 2019):

Tab. 2.16. Top 100 de firme din județul Buzău, după numărul de angajați, anul 2019

NR.CRT.	COMPANIE	NUMĂRUL DE ANGAJAȚI
1	ROMCARBON SA	924 angajați
2	AAYLEX PROD S.A.	876 angajați
3	CLINICA SANTE SRL	846 angajați
4	GREENFIBER INTERNATIONAL SA	801 angajați
5	GREENTECH SA	751 angajați
6	COMPANIA DE APĂ SA	716 angajați
7	LIVINGJUMBO INDUSTRY SA	659 angajați
8	DUCTIL STEEL S.A.	609 angajați
9	AVICOLA BUZAU SA	584 angajați
10	MARTELLI EUROPE SRL	537 angajați
11	GLASSCORP SA	535 angajați
12	LONDON FASHION SRL	509 angajati
13	GREENWEEE INTERNAȚIONAL SA	493 angajați
14	BOROMIR PROD SA	480 angajați
15	LEX PROTECT BUZĂU SRL	475 angajați

16	INDUSTRIA FILATI BUZĂU SRL	396 angajați
17	RER SUD S.A.	395 angajați
18	DUCTIL SA	349 angajați
19	BUNGE ROMANIA SRL	338 angajați
20	VOESTALPINE RAILWAY SYSTEMS ROMANIA S.A.	334 angajați
21	RING TEXTILE PRODUCTION RTP SRL	329 angajați
22	TRANS BUS SA	298 angajați
23	GENERAL AGRO COM SERVICE SRL	294 angajați
24	NIKMOB S.A.	288 angajați
25	EXIMPROD POWER SYSTEMS S.A.	260 angajați
26	TOTAL WASTE MANAGEMENT SRL	258 angajați
27	URBIS SERV SRL	253 angajați
28	DELTA FORCE I SRL	250 angajați
29	CONCAS SA	228 angajați
30	KOMPAKT ROHBAU S.R.L.	218 angajați
31	COMERCIAL IOMAR SRL	212 angajați
32	LUSCAN COM SRL	194 angajați
33	TEHNOMET SA	193 angajați
34	REGIA AUTONOMA MUNICIPALA RAM RA	185 angajați
35	FORJA ROTEC SRL	185 angajați
36	METAL SOMET SA	179 angajați
37	BETA SA	177 angajați
38	KROMO PIELMO COM SRL	173 angajați
39	AGRINVEST SRL	171 angajați
40	CONFERIC SRL	170 angajați
41	IRIS PHARM SRL	167 angajați
42	BEST TEX COMPANY S.R.L.	167 angajați
43	ROMCONSTRUCT A G SRL	160 angajați
44	FERMIT SA	140 angajați
45	MECAN CONSTRUCT SA	138 angajați
46	DATSA TEXTIL SRL	135 angajați
47	BEBAROM SRL	134 angajați
48	METALPRES ROM S.R.L.	131 angajați
49	MARCOS PROVIT S.A.	128 angajați
50	MERIDIAN AGROIND SRL	124 angajați
51	MCA COMERCIAL SRL	124 angajați
52	MTA SRL	122 angajați
53	AZERRO 2007 SRL	119 angajați
54	ROTEC SA BUZAU	118 angajați
55	RECOMPLAST S.R.L.	116 angajați
56	RAFICON TRADE SRL	113 angajați
57	MSD COM SRL	112 angajați
58	TV SAT 2002 SRL	111 angajați
59	SLIK IMPEX SRL	109 angajați
60	TRICOSIB SRL	106 angajați
61	VIS AGRI SRL	105 angajați
62	UNIVERSAL LE BIG SRL	104 angajați
63	BIAN SRL	104 angajați
64	COMPANIA DE PRODUCȚIE FERROVIARĂ SRL	103 angajați
65	WMC GUARD SECURITY SRL	103 angajați
66	EURO SUPORT WORK SRL	103 angajați

67	DEUTSCHLAND BROT SRL	101 angajați
68	DISTRIB EXPERT S.R.L.	98 angajați
69	NOUA TEI COM SRL	92 angajați
70	ABIES SRL	89 angajați
71	SUPERLIT ROMÂNIA SA	88 angajați
72	TRANS ALICOM 2000 SRL	87 angajați
73	LICIU CON SRL	86 angajați
74	GENERAL AUTOCOM SRL	86 angajați
75	VOINEA CONSTRUCT SRL	86 angajați
76	PAN AGRIS SERV S.R.L.	86 angajați
77	ROMTERA PRODUCT SRL	85 angajați
78	MEGA EDIL SRL	85 angajați
79	MARALEX SHOES SRL	85 angajați
80	SPITALUL SF SAVA S.R.L.	83 angajați
81	VIS CAMPI SRL	82 angajați
82	CONFIDENT SECURITY GUARD SRL	82 angajați
83	PAMIAL SRL	80 angajați
84	RIMNICOMB SRL	78 angajați
85	TRITON IMPEX SRL	77 angajați
86	MEDIATOR COMPANY S.R.L.	77 angajați
87	AURORA INCONSTRUCT SRL	76 angajați
88	ELCAR GID SRL	76 angajați
89	INTEGRAL SA	75 angajați
90	LEGUME FRUCTE BUZAU SA	74 angajați
91	GRUP CONSTRUCT SRL	74 angajați
92	OVIPAN S.R.L.	74 angajați
93	NICA AXA ACAPULCO SOCIETATE ÎN NUME COLECTIV	73 angajați
94	VALCONF PRODEX SRL	72 angajați
95	ADVANCED COMFORT SYSTEMS ROMÂNIA SRL	72 angajați
96	DINAMIC S.R.L.	70 angajați
97	ANGROSISTUL S.R.L.	70 angajați
98	COM FORTUNA 93 SRL	70 angajați
99	MOLIDUL IMPEX SRL	70 angajați
100	WELDING CONSULTING PROD SRL	70 angajați

În ceea ce privește **vechea tradiție de târg a Buzăului**, aceasta se păstrează și în prezent, dovada incontestabilă fiind *Târgul Drăgaica*, care se desfășoară în fiecare an, în luna iunie, reunind micii producători și comercianți din diverse regiuni ale României.

În urma încheierii perioadei distrugerilor orașului, dezvoltarea economică a căpătat și o componentă industrială. Spre sfârșitul secolului al XIX-lea, dezvoltarea rețelei de cale ferată în România, rețea în cadrul căreia orașul Buzău constituia un important nod, a dat un puternic impuls evoluției de la mici ateliere meșteșugărești spre instalații industriale. Alte întreprinderi industriale din Buzău au fost înființate, cum este Întreprinderea de Contactoare aflată în zona de nord-est a orașului și cea de mase plastice după 1990, Romcarbon S.A. aflată în nord (Romcarbon, 2019).

În ciuda industrializării forțate, Buzăul nu s-a axat pe o singură industrie și nu a existat o singură întreprindere care să polarizeze întreaga economie a orașului. În prezent, cea mai puternică companie cu sediul în Buzău este holdingul *Green Group*, ce deține cel mai mare parc integrat de reciclare din

România. Industria de morărit este în continuare o componentă a economiei locale, cel mai mare producător local pe această piață fiind *Boromir Prod.*

Astăzi, Buzăul și-a propus să ajungă un oraș de talie europeană, cu un ambient urbanistic modern, un mediu sănătos, sigur și atractiv din punct de vedere economic, având la bază o administrație cu proceduri transparente și echitabile, cu un nivel de competență și eficiență care să genereze creșterea calității vieții pe termen lung. Această misiune poate fi îndeplinită de oraș cu ajutorul fondurilor structurale și de dezvoltare care pot fi obținute de la nivel central, *Horizon Europe* la nivel european, precum și prin alte fonduri de investiții.

În acest sens, pentru următoarea perioadă de programare - **2021-2027 - municipalitatea Buzău** și-a propus atingerea următoarelor **obiective în domeniul economic**¹:

- **Îmbunătățirea permanentă a competitivității, inovării și promovării spiritului antreprenorial în municipiul Buzău, cu accent pe industrii inovatoare;**
- **Crearea de incubatoare de afaceri sectoriale;**
- **Dezvoltarea de parcuri industriale;**
- **Realizarea de clustere economice;**
- **Înființarea unei bănci naționale de resurse genetice vegetale (banca de gene pentru legumicultură, floricultură, plante medicinale și aromatice);**
- **Realizarea unui lanț de înaltă tehnologie în domeniul horticulturii;**
- **Îmbunătățirea permanentă a infrastructurii destinate mediului de afaceri;**
- **Reabilitarea infrastructurii în toate zonele economice ale orașului;**
- **Realizarea centurii de est a orașului;**
- **Transformarea unei părți din aeroportul militar de la Boboc în aeroport civil cu facilități atât pentru transportul de persoane cât și pentru marfă;**
- **Buzău - centrul național al economiei circulare.**

Buzău este un oraș industrial care a prins contur odată cu apariția zonei industriale. În ultimii ani s-a dezvoltat foarte mult în Buzău latura comercială, de retail, dar au dispărut unele dintre activitățile industriale din zonă care concentrau un număr sporit de angajați.

După naționalizarea din 1948, și în mod special începând cu anii '60, Buzăul a fost industrializat intens, adeseori în mod forțat. S-au dezvoltat astfel industria metalurgică, industria construcțiilor de mașini, industria echipamentelor electrotehnice, producția de produse mecanice de asamblare și de garnituri de frână și de etanșare, producția de aparate și echipamente pentru calea ferată, de filtre de apă și ulei pentru autovehicule, industria sticlei, industria lemnului, producția de fire textile, confecții textile și de tricotaje, producția de panouri din beton și de produse ceramice, producția de zahăr, ulei, bere, carne și produse din carne, producția obiectelor din mase plastice.

Alături de aceste produse care își găsesc corespondent și până în prezent, au apărut altele noi, cum sunt: producția de încălțăminte, de pulberi metalice pentru fabricarea electrozilor de sudură, de filtre și sisteme complexe pentru purificarea apei, aparate de purificare a aerului, de piese din pulberi metalice, mobilă și mic mobilier, tâmplărie din aluminiu și plastic etc.

Principalele unități industriale au fost înființate în perioada 1965 -1975 și erau concentrate în zona sudică a municipiului Buzău. După 1989, majoritatea societăților cu profil industrial și-au restructurat activitatea, astfel încât au apărut societăți industriale noi care au continuat activitatea

¹ Sursa: *Planul Strategic de Dezvoltare a Municipiului Buzău 2018-2030*

coloșilor industriali de pe platforma industrială buzoiană și care au introdus noi ramuri industriale în circuitul economic al județului.

Analizând situația actuală, potrivit datelor furnizate de **Oficiul Registrului Comerțului Buzău**, la **nivelul Municipiului Buzău** aceasta se prezintă astfel:

- **Număr societăți comerciale în anul 2019, din care:**
 - ✓ **8.962** în funcțiune
 - ✓ **478** radiate
 - ✓ **542** în alte stări (dizolvare, insolvență, lichidare etc.).

- **Număr firme în anul 2019, din care:**
 - ✓ **6.373** societăți comerciale cu răspundere limitată
 - ✓ **2.248** persoane fizice autorizate
 - ✓ **276** întreprinderi individuale
 - ✓ **48** întreprinderi familiale
 - ✓ **17** cooperative agricole.

În Buzău, în anul 2019, s-au înregistrat 8.962 de firme și instituții în funcțiune, marea majoritate activând în domeniul de activitate a comerțului cu ridicata și cu amănuntul. În ceea ce privește numărul de companii din oraș, firmele active în comerțul cu amănuntul sau cu ridicata sunt liderul de piață, inclusiv toate formele de bunuri de consum și bunuri și servicii B2B. Aceste companii oferă orașului un număr mare de locuri de muncă.

Totodată, a fost identificat un număr semnificativ de firme din industria prelucrătoare în municipiul Buzău. În acest domeniu lucrează cele mai multe persoane din oraș, în special în domeniul de fabricare a altor articole de îmbrăcăminte (exclusiv lenjeria de corp). De asemenea, în domeniul construcțiilor, care este în mod tradițional asociat cu cantități mari de materiale, a fost identificat un număr relativ mare de firme active în Municipiul Buzău.

Cu toate că au fost identificate 11 companii strategice legate de agricultură, însăși agricultura reprezintă aprox. 1% din totalul locurilor de muncă din Buzău. Sectorul sănătății și al asistenței sociale deține companii în orașul Buzău, sector care generează și locuri de muncă cetățenilor orașului.

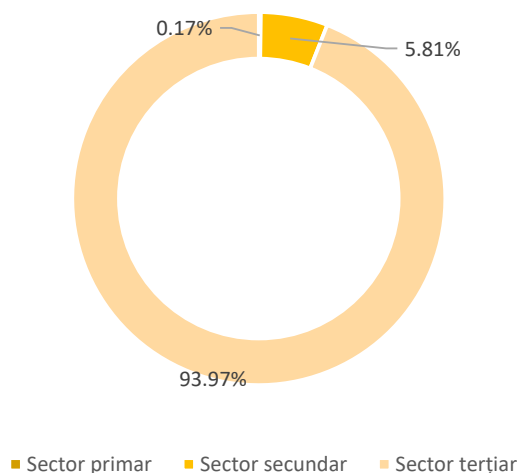
Astfel, la data de 31.12.2019, s-a obținut de la **Oficiul Registrului Comerțului** partajarea numărului total de firme și instituții din municipiul Buzău, pe domenii de activitate, respectiv:

A. Repartiția pe sectoare economice și domenii de activitate, număr firme, Municipiul Buzău, anul 2019

Sector economic	Domeniu de activitate	Număr Firme	%	Număr Firme - Total	% Total
Sector primar	Agricultura, silvicultura și pescuit	17	0,17%	17	0,17%
Sector secundar	Industria extractivă	15		align="center"> 555	align="center"> 5,81%
	Industria prelucrătoare	23			
	Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	30			

	Distribuția apei, salubritate, festionarea deșeurilor, activități de decontaminare	1			
	Construcții	486			
Sector terțiar	Comerț cu ridicata și cu amănuntul; repararea autovehiculelor și motocicletelor	3.123	32,71%	8.972	93,97%
	Transport și depozitare	825	8,64%		
	Hoteluri și restaurante	146	15,30%		
	Informații și comunicații	98	0,01%		
	Intermedieri financiare și asigurări	178	1,86%		
	Tranzacții imobiliare	159	1,66%		
	Activități profesionale, științifice și tehnice	88	0,92%		
	Activități de servicii administrative și activități de servicii suport	239	2,50%		
	Învățământ	149	1,56%		
	Sănătate și asistență socială	34	0,35%		
	Activități de spectacole, culturale și recreative	85	0,89%		
	Alte activități de servicii	3.848	40,30%		
	TOTAL		9.547		

Ponderea sectoarelor economice, număr firme, Municipiul Buzău, 2019



Ponderea sectoarelor economice în județul Buzău, anul 2019

La capitolul **investiții străine**, Buzăul ocupă o poziție fruntașă. Oamenii de afaceri au fost atrași aici de locația strategică, apropiată atât de capitală cât și de portul Constanța. Potrivit *Comisiei Naționale de Prognoză*, în ultimii ani, județul Buzău a ajuns pe locul doi în țară, cu o creștere economică de peste 30%. La creșterea ratei economice a județului a contribuit decisiv *Primăria Municipiului Buzău*, prin investițiile realizate în ultimii ani. Practic, proiectele derulate cu fonduri europene accesate și câștigate de către municipalitatea buzoiană, precum și deschiderea manifestată de *Primăria Municipiului Buzău* față de investitori, fie locali, naționali sau din afara granițelor, au săltat județul la capitolul creștere economică.

Revigorarea activității industriale locale poate fi atribuită și investitorilor străini, care au facilitat infuzia de capital necesar pentru re tehnologizare și restructurare. Afluxul investitorilor străini a început în 1995, perioadă în care, pe plan local, apar și companiile multinaționale.

Principalele “*motoare economice*” din municipiul Buzău, în anul 2019, au fost companiile care au realizat cele mai mari cifre de afaceri, cele mai mari profituri și de asemenea companiile care au fost cei mai mari angajatori.

Din acest punct de vedere, în Municipiul Buzău funcționează fabrici ale unor importante branduri internaționale pe plan mondial, precum:

- ✚ **HOEGANAES CORPORATION (SUA)**, lider mondial în producția de pulberi feroase, deține în Buzău fabrica **HOEGANAES CORPORATION EUROPE S.A. BUZĂU**, unic producător în țară de pulberi metalice pentru compoziția electrozilor de sudură, pentru sinterizarea unor piese mecanice sau pentru recondiționarea de piese uzate;
- ✚ **BUNGE NORTH AMERICA (SUA)**, lider mondial în producția de hrană și ingrediente alimentare, deține în municipiul Buzău fabrica de ulei **BUNGE ROMANIA S.R.L. BUZĂU**;
- ✚ **AIR LIQUIDE GROUP (Franța)**, lider mondial în domeniul gazelor, tehnologiilor și serviciilor pentru industrie și sănătate, deține în municipiul Buzău fabrica **DUCTIL S.A. BUZĂU**, lider pe piața românească de sudare și tăiere, producător de sârme și electrozi de sudură;
- ✚ **HEURTEY PETROCHEM MANUFACTURING (Franța)** specializată în fabricarea cuptoarelor industriale pentru rafinării și industria petrochimică, deține în Buzău filiala **S.C. BETA HEURTEY S.A. BUZAU**. Cu 300 de angajați, compania se ocupă cu proiectarea cuptoarelor, fabricarea propriu-zisă și montarea lor în locație. Firma s-a impus în special pe piața rusă, unde livrează comenzi în fiecare an. Buzăul și România au fost alese de compania *Beta Heurtey*, datorită poziției, apropierii de țările occidentale și de Rusia, ieșirii la Marea Neagră. Compania de la Buzău face parte dintr-un grup internațional ce are o cifră de afaceri de aproape 350 de milioane de euro în fiecare an;
- ✚ **SOUFFLET (Franța)**, cel mai mare producător european de malț deține în municipiul Buzău fabrica **SOUFFLET MALT & AGRO ROMANIA S.A. BUZĂU**, cea mai mare fabrică de malț din estul Europei și singura din țară de acest fel. Grupul Soufflet, cel mai important furnizor de malț pentru berăriile din Europa, a început expansiunea spre Est în urmă cu peste 15 ani;
- ✚ **HEURTEY PETROCHEM (Franța)** lider mondial în industria de rafinare și petrochimie, deține în municipiul Buzău fabrica **HEURTEY PETROCHEM MANUFACTURING S.A. BUZĂU**, producătoare de *cuptoare* industrial;
- ✚ **ASAHI GROUP HOLDINGS (Japonia)** deține în Buzău fabrica de bere **Ursus** cu renumitele branduri Ursus, Timișoreana, Peroni, Redd’s;
- ✚ **VOESTALPINE STEEL & SERVICE CENTER GmbH (Austria)** lider european, producător de aparate de cale ferată și tirfoane, deține în municipiul Buzău fabrica **VOESTALPINE VAE APCAROM S.A.**

BUZĂU producător de aparate de cale ferată, tirfoane de cale ferată și traverse metalice. Încă de la preluare, compania a demarat programul de investiții pentru modernizarea sectorului productiv al societății prin lansarea proiectului "*Contribuția Vae Aparom la dezvoltarea durabilă a regiunii de Sud - Est prin modernizarea sectorului productiv al fabricii din Buzău*", proiect cofinanțat prin *Fondul European de Dezvoltare Regională, Programul Operațional Creșterea Competitivității Economice 2014-2020*. Structura de finanțare a fost compusă atât din fonduri proprii, cât și din fonduri europene și de la bugetul de stat;

- ✚ **AGRANA** (Austria), lider în producția de zahăr, deține în municipiul Buzău fabrica **AGRANA ROMÂNIA S.A. BUZĂU**;
- ✚ **GLASSCORP** (Turcia) deține în municipiul Buzău fabrica **GLASSCORP S.A. BUZĂU**, cea mai mare firmă din România din domeniul prelucrării și fasonării sticlei plate;
- ✚ **SUPERLIT** (Turcia) lider pe piața internațională de produse din fibră de sticlă, deține în municipiul Buzău fabrica **SUPERLIT ROMÂNIA S.A. BUZĂU**, producătoare de tuburi și fittinguri;
- ✚ **TRAKYA CAM** (Turcia), producătorul de sticlă, divizia de sticlă plană a **ȘIȘECAM AUTOMOTIVE**, deține 90% din acțiunile firmei buzoiene **GLASS CORP S.A. BUZĂU** și a investit milioane de euro pentru dezvoltarea societății achiziționate, producerea și vânzarea seturilor de sticlă pentru mașini;
- ✚ **GREENWEE INTERNATIONAL BUZĂU** - o altă investiție majoră în Buzău este o firmă de colectare a deșeurilor, firmă ce face parte tot din grupul internațional **GREEN GROUP**. De la înființarea sa, la începutul anului 2007 și până în prezent, compania a devenit unul dintre liderii de piață în domeniul reciclării deșeurilor de echipamente electrice și electronice în România, fiind cea mai mare fabrică integrată de tratare a acestor deșeuri din țară și una dintre cele mai mari din Europa. Investiția inițială de la Buzău a fost de peste zece milioane de euro și numără în jur de 2.000 de angajați;
- ✚ **Retaileri de renume în apariția marilor magazine în Buzău: Kaufland, Carrefour, Metro, Dedeman, Lidle, Penny Market, Global, Praktiker, Romstal**, reabilitarea complexului **Winmark**;
- ✚ **Showroom-uri auto în Buzău: Opel, Skoda, Volkswagen, Ford, Toyota, Hyundai, Mercedes, Chevrolet, Renault, Nissan, Daewoo, Peugeot, Fiat, Alfa, Lancia**;
- ✚ **Investiții în benzinării auto: Socar România**;
- ✚ **Investiții în infrastructura turistică: Hotel de 4* Pietroasa, Art Hotel.**

Trebuie să menționăm aici și **brandurile naționale și locale prezente cu activități de producție** în Municipiul Buzău:

- ✚ **AAYLEX PROD S.R.L BUZĂU** – producător de carne de pasăre

- ✚ **AVICOLA BUZĂU S.A.** – crescător de păsări
- ✚ **BOROMIR PROD S.A. BUZĂU** – producător de produse de panificație
- ✚ **ROTEC S.A. BUZĂU** – producător de utilaje pentru metalurgie
- ✚ **FORJA ROTEC S.R.L. BUZĂU** – producător de piese forjate
- ✚ **EXIMPROD GRUP S.R.L. BUZĂU** – producător de echipamente pentru joasă, medie tensiune și cutii de distribuție
- ✚ **CONCAS S.A. BUZĂU** – extracție agregate minerale și constructor
- ✚ **SARA S.R.L. BUZĂU** – producător de piese metalice
- ✚ **LEGUME FRUCTE S.A. BUZĂU** – producător de conserve de legume și fructe
- ✚ **TEHNOMET S.A. BUZĂU** – producător de piese pentru industria metalurgică, constructoare de mașini și chimică
- ✚ **INTEGRAL S.A. BUZĂU** – executant de lucrari de constructii - montaj si instalații
- ✚ **METAL SOMET S.A. BUZĂU** – producător de scule, piese sinterizate, confecții metalice
- ✚ **COMSORADI S.R.L. BUZĂU** – producător de preparate din carne
- ✚ **RECOMPLAST S.R.L. BUZĂU** - producator de echipamente și accesorii pentru bransamente electrice și linii de joasă și medie tensiune
- ✚ **ROMPLAST S.A. & RECOMPLAST S.R.L. BUZĂU** - fabricarea de fire și cabluri electrice si electronice
- ✚ **ROMCARBON S.A. BUZĂU** – producător de ambalaje de mase plastice, filtre pentru autovehicule
- ✚ **GREENTECH S.A. BUZĂU** - lider european in reciclarea deseurilor PET
- ✚ **GREENFIBER INTERNAȚIONAL S.A. BUZĂU** - singurul producator din Romania si al doilea mare producator din Europa pentru fibra reciclata poliesterica obtinuta din deșeuri
- ✚ **LIVINGJUMBO INDUSTRY S.A. BUZĂU** - producator de saci mari de rafie (polipropilena) tip big bags.

Totodată, **un produs reprezentativ pentru Buzău este galle-ul**, industria locală cumulând peste 85% dintre firmele de profil care activează pe teritoriul României. La Buzău **a fost înființată unica asociație a producătorilor de galle-uri din țară**. În totalitate, producțiile de galle-uri sunt exportate, piețele de destinație fiind Orientul Extrem Japonia, SUA, Canada, Uniunea Europeană).

După naționalizarea din 1948, și în mod special începând cu anii '60 Buzăul a fost industrializat intens, adeseori în mod forțat. S-au dezvoltat astfel industria metalurgică, industria construcțiilor de mașini, industria echipamentelor electrotehnice, producția de produse mecanice de asamblare și de garnituri de frână și de etanșare, producția de aparate și echipamente pentru calea ferată, de filtre de apă și ulei pentru autovehicule, industria sticlei, industria lemnului, producția de fire textile, confecții textile și de tricotaje, producția de panouri din beton și de produse ceramice, producția de zahăr, ulei, bere, carne și produse din carne, producția obiectelor din mase plastice.

Alături de aceste produse care își găsesc corespondent și până în prezent, au apărut altele noi, cum sunt: producția de încălțăminte, de pulberi metalice pentru fabricarea electrozilor de sudură, de filtre și sisteme complexe pentru purificarea apei, aparate de purificare a aerului, de piese din pulberi metalice, mobilă și mic mobilier, tâmplărie din aluminiu și plastic etc.

Principalele unități industriale au fost înființate în perioada 1965 -1975 și erau concentrate în zona sudică a municipiului Buzău. După 1989, majoritatea societăților cu profil industrial și-au restructurat activitatea, astfel încât au apărut societăți industriale noi care au continuat activitatea

coloșilor industriali de pe platforma industrială buzoiană și care au introdus noi ramuri industriale în circuitul economic al județului.

Peisajul economiei și afacerilor buzoiene s-a modificat în mod drastic în ultimele decade. Anterior anilor 1990 Buzăul era recunoscut ca un oraș industrial de frunte din România și în multe privințe el “beneficiază” încă de această moștenire a trecutului, deși, din nefericire, nu s-a adaptat pe deplin la dinamica schimbărilor recente, ceea ce a determinat o anumită stagnare în ultimii ani.

2.4.2. Profilul activităților economice

2.4.2.1. Agricultură

Unul dintre cele 17 obiective de dezvoltare durabilă ale **Agendei 2030 – FOAMETE ZERO** - prevede „*eradicarea foamei, asigurarea securității alimentare, îmbunătățirea nutriției și promovarea unei agriculturi sustenabile*”. În acest sens, **Strategia Națională pentru Dezvoltarea Durabilă a României 2030** vizează dezvoltarea unui sector agroalimentar durabil și competitiv pentru îmbunătățirea calității vieții și asigurării unor condiții de viață în mediul rural apropiate de cele din mediul urban, promovarea producției autohtone și ecologice și valorifi carea produselor tradiționale și montane cu valoare adăugată.

Agricultura ocupă un loc important în economia României și are perspective considerabile de dezvoltare în context european, datorită condițiilor pedoclimatice favorabile și potențialului în sfera producției ecologice. În perioada 1995-2016, contribuția agriculturii la formarea PIB-ului național a înregistrat o scădere majoră, de la 14,7% în 1995 la 4,7% în 2016, în condițiile în care ponderea forței de muncă ocupată în agricultură avea o valoare foarte apropiată de cea înregistrată în 1995.



În ciuda productivității scăzute, România este printre principalii exportatori de porumb și grâu la nivel mondial, datorită mărimii suprafeței agricole disponibile. Astfel, provocarea viitoare este de a

îmbunătăți nivelul productivității agricole, fără a periclita factorii de mediu (aer, apă, calitatea solului, biodiversitatea), prin eliminarea principalilor factori limitatori ai randamentului producției: fragmentarea exploatațiilor agricole și lipsa cooperării între fermieri (aproape 75% din fermele din România au o suprafață mai mică de 2 ha și 70% au venituri mai mici de 2.000 euro), nivelul de pregătire al fermierilor, nivelul redus de capitalizare, statutul profesional nedefinit cu claritate al agricultorului, nivelul de dotare tehnologică al fermelor. România este mult în urma altor țări europene din punctul de vedere al sistemului de irigații, în condițiile în care seceta afectează frecvent peste 50% din terenul agricol, iar numai 12% din terenul agricol dispune de irigații viabile.

ORIZONT 2020

- Dezvoltarea unor programe pentru promovarea consumului de alimente sănătoase
- Continuarea Programului Național de Reabilitare a Infrastructurii Principale de Irigații din România
- Susținerea producției și diversificarea speciilor autohtone cu valoare genetică ridicată, dar deficitare pe piața internă, în domenii precum legumicultura, creșterea efectivelor la rasele valoroase de suine, taurine și bivoli, sectorul avicol, colectarea și comercializarea lânii, apicultură, pescuit și acvacultură, inclusiv prin stimularea cercetării-dezvoltării în domeniul agro-alimentar
- Creșterea numărului de produse recunoscute la nivel european / atestate tradițional / atestate ca rețete consacrate
- Susținerea și atragerea tinerilor fermieri
- Creșterea numărului de fermieri activi înregistrați în sistemul de agricultură ecologică și creșterea suprafeței agricole certificate ecologic
- Creșterea numărului de grupuri aplicante/operatori economici înregistrați pe scheme de calitate naționale și europene
- Promovarea bunelor practici agricole

ȚINTE 2030

- Eradicarea malnutriției și menținerea ratei obezității sub 10%, similar cu nivelul înregistrat în anul 2014
- Finalizarea cadastrului agricol
- Dublarea ponderii agriculturii în PIB-ul României, față de anul 2018
- Menținerea și extinderea diversității genetice a semințelor, a plantelor cultivate și a animalelor de fermă și domestice și a speciilor sălbatice înrudite
- Creșterea gradului de valorificare a producției agricole autohtone
- Creșterea ponderii agriculturii ecologice în totalul producției agricole
- Menținerea și rentabilizarea unor ocupații și metode tradiționale de valorificare a plantelor medicinale și fructelor de pădure în zona montană. Menținerea tradițiilor locale prin creșterea numărului de produse cu caracteristici specifice în ceea ce privește originea geografică.¹

¹ Sursa: Strategia Națională pentru Dezvoltarea Durabilă a României 2030

pentru prevenirea și combaterea poluării solului.

Prin tradiție **Regiunea Sud-Est este o zonă agricolă**. Condițiile pedoclimatice favorizează culturile de porumb (în principal în nord), grâu (în special în centrul regiunii), orz, plante industriale, floarea soarelui (mai ales în Constanța - regiunea ocupând locul I la nivel național).

În Regiunea Sud-Est se află cea mai mare exploatare agricolă din România, suprafața cultivată reprezentând peste 45% din total. Lucrările de îmbunătățiri funciare din Balta Brăilei (în special asanări) au permis reintroducerea în circuitul producției agricole a unei suprafețe importante de soluri aluvionare.

În pofida potențialului agricol ridicat, capacitatea de prelucrare a produselor agricole nu este foarte ridicată. Fragmentarea suprafețelor arabile, potențialul economic scăzut al micilor ferme și managementul ineficient al exploatărilor agricole au determinat subdezvoltarea sectorului de prelucrare a produselor agricole și constituie obstacole în calea dezvoltării agriculturii.

Agricultura județului Buzău constituie un parametru important al activității economice a județului datorită calității deosebite a stratului fertil. În zona de câmpie se cultivă: grâu, porumb, floarea-soarelui, sfeclă furajeră și sfeclă de zahăr, legume. În zonele de deal, pe văile Buzăului, Slănicului și Râmnicului există plantații importante de pomi fructiferi. Pe colinele însorite se află podgorii renumite, precum *Dealul Mare*, cu renumitul centru viticol Pietroasa, specializat în producerea unor soiuri de calitate superioară. Vinurile sunt renumite prin premiile și medaliile câștigate la concursuri internaționale de anvergură. Totodată, condițiile favorabile existente au creat posibilitatea dezvoltării zootehniei, remarcată prin creșterea bovinelor, porcinelor, ovinelor și păsărilor.

Județul Buzău are un potențial important privitor la cercetarea științifică în agricultură, în cadrul județului desfășurându-și activitatea stațiuni de cercetare și producție precum:

- ***Stațiunea de cercetare și producție viti-vinicolă Pietroasa;***
- ***Stațiunea de cercetare și producție pomicolă Căndești;***
- ***Stațiunea de cercetare și producție legumicolă Buzău;***
- ***Stațiunea de cercetare și creștere a ovinelor Rușețu;***
- ***Stațiunea de cercetare și creștere a bovinelor Dulbanu;***
- ***Stațiunile pentru creșterea cailor de rasă - Cislău și Rușețu.***

Prelucrarea produselor agricole se asigură prin societăți comerciale specializate în industria cărnii, a laptelui, a sfeclei de zahăr, a legumelor și fructelor, precum și prin unități de morărit și panificație, de vinificație, de producere a uleiului comestibil, a berii, a spiritului și a furajelor combinate. Astfel, în județ își desfășoară activitatea 36 de societăți comerciale cu profil agricol cu capital de stat, 7 societăți comerciale cu capital privat și 130 societăți agricole cu capital privat, din care se remarcă:

- ***B A N AGROTRANS BUZĂU SRL***
- ***AGRO ILSOF BUZĂU SRL***
- ***AGRO RODION BUZĂU SRL***
- ***GLIA PREST SIMION BUZĂU SRL***
- ***AGROCOTORCA VEGETAS BUZĂU SRL,***
- ***PREST AGRO 96 BUZĂU SRL***

- **DAVIDESCU M N SNC BUZĂU**
- **AGROSERV 93 BUZĂU SRL**
- **SERE SOLARII BUZĂU SA**
- **UNIVERSAL PRODCOM 94 BUZĂU SRL**
- **AVIS LIPIA BUZĂU SA**
- **SEMPAJ BUZĂU SA.**

Așa cum s-a mai precizat, sectorul agricol a jucat un rol important în dezvoltarea și evoluția economiei municipiului Buzău. Cu toate acestea, în prezent activitățile agricole dețin o pondere de numai 5% în economia municipiului Buzău.

Suprafața agricolă a municipiului (intravilan + extravilan) este de 4.470,4037 hectare (ha), din care 3959,4790 ha teren arabil, 406,0288 ha pășuni și fânețe naturale, 40,3542 ha vii și 63,9517 ha livezi.

La nivelul municipiului există societatea **Muntenia S.A.**, care deține o suprafață de 820 hectare și alte trei societăți comerciale: **Agroglobal S.A.**, **Romcarbon S.A.** și **Bunge**, care au sediul în municipiu, dar rază de activitate pe tot județul, și ale căror suprafețe cultivate însumează 114 hectare. Restul sunt asociații familiale sau persoane fizice care cultivă aproximativ 2870 hectare.

Principalele societăți cu activitate agricolă din municipiul Buzău sunt:

- **S.C. SEMPAJ S.A. BUZĂU** - Intreprinderea pentru executarea lucrărilor de îmbunătățire și exploatarea pajiștilor;
- **S.C. SERE SOLARII S.A. BUZĂU** - A.E.S.C. Asociația economică de stat și cooperatist;
- **S.C. AVICOLA S.A. BUZĂU;**
- **S.C. FRASINU S.A.** – cu activitate de creștere a oilor;
- **S.C. UNISEM S.A. BUZĂU** - Intreprinderea de solarii material săditor;
- **ANIF RA Sucursala Teritorială Argeș Buzău, Unitatea de Administrare Buzău.**

Tab. 2.17. Structura fondului funciar al municipiului Buzău ¹

INDICATOR	UM	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Suprafața totală	ha	8.128	8.128	8.128	8.128	8.128	8.128	8.128	8.128
Suprafață intravilan	ha	2.861	2.861	2.861	2.861	4.719	4.719	4.719	4.719
Suprafața agricolă, după modul de folosire:	ha	5.504	5.485	5.468	5.468	5.468	5.468	5.504	5.504
Suprafața arabilă	ha	4.542	4.537	4.520	4.520	4.520	4.520	4.542	4.542
Livezi și pepiniere pomicole	ha	86	86	86	86	86	86	86	86
Vii și pepiniere viticole	ha	64	50	50	50	50	50	64	64
Pășuni	ha	807	807	807	807	807	807	807	807
Fânețe	ha	5	5	5	5	5	5	5	5
Suprafața neagricolă	ha	-	-	-	2660	2660	2660	2624	2624
Păduri și altă vegetație forestieră	ha	-	-	-	261	261	261	261	261
Ocupată cu ape, bălți	ha	-	-	-	112	112	112	112	112
Ocupată cu construcții	ha	-	-	-	1988	1988	1988	1952	1952

¹ Sursa: Institutul Național de Statistică, anul 2019

Căi de comunicații și căi ferate	ha	-	-	-	178	178	178	178	178
Terenuri degradate și neproductive	ha	-	-	-	121	121	121	121	121

Totodată, în municipiu funcționează și două ferme de animale: **Avicola Buzău S.A.** și **Agroindustrial Frasinu S.A.**, care au ca obiect de activitate eclozarea de pui (abatorizați) și creșterea oilor. De asemenea, există 4 cabinete veterinare în funcțiune și 10 farmacii fitosanitare.

Prelucrarea produselor agricole se asigură prin societăți comerciale specializate în industria cărnii, a laptelui, a sfeclii de zahăr, a legumelor și fructelor, precum și prin unități de morărit și panificație, de vinificație, de producere a uleiului comestibil, a berii, a spirtului și a furajelor combinate.

Exportul este realizat în principal de două firme: **S.C. Avicola Buzău S.A.** care exportă carne de pasăre și **S.C. Carpatice Lamb SRL** care exportă carne de oaie.

În municipiul Buzău funcționează un târg de comercializare a animalelor și cerealelor, iar fermierii din localitate au participat la cursuri de specializare privind accesarea fondurilor comunitare.

De asemenea, **agricultura ecologică** este un sistem dinamic în România, înregistrând în ultima perioadă o tendință ascendentă. În acest sens, au început să apară diverse inițiative de sprijinire a fermierilor buzoieni care vor să treacă la **agricultura ecologică**. Este vorba despre un program care se adresează tuturor fermierilor interesați de conversia BIO, indiferent de locația sau dimensiunea producției lor. Acest program se desfășoară sub coordonarea **Direcției pentru Agricultură Județeană Buzău**, serviciu public deconcentrat în subordinea **Ministerului Agriculturii și Dezvoltării Rurale**, responsabil cu implementarea politicilor și strategiilor în domeniile de activitate ale acestuia, statistică și RICA, asistență tehnică, informarea și consilierea pentru obținerea fondurilor naționale și europene de către fermieri interesați, precum și cu alte atribuții prevăzute de legislația în vigoare.

Suprafața totală agricolă la nivelul municipiului Buzău, pe categorii de folosință, se prezintă astfel:

- ❖ Teren arabil din care: 3959,4790 ha;
- ❖ Pășuni naturale și fânețe naturale - 406,0288 ha;
- ❖ Vii hibride - 40,3542 ha;
- ❖ Livezi, pomi, pepiniere, arbuști fructiferi - 63,9517 ha;
- ❖ Terenuri neagricole - 30,816 ha;
- ❖ **Total teren Municipiul Buzău - 8.178 ha, din care:**
 - **extravilan - 3.459 ha;**
 - **intravilan - 4.719 ha.**

2.4.2.2. Industria

Industria a început să se dezvolte în municipiul Buzău încă din perioada interbelică. Atunci au început să funcționeze în Buzău rafinării, fabrici de cherestea, de textile, de ulei, de alcool, de mezeluri și țigarete.

În prezent, economia urbană din Municipiul Buzău se bazează pe industrie și servicii, din care industria are o pondere de aproximativ 50%, care se caracterizează printr-un grad ridicat de susținere și locuri de muncă indirecte.

Principalele unități industriale locale au fost înființate în perioada 1965-1975, cu cea mai mare concentrare de locuri de muncă în zona industrială de nord-est și sud a orașului. Ocuparea forței de muncă în centru este dominată de sprijinirea locurilor de muncă primare. În nord-est există o concentrare de locuri de muncă circulare, în special în domeniul reciclării, de asemenea și în toată periferia sudică.

După 1990, aceste unități industriale au intrat în procesul general de restructurare, fiind înlocuite cu unități industriale de mici dimensiuni, mai competitive din punct de vedere economic, ce au reușit să creeze sau să păstreze multe locuri de muncă și să pătrundă rapid pe noul tip de piață din economia românească.

Industria municipiului Buzău se axează pe producerea unor produse industriale importante, care atrag anumite specializări. Astfel, putem aminti aici produsele industriale care și-au găsit deja o nișă de piață și care pot face față cu brio noilor provocări rezultate din piața extinsă UE: producerea de utilaj tehnologic și industrial, sârmă, produse din sârmă, electrozi, aparate cale, boghiuri, utilaje pentru construcțiile CFR, geamuri, tâmplărie metalică și din mase plastice pentru construcții industriale și civile, zahăr, ulei, produse din carne, conserve din carne, conserve din legume și fructe, produse din mase plastice - folii din polietilenă, țevi PVC - elemente filtrante pentru autovehicule, cărbune activ, produse ceramice, tricotaje de lână etc.

Alături de aceste produse care se fabricau și înainte de 1990, industria locală produce mai nou textile și confecții, tâmplărie metalică și din mase plastice, stingătoare de oțel-carbon, produse din fontă turnată, filtre și instalații de purificare a apei, confecții și prelucrări mecanice din oțel, produse de uz gospodăresc, pulberi metalice, produse diverse de panificație, mașini agricole, tractoare, instalații de irigație, încălzitoare, produse de pielărie, mașini de măcinat cafea, produse din sticlă, galle-uri, vopseluri, produse pentru operațiuni de salvare și protecția mediului înconjurător, articole de marochinărie din piele și înlocuitori, mobilier cu structură metalică, accesorii și echipamente pentru bransamente electrice și linii de joasă și medie tensiune, construcții de mașini și componente, produse sinterizate din carburi metalice, cordoane metalice, cabluri, ambalaje din plastic, bere etc.

În același timp, municipiul Buzău dispune de o forță de muncă cu calificare variată într-un număr suficient de mare, careia i se adaugă forță de muncă altădată tradițională, provenită de pe fostele platformele industriale din municipiu.

Principalele unitati industriale și de construcții sunt grupate în două zone: zona industrială nord și zona industrială sud.

Zona industrială nord:

- **S.C. SOMACO S.A. București, Sucursala Buzău** - materiale construcții;
- **S.C. COMAT S.A. Buzău** - aprovizionare tehnico materială;
- **S.C. CONCIFOR S.A. Buzău** - construcții forestiere;
- **S.C. REMAT S.A. Buzău** - recuperarea și valorificarea materiale refolosibile;
- **CONCAS S.A. Buzău** - antrepriză de construcții montaj;
- **URSUS Breweries Buzău** - fabrica de bere;
- **S.C. CELOMEL – TEX S.A.** - filatura de lână pieptănată;
- **S.C. ROMCARBON S.A. Buzău** - produse mase plastic;

Zona industrială sud:

- **S.C. BOROMIR S.A. Buzău** - morar și panificație;
- **S.C. BETA S.A. Buzău** - utilaj tehnologic;

- **S.C. DUCTIL S.A. Buzău** - sârmă și produse din sârmă;
- **S.C. CORD S.A. Buzău** - sârmă și produse din sârmă;
- **S.C. AGRANA ZUCHER S.A. Buzău** - industrializare sfeclă de zahăr;
- **S.C. VAE APCAROM S.A. Buzău** - aparate cale;
- **S.C. GRUP ROMET S.A. Buzău** - metalurgie;
- **S.C. BACHUS S.A. Buzău** - îmbuteliere vin și produse spirtoase;
- **S.C. LEGUME FRUCTE S.A.** - industrializare legume-fructe Buzău;
- **S.C. GEROM S.A. Buzău** - fabricare sticlă și geamuri;
- **S.C. METAPLAST S.A. Buzău** - tâmplărie metalică și material plastic;
- **S.C. BUNGE ROMÂNIA SRL** - fabricare ulei;
- **S.C. ROTEC S.A. Buzău** - produse utilaj tehnologic;
- **S.C. INTEGRAL.S.A. Buzău** - construcții montaj Ploiești, Trustul construcții București;
- **S.C. COMET COM S.R.L. Buzău** - construcții montaj;
- **S.C. ELECTRICA S.A. Buzău** - transport și distribuție energie electrică.

Structura forței de muncă este în strânsă legătură cu dinamica populației, și constituie o premisă importantă în atragerea investițiilor și dezvoltarea unei regiuni. Din punct de vedere statistic, populația activă reprezintă acea parte din populație, care se încadrează în limitele legale de vârstă și sănătate, care potențial poate fi angajată la un moment dat.

Schimbările în structura populației active, pe ramuri de activitate în sensul migrării accentuate spre sectorul de servicii comerciale și prestări servicii au fost determinate de fenomenele deosebite apărute în perioada de tranziție. Populația ocupată este indicatorul care măsoară doar acea parte din populația activă care lucrează efectiv în economie.

2.4.2.3. Serviciile

Sectorul serviciilor este unul din cele mai dinamice sectoare existente în prezent în economia românească. **În sectorul economic al municipiului Buzău predomină sectorul comercial.**

Ca urmare a poziționării sale în teritoriul țării/regiunii - la întretăierea drumurilor principale județene și europene, nod de cale ferată spre Moldova, municipiul Buzău a avut și are un rol important în dezvoltarea comerțului, păstrând până în ziua de azi tradiția de organizare a târgurilor de vară (Drăgaica) și a celor din toamnă, facilitând schimburile de mărfuri din zonele limitrofe județului.

2.4.3. Investițiile locale

2.4.3.1. Investițiile brute ale unităților locale active din industrie, construcții, comerț și alte servicii

Investițiile brute realizate la nivelul Regiunii Sud-Est în anul 2018 reprezintă 6,83%, în scădere față de 2014 când reprezenta 8,74% din totalul investițiilor brute realizate la nivel național. Evoluția investițiilor brute ale unităților locale active din perioada 2010-2018 arată că la nivelul regiunii Sud-Est acestea mai mult au stagnat, valoarea lor încadrându-se în jurul valorilor de 6-8%.

Tab. 2.18. Investiții brute în bunuri corporale din unitățile locale, pe activități ale economiei naționale la nivel de secțiune CAEN Rev.2 în județul Buzău¹

CAEN Rev.2 (activitati ale economiei nationale)	2015	2016	2017	2018	2018/2015	
	Milioane lei RON				% din total pe 2018	%
Total industrie, constructii, comert si alte servicii	1.403	890	1.013	1.231	100,00%	-12,25%
B INDUSTRIA EXTRACTIVA	c	c	116	137	11,13%	
C INDUSTRIA PRELUCRATOARE	470	324	282	373	33,30%	-20,63%
D PRODUCTIA SI FURNIZAREA DE ENERGIE ELECTRICA SI TERMICA, GAZE, APA CALDA SI AER CONDITIONAT	c	c	5	70	5,68%	
E DISTRIBUTIA APEI; SALUBRITATE, GESTIONAREA DESEURILOR, ACTIVITATI DE DECONTAMINARE	240	60	169	51	4,14%	-78,75%
F CONSTRUCTII	107	64	79	83	6,74%	-22,42%
G COMERT CU RIDICATA SI CU AMANUNTUL; REPARAREA AUTOVEHICULELOR SI MOTOCICLETELOR	150	161	185	246	19,98%	64,00%
H TRANSPORT SI DEPOZITARE	57	65	78	87	7,06%	52,63%
I HOTELURI SI RESTAURANTE	20	12	16	24	1,94%	20,00%
J INFORMATII SI COMUNICATII	14	19	13	30	2,43%	114,28%
TRANZACTII IMOBILIARE, INCHIRIERI SI ACTIVITATI DE SERVICII PRESTATE IN PRINCIPAL INTREPRINDERILOR (activitati profesionale, stiintifice si tehnice, activitati de servicii administrative si activitati de servicii suport)	94	49	52	100	8,12%	6,38%
P INVATAMANT	3	1	1	1	0,08%	-66,66%
Q SANATATE SI ASISTENTA SOCIALA	22	15	11	22	1,78%	0,00%
S ALTE ACTIVITATI DE SERVICII	3	6	8	11	0,89%	266,66%

¹ Sursa: Institutul Național de Statistică

2.4.3.2. Investiții străine directe

Investițiile străine directe (ISD) reprezintă una dintre principalele surse de dezvoltare ale unei economii. Pe de o parte, acestea sunt complementare investițiilor publice și celor realizate de rezidenți din surse private, iar pe de altă parte, stimulează dezvoltarea atât a întreprinderilor în care se investește, cât și a întreprinderilor din economia rezidentă cu care acestea intră în relații economice.

La 31 decembrie 2019, soldul ISD a înregistrat nivelul de 88.304 milioane euro, în creștere cu 8,9 la sută față de anul precedent. În structură, acesta se prezintă astfel:

- ✍ capitaluri proprii (inclusiv profitul reinvestit acumulat) în valoare de 61.352 milioane euro (69,5 la sută din soldul final al ISD);
- ✍ instrumente de natura datoriei în valoare de 26.952 milioane euro, reprezentând 30,5 la sută din soldul final al ISD.

Din punct de vedere teritorial, cele mai mari ISD s-au înregistrat în regiunea de dezvoltare BUCUREȘTI – ILFOV (55.349 milioane euro sold la 31 decembrie 2019, reprezentând 62,7 la sută din totalul ISD), urmată de regiunea CENTRU (7.648 milioane euro), regiunea VEST (6.198 milioane euro) și regiunea SUD – MUNTENIA (5.671 milioane euro). În contrast, cele mai mici valori ale investițiilor se regăsesc în regiunea SUD-VEST – OLTENIA (2.536 milioane euro) și regiunea NORD-EST (1.765 milioane euro). Menționăm că ISD au fost localizate teritorial după sediul social al întreprinderilor investiție directă, ceea ce nu corespunde întotdeauna cu locul de desfășurare a activității economice.¹

Tab. 2.19. Repartizarea pe regiuni de dezvoltare a soldului ISD la 31 decembrie 2019²

	Valoare (milioane euro)	Pondere in total investitii straine directe %
Total, din care:	64.433	100,0%
BUCURESTI-ILFOV	55.349	62,7%
CENTRU	7.648	8,7%
VEST	6.198	7,0%
SUD-MUNTENIA	5.671	6,4%
NORD-VEST	3.793	5,8%
SUD-EST	3.983	4,5%
SUD-VEST-OLTENIA	2.536	2,9%
NORD-EST	1.765	2,0%

Față de anul anterior, cele mai mari creșteri ale soldului ISD s-au înregistrat în regiunile SUD-EST (+15,5 la sută, sold de 3.983 milioane euro la sfârșitul anului 2019), BUCUREȘTI – ILFOV (+12,4 la sută) și NORD-VEST (+11,8 la sută, 5 154 milioane euro).

¹ Sursa: Direcția statistică a Băncii Naționale a României - „Investițiile străine directe în România în anul 2019”

² Sursa: <http://www.bnr.ro/PublicationDocuments.aspx?icid=9403>

2.4.3.3. Dinamica unităților locale active

Tab. 2.20. Cifra de afaceri din unitățile locale, pe activități ale economiei naționale la nivel de secțiune CAEN Rev.2 în județul Buzău¹

CAEN Rev.2 (activitati ale economiei nationale)	Ani							
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
	Milioane lei RON							
Total industrie, constructii, comert si alte servicii	15.962	17.545	14.621	15.203	16.052	15.348	16.384	18.562
evoluție față de an precedent	10%	-17%	4%	6%	-2%	4%	7%	13%
B. INDUSTRIA EXTRACTIVA	21	278	127	343	133	25	310	332
C. INDUSTRIA PRELUCRATOARE	6.048	6.780	5.814	6.026	6.527	5.514	6.098	6.463
D. PRODUCTIA SI FURNIZAREA DE ENERGIE ELECTRICA SI TERMICA, GAZE, APA CALDA SI AER CONDITIONAT	181	207	287	305	325	385	503	788
E. DISTRIBUTIA APEI; SALUBRITATE, GESTIONAREA DESEURILOR, ACTIVITATI DE DECONTAMINARE	329	359	414	463	429	447	547	595
F. CONSTRUCTII	1.088	982	783	791	947	751	803	875
G. COMERT CU RIDICATA SI CU AMANUNTUL; REPARAREA AUTOVEHICULELOR SI MOTOCICLETELOR	7.118	7.328	6.089	6.120	6.406	6.795	6.542	7.697
H. TRANSPORT SI DEPOZITARE	377	433	471	492	470	505	546	660
I. HOTELURI SI RESTAURANTE	323	597	101	102	156	134	167	203
J. INFORMATII SI COMUNICATII	101	174	135	129	132	143	154	171
K. TRANZACTII IMOBILIARE, INCHIRIERI SI ACTIVITATI DE SERVICII PRESTATE IN PRINCIPAL								
L. INTREPRINDERILOR (activitati profesionale, stiintifice si tehnice, activitati de servicii administrative si activitati de servicii suport)	279	306	255	309	355	487	509	492
M. ACTIVITATI DE INTERMEDIARII FINANTARII								
N. ACTIVITATI DE ACTIVITATI DE SERVICII								
O. ACTIVITATI DE ACTIVITATI DE SERVICII								
P. INVATAMANT	4	5	5	7	8	10	9	9
Q. SANATATE SI ASISTENTA SOCIALA	42	50	64	58	86	78	93	113
S. ALTE ACTIVITATI DE SERVICII	51	46	77	58	77	74	105	164

¹ Sursa: Institutul Național de Statistică

Tab. 2.21. Personalul din unitățile locale, pe activități ale economiei naționale la nivel de secțiune CAEN Rev.2, clase de mărime după numărul de persoane ocupate pe județul Buzău¹

CAEN Rev.2 (activitati ale economiei nationale)	Ani							
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
	Numar persoane							
Total industrie, constructii, comert si alte servicii	61.969	62.950	59.468	59.891	60.563	60.425	60.530	59.988
evoluție față de an precedent	8,12%	1,58%	-5,53%	0,71%	1,12%	-0,22%	0,17%	-0,89%
B INDUSTRIA EXTRACTIVA	938	1386	951	909	877	824	786	763
C INDUSTRIA PRELUCRATOARE	24.852	24.282	23.239	23.865	24.586	23.867	23.053	22.014
D PRODUCTIA SI FURNIZAREA DE ENERGIE ELECTRICA SI TERMICA, GAZE, APA CALDA SI AER CONDITIONAT	994	981	923	840	618	526	596	647
E DISTRIBUTIA APEI; SALUBRITATE, GESTIONAREA DESEURILOR, ACTIVITATI DE DECONTAMINARE	1.849	1.969	2.151	2.409	2.617	2.613	2.672	2.664
F CONSTRUCTII	7.221	7.219	5.976	5.862	5.782	5.609	5.378	5.072
G COMERT CU RIDICATA SI CU AMANUNTUL; REPARAREA AUTOVEHICULELOR SI MOTOCICLETELOR	15.207	15.314	14.205	14.395	14.492	15.007	15.356	15.667
H TRANSPORT SI DEPOZITARE	3.055	3.454	3.122	3.088	3.293	3.514	3.647	3.867
I HOTELURI SI RESTAURANTE	1.488	1.601	1.675	1.701	1.770	1.750	1.825	1.993
J INFORMATII SI COMUNICATII	657	829	1276	1114	701	725	762	732
K TRANZACTII IMOBILIARE, INCHIRIERI SI ACTIVITATI DE SERVICII PRESTATE IN PRINCIPAL								
L INTREPRINDERILOR (activitati profesionale, stiintifice si tehnice, activitati de servicii administrative si activitati de servicii suport)	4.225	4.340	4.272	4.048	4.013	4.105	4.385	4.467
P INVATAMANT	181	188	154	192	210	176	231	193
Q SANATATE SI ASISTENTA SOCIALA	676	732	799	784	873	885	957	1.002
S ALTE ACTIVITATI DE SERVICII	626	655	725	684	731	824	882	907

¹ Sursa: Institutul Național de Statistică

Tab. 2.22. Numărul întreprinderilor active, pe activități ale economiei naționale la nivel de secțiune CAEN Rev.2 în județul Buzău¹

CAEN Rev.2 (activitati ale economiei nationale - sectiuni)	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
	UM: Numar							
Total	8.174	8.507	8.653	8.943	8.990	9.230	9.620	9.773
evoluție față de an precedent	-11,91	4,07%	1,71%	3,35%	0,52%	2,66%	4,22%	1,59%
A Agricultură, silvicultură și pescuit	401	441	478	497	538	558	591	588
B Industria extractivă	23	20	18	19	18	17	17	15
C Industria prelucrătoare	932	978	986	1.030	1.038	1.036	1.040	1.059
D Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	17	16	21	18	19	18	19	15
E Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	45	51	59	60	64	66	66	60
F Construcții	722	728	725	773	761	770	790	797
G Comerț cu ridicata și cu amănuntul; repararea autovehiculelor și motocicletelor	3.602	3.669	3.668	3.713	3.617	3.619	3.789	3.794
H Transport și depozitare	699	739	762	822	826	864	906	952
I Hoteluri și restaurante	247	271	283	295	305	316	307	304
J Informații și comunicații	140	150	153	162	169	174	194	192
K Intermedieri financiare și asigurări	134	138	133	144	149	154	151	148
L Tranzacții imobiliare	102	97	94	92	96	102	124	128
M Activități profesionale, științifice și tehnice	553	610	633	653	673	731	739	762
N Activități de servicii administrative și activități de servicii suport	164	182	184	187	205	213	228	234
P Învățământ	35	35	39	47	54	57	60	67
Q Sănătate și asistență socială	178	189	197	205	209	227	255	269
R Activități de spectacole, culturale și recreative	51	61	62	70	77	101	117	140
S Alte activități de servicii	129	132	158	156	172	207	227	249

¹ Sursa: Institutul Național de Statistică

2.4.4. Forța de muncă

Buzău, parte a Regiunii Sud-Est reprezintă principalul centru socio-economic al județului. În ceea ce privește numărul de salariați, primele locuri sunt ocupate de industria prelucrătoare și comerț, acestea însumând peste 60% din totalul salariaților din municipiu (date INS, 2019).

În ceea ce privește **numărul de salariați din municipiul Buzău**, în graficul de mai jos prezentăm evoluția acestora, în perioada 2010-2019, comparativ cu situația de la nivelul județului:

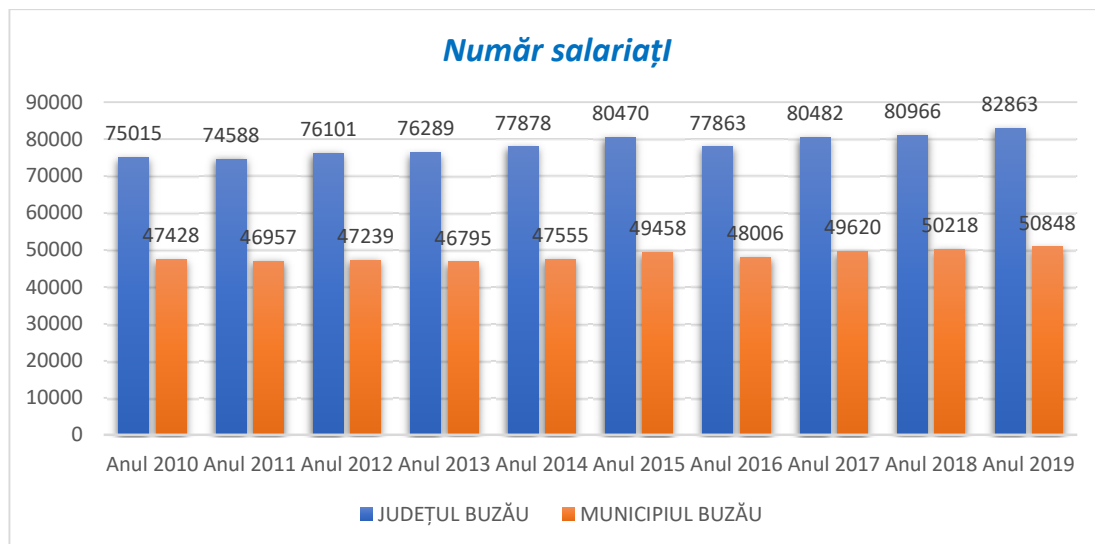


Fig. 2.13. Numărul de salariați în Municipiul Buzău în perioada 2010-2019¹

Din datele analizate, rezultă ca la nivel de municipiu, numărul mediu total al salariaților a înregistrat o tendință crescătoare în perioada 2010-2019 atât la nivelul județului, cât mai ales la nivelul municipiului Buzău.

Numărul total de angajați din municipiul Buzău în anul 2018 a fost de 50.848, ceea ce a reprezentat **62,12% din totalul de angajați din județul Buzău**.

Se pot constata anumite caracteristici ale participării populației municipiului Buzău la activitatea economică, astfel:

- s-a redus numărul persoanelor active, fenomen determinat de schimbările structurale ale populației pe sexe, vârstă, medii de viață, dar și ca urmare a prelungirii duratei de instruire;
- a apărut pentru prima dată un surplus de forță de muncă în cadrul populației de vârstă activă, ca urmare a dezechilibrelor apărute pe piața muncii;
- s-a modificat structura persoanelor active pe ramuri de activitate, ocupații și statut profesional determinată de schimbările profunde petrecute în ultimii ani;
- a crescut numărul de persoane inactive ca urmare, în principal, a accentuării fenomenului de îmbătrânire demografică;
- s-a schimbat structura populației inactive pe seama creșterii populației școlare și preșcolare.

¹ Sursa: Institutul Național de Statistică

Potrivit informațiilor puse la dispoziție de Agenția Județeană pentru Ocuparea Forței de Muncă **Buzău**, municipiul are o rată foarte mică a șomajului.

Tabelul de mai jos prezintă principalii indicatori ce caracterizează situația persoanelor fără loc de muncă, la nivelul municipiului, la data de 31.12.2019:

Tab. 2.23. Situație indicatori șomeri din Municipiul Buzău, anul 2019

Nr. crt.	Indicator	UM	Anul 2019
1.	Populația stabilă 16 – 62 ani	Mii pers	86,4
2.	Total șomeri, din care:	pers	579
3.	✓ șomeri indemnizați	pers	265
4.	✓ șomeri neindemnizați	pers	314
RATA ȘOMAJULUI		procent	0,69

Astfel, potrivit datelor înregistrate în anul 2019, populația activă a municipiului Buzău între 16 și 62 ani a fost de 86.400 persoane, numărul de șomeri înregistrați la AJOFM a fost de 579 persoane, iar **rata șomajului** pentru anul 2019 a fost de **0,69%**.

Evoluția numărului de șomeri în Municipiul Buzău în perioada 2012-2019 este prezentată în graficul de mai jos:

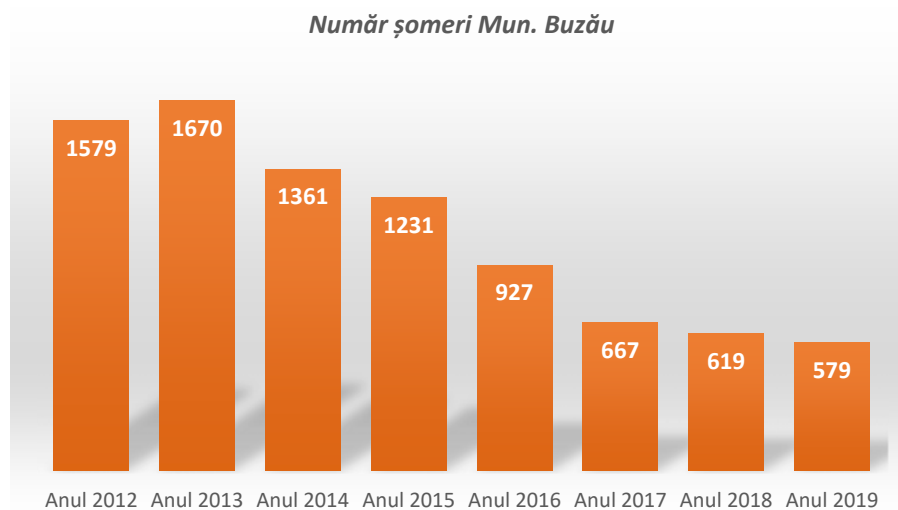


Fig. 2.14. Numărul de șomeri în Municipiul Buzău în perioada 2012-2019

După cum se poate observa, la nivelul municipiului Buzău numărul de șomeri este relativ mic și totodată se remarcă un trend general de scădere (excepție anul 2013).

Tab. 2.24. Evoluția ratei șomajului în municipiul Buzău între anii 2014-2019

Nr. crt	Indicatori	2014	2015	2016	2017	2018	2019
1.	Rata media a șomajului	1,52%	1,38%	1,36%	0,70%	0,71%	0,69%

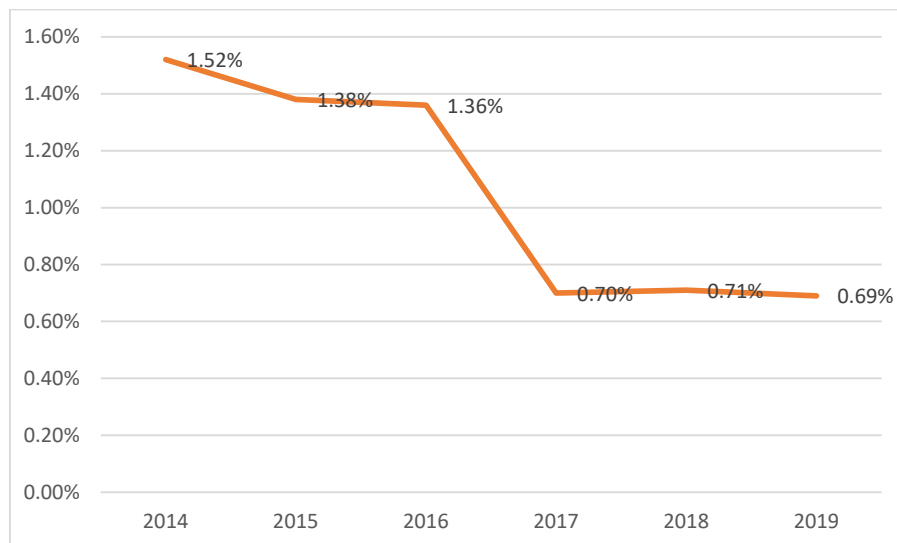


Fig. 2.15. Evoluția ratei șomajului în Municipiul Buzău în perioada 2014-2019

Evoluția numărului de șomeri în municipiul Buzău, în anul 2019, poate fi analizată și din punct de vedere al **distribuției lunare** a acestora **pe sexe**:

Tab. 2.25. Șomeri înregistrați la sfârșitul lunii, pe sexe în Municipiul Buzău, anul 2019 ¹

Luna	Numar total șomeri, d.c.	Din total, femei
Ianuarie	587	319
Februarie	553	298
Martie	503	283
Aprilie	511	309
Mai	520	319
Iunie	588	362
Iulie	723	436
August	687	422
Septembrie	692	422
Octombrie	670	397
Noiembrie	622	374
Decembrie	579	348

Evoluția ponderilor numărului de șomeri în populația stabilă 18 – 62 ani (86.437 persoane la data de 1.01.2019), în anul 2019, **pentru municipiul Buzău** se prezintă astfel ²:

¹ Sursa: Agenția Județeană pentru Ocuparea Forței de Muncă Buzău, anul 2019

² Sursa: Agenția Județeană pentru Ocuparea Forței de Muncă Buzău, anul 2019

Luna	Pondere
Ianuarie	0,68
Februarie	0,64
Martie	0,58
Aprilie	0,59
Mai	0,60
Iunie	0,68
Iulie	0,84
August	0,78
Septembrie	0,80
Octombrie	0,77
Noiembrie	0,72
Decembrie	0,67

Situația numărului de șomeri din municipiul Buzău, în evidență și plată, la 31.12.2019, indemnizați și neindemnizați, pe nivele de studii, se prezintă astfel:

Tab. 2.26. Evidența numărului de șomeri în evidență și plată, pe nivele de studii în Mun. Buzău, anul 2019

Nr crt	Denumirea indicatorului	TOTAL		din care cu studii:					
				primare, profesionale		liceale		superioare	
		Total	femei	Total	femei	Total	femei	Total	femei
1.	Șomeri indemnizați	265	186	94	63	131	95	40	28
2.	Șomeri neindemnizați	314	162	191	101	110	56	13	5
TOTAL GENERAL (1+2)		579	348	285	164	241	151	53	33

De asemenea, situația șomerilor din municipiu pe grupe de vârstă la data de 31.12.2019 se prezintă astfel:

Tab. 2.27. Distribuția șomerilor din Municipiul Buzău pe grupe de vârstă, anul 2019¹

Nr. crt.	Denumire indicator	Total	din care cu vârstă			
			<25 ani	25 – 35 ani	35 – 45 ani	>45 ani
1.	Șomeri indemnizați	265	35	30	70	130
2.	Șomeri neindemnizați	314	77	41	83	113
TOTAL GENERAL (1+2)		579	112	71	153	243

¹ Sursa: Agenția Județeană pentru Ocuparea Forței de Muncă Buzău, anul 2019

După cum se poate observa, la nivelul municipiului Buzău șomerii cu vârste peste 45 de ani dețin ponderea cea mai mare în ceea ce privește distribuția pe grupe de vârstă. De asemenea, s-a constatat în evoluția lunară a numărului de șomeri, că aproximativ 60 % dintre ei, sunt persoane de sex feminin, aceasta însemnând că femeile își găsesc mai greu de lucru.

Potrivit informațiilor puse la dispoziție de **Agenția Județeană pentru Ocuparea Forței de Muncă Buzău** cele mai ocupate meserii în anul 2019 sunt:

- ❖ *muncitor necalificat la ambalarea produselor solide și semisolide*
- ❖ *muncitor necalificat în industria confecțiilor*
- ❖ *muncitor necalificat în agricultură*
- ❖ *manipulant mărfuri*
- ❖ *lucrător comercial*
- ❖ *confeționer-asamblor articole din textile*
- ❖ *agent de securitate*
- ❖ *muncitor necalificat la demolarea clădirilor, căptușeli zidărie, plăci mozaic, faianță, gresie, parchet*
- ❖ *vânzător*
- ❖ *șofer de autoturisme și camionete*
- ❖ *lăcătuș mecanic*
- ❖ *șofer autocamion/mașină de mare tonaj*
- ❖ *muncitor necalificat la asamblarea, montarea pieselor*
- ❖ *ambalator manual*
- ❖ *sudor.*

O altă măsură prevăzută de lege este **formarea profesională**. În cursul anului 2019, **AJOFM Buzău** a desfășurat, în limita bugetului alocat, 17 cursuri de formare profesională în meserii cerute de piața muncii și anume: casier, bucatar, ospatar, lucrător în comerț, mecanic auto, mecanic agricol, agent de securitate, maseur, mașinist la mașini mobile pentru transporturi interioare, inspector /referent resurse umane, inspector în domeniul securității și sănătății în muncă, frizer. La aceste cursuri de formare au participat 315 șomeri, dintre care 125 persoane cu domiciliul în municipiul Buzău și 190 persoane cu domiciliul în mediul rural.

Dacă la nivel de municipiu se înregistrează un număr mic de șomeri, nu același lucru putem spune pentru județul Buzău. Acest lucru ne întărește convingerea că municipiul Buzău reprezintă principalul pol de dezvoltare al județului, de creare de noi locuri de muncă și de absorbție a forței de muncă.

Tab. 2.28. Situație indicatori șomeri din Județul Buzău în perioada 2012-2019

Nr. crt	Indicatori	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
UM: Numar persoane									
1.	Județ Buzău	15.025	16.470	18.348	18.435	17.144	15.001	12.474	11.296
2.	Rata media a șomajului	7,9%	8,6%	9,7%	10%	9,3%	8,7%	7,3%	6,6%

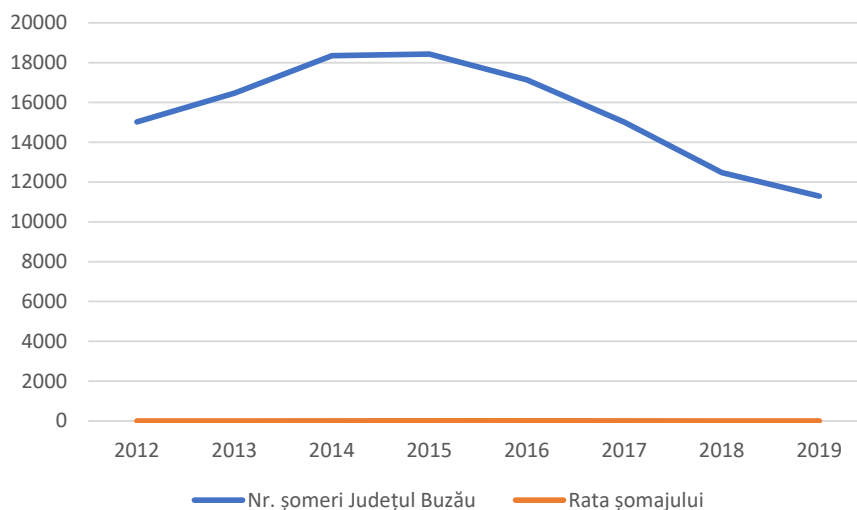


Fig. 2.16. Situație indicatori șomeri din Județul Buzău în perioada 2012-2019

Din tabelul mediilor anuale ale numărului de șomeri observăm trendul ascendent al ratei șomajului în județul Buzău din 2012, menținut până în 2016, după care înregistrează un trend de descreștere până în anul 2019.

Creșterea numărului de șomeri se datorează disponibilizărilor colective din aceasta perioadă, a concedierilor colective dar și a lipsei locurilor de muncă vacante. Totodată, mulți angajatori au preferat în această perioadă să-și lichideze firmele sau să le suspende activitatea, din cauza crizei economice manifestate începând cu 2009.

Pentru anul 2020, **AJOFM Buzău** preconizează următoarele **tendențe**:

- **rata șomajului** la sfârșitul anului 2020 va avea **trend descendent** spre aproximativ 6%;
- **tendențe spre șomaj structural**:
 - *există tendința clară de manifestare a șomajului structural în anul 2019, tendință ce se va manifesta și în anul 2020, definită prin necorelarea între necesitatea reală de angajare a entităților economice din județ puse în oglindă cu calificarea reală a persoanelor aflate în căutarea unui loc de muncă;*
 - *în medie pe zi, există un număr de aproximativ 200 de locuri de muncă vacante care au, ca cerință, o structură de calificare care nu corespunde în proporție de 90% cu structura forței de muncă aflate în cautarea unui loc de muncă;*
 - *există zilnic 100 de locuri de muncă vacante în sistemul EURES (Serviciul European de Ocupare a Forței de Muncă), care exceptând muncitorii necalificați, nu se potrivește cu structura de calificare existentă pe piață;*
- **dispariția șomajului temporar**:
 - *angajatorii din construcții și agricultură nu mai disponibilizează forța de muncă de teama pierderii în situația disponibilizării, chiar dacă nu au front de lucru în anumite perioade;*

- *aceleași tendințe în sectorul prestărilor de servicii, alimentație publică și servicii hoteliere pentru meserii precum ospătar, bucătar, cameristă, cofetar, patiser;*
- *aceeași tendință și în industria grea și prelucrătoare pentru meserii precum frezor, rabotor, strungar, sudor.*

2.5. Infrastructura și Echiparea Teritoriului

2.5.1. Capacitatea administrativă

2.5.1.1. Aspecte generale

Cerințele privind dezvoltarea capacității administrative sunt subliniate în orientările strategice ale Uniunii Europene privind coeziunea, în *Strategia de la Lisabona* revizuită și în *Strategia pentru Dezvoltare Durabilă reînnoită a UE*.

Strategia Națională pentru Dezvoltare Durabilă a României Orizonturi 2013-2020-2030 stabilește următoarele obiective naționale de urmat:

Dacă **obiectivul național Orizont 2020** a presupus: „*definitivarea procesului de reformă în administrația publică și reducerea substanțială a decalajelor față de nivelul mediu de performanță al administrației centrale și locale și al serviciilor publice din celelalte state membre ale UE; creșterea gradului de încredere și satisfacție al cetățenilor în raporturile cu autoritățile administrației publice centrale și locale.*”

Obiectivul național Orizont 2030 are în vedere: „*apropierea semnificativă de nivelul mediu al celorlalte state membre ale UE în privința performanței administrației publice centrale și locale în furnizarea serviciilor publice.*”

Consolidarea capacității administrative este esențială pentru asigurarea unor servicii publice de calitate, în condiții de eficiență și accesibile beneficiarilor finali.

2.5.1.2. Administrația publică locală

Autoritățile administrației publice din Municipiul Buzău sunt **Consiliul Local**, ca autoritate deliberativă și **Primarul**, ca autoritate executivă.

Primarul, viceprimarii, administratorul public, secretarul municipiului și aparatul de specialitate al Primarului constituie structura funcțională numită **Unitatea Administrativ Teritorială Municipiul Buzău**.

Organigrama aparatului de specialitate al **Primarului Municipiului Buzău** cuprinde un număr total de funcții din aparatul de specialitate al Primarului de 476, din care 440 funcții publice și 36 funcții contractuale. Funcțiile publice sunt structurate după cum urmează: 52 funcții publice de conducere și 388 funcții publice de execuție. Organigrama a fost structurată pe direcții, servicii, birouri și compartimente, după cum urmează ¹.


¹ Sursa: Site-ul oficial al Primăriei Municipiului Buzău - <https://primariabuzau.ro/directiile-primariei/>

📄 În directa subordine a **PRIMARULUI** se află următoarele **direcții, servicii, birouri și compartimente:**

- ✍ **Cabinet Primar**
- ✍ **Direcția de Asistență Socială**
- ✍ **Direcția Finanțe Publice Locale** este compartimentată astfel:
 - ✓ **Serviciul Buget Finanțe:**
 - *Compartimentul Buget, Evidență, Venituri și Cheltuieli*
 - *Compartimentul Datorie Publică Locală*
 - ✓ **Serviciul Financiar Contabil**
 - ✓ **Serviciul Relații cu Publicul și Gestionarea Relațiilor Fiscale**
 - ✓ **Serviciul Urmărire, Executare și Colectare Persoane Juridice**
 - ✓ **Serviciul Urmărire, Executare și Colectare Creanțe Fiscale Persoane Fizice**
 - ✓ **Serviciul Control și Inspecție Fiscală Persoane Juridice**
 - ✓ **Serviciul Control, Inspecție și Facilități Fiscale Persoane Fizice**
 - ✓ **Serviciul Prelucrare Date și Încasări**
 - ✓ **Biroul Informatică, e-Taxe**
- ✍ **Direcția Resurse Umane, Control Intern Managerial, Asigurarea Calității, CFP**
- ✍ **Direcția Poliție Locală** este compartimentată astfel:
 - ✓ **Serviciul de Ordine și Liniște Publică**
 - ✓ **Serviciul Circulație și Disciplină Rutieră**
 - ✓ **Serviciul Disciplină în Construcții, Afișaj stradal, Inspecția Comercială, Evidența Persoanelor și Protecția Mediului**
 - ✓ **Serviciul Dispecerat, Logistică și Urmărire Contravenții**
- ✍ **Serviciul Elaborare, Dezvoltare și Implementare Proiecte**
- ✍ **Serviciul Investiții și Achiziții Publice** este compartimentat astfel:
 - ✓ **Compartiment Investiții**
 - ✓ **Compartiment Achiziții publice**
- ✍ **Compartimentul Dezvoltare Economică Locală**
- ✍ **Compartimentul Educație și Performanță Școlară**
- ✍ **Compartimentul Comunicare, Massmedia, Relații Internaționale**
- ✍ **Birou Audit Public Intern**
- ✍ **Expert Local pentru Romi**


 **Compartimentul Protecție Civilă și Situații de urgență**

 **Centrul Cultural Alexandru Marghiloman.**

 În directa subordine a **VICEPRIMARILOR** se află următoarele **direcții, servicii, birouri și compartimente:**

 **Arhitect Șef**

 **Direcția pentru Amenajarea Teritoriului și Urbanism**

 **Direcția Servicii Publice** este compartimentată astfel:

✓ **Serviciul Gospodărie urbană și Protecția Mediului**

✓ **Serviciul Evidență Patrimoniu, Licitații**

✓ **Serviciul Administrare și Verificare Fond Locativ**

✓ **Sistem Informatic Geografic (GIS)**

 **Serviciul Administrativ**

 **Biroul Comerț și Transporturi Locale.**

 În directa subordine a **SECRETARULUI GENERAL** se află următoarele **direcții, servicii, birouri și compartimente:**

 **Direcția Administrație Publică Locală** este compartimentată astfel:

✓ **Serviciul Relații cu publicul, Organizare alegeri**

▪ *Serviciul Agricol și Sanitar Veterinar*

▪ *Compartimentul Autoritatea Tutelară*

▪ *Serviciul Juridic și Contencios Administrativ*

▪ *Biroul Îndrumare și Control Asociații de Proprietari*

 **Direcția Evidență a Persoanelor.**

 **Structurile** aflate sub autoritatea **CONSILIULUI LOCAL AL MUNICIPIULUI BUZĂU** sunt :

▶ **DIRECȚIA DE ASISTENȚĂ SOCIALĂ BUZĂU** - este structură specializată în administrarea și acordarea beneficiilor de asistență socială și a serviciilor sociale, cu personalitate juridică, înființată în subordinea *Consiliului Local al Municipiului Buzău*, conform *H.G. nr.797/2017* pentru aprobarea regulamentelor - cadru de organizare și funcționare ale serviciilor publice de asistență socială și a structurilor orientative de personal;

▶ **CENTRUL CULTURAL ALEXANDRU MARGHILOMAN** – este o instituție publică de cultură și educație cu personalitate juridică, de interes local, care funcționează în subordinea *Consiliului Local al Municipiului Buzău*. Centrul Cultural este finanțat din venituri proprii și din alocații de la bugetul local;

- ▶ **REGIA AUTONOMĂ MUNICIPALĂ RAM** - a fost înființată prin *Hotărârea Consiliului Local al Municipiului Buzău nr. 40 din 1994*, ca entitate juridică autonomă, în subordinea autorității publice locale, având ca obiect principal de activitate producerea, transportul, distribuirea și furnizarea energiei termice în sistem centralizat;
- ▶ **COMPANIA DE APĂ SA BUZĂU** - este operatorul regional al serviciilor publice de apă și canalizare din județul Buzău. Compania a fost înființată în urma reorganizării - prin divizare - a *Regiei Autonome Municipale Buzău*, prin *Hotărârea Consiliului Local al Municipiului Buzău nr. 277 din 29.11.2007*;
- ▶ **TRANS BUS SA BUZĂU** - s-a înființat în anul 1998, fiind înregistrat prin *Încheierea judecătorească nr.335/02.06.1998* ca societate comercială pe acțiuni în conformitate cu prevederile legii 31/1990 republicată, fiind înmatriculată la *ORC Buzău* sub nr. J10/370/1998. Acționarul principal al *TRANS BUS SA* este *UAT Municipiul Buzău prin Consiliul Local al Municipiului Buzău* care deține cele mai multe acțiuni;
- ▶ **PIEȚE, TÂRGURI ȘI OBOARE** – Societatea a fost înființată în anul 1991 prin **Decizia Prefecturii nr.137/1991**. Principala activitate constă în închirierea spațiilor și terenurilor deținute de societate și deține active corporale în 9 piețe, în oborul de vite și cereale și în talciocul Drăgaica;
- ▶ **URBIS-SERV SRL BUZĂU** - este o societate comercială de interes local constituită în baza Legii nr.31/1990 privind societățile comerciale și a Hotărârii nr. a *Consiliului Local Municipal Buzău*, acționarul unic al societății. Societatea are implementat sistemul de management integrat în domeniul calității mediului și a sănătății și securității ocupaționale;
- ▶ **PRESTCOM-SERV SRL BUZĂU** - este o societate comercială cu capital majoritar de stat, aflată în subordinea Consiliului Local Municipal Buzău, care oferă, pentru persoane juridice și fizice, o gamă largă de servicii: bransamente apă, racordări canal, montaj contoare, reparații, înlocuiri și lucrări noi apă-canal și energie termică, executare confecții metalice, închiriere mijloace de transport, etc.

În anul 2019, au avut loc 11 ședințe ordinare, 5 ședințe extraordinare și 2 ședințe extraordinare - de îndată și au fost întocmite 18 procese verbale aferente ședințelor *Consiliului Local*.

Consiliului Local al Municipiului Buzău funcționează și prin cele **5 comisii de specialitate** și anume:

- ✍ **Comisia pentru patrimoniu și activități economico – financiare;**
- ✍ **Comisia pentru amenajarea teritoriului, urbanism, realizarea lucrărilor publice, protecția mediului și turism;**
- ✍ **Comisia pentru învățământ, sănătate, activități social-culturale, culte, familie și protecție copii;**
- ✍ **Comisia pentru muncă și protecție socială;**

✍ **Comisia pentru administrație publică, juridică și de disciplină, apărarea ordinii publice, respectarea drepturilor și libertăților cetățenilor.**

De asemenea, pe parcursul anului 2019, *Consiliul Local al Municipiului Buzău*, a adoptat un număr de 381 de hotărâri de consiliu, dintre acestea 60 au avut caracter normativ. Au fost înregistrate 418 proiecte de hotărâri. Hotărârile adoptate au fost postate pe site-ul oficial al instituției www.primariabuzau.ro. Totodată, în anul 2019 au fost emise 1.200 de dispoziții ale Primarului municipiului Buzău.

Începând din anul 2017, în *UAT Buzău* se aplică **SISTEMUL DE MANAGEMENT KAIZEN, "ÎMBUNĂTĂȚIREA CONTINUĂ"**, sistem care se aplică în majoritatea marilor companii din întreaga lume, cu rezultate excepționale ¹.

Primăria Municipiului Buzău este instituția publică europeană cu cel mai avansat sistem de management Kaizen. În 9 decembrie 2019, la *Gala Premiilor Asociației Municipiilor din România*, desfășurată sub înaltul patronaj al Președintelui României, **municipiului Buzău i s-a decernat Premiul pentru inovație în administrația publică.**

Rezultatele aplicării Kaizen rezidă în:

- Economie de timp pentru cetățenii buzoieni de 257 de ani după cca. 2 ani de aplicare;
- Scurtarea duratelor tuturor proceselor de soluționare a solicitărilor cetățenilor cu 30% până la 90%;
- Venituri suplimentare de cca. 4 milioane €/2 ani, obținute din funcționarea cu personal redus și din aplicarea standardelor Kaizen.

Toate aceste rezultate se bazează pe **colectarea și prelucrarea sesizărilor și propunerilor venite de la buzoieni** prin:

- ✉ audiențe
- ✉ www.buzaucityreport
- ✉ facebook
- ✉ site-ul Primăriei
- ✉ dialoguri directe cu funcționarii primăriei
- ✉ mas- media, etc.

Ghișeu Unic

În anul 2019, Registratura instituției a funcționat în sistem de *Ghișeu Unic* care are în componență funcționari de la următoarele structuri: *Serviciul Relații cu Publicul, Organizare Alegeri, Arhitect Șef, Serviciul Administrare Patrimoniu și Biroul Comerț și Transporturi Locale.*

Astfel, cetățenii sunt îndrumați și consiliați cu informații de specialitate, referitor la documentele necesare pentru soluționarea diferitelor probleme, precum și verificarea documentațiilor. Totodată s-au menținut metodele de management Kaizen în activitatea de *Ghișeu Unic* ceea ce a condus la o organizare mai bună a activității.

În diverse registre ale instituției s-au înregistrat următoarele documente:

- Registrul de evidență intrări-iesiri al Registraturii generale: 159.344

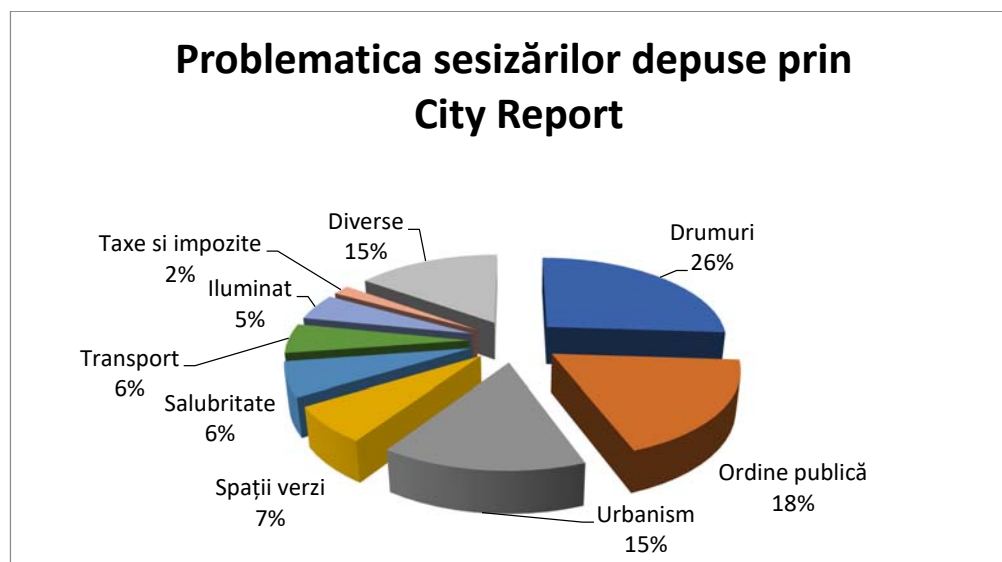
¹ Sursa: Raport privind starea economică, socială și de mediu a municipiului Buzău în anul 2019

- Registrul de petiții conf OG 27/2002: 83
- Registrul de evidență al Consiliului local al Municipiului Buzău: 489.

Buzău City Report

Din anul 2018 funcționează website-ul www.buzaucityreport.ro pentru transmiterea de sesizări, direct către Primarul Municipiului Buzău, dl. Constantin Toma.

Website-ul este accesat prin site-ul primăriei www.primariabuzau.ro sau ca aplicație mobilă pe dispozitive de tip Android și iPhone (IOS). În anul 2019 s-au depus 1862 de sesizări, pentru diverse probleme:



Sursa: Raport privind starea economică, socială și de mediu a municipiului Buzău în anul 2019

Începând din decembrie 2019 s-au montat și primele 4 panouri digitale de informare 24/24 cu informații privind transportul în comun și despre furnizarea utilităților și nu numai.

Raport privind aplicarea Legii nr. 544/2001 privind accesul la informațiile de interes public¹:

- ▤ Numărul total de solicitări de informații de interes public : 112
- ▤ Numărul total de solicitări, departajat pe domenii de interes : 112
 - informații economico-financiare: 39
 - probleme privind autorizații de taxi : 1
 - probleme de urbanism și autorizare în construcții : 14
 - probleme cu câini comunitari și spații verzi, infrastructura rețea apă și canalizare, iluminat și asfaltări : 13
 - informații sportive : 4
 - informații proiecte eropene : 3
 - probleme de patrimoniu : 11
 - informații resurse umane : 3

¹ Sursa: Raport privind starea economică, socială și de mediu a municipiului Buzău în anul 2019

- informații locative : 1
 - informații juridice : 6
 - informații transport local – 1
 - informații activitate poliția locală – 2
 - activitatea asociațiilor de proprietari - 1
 - diverse – 13.
- ▤ Numărul de solicitări rezolvate favorabil : 112
- ▤ Numărul de solicitări respinse, defalcat în funcție de motivația respingerii : 0
- ▤ Numărul de solicitări adresate : 112
- pe suport de hârtie : 20
 - în format electronic : 82
- ▤ Numărul de solicitări adresate de persoane fizice : 60
- ▤ Numărul de solicitări adresate de persoane juridice : 52
- ▤ Numărul de reclamații administrative : 0
- ▤ Numărul plângerilor în instanță : 0
- ▤ Costurile totale ale compartimentului de informare și relații publice - 0 lei
- ▤ Sumele încasate pentru serviciile de copiere a informațiilor de interes public solicitate: 485 lei.

Activitatea privind autoritatea tutelară ¹:

În cursul anului 2019, s-au realizat următoarele:

- 341 anchete psihosociale efectuate la solicitarea instanțelor judecătorești;
- 122 anchete psihosociale efectuate la solicitarea instanțelor judecătorești în vederea instituirii tutelei sau curatelei pentru persoanele majore lipsite de discernământ, sau pentru persoanele majore care deși au capacitate de exercițiu deplină, nu-și pot apăra interesele civile în condiții satisfăcătoare;
- 75 anchete psihosociale solicitate de Parchetul de pe lângă Judecătoria Buzău în vederea dispunerii cu privire la soluționarea cererilor de punere sub interdicție;
- 16 anchete sociale solicitate de *Serviciul Județean de Medicină Legală* în vederea întocmirii expertizei psihiatrice a minorului care a săvârșit acte sau fapte de natură penală, în conformitate cu Legea nr. 202/2010 privind unele măsuri pentru accelerarea soluționării proceselor;
- 111 anchete sociale la solicitarea notarilor publici;
- 69 dispoziții curatelă specială minori;
- 29 dispoziții curatelă specială interziși judecătorești;
- 74 anchete sociale conform O.U.G. nr.111/2010 privind concediul și indemnizația lunară pentru creșterea copiilor, cu modificările și completările ulterioare;
- 24 anchete sociale pentru delegare drepturi părintești conform Legii nr. 272/2004 privind protecția și promovarea drepturilor copilului;
- 17 anchete sociale efectuate la solicitarea instanțelor judecătorești în vederea emiterii unor ordine de protecție;

¹ Sursa: Raport privind starea economică, socială și de mediu a municipiului Buzău în anul 2019

- ▶ 45 dispoziții curatelă specială pentru reprezentare bolnavi încadrați în gradul de handicap grav ce necesită asistent personal, până la soluționarea procesului de punere sub interdicție.

Activitatea juridică ¹

Pe parcursul anului 2019, a fost reprezentată instituția în fața instanțelor judecătorești, prin susținerea intereselor acesteia. Ca urmare, au fost întocmite diferite acte de procedură – întâmpinări, răspunsuri, note de ședință, concluzii scrise, cereri de apel și de recurs.

Astfel, au fost soluționate cele 386 dosare repartizate reprezentând contestații la executare/anulare acte administrativ-fiscale (58), plângeri contravenționale (150), cereri de chemare în judecată având ca obiect obligația de a face (19), anulare acte administrative (43), suspendare acte administrative/ordonanțe președințiale (9), fond funciar (5), pretenții (14), 2 cereri drepturi bănești, 1 suprafață, 20 cereri Legea 10/2001, 56 acțiuni în constatare/uzucapiuni, 5 servitute/grănițuire, 1 cerere evacuare, 2 solicitare informații de interes public, 1 consfințire acord mediere.

Referitor la **aplicarea Legii nr. 10/2001:**

- ⇒ au fost emise 53 de dispoziții și apoi expediate ;
- ⇒ au fost corectate 159 de dispoziții cu referatele aferente pentru cele 164 de dosare soluționate de S.C.A. „Bohâlțeanu și Asociații”;
- ⇒ au fost pregătite și transmise 56 de dosare pentru *Autoritatea Națională pentru Restituirea Proprietăților*;
- ⇒ a fost pregătit un dosar pentru înaintare la *Autoritatea pentru Valorificarea Activelor Statului* ;
- ⇒ a fost pregătit un dosar pentru înaintare la *RADEF* ;
- ⇒ au fost întocmite și expediate 231 adrese pentru diverși terți;
- ⇒ au fost formulate un număr de 19 răspunsuri la petiții.

La nivelul primăriei sunt înregistrate 1827 de notificări și în anul 2019 s-au soluționat 159 dosare.

Activitatea privind starea civilă și evidența persoanelor ²

Direcția de Evidență a Persoanelor Buzău deservește populația arondata municipiul Buzău și celor 28 comune, un număr total de 248.477 de locuitori, care reprezintă peste 50% din populația județului Buzău.

În anul 2019, activitatea a constat în:

- ▶ au fost eliberate un număr de 23.454 carti de identitate, 1009 cărți de identitate provizorii.
- ▶ au fost luate în evidență un număr 4.309 persoane, din care: 2.857 la naștere; 1059 alte cazuri; 383 la schimbarea domiciliului din străinătate în România; 10 la dobândirea cetățeniei;
- ▶ s-au eliberat un număr de 10.985 certificate de stare civilă: nașteri - 7.193; căsătorii - 1.382; decese - 2.410;
- ▶ au fost soluționate pozitiv 1.945 cereri privind transcrierea actelor de stare civilă înregistrate în străinătate.

¹ Sursa: Raport privind starea economică, socială și de mediu a municipiului Buzău în anul 2019

²Sursa: Raport privind starea economică, socială și de mediu a municipiului Buzău în anul 2019

Activitatea de urbanism și autorizare în construcții ¹

În anul 2019, activitatea a constat în:

- ⇒ s-au eliberat un număr 1.143 Certificate de Urbanism, ca urmare a cererilor depuse de persoane fizice și juridice;
- ⇒ au fost aprobate 4 solicitări de amplasament PUD și 6 solicitări de amplasament PUZ;
- ⇒ s-au eliberat un număr de 478 autorizații de construire și un număr de 91 autorizații de desființare;
- ⇒ s-a participat în calitate de membrii delegați ai administrației publice locale la efectuarea unui număr de 159 recepții a unor lucrări de construire finalizate și la un număr de 84 recepții la terminarea unor lucrări de desființare pentru diferite categorii de construcții, urmare a solicitărilor beneficiarilor persoane fizice sau juridice;
- ⇒ s-au eliberat un număr de 154 certificate de atestare a edificării unor construcții, certificate ce au avut la baza autorizații de construire și au avut recepțiile facute.

Activitatea de Gospodărie Urbană ²

Activitatea de întreținere și reabilitare străzi în anul 2019 a fost realizată prin

- ▶ reabilitarea a 15 străzi împreună cu trotuarele aferente cu o lungime totală de 8.150 m;
- ▶ plombarea unor artere de circulație;
- ▶ reabilitarea a 3 trotuare pe care s-au montat pavaje permeabile, luând în considerare măsura de economie circulară privind retenția apei în zonele urbane;
- ▶ s-au reabilitat un număr de 5 parcări de reședință cu 2.715 locuri de parcare;
- ▶ s-au reabilitat parcările de reședință din : Cartier Crâng – Aleea Paltinilor, Aleea Centrală; Zona Bisericii SF. Andrei; Bdul Stadionului;
- ▶ număr locuri amenajate și atribuite în 2019 – 2091 buc, iar pentru 2020 s-au pregătit pentru atribuire – 624 buc.;
- ▶ s-au înființat 2.082 de locuri de parcare cu plata cu tarifară progresivă în centrul municipiului și pe arterele mari și un număr de 968 de locuri de parcare cu plată cu tarifară fixă;
- ▶ montarea de 4 semafoare cu temporizare, montarea de separatori de sens pe Șoseaua Nordului, montarea în 15 locații de limitatoare de viteză, instituirea de senzori unici de circulație pe 4 străzi, montare de plăcuțe de denumiri străzi, înlocuire de indicatoare treceri de pietoni și refacere marcaje rutiere treceri pietoni;
- ▶ s-a realizat iluminat arhitectural în Cimitirul Eroilor, în ronduri și la intrările în oraș;
- ▶ au fost capturați 1.436 de câini, din care au fost adoptați de către cetățeni un număr de 512 câini și s-au organizat de târguri de adopții;
- ▶ au fost emise un număr de 979 autorizații speciale de transport;
- ▶ au fost emise următoarele avize și acorduri: 129 buc. avize pentru începerea lucrărilor pe domeniul public; 290 buc. avize pentru lucrări de intervenții la rețelele de utilități publice (gaze,

¹ Sursa: Raport privind starea economică, socială și de mediu a municipiului Buzău în anul 2019

² Sursa: Raport privind starea economică, socială și de mediu a municipiului Buzău în anul 2019

apa, termice); 25 buc. agremente pentru companii care sunt autorizate să efectueze lucrări pe domeniul public;

- ▶ au început diverse activități legate de aplicarea la nivelul municipiului Buzău a *Economiei circulare*.

Activități de gestionare a patrimoniului municipiului Buzău ¹

În cursul anului 2019, în cadrul *Serviciului Administrare Patrimoniu și Licitații* s-au desfășurat următoarele activități:

- ⇒ au fost întocmite 648 referate de specialitate pentru proiecte de hotărâri;
- ⇒ s-au organizat licitații pentru vânzare/concesionare/închiriere terenuri;
- ⇒ s-au soluționat 767 de solicitări de atribuire în proprietatea actualilor deținători de locuințe a terenurilor aferente acestora, conform prevederilor Legii fondului funciar nr. 18/1991;
- ⇒ au fost soluționate un număr de 4.488 cereri, reprezentând:
 - *contracte închiriere, concesiune*
 - *acte adiționale la contracte*
 - *parcări de reședință*
 - *acorduri folosință temporară teren pentru chioscuri, tarabe, utilaje frigorifice, garaje, panouri publicitare, bannere, indicatoare mobile, terase sezoniere, rampe acces, etc.*
 - *acorduri pentru realizări de branșamente, racorduri la rețele de gaze, de apă-canal a imobilelor, depozitari provizorii materiale, comercializare produse sezoniere, etc.*
 - *acorduri de principiu pentru construire la limita cu domeniul public*
 - *referate de plata evaluatori, notari, OCPI, etc.*
 - *rezilieri contracte*
 - *răspunsuri/comunicări la diverse solicitări.*

Activități privind investițiile ²

Pe parcursul anului 2019, *Serviciul Investiții, Achiziții Publice* a derulat investiții finanțate din bugetul local, bugetul de stat, cât și din fonduri europene, prin diverse programe, astfel:

- ▶ s-au finalizat lucrările de reabilitare /modernizare a celor 43 străzi care nu au fost niciodată asfaltate;
- ▶ s-au executat lucrări de reabilitare a strazilor: Aleea Luncii, Aleea Pajurei, Constantin Angelescu, soseaua Constanței (tronson cuprins între S.C. Romrecycling S.R.L. și limita U.A.T. Municipiul Buzău), sistem rutier și zona parcare tronson între bd.Unirii și str.Ostrovului prin prelungirea străzii Sf.Sava de la Buzău;
- ▶ s-au executat lucrări de sistematizare verticală (străzi și trotuare) în cartier Orizont;
- ▶ s-a realizat canalizarea pe str. Aleea Luncii - cartier Dorobanți;
- ▶ s-au extins rețelele de gaze naturale pe străzile: Aleea Luncii, Hipodrom, Orizont, Simila, Gheorghe Milu (fostă Gogu Vicatos);
- ▶ au demarat lucrările la pasajul subteran de pe bd.Unirii;

¹ Sursa: Raport privind starea economică, socială și de mediu a municipiului Buzău în anul 2019


² Sursa: Raport privind starea economică, socială și de mediu a municipiului Buzău în anul 2019

- ▶ s-a semnat contractul de lucrări pentru obiectivul de investiții *“Punerea în valoare a canalului lazul morii, pe str Frasinet prin amenajarea unui spațiu de recreere”*;
- ▶ sunt în derulare lucrările de consolidare și reabilitare a Pasajului Horticolei;
- ▶ au demarat lucrările de construcție, extindere și refuncționalizare clădire Bazar - transformare în sediu administrativ al Primăriei Mun. Buzău;
- ▶ s-a semnat contractul de lucrări pentru obiectivul *„Reabilitare str.Grivitei, Oltetului, cpt.av.T.Badulescu”*, urmând să înceapă lucrările în primăvara 2020;
- ▶ s-a implementat un sistem de Smart Lighting în municipiul Buzău (semafoare inteligente în zona Școlii M.Kogalniceanu și Liceul Tehnologic Costin Nenițescu);
- ▶ s-au executat și montat totemuri în sensuri giratorii: cartier Titulescu, Dedeman, Fabrica de bere Ursus, intersecție soseaua Spataru cu Aleea Industriilor;
- ▶ s-au achiziționat și montat în diverse locații din municipiu patru panouri digitale de informare a cetățenilor;
- ▶ s-a achiziționat și montat un sistem de sonorizare pe Calea Eroilor;
- ▶ s-a semnat contractul pentru achiziționarea a 8 parcometre ce vor fi montate în zona centrală a municipiului;
- ▶ au demarat lucrările la *Colegiul Mihai Eminescu* prin Programul PNDL, cu fonduri de la bugetul de stat;
- ▶ s-au executat lucrări de reparații la unitățile de învățământ (reparații interioare, instalații);
- ▶ s-au finalizat lucrările la baza sportivă Liceul Sportiv *“Iolanda Balaș-Soter”*
- ▶ au fost dotate unitățile de învățământ cu echipamente și aplicații informatice, laboratoare digitale, echipamente ateliere profesionale, mese tenis, aparate electrocasnice pentru grădinițe,etc.;
- ▶ a fost amenajat punctul termic PT35 în vederea înființării unui *Centru educațional pentru copii*;
- ▶ lucrări de construire a unei Grădinițe cu program normal în str.Ion Caraion, cu finanțare externă, prin Ministerul Educației;
- ▶ au fost executate lucrări de reparații la imobile locuințe sociale: str. Libertății nr.35, str. I.L. Caragiale nr. 1, Bd. N. Bălcescu , str. Orizontului nr. 54 bis, str. Crizantemelor nr.10, str. Păcii nr.19, str. Gheorghe Milu nr.29, etc.;
- ▶ a fost construit monumentul de for public statuia bust Vasile Voiculescu și amplasat în Parcul adiacent Palatului Comunal;
- ▶ a fost amplasat monumentul bust Alexandru Averescu pe Bd. Mareșal Al.Averescu;
- ▶ a fost amplasat în sensul giratoriu Carrefour un monument al forțelor aeriene (avion militar);
- ▶ s-a semnat contractul de lucrări pentru Reabilitarea Stadionului de atletism;
- ▶ au fost construite două locuri de joacă.

Totodată, s-au întocmit **studii și proiecte** , după cum urmează:

 **Studiu privind integrarea urbană** a lazului Morii și a apelor pluviale din municipiul Buzău;

 **PUZ** zona adiacentă Parc Tineretului și zona str. Frasinet;

 **Studii de Fezabilitate:** *“Modernizare și extinderea sistemului de iluminat public în municipiul Buzău”, “ Regenerarea spațiu urban adiacent parc Tineretului”, “ Amenajarea zonei adiacente Parcului Tineretului și a canalului aferent”, „Implementarea măsurilor și strategiilor de economie circulară într-un proiect pilot la Școala nr.11”;*

- ✍ **DALI:** "Modernizare sistem iluminat public Pasaj Drăgaica";
- ✍ **Studii de Fezabilitate și Proiecte Tehnice:** "Stații autobuz în municipiul Buzău", "Stații încărcare autobuze electrice".

Activitatea de gestionare a fondului locativ

Pe domeniul gestionării fondului locativ al Primăriei Mun. Buzău, în anul 2019 au fost înregistrate următoarele date:

- ⇒ **1280 intrări solicitări petenți;**
- ⇒ **737 de contracte de închiriere structurate** după cum urmează:
 - 106 titulari contracte de închiriere pentru spații cu destinația de locuință în baza prevederilor Legii nr. 152/1998 (ANL);
 - 87 titulari contracte de închiriere pentru spații cu destinația de locuință construite din fondul statului potrivit Decret-Lege 61/1990;
 - 218 titulari contracte de închiriere pentru spații cu destinația de locuință (case naționalizate potrivit Legii nr. 112/1995 și imobile achiziționate de municipiul Buzău), aflate în evidență;
 - 280 titulari contracte pentru suprafețe de teren (curți și grădini) închiriate în baza Legii nr. 112/1995;
 - 6 titulari contracte de închiriere cu destinația boxe;
 - 40 titulari contracte de închiriere pentru spații cu altă destinație decât aceea de locuință.

Pentru nerespectarea prevederilor contractuale sau de altă natură, conexe activităților serviciului s-au formulat acțiuni către instanțele de judecată, drept pentru care, au fost puse în aplicare fie prin executorii judecătorești, sau prin serviciile specializate de executare silită a Direcției Finanțelor Publice Locale, acțiuni pentru urmărirea și încasarea debitelor.

Activitatea s-a realizat și prin soluționarea unui număr de 200 cereri pentru eliberarea adeverințelor privind achitarea integrală a locuințelor, 120 de cereri pentru eliberări copii de pe diferite documente aflate în arhivă (contracte de închiriere, vânzare-cumpărare, expropriere, planșe pentru debranșări etc., documente și schițe puse la dispoziția Comisiei de aplicare a Legii nr. 10/2001.

Activitatea privind transportul local și comerțul din municipiu

Biroul de specialitate din instituție are **atribuții pe linie de transport** ale biroului care se referă la autorizarea, monitorizarea și controlul activității de taximetrie pe raza municipiului în conformitate cu prevederile Legii nr. 38/2003, modificată și completată prin Legea nr. 265/2007 și H.C.L. nr. 72/2008 cu modificările și completările ulterioare.

Numărul maxim de autorizații taxi aprobat la nivelul municipiului Buzău a fost redimensionat de la 500 la 462 raportat la numărul actual al locuitorilor, procedându-se la retragerea celor vacante, cu excepția celor aprobate pentru autoturisme hibrid și electrice.

Pe parcursul anului 2019, au fost eliberate 32 autorizații taxi noi (prin renunțul operatorilor, prin retragerea de către *Autoritatea de autorizare*, urmare a neîndeplinirii condițiilor de prelungire a acestora sau urmare a cedării lor de către firme salariaților), dintre care 9 autorizații pentru autoturisme electrice și hibrid. Au fost preschimbate 62 autorizații ca urmare a înlocuirii autoturismelor sau încetării contractelor de leasing. Pentru viza aferentă anului 2019 au fost prezentate 119 autorizații taxi. În ceea ce privește autorizațiile de transport în regim de taxi, au fost eliberate 31 autorizații noi sau preschimbate (în cazul modificărilor intervenite la firme) și 27 vizate pentru anul în curs.

Atribuțiile pe linie de comerț ale biroului se referă la autorizarea unităților de tip restaurant și bar - cod CAEN 561; 563 și 932, în conformitate cu prevederile art. 268 din Legea nr. 571/2003 privind Codul fiscal și Dispoziția primarului municipiului Buzău nr. 623/2015.

Astfel, în cursul anului 2019 au fost eliberate 41 autorizații noi și 205 autorizații vizate pentru anul în curs. De asemenea, conform prevederilor O.G. 99/2000, au fost înregistrate notificările agenților economici privind vânzările de soldare în cele două perioade ale anului, respectiv 15 ianuarie - 15 aprilie pentru produsele de toamnă - iarnă și 01 august - 31 octombrie pentru produsele de primăvară - vară, urmărindu-se respectarea condițiilor stipulate de lege, precum și notificările vânzărilor de lichidare, după caz.

2.5.1.3. Stadiul proiectelor depuse de UAT Municipiul Buzău până în anul 2020

Tab. 2.29. Stadiul proiectelor depuse pentru finanțare din fonduri nerambursabile de către UAT Buzău, în perioada 2014-2020

NR. CRT.	AXA PRIORITARĂ	DENUMIRE PROIECT	VALOARE	STADIU
AXA PRIORITARA 3				
Sprrijinirea tranziției către o economie cu emisii scăzute de carbon				
1.	<i>Prioritatea de investiții 3.1 - Operațiunea B – clădiri publice</i>	Reabilitarea în vederea creșterii eficienței energetice clădiri publice - Liceul Henri Coandă - Corp C 4 (Școala veche și Școala nouă)	730.358 euro	Contract de Finanțare Semnat
2.	<i>Prioritatea de investiții 3.1 - Operațiunea B – clădiri publice</i>	Reabilitarea în vederea creșterii eficienței energetice clădiri publice - Liceul Henri Coandă - Corp C5 (Internat)	1.151.480 euro	Contract de Finanțare Semnat
3.	<i>Prioritatea de investiții 3.1 – Operațiunea B – clădiri publice</i>	Reabilitarea în vederea creșterii eficienței energetice clădiri publice - Liceul Henri Coandă – Corp C2 (Corp tehnic)	558.891 euro	Contract de Finanțare Semnat
4.	<i>Prioritatea de investiții 3.1 - Operațiunea B – clădiri publice</i>	Reabilitarea în vederea creșterii eficienței energetice clădiri publice - Școala Gimnazială nr.11-Corp C1	1.200.000 euro	Contract de Finanțare Semnat
5.	<i>Prioritatea de investiții 3.1 - Operațiunea B – clădiri publice</i>	Reabilitarea în vederea creșterii eficienței energetice clădiri publice - Grădinița cu program prelungit "Cei șapte pitici" - Corp C1	796.186 euro	Contract de Finanțare Semnat
6.	<i>Prioritatea de investiții 3.1 - Operațiunea A – clădiri rezidențiale</i>	Reabilitarea termică a blocurilor de locuințe C2, 12E și C5 din Municipiul Buzău	1.111.559 euro	Contract de Finanțare Semnat
7.	<i>Prioritatea de investiții 3.1 - Operațiunea A – clădiri rezidențiale</i>	Reabilitarea termică a blocurilor de locuințe B4 D.Filipescu și Gerom 2 din Municipiul Buzău	210.034 euro	Contract de Finanțare Semnat
8.	<i>Prioritatea de investiții 3.1 -</i>	Lucrări de intervenție în vederea creșterii performanței energetice a	876.000 euro	Contract de Finanțare Semnat

	<i>Operațiunea A – cladiri rezidentiale</i>	blocurilor de locuințe 19A, 19B, 19F, 19G din Municipiul Buzău		
9.	<i>Prioritatea de investiții 3.1 – Operațiunea A – cladiri rezidentiale</i>	Lucrari de interventie în vederea creșterii performanței energetice a blocurilor de locuințe 3A Hașdeu, 3B Hașdeu și Integral 1 din Municipiul Buzau	809.500 euro	Contract de Finanțare Semnat
10.	<i>Prioritatea de investiții 3.1 – Operațiunea A – cladiri rezidentiale</i>	Reabilitarea termică a două blocuri de locuințe din municipiul Buzău (Bloc E3 și Bloc C1 Cartier Episcopiei)	-	Proiect aflat în faza de evaluare
11.	<i>Prioritatea de investiții 3.1 – Operațiunea A – cladiri rezidentiale</i>	Reabilitarea termică a trei blocuri de locuințe din Municipiul Buzău (Bloc 2 Integral, Bloc P13 Unirii, Bloc 105 Spiru Haret)	-	Proiect aflat în faza de evaluare
12.	<i>Prioritatea de investiții 3.1 – Operațiunea A – cladiri rezidentiale</i>	Reabilitarea termică a trei blocuri de locuințe din municipiul Buzău (12F, 12D și 14I – Unirii)	-	Proiect aflat în faza de evaluare
Programul Operational Capacitate Administrativa (POCA)				
1.	<i>Programul Operational Capacitate Administrativa (POCA)</i>	Sisteme informatice inovative pentru simplificare administrativă și optimizare a furnizării serviciilor pentru cetățeni	609.574 euro	Contract de Finanțare Semnat
2.	<i>Programul Operational Capacitate Administrativa (POCA)</i>	Implementarea managementului calității serviciilor furnizate de Municipiul Buzău	84.843 euro	Contract de Finanțare Semnat
3.	<i>Programul Operational Capacitate Administrativa (POCA)</i>	Centru operational de management integrat pentru fundamentarea deciziilor in implementarea proiectelor strategice si informarea cetatenilor - COMUNIC	213.000 euro	Contract de Finanțare Semnat
4.	<i>Programul Operational Capacitate Administrativa (POCA)</i>	Promovarea dezvoltării urbane durabile prin elaborarea documentelor de planificare strategică pentru perioada 2021-2027 – PLANIFIC	208.150 euro	Proiect aflat în faza de implementare

5.	Programul Operational Capacitate Administrativa (POCA)	Consolidarea integrității, reducerea vulnerabilităților și a riscurilor de corupție	61.893 euro	Contract de Finanțare Semnat
AXA PRIORITARA 4 Sprijinirea Dezvoltarii Durabile				
1.	Obiectivul Specific 4.1 Reducerea emisiilor de carbon in municipiile resedinta de judet prin investitii bazate pe planurile de Mobilitate urbana durabilă	Modernizarea și creșterea gradului de atractivitate și siguranță al transportului public din municipiul Buzău	4.574.393 euro	Proiect aflat în faza de implementare
2.	Obiectivul Specific 4.1 Reducerea emisiilor de carbon in municipiile resedinta de judet prin investitii bazate pe planurile de Mobilitate urbana durabilă	Reabilitarea infrastructurii rutiere, inclusiv piste pentru bicicliști, pe coridoarele deservite de transportul public	18.787.518 euro	Proiect aflat în faza de implementare
3.	Obiectivul Specific 4.1 Reducerea emisiilor de carbon in municipiile resedinta de judet prin investitii bazate pe planurile de Mobilitate urbana durabilă	Sistem inteligent de trafic management al traficului și monitorizare, bazat pe soluții inovative	5.021.113 euro	Proiect aflat în faza de implementare
4.	Obiectivul Specific 4.1 Reducerea emisiilor de carbon in municipiile resedinta de judet prin investitii bazate pe planurile de Mobilitate urbana durabilă	Sistem alternativ de mobilitate urbană utilizând stații automate de închiriere a bicicletelor (Buzău Velocity)	2.525.798 euro	Proiect aflat în faza de implementare
5.	Obiectivul Specific 4.1 Reducerea emisiilor de carbon in municipiile resedinta de judet prin investitii bazate pe planurile de Mobilitate urbana durabilă	Reabilitarea zonei urbane pietonale multifuncționale Piața Daciei și conectarea la zona extinsă de mobilitate urbană	5.136.348 euro	Proiect aflat în faza de evaluare

6.	<i>Obiectivul Specific 4.1 Reducerea emisiilor de carbon in municipiile resedinta de judet prin investitii bazate pe planurile de Mobilitate urbana durabilă</i>	Realizarea unui centru intermodal de transport al municipiului Buzău, integrat cu sistem park-and-ride	2.710.762 euro	Proiect aflat în faza de implementare
7.	<i>Obiectivul Specific 4.2– Reconvertirea si refunctionalizarea terenurilor si suprafetelor degradate, vacante sau neutilizare in municipiile resedinta de județ</i>	Regenerare spatiului urban adiacent Parc Tineretului – Crearea unui spatiu activ de recreere	4.900.000 euro	Proiect aflat în faza de implementare
8.	<i>Obiectivul Specific 4.4 - Creșterea calității infrastructurii în vederea asigurării accesului sporit la educație timpurie si sprijinirea participării parintilor pe piata fortei de muncă</i>	Creșterea calității serviciilor sociale și asigurarea educației timpurii, prin construcția și dotarea unei noi creșe în Buzău	1.169.935 euro	Proiect aflat în faza de implementare
9.	<i>Obiectivul Specific 4.4 - Creșterea calității infrastructurii în vederea asigurării accesului sporit la educație timpurie si sprijinirea participării parintilor pe piata fortei de muncă</i>	Creșterea calității serviciilor sociale și asigurarea educației timpurii, prin construcția/extinderea și dotarea Grădiniței cu program prelungit nr. 4, Buzău, Aleea Parcului, nr. 10	919.843 euro	Proiect aflat în faza de implementare
10.	<i>Proiect in parteneriat cu MDRAP Obiectivul Specific 4.1</i>	Achiziție de mijloace de transport public - autobuze electrice 12 m șes, Alba Iulia, Buzău, Constanța, Ploiești	6.386.134 euro	Proiect aflat în faza de evaluare

De asemenea, în tabelul de mai jos prezentăm stadiul de implementare al **acțiunilor întreprinse de UAT Municipiul Buzău** având ca surse de finanțare bugetul de stat și local, proiecte cuprinse în „Planul orientativ de acțiuni pe anul 2020 pentru realizarea în județul Buzău a obiectivelor cuprinse în programul de guvernare 2018-2020” pe trimestrul I 2020:

Tab. 2.30. Stadiul proiectelor depuse pentru finanțare din bugetul local de către UAT Buzău, în perioada 2014-2020

Nr. crt.	Denumirea obiectivului de investiții	Valoarea totală a investiției - mii lei -	Din care pe surse de finanțare – anul 2020			Termen finalizare
			Buget de stat - mii lei -	Buget Local - mii lei -	Alte programe cu finanțare externă - mii lei -	
1.	<i>Construcție extindere și refuncționalizare clădire Bazar-transformare în sediu administrativ al Primăriei municipiului Buzău</i>	12.	-	9.267	-	2021
1.	<i>Reabilitare integrală (rezistență, arhitectură, instalații) interior și exterior corp 3, C5,C6,C7 " la Colegiul Național Mihai Eminescu, Municipiul Buzău</i>	24.965	24.665	300	PNDL	2020
8.	<i>Implementarea de măsuri de economie circulară la Școala Gimnazială nr.11 Municipiul Buzău</i>	1.135076	-	100	-	2021
1.	<i>Amenajare locuri de joacă</i>	415	-	415	-	2020
2.	<i>Punerea în valoare a Canalului lazul Morii, pe str.Frăsinet prin amenajarea unui spațiu de recreere</i>	4.296	-	4.296	-	2020
3.	<i>Reabilitare Stadion atletism</i>	8.238	-	6.445	-	2020
5.	<i>Amenajare platforme deșeuri menajere îngropate</i>	4.738	--	100	-	2021
1.	<i>Modernizare iluminat public pe Pasaj Dragaica</i>	1.167	-	1.000	-	
3.	<i>Reabilitare str.Griviței, Oltețului, cpt.av.T.Bădulescu</i>	1.835	-	1.835	-	2019
4.	<i>Reabilitare pasaj Horticolei peste str.Al.Marghiloman, reabilitare pasaj rutier Metalurgica peste calea ferata Buzău-Făurei, realizare pasaj rutier Metalurgica peste drumul național DN2B</i>	8.260	6.267	-	-	2020
5.	<i>Reabilitare Pasaj Unirii</i>	1.054	-	466	-	

2.5.1.4. Comunicare. Relația cu cetățenii

Unitatea Administrativ Teritorială Municipiul Buzău menține o atitudine transparentă și manifestă deschidere instituțională către cetățeni, asigurând o comunicare constantă a activității

administrației publice locale prin utilizarea de mijloace de comunicare în masă, afișarea în cadru instituțional, și beneficiind și de susținerea presei locale și naționale.

Pentru *UAT Municipiul Buzău*, atragerea cetățenilor în decizia publică reprezintă unul din obiectivele de consultare publică de bază pentru dezvoltarea socială și economică a Buzăului. Liberul acces la informațiile de interes public, conform Legii nr. 544/2001, este asigurat prin intermediul *Serviciului de Relații cu Publicul*.

Serviciul Relații cu Publicul, ghișeu unic reprezintă un nod de comunicare și informații în cadrul instituției administrației publice, asigurând interfața dintre cetățean și administrația locală, dar și ca un element de legătură între diferitele compartimente ale instituției.

Totodată, *Primăria Municipiului Buzău* dorește dezvoltarea relației de parteneriat cu organizațiile patronale, mediul universitar și societatea civilă pentru a înțelege mai bine nevoile mediului de afaceri local. În cadrul demersului de promovare a comunicării și a schimburilor comerciale și a cooperării economice se organizează anual o serie de evenimente destinate facilitării dialogului dintre mediul academic, mediul de afaceri buzoian și posibili investitori străini.

2.5.2. Fondul locativ

Fondul de locuințe este caracterizat de indicatori statistici precum: locuințe existente, locuințe în proprietate majoritară de stat, locuințe în proprietate majoritar privată, suprafața locuibilă în proprietate majoritară de stat și suprafața locuibilă în proprietate majoritar privată.

Indicatorii care se referă la **fondul locativ** sunt extrem de sugestivi atât în evaluarea calității vieții, cât și pentru analiza evoluției acesteia. Astfel, conform graficului următor se poate observa faptul că **Regiunea Sud-Est** se situează la mijlocul clasamentului pe regiuni la acest capitol, cu un număr total de 1.135.882 locuințe în anul 2019.

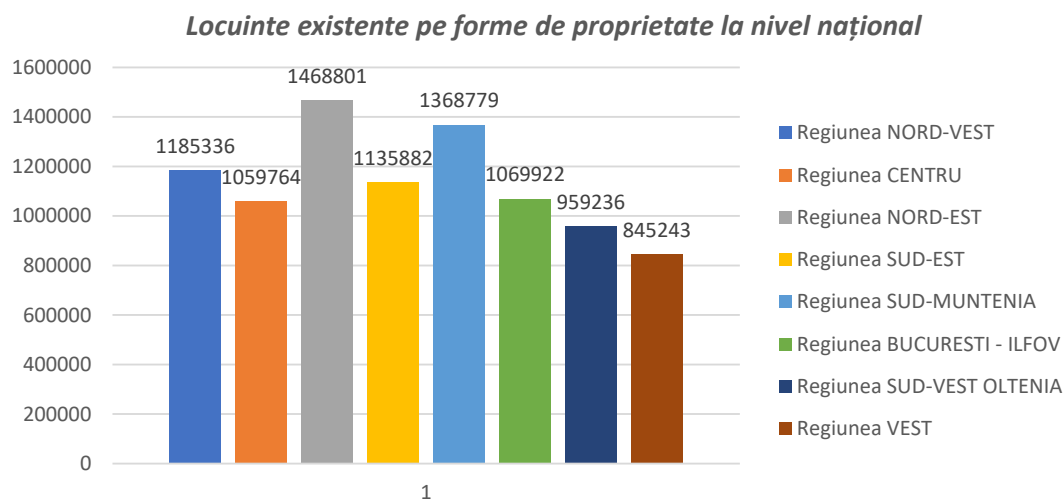


Fig. 2.17. Numărul de locuințe, în profil teritorial, în anul 2019¹

¹ Sursa: Institutul Național de Statistică, anul 2019

Evoluția fondului locativ în ultimii ani a fost una pozitivă, în trend cu evoluția fondului de locuințe la nivel național. După cum se observă din graficul de mai jos, în perioada 2015-2019 numărul de locuințe a crescut constant în regiune: de la 1.114.318 în anul 2015, la 1.135.882 în anul 2019.

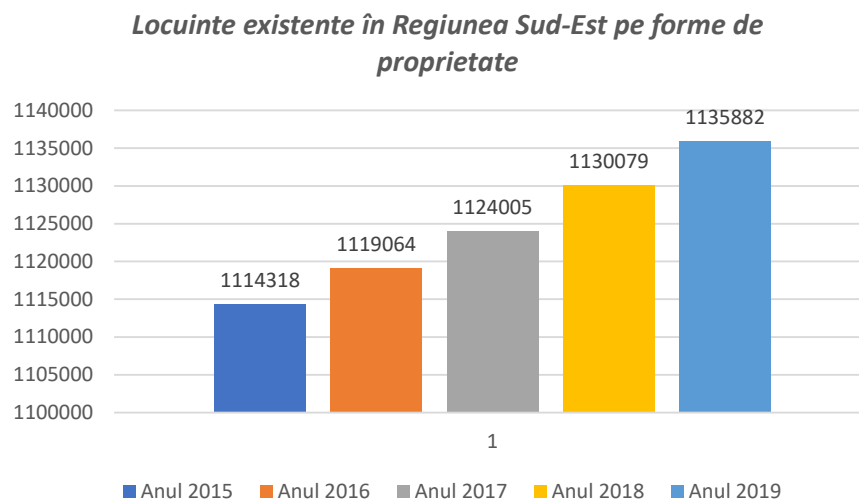


Fig. 2.18. Evoluția fondului de locuințe în Regiunea Sud-Est în perioada 2015-2019

În perioada 2015-2019, și **situația locuințelor existente în județul Buzău** înregistrează o evoluție ascendentă, atât a numărului locuințelor aflate în proprietate privată, cât și a celor aflate în proprietate publică, monopolul deținându-l locuințele construite din fondurile populației, situație prezentată în tabelul următor:

Tab. 2.31. Locuințe existente în Jud. Buzău pe forme de proprietate în perioada 2015-2019

Forme de proprietate	Anul 2015	Anul 2016	Anul 2017	Anul 2018	Anul 2019
	Număr				
Total	202.103	202.385	202.660	203.011	203.353
Proprietate publică	780	780	780	780	776
Proprietate privată	201.323	201.605	201.880	202.231	202.577

La nivelul anului 2019, în **municipiul Buzău** aproximativ 99,4% din **unitățile locative** sunt în proprietate privată. Numărul total de locuințe existente în 2019 era de 50.563, din care un număr de 282 locuințe în proprietate majoritară de stat și un număr de 50.281 locuințe în proprietate majoritară privată. În ceea ce privește indicatorii numărul total al locuințelor existente și suprafața locuibilă totală, se observă o evoluție ascendentă, la nivelul anului 2019 numărul total de locuințe ajungând la 50.563, iar suprafața locuibilă totală la 2.345.203 mp.¹

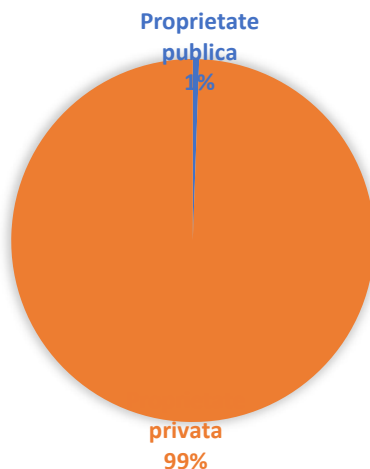
¹ Sursa: Institutul Național de Statistică, anul 2019



În tabelul următor se prezintă fondul de locuințe din Municipiul Buzău în perioada 2015 – 2019:

Tab. 2.32. Fondul de locuințe din Municipiul Buzău în perioada 2015 – 2019¹

Indicator	2015	2016	2017	2018	2019
Locuințe existente număr total	50.197	50.239	50.318	50.445	50.563
Locuințe în proprietate majoritar de stat	287	287	287	287	282
Locuințe în proprietate majoritar privat	49.910	49.952	50.031	50.158	50.281
Suprafața locuibilă total (mp)	2.316.564	2.319.302	2.324.604	2.333.554	2.345.203
Suprafața locuibilă în proprietate majoritară de stat - mp	8437	8437	8437	8437	8090
Suprafața locuibilă în proprietate majoritar privată - mp	2.308.127	2.310.865	2.316.167	2.325.117	2.337.113



¹ Sursa: Institutul Național de Statistică, anul 2019

Fig. 2.19. Formele de proprietate ale fondului de locuințe în Municipiul Buzău, în anul 2019 ¹

Se constată faptul că majoritatea locuințelor din municipiu sunt în proprietate privată. În anul 2019 doar circa 1 % din numărul total de locuințe era în proprietate majoritar de stat.

Situația fondului locativ în funcție de anul de construcție se prezenta la nivelul anului 2011 astfel:

- ❖ 4.730 de clădiri din fondul locativ au o vechime mai mare de 50 ani;
- ❖ 5.657 de clădiri din fondul locativ sunt construite în perioada 1961 - 1990 cu materiale de construcție, având rezistența termică scăzută, în condițiile în care normativele de construcții din acea perioadă nu puneau accent pe performanța energetică a clădirii.

Chiar dacă datele ultimului recensământ din anul 2011 arată o descreștere a numărului de locuitori în municipiul Buzău față de anul 2008, piața rezidențială a municipiului Buzău a cunoscut o creștere accentuată, datorită noilor proiecte rezidențiale care se dezvoltă și urmează să se dezvolte în oraș, situație care se înregistrează până în prezent (anul 2019).

Din punct de vedere al structurii constructive a anvelopei clădirilor, s-au înregistrat clădiri cu structura de zidărie portantă și clădiri cu structura de panouri mari prefabricate.

Se constată că marea majoritate a clădirilor de tip locuință au acoperiș tip șarpantă care prezintă un grad de izolare termică foarte slab, deoarece planșeul de sub pod, de obicei, nu este izolat termic.

Din punct de vedere al gradului de uzură, pe fondul unei întrețineri necorespunzătoare a elementelor care compun anvelopa, s-au constatat următoarele:

- neetanșeități ale hidroizolației teraselor, care au condus la degradarea izolațiilor termice ale acestora și la scăderea rezistenței termice;
- din cauza lipsei totale de întreținere exterioară (deteriorarea finisajelor exterioare de protecție, distrugerea etanșeității rosturilor, în special a celor verticale, în cazul panourilor mari) s-a ajuns la o diminuare a rezistenței termice a acestora, precum și la un aspect exterior total necorespunzător din punct de vedere estetic;
- toate blocurile au fost construite cu tâmplărie din lemn de esență moale, cu geamuri prinse în cercevele cu chit, care în decursul anilor s-a degradat și a căzut, favorizând astfel infiltrarea aerului rece în încăperi, ceea ce a dus automat la creșterea pierderilor de căldură.

În ceea ce privește echiparea cu instalații (instalații de încălzire, apă rece și caldă de consum), cu durata de folosință egală cu vechimea blocurilor, s-a constatat că în majoritatea cazurilor, acestea au un grad avansat de uzură fizică, țevi cu coroziune avansată, depuneri de piatră pe pereții interiori ai conductelor, toate acestea conducând la o funcționare insuficientă. În majoritatea cazurilor izolațiile termice din subsolurile blocurilor sunt deteriorate și de slabă eficiență termică.

În vederea creșterii eficienței energetice, în perioada 2017-2020 municipalitatea Buzău a realizat o serie de proiecte, dintre care menționăm:

- ✍ „Reabilitarea în vederea creșterii eficienței energetice clădiri publice - Liceul Henri Coandă - Corp C 4 (Școala veche și Școala nouă)”

¹ Sursa: Institutul Național de Statistică, anul 2019

- ✍ „Reabilitarea în vederea creșterii eficienței energetice clădiri publice - Liceul Henri Coandă - Corp C5 (Internat)”
- ✍ „Reabilitarea în vederea creșterii eficienței energetice clădiri publice - Liceul Henri Coandă - Corp C2 (Corp tehnic)”
- ✍ „Reabilitarea în vederea creșterii eficienței energetice clădiri publice - Grădinița cu program prelungit "Cei șapte pitici" - Corp C1”
- ✍ „Reabilitarea termică a blocurilor de locuințe C2, 12E și C5 din Municipiul Buzău”
- ✍ „Reabilitarea termică a blocurilor de locuințe B4 D.Filipescu și Gerom 2 din Municipiul Buzău”
- ✍ „Reabilitarea în vederea creșterii eficienței energetice clădiri publice - Școala Gimnazială nr.11- Corp C1”
- ✍ „Lucrări de intervenție în vederea creșterii performanței energetice a blocurilor de locuințe 3A Hașdeu, 3B Hașdeu și Integral 1 din Municipiul Buzău”
- ✍ „Lucrări de intervenție în vederea creșterii performanței energetice a blocurilor de locuințe 19A, 19B, 19F, 19G din Municipiul Buzău”.

2.5.3. Infrastructura de Transport și Comunicații

2.5.3.1. Drumuri și căi de acces

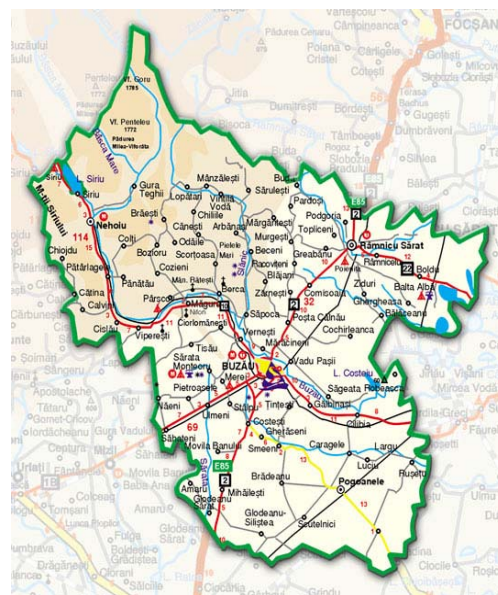
Municipiul Buzău are o rețea bine reprezentată de drumuri publice, fiind traversat de șosele europene și naționale:

- ✓ **DN2 - E85 - Urziceni - Buzău - Râmnicu-Sărat;**
- ✓ **DN1B - Ploiești - Buzău (DN2);**
- ✓ **DN2B - Urziceni (DN2) - Buzău - Brăila;**
- ✓ **DN10 - Buzău (DN2) – Pogoanele;**
- ✓ **DJ 203 D - Buzău (DN2) – Pogoanele;**
- ✓ **DC 15 - Buzău - V. Pașii (DJ 203 K).**

Legătura între intrările și ieșirile din municipiul Buzău pe direcția SV-NE se face prin Bd. Unirii, artera principală a municipiului, ce se caracterizează printr-un trafic intens pe toată durata zilei (atât pentru localnici din cauza concentrării mari de unități comerciale, cât și pentru cei care tranzitează municipiul, asigurând legătura între nordul și sudul țării).

Legătura între centrul orașului și DN 10, spre Nehoiu, se face prin str. Transilvaniei.

Legătura între centru și DN 2B se face în principal prin str. Al. Marghiloman și prin Șos. Brăilei.



2.5.3.2. Infrastructura rutieră

Rețeaua stradală cuprinde străzi de categoria I (care asigură preluarea fluxurilor majore ale orașului pe direcția drumurilor europene și naționale sau pe direcția principală de legătură cu acest drum, având minim 6 benzi de circulație), a II-a (de legătură, care asigură circulația majoră între zonele funcționale și de locuit), a III-a (colectoare, care preiau fluxurile de trafic din zonele funcționale și le dirijează spre străzile de legătură) și a IV-a (de folosință locală, care asigură accesul la locuințe și pentru servicii curente sau ocazionale).

Reprezentarea grafică a rețelei rutiere a Municipiului Buzău este prezentată în figura următoare, cu evidențierea străzilor de categoria I și a II-a.

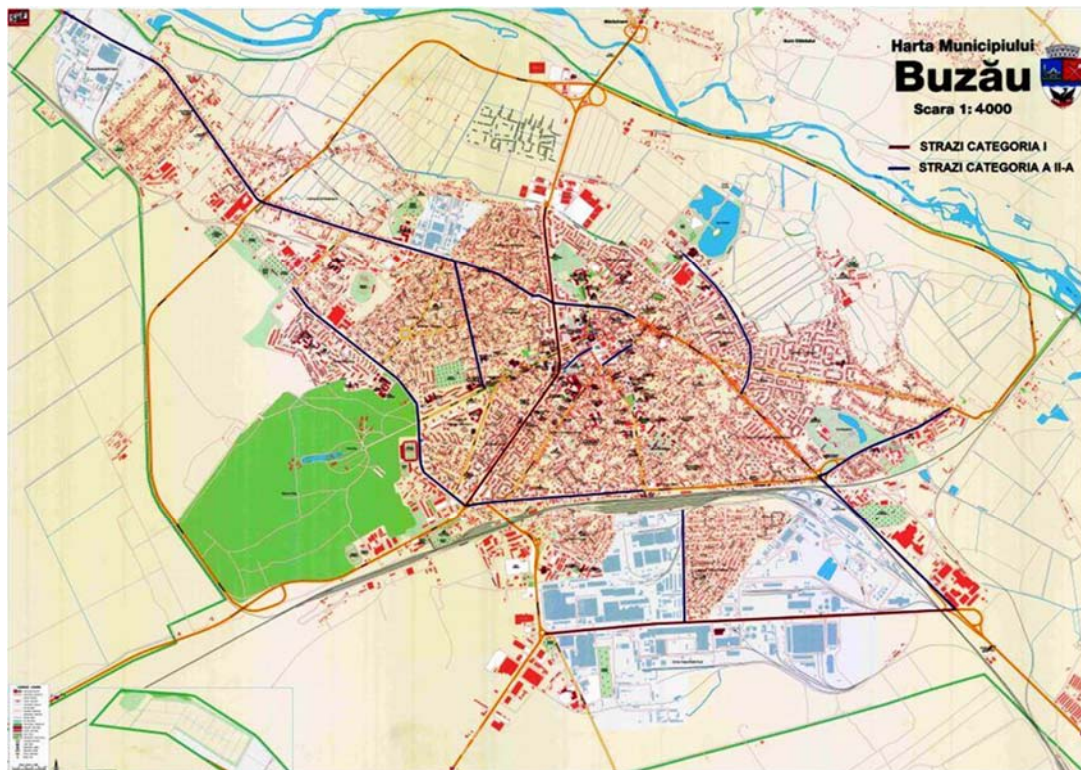


Fig. 2.20. Rețeaua rutieră a Municipiului Buzău. Străzi categoria I și II.¹

În ultimii ani, s-a acordat o atenție deosebită reabilitării infrastructurii rutiere, în tabelele de mai jos fiind prezentate arterele a căror asfaltare a fost realizată în perioada 2016 – 2020²:

Tab. 2.33. Străzi asfaltate 2016

Nr. Crt.	Denumire stradă	Nr. Crt.	Denumire stradă
1	Strada Democrației	4	Strada Independenței (tronson Păcii – Colonel Buzoianu)
2	Strada Patriei (tronson Vulcan – Unirii)	5	Fundătura Agrișelor
3	Pasaj Drăgaică	6	Strada Locotenent Godeanu

Tab. 2.34. Străzi asfaltate 2017

¹ Sursa: Planul de Mobilitate Urbană Durabilă al Municipiului Buzău, 2021-2027

² Sursa: Planul de Mobilitate Urbană Durabilă al Municipiului Buzău, 2021-2027

Nr. Crt.	Denumire stradă	Nr. Crt.	Denumire stradă
1	Strada Viilor	16	Strada Sava Gotul;
2	Strada Rahovei (tronson str. Viilor – str. Primăverii)	17	Strada Ana Ipătescu;
3	Aleea Plopilor	18	Strada Tudor Vladimirescu (tronson str. Ion Băieșu-bd. N. Bălcescu);
4	Drum acces SC TRANSBUS din Șoseaua Pogonele	19	Bdul N. Bălcescu (tronson bd. Unirii- Rond Arhiepiscopie);
5	Strada Filantropiei (tronson Fdt. Filantropiei – str. Scânteii)	20	Strada Sculpturii;
6	Strada Ciucurete Petrescu	21	Strada Victoriei (tronson str. Bistriței-str. Decebal);
7	Strada Ciochinescu	22	Strada Mică;
8	Strada Gârlași (tronson Aleea Sporturilor – str. Primăverii)	23	Strada Colonel I. Buzoianu (tronson bd. N. Bălcescu-bd. Unirii);
9	Strada Războieni	24	Strada Vizireanu Adrian Ion;
10	Strada Bistriței	25	Strada Unirii nr. 2A – bretea Bariera Ploiești;
11	Strada Aurorei	26	Șoseaua Pogoanele (tronson Al.Industiilor-cale ferată industrială);
12	Strada Speranței	27	Strada Bazalt;
13	Aleea Speranței	28	Strada Obor (tronson Rond Arhiepiscopie - str. Mesteacănului);
14	Strada Arieșului	29	Strada Alexandru Marghiloman
15	Strada Ion Băieșu		

Tab. 2.35. Străzi asfaltate 2018

Nr. Crt.	Denumire stradă	Nr. Crt.	Denumire stradă
1	Aviator Major Peneș	30	Strada Academiei
2	Intrarea Aviației	31	Strada Magnoliei
3	Strada Aerodromului	32	Strada Vl. Maximilian
4	Calea Eroilor (tronson Sos. Nordului-Averescu)	33	Strada I.Brătianu
5	Intrarea Plaiului	34	Strada Hangarului
6	Strada Rahovei (tronson Dorobanți-Primăverii)	35	Strada Șantierului
7	Strada Izvor	36	Strada Toamnei
8	Fundătura Viilor	37	Strada Veteranilor
9	Aleea Sporturilor	38	Intrarea Flacăra
10	Strada Nereju	39	Strada Cărmidari

11	Strada Dimineții	40	Aleea Florilor
12	Strada Ivănețu	41	Strada Gogu Vicatus
13	Strada Tufănelelor	42	Strada Simila
14	Strada Cetinei	43	Intrarea Iazului
15	Strada Sibiciu	44	Strada Granitului
16	Strada Cașoca	45	Strada Țiglarilor
17	Strada Aluniș	46	Fundătura Uzinei
18	Strada Toporașilor	47	Strada Siriului
19	Strada Mălinului	48	Strada Islazului
20	Strada Ion Caraion	49	Intrarea Luminișului
21	Strada Lăcrămioarei	50	Strada Morilor
22	Strada Iasomieii	51	Strada Cercului
23	Strada Baladei	52	Strada Liliacului
24	Strada Privighetorilor	53	Strada Grădinilor
25	Strada Melodieii	54	Strada Cerbului
26	Strada Coziei	55	Fundătura Salcâmiilor
27	Strada Cicoarei	56	Fundătura Berzei
28	Strada Ciocârliei	57	Strada Târgului
29	Strada Ozanei;	58	Strada Pompiliu Ștefu (tronson Independenței-Col. Buzoianu)

Tab. 2.36. Străzi asfaltate 2019

Nr. Crt.	Denumire stradă	Nr. Crt.	Denumire stradă
1	Str. Oltului	8	Str. Prieteniei
2	Str. Constituției	9	Str. Pietroasele
3	Bdul N. Bălcescu (tronson Averescu – Titulescu)	10	Str. Renașterii
4	Strada Orizontului (tronson XXL-Constituției)	11	Str. Mădălina Stoica
5	Aleea Centrală	12	Str. Clemenței
6	Aleea Școlilor	13	Str. Transilvaniei (tronson între Fabrica de Bere și ieșire municipiu- Nehoiu)
7	Aleea Afinilor		

Tab. 2.37. Străzi asfaltate 2020

Nr. Crt.	Denumire stradă	Nr. Crt.	Denumire stradă
1	Strada Vișinului;	8	Aleea Castanilor;
2	Strada Viitorului;	9	Breteea Metalurgica;

3	Strada Constantin Garofild;	10	Strada av. Petre Antonescu;
4	Aleea Arinului;	11	Rond Gară
5	Aleea Crângului;	12	

În tabelul următor sunt specificate **străzile neasfaltate** și străzile noi și a căror reamenajare trebuie asigurată în perioada următoare.

Tab. 2.38. Străzi neasfaltate

Nr. Crt.	Denumire stradă	Nr. Crt.	Denumire stradă
1	Str. Călărași	13	Aleea Luncii
2	Str. Călnău	14	Str. Iancu Demetriade
3	Aleea Cimbrului	15	Aleea Arțarului
4	Str. Coloniilor	16	Aleea Ceferiștilor
5	Str. Foișor	17	Str. Nicu Constantinescu
6	Aleea Grădinelor	18	Fnd. Pescăruș
7	Str. Haiducului	19	Fnd. Sălciilor
8	Aleea Livezilor	20	Str. Nicolae Vaschide
9	Str. Luminii	21	Str. Pamfil Șeicaru
10	Str. Saturn Linie	22	Str. Stefan Popescu
11	Str. Cpt. Purcherea Laurențiu	23	Str. Vasile Cârlova
12	Aleea Pajurei	24	Str. Ion Murgescu

2.5.3.3. Transport feroviar

O altă particularitate a municipiului este calea ferată care traversează orașul. Municipiul Buzău este un nod important de cale ferată pentru transportul de mărfuri și călători având asigurate legăturile cu toate zonele țării, prin linie dublă, electrificată (Buzău-București; Buzău-Brăila; Buzău-Suceava), iar în interiorul județului până la Nehoiu cu linie simplă.

Aceste transporturi sunt facilitate de cele 3 stații existente, gara Centrală, gara Buzău-Sud și gara Buzău-Nord.

Municipiul Buzău este inclus în rețeaua TEN-F inițială de pe teritoriul României din Regiunea Sud-Est, pe ruta: Buzău – Făurei – Brăila – Galați – Reni. Nodul de cale ferată Buzău, considerat unul dintre cele mai importante din regiune, alături de Făurei și Barboși, se află atât pe rețeaua TEN-T principală propusă spre modernizare, cât și pe cea secundară, așa cum reiese din harta de mai jos:

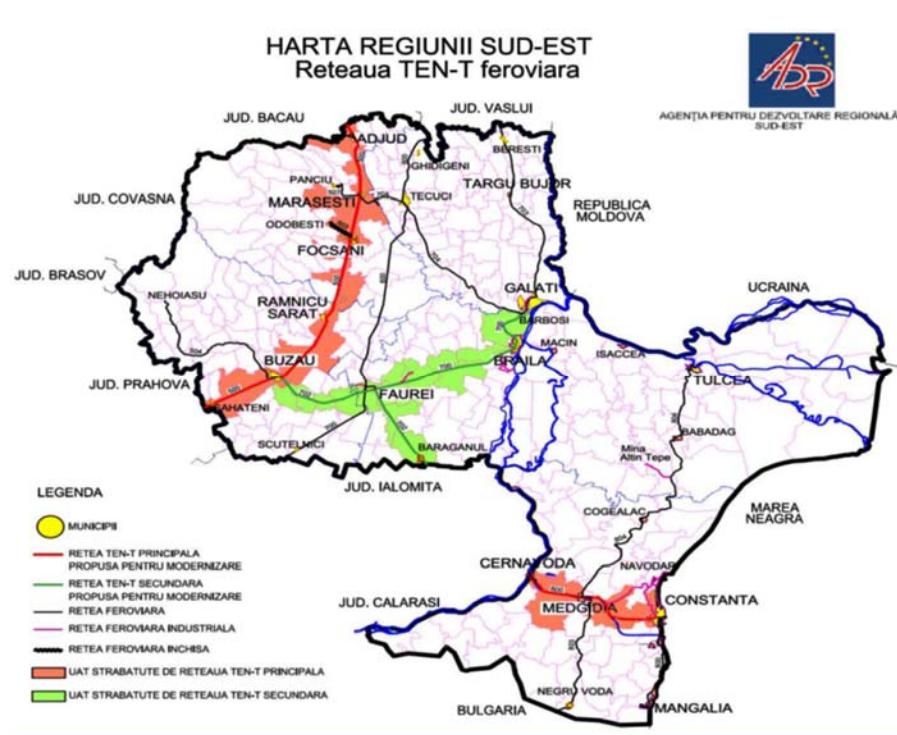


Fig. 2.21. Harta Regiunii Sud-Est. Rețeaua TEN-T feroviara¹

Intersecțiile dintre liniile ferate și străzile sau drumurile naționale de pe teritoriul municipiului, în toate cazurile, sunt denivelate (pasaje superioare sau inferioare). Pe teritoriul municipiului, calea ferată are o lungime de peste 20 km.

2.5.3.4. Transport aerian

Municipiul Buzău dispune de un **aeroport militar amplasat în zona sud-vestică** pe care pot ateriza avioane sau elicoptere ale aviației sanitare. Problemele întâmpinate de transportul aerian sunt legate în special de lipsa dotărilor tehnice necesare pentru efectuarea manevrelor aeriene în condiții deosebite și de servicii de întreținere tehnică a aparatelor aflate în dotare care nu se ridică la nivelul internațional.

2.5.3.5. Organizarea circulației

În Municipiul Buzău, organizarea și controlul traficului sunt realizate prin reglementări pe baza indicatoarelor de circulație și a marcajelor rutiere (semnalizare rutieră statică) și prin reglementări prin semaforizare (semnalizare rutieră dinamică).

Sistemul de semaforizare utilizat nu are o eficiență suficientă pentru a asigura creșterea fluenței traficului pe arterele pe care este implementat, mai ales în orele de vârf, neavând capacitatea de a

¹ Sursa: Planul de Mobilitate Urbană Durabilă al Municipiului Buzău, 2021-2027

culege date în timp real asupra volumelor de trafic existente și de a adapta parametrii de semaforizare în consecință.

Primăria Municipiului Buzău a primit aprobarea pentru finanțare din fonduri nerambursabile pentru proiectul “Sistem inteligent de trafic management și monitorizare bazat pe soluții inovative de eficientizare și reducere a poluării în Municipiul Buzău”, prin care sunt propuse următoarele lucrări:

- ✓ Înlocuirea/modernizarea echipamentelor din intersecțiile și trecerile de pietoni semaforizate incluse în proiect, după caz
- ✓ Implementarea de noi intersecții și treceri de pietoni semaforizate pe cele 2 axe principale de deplasare:
 - *Axa Nord-Sud: Bd. Unirii*
 - *Axa Vest-Est: Str. Transilvaniei – Str. Obor – Str. Al. Marghiloman*
- ✓ Implementarea semnalizării orizontale și verticale și a celorlalte modificări necesare ale infrastructurii rutiere, pentru delimitarea benzii dedicate transportului public
- ✓ Implementarea sistemului de camere video de monitorizare în toate intersecțiile și trecerile de pietoni semaforizate incluse în sistem
- ✓ Implementarea panourilor VMS și a camerelor LPR în locațiile corespunzătoare celor 5 intrări/ieșiri principale din municipiu
- ✓ Instalarea în vehiculele de transport public care circulă în zona acoperită de proiect și în intersecțiile și trecerile de pietoni semaforizate a echipamentelor AVL corespunzătoare pentru asigurarea comunicației între vehicule și infrastructura din teren
- ✓ Instalarea Centrului de comandă și control integrat
- ✓ Realizarea rețelei de comunicații
- ✓ Reorganizarea circulației pe arterele rutiere incluse în sistem prin implementarea pe anumite tronsoane ale acestora a unei benzi dedicate circulației transportului public.

În anul 2019 în cadrul Comisiei de securitate rutiera au fost propuse 168 măsuri, din care au fost aprobate 104 masuri, care au constat în: montarea de 4 semafoare cu temporizare, montarea de separatori de sens pe Șoseaua Nordului, montarea în 15 locații de limitatoare de viteză, instituirea de sensuri unice de circulație pe 4 străzi, montare de plăcuțe de denumiri străzi, înlocuire de indicatoare treceri de pietoni și refacere marcaje rutiere treceri pietoni.





În Municipiul Buzău sunt amenajate următoarele facilități de parcare:

- ✓ **Parcări rezidențiale:** 4336 locuri de parcare amenajate în cvartalele de locuințe colective, destinate parcării de reședință
- ✓ **Parcări cu tarifar fixă:** 968 de locuri
- ✓ **Parcări cu tarifar progresivă:** 2.141 de locuri
- ✓ **Locuri de parcare rezervate pentru instituții publice și societăți comerciale:** 1.437 de locuri.

Pe lângă aceste parcări publice amenajate, există spații în care este permisă parcare, în lungul arterelor principale sau secundare ale orașului.

În ceea ce privește parcările publice, acestea sunt împărțite, în funcție de amplasarea lor, în locații cu tarifar progresivă, respectiv locații cu tarifar orar fix.

În cadrul serviciului de interes local pentru întreținerea și reabilitarea parcărilor publice și de reședință, în anul 2019 s-au reabilitat număr de 5 parcări de reședință cu 2.715 locuri de parcare, cu o valoare a lucrărilor de 1.232.987,40 lei fără TVA:

-  Cartier Crâng – Aleea Paltinilor (zona blocurilor 42-43)
-  Zona Bisericii SF. Andrei
-  Aleea Paltinilor – bl 40,35,36A
-  Cartier Crâng – Aleea Centrala
-  Parcare B-dul. Stadionului

Număr locuri amenajate și atribuite în 2019 – 2091 buc, iar pentru 2020 s-au pregătit pentru atribuire – 624 buc.

Regulamentul de administrare și atribuire a locurilor de parcare din parcările de reședință din Municipiul Buzău a fost aprobat de Consiliul Local al Municipiului Buzău prin HCL nr. 178/30.07.2019, iar costul abonamentului este stabilit la suma de 120 lei.

Prin HCL nr.49/2019 s-au înființat un număr de 2.082 de locuri de parcare cu plata cu tarificare progresiva în centrul municipiului și pe arterele mari și un număr de 968 de locuri de parcare cu plata cu tarificare fixa.

2.5.3.6. Transportul public local

Transportul public este asigurat de **S.C. TRANS BUS S.A.**, iar exploatarea serviciului de transport public este realizată pe 36 trasee, evidențiate în tabelul de mai jos:

Tab. 2.39. Detalii asupra traseelor de transport public

Linia Lungimea (km)	Traseul	Frecvență (min)	Plecări capete traseu	
			Prima L-V S-D	Ultima L-V S-D
1 14,2	INEL: Kaufland Sud - BIG-ACR-Piața Centrală-Colegiul BP	16-22	05:52	20:08
	Hasdeu-Gară CFR-Spital CFR-Depou CFR-Parc Marghiloman-Liceul CFR-Horticolei-Mitran-Liceul 1-Piața Dorobanți-Taxi-Dorobanți-Micro 5-Bariera Brăilei-Depou CFR-Spital CFR-Gară CFR-Colegiul BPHasdeu-McDonald's-RAM-ACR-BIG-Kaufland Sud	22-33	05:52	20:08
2 38,4	TUR: Potoceni Capat - Maracineni - Episcopie - Bazar - Micro 5 - Gara CFR	15-20 30-40	05:40 06:00	21:00 21:00
	RETUR: Gara CFR Micro 5 - Brosteni - Bazar - Episcopie - Maracineni - Potoceni capat	15-20 30-40	06:00 06:00	20:00 20:00
	INEL: Sapoca 'Strada Rotunda' - Maracineni - Episcopie - Bazar - Micro 5 - Gara CFR	-	06:00	06:00
3 21,9	TUR: Dedeman - Râu Buzău - Carrefour - Micro 3 - SCDL facultativ - Bazar - Catedrală-Piața Centrală – Hasdeu - Gară	30-45 45	07:00 07:00	20:30 20:30
	Tohăneni - Tohăneni - Bariera Ploiești - Drăgaică - Alison - Gerom 1 - Gerom 2 - Agrosem - Școala 10 - Pinului - Beta - Boromir - Urziceni 1 - Urziceni 2 - Centrul Schengen (str. D. Filipescu)			

	RETUR: Centrul Schengen (str. D. Filipescu)- D. Filipescu - Urziceni 1 - Boromir - Beta - Panait Moșoiu - Biserică - Mihai Viteazu - Gerom - Ductil - Alison - Casa de Pensii - - Bariera Ploiești - Tohăneni - Gară Tohăneni - Hasdeu - McDonald's - Catedrală - Episcopie - Carrefour - Râu Buzău – Dedeman	30-45 45	06:15 06:15	19:45 19:45
4 17,9	TUR: Somet - Comat - Fabrica de Bere - Crang - ACR - Piata Centrala – Gară	35 70	06:25 06:00	19:25 19:20
	RETUR: Gara - MC Donald's - BIG - Stadion - Comat - Somet	35 70	05:50 06:00	19:25 19:20
5 19,4	TUR: Pod Vadu Pașii - Carrefour - BIG - cart. Micro 14	11-15 16-20	05:45 05:50	22:00 21:00
	RETUR: car. Micro 14 - BIG- Catedrala - Carrefour -Pod Vadu Pașii	11-15 16-20	05:45 05:50	23:10 21:45
6 19,4	TUR: Gara – Bucegi - Bazar - Clubul Polițiștilor – Comat	10-18 20-30	05:40 05:40	22:10 22:10
	RETUR: Comat - Romcarbon - Clubul Polițiștilor - Bazar - Bucegi - Gara	10-18 20-30	05:40 05:50	23:00 23:00
7 9	TUR: Gara Tohaneni - Mc Donald's - Crang - cart. Micro 14	10-17 17-25	05:42 05:52	20:38 20:35
	RETUR: car. Micro 14 - Crang - Piata Centrala - Gara Tohaneni	10-17 17-25	05:55 06:00	20:46 20:35
8 17,5	TUR: Gara C.F.R. - Micro 5 - Sala Sporturilor - Catedrala - Spiru Haret - cart. Micro 14	11-14 16-20	05:45 05:45	22:15 20:45
	RETUR: cart. Micro 14 - Parcul Crang - Spiru Haret - Bazar - Sala Sporturilor - Micro 5 - Gara C.F.R.	11-14 16-20	05:53 05:45	23:10 20:45
9 8,1	TUR: Aparcom 2 - Zona Industrială - Bariera Ploiesti- Gara - Depou CFR – Aromet	30	06:20 -	07:20 -
	RETUR: Sos Brailei - Restaurant Mariaj, Spitalul CFR, Tohaneni, Bariera Ploiesti, Dragaica, - Zona Industrială - Aparcom 2	30	05:50 -	07:50 -
10 13,2	TUR: Șos.Brăilei - Liceul CFR - Piata Dorobanti - Sala Sporturilor - Bazar - Big - Zona Industrială - Aparcom	10-17 17-30	05:35 05:50	21:50 22:00
	RETUR: Aparcom 2 - Zona Industrială - Big - Bazar - Sala Sporturilor - Piata Dorobanti - Liceul CFR - Aromet	10-17 17-30	05:45 06:07	23:15 23:05
11 44,5	TUR: Gară -Tohăneni-Bariera Ploiești-BIG-ACR-Catedrală-Episcopie-Carrefour-Râu Buzau-Marăcineni 1(M.H.D.)-Marăcineni 2(biserică)-Auto Rolla-Intersecție G.C.Principală F.1-Principală V.B.2-Principală B.3-Principală V.P.4-Principală V.P.5-Principală V.P.6-Scurtești 1 Ciocârlia-Scurtești 2-Scurtești 3-Scurtești 4-Stăncești 1-Stăncești 2-Stăncești 3 Intersecție-Stăncești 4 str.Făurei-Scurtești 5 str.Jirlău	35 47	05:35 06:09	20:40 20:40
	RETUR: Scurtești 5 str. Jirlău-Stăncești 4 str, Făurei-Stăncești 3 Intersecție-Stăncești 2-Stăncești 1-Scurtești 4-Scurtești 3-Scurtești 2-Scurtești 1 Ciocârlia-Principală V.P.6-Principală V.P.5-Principală V.P.4-Principală B3-Principală V.B.2-	35 47	05:00 05:45	19:30 19:30

	Principală F1-Intersecție G. C.-Auto Rolla-Mărăcineni 2(biserică)-Mărăcineni 1(M.H.D.)-Râu Buzau-Episcopie(Prutului)-Catedrală-RAM-ACR-BIG-Bariera Ploiești-Tohăneni-Gară			
12 45,5	TUR: LPS Micro 14-FilaturăSpitalul Județean-Crâng-Camelia-Piața Centrală-Hasdeu-Gară CFR-Autogară facultativ-Spital CFR-Depou CFR-Apcarom 1-Aromet-Tăbărăștii Noi facultativ-Tăbărăștii Noi Parc-Tăbărăștii Noi Grădiniță-Tăbărăștii Noi Columbelor-Tăbărăștii Noi Democrației-Tăbărăștii Noi Umbrelor-Tăbărăștii Vechi Cap Sat-Gălbițași CAP-Gălbițași Farmacie-Gălbițași Grădiniță-Gălbițași Școală - Bentu - Culturii Bentu - Cuibul Berzei Bentu - Intersecție Cimitir Bentu - Stație Gaze	60 60	05:40 05:40	17:50 15:15
	RETUR: Bentu - Stație Gaze-Bentu - Intersecție Cimitir-Bentu - Cuibul Berzei -Bentu - Culturii-Gălbițași Școală-Gălbițași Grădiniță-Gălbițași Farmacie-Gălbițași CAP-Tăbărăștii Vechi Cap Sat-Tăbărăștii Noi Umbrelor-Tăbărăștii Noi Democrației-Tăbărăștii Noi Columbelor-Tăbărăștii Noi Grădiniță-Tăbărăștii Noi Parc-Tăbărăștii Noi facultativ-Șoseaua Brăilei-Restaurant Mariage- Spital CFR-Autogară facultativ-Gară CFR-Hasdeu-McDonald's-Spitalul Brătianu-Crâng-General Grigore Baștan-Cartier Crâng-LPS Micro 14	60 60	05:40 05:40	19:00 17:50
13 48	TUR: LPS Micro 14-FilaturăSpitalul Județean-Crâng-Camelia-Piața Centrală-Hasdeu-Gară CFR-Autogară facultativ-Spital CFR-Depou CFR-Apcarom 1-Aromet – VERGULEASA - Tăbărăștii Noi facultativ-Tăbărăștii Noi Parc-Tăbărăștii Noi Grădiniță-Tăbărăștii Noi Columbelor - Tăbărăștii Noi Democrației-Tăbărăștii Noi Umbrelor-Tăbărăștii Vechi Cap Sat-Gălbițași CAP-Gălbițași Farmacie-Gălbițași Grădiniță-Gălbițași Școală - Bentu - Culturii Bentu - Cuibul Berzei Bentu - Intersecție Cimitir Bentu - Stație Gaze	60 60	06:50 07:10	20:15 20:15
	RETUR: Bentu - Stație Gaze-Bentu - Intersecție Cimitir-Bentu - Cuibul Berzei -Bentu - Culturii-Gălbițași Școală-Gălbițași Grădiniță-Gălbițași Farmacie-Gălbițași CAP-Tăbărăștii Vechi Cap Sat-Tăbărăștii Noi Umbrelor-Tăbărăștii Noi Democrației-Tăbărăștii Noi Columbelor-Tăbărăștii Noi Grădiniță-Tăbărăștii Noi Parc-Tăbărăștii Noi facultativ – VERGULEASA – Șoseaua Brăilei – Restaurant Mariage- Spital CFR-Autogară facultativ-Gară CFR-Hasdeu-McDonald's-Spitalul Brătianu-Crâng-General Grigore Baștan-Cartier Crâng-LPS Micro 14	60 60	06:40 06:40	20:00 20:00
14 77,7	TUR: Gară CFR - Autogară facultativ - Spital CFR - Depou CFR - Bariera Brăilei - Micro 5 - Bucegi - Bazar - Catedrală - RAM - ACR - BIG - Drăgaică - Cimitirul Evreiesc - Trans Bus facultativ - General Membrane fac. - Pogonele Cruce - Pogonele Școală-Pogonele Farmacie - Țintești Școală - Țintești Centru - Țintești Hornari - Maxenu Școală - Maxenu Magazin - Maxenu SMA - Smeeni str. Bisericii - Smeeni-vulcanizare - Smeeni-Spital facultativ - Smeeni-Sălcișoara OGA - Moșica-magazin - Albești -Băneasa fac. - Albești-intersecție - Albești-Pe Vale facultativ - Udați-Mânzu-CAP - Udați-Mânzu-magazin - Udați-Mânzu-Biserică - Udați-Lucieni-foraj – Călțuna	50-90 50-120	06:50 06:50	23:15 23:15

	RETUR: Călțuna - Udați-Lucieni-foraj- Udați-Mânzu-Biserică - Udați-Mânzu-magazin - Udați-Mânzu-CAP - Albești-Pe Vale facultativ - Albești-intersecție - Albești-Băneasa fac. - Moisica- Smeeni-Sălcioara- Smeeni Primarie - Smeeni-Spital facultativ - Smeeni-vulcanizare - Smeeni str. Bisericii - Smeeni Primarie - Smeeni Salcioara- Maxenu SMA - Maxenu Magazin - Maxenu Școală - Țintești Prund - Țintești Centru - Țintești CEC - Pogonele Farmacie - Pogonele Școală - Pogonele Cruce - General Membrane fac. - Trans Bus facultativ - Alison - Casa de Pensii - BIG - ACR- Catedrală - Bazar - Bucegi - Micro 5- Bariera Brăilei - Depou CFR - Spital CFR-Autogară facultativ - Gară CFR	50-90 50-120	05:15 05:15	21:20 21:20
15 36,0	TUR: Horticolei 1 - Liceul CFR - Parc Marghiloman - Depou CFR - Spital CFR - Autogara facultativ - Gară CFR - Cornovac - Colonel Ion Buzoianu - ACR - BIG - Kaufland Sud/E85 - Stîlpu SMA - Stîlpu Gară - Stîlpu Mini Market - Stîlpu Cămin Cultural - Stîlpu capăt Olărești	60-165 60-180	06:30 06:30	23:30 23:30
	RETUR: Stîlpu capăt Olărești - Stîlpu Cămin Cultural - Stîlpu Mini Market - Stîlpu Gară - Stîlpu SMA - PECO - BIG - ACR - Colonel Ion Buzoianu - Cornovac - Gară CFR - Autogară facultativ - Spital CFR - Depou CFR - Parc Marghiloman - Liceul CFR - Horticolei 1	60-165 60-180	05:40 05:40	21:25 21:25
16 26,8	TUR: Horticolei 1 - Liceul CFR - Parc Marghiloman - Depou CFR - Spital CFR - Autogara facultativ - Gară CFR - Cornovac - Colonel Ion Buzoianu - ACR - BIG - Kaufland Sud/E85 - Intersecție Lipia fac. - La Fusache - La Puiu - La Costea - Lipia Școală	70-80 70-80	06:20 06:20	23:50 23:50
	RETUR: Lipia Școală - La Costea - La Puiu - La Fusache - Intersecție Lipia fac. - PECO - BIG - ACR - Colonel Ion Buzoianu - Cornovac - Gară CFR - Autogara facultativ - Spital CFR - Depou CFR - Parc Marghiloman - Liceul CFR - Horticolei 1	70-80 70-80	05:45 05:45	21:50 21:50
17 52,4	TUR: Buzău – Lipia – Sărata Monteoru	150-180 150-180	Traseul se va executa în perioada	01.06-31.08.
	RETUR: Sărata Monteoru – Lipia - Buzău	150-180 150-180		
18	TUR: Horticolei 1 - Liceul CFR - Parc Marghiloman - Depou CFR - Spital CFR - Autogara facultativ - Gară CFR - Cornovac - ACR - BIG - Kaufland Sud/E85 - Popas Merei facultativ - Șavalog facultativ - Merei moară - Merei școală - Inters Merei Monteoru fac. - CIT Monteoru - Magazin Ionașcu - Cantina Ceres - Magazin Ionașcu - CIT Monteoru - La Fântână facultativ - La Manoloiu - La Băcanu - Monteoru facultativ - Gura Sărății școală - La Teașcă - La Grigoroiu - La Cramă - Izvoru Dulce școală- Valea Adâncă - La Burada	4h 4h	19:30 19:30	23:30 23:30
	RETUR: La Burada - Valea Adâncă - Izvoru Dulce școală -La Cramă - La Grigoroiu - La Teașcă - Gura Sărății școală - Monteoru facultativ - La Băcanu - La Manoloiu - La Fântână facultati - CIT Monteoru - Magazin Ionașcu - Cantina Ceres - Magazin Ionașcu - CIT Monteoru - Inters Merei Monteoru fac. - Merei școala -Merei La Croitorie - Merei moară - Șavalog	24h 24h	21:00 21:00	21:00 21:00

	facultativ - Popas Merei facultativ – PECO -BIG – ACR – Cornovac - Gară CFR - Autogara facultativ - Spital CFR - Depou CFR - Parc Marghiloman - Liceul CFR - Horticolei 1			
19 52,2	TUR: Horticolei 1 - Liceul CFR - Parc Marghiloman - Depou CFR - Spital CFR - Autogara facultativ - Gară CFR - Cornovac - Colonel Ion Buzoianu - ACR - BIG - Kaufland Sud/E85 - Popas Merei facultativ - Șavalog facultativ - Merei moară - Merei școală - La Bulimac facultativ - La Banu facultativ - La Teașcă - Gura Sărății școală - Monteoru facultativ - La Băcanu - La Manoloiu - CIT Monteoru - Magazin Ionașcu - Cantina Ceres (Sarata Monteoru)	45-180	06:30	17:15
		45-180	06:30	16:45
	RETUR: Cantina Ceres (Sarata Monteoru)- Magazin Ionașcu - CIT Monteoru - La Manoloiu - La Băcanu - Monteoru facultativ - Gura Sărății școală - La Teașcă - La Banu facultativ - La Bulimac facultativ - Merei școală - Merei moară - Șavalog facultativ - Popas Merei facultativ - PECO - BIG - ACR - Colonel Ion Buzoianu - Cornovac - Gară CFR - Autogara facultativ - Spital CFR - Depou CFR - Parc Marghiloman - Liceul CFR - Horticolei 1	45-180	05:15	18:30
		45-180	05:15	18:00
20	TUR: Horticolei 1 - Liceul CFR - Parc Marghiloman - Depou CFR - Spital CFR - Autogara facultativ - Gară CFR - Cornovac - Colonel Ion Buzoianu - ACR - BIG - Kaufland Sud/E85 - Popas Merei facultativ - Șavalog facultativ - La Voicu facultativ - Ogrăzile școală fac. - Inters. Ogrăzile Merei - Ograzile Berbecel(fac) - Ograzile Lazaroiu (fac)- La Bulimac facultativ - La Banu facultativ - La Grigoroiu - La Cramă - Izvoru Dulce școală - Valea Adâncă - La Burada (NENCIULESTI)	75-150	06:15	16:45
		75-180	07:30	16:45
	RETUR: La Burada (NENCIULESTI) - Valea Adâncă - Izvoru Dulce școală - La Cramă - La Grigoroiu - La Banu facultativ - La Bulimac facultativ - Inters. Ogrăzile Merei - Ogrăzile școală fac. - La Voicu facultativ - Șavalog facultativ - Ograzile Lazaroiu - Ograzile Berbecel - Popas Merei facultativ - PECO - BIG - ACR - Colonel Ion Buzoianu - Cornovac - Gară CFR - Autogara facultativ - Spital CFR - Depou CFR - Parc Marghiloman - Liceul CFR - Horticolei 1	75-150	05:30	18:00
		75-180	05:30	18:00
22 60,4	TUR: Gară CFR - Autogara facultativ - Spital CFR - Depou CFR - Bariera Brăilei - Micro 5 - Intersecție Dorobanți - Broșteni - Contactoare - Bazar - Arhiepiscopie - Episcopie - Carrefour - Râu Buzău - Pod Mărăcineni M1 - Centrală M2 - Centrală M3 - Centrală C4 - Magazin C facultativ - Centrală C5 - Magazin P facultativ - Centrală P6 Centrală P7 - Centrală P8 - Mățești Stația Central - Pod Mățești - Centru Cult.Mătești - Mățești str.Molidului - Săpoca str. Casa Apei - Săpoca Stadion - Săpoca Zarzaulea - Săpoca Dispensar - Centru Cult.Săpoca - Valea Puțului - Intrare Cernătești - Pietriș - Cernica - Primărie - Casablanca - Ploaia de stele - Bar Marcel - Caldarusă - Ignătescu - Azil Aldeni - Pantelimon- Ulitaa Bercii (fac) - Școală Aldeni - Magazin Geangoș - Dispensar Fulga - Fulga capăt	60-180	06:40	20:45
			08:30	20:00
	RETUR: Fulga capăt - Dispensar Fulga - Magazin Geangoș - Școală Aldeni - Ulita Bercii (fac) - Pantelimon - Azil Aldeni - Ignătescu - Caldarusă - Bar Marcel - Ploaia de stele -			04:50
			06:20	20:30

	Casablanca - Primărie - Cernica - Pietriș - Intrare Cernătești - Valea Puțului - Centru Cult. Săpoca - Săpoca Dispensar - Săpoca Zarzaualea - Săpoca Stadion - Săpoca Str. Casa Apei - Mătești str.Molidului - Centru Cult.Mătești - Pod Mătești - Mătești Stația Central - Centrală P8 - Centrală P7 - Centrală P6 - Magazin P facultativ - Centrală C5 - Magazin C facultativ - Centrală C4 - Centrală M3 - Centrală M2 - Pod Mărăcineni M1 - Râu Buzău - Episcopie - Bazar - Sala Sporturilor - Broșteni - Intersecție Dorobanți - Micro 5 - Bariera Brăilei - Depou CFR - Spital CFR - Autogara facultativ - Gară CFR			
23	TUR: Horticolei 1- Liceul CFR - Parc Marghiloman - Spital CFR - Autogara facultativ - Gară CFR - Cornovac - Catedrală - Clubul Polițiștilor - Romcarbon - Liceu C.Nenițescu - Bazalt - Fabrica de Bere - Orizontului - Depozitului - Răchitei - Comat - Vernești -Antic - Vernești Ciopală - Vernești Pepinieră - Vernești Moară - Vernești Troiță - Vernești Vulcanizare - Vernești Cămin Cultural - Vernești La Gogoasă - Nișcov-Prefit Divers - Nișcov- Cămin Cultural - Nișcov Magazin Dodo - Cârломănești La Plopi - Cârломănești Stoicescu - Mierea Podul Boborei - Mierea Biserică - Mierea La Răspântie - Mierea Unitatea Militară - Lunceni- Grăjdana Ocolul Silvic- Valea Sălciilor Boru-Valea Sălciilor Biserică-Valea Sălciilor Miluți-Izvoru-HaleșPădureni-Tisăul de Jos-Tisău-Tisăul de Sus-Strezeni Școală-Strezeni Cămin-Strezeni Biserică-Strezeni capăt	-	07:30	23:30
-			07:30	23:30
	RETUR: Strezeni capăt-Strezeni Biserică-Strezeni Cămin-Strezeni Școală-Tisăul de Sus-Tisău-Tisăul de Jos-Pădureni-Haleș-Izvoru-Valea Sălciilor Miluți-Valea Sălciilor Biserică-Valea Sălciilor Boru-Grăjdana Monument-Lunceni-- Mierea Unitatea Militară - Mierea La Răspântie - Mierea Biserică - Mierea Podul Boborei - Cârломănești Stoicescu - Cârломănești La Plopi - Nișcov Magazin Dodo - Nișcov Cămin Cultural - Nișcov Prefit Divers - Vernești La Gogoasă - Vernești Cămin Cultural - Vernești Vulcanizare - Vernești Troiță - Vernești Moară - Vernești Pepinieră - Vernești Ciopală - Vernești Antic - Comat - Răchitei - Depozitului - Orizontului - Fabrica de bere - Bazalt - Liceu .Nenițescu - Romcarbon - Clubul Polițiștilor - Catedrală - RAM - Cornovac - Gară CFR - Autogara facultativ - Spital CFR - Depou CFR - Parc Marghiloman - Liceul CFR - Horticolei 1		05:00	20:50
			05:00	20:50
24	TUR: Horticolei 1 - Liceul CFR - Parc Marghiloman - Spital CFR - Autogara facultativ - Gară CFR - Cornovac - Catedrală - Clubul Polițiștilor - Romcarbon - Liceu C.Nenițescu - Bazalt - Fabrica de Bere - Orizontului - Depozitului - Răchitei - Comat - Vernești Antic - Vernești Ciopală - Vernești Pepinieră - Vernești Moară - Vernești Troiță - Vernești Vulcanizare - Vernești Distilărie - Căndești La Pod - Căndești Biserică - Căndești Grădiniță - Căndești Școală - Căndești-capăt	-	06:55	23:15
-			06:55	17:00
	RETUR: Căndești capăt - Căndești Școală - Căndești Grădiniță - Căndești Biserică - Căndești La Pod - Vernești Distilărie - Vernești Vulcanizare - Vernești Troiță - Vernești Moară - Vernești Pepinieră - Vernești Ciopală - Vernești Antic - Comat		05:30	21:30
			08:10	18:15

	- Răchitei - Depozitului - Orizontului - Fabrica de bere - Bazalt - Liceu C.Nenițescu - Romcarbon - Clubul Polițiștilor - Catedrală - RAM - Cornovac - Gară CFR - Autogara facultativ - Spital CFR - Depou CFR - Parc Marghiloman - Liceul CFR – Horticolei 1			
25 -	TUR: Horticolei 1 - Liceul CFR - Parc Marghiloman - Spital CFR - Autogara facultativ - Gară CFR - Cornovac - Catedrală - Clubul Polițiștilor - Romcarbon - Liceu C.Nenițescu - Bazalt - Fabrica de Bere - Orizontului - Depozitului - Răchitei - Comat - Vernești Antic - Vernești Ciopală - Vernești Pepinieră - Vernești Moară - Vernești Troiță - Vernești Vulcanizare - Vernești Combinat - Zorești Vila Puică - Zorești IVV La Mat - Zorești Școală - Zorești Avicola - Zorești Intrare Nenciu - Zorești Tomescu - Ciobănoaia	-	06:45 06:45	23:15 16:45
	RETUR: Ciobănoaia - Zorești Tomescu - Zorești Intrare Nenciu - Zorești Avicola - Zorești Școală - Zorești IVV La Mat - Zorești Vila Puică - Vernești Combinat - Vernești Vulcanizare - Vernești Troiță - Vernești Moară - Vernești Pepinieră - Vernești Ciopală - Vernești Antic - Comat - Răchitei - Depozitului - Orizontului Fabrica de bere - Bazalt - Liceu C.Nenițescu - Romcarbon - Clubul Polițiștilor - Catedrală - RAM - Cornovac - Gară CFR - Autogara facultativ - Spital CFR - Depou CFR - Parc Marghiloman - Liceul CFR - Horticolei 1		05:30 08:00	21:30 18:00
Zona 110 27,3	TUR: Șos.Brăilei- Restaurant Mariage - Parc Marghiloman - Liceul CFR - Horticolei - Mitran - Liceul 1 - Piața Dorobanți - Inters. Dorobanți - Broșteni - Contactoare - Poliție - Carrefour - Episcopie - Catedrală - RAM - ACR - BIG - Drăgaică - Alison - Gerom 1- Gerom 2 - Mihai Viteazu - Liceul 7 - Rotec - Constam - Cibela - Aparom 2	8h	06:00 -	14:00 -
	RETUR: Aparom 2 - Cibela - Constam - Agrana - Liceul 7 - Mihai Viteazu - Gerom - Ductil - Alison - Casa de Pensii - BIG- ACR - Catedrală - Episcopie - Carrefour - Micro 3 - Sala Sporturilor - Broșteni - IntersDorobanți - Piața Dorobanți - Liceul 1 - Mitran - Horticolei - Liceul CFR - ParcMarghiloman - Aparom 1 - Aromet	8h	15:15 -	15:15 -
Zona 111 70,8	TUR: Aparom 2- Cibela-Constam-Agrana-Liceul 7-Mihai Viteazu-Gerom-Ductil-Alison-Casa de Pensii-Bariera Ploiești- Tohăneni-Gară CFR-Autogară facultativ-Spital CFR-Depou CFR-Parc Marghiloman-Liceul CFR-Horticolei -Mitran-Liceul 1-Piață DorobanțiInter. -Dorobanți-Broșteni-Contactoare- Bazar- Arhiepiscopie - Episcopie - Carrefour - Râu Buzău - Pod Mărăcineni - M1Centrala - M2Centrala -M3Centrala - C4 - Magazin C facultativ - Centrala C5 - Magazin P facultativ - Centrala P6. - Centrala P7. - Centrala P8 - Mătești Staț.Central . - Pod Mătești - Centrul Cult.Mătești - Mătești str.Molidului - Str.Casa Apei - Săpoca Stadion - Zarzaulea - Săpoca Dispensar - Valea Puțului - Intrare Cernătești - Pietriș - Cernica - Primărie - Casablanca - Ploaia de stele - Bar Marcel - Caldarusă - Ignățescu - Azil Aldeni - Pantelimon - Ulita Bercii - Școală Aldeni - Magazin Geangoș - Dispensar Fulga - Fulga capăt	8h	07:20 -	23:15 -

	<p>RETUR: Fulga capăt - Dispensar Fulga - Magazin Geangoș - Școală Aldeni - Ulita Bercii (fac) - Pantelimon - Azil Aldeni - Ignătescu - Caldarusă - Bar Marcel - Ploaia de stele - Casablanca - Primărie - Cernica - Pietriș - Intrare Cernătești - Valea Puțului- Centrul Cult. Săpoca - Săpoca Dispensar - Zarzaulea - Săpoca Stadion - Str. Casa Apei - Mătești str.Molidului - Centrul Cult. Mătești - Pod Mătești - Mătești Staț. Central - Centrala P8 - Centrala P7 - Centrala P6 - Magazin P facultativ - Centrala C5 - Magazin C facultativ - Centrala C4 - Centrala M3 - Centrala M2 - Pod Mărăcineni M1 - Râu Buzău2 - Episcopie - Bazar - Sala Sporturilor-Broșteni-Inter. Dorobanți- Piața Dorobanți- Liceul 1-. Mitran-Horticolei- Liceul CFR- Parc Marghiloman- Spital CFR- Autogară facultativ-Gară CFR- Tohăneni- Bariera Ploiești - Drăgaică - Alison - Gerom - Gerom 2 - Mihai Viteazu - Liceul 7 - Rotec - Constam - Cibela - Apcarom 2</p>	8h	05:15	21:20
Zona 112 14,6	<p>TUR: Micro 14 - Filatură - S.Județean - Crâng - Drăgaică - Alison - Gerom 1 - Gerom 2 - Mihai Viteazu - Liceul 7 - Rotec - Constam - Cibela - Apcarom 2</p> <p>RETUR: Apcarom 2 - Cibela - Constam - Agrana - Liceul 7 - Mihai Viteazu - Gerom - Ductil - Alison - Casa de Pensii - Crâng - S.Județean - Filatură - Micro 14</p>	8h	06:20 S:06:20	22:20 22:20
Zona 114 50,6	<p>TUR: Comat – str. Transilvaniei – str. Oltului – Rond – str. Caraiman – b-dul Stadionului – str. Al. Averescu – Aleea Industriilor(Drăgaică) – Aleea Industriilor(Casa de Pensii) – b-dul 1 Decembrie – b-dul Republicii – Șos. Brăilei – Gălbinași – Bentu</p> <p>RETUR: Bentu – Gălbinași – Șos. Brăilei – b-dul Republicii – b-dul 1 Decembrie – Aleea Industriilor(Drăgaică) – Aleea Industriilor(Casa de Pensii) – str. Al Averescu – str. Caraiman – Rond – str. Oltului – str. Transilvaniei – Comat</p>	-	07:15 -	23:50 -
Zona 115 23,9	<p>TUR: Comat- Răchitei- Depozitului- Orizontului - Fabrica de bere - Bazalt - Romcarbon - Clubul Polițiștilor - Bazar - Bucegi - Micro 5 - Bariera Brăilei fac - .Spital CFR - Autogară facultativ - Gară CFR - Tohăneni - Bariera Ploiești - Drăgaică - Alison - Gerom 1 - Gerom 2 - Mihai Viteazu - Liceul 7 - Rotec - Constam - Cibela- Apcarom 2</p> <p>RETUR: Apcarom 2- Cibela - Constam- Agrana - Liceul 7 - Mihai Viteazu - Gerom - Ductil - Alison - Casa de Pensii - Bariera Ploiești - Tohăneni - Gară CFR - Autogară facultativ - Spital CFR - Depou CFR - Bariera Brăilei - Micro 5 - Bucegi - Bazar - Clubul Politisilor - Romcarbon - Bazalt - Fabrica de Bere - Orizontului - Depozitului - Răchitei - Comat</p>	8h	06:15 -	22:15 -
Zona 115B -	<p>TUR: Gară CFR- Autogară fac. - Spital CFR - Depou CFR - Bariera Brăilei - Micro 5 - Bucegi - Bazar - Clubul Polițiștilor - Romcarbon - Liceu C.Nenițescu - Bazalt - Fabrica de Bere - Orizontului - Depozitului - Răchitei - Comat - Depozit Ursus</p> <p>RETUR: Depozit Ursus - Comat - Răchitei - Depozitului - Orizontului - Fabrica de bere - Bazalt - Liceu C.Nenițescu - Romcarbon - Clubul Polițiștilor - Bazar - Bucegi - Micro 5 -</p>	-	06:15 -	22:15 -
	<p>RETUR: Depozit Ursus - Comat - Răchitei - Depozitului - Orizontului - Fabrica de bere - Bazalt - Liceu C.Nenițescu - Romcarbon - Clubul Polițiștilor - Bazar - Bucegi - Micro 5 -</p>		07:15 -	23:15 -

	Bariera Brăilei - Depou CFR - Spital CFR - Autogară fac. - Gară CFR				
Zona 116 23,9	<p>TUR: Micro 14 - Filatura - Spitalul Județean - Crang - BIG - ACR - Catedrala - Episcopie - Carrefour - Micro3 - Sala Sporturilor - Brosteni - Primaverii</p> <p>RETUR: Primaverii - Brosteni - Contactoare - Politie - Carrefour - Prutului - Catedrala - RAM - ACR - BIG - Stadion - Spitalul Județean - Filatura - Micro14</p>	-	06:00	06:00	-
Zona 117 62,3	<p>TUR: Apcarom 2 - Cibela - Agrana - Liceul 7 - Mihai Viteazu - Gerom - Ductil - Alison - Casa de Pensii - Stadion - Spital Județean - Filatură - Jandarmerie - Romcarbon - Clubul Polițiștilor - Episcopie - Carrefour - Râu Buzau - Marăcineni 1 - Marăcineni 2 - Auto Rolla - Intersecție G.C. - Principală F.1 - Principală V.B. - Principală B. - Principală V.P. - Principală V.P - Principală V.P. - Scurtești 1 - Ciocârlia - Scurtești 2 - Scurtești 3 - Scurtești 4 - Stăncești 1 - Stăncești 2 - Stăncești 3 Intersecție - Stăncești 4 str.Făurei - Scurtești 5 str.Jirlău</p> <p>RETUR: Scurtești 5 str.Jirlău - Stăncești 4 str.Făurei - Stăncești 3 Intersecție - Stăncești 2 - Stăncești 1 - Scurtești 4 - Scurtești 3 - Scurtești 2 - Scurtești 1 Ciocârlia - Principală V.P.6 - Principală V.P.5 - Principală V.P.4 - Principală B3 - Principală V.B.2 - Principală F1 - Intersecție G. C. - Auto Rolla - Mărăcineni 2 - Mărăcineni 1 - Râu Buzau - Episcopie - Clubul Polițiștilor - Romcarbon - Jandarmerie - Filatură - Spital Județean - Crâng - Drăgaică - Alison - Gerom 1 - Gerom 2 - Mihai Viteazu - Liceul 7 - Rotec - Constam - Cibela - Apcarom 2</p>	8h 8h	07:15	23:15	-
Zona 120B 40	<p>TUR: Gară CFR - Autogară facultativ - Spital CFR - Depou CFR - Bariera Brăilei - Micro 5 - Bucegi - Bazar - Catedrală - RAM - ACR - BIG - Drăgaică-Cimitirul Evreiesc-Trans Bus facultativ-General Membrane fac.-Pogonele Cruce-Pogonele Școală-Pogonele Farmacie-Țintești Școală-Țintești Centru-Țintești Hornari-Maxenu Școală-Maxenu Magazin-Maxenu SMA</p> <p>RETUR: Maxenu SMA-Maxenu Magazin-Maxenu Școală-Țintești Prund-Țintești Centru-Țintești CEC-Pogonele Farmacie-Pogonele Școală-Pogonele Cruce-General Membrane fac.-Trans Bus facultativ-Alison-Casa de Pensii-BIG-ACR-Catedrală-Bazar-Bucegi-Micro 5-Bariera Brăilei-Depou CFR-Spital CFR-Autogară facultativ-Gară CFR</p>	-	12:50	16:50	-
Zona 121 52,8	<p>TUR: Garaj Trans Bus - Trans Bus facultativ - General Membrane fac. - Green Weee International - Odaia Banului-intersecție - Odaia Banului Scuar - Maxenu CAP - Maxenu Școală - Țintești Prund - Țintești Centru - Țintești CEC - Pogonele Farmacie - Pogonele Școală - Pogonele Cruce - General Membrane fac. - Trans Bus facultativ - Alison - Gerom 1 - Gerom 2 - Mihai Viteazu - Liceul 7 - Rotec - Constam - Cibela - Apcarom 2</p> <p>RETUR: Apcarom 2 - Cibela - Constam - Agrana - Liceul 7 - Mihai Viteazu - Gerom - Ductil - Cimitirul Evreiesc - Trans Bus</p>	8 ore	05:30 05:30	21:45 23:15	8 ore 07:15 23:15

	facultativ - General Membrane fac. - Pogonele Cruce - Pogonele Școală - Pogonele Farmacie - Țintești Școală - Țintești Centru - Țintești Hornari - Maxenu Școală - Maxenu CAP - Odaia Banului Scur - Odaia Banului-intersecție - Green Weee International - General Membrane fac. - Trans Bus facultativ - Garaj Trans Bus			
Zona 122 25,8	TUR: Micro 14 - Filatură - Spitalul Județean - Crâng - Camelia - Catedrală - Episcopie - Carrefour - Micro 3 - Sala Sporturilor - Broșteni Inters. Dorobanți - Micro 5 - Bariera Brăilei - Depoul CFR - Spitalul CFR - Gara CFR - Tohaneni - Bariera Brailei - Dragaica - Ursus - Raspberry - Service Auto - IDM Dinamic - Șoseaua Spătarului	60min - 23 h	06:00 -	07:00 -
	RETUR: Șoseaua Spătarului - Auto Tranzit - MTA - Trufil - ILF - Casa de Pensii - Bariera Brailei - Tohaneni- Gara CFR - Spital CFR- Depou CFR - Bariera Brăilei - Micro 5 - Inters. Dorobanți - Broșteni - Contactoare - Poliție - Carrefour - Episcopie - Catedrală - Spitalul Brătianu - Crâng - Spitalul Județean - Filatură - Micro 14	60min - 23 h	15:40 -	17:10 -

Parcul de vehicule al operatorului TRANSBUS este format din 110 de autobuze, cu următoarele caracteristici:

- ✓ Capacitate : 30 autobuze BMC cu 101 locuri (32 locuri pe scaune, 68 locuri în picioare), 2 autobuze Volvo cu 94 de locuri (42 locuri pe scaune, 52 locuri în picioare), 30 autobuze cu 81 locuri (39 locuri pe scaune, 42 locuri în picioare), 9 autobuze cu 145 locuri (43 locuri pe scaune și 102 locuri în picioare) 24 autobuze Mercedes cu 100 locuri și 15 autobuze Volvo cu 82 locuri.
- ✓ Dimensiune: 101 autobuze de 12 metri și 9 autobuze de 18 metri.
- ✓ An de fabricație : 2 autobuze fabricate în 2001, 40 autobuze fabricate în 2006, 33 autobuze fabricate în 2007, 20 autobuze fabricate în 2008 și 15 autobuze fabricate în 2010, 20 autobuze hibrid, marca Volvo 7700, cu 90 de locuri, fabricate în 2012.
- ✓ Toate autobuzele au dotări pentru accesul persoanelor cu dizabilități.

În anul 2019 s-au parcurs 6.100.000 km cu un număr de 1.200.000 de călători. Transbus deservește cca. 180.000 de oameni din municipiul Buzău și din 39 de localități de lângă Buzău.

În municipiul Buzău există 490 de taxiuri, din care 10 hibride.

2.5.3.7. Transport interurban

Cursele pe trasee județene au drept loc de plecare/sosire cele trei autogări care funcționează în Municipiul Buzău: Autogara Sud, Autogara Marghiloman și Autogara Nord-XXL. Cele trei autogări sunt utilizate de companiile private de transport care operează servicii regulate de legătură pe rețeaua rutieră cu alte orașe sau cu comunele din zonă.

Tab. 2.40. Graficul curselor județene/regulate în Municipiul Buzău – Autogara Sud

Cod traseu	Plecare	Sosire	Nr. curse tur/retur	Capacitate transport
001	Buzău – Autogara Sud	Sărata Monteoru	10	minim 23
002	Buzău – Autogara Sud	Nenciulești	8	minim 23
003	Buzău – Autogara Sud	Pietroasele	8	minim 23
004	Buzău – Autogara Sud	Vispești	7	minim 23
006	Buzău – Autogara Sud	Năeni	2	minim 23
007	Buzău – Autogara Sud	Glodeanu Sărat	5	minim 23
008	Buzău – Autogara Sud	Cotorca	5	minim 23
009	Buzău – Autogara Sud	Florică	10	minim 23
010	Buzău – Autogara Sud	Mărgineanu	8	minim 23
011	Buzău – Autogara Sud	Movila Banului	2	minim 23
012	Buzău – Autogara Sud	Brăgăreasa	4	minim 10
013	Buzău – Autogara Sud	Arcanu	2	minim 10
014	Buzău – Autogara Sud	Gherăseni	8	minim 10
016	Buzău – Autogara Sud	Bălaia	10	minim 23
019	Buzău – Autogara Sud	Mitropolia	2	minim 10
020	Buzău – Autogara Sud	Mitropolia	1	minim 10
021	Buzău – Autogara Sud	Lunca	15	minim 10
022	Buzău – Autogara Sud	Bentu	13	minim 10
025	Buzău – Autogara Sud	Rușețu	10	minim 23
026	Buzău – Autogara Sud	Rușețu	3	minim 23
027	Buzău – Autogara Sud	Sg. Ionel Ștefan	2	minim 23
028	Buzău – Autogara Sud	Padina	8	minim 23
078	Buzău – Autogara Sud	Știlpu	11	minim 10
079	Buzău – Autogara Sud	Lipia	13	minim 23
080	Buzău – Autogara Sud	Vintileanca	3	minim 10
081	Buzău – Autogara Sud	Săhăteni	5	minim 10
082	Buzău – Autogara Sud	Clondiru	10	minim 10
083	Buzău – Autogara Sud	Maxenu	12	minim 10

Tab. 2.41. Graficul curselor județene/regulate în Municipiul Buzău – Autogara XXL

Cod traseu	Plecare	Sosire	Nr. curse tur/retur	Capacitate transport
029	Buzău – Autogara XXL	Bălăceanu	5	minim 23
035	Buzău – Autogara XXL	Poșta Câlnău	1	minim 23
036	Buzău – Autogara XXL	Racovițeni	5	minim 23
037	Buzău – Autogara XXL	Pruneni	4	minim 23
038	Buzău – Autogara XXL	Vadu Sorești	10	minim 23
039	Buzău – Autogara XXL	Mărgăritești	2	minim 10
040	Buzău – Autogara XXL	Blăjani	5	minim 10
043	Buzău – Autogara XXL	Cernătești	13	minim 10
044	Buzău – Autogara XXL	Câmpulunganca	9	minim 10
045	Buzău – Autogara XXL	Florești	3	minim 10
046	Buzău – Autogara XXL	Sărulești	2	minim 23
047	Buzău – Autogara XXL	Bisoca	3	minim 10
048	Buzău – Autogara XXL	Sările	1	minim 10
049	Buzău – Autogara XXL	Dimiana	4	minim 23
050	Buzău – Autogara XXL	Mânzălești	1	minim 23

051	Buzău – Autogara XXL	Lopătari	3	minim 23
052	Buzău – Autogara XXL	Luncile	2	minim 23
053	Buzău – Autogara XXL	Malul Roșu	1	minim 10
054	Buzău – Autogara XXL	Plaiul Nucului	2	minim 23
055	Buzău – Autogara XXL	Jgheab	3	minim 10
056	Buzău – Autogara XXL	Trestioara	4	minim 10
057	Buzău – Autogara XXL	Chiliile	4	minim 10
058	Buzău – Autogara XXL	Glodu Petcari	2	minim 10
059	Buzău – Autogara XXL	Șucnea	1	minim 10
060	Buzău – Autogara XXL	Golul Grăbicinei	3	minim 10
061	Buzău – Autogara XXL	Gurgui Grăbicina	1	minim 23
062	Buzău – Autogara XXL	Negoșina	2	minim 10
063	Buzău – Autogara XXL	Mănăstirea Rățești	4	minim 10
064	Buzău – Autogara XXL	Berca	11	minim 23
065	Buzău – Autogara XXL	Pîclele	3	minim 10
066	Buzău – Autogara XXL	Brăilești	2	minim 23
067	Buzău – Autogara XXL	Brăești	4	minim 23
068	Buzău – Autogara XXL	Bozioru	3	minim 23
070	Buzău – Autogara XXL	Odăile	2	minim 10
072	Buzău – Autogara XXL	Nifon	3	minim 10
074	Buzău – Autogara XXL	Haleș	5	minim 10
122	Buzău – Autogara XXL	Varlaam	3	minim 10
126	Buzău – Autogara XXL	Bîsca Chiojdului	4	minim 10
130	Buzău – Autogara XXL	Colți	4	minim 10
131	Buzău – Autogara XXL	Nehoiu	7	minim 10

Tab. 2.42. Graficul curselor județene/regulate în Municipiul Buzău – Autogara Marghiloman

Cod traseu	Plecare	Sosire	Nr. curse tur/retur	Capacitate transport
030	Buzău – Autogara Marghiloman	Robeasca	4	minim 10
031	Buzău – Autogara Marghiloman	Săgeata	4	minim 23
032	Buzău – Autogara Marghiloman	Găvănești	3	minim 23
034	Buzău – Autogara Marghiloman	Stăncești	10	minim 10
073	Buzău – Autogara Marghiloman	Valea Caprei	8	minim 23
075	Buzău – Autogara Marghiloman	Mănăstirea Ciolanu	4	minim 10
076	Buzău – Autogara Marghiloman	Ciobănoaia	10	minim 10
132	Buzău – Autogara Marghiloman	Fințești	4	minim 10
109	Buzău – Autogara Marghiloman	Râmnicu Sărat	26	minim 10

Referitor la zgomotului ambiental, precizăm următoarele:

Termenul de realizarea a hărților de zgomot pentru municipiul Buzău a fost 30.06.2012, iar termenul de realizare a planurilor de acțiune pentru reducerea sub valorile limită a nivelului zgomotului ambiental a fost 18.07.2013.

Hărțile de zgomot pentru municipiul Buzău au fost finalizate în anul 2014 și au fost aprobate prin Hotărârea Consiliului Local al Municipiului Buzău nr. 147 din data de 25.08.2016. Planul de acțiune

pentru reducerea nivelului zgomotului ambiental a fost aprobat prin Hotărârea Consiliului Local al Municipiului Buzău nr. 148 din data de 25.08.2016.

Cu toate că aceste documente au fost aprobate în 2016, ele trebuiau finalizate până la 30 iunie 2012 (hărțile de zgomot) și, respectiv 18 iulie 2013 (planul de acțiune). Astfel, Ministerul Mediului a înștiințat primăria municipiului Buzău cu privire la obligativitatea de reevaluare și revizuire a documentelor, până la data de 30 iunie 2017 în cazul hărților, respectiv 18 iulie 2018, în cazul planului de acțiune.

Hărțile strategice de zgomot și planurile de acțiune se reevaluează și se revizuiesc conform Legii 121/2019 privind evaluarea și gestionarea zgomotului ambient.

Primăria Municipiului Buzău, are obligația realizării măsurilor cuprinse în planul de acțiune și raportării stadiul realizării acestor măsuri către autoritatea locală pentru protecția mediului (la solicitarea acesteia).

În data de 04.02.2019 au fost avizate de către Comisia înființată în vederea analizării și evaluării hărților strategice de zgomot și a rapoartelor aferente acestora, din cadrul APM Buzău, conform legislației specifice în vigoare (HG nr. 321/2005 modificat și completat prin HG 944/2016 și prin HG nr. 1260/2012, Ordinul 678/2006, Ghidul pentru realizarea, analizarea și evaluarea hărților strategice de zgomot din ordinul 1830/2007), Hărțile strategice de zgomot și documentația aferentă, elaborate de către Compania de Căi ferate CFR SA Buzău, care arată situația 2016 pentru căile ferate din interiorul și exteriorul aglomerației pentru Municipiului Buzău ¹. Aceste hărți de zgomot au fost ulterior aprobate de către Ministerul Transporturilor, prin Ordinul nr. 1154/2019.

Calitatea acustică a mediului

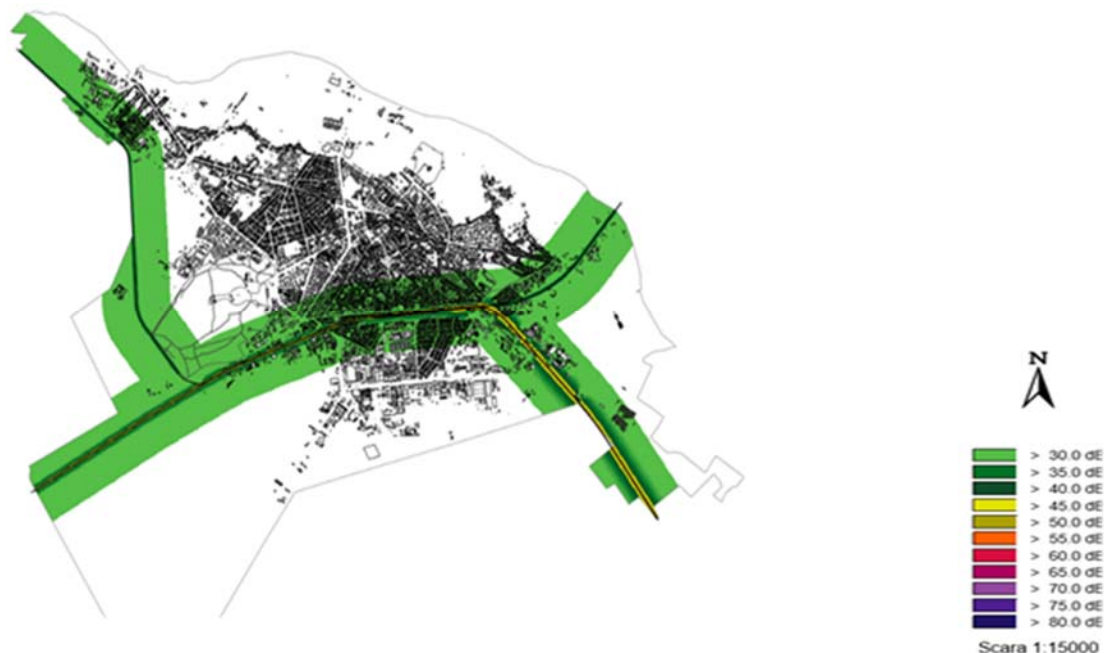


Fig. 2.22. Harta zgomotului feroviar (Indicator noapte: Ln)

¹ Raport privind starea economică, socială și de mediu a municipiului Buzău în anul 2016

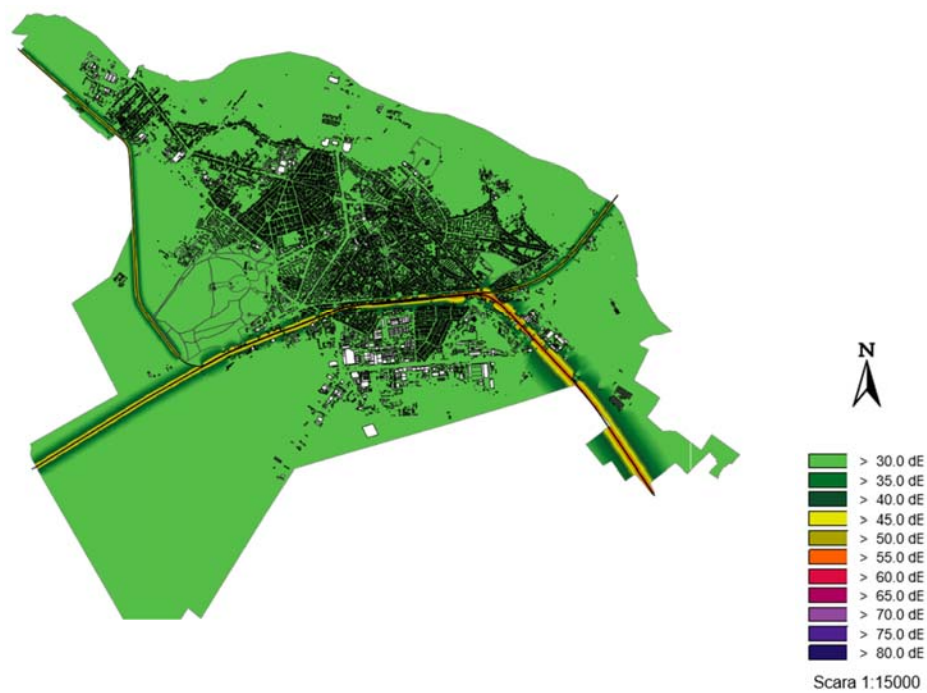


Fig. 2.23. Harta zgomotului feroviar (Indicator zi, seară și noapte: Lzsn)

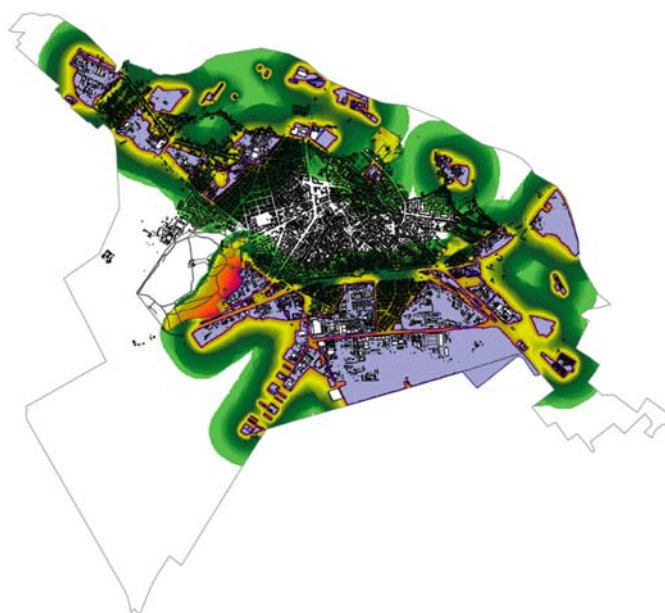


Fig. 2.24. Harta zgomotului industrial (Indicator noapte: Ln)

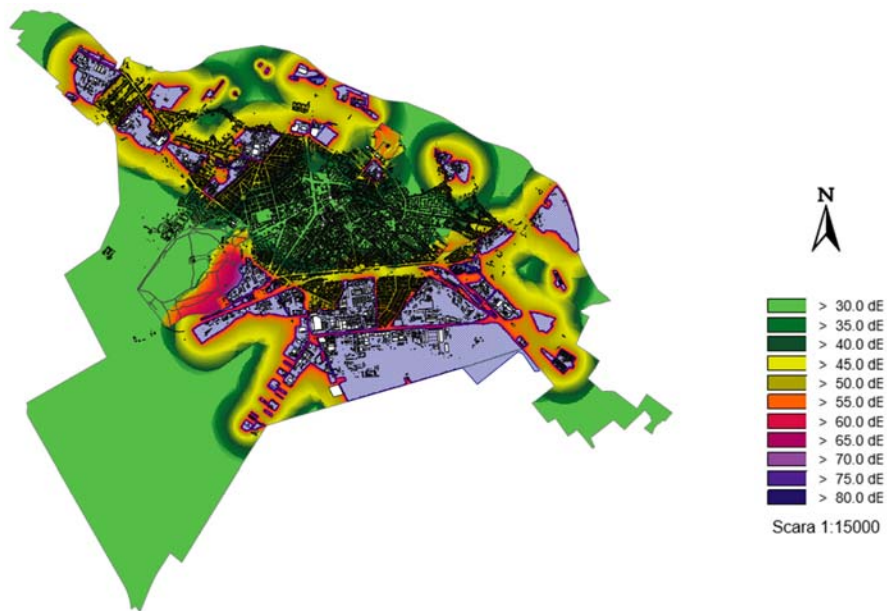


Fig. 2.25. Harta zgomotului industrial (Indicator zi, seară și noapte: Lzsn)

2.5.4. Rețele de comunicații

În prezent, la nivelul Municipiului Buzău, se poate considera că rețeaua de telefonie corespunde teoretic cerințelor de dezvoltare, oferta furnizorilor de servicii „acoperind” cerințele de comunicație pentru o perspectivă de dezvoltare economică și cerințele de implementare a legislației Uniunii Europene.



O tehnologie cheie pentru buna funcționare a tuturor sistemelor este **5G**.

5G este numele generației a cincea de tehnologie pentru rețelele celulare fără fir, aceasta fiind succesoarea tehnologiei 4G.

Pentru o mai bună gestionare a sistemului de telecomunicații, pentru a reduce întreruperile și pentru un aspect vizual plăcut, cablurile rețelilor vor fi trecute în subteran.

Telecomunicațiile reprezintă elementele esențiale pentru evoluția către conceptul de Smart City, ele asigurând următoarele funcționalități:

- ☒ *Acces de mare viteză în bandă largă*
- ☒ *Interfațarea echipamentelor și aplicațiilor*
- ☒ *Stimulent pentru afaceri și investiții*
- ☒ *Suport pentru mobilitate*
- ☒ *Suport pentru infrastructura wireless a orașului*
- ☒ *Suport pentru utilizarea eficientă a energiei și apei.*

2.5.5. Infracționalitate

Nivelul infracționalității reprezintă un indicator al nivelului de siguranță, dar în același timp surprinde și nivelul de integrare civică al comunității buzoiene.

Analiza comparativă a numărului de infracțiuni înregistrate de **Poliția Municipiului Buzău** - pe baza **Raportului pe anul 2019**¹ - surprinde o tendință generală de ușoară reducere.

Defalcarea categoriilor de infracțiuni ilustrează preponderența infracțiunilor asupra patrimoniului, urmată la mare distanță de faptele comise împotriva persoanei.

În anul 2019, activitățile **Poliției Municipiului Buzău** au avut ca scop realizarea celor **patru priorități instituționale** :

- *Creșterea gradului de siguranță și protecție pentru cetățeni prin protejarea persoanei, protejarea patrimoniului, siguranța stradală, siguranța rutieră și siguranța transporturilor;*
- *Prevenirea și combaterea infracționalității organizate și transfrontaliere, destructurarea grupărilor infracționale;*
- *Asigurarea climatului de legalitate mediului de afaceri prin combaterea evaziunii fiscale, contrabandei, corupției, contrafacerii de mărfuri, a infracțiunilor din domeniul achizițiilor publice precum și prin protecția intereselor financiare ale Uniunii Europene;*
- *Asigurarea resurselor umane, a mijloacelor materiale, financiare și informaționale necesare dezvoltării și menținerii capacității operaționale a Poliției Române.*

Criminalitatea sesizată a înregistrat o scădere cu 244 de infracțiuni (9,18%), evidențiindu-se o menținere a trendului înregistrat pe tot cursul anului 2019, înregistrându-se scăderi atât la criminalitatea economico-financiară, cât și la cea judiciară cu 126 fapte (6%) și la cea de altă natură cu 93 fapte.

Infracțiunile contra persoanei au înregistrat scăderi per asamblu cu 14%, 95 de fapte, în timp ce infracțiunile de lovire sau alte violențe au înregistrat o ușoară creștere de 2% pe fondul creșterilor generate de lovirile asupra unui membru al familiei.

Infracționalitatea contra patrimoniului a înregistrat scădere în perioada evaluată de 10% (151 infracțiuni). În cadrul infracțiunilor contra patrimoniului, furturile dețin ponderea cea mai mare (59%)

¹ Sursa: Raport privind starea economică, socială și de mediu a municipiului Buzău în anul 2019

și se află în scădere față de anul 2018 cu 12% (192). Pe principalele genuri de furt, scăderi s-au înregistrat la furturile din buzunare, a furturilor privind autovehiculele: din auto cu 21%, de componente exterioare, de plăcuțe de înmatriculare, furturile de auto, furturile din societăți comerciale cu 21%, furturile din locuință cu 12%, în timp ce creșteri s-au înregistrat la : furturi din curți cu 3 fapte și furturile de animale cu o faptă.

Dinamica accidentelor de circulație înregistrată pe raza municipiului Buzău indică o **scădere a riscului rutier** față de perioada similară a anului precedent și o scădere a riscului rutier în privința mortalității din accidente rutiere, față de anul precedent.

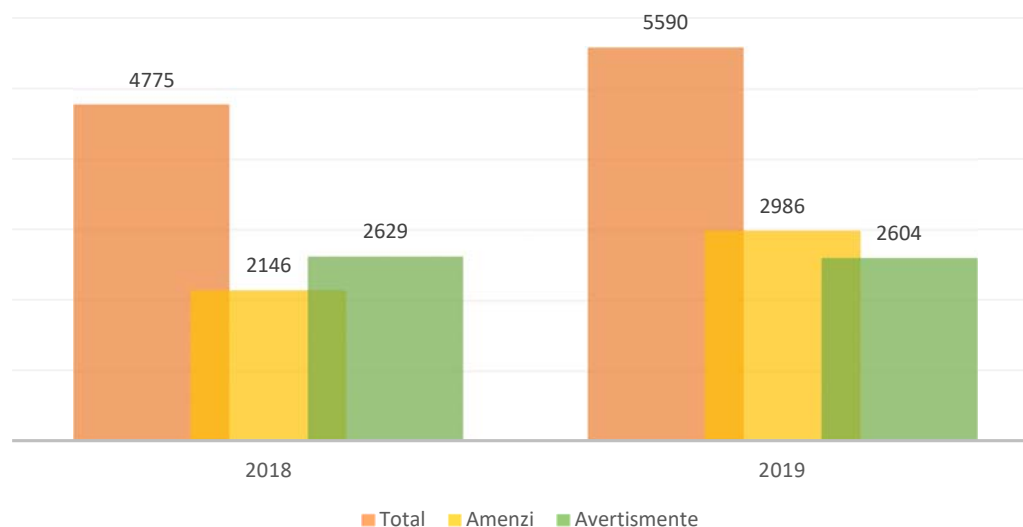
În perioada de referință, pe raza municipiului Buzău, au fost înregistrate un număr total de 129 accidente, din care: 23 accidente grave, în care au rezultat 21 persoane rănite grav și 5 persoane decedate și un număr de 118 accidente ușoare, soldate cu 152 persoane rănite ușor.

În zona situată în extravilanul municipiului Buzău s-au produs un număr de 20 accidente de circulație (DN2E85 / Sos. Nordului = 16 accidente soldate cu 4 persoane decedate, 4 raniți grav și 13 raniți ușor; DN2B = 3 accidente soldate cu 4 raniți ușor și DC246-Centura de Est = 1 accident din care a rezultat 1 ranit grav).

Din punct de vedere al cauzalității se remarcă:

- ✓ indisciplină pietonală - 22 accidente;
- ✓ neacordare prioritate auto - 19 accidente;
- ✓ viteza - 13 accidente;
- ✓ neacordare prioritate pietoni - 12 accidente;
- ✓ neasigurare viraj/schimbare direcție de mers - 12 accidente;
- ✓ nepăstrare distanță în mers - 8 accidente;
- ✓ alte cauze – 22 accidente.

SITUAȚIE AMENZI



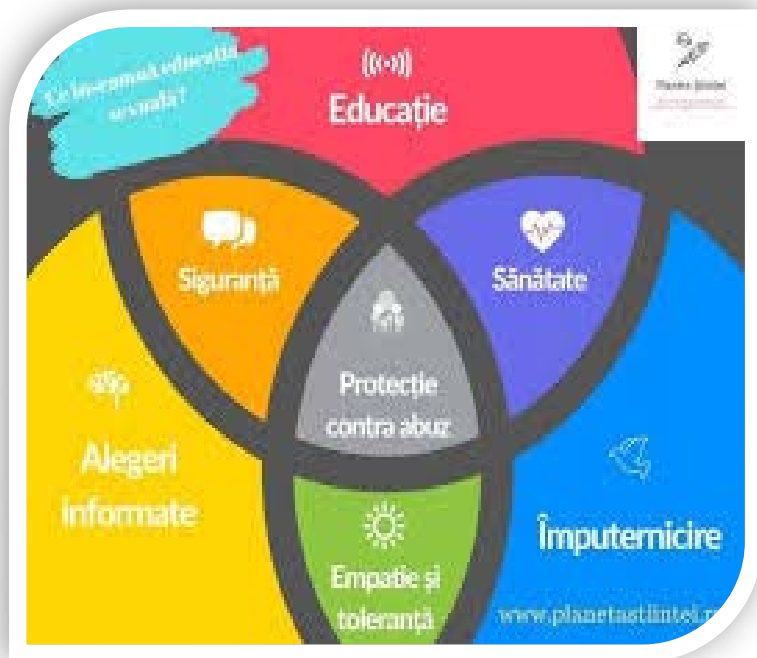
2.6. Infrastructura Socială a Municipiului Buzău

Potrivit **Strategiei Naționale pentru Dezvoltarea Durabilă a României 2030**, din punct de vedere social este nevoie de o societate coezivă, care să beneficieze de îmbunătățirea sistemului de

educație și sănătate, de reducerea inegalităților dintre bărbați și femei, dintre mediul urban și rural, care să conducă la promovarea unei societăți deschise, în care cetățenii se pot simți apreciați și sprijiniți. E nevoie de cultivarea rezilienței populației, în așa fel încât cetățeanul, într-un cadru instituțional echitabil, să își poată realiza visurile acasă. În același timp, statul trebuie să ajute la sporirea potențialului cetățeanului prin abordarea problemelor legate de sănătate, de educație și de limitele pieței libere, probleme la care se poate răspunde prin politici publice, rezultatul fiind un nivel de trai cât mai ridicat pentru toți cetățenii. Sporirea capitalului social – crearea unui simț civic definit prin încredere

între cetățeni - va conduce la deblocarea

potențialului cetățenilor români pentru a se realiza prin forțe proprii, asigurând totodată și dezvoltarea durabilă a comunităților lor.



2.6.1. Sistemul educațional

Potrivit **UNESCO**, **educația** pentru Dezvoltare Durabilă reprezintă „**un instrument cheie pentru realizarea ODD-urilor**”. Dezvoltarea Durabilă reprezintă o paradigmă bazată pe etică și educație pentru Dezvoltare Durabilă și are ca scop dezvoltarea competențelor care ajută indivizii să reflecteze la propriile lor acțiuni, ținând seama de impacturile lor actuale și viitoare, sociale, culturale, economice și de mediu.¹

Un obiectiv prioritar de importanță strategică și o condiție obligatorie pentru transpunerea în fapt a principiilor dezvoltării durabile pe termen mediu și lung îl reprezintă îmbunătățirea radicală și diversificarea ofertei educaționale a întregului sistem de învățământ și formare profesională din România.

Educația reprezintă factorul strategic al dezvoltării viitoare a țării prin contribuția sa esențială la modelarea multidimensională și anticipativă a capitalului uman. Îmbunătățirea radicală și diversificarea ofertei educaționale a întregului sistem de învățământ și formare profesională din România este recunoscută ca un obiectiv prioritar de importanță strategică și o condiție obligatorie pentru transpunerea în fapt a principiilor dezvoltării durabile pe termen mediu și lung.

¹ Sursa: *Educație pentru Obiectivele Dezvoltării Durabile: Obiective de învățare - UNESCO*

Ținând cont de aceste considerente și de faptul că educația este percepută ca o cale spre dezvoltarea durabilă, în **Strategia Națională pentru Dezvoltare Durabilă a României Orizonturi 2013-2020-2030** sunt stabilite o serie de obiective la nivel național, pentru anii 2020 și 2030.

Dacă **obiectivul național Orizont 2020** a presupus: *”atingerea nivelului mediu de performanță al UE în domeniul educației și formării profesionale, cu excepția serviciilor în mediul rural și pentru grupurile dezavantajate, unde țintele sunt cele ale UE pentru 2010”*.

Obiectivul național Orizont 2030 are în vedere: *”situarea sistemului de învățământ și formare profesională din România la nivelul performanțelor superioare din UE; apropierea semnificativă de nivelul mediu al UE în privința serviciilor educaționale oferite în mediul rural și pentru persoanele provenite din medii dezavantajate sau cu dizabilități”*.

Pentru acest orizont de timp se vor avea în vedere, sub rezerva elaborărilor și fundamentării ulterioare, următoarele **direcții strategice de acțiune**:

- ⇒ *Principiile și practicile dezvoltării durabile vor fi încorporate organic în ansamblul politicilor educaționale. În baza direcțiilor strategice care urmează să fie convenite, în linii generale se vor realiza exerciții de viziune bazate pe evaluarea comparativă a rezultatelor obținute la fiecare 5 ani, cel relevant pentru orizontul 2030 fiind anul 2019;*
- ⇒ *Eficiența internă și externă a sistemului de educație, de la educația timpurie la studiile post-doctorale, de la educația formală la cea non-formală, de la formarea profesională inițială și continuă până la accesul echitabil la învățare, în condiții de calitate, va fi în continuare obiectivul principal;*
- ⇒ *Metodologia de evaluare, certificare și atestare a calității actului educațional, precum și a relevanței acestuia pe piața muncii se va alinia la procedurile de raportare la reperate de performanță adoptate în Uniunea Europeană și la cele mai bune practici existente pe plan mondial;*
- ⇒ *Extinderea în continuare a cooperării internaționale.*

În același context - potrivit **Strategiei naționale pentru dezvoltarea durabilă a României 2030** - accesul și participarea la educație de calitate sunt esențiale pentru funcționarea adecvată a unei societăți durabile. Educația nu este doar un proces premergător intrării pe piața forței de muncă. Educația trebuie tratată ca un proces care pregătește generațiile tinere pentru provocările viitorului și se derulează pe tot parcursul vieții, încurajând inovația, meritocrația, gândirea critică constructivă, curiozitatea, conduita și emanciparea.

Strategia națională pentru dezvoltarea durabilă a României 2030 se adresează în principal următoarelor domenii:



cunoștințele și competențele necesare pentru promovarea dezvoltării durabile.

- accesul tuturor copiilor la educație timpurie;
- învățământ primar și secundar echitabil și calitativ, care să conducă la rezultate relevante și eficiente;
- creșterea substanțială a numărului de tineri și adulți care dețin competențe profesionale relevante, care să faciliteze angajarea la locuri de muncă decente și antreprenoriatul;
- asigură faptul că toți elevii dobândesc

În tabelul de mai jos sunt prezentate "în oglindă" obiectivele Orizont 2020 și Țintele 2030 din domeniul educațional potrivit Strategiei naționale pentru dezvoltarea durabilă a României 2030:

Tab. 2.43. OBIECTIVE ORIZONT 2020 și ȚINTE 2030

ORIZONT 2020	ȚINTE 2030
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Creșterea accesului la o educație incluzivă și de calitate, inclusiv prin îmbunătățirea confortului elevului și a curriculumului bazat pe competențe, ✓ Promovarea culturii antreprenoriale și a deprinderilor necesare în sistemul de educație prin reînființarea și/sau modernizarea atelierelor școlare în învățământul profesional și tehnologic; ✓ Modernizarea infrastructurii în domeniul educației și formării profesionale conform standardelor UE pentru întregul ciclu educațional, pentru dobândirea de cunoștințe și deprinderi relevante pe piața muncii și asigurarea egalității de șanse; ✓ Susținerea procesului de învățământ prin programe educaționale extrașcolare și extra-curriculare care să asigure educația pentru sănătate, educația civică, cultural-artistică, științifică, etc. 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Reducerea ratei de părăsire timpurie a sistemului educațional; ➤ Învățământ axat pe competențe și centrat pe nevoile elevului, căruia să îi fie oferită o mai mare libertate în definirea priorităților de studiu, prin măsuri precum creșterea ponderii de materii opționale; ➤ Asigurarea faptului că toți elevii dobândesc cunoștințele și competențele necesare pentru promovarea dezvoltării durabile și stiluri de viață durabile, drepturile omului, egalitatea de gen, promovarea unei culturi a păcii și non-violenței, aprecierea diversității culturale; ➤ Accentuarea rolului educației civice, a principiilor și noțiunilor despre o societate durabilă pașnică și incluzivă, egalitate de gen, despre valorile democrației, pluralismului și multiculturalismului, prevenția discriminării, importanța eradicării violenței în școli; ➤ Modernizarea sistemului de învățământ prin adaptarea metodologiilor de predare-învățare la folosirea tehnologiilor informaționale și creșterea calității actului educațional; ➤ Organizarea învățământului profesional și tehnic în campusuri special amenajate și dotate; pregătirea personalului didactic bine calificat; elaborarea de curriculum potrivit cerințelor de pe piața muncii prin dezvoltarea de parteneriate, inclusiv cu mediul de afaceri; ➤ Extinderea generalizată a facilităților pentru formarea și perfecționarea continuă pe tot parcursul vieții, sporirea considerabilă a participării la sistemele formale și nonformale de cunoaștere în vederea apropierii României de media performanțelor din statele membre ale UE;

- Extinderea rețelei de centre comunitare de învățare permanentă de către autoritățile locale; continuarea cointereseării companiilor în sprijinirea înrolării angajaților în asemenea programe;
- Creșterea substanțială a numărului de tineri și adulți care dețin competențe relevante, inclusiv competențe profesionale, care să faciliteze angajarea, crearea de locuri de muncă decente și antreprenoriatul;
- Creșterea nivelului de educație financiară a cetățenilor;
- Extinderea în educația formală universitară a dezvoltării durabile ca principii și specializare și accentuarea rolului cercetării interdisciplinare în dezvoltarea unei societăți durabile.

Și în **Raportul de țară din 2019 privind România**, inclusiv un bilanț aprofundat referitor la prevenirea și corectarea dezechilibrelor economice, al Comisiei Europene, sunt evidențiate următoarele constatări referitor la sistemul educațional, la nivel național:

- ✍ Sistemul de învățământ este subfinanțat, iar capacitățile administrative necesare pentru modernizarea acestuia trebuie să fie consolidate;
- ✍ Dobândirea de cunoștințe cognitive este împiedicată de participarea redusă la structuri de educație și îngrijire timpurie de calitate;
- ✍ Rata de părăsire a școlii rămâne foarte ridicată, ceea ce împiedică dobândirea unor competențe înalte;
- ✍ Capacitatea cadrelor didactice de a aplica o abordare centrată pe elevi nu este dezvoltată suficient;
- ✍ Este în curs de introducere un sistem dual de educație și formare profesională, pentru remedierea lipsei de personal calificat;
- ✍ Învățământul superior nu este aliniat suficient la forța de muncă.

2.6.1.1. Structura și evoluția populației școlare

În tabelul de mai jos prezentăm **situația populației școlare la nivelul Regiunii Sud-Est și a județului Buzău înregistrate în anul școlar 2018-2019**:

Tab. 2.44. Populația școlară pe niveluri de învățământ în Regiunea Sud-Est și Județul Buzău, în anul școlar 2018-2019¹

Nr. Crt.	NIVELURI DE EDUCAȚIE	Numar persoane	
		REGIUNEA SUD-EST	JUDET BUZĂU
1.	Copii înscriși în creșe	1.795	437

¹ Sursa: Institutul Național de Statistică, anul 2019

2.	Copii înscriși în grădinițe	62.389	10.457
3.	Elevi înscriși în învățământul preuniversitar TOTAL din care:	308.885	52.439
4.	<i>Elevi înscriși în învățământul primar și gimnazial (inclusiv învățământ special)</i> TOTAL din care:	204.371	34.911
5.	<i>Elevi înscriși în învățământul primar (inclusiv învățământ special) - clasele I-IV</i>	112.315	18.916
	<i>Elevi înscriși în învățământul gimnazial (inclusiv învățământ special) - clasele V-VIII - secundar ciclul 1</i>	92.056	15.995
6.	Elevi înscriși în învățământul primar și gimnazial	202.626	34.514
7.	Elevi înscriși în învățământul special primar și gimnazial	1.745	397
8.	Elevi înscriși în învățământul secundar ciclul 2 (liceal și profesional)	91.125	15.334
9.	Elevi înscriși în licee și colegii teoretice	36.981	6.201
10.	Elevi înscriși în licee speciale teoretice și tehnice	240	43
11.	Elevi înscriși în învățământul profesional secundar ciclul 2	12.094	2.350
12.	Elevi înscriși în școli profesionale speciale -secundar ciclul 2	381	23
13.	Elevi înscriși în școli speciale de reeducare / centre școlare de educație incluzivă - secundar ciclul 2	78	78
14.	Elevi înscriși în învățământul postliceal și de maiștri	13.389	2.194
15.	Elevi înscriși în școli postliceale	11.979	1.930
16.	Elevi înscriși în școli de maiștri	1.294	248
17.	Elevi înscriși în școli postliceale speciale	116	16
18.	Studenti și cursanți înscriși în învățământul universitar (licență, master, cursuri postuniversitare, doctorat și programe postdoctorale de cercetare avansată)	38.884	571
19.	Studenti înscriși în învățământul universitar de licență	29.743	511
20.	Cursanți înscriși în învățământul universitar de master și în învățământul postuniversitar	8.233	60
21.	TOTAL POPULAȚIE ȘCOLARĂ	411.953	63.904

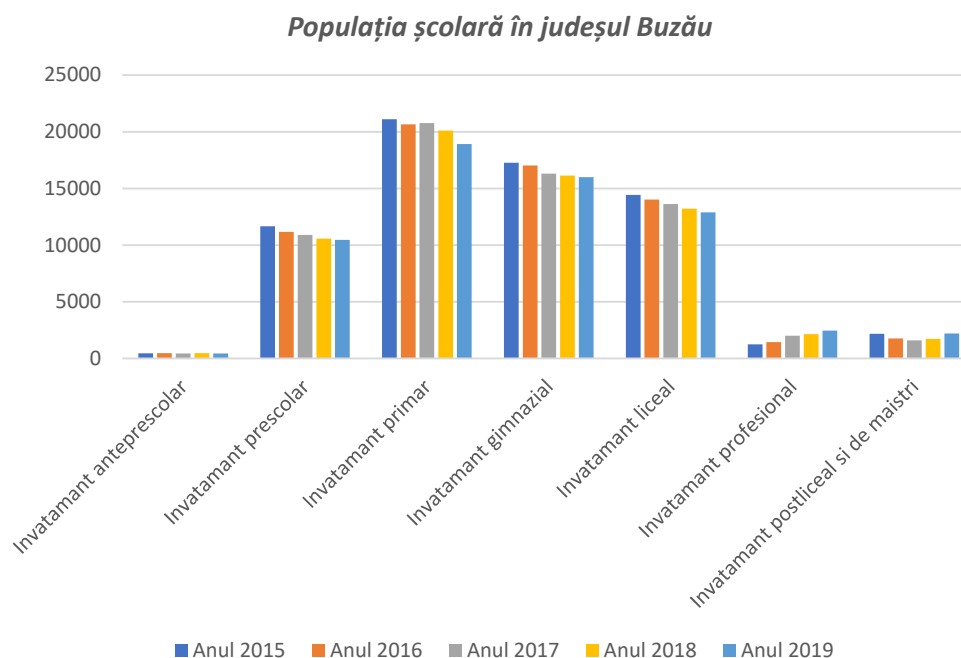


Fig. 2.26. Populația școlară pe niveluri de învățământ în județul Buzău, 2015-2019¹

După cum se poate observa din analiza datelor prezentate mai sus, în perioada 2015 - 2019, tendința este vizibil descrescătoare la majoritatea categoriilor de vârstă școlară, atât la nivelul Regiunii, cât și a județului Buzău, cu o evoluție ușor constantă în ceea ce privește numărul copiilor înscriși în creșe. În schimb, atât în regiune, cât și în județ, se constată o creștere a numărului de persoane înscise în învățământul profesional și postliceal și de maiștri.

De asemenea, la nivelul *Regiunii de Dezvoltare Sud-Est* populația școlară, respectiv numărul de absolvenți ai unei forme de învățământ, înregistrează un trend ușor crescător.

Tab. 2.45. Numărul de absolvenți în Regiunea Sud-Est în perioada 2015-2018²

Indicatori (nr.)	2015	2016	2017	2018
Absolvenți total	56.417	55.815	56.558	56.923
Absolvenți învățământ gimnazial	22.875	21.758	21.959	22.392
Absolvenți învățământ liceal	18.865	18.825	18.709	18.688
Absolvenți învățământ profesional	1.017	1.993	2.624	2.712
Absolvenți învățământ postliceal	4.820	4.680	4.257	4.198
Absolvenți învățământ de maiștri	8.840	8.559	9.009	8.933
Absolvenți învățământ superior	22.875	21.758	21.959	22.392

Municipiul Buzău reprezintă un etalon în ceea ce privește educația, la nivel regional și județean.

¹ Sursa: Institutul Național de Statistică, anul 2019

² Sursa: INS – Baza de date locală, 2019

Prioritatea demersurilor educaționale a fost concentrată pe îmbunătățirea actului educațional din fiecare unitate școlară, elevii fiind beneficiari direcți ai eforturilor umane și financiare realizate de instituțiile abilitate și responsabile în mod direct (MECT prin *Inspectoratul Școlar Județean Buzău* și *Consiliul Local al Municipiului Buzău*).

Numărul de copii/elevi pe niveluri de învățământ din Municipiul Buzău, în anul școlar 2018-2019, a fost structurat astfel ¹:

- ✚ **antepreșcolar** (0 – 3 ani): 352 copii
- ✚ **preșcolar** (4 – 6 ani): 3.370 preșcolari
- ✚ **primar** (clasa pregătitoare și clasele I-IV): 5.633 elevi
- ✚ **gimnazial** (clasele V – VIII): 4.590 elevi
- ✚ **liceal** (clasele IX – XII): 11.003 elevi
- ✚ **profesional**: 1.378 elevi
- ✚ **postliceal**: 1.384 elevi.

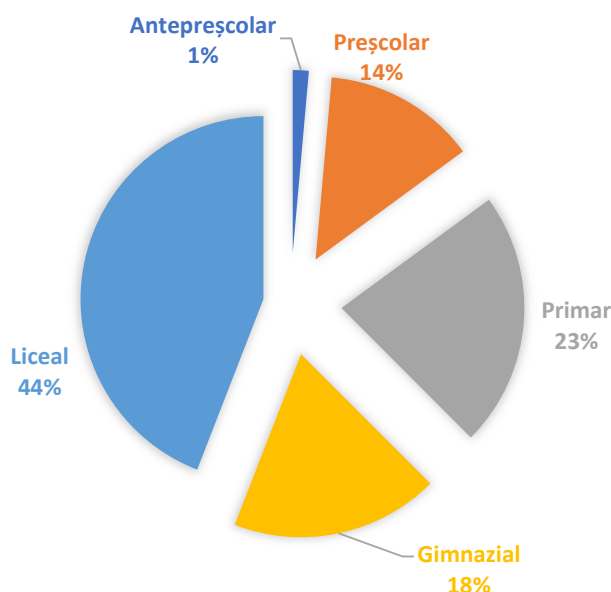


Fig. 2.27. Ponderea populației școlare pe niveluri de învățământ din Municipiul Buzău, în anul școlar 2018-2019²

În sistemul de învățământ au fost înscriși în anul școlar 2018 - 2019 un număr de 24.139 elevi, din care ponderea cea mai mare o au elevii înscriși în învățământul liceal (44%), urmat fiind de cei din învățământul primar și gimnazial (41%).

Tab. 2.46. Populația școlară în Municipiul Buzău în perioada 2015-2019 ³

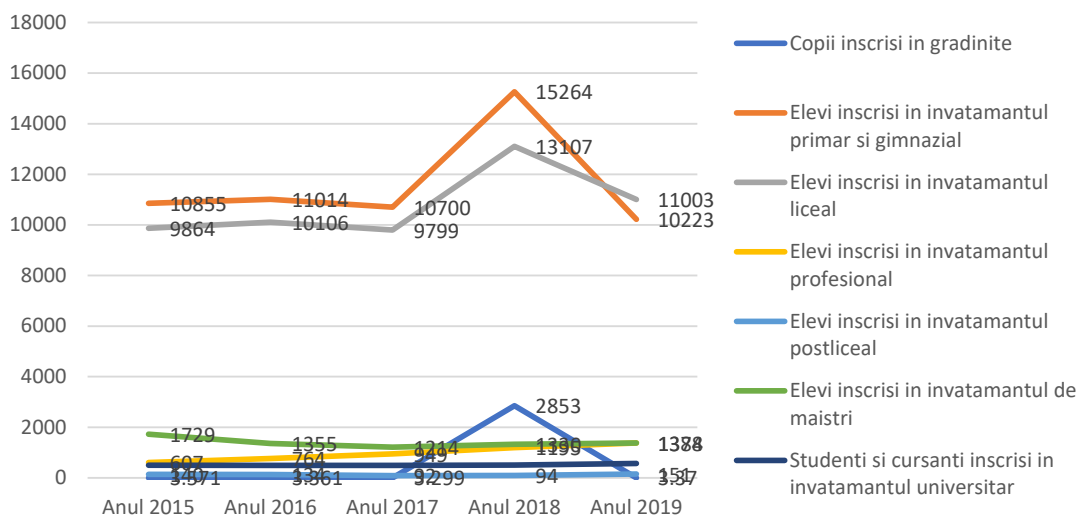
Indicatori (nr.)	2015	2016	2017	2018	2019
------------------	------	------	------	------	------

¹ Sursa: Primăria Municipiului Buzău - Raport privind starea economică, socială și de mediu a Municipiului Buzău în anul 2019

² Sursa: Institutul Național de Statistică, anul 2019

³ Sursa: Primăria Municipiului Buzău - Raport privind starea economică, socială și de mediu a Municipiului Buzău în anul 2019

Copii înscriși în grădinițe	3.571	3.361	3.299	2853	3.370
Elevi înscriși, total	23.195	23.373	22.754	30.990	24.139
Elevi înscriși în învățământul primar și gimnazial	10.855	11.014	10.700	15.264	10.223
Elevi înscriși în învățământul liceal	9.864	10.106	9.799	13.107	11.003
Elevi înscriși în învățământul de arte și meserii	607	764	949	1.195	1.378
Elevi înscriși în învățământul de maiștri	140	134	92	94	151
Elevi înscriși în învățământul postliceal	1.729	1.355	1.214	1.330	1.384
Studenti, total	502	498	495	506	571



Se constată și la nivel municipal același trend descrescător al elevilor cuprinși în diferite stadii de învățământ, mai ales primar și secundar, și totodată similar regiunii și județului, o creștere a numărului de persoane înscrise în învățământul de arte și meserii și postliceal și de maiștri. În ceea ce privește numărul de studenți, putem spune că acesta este într-o ușoară creștere (502 înscriși în anul 2015 versus 571 în anul 2019).

Un alt indicator al situației învățământului îl reprezintă **numărul de cadre didactice** care activează în unitățile din învățământ.

Astfel, în ceea ce privește **numărul de cadre didactice în anul școlar 2018 – 2019**, situația se prezintă astfel:

- ✍ **Total personal didactic** – 1.581 persoane
- ✍ **Personal didactic în învățământ preșcolar** – 234 persoane
- ✍ **Personal didactic în învățământ primar (inclusiv învățământ special)** – 299 persoane
- ✍ **Personal didactic în învățământ gimnazial (inclusiv învățământ special)** – 377 persoane
- ✍ **Personal didactic în învățământ liceal** – 650 persoane
- ✍ **Personal didactic în învățământ postliceal (inclusiv învățământul special)** – 11 persoane.

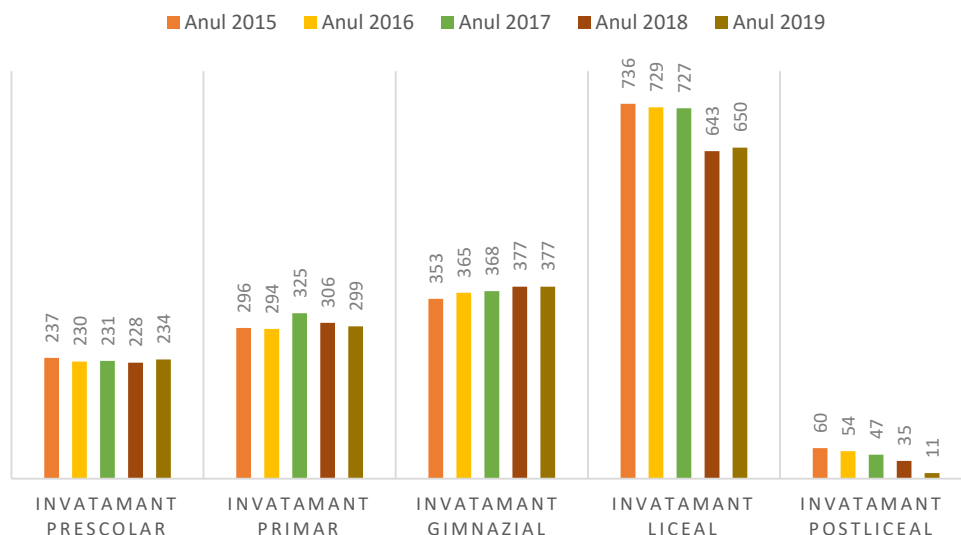


Fig. 2.28. Personalul didactic din Municipiul Buzău, 2015-2019¹

Ca urmare a analizei efectuate, se constată faptul că în ansamblu și numărul cadrelor didactice din școlile buzoiene a cunoscut, în perioada de timp analizată, aceeași tendință descrescătoare ca și a numărului de elevi, respectiv de la 1.682 personal didactic în anul 2015, la 1.581 personal didactic în anul 2019. Se constată doar o ușoară creștere de la un an la altul a numărului de cadre didactice care activează în învățământul primar și gimnazial.

Potrivit **proiecției populației școlare din România la orizontul anului 2060**, aceasta arată o scădere drastică la toate categoriile de vârstă școlară și în toate județele regiunii. În perspectiva anului 2030, cea mai puternică scădere a populației școlare, la nivelul Regiunii de Dezvoltare Sud-Est, se va înregistra la grupa de vârstă 6-10 ani, de la 124.285 persoane în anul școlar 2014-2015, la 90.063 persoane în anul 2030, ceea ce reprezintă o scădere cu 27,5%, mult mai accentuată decât media la nivel național care este estimată la 19,8%.

La grupa de vârstă 11-14 ani, la nivelul regiunii, scăderea este cu 24,8%, de la 100.204 persoane în anul școlar 2014-2015 la 75.343 persoane în 2030. Și la această grupă de vârstă scăderea la nivelul regiunii este mai accentuată decât media națională.

La grupa de vârstă 15-18 ani, care influențează cel mai rapid intrările în învățământul secundar superior, inclusiv în IPT, se estimează o scădere la nivelul regiunii de 21,7% în perspectiva anului 2030, de la 85.297 persoane în anul școlar 2014-2015, la 66.794 persoane în 2030. Diferența de 37.256 persoane reprezintă echivalentul a 1330 de clase mai puțin realizate în învățământul secundar superior în intervalul cuprins între 2014 și 2030.

Scăderi drastice sunt estimate la nivelul tuturor județelor regiunii, cu excepția județului Constanța, în care scăderea este de doar 1,3% în perspectiva anului 2030, față de anul 2014².

¹ Sursa: Institutul Național de Statistică, anul 2019

² Sursa: PRAI al Regiunii de Dezvoltare Sud - Est 2016-2025: INS - Proiectarea populației școlare din România la orizontul anului 2060

2.6.1.2. Structura și evoluția unităților de învățământ. Dotări

La nivelul Regiunii Sud-Est, situația actuală se caracterizează prin existența instituțiilor de învățământ de toate gradele (preșcolar, primar și gimnazial, liceal, profesional, postliceal, superior) aflate atât în sector public, cât și privat, a centrelor de reeducare și reorientare profesională, inclusiv a instituțiilor de învățământ special pentru copiii cu deficiențe. Ceea ce este important și trebuie să se sublinieze, este lipsa infrastructurii de învățământ în unele zone rurale izolate. Prin urmare, în aceste zone, copiii familiilor sărace au acces limitat, sau deloc în instituțiile de învățământ.


De asemenea, există diferențe foarte mari între gradele de cuprindere în diferite forme de învățământ. Acestea se pot explica prin faptul că sumele alocate de la bugetul de stat destinate învățământului primar pot fi considerate ca fiind mai bine focalizate în raport cu familiile cu venituri foarte scăzute, iar cele destinate învățământului superior tind să favorizeze mai ales grupurile cu venituri mai ridicate. Această regresivitate a serviciilor educaționale indică o inegalitate a șanselor copiilor proveniți din diferite medii sociale.

Extinderea învățământului obligatoriu de la 8 la 10 ani în România a fost însoțită de o scădere a ratei de participare și o creștere a abandonului școlar în învățământul primar și gimnazial, în special în zonele rurale. Rata de tranziție de la nivelul gimnazial la nivelul liceului s-a stabilizat la 55%, dar în cazul învățământului tehnic și vocațional ea fluctuează în jurul a 35-39%. Ratele cele mai mici se înregistrează în mediul rural și în comunitățile sărace.

Oferta de formare nu este încă adecvată cerințelor pieței muncii, iar sistemul de formare profesională a adulților nu are suficientă acoperire față de nevoile care se manifestă în piață.

În ceea ce privește numărul de unități școlare din municipiul Buzău, este prezentată în continuare situația actuală și evoluția pentru perioada 2015 - 2019.


Astfel, în anul școlar 2018-2019, **rețeaua unităților de învățământ preuniversitar din Municipiul Buzău** a funcționat astfel ¹:

 **5 creșe** în curs de autorizare/acreditare;


 **22 grădinițe**, din care:

- 12 grădinițe de stat cu program prelungit (10 cu personalitate juridică și 2 arondate);
- 10 grădinițe cu program normal (2 private cu personalitate juridică și 8 de stat arondate);

 **12 școli gimnaziale** de stat;

 **15 colegii** naționale, colegii naționale pedagogice, colegii, licee teoretice, licee vocaționale, licee de arte, seminarii și licee tehnologice, de stat, din care:

- 6 colegii pentru filiera teoretică: 2 colegii naționale, un colegiu național pedagogic, un liceu teoretic, un liceu cu program sportiv;
- 5 colegii pentru filiera vocațională: un colegiu național pedagogic, un liceu de arte, un seminar teologic, un liceu tehnologic și un liceu cu program sportiv;
- 8 colegii pentru filiera tehnologică;

 **1 liceu privat** cu filieră teoretică și filieră tehnică;

 **1 școală postliceală** sanitară de stat;

 **4 școli postliceale** private.

¹ Sursa: Primăria Municipiului Buzău - Raport privind starea economică, socială și de mediu a Municipiului Buzău în anul 2019

Municipiul Buzău deținea în anul 2019 aproximativ 37% din numărul total de unități de învățământ din județul Buzău (148 de unități).

Tab. 2.47. Infrastructura din învățământ, în Municipiul Buzău ¹

Indicatori (nr.)	2015	2016	2017	2018	2019
Unități de învățământ - total	45	49	49	48	55
Grădinițe de copii	11	21	21	20	22
Școli din învățământul primar și gimnazial	12	12	12	12	12
Licee de stat și private	18	15	15	15	16
Școli postliceale de stat și private	4	1	1	1	5

Indicatori	2015	2016	2017	2018	2019
Săli de clasă și cabinete școlare (nr.)	1010	1000	978	947	942
Laboratoare școlare (nr.)	148	160	168	158	157
Ateliere școlare (nr.)	28	27	24	25	26

Analizând numărul de unități școlare la 100.000 de locuitori, se constată faptul că municipiul înregistra un număr de aproximativ 42 de unități școlare la 100.000 de locuitori în anul 2019 (ținând cont de datele furnizate de INS, conform cărora populația municipiului era de 131.629 de locuitori la nivelul anului 2019).

Ca și factori de sprijin și intervenție asupra procesului educațional menționăm și instituțiile de învățământ specializate în oferirea, coordonarea și monitorizarea de servicii educaționale specifice (servicii de informare, consiliere, formare, expertizare și diagnosticare, terapii specifice de recuperare, reabilitare, asistență educațională și integrare), acordate copiilor, cadrelor didactice, părinților pentru a asigura tuturor accesul la o educație de calitate, precum și asistența necesară în acest sens:

- Centrul Interșcolar logopedic Buzău – cu cabinete logopedice interșcolare în cadrul Liceului Pedagogic Buzău și a Școlii Generale Nr. 11 Buzău;
- Centrul Județean de Resurse și de Asistență Educațională Buzău;
- Centrul județean de asistență psihopedagogică Buzău;
- Palatul copiilor Buzău;
- Casa Corpului Didactic.

În ceea ce privește **rețeaua unităților de învățământ universitar din Municipiul Buzău**, în anul școlar 2018-2019, are următoarea structură:

- 📖 **Universitatea din București - Facultatea de Psihologie și Științele Educației**
 - 👉 specializarea *Pedagogia Învățământului Primar și Preșcolar*
 - 👉 specializarea *Management Educațional*.

¹ Sursa: Primăria Municipiului Buzău - Raport privind starea economică, socială și de mediu a Municipiului Buzău în anul 2019 / Institutul Național de Statistică

Academia de Studii Economice Bucuresti - Centrul Teritorial de Învățământ Economic Deschis la Distanță










 specializarea *Finanțe, Asigurări, Banci și Burse de Valori*.

2.6.1.3. Programul de reabilitare a unităților de învățământ

Deși în ultimii ani au fost alocate sume importante pentru reabilitarea unităților de învățământ, fie prin intermediul unor programe guvernamentale, fie cu sprijin financiar european sau al Băncii Mondiale, infrastructura continuă să nu corespundă exigențelor unui învățământ performant. Mai există clădiri vechi și în stare proastă de funcționare, cu precădere în mediul rural.

Prin implementarea unor programe guvernamentale se execută permanent lucrări de reabilitare a unităților de învățământ, construirea unor săli de sport la standarde europene, precum și utilizarea cu mobilier a multor unități școlare.

În perioada 2015-2019 unitatile de invatamant care au fost supuse unor lucrari de reabilitare sunt urmatoarele:

-  Reabilitare Corp C6 - Colegiul National B. P. Hașdeu;
-  Reabilitare Corp C7 - Colegiul National B. P. Hașdeu;
-  Reabilitarea în vederea creșterii eficienței energetice clădiri publice - Liceul Henri Coandă - Corp C2 (Corp tehnic);
-  Reabilitarea în vederea creșterii eficienței energetice clădiri publice - Liceul Henri Coandă - Corp C4 (Școala veche și Școala nouă);
-  Reabilitarea în vederea creșterii eficienței energetice clădiri publice - Liceul Henri Coandă - Corp C5 (Internat);
-  Reabilitarea în vederea creșterii eficienței energetice clădiri publice - Grădinița cu program prelungit "Cei șapte pitici" - Corp C1;
-  Reabilitarea în vederea creșterii eficienței energetice clădiri publice - Școala Gimnazială nr.11- Corp C1;
-  Creșterea calității serviciilor sociale și asigurarea educației timpurii, prin construcția/extinderea și dotarea grădiniței cu program prelungit nr. 4, Buzău, Aleea Parcului, nr. 10;
-  Reabilitare integrală proiectul PNDR- Reabilitare Colegiul Național Mihai Eminescu (rezistență, arhitectură, instalații) interior și exterior corp 3, C5, C6, C7.




2.6.1.4. Calitatea procesului educațional

Potrivit statisticilor puse la dispoziție de *Inspectoratul Școlar Județean Buzău*, în anul școlar 2018 – 2019 elevii din Municipiul Buzău au obținut peste 300 de premii și mențiuni la olimpiade și concursuri internaționale, naționale, județene și locale.

Și în anul școlar 2019 – 2020 învățământul de performanță a reprezentat o constantă a interesului manifestat de elevi, profesori, părinți, conducerea unităților de învățământ buzoiene, comunitate locală, în sensul concentrării atenției asupra potențialului individului, al creării unui climat optim pentru copiii și tinerii interesați de studiul aprofundat, tinerii înalt abilitați, cu nevoi distincte de dezvoltare.


























Deși a fost un an atipic pentru toți, până la data de 11 martie 2020, când a izbucnit Pandemia de COVID-19, elevii buzoieni au participat la competițiile școlare (olimpiade și concursuri) înscrise în calendarul MEC, fazele județene dar și la naționale.







Calendarul de desfășurare a Olimpiadelor și Concursurilor Școlare, la nivel local, județean și național, au determinat o consistență a activităților specifice organizate, activități ce au vizat:

-  *Identificarea – cultivarea – consacrarea talentelor;*
-  *Responsabilizarea societății față de capitalul de talent;*
-  *Sprijinirea formării continue a profesorilor buzoienii în psihopedagogia excelenței.*

Ca un argument al eforturilor susținute în domeniul educației se pot menționa rezultatele bune și foarte bune obținute de elevii buzoieni la olimpiade și concursuri naționale (peste 90% din totalul premiilor obținute în județ).





Rezultatele competițiilor naționale/județene/locale la care au participat elevii buzoieni se prezintă astfel:

-  *Concursul Național de Fizică "EVRIKA", Brăila – 1 premiu (I);*
-  *Concursul Național de Chimie "Academician Cristofor Simionescu", ediția a VII-a, Iași – 15 premii și mențiuni;*
-  *Concursul Național interdisciplinar de matematică și fizică "Vrânceanu-Procopiu", Bacău - 1 premiu (I);*
-  *Concursul "Chimia arta între științe", ediția a II-a, Facultatea de chimie aplicată și știința materialelor, București - 9 premii și mențiuni;*
-  *Concursul național de fizică PHY - 59 premii și mențiuni;*
-  *Matematică/ Național - 3 premii (I);*
-  *Concursul de matematică "Lumina Math", etapa județeană – aprox.200 premii și mențiuni;*
-  *Olimpiada de limba rromani - 2 premii și mențiuni;*
-  *Olimpiada de limba engleză a claselor a VII-a și a VIII-a - 37 premii și mențiuni;*
-  *Olimpiada de limba germană - 10 premii și mențiuni;*
-  *Olimpiada lectura ca abilitate de viață (OLAV) - 7 premii și mențiuni;*
-  *Olimpiada de lingvistică - 8 premii și mențiuni;*
-  *Olimpiada de limbi clasice – limba latină - 12 premii și mențiuni;*
-  *Olimpiada de Astronomie și astrofizică - 5 premii și mențiuni;*
-  *Olimpiada de Fizică - 48 premii și mențiuni;*
-  *Olimpiada de Chimie - 13 premii și mențiuni;*
-  *Olimpiada de Biologie - 18 premii și mențiuni;*
-  *Concursul interdisciplinar fizică-geografie "Ștefan Hepiteș" - 29 premii și mențiuni;*
-  *Concursul de fizică "Horia Hulubei", ediția a IV-a - 69 premii și mențiuni;*
-  *Concursul de fizică "Șerban Țițeica" - 20 premii și mențiuni;*
-  *Concursul interjudețean de chimie "Lazăr Edeleanu"- 10 premii și mențiuni;*
-  *Concursul județean de chimie Dimitrie Mendeleev, ediția a II-a - 90 premii și mențiuni;*
-  *Olimpiadele din aria curriculară "Tehnologii" - 83 premii și mențiuni;*
-  *Concursul pe meserii pentru învățământul profesional - 10 premii și mențiuni;*
-  *Olimpiada județeană de limba franceză - 32 premii și mențiuni;*

-  *Concursul Național de Geografie "TERRA" - 63 premii și mențiuni;*
-  *Olimpiada de Istorie – etapa județeană - 30 premii și mențiuni;*
-  *Olimpiada județeană pentru discipline socio-umaniste - 20 premii și mențiuni;*
-  *Olimpiada județeană de limba spaniolă - 7 premii și mențiuni;*
-  *Olimpiada de interpretare instrumentală clasele III- VIII, faza zonală - Constanța, martie 2020 - 19 premii și mențiuni;*
-  *Competiții școlare cu participarea elevilor de la Liceul Special pentru deficienți vedere - 38 premii și mențiuni.*

Cele mai multe premii au fost obținute de elevii de la *Colegiu Național „B. P. Hașdeu” Buzău, Școala Gimnazială Nr.11 Buzău, Colegiul Național Pedagogic "Spiru Haret" Buzău și Școala Gimnazială "Sf. Apostol Andrei" Buzău.*

Pentru promovarea învățământului de performanță în Municipiul Buzău se va urmări în continuare:

-  *Derularea activităților complexe desfășurate cu elevii performeri prin participarea la pregătirea în unitățile școlare din care provin și în Centrele de Excelență în scopul participării la olimpiadele și concursurile școlare din anul 2020 – 2021.*
-  *Intensificarea parteneriatelor cu universități, comunități locale, edituri, instituții de artă și cultură cu scopul de a asigura o bază materială solidă de pregătire a tinerilor înalt abilitați și cu interes sporit pentru studiul aprofundat;*
-  *Organizarea unor cursuri de formare continuă pentru profesorii cooptați în activitățile specifice în colaborare cu instituțiile abilitate: C.C.D. Buzău , instituții de învățământ superior, organizații non-gurvernamentale etc.;*
-  *Popularizarea rezultatelor obținute de elevii buzoieni, cât și a creațiilor științifico-artistice ale acestora, realizate cu prilejul manifestărilor naționale și internaționale prin: reviste, expoziții, colocvii, manifestări omagiale, acordare de distincții.*

În continuare, prezentăm situația performanțelor elevilor din școlile buzoiene, pe niveluri educaționale, în anul școlar 2018 – 2019:

Tab. 2.48. Nivelul performanței școlare în municipiul Buzău - Școli generale, an școlar 2018-2019 ¹

Unitatea de învățământ	Nr. de cadre didactice	Numărul de absențe în anul școlar 2018-2019	Numărul de elevi care au abandonat școala	Cea mai mare medie de admitere
ȘCOALA GIMNAZIALĂ "CĂPITAN AVIATOR MIRCEA T. BĂDULESCU"	43	1150	0	10,00
ȘCOALA GIMNAZIALĂ "NICOLAE TITULESCU"	29	4195	4	9,51
ȘCOALA GIMNAZIALĂ "EPISCOP DIONISIE ROMANO"	28	2190	6	9,87

¹ Sursa: Primăria Municipiului Buzău - Raport privind starea economică, socială și de mediu a Municipiului Buzău în anul 2019

ȘCOALA GIMNAZIALĂ NR. 7	56	2371	0	9,92
ȘCOALA GIMNAZIALĂ "NICU CONSTANTINESCU"	31	6833	4	9,44
ȘCOALA GIMNAZIALĂ "P.H. ZANGOPOL"	14	5530	0	9,02
ȘCOALA GIMNAZIALĂ NR.11	102	12303	0	10,00
ȘCOALA GIMNAZIALĂ "SFÂNTUL APOSTOL ANDREI"	40	7162	0	9,80
ȘCOALA GIMNAZIALĂ "MIHAIL KOGĂLNICEANU"	39	99598	19	8,62
ȘCOALA GIMNAZIALĂ "GEORGE EMIL PALADE"	67	1882	0	9,99
ȘCOALA GIMNAZIALĂ "ION CREANGĂ"	31	5192	0	9,66

Tab. 2.49. Nivelul performanței școlare în municipiul Buzău – Licee, an școlar 2018 – 2019¹

Unitatea de învățământ	Număr de elevi promovați	Număr de elevi repetenți/ care au abandonat	Număr de elevi exmatriculați	Număr de elevi cu situația școlară neîncheiată
COLEGIUL NAȚIONAL "B. P. HASDEU"	1205	0	0	0
COLEGIUL NAȚIONAL "MIHAI EMINESCU"	1113	3	0	0
COLEGIUL NAȚIONAL PEDAGOGIC "SPIRU HARET"	686	1	1	0
COLEGIUL ECONOMIC	932	1	0	0
LICEUL TEHNIC BUZAU	643	31	68	64
LICEUL AGRICOL "DR. CONSTANTIN ANGELESCU"	770	126	49	0
LICEUL TEORETIC "ALEXANDRU MARGHILOMAN"	839	1	0	0
LICEUL TEHNOLOGIC "HENRI COANDĂ"	692	72	4	118
LICEUL TEHNOLOGIC "GRIGORE C. MOISIL"	478	21	2	0
LICEUL DE ARTE "MARGARETA STERIAN"	368	0	0	0
SEMINARUL TEOLOGIC ORTODOX "CHESARIE EPISCOPUL"	118	0	0	0
LICEUL CU PROGRAM SPORTIV "IOLANDA BALAȘ SÖTER"	699	20	3	0
LICEUL TEHNOLOGIC MESERII ȘI SERVICII	486	74	60	0
LICEUL TEHNOLOGIC "DIMITRIE FILIPESCU"	466	2	7	0

¹ Sursa: Primăria Municipiului Buzău - Raport privind starea economică, socială și de mediu a Municipiului Buzău în anul 2019

ȘCOALA POSTLICEALĂ "FEG" BUZĂU	106	26	1	0
ȘCOALA POSTLICEALĂ "VASILE ALECSANDRI"	321	35	0	0
ȘCOALA POSTLICEALĂ "REGINA MARIA"	78	27	0	0
ȘCOALA POSTLICEALĂ "FLORENTINA MOSORA"	322	17	0	0

În ceea ce privește promovabilitatea la examenul național de **bacalaureat** a elevilor din **mun. Buzău** în anul școlar 2018-2019, situația se prezintă astfel:

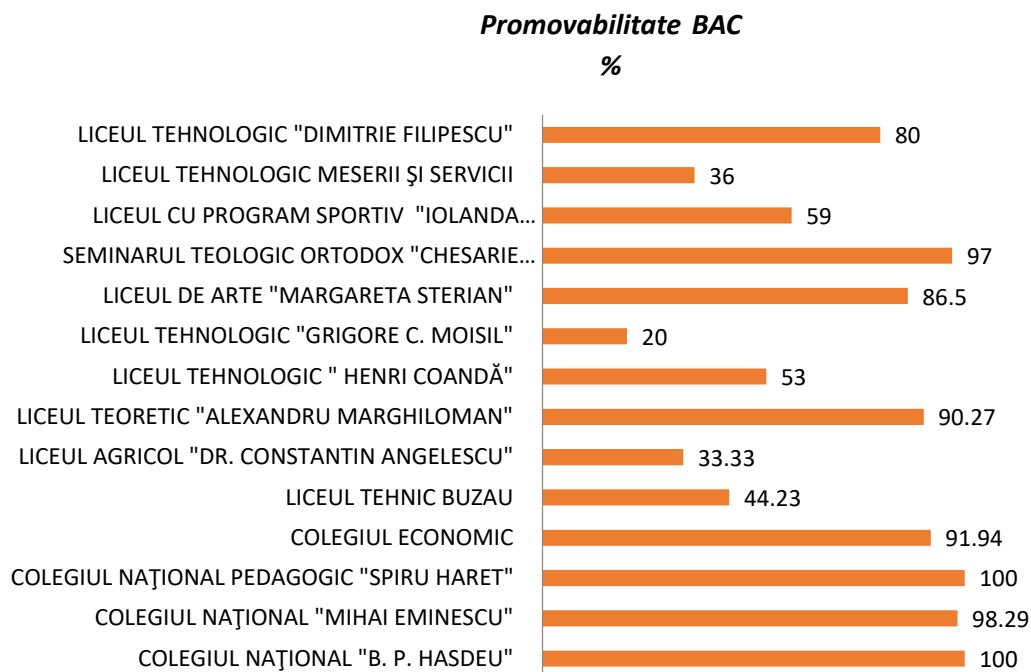


Fig. 2.29. Promovabilitate Bacalaureat în Mun. Buzău, an școlar 2018-2019¹

Aceste performanțe determină concluzia că școala buzoiană funcționează la standarde ridicate, cu certitudinea că își va păstra renumele.

Cu toate acestea se remarcă faptul că mediul în care funcționează unitățile de învățământ din municipiul Buzău este relativ eterogen, ceea ce înseamnă că și resursele disponibile sunt eterogene. Unele școli funcționează în comunități în care acționează factori de risc precum sărăcia, șomajul, nivelul scăzut de educație, lipsa resurselor materiale, iar eforturile pe care acestea trebuie să le depună în vederea obținerii de performanțe sunt mult mai mari decât în cazul școlilor care funcționează în comunități cu nivel economic, cultural și educațional ridicat.

2.6.1.5. Egalitatea de șanse - învățământul pentru copii cu cerințe educative speciale

¹ Sursa: Primăria Municipiului Buzău - Raport privind starea economică, socială și de mediu a Municipiului Buzău în anul 2019

Analiza obiectivă a stării învățământului special și special integrat în anul școlar 2018 - 2019 evidențiază preocupări majore pentru a asigura copiii/tinerilor/elevilor cuprinși în acest tip de educație – fie în învățământul special, fie în învățământul de masă – un anumit tip de educație, adaptat la posibilitățile lor de învățare, mergându-se până la diferențiere și individualizare.

În școlile speciale cadrele didactice sunt majoritar calificate ceea ce a facilitat creșterea calității activității la clasă și individualizarea intervenției în cazul copiilor cu cerințe educative speciale.

Țintele strategice ale învățământului special se referă la următoarele aspecte:

- ❖ *inițierea demersurilor necesare pentru organizarea unui spațiu cu dotări corespunzătoare care să permită desfășurarea activităților specifice funcționării centrelor specializate;*
- ❖ *creșterea semnificativă a numărului de copii/tineri cuprinși și menținuți în sistemul de învățământ preșcolar și obligatoriu, indiferent de particularitățile lor psihoindividuale și sociale;*
- ❖ *asigurarea suporturilor suplimentare (resurse umane – specialiști și materiale) necesare desfășurării educației de calitate în funcție de potențialul bio-psiho-social al fiecărui copil/tânăr;*
- ❖ *informarea, consilierea și formarea cadrelor didactice în spiritul schimbării mentalității și al îmbunătățirii activității didactico-educative incluzive;*
- ❖ *furnizarea de consultanță școlilor buzoiene prin specialiști cu competențe în diferite domenii de activitate (mediere școlară, servicii de asistență educațională de sprijin, evaluare psihologică, consiliere psihopedagogică, servicii de terapie logopedică);*
- ❖ *producerea și furnizarea de materiale educaționale necesare factorilor educaționali;*
- ❖ *facilitarea accesului la educație al tuturor copiilor și tinerilor din cadrul comunității prin diferite servicii de asistență educațională și terapeutică (consiliere și sprijin educațional, terapii specifice, mediere școlară);*
- ❖ *creșterea nivelului de implicare a părinților în activități specifice unei relații eficiente: școală – familie – comunitate, ca bază a adaptării școlare și integrării sociale a copiilor/tinerilor.*

2.6.1.6. Pregătirea profesională continuă a cadrelor didactice

Pregătirea profesională continuă a cadrelor didactice a constituit și constituie o preocupare constantă a autorităților locale buzoiene.

În acest sens, în municipiu funcționează **”Casa Corpului Didactic ”I. Gh. Dumitrașcu” Buzău**, unitate conexă a învățământului preuniversitar, care funcționează în fiecare județ, respectiv în municipiul București, în baza prevederilor art. 50 alin.(1) din Legea învățământului nr. 84/1995 republicată și ale art. 5, alin.(2) din Legea nr. 128/1997 privind Statutul personalului didactic.

Casa Corpului Didactic ”I. Gh. Dumitrașcu” Buzău a organizat programe de formare profesională continuă și activități cu caracter științific, metodic și cultural prin stagii de formare pentru un procent însemnat de cadre didactice din învățământul primar, gimnazial, liceal și SAM.

Tematicile abordate în cadrul cursurilor de instruire s-au axat pe: metode și tehnici de învățare activă; metode și tehnici alternative de evaluare; alternative educaționale; extinderea Planului Jena; managementul clasei; managementul proiectelor; comunicare didactică; metode interactive în activități educative; educația integrată; dezvoltarea personalității; drepturile omului, refugiații și UNHCR; alternative operaționale moderne în educația fizică școlară; practici culturale în învățare; tehnici de animație pedagogică.

Perfecționarea periodică s-a realizat în cadrul programului „Academica I” al *Universității „Transilvania” Brașov* pentru profesorii de limba română, matematică, limba franceză, limba engleză, istorie, discipline tehnologice.

Factorii de risc la care este expus învățământul buzoian au fost identificați în cadrul studiilor realizate de către *Inspectoratul Școlar Județean Buzău* prin *Centrul Județean de Asistență Psihopedagogică* și prin studii realizate de către *MECT* și *Institutul de Științe ale Educației*.

Dintre aceștia menționăm:

- ▶ *Situația socială și familială a elevilor (proveniți din familii care primesc diferite forme de ajutor social, în care cel puțin unul dintre părinți este șomer, familii monoparentale cu venituri mici etc);*
- ▶ *Starea de sănătate a populației școlare, reflectată de numărul absențelor motivate/elev pe considerente medicale;*
- ▶ *Atitudinea față de educație a familiei, reflectată de numărul absențelor nemotivate/elev;*
- ▶ *Procentul orelor din planul de învățământ predate de cadre didactice care nu au calificare pentru domeniul respectiv (nu numai orele predate de cadrele necalificate ci și cele predate de profesorii de alte specialități – “catedrele mozaic”);*
- ▶ *Fluctuația cadrelor didactice – care poate varia între 0 și peste 50%;*
- ▶ *Infrastructura din învățământ (numărul și starea clădirilor, tipul de echipamente și auxiliarele curriculare);*
- ▶ *Nivelul violenței și al delincvenței în rândul populației școlare;*

Un accent deosebit se pune pe prevenirea factorilor de risc generați de consumul de alcool, țigări, droguri, traficul de persoane, escaladarea violenței etc. Prevenirea influenței acestor factori de risc este o preocupare permanentă a diriginților și a conducătorilor unităților școlare, care acționează prin intermediul activităților extrașcolare care completează demersul educativ, prin implicarea elevilor în campanii de prevenire în cadrul proiectelor parteneriale existente la nivelul fiecărei unități școlare.

În domeniul integrării absolvenților pe piața forței de muncă, există diferențe în ceea ce privește statutul ocupațional al absolvenților de liceu față de cei care au absolvit școala postliceală, în defavoarea celor din urmă. Paradoxul se explică prin instabilitatea economică și a mediului de afaceri, precum și prin schimbarea rapidă a nevoilor de formare.

Referitor la opțiunea absolvenților pentru continuarea studiilor, se constată în puține cazuri o corelație între profilul/specializarea absolvită și cea aleasă pentru continuarea cursului școlar, ca urmare a unei orientări școlare și profesionale insuficiente, dar și a schimbărilor intervenite în ceea ce privește cererea de forță de muncă pe parcursul desfășurării studiilor.

În ceea ce privește funcțiile manageriale în învățământul preuniversitar din municipiul Buzău, acestea s-au exercitat în general competent, cu multă responsabilitate, întreaga activitate concretizându-se prin politici de implicare activă a *Inspectoratului Școlar Județean* și a unităților de învățământ în problematica reformei, cu accent pe stimularea performanței, potrivit cerințelor și expectanțelor comunității, politici transformate în direcții și obiective de dezvoltare, care au avut și au în vedere:

- ✓ *Asigurarea comunicării strategice instituționale;*
- ✓ *Compatibilizarea demersurilor proiective cu cele acționale și evaluative;*

- ✓ *Monitorizarea calității procesului educațional;*
- ✓ *Sprrijinirea dezvoltării instituționale;*
- ✓ *Încurajarea capacității de inovare la nivelul unităților de învățământ;*
- ✓ *Valorificarea superioară, calitativă a resurselor materiale de care dispune învățământul buzoian. Identificarea unor noi resurse materiale, în vederea asigurării unor condiții normale de formare pentru toți elevii județului;*
- ✓ *Valorificarea superioară a resurselor umane;*
- ✓ *Formarea inițială și continuă a managerilor școlari;*
- ✓ *Dezvoltarea și perfecționarea relațiilor de parteneriat cu Primăria Buzău și serviciile deconcentrate.*

Monitorizarea calității procesului educațional se realizează de către *Agenția Română de Asigurare a Calității în Învățământul Preuniversitar (ARACIP)*, care a monitorizat și evaluat, în anul 2018, 38 de unități școlare din municipiul Buzău și care a apreciat procesul instructiv educativ ca fiind unul de elită, cu importante rezultate la concursuri și olimpiade, cu bază materială bună și foarte bună, cu cadre didactice bine pregătite, constituind exemple de urmat pentru multe din unitățile de învățământ preuniversitar din județ, din Regiunea de Sud –Est sau de la nivel national.

2.6.1.7. Formarea profesională și învățarea pe tot parcursul vieții

Promovarea principiului educației permanente reprezintă pentru România o direcție de acțiune prioritară, dată fiind serioasa ramânere în urmă în privința participării la diferite forme de calificare, recalificare, specializare sau perfecționare profesională (de peste 5 ori sub media UE), ca și de dezvoltare socială și personală.

Preocupările în acest domeniu sunt esențiale pentru dezvoltarea personală, civică și socială, precum și din perspectiva șanselor de obținere a unui loc de munca mai bine remunerat prin valorificarea rezultatelor învățării dobândite, de la educația timpurie până la studiile post-universitare și alte forme de educație a adulților în contexte formale cât și non-formale sau informale ¹.

Strategia Națională pentru Dezvoltarea Durabilă a României 2030 prezintă situația Eurostat din anul 2019 care relevă faptul că doar 1,3% dintre persoanele ocupate cu vârsta cuprinsă între 25 și 64 de ani au urmat o formă de învățământ sau de formare profesională, în ultimele patru luni, în timp ce media europeană se situează la aproximativ 10,8%. O explicație posibilă este aceea că încă nu există tradiția de a oferi angajaților posibilitatea de formare și/sau dezvoltare a unor abilități, precum cele de operare pe computer. Aceeași sursă menționează că, dacă la nivel european 22% dintre firmele cu cel puțin 10 angajați le oferă acestora cursuri de dezvoltare a abilităților de operare pe computer și internet (TIC), în România acest fenomen se întâlnește în doar 5% dintre firme, procent care situează România pe ultimul loc în UE. În cazul întreprinderilor mari (cu peste 250 de angajați), la nivel european mai mult de două treimi dintre acestea oferă asemenea cursuri, în timp ce în România doar 28% ².

¹ Sursa: *Strategia Națională pentru Dezvoltare Durabilă a României Orizonturi 2013-2020-2030*

² Sursa:

https://ec.europa.eu/eurostat/tgm/table.do?tab=table&init=1&language=en&pcode=sdg_04_60&plugin=1

Analiza demografică indică un declin general al populației, în mod deosebit pentru grupele tinere de vârstă, însoțit de îmbătrânirea populației, atât la nivelul regiunii și județului, cât și al municipiului Buzău. De asemenea, la nivelul întregii regiunii se rețin nivelul scăzut de educație al populației, diversitatea etnică, ponderea semnificativă a populației rurale, nivelul de trai scăzut:

- **Scăderile înregistrate în ultimii ani la populația cu vârsta între 0-14**, dar și scăderile prognozate pentru populația de vârstă școlară, la toate grupele de vârstă, la orizontul anului 2030, impun optimizarea ofertei de formare profesională inițială prin:
 - *concentrarea pregătirii în școli identificate ca viabile din punct de vedere al potențialului local și zonal de dezvoltare socio-economică;*
 - *eliminarea paralelismului nejustificat în oferta de formare profesională inițială pentru școli apropiate;*
 - *diversificarea ofertelor de formare profesională inițială a școlilor pentru a acoperi nevoile locale și regionale;*
 - *colaborarea școlilor în cadrul rețelelor de școli pentru utilizarea eficientă a resurselor și acoperirea teritorială a nevoilor de educație și formare profesională inițială.*
- **Creșterea previzionată a populației cu vârsta de 65 de ani și peste**, apreciem că va conduce la sporirea nevoilor din domeniul asistenței sociale și medicale, învățământul fiind chemat să răspundă prin oferta de formare la această realitate, atât prin planurile de școlarizare cât și prin curriculum adaptat;
- **Ponderea mare a populației cu vârsta între 30-64 ani** va conduce la o creștere a nevoilor de formare continuă. Acest fapt reprezintă o importantă oportunitate pentru unitățile școlare interesate în compensarea diminuării populației școlare.

Structura populației pe nivele de educație arată nevoia ca atât școala cât și factorii responsabili să acționeze pentru **crearea condițiilor și a motivației în deplină egalitate a șanselor pentru continuarea studiilor** de către absolvenții de învățământ primar și gimnazial diminuând în acest fel procentul de populație cu nivel de pregătire primar, gimnazial sau fără școală absolvită. În același sens, apreciem că școlii îi revine o importantă sarcină de a aborda forme de învățământ pentru adulți în condițiile în care cerințele pieței muncii vor afecta și mai mult categoriile de populație cu nivel scăzut de educație. **Ponderea mare a populației cu vârsta școlară din mediul rural**, în toate județele regiunii, ridică problema adaptării rețelei școlare de formare profesională inițială și a adoptării unor măsuri eficiente pentru asigurarea accesului acestei categorii de populație școlară la educație și formare profesională, cu asigurarea egalității șanselor. Oferta de formare profesională inițială a școlilor va trebui să susțină valorizarea patrimoniului cultural specific și a resurselor naturale din mediul rural. De asemenea, **diversitatea etnică** caracteristică regiunii impune soluții pentru asigurarea accesului la educație și formare profesională și sprijinirea grupurilor etnice defavorizate, în special pentru populația rromă. Și **preponderența populației feminine**, inclusiv la categoria de vârstă 0-14 ani, are implicații în structura ofertei de formare inițială. Este necesară adaptarea ofertei prin calificări specifice atât populației școlare de sex masculin cât și feminin. **Decalajele privind nivelul de educație în mediul rural față de urban** - obligă la: măsuri sistemice pentru creșterea generală a calității învățământului rural;

asigurarea accesului egal la educație în condiții de calitate; măsuri de sprijin pentru continuarea studiilor de către elevii din mediul rural și din categorii defavorizate economic și social.

Din analiza profilului economic se poate aprecia că domeniile de formare profesională inițială prioritare sunt: comerț, turism și alimentație, construcții, agricultura și industria alimentară. Adaptarea formării profesionale inițiale la schimbările tehnologice și organizaționale din economie impun o serie de direcții de acțiune:

- *adaptări ale curriculum-ului în dezvoltare locală realizate în parteneriat cu agenții economici;*
- *dezvoltarea parteneriatului cu agenții economici pentru asigurarea condițiilor de desfășurare a instruirii practice și dezvoltarea formării continue a cadrelor didactice prin stagii la agenți economici;*
- *asigurarea îndeplinirii standardelor de pregătire profesională prin implementarea sistemului de asigurare a calității în educație și formare profesională;*
- *asigurarea unei pregătiri de bază largi cu competențe tehnice generale solide;*
- *promovarea învățării pe tot parcursul întregii vieți,*
- *adaptarea ofertei de formare profesională inițială la tendințele de dezvoltare economică.*

Deschiderea pieței muncii din întreaga Uniune Europeană, are ca efecte, **datorită migrației externe, un important deficit de forță de muncă**. Fenomenul este sesizat în Regiunea Sud Est în special în industria construcțiilor navale și în construcții. Se impun măsuri de creștere a atractivității locurilor de muncă și de stimulare a angajării proaspeților absolvenți de învățământ profesional și tehnic, măsuri la care să contribuie toți factorii de la nivel național și local.

Rata ridicată a șomajului și mai ales șomajul ridicat al tinerilor și șomajul de lungă durată - obligă sistemul de învățământ profesional și tehnic la:

- *anticiparea nevoilor de calificare și adaptarea ofertei la nevoile pieței muncii;*
- *acțiuni sistematice de informare, orientare și consiliere a elevilor;*
- *abordarea integrată a formării profesionale inițiale și continue, din perspectiva învățării pe parcursul întregii vieți;*
- *implicarea în programele de măsuri active pentru ocuparea forței de muncă, în special în cele privind oferirea unei noi calificări tinerilor care nu și-au găsit un loc de muncă după absolvirea școlii;*
- *parteneriate active cu agenții economici, Agențiile de Ocupare a Forței de Muncă, autorități și alte organizații care pot contribui la integrarea socioprofesională a absolvenților;*
- *prioritate permanentă a managementului școlar.*

Participarea scăzută a forței de muncă în programe de formare continuă oferă școlilor oportunitatea unei implicării active ca furnizori de formare pentru adulți, având în vedere:

- *creșterea nivelului de calificare a capitalului uman și formarea de noi competențe pentru adaptarea la schimbările tehnologice și organizaționale din întreprinderi;*
- *adecvarea calificării cu locul de muncă;*
- *reconversia profesională în funcție de nevoile pieței muncii;*
- *recunoașterea și valorificarea în experienței profesionale și a competențelor dobândite pe cale formală și informală;*
- *diversificarea ofertei de formare și adaptarea la nevoile grupurilor țintă: ex. programe de formare la distanță, consultanță, etc.*

Evoluțiile sectoriale în plan ocupațional, analizele și prognozele privind evoluția cererii și ofertei de forță de muncă - trebuie avute în vedere pentru:

- planificarea strategică pe termen lung a ofertei de calificare, corelată la toate nivelurile decizionale: regional (PRAI), județean (PLAI), unitate școlară (PAS);
- identificarea și eliminarea unor dezechilibre între planurile de școlarizare și nevoile de calificare;
- planurile de școlarizare trebuie să reflecte ponderea crescută a serviciilor, nevoile în creștere în construcții, calificările necesare ramurilor industriale cu potențial competitiv (cu accent pe creșterea nivelului de calificare și noile tehnologii), prioritățile strategice sectoriale pentru agricultură și dezvoltarea rurală.

Gradul de acoperire cu profesori și maiștri calificați este relativ bun în majoritatea județelor regiunii dar se constată dificultăți în acoperirea cu titulari în unele domenii cum ar fi: profesori și maiștri în comerț/turism și alimentație, construcții, industrie alimentară, agricultură/veterinar/zootehnie, electronică și automatizări, etc. – situație care generează adesea o fluctuație importantă a personalului încadrat pe posturile respective. Măsurile privind dezvoltarea profesională a personalului didactic din ÎPT trebuie să vizeze:

- *competențele metodice (în raport cu noile cerințe și schimbările introduse prin reformele din ÎPT);*
- *actualizarea competențelor de specialitate cu accent pe noile tehnologii și schimbările organizaționale din mediul economic, realizată în parteneriat și cu sprijinul operatorilor economici parteneri.*

Ponderea importantă a populației ocupate în educație în prezent și impactul reducerilor de activitate pe fondul reducerii populației școlare obligă la identificarea și planificarea unor măsuri adecvate (mobilitate în cadrul sistemului, reconversie profesională, etc.). Valorile ratei nete și a gradul de cuprindere în educație conduc la recomandarea adoptării unor măsuri de creștere a accesului la educație, în special pentru elevii din mediul rural și pentru cei din grupuri defavorizate, cu accent pe populația roma;

Situația bazei materiale a unităților școlare reprezintă o problemă prioritară, din perspectiva normelor obligatorii de siguranța, igienă și confort ale elevilor, standardelor de pregătire și exigențelor unui învățământ centrat pe elev. Se impune ca o necesitate realizarea unor programe de reabilitare și modernizare a infrastructurii (spații de curs, laboratoare, ateliere, infrastructura de utilități) și de dotare cu echipamente de laborator și instruire practică.

Planificarea în învățământul profesional și tehnic va trebui să aibă în vedere stabilirea unor ținte măsurabile privind ratele de tranziție la următorul nivel de calificare, care să țină cont de politicile educaționale, finalitățile în plan ocupațional pe fiecare traseu și nivel de pregătire, dar și de specificul și interesele particulare ale grupului țintă. Un prim reper în calcularea acestor ținte îl reprezintă benchmark-urile adoptate de UE privind rata abandonului școlar timpuriu, respectiv rata de absolvire a învățământului secundar superior. **Abandonul școlar reprezintă motiv de îngrijorare** și în consecință, se recomandă: monitorizarea atentă a indicatorului (abandon școlar); eforturi conjugate pentru prevenirea abandonului în mod deosebit la învățământul profesional și în special în mediul rural, comunitățile dezavantajate, zonele afectate de migrarea populației, etc. **Nivelul scăzut al competențelor cheie**, constatat încă de la intrarea în sistem, în special în ceea ce privește o parte din elevii din învățământul profesional - începând cu competențele de bază "tradiționale" (matematice, de comunicare, etc.) și continuând cu competențele de învățare, capacitatea de gândire critică și

rezolvarea de probleme, de relaționare interpersonală, etc. - necesită din partea școlilor un efort sporit având în vedere:

- *învățarea centrată pe elev, urmărirea și încurajarea progresului individual;*
- *programe remediale pentru elevii cu dificultăți de învățare (în special cei din categorii defavorizate);*
- *facilitarea unor trasee individualizate de formare, etc.*

Implicarea școlilor din învățământul profesional și tehnic în formarea adulților nu reflectă potențialul acestora. De menționat că România (și implicit regiunea) înregistrează cea mai scăzută rată de participare în formarea continuă a populației adulte. Școlile din ÎPT sunt chemate să contribuie activ la ținta adoptată ca benchmark de UE și să se implice activ în programele de „*A doua șansă*” (adresate prioritar grupurilor țintă dezavantajate, pentru ca, pe lângă completarea pregătirii generale, tinerii respectivi să primească și o calificare).

În concluzie, **nivelul de trai din Regiunea Sud-Est, cel mai scăzut între toate regiunile de dezvoltare ale României**, nivel apreciat prin rata deprivării materiale severe și rata riscului de sărăcie sau excluziune socială (AROPE), este un factor de influență important în abandonul școlar și nivelul scăzut de educație al unei importante părți din populație. Se impune continuarea și amplificarea măsurilor de sprijinire a elevilor din familiile cu nivel de trai scăzut pentru continuarea studiilor (burse școlare, susținere financiară pentru cazare și masă la internate școlare, asigurare/ decontarea transportului, etc.).

Într-un mediu concurențial tot mai pronunțat, **unitățile școlare vor trebui să pună accent pe calitate în formarea profesională**, certificată prin inserția socioprofesională a absolvenților. În acest context, este necesară dezvoltarea parteneriatului cu agenții economici pentru asigurarea unei pregătiri în concordanță cu nevoile acestora ¹.

2.6.2. Sistemul sanitar

Îmbunătățirea serviciilor și accesului la asistența medicală de calitate este esențială pentru funcționarea unei societăți durabile centrate pe pacient și prevenție. Trebuie asigurat un cadru adecvat pentru promovarea unui mod de viață sănătos și proactiv, favorizarea activităților sociale și prevenția și educația medicală. Abordarea sănătății și bunăstării populației trebuie să includă și abordarea bolilor psihice și a dizabilităților.

¹ Sursa PRAI al Regiunii de Dezvoltare Sud-Est 2016-2025



Sistemul sanitar din România se află într-o perioadă de transformări profunde, de la faza în care era aproape în întregime proprietatea statului și era coordonat de Ministerul Sănătății prin direcțiile județene de sănătate publică și a Municipiului București, la situația actuală în care majoritatea unităților sanitare sunt unități autonome, în administrarea autorităților locale sau județene.

Potrivit **ODD 3 – Sănătate și Bunăstare** - al **Strategiei naționale pentru dezvoltarea durabilă a României 2030** se are în vedere **reducerea ratei mortalității materne și infantile, diminuarea incidenței îmbolnăvirilor de boli infecțioase și cronice, respectiv prevenirea și tratarea abuzului de substanțe nocive și a bolilor mintale, precum și atingerea țintelor propuse pentru anul 2030.**

Din punct de vedere al sănătății populației, România prezintă unele particularități specifice în context european. Pe de o parte, la indicatorul privind incidența bolilor cardio-vasculare, cancerului sau diabetului, cifrele, deși în creștere, sunt comparabile cu cele din țările dezvoltate, pe de altă parte, la indicatorul privind rata unor boli infecțioase, tuberculoză sau unele boli cu transmisie sexuală (așa-numitele boli ale sărăciei, specifi ce unor grupuri sociale defavorizate) cifrele constatate în România se apropie mai mult de cele înregistrate în țările în curs de dezvoltare.

Presiunea asupra sistemului medical este accentuată și de fenomenul de îmbătrânire a populației, ca rezultat al unor tendințe demografice nefavorabile (scăderea natalității și emigrarea unei părți însemnate din populația activă, aflată la vârsta reproducerii). Speranța medie de viață în România era printre cele mai scăzute în 2016, respectiv 75,3 ani față de media UE de 81 ani¹. Procesul accentuat de îmbătrânire a populației și problemele de sănătate asociate cu înaintarea în vârstă reprezintă o preocupare majoră. Datele Eurostat din 2016 au arătat faptul că „speranța de viață sănătoasă” în rândul femeilor de 65 de ani din România este de 5,6 ani, fiind semnificativ mai mică față de media europeană de 10,1 ani, în timp ce la bărbații de 65 de ani din România „speranța de viață sănătoasă” este de 6,2 ani față de media UE de 9,8 ani.²

Ca majoritatea țărilor europene, România este prinsă într-un proces de schimbare majoră la fel ca în cele mai multe țări din Europa Centrală, sistemul de sănătate din țară fiind subiect de dezbateri aprinse cu privire la direcția reformei. De exemplu, reforma fiscală în domeniul sănătății ar putea avea în vedere printre altele:

¹ Sursa: INS - Executia bugetului de stat pe categorii de venituri si cheltuieli

²Sursa: Executia bugetara-Legea bugetului de stat pe anul 2018 - <http://www.mfinante.ro/pagina.html?categoriebunuri=legea-bugetului-de-stat-pe-anul2018,repartizare-pe-trimestre-buget-2018&pagina=domenii&menu=Buget>

- ✓ mai bună gestionare a finanțelor publice în spitale;
- ✓ o mai bună disciplină la nivelul spitalelor;
- ✓ stimularea mai bună a spitalelor;
- ✓ întărirea mecanismelor de raportare și control;
- ✓ introducerea sistemului de coplată a pacientului direct către furnizorul de asistență;
- ✓ monitorizarea arieratelor în sectorul sănătate.

În completarea acestor obiective, **Strategia Națională pentru Dezvoltare Durabilă a României Orizonturi 2013-2020-2030** stabilește direcțiile principale de acțiune pentru însușirea și aplicarea principiilor dezvoltării durabile în perioada imediat următoare, cea mai importantă fiind **“Modernizarea accelerată a sistemelor de educație și formare profesională și de sănătate publică, ținând seama de evoluțiile demografice nefavorabile și de impactul acestora asupra pieței muncii.”**

Dacă **Orizontul 2020** a stabilit ca **obiectiv național** “Atingerea unor parametri apropiați de nivelul mediu actual al stării de sănătate a populației și al calității serviciilor medicale din celelalte state membre ale UE; integrarea aspectelor de sănătate și demografice în toate politicile publice ale Românie.”, în perspectiva **Orizontului 2030** se definește drept **obiectiv național** “**Alinierea deplină la nivelul mediu de performanță, inclusiv sub aspectul finanțării serviciilor de sănătate, al celorlalte state membre ale UE.**”

În urma măsurilor legislative administrative și sociale întreprinse în ultimii ani, s-au realizat unele progrese în dezvoltarea de spitale, policlinici, laboratoare; stabilizarea personalului medical și paramedical, printr-o mai bună remunerare; modernizarea serviciilor de ambulanță și a intervențiilor de urgență; extinderea rețelei de asistență medicală și socială, cu accent pe segmentele vulnerabile sau defavorizate ale populației.

De asemenea, **Raportul UE despre starea de sănătate în România**, din anul 2017, subliniază faptul că rata vaccinării împotriva difteriei, tetanosului și tusei convulsive, precum și împotriva poliomielitei și a rujeolei (pojarului) a scăzut în perioada 2000 - 2017 cu 10% la copiii de un 1 an. Documentul sugerează, ca un posibil motiv pentru acest fenomen, lipsa cazurilor în ultimii ani și creșterea în influență a mișcării anti-vaccinare¹ Acest fenomen este confirmat și de statisticile oferite de Organizația Mondială a Sănătății (OMS), care demonstrează că, în România, rata acoperirii vaccinului anti-rujeolă a înregistrat o tendință descrescătoare în ultimii ani. În anul 2011, aceasta a scăzut sub pragul optim de 95% (care este pragul pentru o „imunitate de cohortă”), ajungând la 76% în 2016.

Continuarea reformei sistemului sanitar este strict necesară în scopul creșterii calității vieții și apropierea de indicatorii de sănătate și demografici ai țărilor civilizate, în același timp cu scăderea patologiei specifice țărilor subdezvoltate.

2.6.2.1. Analiza situației actuale

În **Regiunea Sud-Est** se înregistrează, în anul 2019, un număr de 55 de spitale și 47 de ambulatorii de spital și de specialitate, 7 policlinici, 23 de dispensare, 3 centre de sănătate, 3 sanatorii balneare, 5 unități medico-sociale, 3 centre de diagnostic și tratament, 20 de centre medicale de specialitate, 11 centre de diagnostic și tratament cu paturi de spital, 2 centre de dializă, 202 cabinete medicale de medicina generală, 1134 cabinete medicale de familie, 1705 cabinete stomatologice, 998 farmacii și

¹ *Strategia națională pentru dezvoltarea durabilă a României 2030 - Raport Comisia Europeană - „State of Health in the EU: Romania - Country Health Profile 2017”*

468 puncte farmaceutice, 472 laboratoare medicale, 194 laboratoare de tehnică dentară și 6 centre de transfuzie sanguină.

În domeniul sănătății, **județul Buzău**, ca majoritatea județelor țării, nu se caracterizează prin indicatori foarte buni. Populația îmbătrânită, mortalitatea generală peste media țării, personal medical insuficient, dotarea precară cu aparatură medicală modernă și/sau performantă, toate acestea determină nivelul actual al indicatorilor stării de sănătate. La nivelul județului se observă faptul că cele mai multe unități sanitare sunt din categoria cabinetelor medicale de familie (206), urmate în ordine de cabinetele stomatologice (182), cabinete medicale de specialitate (187), farmacii (195), ș.a.m.d.¹

Spre deosebire de județ, **municipiul Buzău** se caracterizează prin indicatori mai buni ai stării de sănătate, datorită accesibilității populației la serviciile medicale, datorită nivelului de trai crescut al locuitorilor orașului comparativ cu populația județului și datorită implicării autorităților locale în rezolvarea problemelor populației municipiului Buzău. Problemele din sectorul de sănătate cu care se confruntă orașul Buzău sunt problemele specifice tuturor/majorității localităților urbane din România, produse în primul rând de subfinanțarea cronică a acestui sector de activitate.

Accesul la serviciile de sănătate, alături de aspecte socio-economice, culturale sau de mediu reprezintă elemente ce influențează starea de sănătate a populației. Calitatea serviciilor sanitare este condiționată de infrastructura specifică, de numărul personalului specializat, dar și de nivelul de salarizare din domeniu. Accesul la serviciile medicale este inegal ca urmare a diferențelor economice (costul tratamentului și al transportului), de așezare geografică (distanța față de unitățile medicale) și de calitate a serviciilor sanitare.

În ceea ce privește **indicatorii stării de sănătate**, în Municipiul Buzău situația se prezintă astfel:

Natalitatea

Natalitatea este frecvența nașterilor de copii vii în cadrul unei populații, exprimată prin raportul dintre numărul de nașteri dintr-un an și efectivul populației. Natalitatea este elementul dinamic, activ al bilanțului natural și cunoaște o mai mare variabilitate în spațiu și timp, întrucât poate fi mai ușor de controlat și de influențat decât mortalitatea.

¹ Sursa: Institutul Național de Statistică, anul 2019

Născuți vii

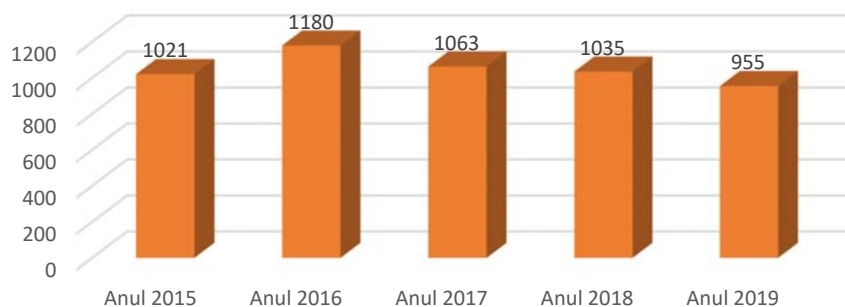


Fig. 2.30. Natalitatea în Municipiul Buzău 2015-2019 ¹

UM	2015	2016	2017	2018	2019
Născuți vii la 1000 locuitori	7,46‰	8,69‰	7,90‰	7,75‰	7,21‰

Rata brută de natalitate înregistrată în municipiul Buzău, în anul 2019, are o valoare de 7,21‰ de locuitori, sub valoarea medie a țării (8,5‰ de locuitori). Acest indicator înregistrează o evoluție ușor descendentă datorită numărului în scădere de născuți vii.

Mortalitatea

Potrivit *Strategiei naționale pentru dezvoltarea durabilă a României 2030*, mortalitatea maternă a fost în România anulului 2017 de 12,7 decese materne la 100 mii născuți vii, față de 15,5 decese materne la 100 mii născuți vii în 2006.

Municipiul Buzău înregistrează o evoluție oscilantă a ratei brute de mortalitate cu creșteri și scăderi ale acesteia. În anul 2019, rata brută de mortalitate la nivelul municipiului Buzău înregistra o valoare de 9,99‰.

Tab. 2.50. Rata de mortalitate la nivelul municipiului Buzău ²

Indicatori (nr.)	2015	2016	2017	2018	2019
Decedați – număr	1.242	1.260	1.278	1.283	1.324
Populație stabilă – număr	136827	135713	134552	133502	132409
Rata brută de mortalitate	9,08‰	9,28‰	9,50‰	9,61‰	9,99‰

¹ Sursa: date INSSE

² Sursa: date INSSE

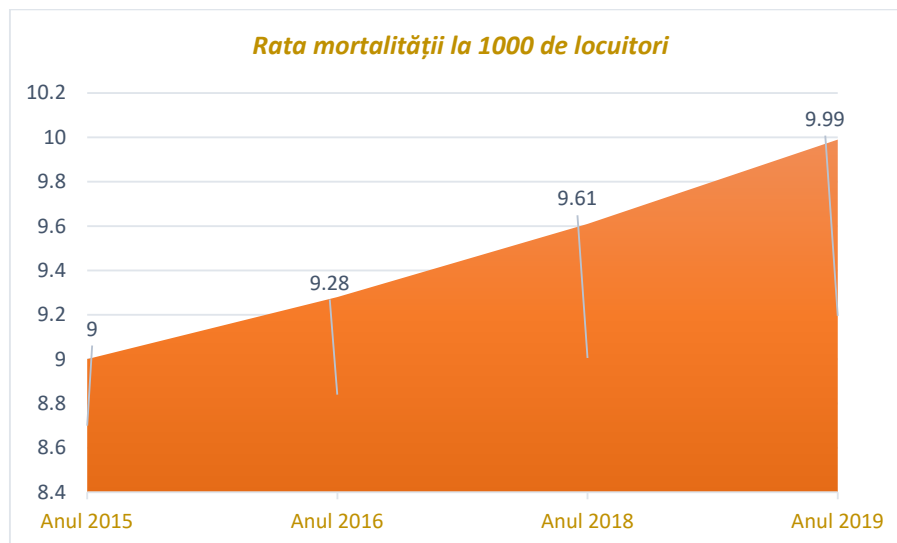


Fig. 2.31. Rata mortalității la 1000 de locuitori în Mun. Buzău, 2015-2019¹

Aceste creșteri ale indicatorului pot fi explicate prin creșterea ponderii persoanelor vârstnice de la an la an, dar și prin scăderea numărului populației, datorită fenomenului de migrație.

Principalele cinci cauze de deces la nivelul municipiului Buzău se suprapun peste cauzele de deces de la nivelul țării și anume:

- *bolile cardiovasculare*
- *tumorile*
- *bolile respiratorii*
- *bolile digestive*
- *accidentele.*

Factorii de risc implicați în producerea acestor patologii sunt: stilul de viață (alimentație necorespunzătoare, fumat, stress, sedentarism), adresabilitatea scăzută a populației la serviciile medicale în stadiile incipiente ale bolii, etc.

Potrivit Comisiei Europene, factorii de risc comportamentali sunt răspândiți și reprezintă o amenințare serioasă la adresa sănătății populației. Alimentația deficitară și lipsa activității fizice sunt preocupări majore. Deși ratele de obezitate la adulți sunt printre cele mai scăzute din UE, nivelurile excesului de greutate și ale obezității în rândul copiilor au crescut semnificativ în ultimii ani. Peste 30% dintre bărbați fumează (dar procentul la femei este de numai 8%), iar fumatul regulat în rândul adolescenților se situează, de asemenea, la un nivel ridicat. Consumul de alcool este ridicat, 50% din bărbați consumand episodic alcool în exces în mod regulat.

În ceea ce privește **speranța de viață la naștere**, în România a crescut cu mai mult de patru ani în perioada 2000-2017 (de la 71,2 ani la 75,3 ani), aceasta rămânând printre cele mai scăzute din Uniunea Europeană și cu aproape șase ani sub media UE, conform unui raport publicat de Comisia Europeană.

¹ Sursa: date INSEE

Totodată, există o disparitate de gen majoră, femeile trăind în medie cu șapte ani mai mult decât bărbații (71,7 ani comparativ cu 79,1 ani). Discrepanțele în rândul femeilor sunt mult mai puțin accentuate - aproximativ patru ani, o valoare aproximativ identică cu cea înregistrată pe teritoriul UE.

De asemenea, există inegalități pronunțate în ceea ce privește speranța de viață în funcție de nivelul de studii, în special pentru bărbați. Astfel, bărbați cu niveluri scăzute de studii la vârsta de 30 de ani trăiesc în medie cu 10 ani mai puțin decât cei cu studii superioare, valoare considerabil mai ridicată decât media UE de 7,6 ani.

Mortalitatea infantilă

Mortalitatea infantilă reprezintă un indicator specific de măsurare și descriere a stării de sănătate a copiilor și în același timp este considerat ca unul dintre cei mai sensibili indici ai nivelului de trai și stării de sănătate ai unei populații.

Conform raportului "*Romania - Profilul de țară din 2019 în ceea ce privește sănătatea*", România are una dintre **cele mai ridicate rate ale mortalității infantile din UE** - 6,7 la 1 000 de născuți vii, comparativ cu media UE de 3,6 în 2017. Echipamentele medicale insuficiente și deficitul de medici pot contribui la explicarea acestei cifre.

Rata de mortalitate infantilă la nivelul municipiului Buzău înregistrează o scădere de 2,99 procente, între anii 2015 și 2018. Această scădere se datorează pe de o parte îmbunătățirii serviciilor de sănătate acordate grupei de vârstă 0-1 an și, pe de altă parte, creșterii numărului de născuți vii și a nivelului de trai. În schimb, în perioada 2018-2019, situația s-a schimbat radical înregistrând o creștere bruscă a ratei mortalității cu 3,46 procente. Nivelul mortalității infantile este fundamental controlat de către factori sociali, politici și economici, calitatea serviciilor medicale având un impact secundar. Astfel, declinul semnificativ al mortalității infantile este determinat atât de progresele înregistrate în ocrotirea sănătății, cât și în celelalte domenii ale vieții umane, cum ar fi: alimentația, igienizarea mediului de viață, producția de masă a medicamentelor, a vaccinurilor, educarea populație, etc.

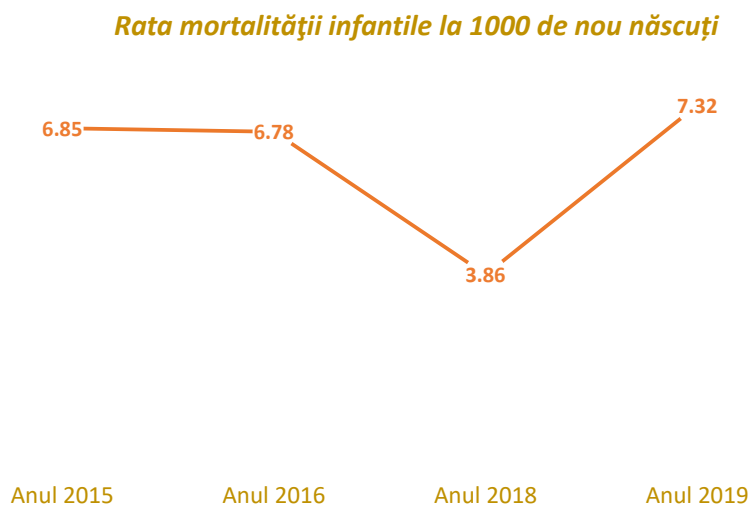


Fig. 2.32. Rata mortalității infantile la 1000 nou născuți în Mun. Buzău, 2015-2019¹

¹ Sursa: date INSEE

Tab. 2.51. Rata de mortalitate infantilă la nivelul municipiului Buzău

Indicatori (nr.)	2015	2016	2017	2018	2019
Decedați sub un an - număr	7	8	4	4	7
Născuți vii - număr	1.021	1.180	1.063	1.035	955
Rata de mortalitate infantilă	6,85‰	6,78‰	3,76‰	3,86‰	7,32 ‰

Sporul natural

Din graficul de mai jos se poate observa că la nivelul municipiului Buzău sporul natural a fost, cel puțin în perioada analizată, în continuă scădere.

De asemenea, diferența dintre natalitate și mortalitate tinde să se mărească, această valoare negativă a sporului natural reflectând o scădere naturală a populației. Cu toate acestea, valoarea observată a sporului natural, s-ar putea să prezinte diferențe față de valoarea reală, întrucât numărul născuților vii înregistrați în municipiul Buzău rezultă prin însumarea născuților vii ale căror mame au domiciliul stabil în orașul Buzău, și a născuților vii ale căror mame nu locuiesc în orașul Buzău, ci în zonele învecinate orașului, dar care se adresează pentru naștere serviciilor medicale municipale (din cauza accesibilității scăzute la servicii specifice de obsetrică și neonatologie în zonele rurale).

Spor natural

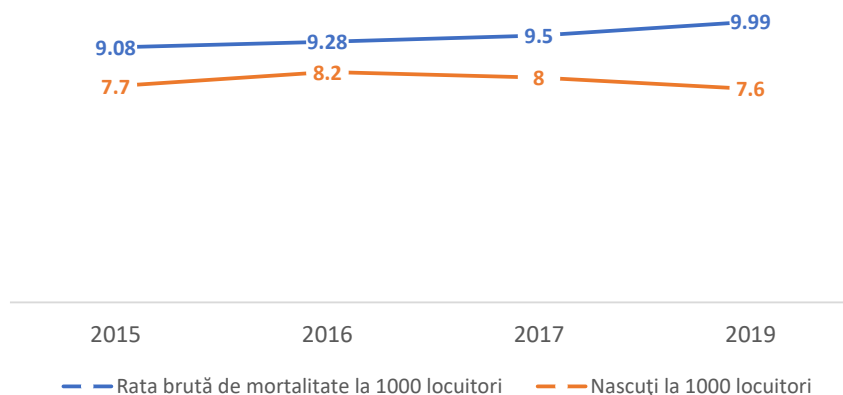


Fig. 2.33. Rata sporului natural la nivelul municipiului Buzău

Tab. 2.52. Rata sporului natural la nivelul municipiului Buzău

Indicatori (nr.)	2015	2016	2017	2018	2019
Rata brută de mortalitate la 1000 locuitori	9,08‰	9,28‰	9,50‰	9,61‰	9,99‰
Născuți vii la 1000 locuitori	7,70‰	8,20‰	8,00‰	7,80‰	7,60‰
Rată spor natural	-1,38	-1,08	-1,50	-1,81	-2,39

2.6.2.2. Structura și evoluția unităților sanitare

Activitatea în acest domeniu este evidențiată prin următoarele date oferite la nivelul anului 2019, de *Direcția Județeană de Statistică Buzău*: în sectorul public, există un număr de 990 de paturi și 144 de paturi în sectorul privat (spitale, inclusiv centre de sănătate și centre medicale de specialitate cu paturi de spital).

În ceea ce privește personalul medical, în sectorul public sunt 198 de medici, în cel privat 159 și 66 sunt medici de familie. De asemenea, în sectorul public sunt înregistrați 5 farmaciști, 11 stomatologi, 1101 angajați ca personal mediu sanitar, iar în sectorul privat 143 farmaciști, 116 de stomatologi și 693 salariați personal mediu sanitar.

Sistemul medical din Municipiul Buzău cuprinde atât infrastructură de sănătate publică, cât și privată. Astfel, în municipiul Buzău **serviciile medicale** sunt asigurate de:



- ❖ *Spitalul Județean de Urgență Buzău;*
- ❖ *Spitalul General CF Galați - Secția Exterioară Buzău;*
- ❖ *Spitalul Sfântul Sava Buzău*
- ❖ *Spitalul de boli contagioase Gârlași Buzău*
- ❖ *Maternitatea Buzău*
- ❖ *Policlinica 23 August*
- ❖ *DSP Buzău*
- ❖ *Clinica Medicală Mat Cord Biomedica SRL*
- ❖ *Centru medical Ovidius*
- ❖ *Medinvest*
- ❖ *Medintern*
- ❖ *Centrul medical de nefrologie și dializă.*

Starea de sănătate a populației este determinată pe de o parte de accesul la sănătate, dat de factorii genetici, de mediu, de dezvoltare economică sau socio-culturali, iar pe de altă parte de accesul la serviciile de sănătate, care depinde aproape în totalitate de infrastructura sanitară.

Situația completă a unităților sanitare din Municipiul Buzău este prezentată în tabelul de mai jos:

Tab. 2.53. Structura unităților sanitare proprietate publică din Municipiul Buzău ¹

Categorii de unități sanitare	Forme de proprietate	2015	2016	2017	2018	2019
Spitale	Proprietate publică	1	1	1	1	1
Ambulatorii de specialitate	Proprietate publică	1	1	1	1	1
Ambulatorii integrate spitalului	Proprietate publică	1	1	1	1	1
Dispensare medicale	Proprietate publică	1	1	1	1	1
Centre de sănătate mintală	Proprietate publică	2	2	2	2	2

¹ Sursă: Date INSEE, anul 2019

Centre medicale de specialitate	Proprietate publică	1	1	1	1	1
Cabinete medicale școlare	Proprietate publică	19	19	19	18	18
Farmacii	Proprietate publică	5	5	5	5	5
Laboratoare medicale	Proprietate publică	13	14	14	15	15
Centre de transfuzie	Proprietate publică	1	1	1	1	1
Alte tipuri de cabinete medicale	Proprietate publică	5	5	5	5	4

După cum se observă, în ultimii 5 ani numărul de unități sanitare proprietate publică a rămas constant, cu excepția laboratoarelor medicale (creștere cu 2 unități pe perioada de analiză) și a cabinetelor medicale școlare (scădere cu 1 unitate).

Evoluția infrastructurii private de sănătate pe aceeași perioadă este evidențiată în tabelul următor:

Tab. 2.54. Structura unităților sanitare proprietate privată din Municipiul Buzău ¹

Categoriile de unități sanitare	Forme de proprietate	2015	2016	2017	2018	2019
Spitale	Proprietate privată	1	1	1	1	2
Policlinici	Proprietate privată	4	4	4	4	4
Centre medicale de specialitate cu paturi de spital	Proprietate privată	0	0	0	6	6
Cabinete medicale de familie	Proprietate privată	75	75	71	73	69
Cabinete stomatologice	Proprietate privată	112	114	119	118	118
Cabinete medicale de medicina generală	Proprietate privată	3	3	2	3	3
Cabinete medicale de specialitate	Proprietate privată	120	121	123	125	128
Farmacii	Proprietate privată	54	54	54	55	56
Puncte farmaceutice	Proprietate privată	6	6	6	27	27
Laboratoare medicale	Proprietate privată	17	18	18	21	22
Depozite farmaceutice	Proprietate privată	8	8	8	8	8
Laboratoare de tehnica dentară	Proprietate privată	23	23	24	27	29

¹ Sursă: Date INSEE, anul 2019

Centre de dializă	Proprietate privată	0	0	0	1	1
-------------------	---------------------	---	---	---	---	---

Se observă că majoritatea unităților sanitare din municipiul Buzău sunt în proprietate privată și se află într-o dezvoltare continuă, reprezentative fiind cabinetele medicale de specialitate, cabinetele stomatologice, cabinetele medicale de familie, laboratoarele medicale și farmaciile.

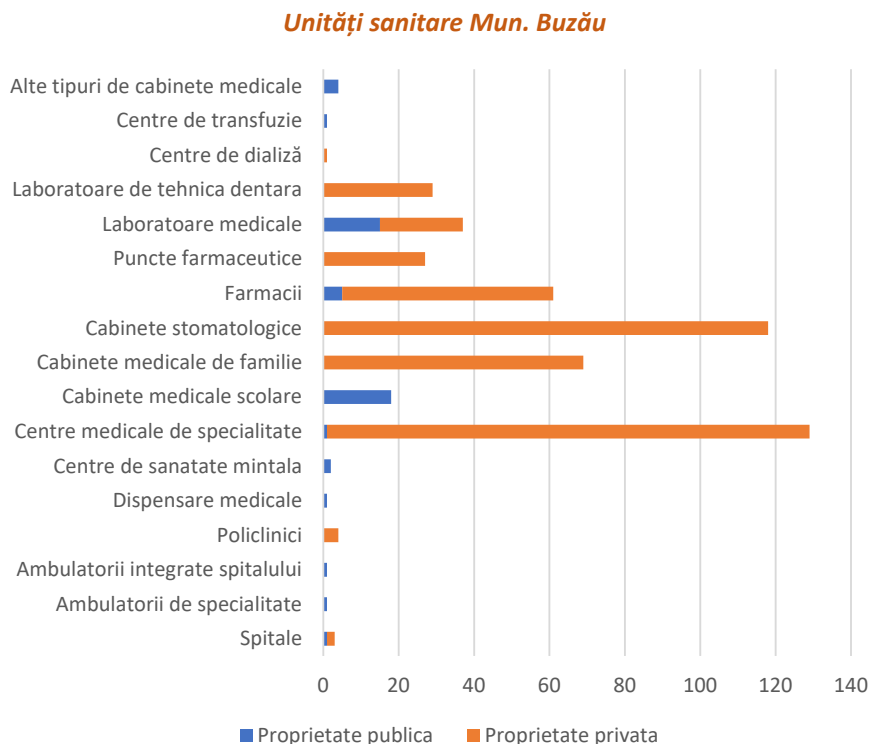


Fig. 2.34. Unități sanitare Municipiul Buzău, 2019¹

După cum se observă și din graficul de mai sus, reprezentând cumulat unitățile sanitare publice și private pentru anul 2019, serviciile medicale private au o pondere mult mai mare decât cele publice în ceea ce privește: cabinetele medicale de specialitate, cabinetele medicale de familie și cele stomatologice, farmaciile și punctele farmaceutice, laboratoarele medicale și de tehnică dentară.

În schimb, în proprietate exclusiv publică se află: spitalele, ambulatoriile de specialitate, ambulatoriile integrate spitalului, dispensarele medicale, centrele de sănătate, cabinetele medicale școlare, centrele de transfuzie.

Disparitățile în accesul la serviciile sanitare apar din cauza diferențelor etnice, economice (coplăți, costurile tratamentelor și transportului, timpii de așteptare, etc.), de așezare geografică (distanța față de unitățile medicale) și de calitatea inegală a serviciilor de același tip.

De asemenea, nivelul scăzut al calității serviciilor medicale este determinat de calitatea precară a infrastructurii specifice, de numărul redus al personalului medical specializat, dar și de nivelul de salarizare, în continuare foarte redus în acest domeniu.

¹ Sursă: Date INSEE, anul 2019

Un alt indicator care evidențiază evoluția infrastructurii medicale îl reprezintă **numărul de paturi din unitățile spitalicești**, care, așa cum a fost menționat anterior, aparțin majoritar proprietății publice. Din tabel rezultă un număr constant de paturi de spital în sistemul medical public, și creșterea numărului acestora în sistemul medical privat: de la 34 de paturi în anul 2015, la 91 în anul 2019.

Tab. 2.55. Infrastructura sanitară din municipiul Buzău¹

Indicatori (nr.)	2015	2016	2017	2018	2019
Paturi în spitale – proprietate publică	1.020	990	990	990	990
Paturi în spitale – proprietate privată	34	34	34	91	91
Paturi în centre medicale de specialitate – proprietate privată	-	-	-	52	53
Paturi în centre de dializă – proprietate privată	-	-	-	45	51

2.6.2.3. Structura și evoluția personalului medical

Datele privind personalul medical creează o imagine a resurselor umane disponibile să ofere asistență medicală pentru populație.

Evoluția personalului medical din Municipiul Buzău este prezentată în tabelul de mai jos:

Tab. 2.56. Personalul medical pe categorii din municipiul Buzău²

Indicatori (nr.)	2015	2016	2017	2018	2019
Medici – proprietate publică – persoane total	274	221	210	205	198
Medici de familie – proprietate publică – persoane	39	4	4	4	5
Medici – proprietate privată – persoane total	64	126	127	132	159
Medici de familie – proprietate privată – persoane	30	66	66	64	66
Stomatologi – proprietate publică - persoane	33	12	11	12	11
Stomatologi – proprietate privată - persoane	84	110	113	117	116
Farmaciiști – proprietate publică - persoane	7	6	5	5	5
Farmaciiști – proprietate privată - persoane	122	127	134	140	143
Personal mediu sanitar – proprietate publică persoane	1.076	933	978	1.010	1.101
Personal mediu sanitar – proprietate privată persoane	433	546	556	619	693

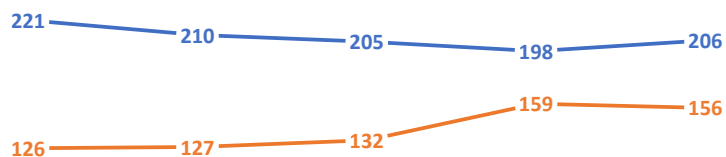
Pentru evidențierea evoluției personalului medical pe cele două tipuri de proprietate a infrastructurii (public/privat), datele din tabel au fost transpuse în graficele următoare³:

¹ Sursă: Date INSEE

² Sursă: Date INSEE

³ Sursa: Institutul Național de Statistică, anul 2019

MEDICI



Anul 2015 Anul 2016 Anul 2017 Anul 2018 Anul 2019

— Proprietate publica — Proprietate privata

MEDICI DE FAMILIE



Anul 2015 Anul 2016 Anul 2017 Anul 2018 Anul 2019

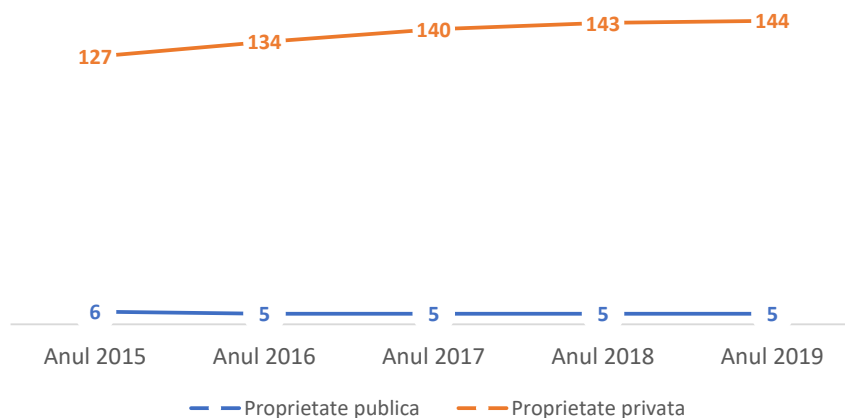
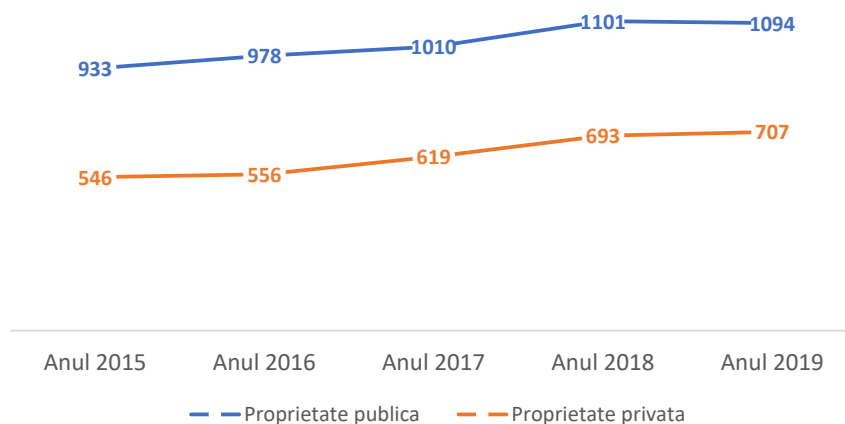
— Proprietate publica — Proprietate privata

STOMATOLOGI



Anul 2015 Anul 2016 Anul 2017 Anul 2018 Anul 2019

— Proprietate publica — Proprietate privata

FARMACIȘTI**PERSONAL SANITAR MEDIU**

După cum se observă, există un număr mai mare al personalului medical în sectorul public doar în ceea ce privește medicii și personalul sanitar mediu, acest fapt datorându-se existenței spitalului județean, care este proprietate publică. Pentru aceiași indicatori, se constată o creștere a personalului care activează în domeniul public în ultimul an, în timp ce personalul echivalent din sectorul privat stagnează sau chiar scade.

Pe de altă parte, pentru celelalte categorii de personal medical - medici de familie, stomatologi și farmaciști - personalul din domeniul privat este mai numeros, iar singura evoluție mai semnificativă este creșterea numărului de farmaciști din sectorul privat.

În concluzie, sistemul medical din Municipiul Buzău este bine dezvoltat în ceea ce privește numărul de unități spitalicești, înregistrând totodată o creștere a medicilor care activează în unități medicale din sectorul public. Totuși, investițiile în sănătate trebuie continuate și chiar intensificate, în vederea asigurării dotării cu aparatură medicală, precum și pentru intervenții de reabilitare și modernizare. Sectorul medical privat este în continuă dezvoltare, cu o creștere în ceea ce privește infrastructura începând cu anul 2018. Pe de altă parte, în ceea ce privește personalul medical, se

constată o creștere semnificativă a numărului de personal sanitar mediu și farmaciști, o stagnare în celelalte categorii (medici de familie, stomatologi) și chiar o scădere a numărului total al medicilor.

Elementele care vor sta la baza propunerilor de investiții în sănătate se regăsesc în analiza de oportunitate realizată pentru acest domeniu.

Municipiul Buzău concentrează cea mai mare parte a dotărilor pentru sănătate și asistență socială a județului cu același nume, oferind servicii diversificate. După cum am menționat, în Buzău funcționează un spital proprietate de stat: ***Spitalul Județean de Urgență Buzău***.

Spitalul Județean de Urgență Buzău este o unitate sanitară cu paturi, de utilitate publică cu personalitate juridică, subordonată *Consiliului Județean Buzău*, proprietate publică, care asigură servicii medicale, (preventive, curative și de recuperare) funcționând pe principiile prevăzute în Legea nr. 95/2006 cu modificările și completările ulterioare.



Sarcina prioritară a spitalului o reprezintă asigurarea asistenței medicale de specialitate (spitalicească și ambulatorie). Înființat în scopul de a asigura servicii medicale de specialitate, spitalul are în structura sa secții distincte pentru tratamentul și îngrijirea bolnavilor cu afecțiuni clinice. Secțiile pot funcționa în regim de spitalizare continuă sau de zi, pentru pacienți acuti și cronici, asigurând condiții de investigații medicale, tratament, cazare, igienă, alimentație și de prevenire a infecțiilor nozocomiale, conform normelor aprobate prin ordin al ministrului sănătății publice.

De asemenea, spitalul răspunde, în condițiile legii, pentru calitatea actului medical, pentru respectarea condițiilor de cazare, igienă, alimentație și de prevenire a infecțiilor nozocomiale, precum și pentru acoperirea prejudiciilor cauzate pacienților.

Spitalul Județean de Urgență Buzău colaborează cu *C.J.A.S. Buzău*, *D.S.P.J. Buzău*, *Primăria Buzău*, *Ministerul Sănătății*, având ca ordonator de credite *Consiliul Județean Buzău*. Secțiile și compartimentele spitalului posedă autorizații sanitare de funcționare eliberate de *Direcția de Sănătate Publică a Județului Buzău*.

Prin Ordinul 603 din 29.09.2016, emis de Autoritatea Națională de Management al Calității în Sănătate, *Spitalul Județean de Urgență Buzău* este încadrat în categoria „**Nivel acreditat**” pentru primul ciclu de acreditare (2011-2016), având un procent de îndeplinire a referințelor de 77,96% (*Certificat de Acreditare 369/02.08.2016* și anexă, cu valabilitate până la 01.08.2021). Pentru cel de al II-lea ciclu de

acreditare (2016-2021), unitatea medicală se află în proces de acreditare, fiind programată pentru evaluare în trimestrul I – 2021.

În cadrul spitalului se desfășoară activități de educație medicală pentru medici, asistenți medicali și alt personal, cu respectarea drepturilor pacienților, a eticii și deontologiei medicale și activități de învățământ postliceal/practică medicală sub îndrumarea personalului didactic al unității de învățământ sub coordonarea și supravegherea personalului de specialitate al spitalului.

Unitatea medicală dispune de o structură de **910 paturi spitalizare continuă** și 25 paturi spitalizare de zi, din care sunt finanțate 764 paturi acuți (DRG), 31 paturi cronice și 25 paturi spitalizare de zi conform Contractului Cadru cu CJAS. Paturile sunt distribuite în cele 7 imobile (pavilioane) în care se desfășoară activități de îngrijiri medicale: **Sediul central, Maternitatea, Centrul de Sănătate Multifuncțional Pârscov, Secția exterioară de boli dermato-venerice, Secția exterioară de boli infecțioase Secția exterioară de pneumologie și Secția de oncologie.**

Dotarea spitalului este corespunzătoare cantitativ, însă o bună parte din ea este uzată moral și necesită înlocuiri. Dotarea cu aparatură medicală performantă nu este suficientă pentru a atinge complexitatea investigațiilor paraclinice necesare stabilirii unui diagnostic rapid și eficace conform standardelor propuse de spital.

Spitalul are obligația de a acorda primul ajutor și asistență medicală de urgență oricarei persoane care se prezintă la spital, dacă starea sănătății persoanei este critică și va fi în permanență pregătit pentru asigurarea asistenței medicale în caz de război, dezastre, atacuri teroriste, conflicte sociale și alte situații de criză și este obligat să participe cu toate resursele la înlăturarea efectelor¹.

2.6.2.4. Evaluarea calității, eficienței și eficacității accesului la servicii medicale și farmaceutice

Casa Județeană de Asigurări de Sănătate (CJAS) Buzău este o instituție publică, cu personalitate juridică, cu buget propriu, în subordinea *Căsei Naționale de Asigurări de Sănătate (C.N.A.S.)* își desfășoară activitatea potrivit atribuțiilor conferite de Legea 95/2006, cu modificările și completările ulterioare.

Obiectul principal de activitate al *Căsei de Asigurări de Sănătate Buzău* a fost și este în continuare garantarea pentru populația asigurată a unui pachet de servicii medicale de calitate, prin încheierea de contracte cu furnizorii de servicii medicale, protejarea asiguraților față de costurile serviciilor medicale în caz de boală sau accident, asigurarea protecției asiguraților în mod universal, echitabil și nediscriminatoriu în condițiile utilizării eficiente a *Fondului național unic de asigurări sociale de sănătate*.

¹ Sursa: Spitalul Județean de Urgență Buzău - <https://www.spitalulbuzau.ro/>

CJAS Buzău urmărește în permanență acordarea serviciilor medicale, conform contractelor încheiate cu furnizorii de servicii medicale. Prezentăm în tabelul de mai jos distribuția județeană a tuturor furnizorilor de servicii medicale (spitale, medici de familie, farmacii, etc.)¹:

Tab. 2.57. Furnizorii de servicii medicale, medicamente și dispozitive medicale din județul Buzău

TIP ASISTENȚĂ MEDICALĂ	TOTAL FURNIZORI ÎN CONTRACT CU CAS In anul 2019
Medic de familie	202
Ambulatoriu de specialitate	51
Servicii de imagistica medicala	24
Îngrijiri la domiciliu	2
Dispozitive medicale	9
Medicina dentara	42
Spitalicească	16
Reabilitare și recuperare medicală	8
Laborator	13
Farmacie	256
Total	623

Sistemul de sănătate din Municipiul Buzău, ca peste tot în România (cu excepția centrelor universitare), se confruntă cu o penurie de resurse umane, în special de medici, deficitul la nivel de țară fiind unul dintre cele mai scăzute din Europa. Această criză a resurselor umane reprezintă o problemă stringentă a sistemului de sănătate cu repercusiuni importante atât pe termen scurt (scăderea accesibilității la servicii de sănătate), cât și pe termen mediu și lung (înăutățirea stării de sănătate a populației prin absența serviciilor medicale necesare). Atât decidenții din sănătate, cât și autoritățile publice locale, trebuie să se implice în rezolvarea acestei situații delicate cu care se confruntă sistemul de sănătate.

În anul 2018, Guvernul a abordat acest aspect în cadrul unei ordonanțe de urgență, acordând majorări salariale substanțiale și rapide, care au determinat creșterea cu peste 100 % a remunerațiilor medicilor rezidenți din spitalele publice. Această măsură a fost o reacție la proteste și se speră că îmbunătățirea salariilor va contribui la păstrarea personalului medical și la reducerea emigrației acestuia.

2.6.3. Sistemul de asistență socială

Asistența socială, componentă a sistemului național de protecție socială, cuprinde serviciile sociale și prestațiile sociale acordate în vederea dezvoltării capacităților individuale sau colective pentru asigurarea nevoilor sociale, creșterea calității vieții și promovarea principiilor de coeziune și incluziune socială.

¹ Sursa: Casa Județeană de Asigurări de Sănătate Buzău - <http://www.casan.ro/casbz/page/misiune-viziune-obiective.html>

Asistența socială poate fi definită ca un ansamblu de instituții, programe, măsuri, activități profesionalizate, servicii specializate de protejare a persoanelor, grupurilor, comunităților cu probleme speciale, aflate temporar în dificultate, care din cauza unor motive de natura economică, socio-culturală, biologică sau psihologică nu au posibilitatea de a realiza prin mijloace și eforturi proprii un mod normal, decent de viață.



Unul dintre cele mai importante concepte în cadrul asistenței sociale este incluziunea socială, ce este compusă, în viziunea Uniunii Europene, din construirea unei piețe a muncii inclusive, asigurarea unei locuințe decente pentru toți indivizii, eliminarea discriminărilor indivizilor cu dizabilități, a imigranților sau a minorităților etnice.

Nevoia socială individuală sau de grup este contracarată de asistența socială prin prestația socială, în bani sau în natură, ce cuprinde alocațiile familiale, ajutoarele sociale

și speciale către familii sau persoane, în funcție de nevoile și veniturile acestora.

Obiectivul intervenției asistenței sociale este de a-i sprijini pe cei aflați în dificultate să obțină condițiile necesare unei vieți decente, ajutându-i să-și dezvolte propriile capacități și competente.

Următoarele categorii de persoane constituie în mod special obiectul intervenției activităților de asistență socială:

- *familii sărace: familii fără venituri sau cu venituri mici în care unul dintre părinți este șomer, familii monoparentale, familii cu mulți copii al căror necesar depășește veniturile părinților;*
- *copii care trăiesc în mediu familial și social advers, abandonati și instituționalizați;*
- *minori delincvenți, tineri neintegrați;*
- *persoane dependente de droguri și/sau alcool;*
- *persoane abuzate fizic și sexual;*
- *persoane cu handicap fizic și/sau psihic;*
- *persoane cu boli cronice și degenerative fără susținători legali;*
- *persoane în vârstă aflate în incapacitate de autoservire;*
- *persoane care au suferit în urma calamităților naturale, sociale;*
- *persoane care au suferit discriminări (sociale, fizice, economice, psihologice) - grupări minoritare cu mai puține drepturi față de populația majoritară.*

În același context, și în **Strategia Națională pentru Dezvoltarea Durabilă a României 2030** se stipulează câteva obiective de atins, respectiv: reducerea numărului de persoane care trăiesc sub pragul de sărăcie, stimularea participării pe piața muncii a persoanelor apte de muncă, dezvoltarea sistemului de protecție și asistență socială.

De asemenea, unul dintre cele 17 obiective de dezvoltare durabilă ale **Agendei 2030 - FĂRĂ SĂRĂCIE** - prevede „*eradicarea sărăciei în toate formele sale și în orice context*”.

România înregistrează o pondere ridicată a persoanelor care suferă de deprivare materială severă, raportată la media UE. Conform datelor INS din 2018 procentul de persoane care suferă de deprivare materială severă era de 23,8%.

Politica guvernamentală în domeniul asistenței sociale vizează o serie de măsuri destinate combaterii excluziunii sociale și promovării incluziunii sociale, într-o construcție de sistem coerentă, cu un management eficient, tinzând spre o îmbunătățire permanentă a diverselor măsuri de suport

financiar destinate familiei, copiilor, persoanelor aflate în situație de risc, precum și spre o consolidare și dezvoltare a rețelei de servicii sociale.

Profilul actual al sistemului de asistență socială din România cuprinde atât transferuri financiare de la stat către populație, sub forma unor drepturi universale sau subsidiare, precum și servicii sociale.

În perioada 2009 – 2017, cadrul legislativ în domeniul serviciilor sociale a fost îmbunătățit prin aprobarea unor măsuri care au vizat reglementarea, funcționarea și finanțarea serviciilor sociale, precum¹:

- ✓ *elaborarea unor noi standarde minime de calitate pentru toate tipurile de servicii sociale;*
- ✓ *aprobarea standardelor de cost pentru serviciile sociale;*
- ✓ *crearea Nomenclatorului serviciilor sociale;*
- ✓ *îmbunătățirea procedurii de acreditare a furnizorilor de servicii sociale și a procedurii de licențiere a serviciilor;*
- ✓ *îmbunătățirea regulamentelor de organizare și funcționare ale serviciilor publice de asistență socială;*
- ✓ *continuarea derulării de programe de finanțare a serviciilor sociale (programul de acordare a subvențiilor asociațiilor și fundațiilor române cu personalitate juridică care înființează și administrează unități de asistență socială, programe de interes național, proiecte cu fonduri europene).*

Țintele care se doresc a fi atinse la orizontului anului **2030** sunt:

- ▶ ***Eradicarea sărăciei extreme pentru toți cetățenii;***
- ▶ ***Reducerea cu cel puțin jumătate a numărului de cetățeni care trăiesc în sărăcie relativă;***
- ▶ ***Consolidarea sistemului național unitar a serviciilor de intervenție de urgență, reabilitare ulterioară și compensare a pierderilor în caz de calamități naturale, accidente industriale sau evenimente climatice extreme.***

De asemenea, în aceeași perioadă s-au înregistrat progrese și în privința acordării alocațiilor de stat pentru copii, pentru susținerea familiei și de plasament, de acordare a concediului și indemnizației pentru creșterea copilului, de acordare a ajutorului social, de acordare a ajutoarelor pentru încălzirea locuinței și a programului privind stimularea participării la învățământul preșcolar a copiilor provenind din familii defavorizate, prin majorarea cuantumurilor și corelarea acestora cu modele europene, în scopul activizării persoanelor și reducerea dependenței de măsurile sociale pasive.

Totodată, a fost aprobată Legea nr.196/2016 privind venitul minim de incluziune, care reglementează instituirea acestui tip de venit, ca beneficiu de asistență socială acordat familiilor și persoanelor singure aflate în situație de dificultate, în scopul prevenirii și combaterii sărăciei și riscului de excluziune socială.

Caracteristica acestui sector o reprezintă participarea tot mai amplă a organizațiilor nonguvernamentale și a altor parteneri sociali, în condițiile în care statul dispune de resurse limitate care nu pot acoperi întreaga sferă de necesități.

Responsabilitatea dezvoltării și administrării serviciilor sociale revine autorităților administrației publice locale. Serviciile sociale specializate sunt dezvoltate și finanțate de către *Direcția Generală de Asistență Socială și Protecția Copilului*, iar *Serviciul Public de Asistență Socială* local are responsabilitatea administrării și gestionării serviciilor sociale primare.

¹ Sursa: *Strategia Națională pentru Dezvoltarea Durabilă a României 2030*

Ministerul Muncii, Familiei și Egalității de Șanse, Ministerul Sănătății și ONG-urile din domeniu își propun dezvoltarea unei strategii comune la nivel teritorial, pentru furnizarea de servicii socio-medice integrate. Și Municipiul Buzău trebuie să se adapteze la noile politici în domeniu și să încerce din timp să se pregătească pentru a beneficia cu prioritate de programele finanțate din fonduri guvernamentale și europene care vor fi disponibile în perioada următoare.

Direcția de Asistență Socială a Municipiului Buzău este structură specializată în administrarea și acordarea beneficiilor de asistență socială și a serviciilor sociale, cu personalitate juridică, înființată în subordinea *Consiliului Local al Municipiului Buzău*, conform H.G. nr.797/2017 pentru aprobarea regulamentelor - cadru de organizare și funcționare ale serviciilor publice de asistență socială și a structurii orientative de personal.

Misiunea Direcției de Asistență Socială a Municipiului Buzău, în anul 2019, a fost de a asigura aplicarea politicilor sociale în domeniul:

- ❖ protecției copilului;
- ❖ protecției familiei;
- ❖ protecției persoanelor vârstnice;
- ❖ protecției persoanelor cu dizabilități;
- ❖ protecției persoanelor, grupurilor sau comunităților aflate în nevoie socială.

Direcția de Asistență Socială a Municipiului Buzău este acreditată ca furnizor de servicii sociale prin *Certificatul de acreditare Seria AF Nr.001031*, eliberat la data de 18 iunie 2014 de *Ministerul Muncii, Familiei, Protecției Sociale și Persoanelor Vârstnice*.

În exercitarea atribuțiilor în conformitate cu prevederile legale, în cursul anului 2019, în structura *Direcției de Asistență Socială a Municipiului Buzău* au funcționat următoarele **servicii și centre**:

- 📖 **Serviciul Asistență și Protecție Socială Persoane Adulte;**
- 📖 **Serviciul Asistență și Protecție Socială Familie și Copii;**
- 📖 **Serviciul Resurse Umane, Juridic, Achiziții Publice, Economic, Administrativ;**
- 📖 **Complexul de Servicii pentru Persoane Vârstnice "Alexandru Marghiloman"**
- 📖 **Centrul de Urgență de Zi și de Noapte pentru Persoane Adulte fără Adăpost**
- 📖 **Cantina de Ajutor Social**
- 📖 **Centrul pentru Recuperare și Reabilitare și Educație Specială.**

Potrivit **Raportului de Activitate al Direcției de Asistență Socială a Municipiului Buzău**, în anul 2019 s-a suportat din bugetul local suma de 17.142.254 lei pentru cheltuieli de personal și 1.591.717 lei cheltuieli materiale.

Activitatea detaliată, pentru anul 2019, a fiecărui serviciu și centru din cadrul *Direcției de Asistență Socială a Municipiului Buzău* este structurată astfel:

📖 **Activitatea Serviciului Asistență și Protecție Socială Persoane Adulte:**

Obiectivele *Serviciului Asistență și Protecție Socială Persoane Adulte* sunt :

- *acordarea de prestații sociale conform legislației în vigoare;*
- *respectarea principiilor de asistență socială.*

Tab. 2.58. Activitatea Serviciului Asistență și Protecție Socială Persoane Adulte în anul 2019

Nr. crt.	Beneficii sociale/Servicii sociale	Cadrul legal	Nr. beneficiari	Sumă plătită în anul 2019 (lei) / Sursa de finanțare
1.	Ajutor social	Legea nr.416/2001	319	Finanțarea se face din bugetul de stat prin AJPIS Buzău
2.	Ajutor pentru încălzirea locuinței (gaze naturale, lemne, lemne pentru beneficiarii de ajutor social)	OUG nr.70/2011 Legea nr.416/2001	144 (gaze naturale) 9 (lemne) 256 (pentru beneficiarii de ajutor social)	Finanțarea se face din bugetul de stat prin AJPIS Buzău; 48404 lei de la bugetul local pentru beneficiarii de ajutor social care folosesc lemne pentru încălzirea locuinței
3.	Ajutoare sociale de urgență	Legea nr.416/2001	870	1.428.097
4.	Asistenți personali ai persoanei cu handicap grav	Legea nr.448/2006	353	11.359.006
5.	Indemnizații persoane cu handicap	Legea nr.448/2006	753	11625430
6.	Anchete sociale efectuate pentru transportul în comun în mod gratuit pentru persoanele cu handicap grav și asistenții personali ai acestora, precum și cu handicap accentuat	Legea nr.448/2006	1129	221.279
7.	Anchete sociale efectuate pentru înhumarea persoanelor fără aparținători sau fără resurse financiare	Legea nr.416/2001	10	5.113
8.	Anchete sociale efectuate în vederea evaluării complexe pentru încadrarea în grad de handicap	H.G. nr.430/2008	4304	-
9.	Carduri – legitimație pentru parcare gratuită acordate persoanelor cu handicap	Legea nr.448/2006	237	-
10.	Dosare pentru persoanele care au în îngrijire copii cu handicap și persoane cu handicap care au în îngrijire un copil și care nu realizează venituri	OUG nr.111/2010	12	-

Față de anul 2018, în anul 2019 s-a înregistrat o scădere a numărului de beneficiari, astfel :

- ▶ *cu 28 familii beneficiare la ajutorul social acordat conform Legii nr.416/2001, sumele plătite fiind suportate din bugetul de stat prin AJPIS Buzău;*
- ▶ *cu 149 familii beneficiare de ajutor pentru încălzirea locuinței cu gaze naturale acordat conform OUG nr.70/2011, sumele plătite fiind suportate din bugetul de stat prin AJPIS Buzău;*
- ▶ *cu 37 familii beneficiare de ajutor social care folosesc pentru încălzirea locuinței lemne, acordat conform OUG nr.70/2011;*
- ▶ *cu 85 carduri legitimații de parcare acordate persoanelor cu handicap.*

Față de anul 2018, în anul 2019 s-a înregistrat o creștere a numărului de beneficiari, astfel :

- ▶ *cu 5 ajutoare pentru înhumarea persoanelor fără susținători legali;*

- ▶ cu 29 persoane beneficiare de indemnizații pentru însoțitor, acordate conform Legii nr.448/2006;
- ▶ cu 214 familii beneficiare de ajutoare sociale de urgență;
- ▶ cu 39 persoane care au fost încadrate ca asistenți personali ai persoanelor cu handicap grav;
- ▶ cu 1211 anchete sociale efectuate în vederea evaluării complexe pentru încadrarea în grad de handicap transmise DGASPC Buzău;
- ▶ cu 523 anchete sociale efectuate pentru acordarea abonamentului pentru transportul pe mijloacele de transport în comun acordat persoanelor cu handicap grav, asistenții personali și cei cu handicap accentuat din municipiul Buzău.

În anul 2019, ca urmare a modificării HCL nr.231/2018 privind aprobarea criteriilor pentru acordarea unor ajutoare de urgență, precum și a prestațiilor financiare excepționale, din cele 870 ajutoare de urgență, 201 s-au acordat pentru achiziționarea și instalarea unui sistem de încălzire pentru persoanele singure și familiile care folosesc energia termică pentru încălzirea locuinței, pentru care s-a plătit de la bugetul local suma de 1.264.757 lei.

Activitatea Serviciului Asistență și Protecție Socială Familie și Copil

Obiectivele Serviciului Asistență și Protecție Socială Familie și Copil sunt:

- ▶ prevenirea separării copilului de familia sa;
- ▶ respectarea principiilor de asistență socială.

Tab. 2.59. Activitatea Serviciului Asistență și Protecție Socială Familie și Copil în anul 2019

Nr. crt.	Beneficii sociale/Servicii sociale	Cadrul legal	Nr. beneficiari	Sumă plătită în anul 2019 (lei) / Sursa de finanțare
1.	Beneficiari ai Cantinei de ajutor social	Legea nr.208/1997	107	-
2.	Dosare alocație de stat pentru copii	Legea nr.61/1993	1053	Finanțarea se face din bugetul de stat prin AJPIS Buzău
3.	Dosare alocație pentru susținerea familiei	Legea nr.277/2010	329	Finanțarea se face din bugetul de stat prin AJPIS Buzău
4.	Dosare indemnizație pentru creșterea copilului până la doi ani și stimulente de inserție	OUG nr.111/2010	621 427	Finanțarea se face din bugetul de stat prin AJPIS Buzău
5.	Anchete sociale efectuate pentru Programul național "Bani de liceu"	H.G. nr.1488/2004	38	Finanțarea se face din bugetul de stat prin ISJ Buzău
6.	Anchete sociale efectuate pentru acordarea ajutorului pentru achiziționarea de calculatoare – 200 euro	Legea nr.269/2004	2	Finanțarea se face din bugetul de stat prin ISJ Buzău
7.	Dosare pentru acordarea tichetelor educaționale pentru copii proveniți din familii defavorizate	Legea nr.248/2015	12	4550 lei / Buget de stat
8.	Anchete sociale efectuate pentru evaluarea complexă a copiilor în vederea încadrării în grad de handicap sau cu cerințe educaționale speciale și rapoarte de monitorizare a îndeplinirii	Ordinul nr.1985/2015	454 anchete 557 rapoarte	-

	obiectivelor planurilor de abilitare-reabilitare			
9.	Planuri de servicii	Legea nr.272/2004	28	-
10.	Rapoarte monitorizare copii	Legea nr.272/2004	88	-
11.	Anchete sociale efectuate la solicitarea DGASPC Buzău	Legea nr.272/2004	297	-
12.	Anchete sociale efectuate pentru minori care au săvârșit o faptă penală dar nu răspund penal	Legea nr.272/2004	42	-
13.	Anchete sociale efectuate la solicitarea Maternității Buzău	H.G.1103/2014	13	-
14.	Notificări ale părinților care pleacă la muncă în străinătate și ai căror copii rămân în țară	H.G. nr.691/2015	23	-
15.	Fișe de risc și minute realizate pentru copii ai căror părinți sunt plecați la muncă în străinătate	H.G. nr.691/2015	88	-
16.	Ajutor pentru încălzirea locuinței (energie termică, energie electrică)	OUG nr.70/2011	345 ET 2 EE	Finanțarea se face din bugetul de stat prin AJPIS Buzău
17.	Monitorizare copii pentru care s-a instituit măsura tutelei	Legea nr.272/2004	15	-
18.	Anchete sociale efectuate conform Ordinului nr.3392/2017 pentru acordarea de sprijin studenților	Ordinul nr.3392/2017	7	-

În cadrul *Serviciului Asistență și Protecție Socială Familie și Copil* își desfășoară activitatea un mediator sanitar, activitate reglementată de OUG nr.162/2008 privind transferul ansamblului de atribuții și competențe exercitate de *Ministerul Sănătății Publice* către autoritățile administrației publice locale, cu modificările și completările ulterioare:

Nr. crt.	Activitate desfășurată	Nr. beneficiari
1.	Nr.de persoane sprijinite în emiterea actelor de identitate	9 copii 10 adulți
2.	Nr. de persoane sprijinite în înscrierea pe lista medicului de familie	4 copii 11 adulți
3.	Nr. de persoane sprijinite în obținerea certificatului de încadrare în grad de handicap	3 copii 11 adulți
4.	Nr. de persoane sprijinite în obținerea beneficiilor sociale	131
5.	Cazuri noi luate în evidență	98 gravide 6 lehuze 80 nou-născuți 28 copii 1 vârstnici
6.	Campanii de vaccinare copii	466 anunțați 316 vaccinați
7.	Campanii de sănătate publică	53 în familii
8.	Cazuri violență în familie	2

De asemenea, în cadrul *Serviciului Asistență și Protecție Socială Familie și Copil* funcționează **Centrul de zi "Phoenix"** – centru de zi licențiat până la data de 20.05.2021, care acordă servicii copiilor din familii defavorizate din punct de vedere material, familii monoparentale, familii cu un nivel scăzut de școlarizare al părinților. De serviciile acestui centru de zi au beneficiat **în anul 2019 un număr de 12 copii**. Copii beneficiază de servicii educaționale, de îndrumare și recuperare școlară. La sfârșitul anului școlar 2018/2019 toți copii au promovat cu calificative de "bine" și "foarte bine" pentru clasele primare și medii cuprinse între 6,11 și 8,88 pentru cele gimnaziale.

În cadrul *Direcției de Asistență Socială a municipiului Buzău*, începând cu luna aprilie 2019 s-a constituit prin HCL nr.60/2019 echipa mobilă care intervine de urgență în cazurile de violență domestică. Activitatea este reglementată de Legea nr.217/2003 pentru prevenirea și combaterea violenței domestice, republicată și *Ordinul nr.2525/2018* privind aprobarea *Procedurii pentru intervenția de urgență în cazurile de violență domestică* al *Ministerului Muncii și Justiției Sociale*.

Echipa mobilă este constituită din funcționari publici din cadrul instituției și are ca obiectiv evaluarea inițială a gradului de risc din perspectiva acordării serviciilor sociale pentru victimele violenței domestice, informarea și consilierea acestora, intervenția, la solicitarea organelor de poliție, atunci când prin ordinul de protecție provizoriu s-a dispus măsura evacuării temporare a agresorului din domiciliu și acesta a solicitat cazarea într-un centru rezidențial. În anul 2019 echipa mobilă a asigurat permanența serviciului 24/24 ore, 7/7 zile, fiind solicitată să intervină la 5 cazuri de violență domestică.

Activitatea Serviciului Resurse Umane, Juridic, Achiziții Publice, Economic, Administrativ

În anul 2019, *Serviciul Resurse Umane, Juridic, Achiziții Publice, Economic, Administrativ* a functionat cu 9 angajați din care: o persoană cu atribuții de secretariat și arhivă, un șofer, un îngrijitor, un inspector superior resurse umane, un consilier superior cu atribuții de control financiar intern, un inspector superior cu atribuții de salarizare, un inspector superior cu atribuții privind achizițiile publice, un consilier superior cu atribuții privind achizițiile publice, un referent cu atribuții de casier și un inspector superior delegat să exercite temporar funcția de șef serviciu.

În anul 2019 s-au desfășurat în principal următoarele **activități**:

- *modificarea planului de dezvoltare a carierei funcționarilor publici;*
- *evaluarea performanțelor profesionale individuale ale funcționarilor publici/personal contractual;*
- *pregătirea și întocmirea planului de formare profesională pe anul 2019;*
- *gestionarea dosarelor aflate pe rolul instanțelor de judecată în care Direcția de Asistență Socială a municipiului Buzău este parte.*

Pe parcursul perioadei s-au acordat gradații corespunzătoare tranșei de vechime dobândite în condițiile legii, astfel: pentru 3 funcționari publici și pentru 41 de salariați încadrați pe posturi de natură contractuală în aparatul propriu al *Direcției de Asistență Socială a municipiului Buzău*, conform prevederilor *H.G. nr.432/2004* - privind dosarul profesional al funcționarilor publici, în vederea asigurării gestionării unitare și eficiente a resurselor umane, precum și pentru urmărirea carierei funcționarilor publici și a registrului de evidență atât a funcționarilor publici cât și a personalului contractual din cadrul instituției noastre.

Au fost inițiate și emise un număr de **766 decizii și un număr de 112 acte adiționale**, având ca obiect:

- *numirea în funcții publice;*
- *încadrarea cu contract individual de muncă;*
- *acordarea concediului pentru îngrijirea copilului în vârstă de până la doi ani, precum și prelungirea acestuia;*
- *încetarea suspendării și reluarea activității;*
- *constituirea comisiilor de concurs și a comisiilor de soluționare a contestațiilor;*
- *modificarea raporturilor de serviciu/de muncă;*
- *exercitarea cu caracter temporar a funcțiilor publice/contractuale de conducere vacante;*
- *punerea în aplicare a prevederilor legale;*
- *avansare în grad /treaptă profesională a personalului contractual;*
- *încadrarea în noua gradație corespunzătoare tranșei de vechime în muncă dobândite în condițiile legii;*
- *încetarea suspendării și reluarea activității;*
- *constituirea comisiilor de concurs și a comisiilor de soluționare a contestațiilor;*
- *suspendarea raporturilor de muncă/de serviciu;*
- *prelungirea contractelor individuale de muncă în cazul asistenților personali ai persoanelor cu handicap.*

De asemenea, tot la nivelul *Serviciului Resurse Umane, Juridic, Achiziții Publice, Economic, Administrativ* au fost întocmite și centralizate:

- *statele nominale de personal lunare;*
- *statele de plată;*
- *situații statistice;*
- *LV - trimestrial privind ancheta locurilor de muncă vacante pe trimestru, care se transmite către Institutul Național de Statistică;*
- *au fost întocmite chestionare statistice lunare, semestriale și anuale referitoare la numărul de salariați, fondul de salarii, gruparea pe ocupații, pe categorii, clase și grade pentru funcționarii publici, respectiv pe categorii și trepte profesionale pentru personalul contractual.*

Au fost înregistrate/completate/eliberate:

- *270 adeverințe, din care 120 pentru funcționarii publici și restul pentru personal contractual (fără asistenți personali ai persoanelor cu handicap) necesare la: medicul de familie, C.J.A.S., alte situații;*
- *320 cereri ale salariaților de concediu de odihnă;*
- *modificare raport de serviciu prin transfer - 1;*
- *încetare raport serviciu 2;*
- *concedii medicale : 43*
- *s-au întocmit formele de lichidare prevăzute de lege pentru persoane angajate cu contract individual de muncă cărora le-au încetat contractele de muncă.*

La categoria **asistenți personali ai persoanelor cu handicap grav** încadrați cu contract individual de muncă pe perioadă ne/determinată în baza Legii nr. 448/2006 s-au întocmit 68 de contracte individuale de muncă și s-au înregistrat/eliberat documente aproximativ:

- *adeverințe: 470;*
- *concedii medicale: 43;*
- *foi colective de prezență (condică lunară de prezență): 3;*
- *încetări raporturi de muncă: 33;*
- *suspendări raporturi de muncă: 8;*
- *comunicări aferente drepturi și obligații: 600.*

În anul 2019, **Compartimentul Achiziții Publice** a desfășurat următoarele **activități**, respectându-se legislația în vigoare în materia achizițiilor publice, respectiv *Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice, Hotărârea de Guvern nr.395/2016 privind Normele metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractului de achiziție publică/acordului-cadru din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice și Legea nr. 101/2016 privind remediile și căile de atac în materie de atribuire a contractelor de achiziție publică, a contractelor sectoriale și a contractelor de concesiune de lucrări și concesiune de servicii*, precum și pentru organizarea și funcționarea *Consiliului Național de Soluționare a Contestațiilor*, cu modificările și completările ulterioare:

- *elaborarea și actualizarea, pe baza necesităților transmise de celelalte servicii și centre ale instituției, a Programului anual al achizițiilor publice și a Anexei privind achizițiile directe;*
- *elaborarea documentației de atribuire și a documentelor-suport, pe baza referatelor de necesitate și a caietelor de sarcini întocmite de compartimentele care au solicitat organizarea procedurilor;*
- *îndeplinirea obligațiilor referitoare la publicitate în termenele legale, astfel cum acestea sunt prevăzute de legislația aplicabilă în materia achizițiilor publice sau de procedurile operaționale interne;*
- *derularea și finalizarea procedurilor de atribuire;*
- *realizarea achizițiilor directe;*
- *întocmirea și păstrarea dosarelor achizițiilor publice;*
- *centralizarea contractelor de achiziție publică încheiate și achizițiile directe finalizate fără contract;*
- *arhivarea documentelor create în derularea activității specifice biroului.*

În urma procedurii și a achizițiilor directe **au fost încheiate 39 de contracte** în valoare de 1.085.323,17 lei fără TVA din care: **13 contracte de furnizare produse și 26 contracte de servicii**. S-au încheiat 34 de acte adiționale la contractele în derulare.

S-au **achiziționat 248 produse și servicii** prin achiziție directă, respectându-se pragurile valorice menționate în Legea nr. 98/2016 din care :

- *216 achiziții directe online în valoare de 108.506,12 lei fără TVA*
- *32 achiziții directe offline în valoare de 35.865,62 lei fără TVA.*

Au fost întocmite 262 de note justificative.

La nivelul *Resurselor Umane*, a fost coordonată și monitorizată activitatea de perfecționare profesională a funcționarilor publici și personalului contractual din cadrul D.A.S., prin participarea acestora la cursuri de perfecționare profesională organizate de furnizori acreditați și autorizați în condițiile legii. De asemenea *Serviciul Resurse Umane, Juridic, Achiziții Publice, Economic, Administrativ* a coordonat și monitorizat activitatea de testare medicală a personalului D.A.S.

Activitatea Complexului de servicii pentru persoane vârstnice "Alexandru Marghiloman"

Complexul de Servicii Pentru Persoane Vârstnice "Alexandru Marghiloman" Buzău, instituție publică fără personalitate juridică, aflată în subordinea *Direcției de Asistență Socială a municipiului Buzău*, are drept obiect de activitate furnizarea de servicii sociale persoanelor vârstnice, în sistem rezidențial și de îngrijire la domiciliu.

Complexul a desfășurat, în anul 2019, toate activitățile necesare în vederea îndeplinirii obligațiilor ce rezidă din Ordinul 29/2019 privind Standardele minime de calitate și ale legislației din domeniul licențierii serviciilor sociale.

În ceea ce privește **activitatea personalului de specialitate** - asistent social, kinetoterapeut, asistent medical, infirmier:

- *au fost aplicate 39 de chestionare de evaluare a gradului de satisfacție a beneficiarilor și membrilor de familie;*
- *au fost organizate 6 sesiuni de instruire a personalului de specialitate, pe temele impuse de legislația în vigoare;*
- *au fost efectuate 48 de evaluări inițiale și 70 de reevaluări periodice. Asistentul social al Complexului monitorizează lunar 40 de cazuri în sistem rezidențial și o medie de 15 cazuri în sistem de îngrijire la domiciliu.*
- *au fost efectuate o medie lunară de 2116 de manevre de aplicare material absorbant pentru persoanele cu incontinență – un total anual de 25391 de servicii; un număr mediu lunar de 187 de toalete personale generale, rezultând un total anual de 2244 de servicii.*
- *au fost furnizate peste 600 de servicii de consultație acordate prin medicul de familie, 164 de consultații acordate de către medicul de specialitate – psihiatru, 112 de evaluări inițiale și reevaluări efectuate de către psiholog.*

Pe parcursul anului 2019, au fost programate și efectuate **156 de consultații externe la diverși medici de specialitate**: cardiologie, neurologie, fizioterapie, oftalmologie, ortopedie. Toți beneficiarii în sistem rezidențial ai Complexului au beneficiat de analize gratuite anuale. Specialistul în recuperare și reabilitare fizică – kinetoterapeut, a avut o medie de 14 beneficiari lunar pentru serviciile specifice și a monitorizat lunar aplicarea a 16 planuri de mobilizare.

Au fost încheiate **7 protocoale de parteneriat cu diverse instituții** de pe raza municipiului Buzău, în urma cărora au fost desfășurate 24 de activități de petrecere a timpului liber. *Complexul* a fost partener și în anul 2019 în cadrul proiectului derulat de **Centrul Francofon Buzău** și în cadrul Proiectului Județean **"Egalitate și Diversitate, parte integrantă a Strategiei Naționale de Acțiune Comunitară"**.

Pe plan intern, au fost întocmite și derulate 12 planuri lunare de activități proprii.

În cadrul **compartimentului financiar – administrativ**, în anul 2019, au fost realizate încasări totale de 458.798 lei, din care 436.108 lei pentru serviciile sociale rezidențiale și 22.690 lei pentru serviciile de îngrijire la domiciliu.

Din media celor 39 de asistați lunar în anul 2019, 25 au avut obligații de plată parțială a contribuției lunare de întreținere și 14 au plătit integral. De asemenea, au fost întocmite **765 de referate de necesitate** în vederea asigurării unei funcționări normale a activității în cadrul instituției.

Pe parcursul anului 2019, *Complexul* a avut un număr mediu lunar de **39 de beneficiari în sistem rezidențial și 15 în sistem de îngrijire la domiciliu** – dintre care o medie de **9 beneficiari de servicii sociale de îngrijire personală și de 8 beneficiari de servicii de recuperare și reabilitare fizică**.

La sfârșitul anului 2019, *Complexul* avea în așteptare 16 solicitări pentru furnizarea serviciilor sociale rezidențiale.

În ceea ce privește mobilitatea asistaților, în anul 2019, în cadrul *Centrului Rezidențial*, **au fost emise 20 de decizii de acordare servicii** și au ieșit din evidență 19 asistați, 16 prin deces și 3 la cerere.

În cadrul *Centrului Rezidențial*, complexul a avut o medie lunară de **20 persoane dependente, 10 persoane semidependente și 9 persoane total independente**.

Activitatea Cantinei de Ajutor Social

Cantina de Ajutor Social are stabilite următoarele **obiective specifice** ce derivă din obiectivele generale ale centrului:

- ▶ prepararea și distribuirea hranei pentru categoriile prevăzute de legislația în vigoare;
- ▶ informarea beneficiarilor cu privire la drepturile și obligațiile pe care aceștia le au conform legii;
- ▶ colaborarea în parteneriat cu alte instituții publice sau ale societății civile în vederea susținerii activității Cantinei de Ajutor Social;
- ▶ îmbunătățirea permanent a calității serviciilor sociale existente și dezvoltarea de noi proiecte în domeniul social;

Activitatea *Cantinei de Ajutor Social* a fost prezentată în comunitate pe parcursul anului 2019 prin intermediul mass-mediei: interviuri TV, conceperea și distribuirea de pliante de prezentare a activităților desfășurate.

În anul 2019, *Cantina de Ajutor Social* a încasat de la persoanele care beneficiază de servicii sociale contracost, o contribuție de 30 % din venitul pe persoană, fără a se depăși costul meselor servite, calculate pe aceeași perioadă. Contribuția încasată s-a virat integral în contul bugetului local și a fost în valoare de 49.246 lei.

Media persoanelor care au plătit pentru contravaloarea meselor primite este de 24.

Cu ocazia Sărbătorii Paștelui, *Cantina de Ajutor Social* a distribuit beneficiarilor pachete cu dulciuri, prăjituri, cozonaci, sucuri, fructe și alte alimente tradiționale.

Cu ocazia Sărbătorii de Moș Nicolae, *Cantina de Ajutor Social* a distribuit copiilor, beneficiari ai serviciilor oferite de *Cantina de Ajutor Social* pachete cu dulciuri.

Cu ocazia Sărbătorii Crăciunului și a Anului Nou, *Cantina de Ajutor Social* a distribuit beneficiarilor pachete cu dulciuri, prăjituri, cozonaci/checri, sucuri, fructe și alte alimente tradiționale.

Pentru o evidență foarte exactă, se întocmesc tabele cu beneficiarii / titularii de contract care conțin : numele și prenumele beneficiarului sau titularului de contract, vârsta, numărul de mese oferite / numărul de porții acordate și semnătura acestora la ridicarea hranei. Evidența dinamicii numărului de beneficiari/titular de contract este necesară pentru monitorizarea acestora.

În baza tabelelor lunare întocmite, **numărul lunar, la sfârșitul fiecărei luni, al beneficiarilor Cantinei de Ajutor Social** a fost următorul:

La finele lunii	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12
Nr. de persoane	117	110	106	110	106	105	104	103	108	102	101	107

În conformitate cu *Hotărârea de Consiliu Local nr. 121/2018*, beneficiarii de servicii sociale furnizate de către *Cantina de Ajutor Social*, apti de muncă, sunt obligați să efectueze un număr de ore de lucrări de interes local pe lună (lunar 4 zile x 8 ore/zi /porție) pentru a servi masa zilnic la cantina. Ca urmare acestui fapt, doar 2 beneficiari efectuează ore de lucrări în interes local, pentru a beneficia de serviciile centrului.

În luna **decembrie 2019 au fost înregistrați 107 beneficiari de servicii** față de 119 în decembrie 2018, ceea ce înseamnă o reducere față de decembrie 2018 de 10 % . O cauză a reducerii numărului de beneficiari ar fi absenteismul școlar, precum și refuzul persoanelor cu vârsta aptă de muncă e a presta orele de lucrări de interes local.

Dinamica persoanelor care au beneficiat de serviciile sociale furnizate de către *Cantina de Ajutor Social*, în anul 2019, este următoarea :

❖ **Beneficiari admiși în total: 25 persoane**

Luna	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12
Nr.pers.	-	1	-	5	-	-	2	3	5	1	2	6

❖ **Beneficiari asistați în total: 36 persoane**

Luna	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12
Nr.pers.	1	8	4	1	4	1	3	4	-	7	3	-

În anul 2019, s-au încheiat **contracte de colaborare cu Centrul Școlar de Educație Incluzivă Buzău și Colegiul Economic Buzău**, privind instruirea practică pentru elevi.

Conform anchetelor sociale, în luna decembrie 2019, **beneficiarii serviciilor sociale** oferite de *Cantina de Ajutor Social* sunt : **persoane adulte 36%** și **copii** cu vârste cuprinse între 4 ani și 18 ani în procent de **64 %**.

Activitățile desfășurate în cadrul **Cantinei de Ajutor social**, în anul 2019 au fost:

- a fost vizată *autorizația sanitară veterinară pentru autoutilitara cantinei necesară transportului alimentelor de către Direcția Sanitară Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor Buzău;*
- *s-au întocmit 25 contracte de furnizare servicii pentru beneficiarii intrați în 2019 și 55 acte adiționale pentru contractele care au suportat modificări;*

- trimestrial conducerea centrului împreună cu personalul de specialitate verifică corelația dintre planul de achiziții și produsele achiziționate, pentru a nu se depăși cantitățile contractate;
- efectuarea deratizării și dezinfecției la nivelul blocului alimentar și a celorlalte spații din centru;
- organizarea contabilității primare privind înregistrarea zilnică a documentelor (înregistrarea în gestiune a alimentelor, furnituri birou, materiale de curățenie, obiecte de inventar și alte bunuri), precum și încasarea contribuției asistaților;
- elaborarea planului anului de achiziții la nivel de centru, referate zilnice/săptămânale de necesitate, comenzi;
- au fost supravegheate lucrările de reparații la instalațiile sanitare (robineți, scurgeri, etc), electrice și a acoperișului din structură ușoară a intrării în subsolul clădirii;
- asigurarea vidanjării la căminul de separație și a celorlalte cămine din curtea centrului;
- s-a ținut permanent legătura cu medicul de medicina muncii și s-au efectuat controale periodice (semestrial) pentru întreg personalul;
- s-a asigurat cu produse igienice (prosoape de unică folosință, detergenți, mănuși de unică folosință etc.) personalul;
- s-a reorganizat echipa de bucătari și s-a stabilit un mod de lucru mai eficient prin stabilirea de atribuții la toate fazele procesului de pregătire și servire a hranei pe bază de grafic/program;
- a fost întocmit săptămânal meniul, necesarul de alimente și rețetarul de meniu zilnic;
- s-au menținut sub observație permanent stocurile de alimente din magazie;
- a fost îmbunătățit și diversificat meniul;
- s-a urmărit ca meniul săptămânal, necesarul și rețetarul să fie întocmite cu respectarea principiilor unei alimentații sănătoase, echilibrate din punct de vedere cantitativ și calitativ și în limitele alocației de hrană stabilite;
- s-a diversificat meniul prin introducerea de alimente specifice sezonului de vară;
- s-a achiziționat o mașină de gătit;
- săptămânal a fost stabilit necesarul de alimente/produse și au fost contactați furnizorii;
- au fost verificate termenele de valabilitate a produselor din magazia cantinei.

În vederea creșterii gradului de satisfacție al beneficiarilor s-au aplicat Chestionare de măsurare a gradului de satisfacție. S-a vizat cunoașterea nivelului de mulțumire sau nemulțumire al beneficiarilor noștri în ceea ce privește meniul și serviciile oferite de către cantină.

În urma aplicării Chestionarului vizând stabilirea gradului de satisfacție în rândul beneficiarilor de servicii ale Cantinei de Ajutorul Social, pe un lot reprezentativ de 18 persoane (conform Procedurii operaționale privind măsurarea gradului de satisfacție a beneficiarilor Cantinei de Ajutor Social nr. 21/14.01.2019) având vârsta cuprinsă între 24 și 76 ani, din care 50 % bărbați și 50 % femei, s-au constatat următoarele:

Nr. Crt.	Nivelul satisfacției	Nesatisfăcător	Bine	Foarte bine
1.	Preparare hrană	-	-	100 %
2.	Distribuirea hranei	-	0,05 %	99,95 %
3.	Atitudinea personalului CAS	-	0,05 %	99,95 %

4.	Mulțumiți de hrana rece distribuită vinerea	-	0,05 %	99,95 %
5.	Impresia generală	-	-	100 %

Activitatea Centrului de Recuperare, Reabilitare și Educație Specială Buzău

Centrul pentru Recuperare, Reabilitare și Educație Specială Buzău este serviciul social de interes local, fără personalitate juridică, aflat în structura Direcției de Asistență Socială a Municipiului Buzău.

Misiunea Centrului pentru Recuperare, Reabilitare și Educație Specială Buzău este de a asigura în regim centru de zi, copiilor cu dizabilități cu vârste cuprinse între 3 -18 ani, servicii de recuperare, reabilitare și educație specială prin realizarea unor activități educaționale de supraveghere, de abilitare și reabilitare, recreative și de socializare, sprijin pentru orientare școlară, consiliere psihologică, dezvoltarea autonomiei personale precum și a unor activități de sprijin și consiliere pentru părinți sau alte persoane care au în îngrijire copii.

În anul 2019 au frecventat Centrul pentru Recuperare, Reabilitare și Educație Specială Buzău, un număr de **55 de beneficiari**, dintre care 9 au fost înscriși în anul 2019, iar restul de 46 din anii anteriori.

În anul 2019 au beneficiat:

- ❖ *de serviciile cabinetului de logopedie: 29 copii;*
- ❖ *de serviciile cabinetului de psihologie: 37 copii*
- ❖ *de serviciile cabinetului de kinetoterapie: 34 copii*
- ❖ *de serviciile de educație specială: 18 copii.*

Grupul de copii care beneficiază de serviciile centrului este format din copii cu vârste cuprinse între 3 -18 ani cu diferite diagnostice (autism, sindrom Langdon Down, ADHD, tulburări de comportament, retard mental mediu și sever, etc.). Copiii incluși în activitățile Centrului îndeplinesc criteriile de eligibilitate stabilite, provin din familii organizate/dezorganizate din punct de vedere socio-economic. Familiile copiilor au fost consiliate în rezolvarea diverselor aspecte medicale și sociale.

Și în anul 2019 a fost realizată acțiunea „**Școala părinților**”, care a avut ca obiective prioritare:

- *informarea părinților privind nevoile copiilor lor;*
- *înțelegerea problematicei copiilor cu cerințe educaționale speciale;*
- *organizarea de întâlniri cu părinții copiilor cu cerințe educaționale speciale;*
- *s-a creat o bază de date asupra problematicei copiilor cu dizabilități;*
- *realizarea de chestionare pentru părinți și ședințe de evaluare periodică, ceea ce a creat un cadru permisiv propunerilor de îmbunătățire a activității Centrului.*

De asemenea, angajații „Dako” au oferit beneficiarilor Centrului jocuri și jucării, având ca scop dezvoltarea cognitivă, motorie, socială, lingvistică. Cu ocazia zilei de 1 iunie, aceștia au oferit pachete cadou constând în dulciuri, fructe și jucării.

Cu ocazia zilelor de 1 și 8 Martie, în cadrul Centrului, s-au realizat activități tematice (felicitări, picturi, mărtisoare) cu privire la tradițiile și obiceiurile legate de aceste date, cu scopul de a crea o atmosferă plăcută și de a transmite copiilor semnificația acestor zile, dezvoltându-se totodată partea cognitivă și creativitatea.

În luna mai 2019, tinerii cu dizabilități și părinții acestora, împreună cu șeful de centru au participat la cea de a XVIII-a ediție a festivalului „Equal Opportunities” în Zagreb. Scopul a fost acela de

a integra persoanele încadrate în grad de handicap în comunitate. Persoanele care au participat la această acțiune au fost încantate să descopere lucruri noi și să vadă locuri frumoase.

Centrul împreună cu Asociația "ASCHFR", filiala Buzău a sărbătorit cu copiii și părinții, ziua de 1 iunie. S-au oferit pachete cadou, au avut loc activități de socializare, diverse jocuri, desene pe asfalt și alte activități recreative. Acțiunea s-a desfășurat în prima parte a zilei, în cadrul „ASCHFR” Buzău, iar activitățile recreative și de socializare au continuat în Parcul Crang. Scopul acestei activități a fost acela de a petrece cu copiii și părinții timp liber de calitate, de a se relaxa toți participanții, de a socializa, de a fi mai optimiști, de a diminua stresul.

În data de 19 iulie 2019, beneficiarii *Centrului*, împreună cu părinții și angajații au participat la festivitatea de dezvelire a monumentului ridicat în cinstea aviației românești, în rondul Carrefour Buzău.

Cu ocazia Sărbătorilor de iarnă, beneficiarii *Centrului* au primit cadouri din partea *Cantinei de Ajutor Social*, restaurantului "Curtea Domnească", magazinului "La doi pasi" din cartierul Micro XIV. Cadourile au constat în fructe și dulciuri.

În luna decembrie 2019, *Asociația "Alege să fii bun"* a donat *Centrului* jocuri și jucării noi (material didactic), în valoare de 4000 lei. Scopul a fost acela de a face copiii să se simtă fericiți cu ocazia apropierii Crăciunului.

În cursul anului 2019 s-au întocmit referate de necesitate pentru achiziționare de produse, de servicii și lucrări aferente pentru buna desfășurare a activităților din Centru.

Activitatea Centrul de Urgență de Zi și de Noapte pentru Persoane Adulte fără Adăpost

Centrul de Urgență de Zi și de Noapte pentru Persoane Adulte fără Adăpost este serviciu social de interes local în structura Direcției de Asistență Socială a municipiului Buzău.

Scopul Centrului de Urgență de Zi și de Noapte pentru Persoane Adulte fără Adăpost este să ofere servicii de găzduire pe perioadă determinată, evaluare, îngrijire, integrare/reintegrare socială și familială persoanelor adulte fără adăpost aflate în situații de dificultate în vederea depășirii situațiilor de dificultate, prevenirii și combaterii riscului de marginalizare și excludere socială, promovării incluziunii sociale și creșterii calității vieții.

În anul 2019, *Centrul de Urgență de Zi și de Noapte pentru Persoane Adulte fără Adăpost* a acordat servicii pentru **115 persoane adulte fără adăpost**, iar **36** între aceștia au primit **statut de asistat social**.

În perioada raportată au fost înregistrate și acordate un număr de **4316 servicii sociale** constând în:

- *găzduire pe perioadă determinată, evaluare, îngrijire, integrare/reintegrare socială și familială;*
- *asistență medicală constând în control medical general, servicii de infirmerie, trimiteri către medici specialiști sau internare în spital;*
- *igienă corporală;*
- *consiliere socială, psihologică și juridică în vederea obținerii unor drepturi și a reintegrării sociale;*
- *hrană;*
- *haine de schimb;*
- *pază permanentă.*

Persoanele adulte fără adăpost care nu realizează venituri dar sunt apți de muncă au prestat ore de muncă în interes local.

Prin protocolul de colaborare încheiat cu *Poliția Locală, Poliția Municipiului Buzău și Spitalul Județean Buzău* s-a reușit identificarea tuturor persoanelor aflate fără adăpost în situații dificile astfel încât aceștia să beneficieze de servicii sociale, iar viața și integritatea să nu le fie pusă în pericol mai ales în sezonul rece.

Diracția de Asistență Socială a Municipiului Buzău a efectuat, în anul 2019, plăți în valoare de 32.461.073 lei.

2.1.1. Zone urbane marginalizate - Comunități dezavantajate

Un indicator important care reflectă nivelul de trai este **rata deprivării materiale severe**, care reprezintă ponderea în total populație a persoanelor în stare de deprivare materială severă, adică a persoanelor în vârstă de 18 ani și peste care, datorită lipsei resurselor financiare, nu își pot permite cel puțin patru dintre următoarele situații:

- ❖ *achitarea la timp, fără restanțe, a unor utilități și a altor obligații curente;*
- ❖ *plata unei vacanțe de o săptămână pe an, departe de casă;*
- ❖ *consumul de carne, pui, peste (sau alt echivalent de proteină) cel puțin o dată la două zile;*
- ❖ *posibilitatea de a face față, cu resursele proprii, unor cheltuieli neprevăzute (echivalente cu 1/12 din valoarea pragului național de sărăcie)*
- ❖ *deținerea unui telefon fix sau mobil;*
- ❖ *deținerea unui televizor color;*
- ❖ *deținerea unei mașini de spălat;*
- ❖ *deținerea unui autoturism personal;*
- ❖ *asigurarea plății unei încălziri adecvate a locuinței.*

Cu o valoare de 20,7% a ratei deprivării materiale severe, în anul 2019, *Regiunea Sud - Est* se află pe al 2-lea loc - după *Regiunea Sud-Muntenia* - între Regiunile de Dezvoltare ale țării, cu 6,2 puncte procentuale peste media națională.

Tab. 2.60. Rata deprivării materiale severe în anul 2019

Nr. crt.	Macroregiuni și regiuni de dezvoltare	Rata deprivării materiale severe (%)
1.	ROMÂNIA	14,5
2.	Regiunea NORD-VEST	9
3.	Regiunea CENTRU	9,2
4.	Regiunea NORD-EST	17,9
5.	Regiunea SUD-EST	20,7
6.	Regiunea SUD-MUNTENIA	21,7
7.	Regiunea BUCUREȘTI - ILFOV	11,2
8.	Regiunea SUD-VEST OLTENIA	14,9
9.	Regiunea VEST	7,4

Evoluția indicatorului în perioada 2010-2019 este fluctuantă, pe ansamblul înregistrându-se o scădere de la 38,4% în anul 2010 la 20,7% în 2019.

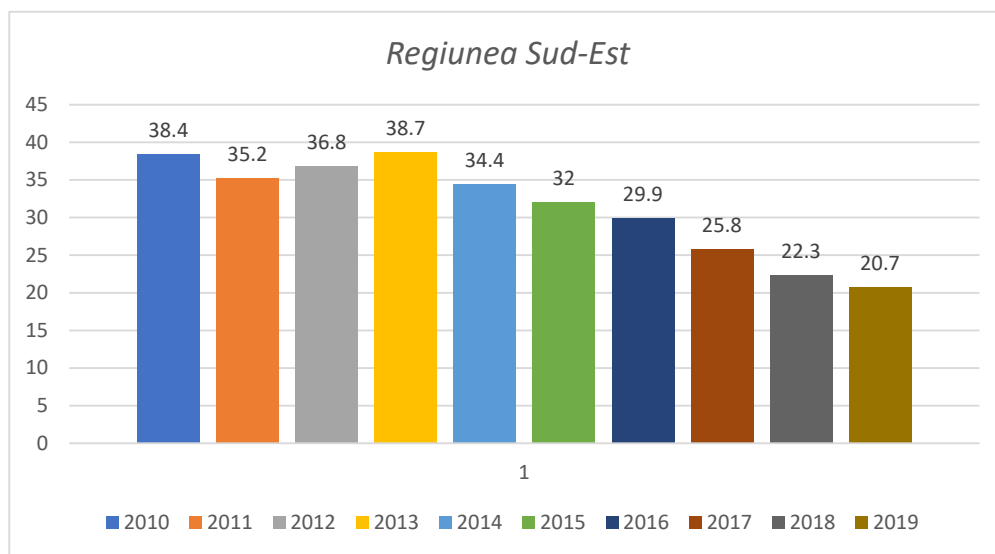


Fig. 2.35. Evoluția ratei deprivării materiale severe în Regiunea Sud-Est în perioada 2010-2019¹

Un alt indicator relevant pentru nivelul de trai este **rata riscului de sărăcie sau excluziune socială (AROPE)**.

AROPE este un indicator compozit adoptat la nivelul Uniunii Europene în cadrul Programului Europa 2020, de promovare a incluziunii sociale și reducere a sărăciei, reprezentând ponderea în total populație a persoanelor aflate în risc de sărăcie sau excluziune socială. Persoanele care fac obiectul indicatorului AROPE sunt cele aflate în cel puțin una din următoarele situații:

- ❖ au venituri disponibile inferioare pragului de sărăcie;
- ❖ sunt în stare de deprivare materială severă;
- ❖ trăiesc într-o gospodărie cu intensitate foarte redusă a muncii.

La acest indicator *Regiunea Sud – Est* se situează pe locul al 3-lea - după Regiunile Nord-Est și Sud-Vest Oltenia - între regiunile României, cu o valoare de 40,3% în anul 2018, valoare cu peste 7,8 puncte procentuale față de media națională.

Tab. 2.61. Rata riscului de sărăcie sau excluziune socială în anul 2019

Nr. crt.	Macroregiuni și regiuni de dezvoltare	Rata riscului de sărăcie sau excluziune socială (%)
1.	ROMÂNIA	31,2
2.	Regiunea NORD-VEST	19,3
3.	Regiunea CENTRU	24,4
4.	Regiunea NORD-EST	47,1
5.	Regiunea SUD-EST	40,1
6.	Regiunea SUD-MUNTENIA	36,5
7.	Regiunea BUCURESTI - ILFOV	14

¹ Sursa: Institutul Național de Statistică

8.	Regiunea SUD-VEST OLTENIA	38,9
9.	Regiunea VEST	21,9

După cum se poate observa în figura de mai jos, evoluția indicatorului în perioada 2010 - 2019, pentru *Regiunea Sud – Est*, arată faptul că au fost înregistrate îmbunătățiri semnificative și, chiar mai mult, în ultimii 5 ani s-a înregistrat o tendință de scădere a ratei de excluziune socială.

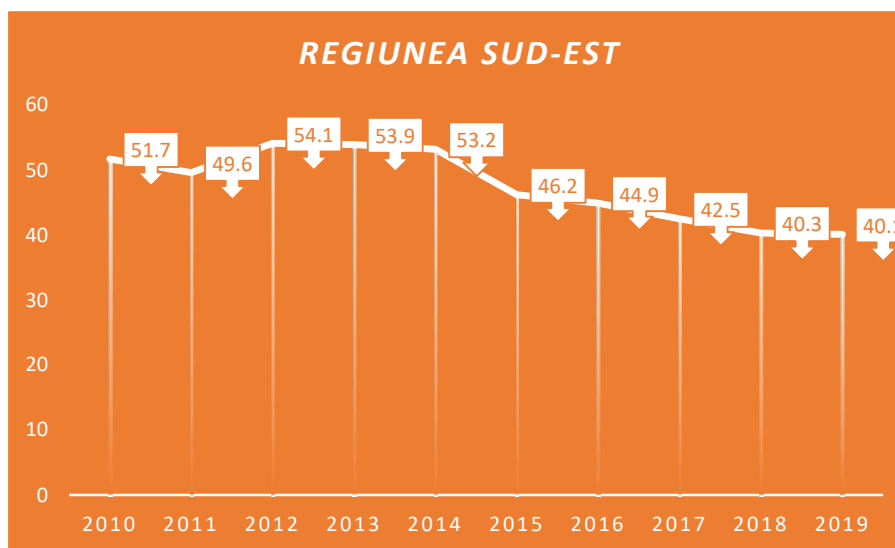


Fig. 2.36. Rata riscului de sărăcie sau excluziune socială (AROPE) în Regiunea Sud-Est în perioada 2010-2019¹

Dezvoltarea Locală plasată sub Responsabilitatea Comunității (DLRC) a fost instrumentul de dezvoltare teritorială propus de Comisia Europeană pentru perioada de programare 2014-2020 în vederea combaterii sărăciei și a excluziunii sociale, de la nivel urban, prin stimularea implicării comunităților în dezvoltarea locală, prin formarea unui parteneriat local și implementarea unor strategii integrate de dezvoltare locală. Parteneriatul local are rolul de a elabora și de a implementa o strategie de dezvoltare locală integrată, beneficiind de finanțare pe termen lung, și deținând puterea de decizie cu privire la modul în care sunt cheltuite fondurile.

Dezvoltarea Locală Plasată sub Responsabilitatea Comunității (DLRC) se adresează unor teritorii subregionale specifice, fiind gestionată de comunitate prin intermediul *Grupurilor de Acțiune Locală (GAL)*, formate din reprezentanți ai sectorului public și privat, precum și ai comunităților, atât a celor marginalizate, cât și a celor nemarginalizate ce promovează interesele socio-economice locale. La baza acestei abordări stă concepția *LEADER*, un instrument folosit încă din perioada de programare 2007-2013 pentru a ajuta actorii din mediul rural să valorifice pe termen lung potențialul de dezvoltare local.

Aplicarea mecanismului *DLRC (Dezvoltarea locală plasată sub responsabilitatea comunității)* ca instrument pentru promovarea dezvoltării integrate și implicării comunităților în dezvoltarea locală a condus la formarea unui parteneriat local în municipiul Buzău, respectiv **Asociația Pentru Dezvoltare Locală Buzău 2017 (GAL Buzău)**, cu rolul de a elabora și de a implementa o strategie de dezvoltare

¹ Sursa: Institutul Național de Statistică

locală integrată, în vederea combaterii sărăciei și a excluziunii sociale, menită să conducă la dezvoltare economică și socială la nivel local.

În perioada de programare 2014-2020, la nivel urban, respectiv la nivelul orașelor cu populație peste 20.000, prin *DLRC* se propune o abordare integrată în soluționarea problemelor cu care se confruntă comunitățile marginalizate, printr-o abordare multisectorială, realizată prin corelarea și asigurarea complementarității între investițiile în infrastructură de tip FEDR și măsurile soft, de tip FSE.

Astfel, abordarea *DLRC* 2014-2020 are la bază 5 principii ce promovează eforturile de dezvoltare locală care:

- vizează zonele subregionale;
- sunt gestionate de către comunitate prin grupurile de acțiune locală (GAL);
- sunt implementate prin strategii de dezvoltare locală (SDL) integrate și multisectoriale în funcție de zonă, concepute ținând cont de potențialul de dezvoltare și de nevoile locale;
- includ elemente inovatoare;
- pun accent pe colaborarea în rețea.

Aplicarea *DLRC* în zonele urbane are ca obiective scoaterea din sărăcie/reducerea sărăciei și integrarea socială prin stimularea asocierii „de jos în sus” a actorilor dintr-un teritoriu care elaborează și aplică strategii integrate și multisectoriale de dezvoltare locală.

În perioada de programare 2014-2021, instrumentul *DLRC* s-a adresat comunităților marginalizate din zonele urbane, deși alocările *DLRC* nu au fost considerate ca făcând parte din alocările DUD (*DLRC* nu este un instrument foarte potrivit pentru implementarea directă a DUD, dar reprezintă o completare ideală, ajutând la rezolvarea problemelor vizate la nivel de cartier).

Pentru perioada de programare 2021-2027, instrumentul *DLRC* din zonele urbane va continua să se axeze pe comunitățile marginalizate, dar, în plus, există discuții ca instrumentul să se axeze și pe probleme de competitivitate, prin încurajarea unui mediu de afaceri competitiv și inovator.

Proiectul de politică de coeziune 2021-2027 indică faptul că instrumentul *DLRC* ar trebui:

- ⇒ să se concentreze pe zonele subregionale;
- ⇒ să fie condus de grupuri de acțiune locală (GAL) formate din reprezentanți ai sectorului public și privat, fără ca vreunul dintre grupuri să controleze procesul decizional;
- ⇒ să aibă la bază o strategie integrată;
- ⇒ să promoveze abordări inovatoare și de cooperare cu și între actorii teritoriali.

Proiectul de politică de coeziune oferă, de asemenea, mai multe detalii cu privire la responsabilitățile AM privind acordurile *DLRC*, precum și cu privire la sarcinile minime pe care ar trebui să și le asume grupurile de acțiune locală ¹.

În municipiul Buzău, aplicarea instrumentului *DLRC* este orientată către zone cu populație aflată în risc de excluziune socială, astfel încât prin **Strategia de Dezvoltare Locală - Etapa a II-a a**

¹ *Sursa Romania-Catching-Up-Regions- Cerințe strategice pentru modele organizatorice*

mecanismului DLRC dedicată acestor zone să se implementeze măsuri care să diminueze acțiunea factorilor ce generează sărăcie și excluziune socială.

DLRC se concentrează în principal asupra zonelor urbane marginalizate. Zonelor marginalizate, cu toate subtipurile lor, sunt cele mai afectate de sărăcie și cele mai expuse discriminării și excluziunii sociale. Teritoriul ocupat poate varia, ca formă și delimitare, de la o singură zonă dintr-un oraș la mai multe zone de acest tip.

Conform studiului „**Elaborarea strategiilor de integrare a comunităților urbane marginalizate – Atlasul zonelor urbane marginalizate din România**”, există trei criterii principale pentru definirea și analiza diferitelor tipuri de zone marginalizate, și anume: **capitalul uman** (educație, starea de sănătate, mărimea și compoziția gospodăriei), **ocuparea și condițiile de locuire**.

Potrivit Atlasului zonelor urbane marginalizate din România, în Municipiul Buzău 80,30% din populație se află în zone nemarginalizate, 4,99% populație în zone dezavantajate pe locuire, 4,44% populație în zone dezavantajate pe ocupare, 7,02% populație în zone dezavantajate pe capital uman, 2,91% populație în zone marginalizate și 0,34% în zone cu instituții sau sub 50 de locuitori.

Aceste zone urbane marginalizate se referă la cartierele din Municipiul Buzău în care cea mai mare parte a populației trăiește în locuințe neadecvate, fără acces la utilitățile esențiale, care cumulează dezavantaje din perspectiva capitalului uman, ocupării forței de muncă și a locuirii.

Din analizele efectuate de-a lungul anilor aceste zone sunt locuite de o populație cu un nivel scăzut de educație, în mare parte analfabetă și fără loc de muncă, majoritar de populație de etnie romă. Deși zonele sunt integrate teritorial, sunt lipsite de acces la zona dezvoltată, sunt caracterizate de excluziune social și segregare, sărăcie și infraționalitate crescută. Aceste zone sunt definite prin lipsa sau slaba calitate a serviciilor (educație, sănătate, infrastructură) care reduc drastic șansele populației de a scăpa de sărăcie. Aceste zone necesită intervenții integrate, imediate, în vederea rezolvării problemelor specifice și valorificarea sustenabilă a potențialului de dezvoltare a acestor comunități.

În Municipiul Buzău, conform recensământului din anul 2011, locuiau aproximativ 5.466 de romi, cca. 4,7% din totalul populației orașului. Din analiza accesului la infrastructurile urbane pentru această comunitate, rezultă că o situație cu totul deosebită o reprezintă un grup de cca 60 de locuințe situat în capătul dinspre N-V al străzii Primăverii (Primăverii, Viilor, Dorobanți, Rahovei, Fundătura Sălciilor), cunoscut printre cei din zonă sub numele de „**Colțul roșu**” așa cum este descrisă zona și în *Atlasul zonelor marginalizate din România*.

Aceste locuințe au fost ridicate în perioada 1995-2005, fără autorizație de construcție, pe un teren aparținând municipiului Buzău, teren aflat lângă o fostă groapă de gunoi. Din aceste considerente, Primăria municipiului Buzău nu a putut să întreprindă nimic pe linia racordării la utilități a acestei zone, astfel că aceste locuințe nu dispun de posibilitatea de a se racorda la rețeaua de energie electrică și nici la rețeaua urbană de apă și altele. Grupul țintă avut în vedere este reprezentat de persoanele de etnie romă care se confruntă cu probleme sociale, educaționale, de sănătate, ocupaționale și de protecție socială, juridice (documente de identitate și proprietate). Aici a fost identificată o mare zonă puternic afectată de sărăcie, marginalizare și excluziune socială, zonă de tip mahala cu case, reprezentată în harta de mai jos:

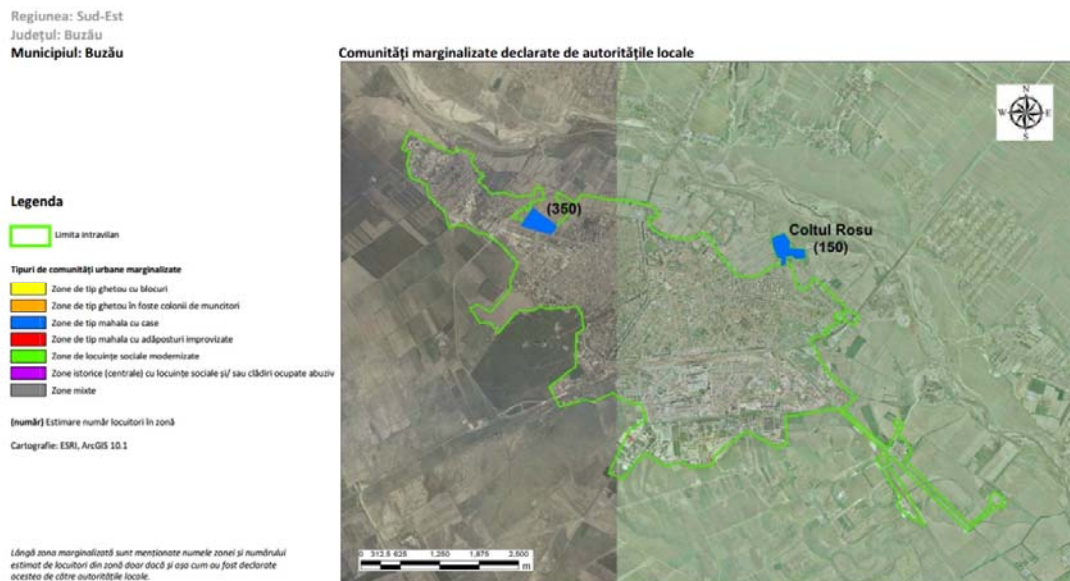


Fig. 2.37. Harta zonelor marginalizate din Municipiul Buzău - Atlasul zonelor urbane marginalizate din România

O altă zonă locuită de persoane defavorizate este cea cunoscută sub numele de „**zona Simileasca**”, în care grupul țintă avut în vedere este reprezentat de persoane de etnie romă care se confruntă cu probleme sociale, educaționale, de sănătate, ocupaționale și de protecție socială, juridice (documente de identitate și proprietate). Această zonă cumulează dezavantaje din perspectiva capitalului uman, ocupării forței de muncă și a locuirii: cea mai mare parte a populației trăiește în locuințe neadecvate, fără acces la utilitățile esențiale, cu un nivel scăzut de educație, în mare parte analfabetă și fără loc de muncă. Deși ZUM este integrată teritorial, este lipsită de acces la zona dezvoltată, caracterizată de excludere socială și segregare, sărăcie și infraționalitate crescută, lipsa sau slaba calitate a serviciilor (educație, sănătate, infrastructură) care reduc drastic șansele populației de a scăpa de sărăcie.

Teritoriul SDL selectat pentru intervenția DLRC în municipiul Buzău îndeplinește cerințele privind dimensiunea teritoriului - să aparțină unui oraș/municipiu cu peste 20.000 locuitori și să vizeze o populație cuprinsă între 10.000 și 150.000 de locuitori (conform *Regulamentului (UE) nr. 1303/2013, art. 33 alin 6*) – și cerințele privind coerența specifică DLRC - să vizeze zone urbane coerente din punct de vedere economic, social și fizic.

Asociația Grupul de Acțiune Locală Buzău și-a asumat delimitarea exactă a teritoriului SDL - pe zone urbane marginalizate (ZUM) și zone urbane funcționale existente în proximitatea ZUM, din care acestea fac parte - **pe baza** rezultatelor **Studiului de Referință** din cadrul „**Strategiei de Dezvoltare Locală a Municipiului Buzău - Etapa a II-a a mecanismului DLRC**”.

Studiul de referință reprezentativ la nivelul populației din teritoriul SDL a fost fundamentat pe utilizarea unor instrumente de cercetare adecvate, respectiv: analizarea datelor statistice furnizate de entitățile relevante (*Institutul Național de Statistică, Direcția Județeană de Statistică Buzău, Direcția pentru Evidența Persoanelor și Administrarea Bazelor de Date, Direcția de Asistentă Socială Buzău, Direcția Generală de Asistență Socială și Protecția Copilului Buzău, Oficiul Registrului Comerțului Buzău, Agenția pentru Protecția Mediului Buzău, Agenția Județeană de Ocupare a Forței de Muncă Buzău,*

Inspectoratul Teritorial de Muncă Buzău, Inspectoratul Școlar Județean Buzău, Servicii Interne UAT Municipiul Buzău) și efectuarea de sondaje și anchete, implicând activități de cercetare în teren, în care au fost implicate persoane aflate în risc de sărăcie sau excluziune socială.

Teritoriul SDL din municipiul Buzău a fost delimitat pe baza prevederilor **Planului Urbanistic General (PUG)** al municipiului Buzău și urmărește **unitățile teritoriale de referință (UTR) 7, 8 și 9**, delimitarea respectivă ținând cont de omogenitatea teritorială a fiecărei zone. **Teritoriul SDL** este alcătuit practic din două cartiere, respectiv: cartierul Nicolae Titulescu, care ocupă teritoriul UTR 7 (deține cca. 9.425 locuitori și o capacitate de 2.130 case) și cartierul Simileasca, care se întinde atât pe teritoriul UTR 8, cât și pe teritoriul UTR 9 (ambele UTR-uri dețin cca 8.947 locuitori și o capacitate de 2.400 case).

Teritoriul SDL conține o zonă urbană marginalizată (ZUM) și zona funcțională (ZUF) aferentă acesteia.

Zona urbană marginalizată (ZUM) cuprinde teritoriul delimitat de următoarele străzi: la Nord – Aleea Grădinilor, la Est – Aleea Plopilor (segmentul dintre Aleea Grădinilor și Str. Transilvaniei), la Sud – Str. Transilvaniei (între Aleea Plopilor și Str. Grădinilor) și la Vest – Str. Grădinilor.

Zona urbană funcțională (ZUF) aferentă înconjoară zona marginalizată urbană, având ca limite exterioare următoarele reperi: la Nord – Canalul Iazul Morii, UTR 21, UTR 20 și Str. Orizontului; la Est – Bd. Unirii, UTR 6 și UTR 1; la Sud-Est – Str. Democrației și UTR 2; la Sud-Vest – Bd. Stadionului, UTR 24, UTR 16, Str. Pasajului, Str. Haiducului, Str. Transilvaniei și UTR 17; la Nord-Vest – Str. Islazului, Str. Haiducului și UTR 17.

Teritoriul SDL este reprezentat grafic în harta de mai jos. Alături sunt prezentate detalii cu ZUM-ul inclus în teritoriul SDL.



Fig. 2.38. Harta Teritoriului SDL (ZUM+ZUF) din Municipiul Buzău - Strategia de Dezvoltare Locală a Municipiului Buzău - Etapa a II-a a mecanismului DLRC

Pe hartă au fost reprezentate cu culori diferite zonele distincte, respectiv zona marginalizată urbană și zona urbană funcțională corespunzătoare. Din comparația hărții de mai sus cu *Harta comunităților marginalizate din Municipiul Buzău*, conform *Atlasului zonelor urbane marginalizate* din România, se observă o suprapunere a ZUM-ului cu sectoarele de recensământ identificate ca fiind marginalizate în *Atlas*.

Cu toate că această condiție era suficientă pentru a se realiza validarea ZUM-ului inclus în teritoriul SDL, pentru a fi siguri că realitatea din zonă nu s-a schimbat față de momentul elaborării *Atlasului*, a fost validată încadrarea zonei ca ZUM și prin verificarea îndeplinirii cerințelor minime din Ghidul specific, pe baza rezultatelor *Studiului de referință*. În tabelul de mai jos sunt prezentați **indicatorii cheie și pragurile minime pentru validarea zonei urbane marginalizate**, pentru fiecare zonă distinctă inclusă în teritoriul SDL.

Indicatori cheie și praguri minime pentru validare ZUM – ZUM			
Criteriu/ Dimensiune	Indicatori cheie	Praguri minimale	Realizare DA/NU
Capital uman (2 din 3 indicatori)	Proporția populației de 15-64 de ani care a absolvit maxim 8 clase (gimnaziu)	22%	61% DA
	Proporția persoanelor cu dizabilități, boli cronice sau alte afecțiuni care le limitează activitățile zilnice	8%	7,5% NU
	Proporția copiilor și adolescenților (0-17 ani) din populația totală	20,5%	35% DA
Ocuparea forței de muncă	Proporția persoanelor de 15-64 ani care nu sunt încadrate pe piața formală a muncii (salariați cu contract de muncă sau lucrează oficial pe cont propriu, cu sau fără angajați - patron sau administrator de firmă, PFA, AF, întreprindere individuală, liber profesionist) și nici nu urmează o formă de învățământ	22,5%	68% DA
Locuire (1 din 2 indicatori)	Proporția locuințelor supraaglomerate (< 15,33 m2 pe persoană)	54%	Medie 14 m² DA
	Nesiguranță locativă: proporția gospodăriilor ce nu dețin locuința în proprietate personală	12%	20% DA

Zona ZUM - ESTE VALIDATĂ ca zonă urbană marginalizată

Indicatori cheie și praguri minime pentru validare ZUM – ZUM			
Criteriu/ Dimensiune	Indicatori cheie	Praguri minimale	Realizare DA/NU
Capital uman (2 din 3 indicatori)	Proporția populației de 15-64 de ani care a absolvit maxim 8 clase (gimnaziu)	22%	30% DA
	Proporția persoanelor cu dizabilități, boli cronice sau alte afecțiuni care le limitează activitățile zilnice	8%	14% DA
	Proporția copiilor și adolescenților (0-17 ani) din populația totală	20,5%	22% DA
Ocuparea forței de muncă	Proporția persoanelor de 15-64 ani care nu sunt încadrate pe piața formală a muncii (salariați cu contract de muncă sau lucrează oficial pe cont propriu, cu sau fără angajați - patron sau administrator de firmă, PFA, AF, întreprindere individuală, liber profesionist) și nici nu urmează o formă de învățământ	22,5%	50% DA
Locuire (1 din 2 indicatori)	Proporția locuințelor supraaglomerate (< 15,33 m2 pe persoană)	54%	Medie 32,5 m² NU
	Nesiguranță locativă: proporția gospodăriilor ce nu dețin locuința în proprietate personală	12%	3% NU

Zona ZUF - NU ESTE VALIDATĂ ca zonă urbană marginalizată

De asemenea, datele rezultate din *Studiul de referință* au fost utilizate și pentru **determinarea tipului de comunitate** romă sau non-romă, pentru fiecare zonă distinctă din cadrul teritoriului SDL. Ca urmare a analizei realizate, au rezultat datele prezentate în tabelul următor:

Zona distinctă	ZUM	ZUF
Procent populație romă	80%	35%
Declarare tip comunitate	Romă	Romă

Totodată, au fost culese informații pentru toate zonele distincte din teritoriul SDL, în special zona urbană marginalizată (ZUM), în scopul identificării persoanelor din comunitățile marginalizate aflate în risc de sărăcie sau excluziune socială. Ca urmare a analizei realizate asupra datelor obținute, a rezultat că persoanele aflate în risc de sărăcie sau excluziune socială, reprezentând grupul țintă pentru potențialele intervenții, sunt locuitorii ZUM-ului identificat și validat prin *Studiul de referință*. Astfel, a fost confirmat cel puțin faptul că **persoanele respective se confruntă cu o deprivare materială severă**, dispunând de condiții de trai extrem de limitate datorită lipsei resurselor, așa cum rezultă din tabelul de mai jos:

Procent de persoane care nu își permit:	ZUM
să plătească chiria sau facturile la utilități,	38%
să asigure încălzirea adecvată a locuinței,	36%
să facă față unor cheltuieli neprevăzute,	70%
să mănânce carne, pește sau un echivalent proteic în fiecare zi,	62%
o săptămână de vacanță departe de casă,	92%
un autoturism,	88%
o mașină de spălat,	40%
un TV color,	30%
un telefon.	32%

De asemenea, *Studiul de referință* a reliefat succint și următoarele aspecte:

 **Existența documentelor:**

- Persoane peste 14 ani fără carte de identitate: în ZUM, în 2% dintre gospodării există 1 persoană;
- Copii fără certificate de naștere: în ZUM, în 2% dintre gospodării există 1 persoană.

 **Abandon școlar și familial:**

- Persoane peste 18 ani care NU au fost înscrise niciodată la școală: în ZUM, în 2% dintre gospodării există 1 persoană;
- Părinți (cu copii sub 18 ani) absenți permanent din gospodărie: persoanele intervievate nu au vrut să răspundă la această întrebare, astfel că nu există informații în acest sens.

 **Sănătate:**

- Persoane peste 18 ani care nu au card de sănătate: în ZUM, în 12% dintre gospodării există 1 persoană în această situație, în 6%, 2 persoane, iar în 12% mai mult de 2 persoane;
- Persoane care nu sunt înscrise la un medic de familie: în ZUM, în 4% dintre gospodării există 1 persoană în această situație, iar în 2%, 2 persoane.

Problemele comunitare din perspectiva cetățenilor și a autorităților/instituțiilor prezente în cadrul focus-grupurilor organizate cu ocazia elaborării *SDL-DLRC a Municipiului Buzău*

Trăsătura dominantă a acestei populații este privațiunea materială la limita supraviețuirii de la o zi la alta și condițiile cel mult improvizate de locuire. Acest fapt conduce la o excludere din societate de facto a cetățenilor din zonă, la absența aproape a oricăror mijloace de a se integra și de a reuși să ducă o viață la standarde minimale sau de a interacționa firesc cu restul societății. Suplimentar, starea prelungită și permanentă de excludere generează în rândul cetățenilor din ZUM o atitudine aproape complet de dependență față de orice fel de sprijin și inhibarea oricăror strategii sau inițiative de dezvoltare.

Un indicator al stării descrise este modul deschis și natural în care populația din această zonă discută despre *cerșit* ca unul dintre singurele mijloace "*cinstate*" disponibile de a mai câștiga bani.

Alt indicator este relația emoțională complet paternalistă pe care o percep cu autoritățile, imaginate ca "*mamă*", "*părinte*". Orizontul unei vieți mai bune nu există, ci doar un sentiment negativ că totul este destinat să meargă spre rău. Lipsa oricărei perspective materiale este reflectată și în așteptările imediate față de casă ori împrejurimi: acestui public îi lipsesc chestiuni elementare precum îmbrăcăminte (pentru sine sau copii), pături, sobe, pereți, un acoperiș solid deasupra capului, scurgeri funcționale pentru a nu avea apă în casă ori, în unele cazuri, chiar acces la electricitate sau apă și gaze. În jurul casei, universul este unul dezolant: noroi, bălți, gunoaie, câini vagabonzi care atacă oamenii.

Legat tot de precaritate, apare și o problemă specifică: poluarea aerului de la materialele arse pentru încălzire în acea zonă care produc o negreală ce se așază pe obiecte, rufe, etc. (probabil: cauciuc, materiale plastice).

Perspectiva comparației cu alt oraș aproape că nu există, pentru că nevoile imediate sunt atât de puternice încât viața se rezumă la universul strict apropiat și imediat; nu sunt imaginate și nici posibile strategii de exit. Ideea de a merge altundeva apare aproape ca un fel de fugă, ca o rupere clandestină de locul în care se află. Inclusiv orașele unde merg la cerșit în străinătate sunt văzute doar ca o simplă oportunitate economică de moment.

De asemenea, o mulțime din acțiunile posibile, inclusiv pentru dobândirea unor simple ajutoare (ex: lemne de foc), le sunt blocate de bariere administrative elementare precum: lipsa documentelor de casă (proprietate) și lipsa documentelor de identitate (pentru sine sau copii). Din acest punct de vedere, comunitatea, putem spune că se găsește la propriu în afara societății. Cuvintele care auto-descriu sumar viața acestor oameni sunt: "*ai nimănu*", "*nămol*", "*groază*", "*neajutorat*", "*deprimant*", "*neluată în considerare*". Percepția care se desprinde este una de viață "*în paralel*" cu societatea, ceilalți oameni din oraș îi numesc: "*oameni din junglă*", "*oameni din pădure*", "*oameni de la țară*", "*cartier de prăpădiți*", "*jegoși*", "*părăsiți*".

Inclusiv în relația cu autoritățile, mai degrabă este vorba de o non-relație sau cel mult de percepția unei indiferențe, a faptului că această comunitate a fost uitată. Atât cât există, interacțiunile menționate sunt doar cele de strictă utilitate cu *Salvarea*, medicii de familie, sau *Politia*.

Penuria generalizată de resurse se resimte și în relațiile cu vecinii unde micile împrumuturi predomină ajutând oamenii să poată trece de la o zi la alta: "*dacă nu am ce mânca, mă duc acolo și zic: "mi-e foame", "o ceapă, un cartof, un medicament", "unelte"*.

În general, aceste comunități nu consideră că există probleme mai stringente decât lipsa banilor, a locurilor de muncă și condițiile extreme de locuire. Oricare dintre subiectele colaterale, precum

violență domestică, drogurile sau prostituția, nu reprezintă un subiect pentru oamenii din comunitate, atâta vreme cât limitările sunt de altă natură.

În privința modului de a-și câștiga existența, locurile de muncă nu există sau dacă există sunt majoritatea temporare sau plătite cu ziua, restul trăind din ajutoare sau cerșit. Nu există aproape deloc perspective profesionale sau măcar pentru meserii necalificate, acest univers fiind strict limitat la: curățenie (spălat), cules fier vechi sau sticle de plastic, salubritate sau făcut cărămizi pe câmp. Nivelul veniturilor este strict limitat de la o zi la alta, pentru bunuri ce asigură supraviețuirea. Cei care încearcă să obțină locuri de muncă stabile se izbesc de etichetarea zonei, de felul în care sunt priviți de societate, adresa din buletin fiind un obstacol aproape total. Există și percepția discriminării etnice: *“Suntem negri, suntem romi, suntem țigani”*.

Educația proprie este precară și limitată, fiind conștienți că acest lucru le limitează dezvoltarea. Există dorința de a-și trimite copiii la școală, fac eforturi materiale dar mulți spun că își trimit copiii flămânzi la ore, că nu au haine să îi îmbrace, nu au bani să cumpere rechizite sau că ajung murdari de noroaie.

Opinia majoritară a persoanelor și specialiștilor în teme sectoriale care se află în contact permanent sau ocazional cu comunitatea din ZUM se întâlnește în conținut, în temele mari, cu opinia celor care locuiesc în ZUM: condiția generală a acestei populații este una dezarmantă, prin lipsa mijloacelor materiale și prin lipsa de orizont. Opinia medie a tuturor este că s-a instalat în timp un *“confort”* sau obișnuință cu această condiție și că oamenii din Aleea Grădinilor nu mai fac, în marea lor parte, efortul de a se schimba. Motivul acestei stagnări este identificat mai degrabă în starea de fapt, mizerie și sărăcie, nu în alte cauze.

Există, la unii dintre cei prezenți la focus-grup, o nuanță de speranță că totuși se poate vedea o evoluție în ultimii 10 ani și că, poate, în curând, autoritățile locale vor interveni după mulți ani în care au ignorat problema (care pentru unii a ajuns să fie și o rușine pentru oraș). Participanții la discuție sunt de acord că o intervenție exterioară, asupra modului în care locuiesc și trăiesc acești oameni, este necesară: asfaltare, curățenie, *“scoaterea din mizerie”* și chiar modalități de a duce tinerii spre educație, spre a le oferi alte modele. Această părere oscilează mereu și către reproșul recurent, sugerat sau spus direct, că oamenii din ZUM ar trebui să facă eforturi mai mari pentru a-și depăși situația.

Situațiile despre care participanții susțin că nu sunt neapărat frecvente, sunt situațiile în care un soț îl bate pe celălalt, sau își bate frecvent copiii, urmate de situații cu persoane aflate în arest sau închisoare, sau care au comportament delicvent și prostituție. Dintre acestea, violența domestică este considerată cea mai gravă, deși apreciază că în aceste familii copiii sunt *“bogăția lor”*.

Același tipar de analiză este prezent și când vine vorba de venituri. Cei prezenți consideră că mulți de acolo, deși există și exemple *“pozitive”*, s-au obișnuit cu cerșitul (în străinătate) ca metodă de a-și câștiga existența, neinteresându-i să meargă spre locuri de muncă. Cu toate acestea, majoritatea recunosc existența barierei sociale și etnice de care se izbesc locuitorii din ZUM în a-și găsi un loc de muncă.

Participanții nu cred că autoritățile au în general o relație cu cei din zona discutată, în ciuda unor eforturi, singurele contacte fiind cele legate de asistență medicală sau de ajutoarele sociale și acestea încărcate de tensiune de multe ori. Fie că este vorba de vecini, de restul orașului sau de autorități, atitudinea generală percepută este de indiferență, de ambele părți: *“Foarte multă lume nu știe”*. Dacă există o percepție în oraș, atunci ea este una negativă.

În ciuda unui optimism rezervat, cei prezenți la focus-grupuri nu văd o cale limpede și certă pentru rezolvarea problemelor comunității, ci, în cel mai bun caz, mici pași mărunți care să ducă la schimbarea nivelului de trai și al comportamentului publicului vizat. Lipsa de acțiune sau de rezultate marcante din trecut îi face în general sceptici sau să nu aibă așteptări majore.

Proiectele desfășurate în teritoriul SDL în perioada 2015 - 2018

După cum se va observa, **proiectele desfășurate, în ultimii 5 ani, de către autoritățile locale pentru comunitatea din zona marginalizată**, au vizat reabilitări și modernizări ale infrastructurii stradale, cursuri de calificare și servicii de consiliere și evaluare a competențelor în vederea facilitării accesului tinerilor de etnie romă pe piața muncii, activități școlare care au vizat reducerea numărului de analfabeți în rândul populației romă, în general acțiuni care au avut în vedere promovarea incluziunii sociale a comunităților vulnerabile din municipii:

- ▶ **Reabilitare străzi neasfaltate din municipiul Buzău** – proiect realizat de UAT Municipiul Buzău în perioada 2017 – 2018, finanțat din bugetul local. Proiectul a constat în reabilitarea unui număr de 51 de străzi din mun. Buzău, din care un număr de 16 străzi se află pe teritoriul SDL și 1 stradă este din ZUM (aleea Gradinelor). Grupul țintă vizat: Locuitorii din zona celor 51 de străzi /Locuitorii municipiului Buzău. Prin reabilitarea și modernizarea rețelei rutiere și asigurarea stării tehnice corespunzătoare a străzilor, proiectul a contribuit la îndeplinirea obiectivelor strategice ale mobilității durabile, conducând la sporirea capacității de circulație, a vitezei medii de circulație și la îmbunătățirea gradului de confort și siguranță a utilizatorilor, implicit la creșterea nivelului de atractivitate și al gradului de accesibilitate al transportului public.
- ▶ **ROMINKO** – proiect realizat de *Vox Civica Buzău - Romania, HEEDA – Ungaria, OIKOKOINONIA – Grecia, FECBOP - Franța* în perioada 2015 – 2017, prin **Erasmus +** Sub-Programme: *Key Action 2 – Strategic Partnerships*. Proiectul a vizat creșterea accesului pe piața muncii a romilor de peste 35 de ani prin identificarea abilităților dobândite non-formal prin realizarea unui bilanț al competențelor. Grupul țintă vizat: Adulți (șomeri) de etnie romă peste 35 de ani (16 persoane). Zona vizată se află în teritoriul SDL. Proiectul a avut ca rezultate concrete:
 - 16 persoane au parcurs ciclul complet al procedurii de evaluare a competențelor conform metodologiei propuse de partenerul FECBOP (Franța);
 - creșterea stimei de sine și a încrederii în forțele proprii ale persoanelor implicate;
 - creșterea dorinței de implicare în activități în interesul comunității;
 - 2 persoane au fost angajate cu contract de muncă pe durată nedeterminată la S.C. *RER Ecologic Service Buzău*;
 - 3 persoane angajate cu contract de muncă pe durată determinată la S.C. *RER Ecologic Service Buzău* li s-a transformat contractul de muncă în contract cu durată nedeterminată;
 - 2 persoane s-au înscris la cursuri de calificare organizate de *AJOFM Buzău*.
- ▶ **YOUTHCOMPASS** - proiect realizat de *Vox Civica Buzău-Romania, Jugend Stil eV. Germania, FECBOP - Franța* în perioada 2015 – 2017 prin **Erasmus +** Sub-Programme: *Key Action 2 –*

Strategic Partnerships HEEDA – Ungaria. Proiectul a vizat creșterea accesului pe piața muncii a romilor de până la 25 de ani prin identificarea abilităților dobândite non-formal prin realizarea unui bilanț al competențelor. Grupul țintă vizat: Tineri (șomeri) de etnie romă până în 25 de ani (16 persoane). Zona vizată se află în teritoriul SDL. Proiectul a avut ca rezultate concrete:

- 16 persoane au parcurs ciclul complet al procedurii de evaluare a competențelor conform metodologiei propuse de partenerul FECBOP (Franța);
- creșterea stimei de sine și a încrederii în forțele proprii ale persoanelor implicate;
- creșterea dorinței de implicare în activități în interesul comunității;
- 2 persoane au fost angajate cu contract de muncă pe durată nedeterminată la S.C. *RER Ecologic Service Buzău*;
- 3 persoane s-au înscris la cursuri de calificare organizate de *AJOFM Buzău*.

- **RomABC goes Europe! 2015-1-DE02-KA204-002381** - proiect realizat de *Vox Civica, Buzău-Romania, JugendStil eV. G Bundesverband Alphabetisierung und Grundbildung e.V. Germania, IEBA Centro de Iniciativas Empresariais e Sociais, Portugalia, Inspectoratul Școlar Județean Buzău, HEEDA Ungaria*, în perioada 2015 – 2017, prin **Erasmus + KEY-Action** – cooperare pentru inovare și schimb de bune practici. Proiectul a constat în reducerea numărului de analfabeți funcționali în rândul populației romă. Grupul țintă vizat: Tineri de etnie romă până în 25 de ani (20 persoane) din zona Simileasca, Primăverii. Zona vizată se află în parte în teritoriul SDL. Proiectul a avut ca rezultate concrete:

- 20 de tineri de etnie romă au beneficiat de activități de tip „After school” pentru continuarea studiilor din care: 3 au absolvit clasa a 8-a, 4 au absolvit clasa a 7-a, 7 au absolvit clasa a 6-a și 6 au absolvit clasa a 5-a;
- creșterea stimei de sine și a încrederii în forțele proprii ale persoanelor implicate;
- cei 3 absolvenți ai clasei a 8-a s-au înscris la școli profesionale din municipiul Buzău;
- 2 dintre absolvenții clasei a 7-a s-au înscris și au absolvit un curs de ucenicie pentru meseria de brutar
- 1 persoană s-a înscris la un curs de calificare organizat de *AJOFM Buzău* pentru meseria de frizer.

Principalele probleme întâmpinate în derularea proiectelor

Din punct de vedere al **autorităților locale** problemele întâmpinate se referă, în principal, la următoarele aspecte:

- *documentație stufoasă;*
- *multitudinea de verificări și controale din partea instituțiilor abilitate;*
- *condițiile de eligibilitate din punct de vedere al creării unor structuri/ grupuri de acțiune alcătuite din membrii comunităților, deoarece crearea acestora și sesiunile de întâlniri sunt dificil de realizat;*
- *dificultăți în mobilizarea și implicarea grupurilor țintă;*
- *comunicare dificilă cu grupurile țintă.*

Din punct de vedere al **societății civile**, problemele întâmpinate au fost de natura:

- ✓ lipsei unui centru de resurse pentru ONG-urile care activează în domeniu și care
- ✓ implementează proiecte europene;
- ✓ lipsei unui personal specializat pentru elaborarea și implementarea proiectelor europene;
- ✓ problemelor întâmpinate în implementarea proiectelor și atingerea obiectivelor propuse, mai ales legate de implicarea grupului țintă;
- ✓ arhivării documentelor;
- ✓ lipsei informării și comunicării între organizațiile neguvernamentale de la nivel
- ✓ local;
- ✓ modificării regulilor, sau condițiilor de prefinanțare/ finanțare după începerea
- ✓ proiectului;
- ✓ întârzierii plăților;

În ceea ce privește **comunitatea marginalizată**, se poate afirma faptul că:

- ✓ există o tendință a comunităților marginalizate de a crede că cei care implementează proiecte (autorități locale, ONG-uri, experți) monopolizează beneficiile financiare ale acestora, în timp ce comunitatea beneficiază doar marginal sau deloc;
- ✓ la nivelul comunității, participarea este condiționată de obținerea unor beneficii materiale;
- ✓ din punctul de vedere al rezidenților comunității, participarea este împiedicată de nevoia de a găsi de lucru pentru a câștiga banii de zi cu zi;
- ✓ efortul depus cu proiectele care presupun implicare, dar nu au rezultate tangibile, care să îmbunătățească semnificativ viața de zi cu zi;
- ✓ comunitățile marginalizate se consideră, în general, dezabuzate în interacțiunea cu autoritățile locale și societatea civilă;
- ✓ slaba implicare a grupului țintă în activitățile proiectelor, participarea sporadică la activități, dezinteres față de activitățile proiectelor;
- ✓ identificarea cu dificultate a persoanelor cu educație școlară necesară pentru înscrierea la cursurile de calificare;
- ✓ există reticență a grupului țintă în relația directă cu reprezentanții autorității. Grupul țintă se simte mult mai confortabil atunci când interacționează cu reprezentanți ai mediului ONG, mai ales atunci când sunt de etnie romă.

Elemente de succes:

- ❖ existența în Primăria Municipiului Buzău a unui Expert local pentru romi din cadrul comunității, specializat pe problemele romilor;
- ❖ colaborări ale Primăriei Municipiului Buzău cu ONG-uri active în domeniu;
- ❖ **Asociația "Vox Civica"** a fost certificată ca **Centru de Evaluare al Competențelor** conform metodologiei FECBOP și face parte din rețeaua internațională a **Federației Europene de Evaluare a Competențelor și Formare Profesională**;

Referitor la **starea de sănătate a populației de etnie romă**, există probleme majore în ceea ce privește bolile sângelui și TBC, dar și lipsa de consiliere pe probleme de prevenție medicală și planificare familială.

Cu privire la accesul la **educație**, conform ISJ Buzău, este semnificativ procentul de romi care abandonează școala, cca. 60 % din totalul elevilor cu abandon, fenomenul manifestându-se mai mult la clasele V-VIII, unde și numărul cazurilor de repetenție este cel mai mare. Acest fenomen școlar riscă să se accentueze din cauza frecvenței sporadice a unor elevi romi la cursuri și din cauza eșecului școlar repetat.

2.6.4. Sectorul neguvernamental (ONG)

Prima legiferare a asociațiilor și fundațiilor a avut loc în România în anul 1924 prin Legea nr. 21/1924, cunoscută și sub denumirea de "Legea Mârzescu", considerată la timpul său una dintre cele mai moderne legi din Europa. Neabrogată expres în timpul regimului comunist, ea a fost reactivată după 1990 fiind singura referință legislativă care permitea înființarea legală a organizațiilor neguvernamentale.

În aceeași perioadă, în timp ce România începea să reconstruiască sectorul asociativ după această lungă pauză forțată, *Universitatea John Hopkins* demara unul dintre cele mai ample proiecte de cercetare asupra evoluției, dimensiunii și caracteristicilor sectorului societății civile pe care a reușit să le surprindă în 36 de țări ¹. Astfel, organizațiile neguvernamentale deveneau structurile organizate a ceea ce numim acum în mod curent societate civilă și principalele „beneficiare” ale libertății de asociere ca drept fundamental inclus în Constituția României.

Caracteristicile comune identificate în efortul de cercetare citat au stabilit reperele, valabile și în prezent, după care putem identifica care sunt formele juridice cele mai reprezentative pentru sectorul asociativ, respectiv al organizațiilor neguvernamentale. Astfel, **o entitate tipică trebuie:**

- să fie organizată, în sensul în care funcționarea sa nu se bazează pe o manifestare spontană, necoordonată și se concretizează într-o structură formală, respectiv este persoană juridică;
- să fie privată, în sensul în care este separată de Stat, nu este parte din sistemul de autorități și instituții publice, este o persoană juridică de drept privat;
- să fie capabilă să ia decizii în mod autonom (*self-governing*), în sensul în care are propriile organe de conducere și administrare și nu depinde de interesele unei alte entități legale;
- să nu distribuie eventualul profit care rezultă din activitatea sa către membri, fie ei asociați sau fondatori; această constrângere nu înlătură posibilitatea unei organizații neguvernamentale de a desfășura activități economice, dar o obligă ca eventualul surplus obținut să îl folosească pentru realizarea scopului și obiectivelor pentru care s-a constituit;
- să aibă caracter voluntar, respectiv să fie rezultatul unei inițiative de asociere izvorâtă din voința membrilor fondatori, iar calitatea de membru asociat să nu își aibă izvorul într-o obligație legală, ci în voința proprie.

În spațiul românesc, organizație neguvernamentală sau organizație nonprofit, organizație a societății civile, fără scop patrimonial sau fără scop lucrativ sunt sintagme care, de cele mai multe ori,

¹ Sursa: *Johns Hopkins Comparative Nonprofit Sector Project*

desemnează același univers de entități legale, dar a căror circumstanțiere precisă variază în funcție de particularitățile contextului în care sunt folosite.

La zece ani de la aderarea României la Uniunea Europeană există suficiente semne care ne indică atât o maturizare a sectorului neguvernamental din România, cât și apariția de noi resurse și energii cu un uriaș potențial pentru dezvoltarea societății civile. În același timp însă, contextul politic autohton, dar și evoluțiile pe plan internațional sunt departe de a fi favorabile pentru sectorul neguvernamental, pentru pluralism și pentru o societate deschisă.

Perioada post-aderare a adus provocări neașteptate organizațiilor neguvernamentale, pentru care au fost reduse substanțial sursele de finanțare necesare pentru continuarea și conservarea acelor reforme din sfera publică care permisese României să acceadă în grupul țărilor membre UE. Exercițiul lucrului în parteneriat cu autoritățile publice era destul de firav, iar cunoașterea limitată din partea acestora a mecanismelor și cooperării cu organizațiile societății civile au fost factori care au generat redesenarea rolului acestora în societate și începutul unor noi procese de lucru cu decidenții din sfera publică. Sectorul neguvernamental s-a dovedit rezilient, suficient de solid și a continuat să joace un rol important în societatea românească, atât prin inovații în sfera publică, cât și prin apărarea valorilor, drepturilor și instituțiilor construite în procesul de integrare europeană.

În același timp se observă că latura reactivă, de alertă, a fost însoțită de o abordare sistematică și permanentă de a veni în sprijinul decidenților publici cu propuneri și bune practici testate și gata de a fi multiplicare sau preluate în programe mai ample. În pofida creșterii birocrăției și poverii administrative, percepute ca obstacole ale schimbării pozitive și generatoare de comportamente reziliente la progres, organizațiile neguvernamentale au reușit ca, în cadrul programelor cu finanțare europeană, cum ar fi *POSDRU* sau *PODCA*, să inoveze și să creeze infrastructură socială, economică sau educațională, sisteme care să ajute la transparența actului de guvernare și la o administrație publică în serviciul cetățeanului. Un balon de oxigen pentru organizațiile active în sfera democrației, drepturilor omului, buneii guvernări a venit în perioada post-aderare prin finanțările pentru societatea civilă din partea *Spațiului Economic European (SEE)*, prin a căror susținere financiară s-au obținut multe rezultate.

Dincolo de relația cu sfera publică, **organizațiile neguvernamentale au dezvoltat o bună relație cu mediul de afaceri și au obținut susținere financiară** pentru multe dintre inițiativele lor. În același timp, tot mai mulți cetățeni au fost implicați în activități ale organizațiilor neguvernamentale, inclusiv prin donații individuale ¹.

Începând cu anul 2015, România are o lege a economiei sociale care are menirea de a contura mai precis cadrul conceptual aplicabil aceluși segment de entități care s-a afirmat în ultimele decade fie alăturându-se celui de-al treilea sector (cum ar fi cooperativele și întreprinderile sociale, casele de ajutor reciproc ale salariaților sau pensionarilor), fie reafirmându-și rolul de contributor semnificativ la rezolvarea unor probleme sociale (asociațiile și fundațiile cu activitate economică). Acestora din urmă le-a fost de altfel recunoscut statutul de întreprindere și la nivel normativ în anul 2014, când legiuitorul român le-a introdus în sfera de aplicare a legii privind stimularea înființării și dezvoltării întreprinderilor mici și mijlocii.

Prin prisma celor enunțate, se poate afirma că **entitățile tipice pentru sfera organizațiilor neguvernamentale sunt asociațiile și fundațiile, precum și asocierile dintre acestea numite federații.**

¹ Sursa: Raportul România 2017. Sectorul neguvernamental - profil, tendințe, provocări

Acestea sunt reglementate de către *Ordonanța Guvernului nr. 26/2000*, aprobată prin *Legea nr. 246/2005*, cu modificările ulterioare.

Soluționarea problemelor unei comunități - nu numai a celor de ordin social - nu este realizabilă doar prin mobilizarea resurselor administrației publice. A crede așa ceva înseamnă a nu înțelege specificul intervenției sociale într-o societate democratică, într-o societate pentru care drepturile omului sunt chestiunea prioritară. Recursul la societatea civilă se justifică nu numai prin resursele acesteia - atrase alături de cele administrate de autoritățile publice - cât și, mai ales, prin natura calitativ superioară a modalității de intervenție socială în care comunitatea, cetățenii, beneficiarii se regăsesc asociați autorităților în identificare problemelor, în elaborarea politicilor publice, în implementarea și în evaluarea lor. Doar astfel serviciile sociale vor deveni o miză comună (iar nu doar o sarcină administrativă) și vor permite focalizarea atenției și a resurselor întregii comunități spre rezolvarea situației persoanelor vulnerabile.

Parteneriatul administrație - societate civilă (ONG) apare atât în luările de poziții guvernamentale, cât și în cele neguvernamentale ca un deziderat al ambelor părți. Este în interesul amândurora de a promova cooperarea administrație publică - ONG și de monitoriza și evalua progresele în direcția parteneriatului.

Pe de altă parte, raporturile sectorului neguvernamental cu sectorul economic sunt decisive pentru asigurarea independenței și autonomiei celui dintâi. Interesul sectorului economic pentru oferta crescândă de servicii a sectorului neguvernamental va crește pe măsura consolidării ambelor sectoare, în interesul ambelor.

Ne-am propus construirea unui profil al sectorului neguvernamental din Municipiul Buzău, indicând dimensiunea sectorului, tipologia ONG-urilor active din județ, interesul lor pentru a-și construi o imagine publică, măsura atragerii de fonduri de către ONG-urile buzoiene din fonduri publice și de la populație, nivelul resurselor umane implicate în proiectele acestor ONG-uri.

În examinarea potențialului ONG-urilor dintr-un teritoriu la dezvoltarea socială primul aspect de lămurit privește tipologia ONG-urilor active. ONG-urile la care ne referim sunt organizațiile dedicate binelui public, de care beneficiază toți membrii comunității. Ele nu reprezintă doar un grup specific de interese, ci vizează găsirea de soluții pentru ansamblul comunității.

Lista principalelor Organizații neguvernamentale Buzău:

- ✍ *Asociația Persoanelor Cu Handicap "Omenia"*
- ✍ *Asociația Clubul Sportiv "Energia Rîmnicelu"*
- ✍ *Asociația de Sprijin a Copiilor Handicapați Fizic*
- ✍ *Asociația pentru Copii "Octogonul"*
- ✍ *Asociația pentru Protecția Consumatorilor Universcons*
- ✍ *Casa Municipală de Cultură "Florica Cristoforeanu"*
- ✍ *Centru de Terapie Ocupationala și Autonomie Socială "Peter Pan"*
- ✍ *Centrul de Informare Rurală pentru Tineri "Șanse Egale"*
- ✍ *Fundația "Adolescenta"*
- ✍ *Fundația Umanitară "Alexandru Ioan Cuza"*
- ✍ *Fundația "Hasdeenilor"*
- ✍ *Fundația "Lusa Buzău"*
- ✍ *Fundația pentru Copii "Sfântul Sava de la Buzău"*
- ✍ *Fundația pentru dezvoltarea durabila a turismului "Vacanța Verde"*
- ✍ *Societatea Culturală "Doina"*

- ✍ Societatea muzicală, literară și științifică "Filarmonia"
- ✍ Fundația Crucea Alb – Galbenă România – Filiala Buzău
- ✍ Organizația Județeană Buzău a Cadrelor Militare în Retrageră și în Rezervă
 - ✍ Asociația Foștilor Deținuți Politic
 - ✍ Asociația Unison
 - ✍ Casa de Ajutor Reciproc a Pensionarilor Militari
 - ✍ Asociația Crescătorilor de Păsări Buzău
 - ✍ Clubul Parașutiștilor Șoimii
 - ✍ Asociația Hair Redivivus
 - ✍ Asociația Euromediu și Dezvoltare socială
 - ✍ Asociația pentru rezolvarea conflictelor
 - ✍ Asociația Națională Cultul Eroilor „Regina Maria”
 - ✍ Asociația jurnalistilor din Buzău
- ✍ Centrul de pregătire pentru o viață independentă în limbaj minico gestual
 - ✍ Asociația Cercetașilor Militari în Rezervă și în Retrageră
 - ✍ Asociația Prodemia
 - ✍ Fundația Euroacademia
 - ✍ Asociația Pro Eurocult
- ✍ Asociația de pescuit recreativ sportiv „Pescarul Buzoian”
 - ✍ Asociația Presei Sportive Arena Buzoiană
 - ✍ Asociația Județeană de minifotbal
- ✍ Asociația Turistică, Călătorie prin ținutul Buzăului
 - ✍ Asociația îmbunătățirea vieții
 - ✍ Clubul sportiv Poliția Buzoiană
- ✍ Asociația de întrajutorare „Ionașcu Foloftea Dănuța”
 - ✍ Asociația Națională a Veteranilor de Război
 - ✍ Fundația Pro Civitas
 - ✍ Asociația ForDa
 - ✍ Asociația Literară „Ra Libris”
 - ✍ Fundația „Mareșal Alexandru Averescu”
 - ✍ Asociația pentru Tineret Buzău 2010
 - ✍ Asociația Apicultorilor Profesioniști Buzău.

Explicația rezidă din:

- ▶ *contextul în care operează aceste organizații, mai precis în modul în care este realizat un parteneriat efectiv între structurile publice și cele non-profit.*
- ▶ *modul în care respectivele ONG-uri au reușit să facă față nevoilor comunității și misiunilor pe care și le-au asumat.*

Finanțările publice

În România finanțarea directă de la bugetul public se situează în jurul a 5% din veniturile sectorului neguvernamental.

În Uniunea Europeană, finanțarea guvernamentală reprezintă o parte esențială din venitul total al organizațiilor neguvernamentale. Potrivit *European Citizen Action Service (ECAS)*, un ONG european tipic primește circa jumătate din veniturile sale din surse publice.

Și în Statele Unite situația este similară. *ECAS* consideră că din acest motiv, relația financiară care există între sectorul ONG și finanțatorii publici este una vitală.

În principiu, metodologia impusă de lege pentru administrarea schemei de finanțări nerambursabile are în vedere asigurarea transparenței procesului pe tot parcursul derulării sale. Această abordare se bazează pe principiul conform căruia comunitatea și mediul în care operează beneficiarul finanțării nerambursabile reprezintă o resursă importantă în dezvoltarea pe termen mediu și lung din punct de vedere al resurselor umane, relațiilor și parteneriatelor, surselor de finanțare etc. Astfel se urmărește încurajarea parteneriatelor public-privat la nivel local, ca și asigurarea de către beneficiari a unei publicități corespunzătoare a proiectelor și rezultatelor acestora.

În tabelul de mai jos, prezentăm situația ONG-urilor care au obținut finanțare, în anul 2019, pentru realizarea proiectelor:

Tab. 2.62. Situația ONG-urilor care au obținut finanțare pentru realizarea de proiecte, anul 2019¹

Nr. Crt.	Denumire ONG	Domeniu de activitate a ONG-ului (pentru care a cerut finanțare)	Numele proiectului	Suma alocată (lei)
1.	C.S.TEN CLUB TENIS	Persoane Juridice-Cluburi/Asociații Sportive		
2.	CLUBUL SPORTIV „CRANG” Buzau		„Pregatire centralizata si organizare de turnee”	13.000
3.	CLUBUL SPORTIV „CRANG” Buzau		„Promovarea sportului de performanta”	40.000
4.	C.S. “B.P.HASDEU”		„Pregatirea si participarea la concursuri, campionate nationale si internationale”	50.000
5.	A.C.S.GOLDEN GYM Bogdan Dinu		„Sportul de performanta – volei”	30.000
6.	A.C.S GTC MOTORSPORT		„Perseverenta in boxul buzoian masculin”	50.000
7.	C.S.VIITORUL 2010 BUZAU		„GTC TROPHY 2019”	1.0000
8.	ASOCIATIA „CLUB SPORTIV SHINDO”		„Promovarea sportului de performanta-Fotbal masculin”	20.000
9.	CLUB SPORTIV „METALUL BETA”		„Dezvoltarea armonioasa prin freestyle kickboxing”	20.000
10.	CLUBUL SPORTIV MIANDRA 2008		„Pregatirea si participarea la concursuri si campionate nationale si internationale”	30.000
11.	CLUBUL SPORTIV TENNIS AS BUZAU		„Dezvoltarea calitatilor motrice generale si specifice prin efectuare de stagii de pregatire in vederea participarii la concursuri	25.000
12.	C.S. ASOCIATIA „RONIN DYN”		„Tenisul si inalta performanta”	10.000
13.	ASOCIATIA JUDETEANA DE TENIS DE MASA		„Buzaul pe harta performantei la orice varsta in karate kyokushin”	17.400
14.	A.C.S. FORTIUS 2014 BUZAU		„Promovarea sportului de performanta – Participarea la competitii”	27.000
15.	CLUBUL SPORTIV LUCEAFARUL BUZAU		„Promovarea sportului de performanta –Futsal ”	25.000

¹ Sursa: Date puse la dispoziție de Primăria Municipiului Buzău

16.	ASOCIATIA CLUB SPORTIV PHEONIX BUZAU		„Lucafarul Buzau – Viziune si performanta in anul 2019“	25.200
17.	ASOCIATIA SPORTIVA FOTBAL CLUB GALACTIC		"Sahul – Universul cunoasterii"	20.000
18.	CLUBUL SPORTIV AVICOLA BUZAU		„Trofeul Buzaul Sportiv“, editia a X-a de vara 2019“;	56.600
19.	Asociatia Fotbal Club Athletic Kids		„Finantarea sportului de performanta – Obtinerea de medalii la competitiiile nationale“	6.800
		Persoane juridice-Asociatii/Fundatii		
1.	Asociatia Culturala “MUSIC FACTORY”		“Festivalul de muzica populara pentru copii si tineret – Dor de cantec romanesc”	10.000
2.	Asociatia Culturala “MUSIC FACTORY”		‘Festivalul de muzica pop pentru copii si tineret – Premiile Music Factory”	10.000
3.	Asociatia cercetasilor militari in rezerva si in retragere		“Procet 2019 –Activitatea ACMRR la nivelul comunitatii locale buzoiene in anul 2019”	10.000
4.	Uniunea artistilor plastici din Romania-Filiala Buzau		“Buzau oras deschis artei”	5.000
5.	Asociatia judeteana de minifotbal Buzau		“Toata lumea se misca-Placerea jocului de minifotbal pentru anul 2019”	10.000
6.	Asociatia Presei Sportive Arena Buzoiana		“Mediatizarea si promovarea sportului buzoian – impreuna pentru sport pentru anul 2019”	4.500
7.	Asociatia TEHNIC 2010 Buzau		“Festivalul national de folclor al elevilor de liceu - Pe plaiuri buzoiene “	25.000
8.	Asociatia PRO EUROCULT		“Filmat in comunitatea mea!Atelier de creativitate!”	20.000
9.	Asociatia Nationala Cultul Eroilor “Regina Maria” Buzau		“Perpetuarea sentimentelor de adanca recunostinta fata de eroii si martirii neamului”	3.000
10.	Asociatia Literara “RA-LIBRIS”		“Asociatia literara Ra-Libris – Promotor in actul de cultura pentru elevii si tinerii buzoieni”	8.000
11.	Asociatia Literara “RA-LIBRIS”		“Festivalul folcloric international – concurs Mihai Florea, editia I - 2019”	7.000
12.	Asociatia Nevazatorilor din Romania-Filiala Buzau		“Lumina din suflet”	7.000
13.	Asociatia Revolutionarilor din Buzau		“ 30 de ani de la victoria revolutiei din decembrie 1989”	25.000
14.	Asociatia Bulevardul Culturii		“Festivalul International de teatru independent de comedie comic 7 B, editia a IV-a”	95.000
15.	Asociatia Culturall		“Weekend-urile de film BUZZ”	26.000
16.	Asociatia Culturall		“Atelierul international de film documentar Docroads Romania, editia I, 2019”	70.000
17.	Asociatia Bulevardul Culturii		“Un om, o istorie – Crearea unei piese de teatru despre viata lui Alexandru Marghiloman, etapa I”	7.000

18.	Asociația ACAMAR Buzău		“Tanar in Buzau, platforma video online cu rol educational si de formare”	30.000
19.	Asociația Nationala a Bibliotecarilor si Bibliotecilor Buzău		“De ce iubim cartile?”	4.500
20.	Asociația Nationala a Bibliotecarilor si Bibliotecilor Buzău		“Zilele bibliotecii judetene V.Voiculescu, Buzău”	6.000
21.	Asociația Nationala a Bibliotecarilor si Bibliotecilor Buzău		“Promovarea bibliotecii publice a judetului in noua sa locatie”	8.000
22.	Asociația pentru Civilizația Ortodoxă: ASCIOR		“Ascior – Tineri pentru viitor”	35.000
		Persoane fizice		
1.	Zaharia Georgeta		„Citeste si azi”	6.300
2.	Diaconita (MANOLACHE) Madalina		“Realizare ALBUM MUZICAL”	8.500
		Culte religioase		
1.	Parohia “Nasterea Maicii Domnului” Greci		“Construire capela si anexe biserica “	40.000
2.	Parohia “Tuturor Sfantilor” – Eroii		“Reparatii curente interioare si exterioare ale lacasului de cult”	90.000
3.	Parohia “Sf.Apostol Andrei”		“Reparatii lacas de cult “	100.000
4.	Parohia “Sf.Ier.Mc.Teodosie de la Brazi”		“Construire biserica cu hramul Sf.Ier.Mc.Teodosie de la Brazi”	50.000
5.	Parohia “Sfantul Sava de la Buzău”		“Lucrari de pictura murala”	90.000
6.	Biserica Adventista de ziua a saptea, Bethel Buzău		“Imbunatatirea conditiilor de desfasurare a activitatilor specifice unitatii de cult”	5.000
7.	Biserica Crestina Adventista de ziua a saptea”Mioritei”		“Imbunatatirea conditiilor de desfasurare a activitatilor specifice unitatii de cult “	7.000
8.	Parohia Sf.Spiridon		“Constructie Biserica – finisaje interioare si exterioare, tamplarie, continuare pictura interioara a bisericii in tehnica fresca, pictura	68.000
9.	Parohia Sfantul Mucenic Mina		“Pictura, placare cu marmura si mobilier biseresc”	50.000

2.7. Potențialul Patrimonial, Turistic și Cultural

2.7.1. Potențialul turistic al cadrului natural

„Dezvoltarea durabilă ca obiectiv strategic fundamental presupune încetățenirea unor practici și instrumente libere și diverse de acces la educație și cunoaștere, la tezaurul cultural al propriei națiuni și al umanității în ansamblu, la toate resursele care pot dezvolta creativitatea și spiritul novator. Este vorba de asigurarea șansei pentru toți indivizii de a deveni producători de cultură, depășind astfel statutul de simpli consumatori de divertisment. În esență, principiile dezvoltării durabile se aplică în egală măsură patrimoniului cultural ca și capitalului natural, fiind vorba de resurse moștenite de care trebuie să beneficieze și generațiile următoare. Întrucât avem de-a face cu resurse neregenerabile, eventuala lor irosire, din ignoranță sau neglijență, devine astfel irecuperabilă și ireversibilă”¹.

Strategiile naționale și regionale de dezvoltare ale teritoriului au identificat dezvoltarea turismului ca o prioritate de dezvoltare, pe baza potențialului turistic existent în toate regiunile. Acest potențial justifică sprijinirea dezvoltării economice prin turism, materializat în dezvoltarea infrastructurii zonelor turistice, valorificarea patrimoniului natural, istoric și cultural precum și includerea acestora în circuitul turistic și promovarea lor în scopul atragerii turiștilor.

Turismul a dobândit un rol tot mai evident în asigurarea unei creșteri economice sustenabile, pe fondul creșterii veniturilor obținute de populație, a duratei de timp dedicate activităților recreative, o accesibilitate crescută la sistemele de transport și comunicații. Ca și activitate, turismul reprezintă o alternativă viabilă pentru stimularea dezvoltării în zonele rurale și cele sărace, a căror economie se baza exclusiv pe activități agricole sau exploatarea resurselor naturale, furnizând avantaje ambivalente, reprezentate de creșterea locurilor de muncă și a veniturilor, concomitent cu promovarea tradițiilor și patrimoniului cultural.

Principalele provocări specifice turismului includ, în principal:

- ✚ *conservarea și gestionarea durabilă a resurselor naturale și culturale;*
- ✚ *reducerea la minimum a utilizării resurselor și a poluării în cadrul destinațiilor turistice, inclusiv producerea de deșeuri;*
- ✚ *gestionarea schimbării în interesul bunăstării comunității;*
- ✚ *reducerea caracterului sezonier al cererii;*
- ✚ *impactul asupra mediului;*
- ✚ *crearea unui turism accesibil tuturor, fără discriminare;*
- ✚ *îmbunătățirea calității locurilor de muncă din domeniul turismului.*

O caracteristică importantă a turismului românesc o reprezintă faptul că zonele mai slab dezvoltate din punct de vedere economic concentrează cele mai importante obiective și atracții turistice. Aceste areale pot fi revitalizate prin valorificarea potențialului lor turistic, contribuind totodată la promovarea unei dezvoltări socio-economice sustenabile în regiunile vizate. Atât la nivel național cât și la nivelul fiecărei regiuni de dezvoltare se constată o scădere de aproximativ 5-6% a turismului și a celorlalte activități din cadrul aceleiași grupe de categorii CAEN, în ponderea PIB-ului regional.

Regiunea Sud-Est este caracterizată printr-un potențial turistic ridicat, datorat patrimoniului bogat de resurse naturale precum și patrimoniului cultural reprezentat prin vestigii istorice, mănăstiri,

¹ Sursa: *Strategia Națională pentru Dezvoltare Durabilă a României. Orizonturi 2013-2020-2030*

care au favorizat dezvoltarea sectorului. Varietatea resurselor existente a permis un nivel bun de diversificare: există în regiune multe tipuri de turism, cum ar fi turism de litoral, montan, de croazieră, turism rural și ecologic, turism cultural și religios, care totuși prezintă grade diferite de dezvoltare.

Peisajul natural al regiunii este reprezentat de arealul muntos al zonei, localizat în județele Buzău și Vrancea. Prin înălțimile lor remarcabile față de vecinătăți, munții Vrancei predomină Carpații de Curbură. Zonă încă sălbatică și nepoluată, munții Vrancei au o înălțime medie de 1.500 m: cu toate că vârful cel mai înalt este Goru (1785 m), Vârful Lăcăuți cu stația sa meteorologică este cel mai cunoscut și vizitat. Mai spre vest, Munții Buzăului se desfășoară pe o suprafață de aproape 1.900 kmp, cel mai mare masiv fiind Masivul Penteleu cu o înălțime de 1.772 m. Pe Masivul Siriu, cu cele două vârfuri, Mălăia 1663 m și Bocârnea 1657 m, se găsește Lacul Vulturilor - sau Lacul fără Fund - obiectiv turistic de o frumusețe deosebită. Fluxurile de vizitatori sunt limitate în acest areal încă puțin cunoscut, deoarece facilitățile turistice sunt limitate și o parte din trasee pot fi parcurse doar cu ghid, având în vedere prezența faunei sălbatice.

Regiunea mai prezintă un cadru propice pentru practicarea *agroturismului*, care a luat amploare în județele Buzău (*Gura-Teghii, Lopătari, Bisoca, Cătina, Calvini*), Tulcea (*Delta Dunării*) și Vrancea (*Lepșa, Soveja*). În momentul de față, totuși dezvoltarea agroturismului rămâne încă limitată: la nivelul anului 2019, doar 15,5% din structurile de cazare din regiune sunt clasificate ca pensiuni rurale, concentrate în județele Buzău, Constanța, Vrancea și Tulcea. Agroturismul s-a dezvoltat în regiune în jurul zonelor cu obiective turistice aparținând atât patrimoniului natural, dar și celui cultural.

Peisajul natural în județul Buzău se distinge printr-un relief remarcabil de variat, cu o reprezentare echilibrată a tuturor formelor de relief. Este demn de remarcat faptul ca toate formele de relief se pretează activității turistice.

Zona de munte cuprinde *Munții Buzăului* și o porțiune din versantul apusean al *Munților Vrancei*, identice ca structură și aspect geografic. *Munții Buzăului* cuprind masivele *Ivănețu, Penteleu, Podul Calului, Siriu* și *Monteoru*, fiecare dintre acestea reprezentând un punct de atracție turistică.

Masivul Penteleu, denumit *“Regele munților Buzăului”*, are o altitudine maximă, în Vârful Penteleu, de 1772 m și se află între râurile Bâsca Mare și Bâsca Mică, aici putându-se efectua trasee montane.

Masivul Podu Calului, cu o înălțime de 1440 m, este străbătut de cursuri de apă „în praguri”. Pe râul Casoca pot fi admirate **Cascada Casoca - Pruncea**, cu o înălțime de 11 m și **„Ascunzătoarea haiducului Gheorghelaș”**. Pădurile acestui masiv adăpostesc cerbi.

Masivul Siriu este cuprins între văile râurilor Buzău, Crasna și Siriu, cu vârfurile Malaia (1663 m) și Bocârnea (1659 m), la baza cărora se află **Lacul Vulturilor („Lacul fără fund”)**. *Lacul Vulturilor* și caprele negre ce se află pe versanții abrupti fac ca aici să fie un peisaj de vis. În afară de capre negre și vulturi, pot fi admirate și căprioare, urși, lupi, mistreți, viezuri, jderi, pisici sălbatice, râși și cerbi.

Masivul Ivănețu se afla la sud de Bâsca Rozilei, cu o altitudine de 1190 m în vârful Ivanetu. În acest masiv se găsesc **„Așezările Rupestre”, „Biserița și Chiliile în piatră”** din Bazinul Bozioru-Nucu-Ruginoasa-Aluniș-Colți, unice în Europa.



Surse: <https://mecanturist.ro/2012/07/17/tura-in-muntii-siriului-lacul-vulturilor>
<https://adevarul.ro/locale/buzau/misterele-asezarile-rupestre-muntii-buzaului-simboluri-crestine-precrestine-fost-scrijelite-peretii-grotelor>

Principala bogăție montană o constituie lemnul. Pădurile alcătuiesc una dintre importanțele bogății naturale ale județului, zona montană concentrând cea mai mare parte din suprafața acoperită cu păduri și totodată cel mai însemnat volum de masă lemnoasă, floră și faună caracteristice acestei zone.

Dealurile Buzăului (Subcarpații Buzăului) cuprind o succesiune spectaculoasă de culmi și depresiuni, unele dealuri coborând spre sud, ceea ce le conferă un climat sud-mediteranean favorabil viticulturii, regiunea Pietroasele fiind renumită pentru vinurile sale. Subcarpații Buzăului se află între văile râurilor Teleajen (jud. Prahova) și Slănicul de Buzău și se împart în:

- *Grupa centrală* - subcarpații dintre Buzău - Slănic, cu dealuri cuprinse între 400-820 m;
- *Grupa sudică* - subcarpații dintre văile râurilor Buzău și Teleajen cuprind Dealurile Salciei și Ciolanului (740 m), Dealul Istriței (759 m) și Dealul Mare (609 m). Pe pantele lor se află podgorii și pomi fructiferi;
- *Grupa estică* - subcarpații Vrancei, cuprinși între văile râurilor Slănic și Râmnicu Sărat, sunt formați din Culmea Bisocei (970 m), dealurile Blăjani (483 m) și Căpățâni (592 m). Aici se găsesc „Vulcanii Noroioși de la Berca-Scorțoasa”, „Grunjul de sare de la Mânzălești”, „Peșterile aflate în sare de la Meledic”, precum și „Lacul de apă dulce pe un deal sărat”, „Focul Viu de la Terca-Lopătari”;
- *Grupa vestică* - constituită din dealuri relativ înalte și cu structură geologică diferită: Cornețel (827 m), Priporul (823 m) și Culmea Salcia (717 m).



Surse: <https://roadventist.wordpress.com/2015/04/05/vulcanii-noroiosi>
<https://www.secretulcunoasterii.ro/legenda-focului-viu-din-buzau-arde-fara-intrerupere/>
<https://www.carpathian-gardens.com/grunzul-de-la-manzalesti.html>
<https://editiadedimineata.ro/descopera-romania-platoul-meledic-si-legenda-tinutului-de-sare/>

Zona de câmpie se află în sudul și sud-estul județului, având o altitudine de 40 m pe *Râul Călmățui* și 120 m în *Câmpia Buzăului*, *Câmpia Râmnicului*, *Câmpia Gherghiței*, *Câmpia Călmățuiului* și *Câmpia Padinei*. Zona de câmpie prezintă un habitat natural bine conservat, propice unei faune diverse și atractive pentru iubitorii de păsări sălbatice.

Biodiversitatea ridicată din aceste zone poate oferi pasionaților de vânatoare un fond cinegetic bogat. Acest tip de resursă poate atrage turiști cu venituri ridicate, principala provocare fiind reprezentată de capacitatea oferirii de atracții turistice și/sau infrastructuri turistice adecvate, pentru a determina extinderea duratei sejurului turistic.

La nivelul județului Buzău mai pot fi amintite **și alte puncte de mare atracție turistică**, precum:

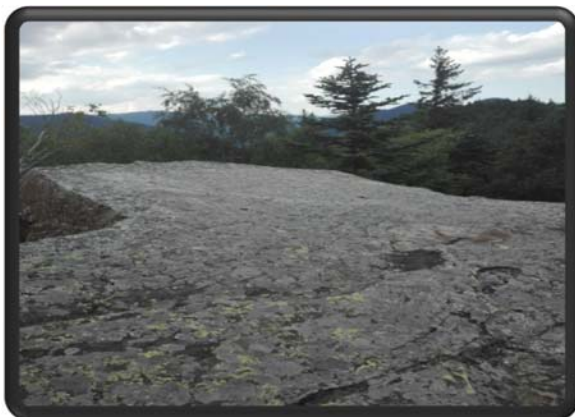


Chihlimbarul de Colți - cunoscut sub denumirea de Rumanitromanit, are o vechime de 40-60 milioane de ani. Prin colorit (peste 160 de culori) și prin calitate, chihlimbarul de Colți este cel mai valoros din lume

Sursa: <https://www.agerpres.ro>

Barajul natural de la Siriu - realizat din anrocamente, este al doilea din lume după cel din Retezat, construit fără a fi folosit cimentul. Are o înălțime de 155 m, iar lacul are o capacitate de peste 150 milioane metri cubi și o lungime de 14 km

Sursa: <http://www.click.ro/news/national/>



Masa lui Bucur sau Masa Ciobanului Bucur de la Pleși-Bisoca - se află la 1000 m altitudine și are 150 tone. De aici a plecat ciobanul Bucur, cel care a înființat orașul București, azi capitala României

Sursa: <https://www.wikiloc.com/hiking-trails/plesi-masa-lui-bucur->

Cloșca cu Puii de aur – Tezaurul de la Pietroasa
- datează din sec. al IV-lea și până la descoperirea lui Tutankamon, în 1923, „Cloșca cu puii de aur” a fost principalul tezaur din aur al lumii

Sursa: <http://ziarullumina.ro/tezaurul-de-la-pietroasa>



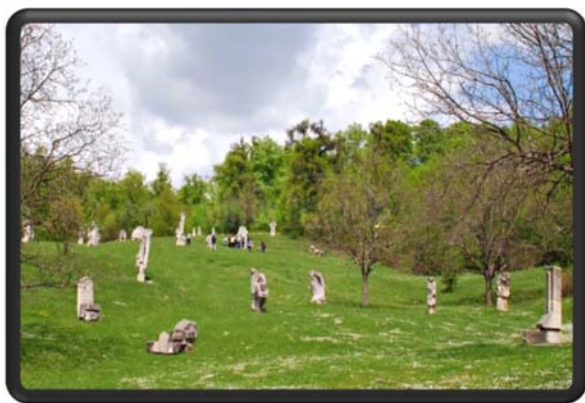
Casa cu Blazoane de la Chiojdu – este o casă tipic țărănească din comuna Chiojdu, pe care putem să o vedem pe bancnota de 10 RON, monument aflat în patrimoniul UNESCO;

Sursa: <http://www.dozadebine.ro/>

Rezervația Culmile Sîriului (85 ha) – are caracter geologic, botanic, forestier și zoologic. Sunt protejate caprele negre, smârdarul (bujorul de munte), roua cerului, bumbăcărița, etc.

Sursa: <http://destepti.ro/rezervatia-naturala-culmile-siriului>





Tabăra de Sculptură în aer liber de la Măgura – desfășurată între anii 1970-1985, este cea mai mare din țară și una din cele mai mari tabere de sculptură în piatră din lume. Terenul de 21 ha pe care se află cele 256 de lucrările, aparține Mănăstirii Ciolanu, numele taberei datorându-se faptului că piatra folosită a fost procurată din comuna Măgura.

Sursa: <https://stiridebuzau.ro/actualitate/autoritatile-din-buzau-vor-sa-scoata-din-izolare-tabara-de-sculptura-in-aer-liber-de-la-magura-unica-in-europa->

La acestea se adaugă:

- + **Fenomenul „Cer straniu” din zona Bozioru-Fisici-Nucu** - cunoscută de specialiști datorită faptului că cerul capătă o intensitate ce nu poate fi descrisă în cuvinte, peste 23.000 grade Kelvin, în condițiile în care azurul cerului deasupra orașelor măsoară 16.000 grade Kelvin;
- + **Blocurile de calcar de la Bădila** – rezervație geologică, paleontologică, amenajată pe 1 ha de teren, situată pe Valea Buzaului, între Rusavatu (com.Viperești) și Bădila (com. Parscov);
- + **Sarea lui Buzău din comuna Viperești** - rezervație geologică și botanică amenajată pe 0,8 ha teren;
- + **Pădurea Milea – Viforata** din munții Penteleu - are o suprafață de 165 ha, formată din brazi și molizi seculari cu talie foarte mare (peste 40 m înălțime și diametru de cca 1 m);
- + **Pădurea Hartagu** - situată în masivul Podu Calului, are o suprafață de 191 ha, alcătuită din fag și brad, cu vârstă și dimensiuni foarte mari;
- + **Crângul Buzăului** - situată în partea de vest a municipiului Buzău, este o rămășiță a codrilor Vlăsiei de 189 ha. Raritate: laleaua de crâng și stejarii seculari;
- + **Pădurea Spătaru** - situată în satul Spătaru, comuna Costești, are 165 ha și este formată din frasin pufos, frasin de luncă, stejar peduncular, stejar brumariu, ulm, arțar, jugastru;
- + **Pădurea Frasinu** - situată în comuna Țintești, are 158 ha, rămășiță din foștii Codri ai Vlăsiei, deține specii de frasin pufos, frasin de luncă, stejar, sangerul, lemnul câinesc;
- + **Pădurea „Lacurile Bisoca”** – situată în comuna Bisoca, este o rezervație forestieră pe 10 ha;
- + **Lacul Balta Albă** – situat în comuna Balta Albă, este o rezervație botanică și zoologică pe 600 ha;
- + **Balta Amara** – situată în comuna Balta Albă, este o rezervație geologică (900 ha);
- + **Pădurea Crivineni** – situată în comuna Pătârlagele, este o rezervație forestieră (14,10 ha), unde găsim stejarul pufos (*Quercus pubescens*);
- + **Dealul cu liliaci Cernătești** – din comuna Cernătești, este o rezervație botanică și zoologică (3 ha);
- + **Pădurea cu Tisa** - din comuna Chiojdu, este o rezervație forestieră (150 ha), situată în bazinul superior al Văii Nehoiului;
- + **Pădurea Brădeanu** – din comuna Brădeanu, este o rezervație forestieră (5,8 ha), cu păduri pure de stejar brumăriu;

- ✚ **Stejarul secular din vremea lui Mircea cel Batran (1386-1418) - este situat în municipiul Buzău, vizavi de parcul de lângă Biserica Banului.**

Județul prezintă de asemenea o serie de **izvoare de ape minerale sulfuroase, feruginoase, clorosodice**, uneori bogate în iod, cu potențial balnear semnificativ, precum cele de la *Sărata-Monteoru, Siriu, Nehoiu, Monteoru, Fisici, Balta Albă, Strejeni, Nifon, Lopătari*.

Stațiunea Sărata-Monteoru, deopotrivă un minunat loc pentru tratament balnear cât și pentru recreere și drumetrie, îi datorează statutul de stațiune balneoclimaterică comerciantului grec Grigore Stavri, devenit peste ani boierul Grigore Constantinescu Monteoru. Stațiunea este situată la 86 altitudine, la doar 18 km de orașul Buzău, înconjurată de dealuri împădurite și terase pe care se cultivă viță-de-vie. Factorii terapeutici naturali sunt reprezentați de izvoare cu ape minerale sărate, iodurate, bromurate, calcice, magneziene, sulfuroase și de nămolul mineral de depunere din izvoarele naturale sulfuroase.



pentru

Rezultate remarcabile sunt obținute în special la tratarea afecțiunilor aparatului locomotor, ginecologic, gastro-intestinale și hepato-biliare. Baza de tratament a stațiunii oferă facilități pentru băi calde cu apă minerală și bazine aflate în aer liber, hidroterapie, electroterapie, magnetoterapie, ultrasunete, aerohelioterapie, cure interne cu apă minerală, gimnastică medicală, masaj și activități sportive.

Izvoarele de la Siriu-Bai, cu o temperatură medie de 30°C și un debit de aproape 4000 l/h oferă posibilități de tratament în boli reumatismale.

Nămolul de la Balta Albă, cu un procent redus de substanțe organice, cu o concentrație în săruri de 12471,9 mg/kg, deși cunoscut de foarte mult timp pentru valoarea sa terapeutică, este în mai mică măsură folosit.

Potențialul natural al județului prezintă însă și factori limitativi pentru turism, datorită incidenței relativ ridicate a riscurilor climatice și geomorfologice, care impun analizarea cu prudență a investițiilor planificate, eforturi financiare susținute pentru menținerea sau refacerea în bune condiții a infrastructurii (în special a infrastructurii de acces turistic) și crearea unui sistem adecvat de avertizare și gestionare a riscurilor naturale.

2.7.2. Patrimoniul natural protejat

Valorile de patrimoniu natural și cultural oferă o oportunitate de dezvoltare socio-economică a așezărilor umane prin valorificarea potențialului turistic pe care îl constituie. Importanța acestora ca rezervă și alternativă de dezvoltare a determinat conștientizarea necesității unei amenajări responsabile a teritoriului care să aibă în vedere reabilitarea, conservarea, protejarea și punerea în valoare corespunzătoare a patrimoniului natural și cultural.

În acest sens, a apărut necesitatea protejării unor zone ca teritorii valoroase din punctul de vedere al importanței și complexității valorilor naturale și culturale cuprinse, teritorii care asigură prestigiul și identitatea unității administrative căreia îi aparțin, indiferent de nivelul de referință

(regional, județean sau local). Ariile protejate reprezintă cea mai viabilă strategie de conservare și utilizare durabilă a valorilor de patrimoniu natural.

Regiunea de Sud-Est se situează pe primul loc în România în ceea ce privește conservarea biodiversității: este regiunea cu cea mai mare suprafață din ariile protejate din totalul României (43,8% din totalul suprafețelor protejate din România), precum și regiunea cu cea mai mare suprafață ocupată de arii naturale protejate (cca. 32% din suprafața regiunii). Pe teritoriul ei se află 144 de arii naturale protejate de interes național - inclusiv o rezervație a biosferei, un parc național și 3 parcuri naturale – precum și 108 situri care fac parte din rețeaua comunitară *Natura 2000*. Datorită varietății de condiții geoclimatice existente, fiecare județ prezintă trăsături specifice în ceea ce privește habitatele și speciile de floră și faună ¹.

Aceste arii protejate cu un relief complex au o atractivitate turistică deosebită, incluzând fenomene rare în România ("Focul Viu" de la Lopătari, păduri de tisa – *Pădurea Cenaru*, turbarii active – *Lacul Negru*, etc).

Majoritatea acestor arii protejate se caracterizează nu doar printr-o floră naturală specifică diversă, ci și printr-o prezență bogată a faunei, inclusiv a cervidelor mari și a carnivorelor mari. Căile de acces în aceste arii protejate sunt bine definite și există trasee turistice delimitate – deși insuficient marcate și întreținute. În general infrastructura de observare și de protejare a mediului (cum ar fi colectarea deșeurilor) în aceste zone sensibile ecologic este slab dezvoltată în ariile protejate.

În județul Buzău există în prezent 3 mari categorii de arii naturale protejate ² și anume:

- I. **Arii naturale protejate incluse în Rețeaua Ecologică Europeană "Natura 2000": 11 situri de importanță comunitară și 4 situri de protecție avifaunistică;**
- II. **Arii naturale protejate de interes național: 15 rezervații și monumente ale naturii;**
- III. **Arii naturale protejate de interes județean: 9 rezervații și monumente ale naturii.**

Dintre **ariile naturale protejate de interes național din județul Buzău** cele mai importante sunt:

- ✚ **Focul Viu-Lopătari** – monument al naturii unde se poate vedea o flacăra de până la 0,5 m înălțându-se în bătaia vântului, un fenomen natural datorat emanației continue de gaze din pământ;
- ✚ **Platoul Meledic** este o zonă colinară, cu pășuni și fânețe impresionante, un lac de apă dulce pe substrat de sare și o peșteră de sare unică în Europa - cea mai lungă peșteră în sare pe plan mondial.
- ✚ **Vulcanii noroioși de la Pâclele Mari și Pâclele Mici** sunt una dintre cele mai interesante rezervații mixte (geologică și botanică) din România. Acest fenomen natural spectaculos este rar întâlnit în lume. Turistii sunt impresionați de peisajul selenar pe care îl formează numeroșii vulcani în miniatură, prin craterele cărora gazele din adâncuri aduc noroi sub forma unei paste fluide de culoare alb-gri sau brun-cenușie. Această "lavă" vâscoasă provine din dizolvarea marelor și argilelor întâlnite în cale de apă antrenată spre suprafață de presiunea gazelor. În jurul "vulcanilor" se dezvoltă o vegetație care s-a adaptat la salinitatea ridicată de aici.

¹ Sursa: Agenția pentru Dezvoltare Regională Sud-Est - http://www.adrse.ro/Regiunea/Arii_protejate.aspx

² Sursa: Agenția pentru Dezvoltare Regională Sud-Est - http://www.adrse.ro/Regiunea/Arii_protejate.aspx

2.7.3. Patrimoniul cultural material și imaterial

Investițiile în restaurarea, protecția și valorificarea prin turism a patrimoniului cultural vor permite Regiunilor de dezvoltare să folosească avantajele oferite de potențialul lor turistic și patrimoniul cultural în identificarea și consolidarea identității proprii, pentru a-și îmbunătăți avantajele competitive în sectoare cu valoare adăugată mare și conținut calitativ ridicat.

Activitățile de conservare, protecție și valorificare durabilă a patrimoniului cultural și natural pot, mai mult decât orice altă activitate economică, să dezvolte sinergii în strânsă interacțiune cu mediul și societatea, deoarece dezvoltarea anumitor localități este strâns legată de mediul natural al acestora, de caracteristicile culturale, interacțiunea socială, securitatea și bunăstarea populației locale. Aceste caracteristici recomandă activitățile de conservare, protecție și valorificare durabilă a patrimoniului cultural și natural motorul principal al conservării și dezvoltării locale, atât direct, prin sensibilizarea față de valori și prin ajutorul financiar oferit, cât și indirect, prin dezvoltarea unor activități alternative.

România deține un avantaj competitiv prin densitatea crescută a obiectivelor de patrimoniu cu potențial turistic, astfel că este deosebit de important ca patrimoniul cultural să fie restaurat, protejat și conservat, dar și gestionat mai strict în ceea ce privește condițiile de vizitare. Aceste inițiative de conservare vor trebui însoțite de o planificare consistentă prin care să se conserve (și unde este posibil să restaureze) centrele istorice ale orașelor, să se mențină stilului arhitectonic tradițional și să se conserve orașele istorice medievale.

Necesitatea de a restaura obiectivele de patrimoniu cultural și natural trebuie să fie însoțită de o abordare flexibilă, care să permită includerea acestora în circuitul turistic și pregătirea lor pentru desfășurarea de noi activități, inclusiv economice, menținerea unei rigidități legate de actul tehnic de restaurare putând genera o utilizare deficitară a acestora.

Crearea unui mediu de calitate duce la prosperitatea orașului și implicit la o calitate sporită a vieții cetățenilor săi. Un mediu atractiv, sigur și sustenabil are o contribuție benefică și vitală pentru imaginea orașului și pentru reputația pe care acesta o are pe plan extern și care poate afecta deciziile investitorilor străini. Acest lucru se poate obține prin dezvoltarea culturii și a evenimentelor culturale, prin promovarea turismului sau a altor forme de divertisment.

Cultura reprezintă modalitatea de a ne defini identitatea ca indivizi, comunități sau națiuni, un element esențial al dezvoltării economice și al regenerării sociale, un indicator al calității vieții și bunăstării individuale. În sens larg, cultura înseamnă felul în care se întâmplă lucrurile într-un anumit loc, viața locului respectiv, felul în care inter-relaționăm, și ne petrecem timpul liber, locurile pe care le frecventăm, nivelul de educație și implicare civică, felul în care ne raportăm la mediul înconjurător, moștenirea istorică, grija față de noi înșine și respectul față de tradiții și valori.

La nivel internațional se acordă din ce în ce mai mare atenție potențialului culturii de a cataliza procesele de dezvoltare. Se vorbește despre orașe creative (orașe ale căror politici de dezvoltare sunt definite prin implicarea cetățenilor prin metode specifice domeniului cultural), despre industrii creative (care fac uz de creativitate ca principal capital – producția de carte, producția cinematografică, industria modei, publicitate) a căror rată de creștere este de 5 ori mai mare decât a industriilor tradiționale.

De aceea, considerăm că în contextul societății românești cultura joacă un rol esențial, fiind pârghia de armonizare a valorilor locale și naționale la valorile europene.

Obiectivele fundamentale ale politicilor culturale actuale din România sunt:

- ❖ *susținerea creativității contemporane;*
- ❖ *protecția patrimoniului cultural tangibil;*
- ❖ *protecția patrimoniului intangibil;*
- ❖ *susținerea și promovarea circulației creatorilor culturali și a bunurilor culturale.*

În acest context apar două mari *direcții de acțiune ale politicilor culturale naționale:*

- ✓ *păstrarea și afirmarea identității naționale prin protecția și promovarea moștenirii culturale, a patrimoniului ca sursă fundamentală de cunoaștere și creație;*
- ✓ *asigurarea unui cadru democratic pentru desfășurarea vieții culturale în contextul procesului de realizare a societății informaționale și educaționale, bazate pe principiul educației permanente, al educației pentru toți și al educației pentru fiecare.*

Contextul strategic în domeniul cultural la nivelul regiunii de dezvoltare Sud-Est impune:

- *conservarea și punerea în valoare a patrimoniului cultural;*
- *cercetarea, evidența, prezervarea și valorificarea patrimoniului imaterial;*
- *susținerea ofertei culturale locale și implicit a interesului comunităților de a participa la viața culturală;*
- *realizarea și promovarea bunurilor culturale și activităților care exprimă identitatea culturală a comunităților etnice și religioase;*
- *extinderea turismului cultural prin valorizarea potențialului cultural de care dispun județele din regiune.*

Principiul și totodată dezideratul identității locale se corelează cu cele două repere ce definesc *fizionomia spirituală a spațiului buzoian:*

- *așezarea județului la confluența a trei mari provincii românești (Muntenia, Moldova și Transilvania) i-a conferit un rol de „placă turnantă” pentru circuitul de valori culturale;*
- *dinamica social-istorică a favorizat în acest ținut, încă din perioada medievală, osmoza creatoare de valori a diferitelor nivele de performare și exprimare culturală: oral și scris; popular și cult; țărănesc și aulic; sacru și profan; tradițional și modern.*

Patrimoniul cultural buzoian este corolarul valoric al civilizației încheiate și dezvoltate în acest ținut. Cercetările arheologice și vestigiile descoperite în zonă relevă că Buzăul, urbe atestată documentar încă din secolul al IV-lea a constituit o vatră a plămădirii și evoluției civilizației românești, de la apariția acesteia și până în epoca modernă. În acest cadru istoric s-a creat patrimoniul cultural buzoian, constituit din *patrimoniul imobil* (monumente istorice) și *patrimoniul mobil* (bunuri culturale din muzee, arhive și colecții).

Patrimoniul imobil este consistent, **monumentele istorice din municipiul Buzău deținând ponderea principală** în *Lista Monumentelor Istorice din județul Buzău*. Prin valoarea lor, monumentele istorice buzoiene ocupă un loc semnificativ în patrimoniul cultural național. Ele oferă o istorie „vie” a dezvoltării arhitecturii românești pe durata câtorva secole.

Astfel, în municipiul Buzău există **monumente istorice de arhitectură de interes național**, precum:

- ✚ **Ansamblul bisericii „Nașterea Maicii Domnului”** - denumită popular biserica *Greci*, sau biserica *Neguțători*, datând din 1649, este format din biserica propriu-zisă și turnul-clopotniță. Biserica a fost construită într-o zonă de hanuri și beciuri, care includea și un tunel intrare în cetatea medievală a Buzăului, din păcate demolate și distruse;
- ✚ **Clădirea Tribunalului** (secolul al XX-lea) - datat de la 1908-1912;
- ✚ **Biserica „Buna Vestire”** (grupa A) – datată din secolul al XVI-lea, în cadrul ei a funcționat Bănia Buzăului în timpul domniei lui Mihai Viteazul și a fost restaurată în anii 1975-1977;
- ✚ **Ansamblul Bisericii „Adormirea Maicii Domnului”** din cartierul Broșteni, datând din 1709 (cu biserica și clopotnița ridicată în 1914);
- ✚ **Ansamblul Episcopiei Buzăului**, cuprinzând *Biserica „Adormirea Maicii Domnului”* (1649), *Paraclisul* (1841), *Palatul episcopal* (secolul al XVII-lea), *Seminarul vechi* (1838), *Cancelaria* (secolul al XIX-lea), *Turnul-clopotniță și Zidul de incintă* (secolul al XVIII-lea);
- ✚ **Ansamblul Conacul Marghiloman** (inclusiv *vila Albatros*) - cuprinde reședința veche construită după 1830 de Iancu Marghiloman și vila Albatros, nouă reședință ridicată la sfârșitul secolului al XIX-lea (restaurată parțial);
- ✚ **Casa Vergu-Mănăilă** (grupa A) – datată din secolul al XVIII-lea, azi adăpostește *Colecția de etnografie și artă populară a Muzeului Județean Buzău*;
- ✚ **Biblioteca județeană „Vasile Voiculescu”** (grupa A) datată de la 1914;
- ✚ **Palatul Comunal** (grupa A) - sediul actual al Primăriei Municipiului Buzău, datată de la 1899-1903.

Palatul Comunal Buzău

A fost construit în perioada 1899-1903 la comanda primarului orașului, Nicu Constantinescu, după un proiect al arhitectului Alexandru Săvulescu. Săvulescu a supervizat lucrările până în 1902, și atunci locul său la conducerea proiectului a fost preluat de Kafşinski. Palatul a fost inaugurat în 1903, în prezența regelui Carol I și a principelui Ferdinand. Palatului Comunal din Buzău a fost considerat până în 1918 cea mai impunătoare construcție din Vechiul Regat iar Nicolae Iorga a spus despre el că este „cea mai frumoasă primărie din țară și o podoabă de mare preț pentru Buzău”.



Palatul episcopal Buzău



Palatul arhiepiscopal zidit în vremea marelui voievod al Țării Românești, Matei Basarab, a fost reconstruit în timpul domniei lui Constantin Brâncoveanu (1688-1714) și, ulterior, în perioada arhipăstoririi episcopului Chesarie, fiind îmbunătățit cu un foisor brâncovenesc în vremea arhiepiscopului Epifanie și pictat cu cheltuiala sa, spre pomenirea și cinstirea Voievodului Martir Constantin Brâncoveanu. De asemenea, în perioada 2013-2014, s-au realizat importante lucrări de restaurare și înfrumusețare, edificiul fiind sfințit, la data de 20 septembrie 2014, de către Preafericitul Părinte

Daniel, Patriarhul Bisericii Ortodoxe Române, și Înaltpreasfințitul Părinte Ciprian, Arhiepiscopul Buzăului și Vrancei, alături de alți ierarhi invitați. Demn de menționat este și faptul că, în această clădire, se află și camera unde a poposit, pentru o noapte, domnitorul Alexandru Ioan Cuza, pe când se afla în trecere de la Iași spre București (5-6 februarie 1859). Palatul arhiepiscopal se află zidit deasupra unei pivnițe mari realizate după arhitectura brâncovenească; aceasta a fost consolidată, restaurată și transformată în sală de recepție, după planurile mitropolitului Antonie Plămădeală, fiind împodobită cu scene biblice și chipuri de ierarhi, precum și cu evenimente importante din istoria Eparhiei de la Curbura Carpaților. După ce, în cursul anului 2015, a trecut prin ample lucrări de renovare și amenajare, Aula brâncovenească a fost sfințită, pe 10 octombrie 2015, de către Înaltpreasfințitul Părinte Arhiepiscop Ciprian, Înaltpreasfințitul Părinte Casian, Arhiepiscopul Dunării de Jos, și Preasfințitul Părinte Corneliu, Episcopul Hușilor. Având în vedere că este locuința de serviciu a ierarhului locului, Palatul arhiepiscopal nu poate fi vizitat.

Palatul Justiției - Tribunalul

Între anii 1909 -1912 se construiește localul denumit *Palatul de Justiție*, realizat după planurile arhitectului Petre Antonescu, pe un teren cumpărat de Primărie de la C. Rușavețeanu, contra sumei de „lei 32.500 bani”. Afectată de cutremure și trecerea timpului, clădirea a suportat un proces de consolidare a structurii de rezistență, refacerea frescelor originale, reușindu-se o adevărată operă de artă. *Palatul Administrației Financiare* (1914) din Buzău, construit după proiectul arh. Grigore Cerchez, astăzi sediul *Bibliotecii Județene „V. Voiculescu”*, înființată în 1893. Deține un patrimoniu de importanță națională, constituit din peste 250.000 de volume, publicații și manuscrise.



În lista monumentelor istorice din **județul Buzău** ca **monumente de interes local** sunt incluse **trei monumente de for public și douăsprezece monumente memoriale sau funerare**. Între ele se numără:

- ✚ **Ansamblul străzii Cuza Vodă** (secolul al XIX-lea) din centrul istoric al orașului
- ✚ **Parcul Crâng**
- ✚ **Templul Evreiesc**
- ✚ **Clădirile liceelor B.P. Hasdeu și Mihai Eminescu**
- ✚ **Casa Hortensiei Papadat-Bengescu**
- ✚ **Monumente funerare din cimitirul Dumbrava**, între care și replica statuii „Rugăciune” realizate de Constantin Brâncuși.

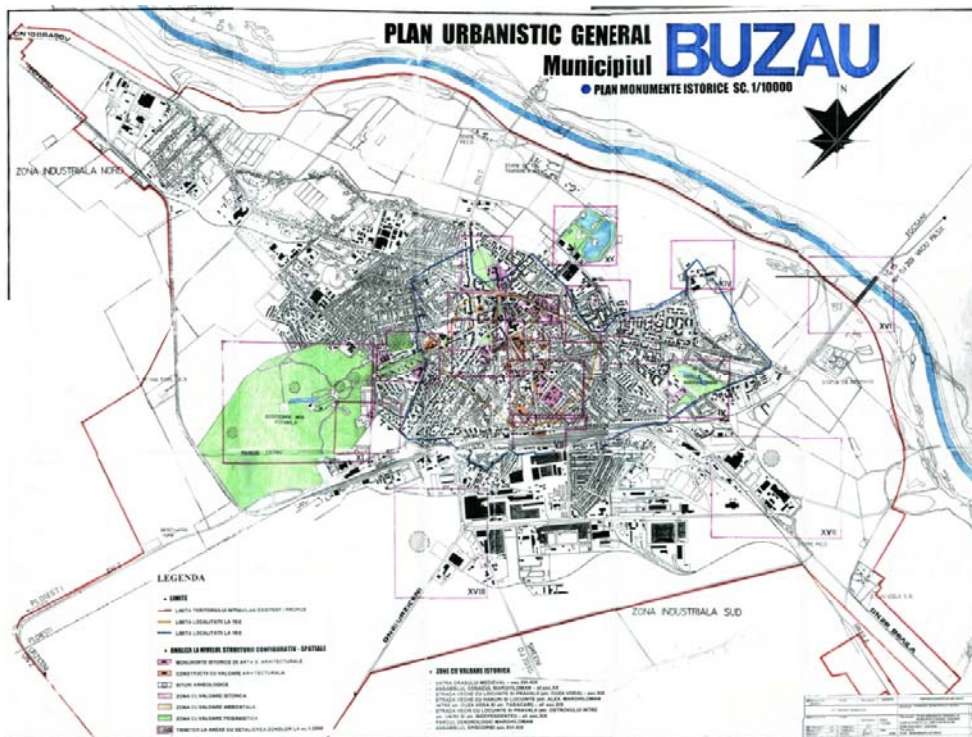


Fig. 2.39. Plan Urbanistic General Buzău – Lista monumentelor istorice din Municipiul Buzău

În tabelul de mai jos este prezentată **Lista monumentelor istorice din Municipiul Buzău** înscrise în **Patrimoniul cultural național al României** :

Tab. 2.63. Lista monumentelor istorice din Municipiul Buzău

Cod LMI	Denumire	Adresă	Datare
BZ-I-s-B-02189 (RAN: 44827.01)	Situl arheologic din parcul Crâng	„Parcul Crâng”	
BZ-I-m-B-02189.01	Așezare	„Parcul Crâng”, 0,4 km SV de castelul de apă	sec. VI - VII, Epoca medievală timpurie, Cultura Ipotești - Căndești
BZ-I-m-B-02189.02 (RAN: 44827.01.02)	Necropolă	„Parcul Crâng”, între sere și Obelisc	mil. III - II, Epoca bronzului mijlociu, Cultura Monteoru
BZ-I-m-B-02189.03 (RAN: 44827.01.01, 44827.01.03)	Așezare	„Parcul Crâng”, zona sere Obelisc, spre poarta mare a Crângului	mil. IV, Eneolitic, Cultura Gumelnița
BZ-I-s-B-02190 (RAN: 44827.03)	Situl arheologic de la Buzău	Buzău E, la 2 km de stația Buzău Sud	
BZ-I-m-B-02190.01 (RAN: 44827.03.03)	Așezare	Buzău E, la 2 km de stația Buzău Sud	sec. XVII - XVIII, Cultura Sântana de Mureș - Cerneahov
BZ-I-m-B-02190.02	Necropolă	Buzău E, la 2 km de stația Buzău Sud	sec. XVII - XVIII

(RAN: 44827.03.02)			
BZ-I-m-B-02190.03	Așezare	La cca. 1 km SE de Cimitirul evreiesc, spre Pădurea Frasinu; cca. 2 km S de stația Buzău Sud	sec. IV - V p. Chr., Epoca migrațiilor târzie
(RAN: 44827.03.01)			
BZ-I-s-B-02191	Situl arheologic de la Buzău, punct „Dispensar”	Str. Bucegi, în zona Dispensarului nr. 3, până în incinta Centrului Militar și a Liceului de Arte	
(RAN: 44827.02)			
BZ-I-m-B-02191.01	Așezare	Str. Bucegi, în zona Dispensarului nr. 3, până în incinta Centrului Militar și a Liceului de Arte	sec. XVI - XVIII
(RAN: 44827.02.03)			
BZ-I-m-B-02191.02	Necropolă	Str. Bucegi, în zona Dispensarului nr. 3, până în incinta Centrului Militar și a Liceului de Arte	sec. XVI - XVIII
(RAN: 44827.02.04)			
BZ-I-m-B-02191.03	Așezare	Str. Bucegi, în zona Dispensarului nr. 3, până în incinta Centrului Militar și a Liceului de Arte	sec. IV p. Chr., Epoca migrațiilor
(RAN: 44827.02.01)			
BZ-I-m-B-02191.04	Necropolă	Str. Bucegi, în zona Dispensarului nr. 3, până în incinta Centrului Militar și a Liceului de Arte	sec. IV p. Chr., Epoca migrațiilor
(RAN: 44827.02.02)			
BZ-I-m-B-02191.05	Așezare	Str. Bucegi, în zona Dispensarului nr. 3 până în incinta Centrului Militar și a Liceului de Arte	sec. III - I a. Chr., Latène, Cultura geto-dacică
(RAN: 44827.02.05)			
BZ-I-m-B-02191.06	Necropolă	Str. Bucegi, în zona Dispensarului nr. 3, până în incinta Centrului Militar și a Liceului de Arte	sec. III - I a. Chr., Latène, Cultura geto-dacică
(RAN: 44827.02.06)			
BZ-II-m-B-02312	Podul de cale ferată peste râul Buzău	La cca. 1,5 km de municipiul Buzău	1872
BZ-II-a-B-02347	Ansamblul conacului Marghiloman	Ansamblu delimitat de „zidul lui Marghiloman”, construcție desfășurată pe străzile: Lucefărului (dindreptul imobilului cu nr. 33 C), Horticolei, fosta stradă a Florilor, parțial pe partea dreaptă astrăzii Plantelor (de la imobilul cu nr. 6 până la intrarea în Complexul de servicii pentru persoane vârstnice), tot parțial pe partea stângă a străzii Plantelor (cu începere de la limita imobilului cu nr. 2), apoi continuat în unghi drept, în stânga, paralel cu fostele grajduri, până în apropierea cartierului Dorobanți extindere; în partea de nord-vest de strada care separă ansamblul Conacului Marghiloman de cartierul Dorobanți extindere	sec. XIX
BZ-II-m-B-02347.01	Vila Albatros	În incinta Ansamblului conacului Marghiloman	sec. XIX
BZ-II-m-B-02347.02	Clădiri anexe	În incinta Ansamblului conacului Marghiloman, str. Plantelor nr. 8A	sec. XIX
BZ-II-m-B-02313	Fosta uzină Electrică	Str. Averescu, Mareșal 3	1926
BZ-II-a-A-02321	Ansamblul bisericii „Nașterea Maicii Domnului”	Str. Băieșu Ion 1	1649
(RAN: 44827.15)			
BZ-II-m-A-02321.01	Biserica „Nașterea Maicii Domnului” - Neguțători	Str. Băieșu Ion 1	1649
(RAN: 44827.15.01)			

BZ-II-m-A-02321.02 (RAN: 44827.15.02)	Turn clopotniță	Str. Băieșu Ion 1	1837
BZ-II-m-B-02314	Hotel Coroana	Bd. Bălcescu Nicolae 1	1926 – 1928
BZ-II-m-A-02315	Tribunalul județean	Bd. Bălcescu Nicolae 8	1908 - 1912
BZ-II-m-B-02316	Școala generală nr. 1	Bd. Bălcescu Nicolae 28	1896
BZ-II-m-B-20957	Fostul Spital I. C. Brătianu	Bd. Bălcescu Nicolae 40	sf. sec. XIX
BZ-II-m-B-02317	Muzeul Județean Buzău	Bd. Bălcescu Nicolae 50	1931 – 1937
BZ-II-m-B-02318	Casă	Str. Bistriței 7	sf. sec. XIX
BZ-II-m-A-02319 (RAN: 44827.10)	Biserica „Buna Vestire”	Str. Bistriței 53	sec. XVI
BZ-II-a-A-02320 (RAN: 44827.16)	Ansamblul bisericii „Adormirea Maicii Domnului” - Broșteni	Str. Broșteni 15	1709
BZ-II-m-A-02320.01 (RAN: 44827.16.01)	Biserica „Adormirea Maicii Domnului” - Broșteni	Str. Broșteni 15	1709
BZ-II-m-A-02320.02 (RAN: 44827.16.02)	Turn clopotniță	Str. Broșteni 15	1914
BZ-II-a-B-02322	Ansamblul „Str. Cuza Vodă”	Str. Cuza Vodă	sec. XIX
BZ-II-a-A-02324 (RAN: 44827.14)	Ansamblul Episcopiei Buzăului	Aleea Episcopiei 2-3	sec. XVII - XIX
BZ-II-m-A-02324.01 (RAN: 44827.14.02)	Biserica „Adormirea Maicii Domnului”	Aleea Episcopiei 2-3	1649, sec. XVII
BZ-II-m-A-02324.02	Paraclis	Aleea Episcopiei 2-3	1841
BZ-II-m-A-02324.03 (RAN: 44827.14.01)	Palatul Episcopal	Aleea Episcopiei 2-3	1709, sec. XVII, sec. XX
BZ-II-m-A-02324.04	Seminarul vechi	Aleea Episcopiei 2-3	1838
BZ-II-m-A-02324.05	Cancelarie	Aleea Episcopiei 2-3	1819 – 1839
BZ-II-m-A-02324.06 (RAN: 44827.14.03)	Turn clopotniță	Aleea Episcopiei 2-3	sec. XVIII - XIX
BZ-II-m-A-02324.07 (RAN: 44827.14.04)	Zid de incintă	Aleea Episcopiei 2-3	sec. XVIII - XIX
BZ-II-m-B-02327	Casă	Bd. Gării 14	sf. sec. XIX
BZ-II-m-B-02328	Casă	Bd. Gării 15	cca. 1900
BZ-II-m-B-02329	Grădinița nr. 6	Bd. Gării 19	1915
BZ-II-m-B-02330	Casă	Bd. Gării 21	1896
BZ-II-m-B-02326	Colegiul Național „B. P. Hasdeu”	Str. Gării 1	1886 – 1889
BZ-II-m-B-02331	Casă	Str. Griviței 1	sf. sec. XIX
BZ-II-m-B-02332	Casă	Str. Griviței 9	sf. sec. XIX
BZ-II-m-B-02333	Liceul Pedagogic „Spiru Haret”	Str. Haret Spiru 6	1925

BZ-II-m-B-02334	Colegiul Național „Mihai Eminescu”	Str. Independenței 22	1925 – 1931
BZ-II-m-B-02335	Biserica „Sf. Nicolae”	Str. Leului 12, Cartier Dorobanți 1	1826
BZ-II-a-B-02336	Ansamblul „Str. Alexandru Marghiloman”	Str. Marghiloman Alexandru, între str. Cuza Vodă și str. Tăbăcari	sec. XIX
BZ-II-m-B-02337	Han	Str. Marghiloman Alexandru 2	sec. XIX
BZ-II-m-B-02338	Han	Str. Marghiloman Alexandru 15-17	sec. XIX
BZ-II-m-B-02339	Templul comunității evreiești	Str. Marghiloman Alexandru 29	sec. XIX
BZ-II-m-B-02340	Casa Seceleanu, azi Inspectoratul școlar județean Buzău	Str. Marghiloman Alexandru 30	1890
BZ-II-a-B-02341	Ansamblul „Str. Ostrovului”	Str. Ostrovului, între str. Unirii și str. Independenței	sec. XIX
BZ-II-m-B-20459 (RAN: 44827.13)	Biserica „Sf. Îngeri”	Str. Ostrovului 10	1619
BZ-II-m-B-02343	Casă	Str. Ostrovului 29	1912
BZ-II-m-B-02344	Casă	Str. Panduri 3	înc. sec. XX
BZ-II-m-B-02345	Casă	Str. Panduri 9	1912
BZ-II-m-B-02346	Casă	Str. Patriei 78	sec. XIX
BZ-II-m-B-02348	Spitalul Gârlași (clădirea veche)	Str. Plevnei 26	sec. XVIII, ref., 1905 - 1907
BZ-II-m-B-02349 (RAN: 44827.11)	Biserica „Sf. Împărați Constantin și Elena”	Str. Primăverii 3	1780
BZ-II-m-A-02350	Casă, azi Colecția de etnografie și artă populară a Muzeului Buzău	Str. Războieni 8	sec. XVIII
BZ-II-m-A-02351	Biblioteca județeană „Vasile Voiculescu”	Str. Unirii 140	1914
BZ-II-m-A-02323	Primăria municipiului Buzău	Str. Unirii 163	1899 – 1903
BZ-IV-a-B-02504	Monumentul funerar al fostului primar Petre Stănescu	Cimitirul Dumbrava	1958 – 1976
BZ-IV-m-B-02504.01	Statuia „Rugăciune”	Cimitirul Dumbrava	sec. XX
BZ-IV-m-B-02505	Monumentul funerar Nicolae Seceleanu	Cimitirul Dumbrava	1911
BZ-IV-m-B-02506	Statuia compozitorului George Enescu	Parcul Tineretului	1974
BZ-IV-m-B-02507	Monumentul „Răscoala țăranilor din 1907”	Piața Dacia	1967
BZ-IV-m-B-02508	Bustul lui B. P. Hașdeu	Bd. Gării 1, în fața liceului	1958

BZ-IV-m-B-02509	Restaurantul lui I. L. Caragiale	Piața Gării 2	1894 – 1895
BZ-IV-m-B-02510	Casa Hortensia Papadat-Bengescu	Str. Independenței 53	1900
BZ-IV-m-B-02511	Crucea conacului Marghiloman	Str. Luceafărului, în incinta ansamblului conacului Marghiloman, la cca. 60 m de lac și 20 m de zidul lui Marghiloman	1777
BZ-IV-m-B-02512	Casa Săraru	Str. Plevnei 1	1930
BZ-IV-m-B-02513	Casa Vladimir Maximilian și Nicolae Leonard	Str. Tenor Leonard 2	sf. sec. XIX
BZ-IV-m-B-02514	Casa pictorului Ion Andreescu	Str. Vladimirescu Tudor 23	mijl.sec. XIX
BZ-III-s-B-02500	Parcul Crâng	În partea de V a orașului	sf. sec. XIX

În prezent, se poate constata că majoritatea monumentelor istorice existente în municipiul Buzău se caracterizează printr-o stare de conservare relativ bună, însă în anumite cazuri, acestea necesită reparații pentru îndepărtarea fisurilor, a urmelor de infiltrații, refacerea tencuielilor căzute sau alte lucrări specifice restaurării, conservării, punerii în valoare și reintroducerea în circuitul turistic.

Valoarea istorico-documentară și artistică a monumentelor istorice de pe teritoriul municipiului incumbă și o responsabilitate sporită a proprietarilor acestora pentru asigurarea condițiilor optime de păstrare și conservare a lor. Gradul de valorificare al obiectivelor antropice este departe de cel meritat, ținând cont de importanța lor istorică susținută de inedit, unicitate și de peisaje pitorești. Pentru a le putea promova este necesară punerea lor în valoare și evidențierea elementelor care transformă un vestigiu istoric într-un obiectiv turistic cunoscut.

De aici se impune o ofertă turistică bogată, prin care să poată fi atrasă o gamă largă de categorii de turiști, și care să acopere întreaga perioadă a anului, care cuprinde: vestigiile arheologice aparținând unor perioade istorice diferite (situri arheologice, așezări istorice, clădiri, etc.); ansambluri și clădiri istorice; biserici diverse.

Patrimoniul mobil al municipiului este inclus în general în colecții la nivel județean și cuprinde bunuri culturale cu valoare deosebită sau excepțională (de tezaur) cu profil istoric, arheologic, documentar, etnografic, artistic, grupate pe categorii și colecții:

- ✚ **bunuri arheologice și istoric** – documentare: colecții arheologice, colecții de documente; colecții de manuscrise și cărți rare, etc.;
- ✚ **bunuri culturale cu semnificații artistice**: colecții de artă plastică; colecții de icoane;
- ✚ **bunuri culturale cu semnificație etnografică**: colecții de unelte, obiecte de uz casnic și gospodăresc, colecții de mobilier popular, colecții de ceramică populară, colecții de textile, port popular și pielărie, etc.

Patrimoniul mobil al municipiului Buzău, inclus în cel al județului, se află în proprietatea cultelor (*Episcopia Buzăului și Vrancei*, biserici) și în proprietatea statului, respectiv în administrarea unor instituții specializate. Dețin colecții de bunuri culturale mobile: *Muzeul Județean; Direcția Județeană a Arhivelor Naționale; Biblioteca Județeană „Vasile Voiculescu”*, ș.a.

Muzeul Județean Buzău¹ este principala instituție muzeală din județul Buzău.



În prezent, aceasta funcționează în clădirea fostului liceu normal de fete construită între anii 1931 – 1937 (inclusă sub denumirea de *Muzeul Județean Buzău*, pe *Lista monumentelor istorice din județul Buzău*). Structura sa cuprinde 3 departamente (*arheologie, istorie-memorialistică, artă plastică*) și 4 colecții externe: una situată în Mun. Buzău și altele situate în satele Colți, Măgura, Pârscov.

Valori excepționale sunt **colecțiile arheologice** aparținând *Muzeului Județean*, care încă din anii '80 și '90 devin substanțial mai bogate ca urmare a cercetărilor arheologice, a achizițiilor și a donațiilor. Pe lângă consistentele colecții de istorie și arheologie, fondul muzeului a crescut permanent, îmbogățindu-se cu **bunuri de valoare etnografică, artistică, numismatică și din domeniul mineralogiei și al științelor naturale**. De asemenea, sub egida instituției s-au publicat o serie de **cărți** („*Biblioteca Mousaios*”), 2 **buletine științifice** anuale („*Mousaios*” și „*Analele Buzăului*”), **cataloge și monografii**, rod al activității științifice de cercetare dusă în cadrul instituției muzeale.

Interesul suscitată de existența unor zăcăminte de chihlimbar în zonă, preocupările locuitorilor pentru exploatarea și prelucrarea acestei rășine fosilizate au determinat organizarea "**Colecției de chihlimbar Colți**", inaugurată la 14 iunie 1980. Supranumită și *Muzeul chihlimbarului*, unică în țară prin varietatea și dimensiunile exponatelor de chihlimbar, colecția a fost inaugurată o dată cu reluarea serbării folclorice *Floare de Colți* și reorganizată în 1983, 1990, 2000, 2010 și 2020. După reabilitarea clădirii în anul 2019, muzeul s-a redeschis într-un nou concept expozițional, prezentând publicului colecția de chihlimbar: pepite de diferite dimensiuni, bijuterii (inele, cercei, pandantive, șiraguri de mărgelă etc.), unelte de extracție și prelucrare a chihlimbarului (strung din lemn, ciocane, lămpașe, târnăcop). Expozițiile de bază valorifică, de asemenea, colecția de flori de mină și exponate de paleoarheologie din patrimoniul muzeului.

În afara expozițiilor permanente, o parte din aceste bunuri culturale sunt expuse de către deținători în cadrul unor **expoziții** temporare, cum sunt cele organizate de *Muzeul Județean*:

<i>Pictori buzoieni</i>	<i>Epoca fierului / bronzului</i>
<i>Colecția Margareta Sterian</i>	<i>Neo-Eneoliticul</i>
<i>Colecția Brăduț Covaliu</i>	<i>Istoria modernă și contemporană a Buzăului</i>
<i>Colecția globe-trotterului Dumitru Dan</i>	<i>Viața privată</i>
<i>Cultura buzoiană</i>	<i>Icoane și Obiecte de Cult</i>
<i>Colecția de telefoane</i>	<i>Tapiserie și Ceramica</i>
<i>Numismatica</i>	<i>Artă contemporană decorativă</i>
<i>Mileniul I d. Hr.</i>	<i>Colecția Bucur și Margareta Chiriac</i>

De asemenea, trebuie să amintim și seria de **evenimente** organizate în perioada 2019-2020 de *Muzeul județean Buzău*, precum:

¹ Sursa: Site-ul Muzeului Județean Buzău - <https://www.muzeubuzau.ro/>

- ✓ *Noaptea muzeelor*
- ✓ *Ziua Mondială a Educației*
- ✓ *Surprinzătorul Dali*
- ✓ *Dragobete vs Sfântul Valentin*
- ✓ *Hai să dăm mână cu mână la Muzeul Județean*
- ✓ *Ziua Culturii Naționale*
- ✓ *Decembrie 1989: între Revoluție și Crăciun*
- ✓ *Ziua Națională a României*
- ✓ *Festivitatea de premiere a Trofeului Dumitru Dan, ediția I*
- ✓ *Keeping the exhibition alive*
- ✓ *Colocviu Internațional de Arheologie Funerară*
- ✓ *Caravana Jocurile Științei, ediția a IV-a Buzău*
- ✓ *Noaptea Cercetătorilor Europeni*
- ✓ *Ziua Imnului Național*
- ✓ *Ziua Porților Deschise pe șantierul arheologic Pietroasa Mică – Gruiu Dării*
- ✓ *Expoziția itinerantă NeoNlitic*
- ✓ *MuseumFest*
- ✓ *Târgul de Oferte Educaționale a Universităților de Stat din România, Buzău*
- ✓ *Trofeul Dumitru Dan*
- ✓ *Zilele Femeii la Muzeul Județean Buzău*
- ✓ *Semne Tradiționale Cusute*
- ✓ *In Memoriam: Eroii Noștri Din Primul Război Mondial (1916-1918)*
- ✓ *Telephone Collection @ Buzau County Museum (Hands-on Creative Workshop)*
- ✓ *Ziua Porților Deschise pe șantierul arheologic Pietroasa Mică – Gruiu Dării*
- ✓ *Vacanțe și concedii în perioada comunistă*
- ✓ *Ziua Internațională a Copilului la Muzeul Județean Buzău*
- ✓ *1918 – sfârșit și început de epocă*
- ✓ *Caravana Jocurile Științei*
- ✓ *etc.*

Cultura scrisă, lectura publică

Cultură scrisă, cartea în general, reprezintă un domeniu vital al culturii buzoiene, fiind deopotrivă un capitol al patrimoniului cultural și o componentă a creativității contemporane.

Acest domeniu are în municipiul Buzău trei componente:

- ✍ **Lectura publică** asigură îndeplinirea unuia din drepturile fundamentale ale cetățeanului – accesul la cultură. Ea se realizează prin activitatea *Bibliotecii Județene „Vasile Voiculescu”*, care conform legislației are și statutul de bibliotecă municipală.
- ✍ **Activitatea editorială** cunoaște după 1990 o dezvoltare deosebit de dinamică. Cele mai importante edituri din municipiul Buzău: „Alfa MDN”, „Ancaprint”, cea a *Casei Corpului Didactic „I.Gh. Dumitrașcu”*, „Editgraph”, cea a *episcopiei Buzăului și Vrancei*, „Omega”, „Irineu Mihălcescu”, au tipărit lucrări cu valoare în planul culturii naționale.
- ✍ **Cultura scrisă** reprezintă și în municipiul Buzău o componentă a creativității contemporane, prin concursul de creație literară „Vasile Voiculescu”, ajuns în anul 2019 la ediția a XXXI-a.

Biblioteca județeană „Vasile Voiculescu”¹ fondată în 1882 de către eminentul cărturar Basil Iorgulescu, membru fondator al Societății Istorice Române, „Biblioteca Comunală” care a primit numele marelui scriitor Vasile Voiculescu, funcționează în prezent în două corpuri principale din municipiul Buzău, plus filiale, dintre care „*Filiala de carte românească Basarabia*” de la Soroca fiind una din instituțiile de profil de referință în plan național.

Biblioteca îndeplinește funcție culturală și educațional științifică în slujba comunității județene, este bibliotecă cu profil enciclopedic, care permite egalitatea accesului liber și fără nici o discriminare a membrilor comunității la informații și la documentele necesare informării, educației permanente, și dezvoltării personalității utilizatorilor, fără deosebire de statut social ori economic, vârstă, sex, apartenență politică, religioasă ori naționalitate.



Colecțiile bibliotecii sunt formate, după caz, din următoarele categorii de documente: *cărți, publicații seriale, manuscrise, microformate (microfilme, microfize), documente cartografice, documente de muzică tipărite (partituri), documente audiovizuale (discuri, benzi magnetice, casete audio și video, CD), documente grafice (gravuri, picturi, reproduceri de artă plastică), documente electronice (CD-ROM, baze de date pentru seriale electronice, documente digitale, e-books), documente fotografice sau multiplicare prin prelucrări fizico-chimice, documente arhivistice, alte*

categorii de documente, indiferent de suportul material.

Colecțiile *Bibliotecii județene „V. Voiculescu”* pot cuprinde și alte documente, nespecifice bibliotecii, istoricește constituite în colecții sau provenite din donații, sau unele documente din categoria celor care fac parte din fondul arhivistic național, dacă acestea provin din colecțiile tradiționale ale bibliotecii respective ori din donații.

Creativitatea tinerei generații a fost promovată la nivelul municipiului Buzău și printr-o serie de concursuri literare destinate elevilor „*Tinere condeie*”, „*Constantin Petcu*”, „*Ion Pillat*”, etc. sprijinite de nume consacrate dintre scriitorii buzoieni.

În promovarea culturii scrise buzoiene un rol meritoriu îl are **Asociația Culturală „Renașterea buzoiană”** fondată în 2002. În acest peisaj cultural, un loc propriu îl are publicația lunară „*Renașterea Culturală*”, intrată deja în circuitul revistelor literare naționale. Pentru promovarea scriitorilor, poeți și prozatori, publicația organizează *Premiile de Excelență în Cultură* și cafeneaua literar-artistică „*Renașterea*”, manifestare asemănătoare unui cenaclu, desfășurată în principal în școli și licee.

Cultura religioasă

Cultura religioasă, gândită în strânsă legătură cu activitatea cultelor, este pentru perioada contemporană un domeniu nou, dar care reactivează după aproape jumătate de secol de ateism îndelungate și valoroase tradiții ale culturii buzoiene. Meritul principal al cuprinderii acestui capitol de viață spirituală în activitatea culturală a Buzăului îi revine P.S. Epifanie Norocel, Episcopul Buzăului și Vrancei, care, încă de la începutul anilor `90 a arcuit punți de comunicare și cooperare între Biserică și

¹ Sursa: Site-ul Bibliotecii județene „V.Voiculescu” - <http://www.bjvzbuzau.ro/home.htm>

Cultură. P.S. Episcopul Epifanie a inițiat amenajarea în clădirea monument istoric ridicată la 1838 de Episcopul Chesarie pentru a adăposti Seminarul Teologic cu fonduri eparhiale a noului Muzeu al Eparhiei Buzăului și Vrancei, care expune icoane, cărți, obiecte cultice de argint, tablouri, veșminte arhieresti și documente de mare valoare istorică, o nouă etapă de extindere desfășurându-se în prezent.

O mențiune deosebită se cuvine eforturilor de repunere în circuitul marilor valori culturale naționale a personalității Episcopului Dionisie Romano, prin apariția în cadrul editurii *Eparhiei Buzăului și Vrancei* a lucrărilor „*Episcopul Dionisie Romano, promotor al culturii și al emancipării Neamului*” de P.S. Epifanie, Episcopul Buzăului și Vrancei și „*Dionisie Romano, Episcopul Buzăului*”, de pr. Gabriel Cocora.

Catedrala Arhiepiscopală

Catedrala arhiepiscopală «*Înălțarea Domnului*» și «*Sfinții Trei Ierarhi*” a fost construită la inițiativa arhiepiscopului Epifanie, între anii 2002-2009. Are formă de cruce și este compartimentată tradițional: pronaos, naos și Sfântul Altar. Pictura a fost realizată în tehnica frescô de Pc. Pr. Petre Brașoveanu din Buzău, cu ucenicii săi. Slujba de sfințire a acestei biserici – cel mai important lăcaș de cult din Arhiepiscopia Buzăului și Vrancei – a fost oficiată, în ziua de 8 noiembrie 2009, de către Patriarhul Bisericii Ortodoxe Române – Preafericitul Părinte Daniel, și Chiriarhul locului – arhiepiscopul Epifanie.



Seminarul Teologic Ortodox „Chesarie Episcopul”

Buzău, unul dintre cele mai vechi și renumite din țara, a luat ființă în anul 1836, prin grija Preasfințitului Episcop Chesarie, desfășurându-și activitatea în casele domnești din incinta Episcopiei (astăzi, Palatul Arhiepiscopal). În anul 1838 a fost inaugurat, în prezența Preasfințitului Episcop Chesarie. De construirea acestei clădiri se leagă descoperirea faimosului tezaur de la Pietroasele „Cloșca cu Puii de Aur”, găsit în timpul săpăturilor pentru piatra necesară ridicării clădirii Seminarului.

Acest domeniu cultural este unul de mare viitor pentru municipiul Buzău care are potențialul de a deveni cel mai mare centru de cultură religioasă de la curbură Carpaților, conform cu vechile sale tradiții creștine, menționate din epoca lui Sava Gotul.

Civilizația tradițională. Cultura populară

Este un domeniu încă viguros și productiv al culturii buzoiene în care municipiul Buzău are un rol important prin existența unor instituții culturale cu activități în domeniu și prin manifestările desfășurate aici. Principalii actori culturali ai acestui domeniu de activitate sunt:

- ❖ *Muzeul Județean Buzău* prin organizarea *Colecției de etnografie și artă populară*;
- ❖ *Centrul Județean de Cultură și Artă Buzău* care și-a propus păstrarea tradiției și creației populare buzoiene ca fenomen viu, teaurizarea acestora ca documente etno-culturale, promovarea valorilor culturii tradiționale buzoiene.

În ultimii ani în municipiul Buzău s-au desfășurat o serie de manifestări din domeniul folclorului și civilizației tradiționale dintre care menționăm:

- ▶ *Târgul Drăgaica* (târg al meșterilor populari și spectacole folclorice);
- ▶ *Festivalul de datini de iarnă „Alaiul Colindătorilor”*;
- ▶ *Manifestări expoziționale – „Tradiție și Credință”* dedicată Sfințelor Paști, *„Nașterea Domnului în creația plastică și populară buzoiană”*, ambele găzduite de *Biblioteca Județeană „Vasile Voiculescu”*.

O activitate demnă de remarcat a avut-o în acest domeniu *Ansamblul folcloric „Plaiurile Mioriței”* care funcționează sub egida *Centrului Județean de Cultură și Artă Buzău*, institutie publică de cultură, cu personalitate juridică, care funcționează sub autoritatea *Consiliului Județean Buzău*, al cărei obiectiv principal este conservarea și promovarea culturii tradiționale în contextul dezvoltării culturii naționale.

Animație culturală. Educație permanentă

Domeniul „*culturii de masă*” este cel mai vulnerabil al culturii buzoiene, mai ales că activitatea din acest domeniu a fost remarcată în perioada anterioară prin existența și evoluțiile în plan local și național al unor formații cunoscute: *Corul Mixt* și *Orchestra simfonică* ale *Căminului Municipal de Cultură*, *Grupul Cameral „Incantații”*, *Ansamblul folcloric „Mugurii Siriașului”*.

Centrul Cultural „Alexandru Marghiloman” Buzău



Centrul Cultural „Alexandru Marghiloman” este o instituție publică de cultură și educație cu personalitate juridică, de interes local care funcționează în subordinea *Consiliului Local al Municipiului Buzău*. Centrul Cultural „Alexandru Marghiloman” al Municipiului Buzău își desfășoară activitatea în conformitate cu prevederile legislației române și își desfășoară activitatea în baza principiilor generale care guvernează sfera culturii în România: libertatea de creație, autonomia culturii și artei, primordialitatea valorii, șanse egale la cultură, identitatea culturală în circuitul mondial de valori.

Sursa: <https://buzaucityreport.ro/centrul-cultural-alexandru-marghiloman/>

Centrul Cultural inițiază și desfășoară programe în domeniul educației permanente, a culturii tradiționale pentru promovarea valorilor culturale și artistice naționale, în scopul atragerii locuitorilor municipiului Buzău la activități culturale și formaționale, de tipul audițiilor, lecturii, divertismentului, stimulării interesului pentru știință, muzică, arte plastice etc.

Pentru realizarea scopului și a obiectivelor propuse, la parterul și etajul Centrului cultural, în zona centrală a imobilului, este organizat un *„Ateneu popular”*, care va găzdui activitățile culturale proprii, precum și cele inițiate de Primăria Municipiului Buzău, sau manifestările desfășurate în parteneriat cu alte instituții culturale. În categoria acțiunilor preconizate a se derula aici intră: audițiile muzicale, lansările de carte, expozițiile cu tematică diversă, conferințele etc. La etaj, funcționează o

biblioteca publică cu sală de lectură, sală de împrumut carte, mijloace audio-video și lectură în parc (mijloace de informare împrumutate pentru câteva ore). Totodată, un spațiu este prevăzut pentru prezentarea unor materiale video, de tipul filmelor experimentale.

În anul 2018, Municipality Buzău și Centrul Cultural au organizat o serie de evenimente cu ocazia celebrării **Centenarului Marii Uniri (1918 – 2018)**. Astfel, prin *Hotărârea nr. 31 din 15.02.2018 a Consiliului local al Municipiului Buzău* s-a aprobat **Programul proiectelor, manifestărilor și activităților culturale, științifice și artistice dedicate aniversării Centenarului României**. Acesta a reprezentat un complex și complet proiect cu activități de sărbătorire a *Centenarului Marii Uniri*, de o mare diversitate, complexitate și impact social: activități științifice (simpozioane, sesiuni de comunicări, concursuri pentru elevi) și artistice (spectacole, concerte) naționale și internaționale, realizări, reabilitări și amenajări de monumente, clădiri, însemne comemorative, serii de conferințe dedicate marilor personalități ale orașului și ale țării, din toate domeniile de activitate. Astfel, au fost stabilite șapte mari direcții de acțiune legate de: 1) Alexandru Marghiloman și Unirea Basarabiei cu România; 2) Comemorarea Eroilor Neamului înhumați în „Cimitirul Eroilor” din Municipiul Buzău; 3) Unirea Bucovinei cu România; 4) Centenarul Marii Uniri 1918 – 2018; 5) Personalități buzoiene la Centenarul Marii Uniri; 6) Biblioteca Scriitorilor Buzoieni – Cărți pentru Centenar; 7) Buzăul la Centenar, în haine de Sărbătoare.

De asemenea, pe data de 12 noiembrie 2018, a avut loc la Ateneul Român *Gala Premiilor Asociației Municipiilor din România*. În cadrul Galei, **Buzăul a obținut Premiul Special pentru proiectul de Centenar și nominalizarea în topul primelor 3 orașe în ceea ce privește curățenia și gestionarea deșeurilor**.

În anul 2019, Centrul Cultural „Alexandru Marghiloman” a desfășurat activități și proiecte în domeniul educației permanente și al culturii, individual și în parteneriat cu alte instituții, precum:

- 📅 **Ianuarie 2019** - „SEMINAIRE DE FORMATION”, „Eminescu printre noi”, Împlinirea a 160 de ani de la Unirea Principatelor Române - *Corul Bizantin al Seminarului Teologic Ortodox „Chesarie Episcopul” Buzău și Corul de copii „Flori de liliac” Cernătești*, expoziție de pictură „EMOȚII”, „LA EST DE ECUATOR”, volumul III al autorului Grigore Buga;
- 📅 **Februarie 2019** - participarea grupului „Moștenitorii Tradițiilor” la festivalul „Gala Muzicii Nicușor Ioniță Music” - București, *Activități de vacanță* la Centrul „A. Marghiloman”, Conferințe „Personalități buzoiene de ieri și de azi” - „MAIORUL AVIATOR BUZOIAN, IOAN PENEȘ”, Seminarul „Pagini din istoria și cultura romilor”, *Ziua Internațională a Limbii Materne*, „Să iubim românește” - de Dragobete, „Igienă orală”, Expoziția de bijuterie contemporană „sketches”, autor artist plastic Alexandrescu Doina Elena;
- 📅 **Martie 2019** - Clubul de teatru „ScenART” - „Introducere în istoria cinematografului”, Spectacolul „Venți, Privighetoarea Cântă!”, Spectacolul „Primăvara iubirii” - Ziua Internațională a Femeii,, „Femeia și viața!, Lansarea volumului „Războiul sexelor”, autor ec. Ioana Andrei,, „Atelierul bucuriei” - Concurs Județean, ediția I-a, 2019, Clubul Literar „Esențe” - concurs literar, Vernisajul expoziției de drapele istorice ale României și Republicii Moldova;
- 📅 **Aprilie 2019** - Clubul Literar „ESENȚE” - concurs de cultură generală din limba și literatura română, Clubul de teatru „ScenART”- atelier de teatru de umbre, Cercul pedagogic cu tema „Modelarea comportamentală și integrarea socială a copiilor cu cerințe educative speciale prin metode interactive, din perspectiva <Life Span Development, Vernisajul expoziției „Autentic

- Românesc*” - Cecilia Petrescu, custodele Muzeului „Timpul Omului” din „Ținutul Buzăului”, Clubul Literar „ESENȚE”- „Scriitori români pe frontul Primului Război Mondial, în cadrul proiectului „Un secol de literatură”;
- ✚ **Mai 2019** – „ZILELE MARGHILOMAN” - concert spectacol la comemorarea marelui om politic, ce va avea loc la Centrul Cultural „Alexandru Marghiloman”, Festivalul Național de Epigramă "Cat e Buzăul de mare", editia a XX-a, Prezentarea proiectului "Justice has no gender" și a Parteneriatului public -privat pentru o *Europă sustenabilă, echitabilă și deschisă*, Concert Corul de camera Lyra, Activități educative la biblioteca Centrului, Vernisaj- expozitie caricatura, artist Horațiu Mălăele; Concurs și Spectacol de 1 iunie;
 - ✚ **Iunie 2019** - Clubul Literar „Esențe”-„Poezie turcă modernă” și „Universul poeziei” - autor Marian Ilie, Clubul ScenART - spectacol de teatru de umbre, piesa de teatru pentru copii „Cartea Junglei”, „Ziua Universală a IEI” la Liasabona, Clubul de folclor „Tradiții” la Festivalul Național Concurs „Vara Vedetelor”, ediția a II-a, Bucureștii;
 - ✚ **Iulie 2019** - Festivalul Internațional de Film Buzău - BUZZ, Ediția a IV-a - atelier de benzi desenate, Clubul de folclor „Tradiții” la Festivalul - concurs „Să păstrăm tradiția poporului român”, ediția a III-a – Spătaru Buzău și la concursul „Cântec de Poveste”, Festivalul Internațional al Tomatelor și al Biodiversității;
 - ✚ **August 2019** - Ziua Imnului Național al României „Deșteaptă-te, române!”, „Prevenirea victimizării minorilor”- Răpirea, rățăcirea și relaționarea cu persoane necunoscute, Clubul de teatru și cinema ScenART - atelier de cinema care a avut ca scop realizarea și proiecția filmului pentru copii „Misterul Extratereștrilor”, Corul de cameră Lyra – „Prah Music Festival 2019”;
 - ✚ **Septembrie 2019** - Clubul literar „Esențe”- activitate comemorativă închinată poetului buzoian Vasile Cârlova, Vernisajul expoziției de pictură „Simfonia Culorilor” - artist Alexandrina Dorina Sima, Concursul de Explorare Urbană, ediția a II-a, Tabăra de Documentare și Creație „Buzău - Oraș Deschis Artei”, Cenaclul și Atelierul de Creație ASCIOR - conferința *Orizonturile Bucuriei Tinerilor*;
 - ✚ **Octombrie 2019** – Proiect Erasmus „Let`s Bring Europe Together for Heritage” - „Valorizarea patrimoniului material și imaterial”, Ziua Internațională a Persoanelor Vârstnice; 60 de ani de la înființarea Centrului Școlar de Educație Incluzivă Buzău și 110 ani de la nașterea filozofului Constantin Noica, Decernarea premiilor celei de-a XXXI-a ediții a Concursului Național de Creație Literară „Vasile Voiculescu”, „ARTA PRINTRE BLOCURI” ediția a V-a - proiecții de filme de artă și concertul susținut de J'z SPOT, Clubul literar „Esențe” - „Ceahlăul prozei românești”, Mihail Sadoveanu, Clubul de Folclor „Tradiții”- Festivalul „Mândru-i plaiul muntenesc” București, ediția a II-a, Concert extraordinar „Armonii de Toamnă” susținut de Camerata Elite;
 - ✚ **Noiembrie 2019** – 7 în 7 Art Festival - Atelierul „Esentiale FOTO” și Atelier de editare video, dublă lansare de carte: „Viața la punct fix” a scriitorului Petre Rotaru Colți și „O poartă spre lume” a scriitoarei Ioana Ilie Resnicov, „Buzăul de ieri, Buzăul de astăzi” cu prilejul Zilei Mondiale a Zonelor Urbane, Clubul Literar „ESENȚE” - „Toamna în poezia românească”, Târg de carte, Proiectul „ARTA PRINTRE BLOCURI” ediția a VI-a, Atelierul de muzică „Ce povești ne spune cântul”, Clubul literar „ESENȚE”- Concursul de Fabule „Grigore Alexandrescu”, Clubul de teatru „Bimbiric” al bibliotecii Centrului Cultural - piese „Lumea poveștilor”, „Festivalul Bluzau”, Salonul Național de fotografie – vernisaj, Spectacol „Ziua Națională a României”, „Târgul de semințe – 2019:

- ✚ **Decembrie 2019** - 7 în 7 Art Festival - Atelier de Ilustrație Editorial, Conferințe: "Personalități buzoiene de ieri și de azi" - „Doctor Constantin Angelescu”, Vernisajul expoziției „BUZĂU - ORAȘ DESCHIS ARTEI” - tablouri realizate în cadrul Taberei de documentare și creație 2019, Vernisajul expoziției de bijuterie contemporană „PARALELE”, autor Doina Elena Alexandrescu, Conferința Societatea Exploratorilor, Copiii clubului de folclor „Tradiții” și trupa „Bimbiric” l-au întâmpinat pe Moș Crăciun, Campania națională „Hoții îți invadează intimitatea”, Festivalul Top T, Orașelul copiilor, Clubul de folclor „Tradiții”- Grupul „Mostenitorii tradițiilor” la Târgul de Crăciun din Galați, Concert Corul de camera Lyra, în Biserica Sf. Nicolae, Vintilă Vodă, jud. Buzău.

Artele spectacolului

Reprezintă unul din domeniile viguroase ale vieții culturale buzoiene. Principalii actori culturali pe scena spectacolului sunt *Teatrul „George Ciprian”, Centrul Județean de Cultură și Artă Buzău și Casa de cultură municipală „Ion Caraion”*.

Teatrul „George Ciprian”¹ este o instituție de elită în peisajul cultural românesc, având specificul unic de teatru de proiecte. În anul 2019, programul cultural al teatrului cuprindea o serie de proiecte teatrale, precum: *„Teatrul – vector în educație”*: „Concursul Național de povești și desene – „Viața s-a Mutat pe Internet”, *„Drama ZOOM – ateliere online de dramatizare”*, *„Tele-Encounters”, „Tele-City”*, etc. La acestea se adaugă peste 30 de spectacole, dintre care menționăm: *Spectacolul „Seară vieneză de Crăciun!”* susținut de *Royal Eastern Orchestra (Sankt Petersburg)*, *Spectacolul „Planeta Viselor Pierdute”*, *„Dorian – Spectacol de Dans Contemporan”*, *Festivalul Internațional de Teatru Independent de Comedie Comic 7b*, *Festivalul Filmului Francez*, *Concert extraordinar de muzică clasică indiană*, *„Orfeu și Euridice – Proiect Pilot de Teatru Experimental Bazat pe Sunet Binaural”*, *„Eu Nu Contez!”*, *„Din înțâlepciunea Lui Dorel”*, *„Fapte vitejești”* și lista ar putea continua.



Începând din anul 2007 este organizată *„Gala Vedetelor – VEDE TEATRU”*, susținută în egală măsură de către Primăria și Consiliul Județean Buzău. Gala a reunit producții premiate la festivaluri de prestigiu cu multe turnee la activ și cu prezențe prestigioase: Mircea Diaconu, Alexandru Repan, Ion Caramitru, Valeria Seciu, Victor Rebengiuc, Mariana Mihuț, ș.a. Pe lângă producțiile proprii, teatrul „George Ciprian” a găzduit anual producții importante ale teatrelor bucureștene, precum și unele ale teatrelor din Ploiești, Brăila, Galați, Focșani, Bacău.

În anul 2019, în sfera artei spectacolului au intrat și manifestările unor diverse genuri, organizate de către *Centrul Cultural „Alexandru Marghiloman”* sau *Centrul Județean de Cultură și Artă Buzău*, precum²:

- ✚ **Drăgaica IarmaFest** - 250.000 persoane participante
- ✚ **Sărbători de Iarnă la Buzău** - 50.000 persoane participante
- ✚ **Toamna Buzoiană** - 20.000 persoane participante

¹ Sursa: www.teatrulgeorgeciprian.ro + poză: <http://www.informatii-romania.ro/listing/teatrul-george-ciprian>

² Sursa: Raport privind starea economică, socială și de mediu a municipiului Buzău în anul 2019

- ✚ **Festivalul Concurs “Benone Sinulescu”** - 15.000 persoane participante
- ✚ **Concertul tradițional de Crăciun “Johann Strauss Ensemble” din Viena** - 5.000 persoane participante
- ✚ **Buzăul Clasic** - 2.000 persoane participante
- ✚ **Festivalul Teatrului Românesc “Chișinău pentru Buzău”** - 2.000 persoane participante
- ✚ **Festival de teatru de comedie** - 1.500 persoane participante
- ✚ **Festival Internațional de film** - 2.000 persoane participante.

Artele vizuale

Artele vizuale cunosc în Buzău încă de la începutul anilor '90 o activitate dinamică și performantă. Principalul actor al scenei buzoiene a artelor vizuale este *Filiala Buzău a Uniunii Artiștilor Plastici*, singura uniune de creație din România care are o filială în Buzău. Grupând artiști valoroși, consacrați, precum Valeriu Șuşnea, Dobrin Pompiliu, Diana Perianu, ș.a., dispunând de galeriile de artă „Ion Andreescu”, filiala Buzău a *Uniunii Artiștilor Plastici* este o construcție culturală durabilă, în care programul expozițional permanent, punctat de evenimente, se întregeste cu prezențe remarcabile, de grup sau individuale, în țară sau peste hotare.

În sfera artelor vizuale buzoiene activează și alți actori culturali:

- *Muzeul Județean Buzău*, dispunând de un valoros patrimoniu de artă plastică;
- Centrul Cultural “Alexandru Marghiloman”, prin organizarea anuală a *Salonului de Fotografie “Albatros”*;
- *Centrul Județean de Cultură și Artă Buzău*, prin participarea unor pictori și sculptori la expoziții din țară sau din străinătate;
- *Liceul de Artă*, prin organizarea de expoziții, inclusiv la *Galeriile de Artă “Ion Andreescu”*.

Cultură - educație - societate

Activitățile și proiectele culturale reprezintă un puternic factor de educație pentru tineretul școlar, segment cu o pondere importantă în ansamblul populației municipiului Buzău.

Există o diversitate de proiecte și manifestări culturale la nivelul *Palatului Copiilor Buzău*, al *Liceului de Artă*, a majorității școlilor buzoiene și parteneriate cu instituțiile culturale buzoiene, dintre care amintim:

- ✓ *Festivalul artistic al elevilor buzoieni* (secțiuni de arte vizuale, muzică și coregrafie, artă dramatică, creație literară, folclor);
- ✓ *Festivalul de teatru al elevilor – „Cu teatrul la ...cap”*;
- ✓ *Expoziția anuală a absolvenților Liceului de Artă “Margareta Sterian” Buzău*.

Parteneriate culturale există în principal între școlile buzoiene și *Teatrul „George Ciprian”*, *Biblioteca Județeană „Vasile Voiculescu”*, *Filiala Buzău a Uniunii Artiștilor Plastici*.

Analiza vizează și una din funcțiile de bază ale actului cultural – coeziunea socială a comunității, domeniu vulnerabil al culturii buzoiene și unde intrarea în normalitate trebuie să înceapă cu recuperarea conceptului de educație în sfera culturii. Educația, valorificarea etosului substanțial al

culturii în vederea întăririi coeziunii sociale a comunității buzoiene, vizează în principal cuprinderea cât mai largă a populației în orbita actului cultural.

Realitatea culturală a municipiului Buzău oferă dezechilibre și inechități pe acest plan, aceste aspecte putând fi grupate și pe anumite categorii de destinatari/beneficiari: minorități, tineri, persoane defavorizate, medii defavorizate.

Alte activități culturale: *Tabăra de Sculptură în aer liber de la Măgura; Cenaclul literar "Vasile Voiculescu".*

Sport și activități recreative

Activitatea sportivă a **Direcției Județene pentru Sport și Tineret (DJST) Buzău**, a avut la bază prevederile *Legii Educației Fizice și Sportului, nr. 69/2000, Hotărârea Guvernului 884/2001 privind aprobarea regulamentului de punere în aplicare a dispozițiilor Legii 69/2000, Strategia de dezvoltare a activității de educație fizică și sport pe perioada 2009-2012*, precum și calendarul sportiv județean, alte acte normative și regulamente aprobate de MECS și regulamentele federațiilor sportive naționale.

În anul 2019, *DJST Buzău*, prin Compartimentul Sport a avut ca obiective strategice prioritare următoarele ¹:

- ▤ Îmbunătățirea colaborării cu alte servicii publice deconcentrate;
- ▤ Sprijinirea acțiunii de transformare, reorganizare și constituire a structurilor sportive în conformitate cu prevederile Legii 69 / 2000;
- ▤ Programul „Promovarea sportului de performanță”;
- ▤ Programul „Sportul pentru toți”;
- ▤ Programul „Mișcare pentru sănătate”;
- ▤ Realizarea competițiilor prevăzute în calendarul sportiv național și în calendarul propriu;
- ▤ Promovarea valorilor culturale, etice și morale ale educației fizice și sportului;
- ▤ Promovarea programelor județene: *Educație pentru sănătate, Educație Olimpică, Sport Școlar, Combaterea Violenței și a Dopajului în sport* în parteneriat cu serviciile deconcentrate cu atribuții în sport și administrația locală.
- ▤ Îmbunătățirea bazei materiale.

Se consideră ca au fost îndeplinite obiectivele prevăzute în strategia pentru anul 2019 în conformitate cu resursele alocate și mediul extern de activitate.

De asemenea, anul 2019 a fost, pentru sportul buzoian, un an în care s-a continuat procesul de reorganizare și modernizare a structurilor sportive, aplicându-se principiile moderne de organizare și conducere pe baze democratice, s-a continuat strategia de dezvoltare a activității de educație fizică și sport.

REZULTATE OBȚINUTE LA CAMPIONATELE NAȚIONALE ȘI CUPA ROMÂNIEI ÎN ANUL 2019:

LOCUL I ---157 medalii, din care – Campionate Naționale – 151 medalii

- Cupa României -- 6 medalii

LOCUL II ---111 medalii, din care –Campionate Naționale – 108 medalii

-Cupa României – 3 medalii

¹ Sursa: Raport privind activitatea Direcției Județene pentru Sport și Tineret Buzău, în anul 2019

LOCUL III ---98 medalii, din care –Campionate Naționale – 94 medalii
-Cupa României – 4 medalii.

REZULTATE OBȚINUTE ÎN CAMPIONATELE MONDIALE ȘI EUROPENE : 1 medalie de aur, 6 medalii de argint, 3 medalii de bronz, 4 locuri IV, 6 locuri V și 4 locuri VI obținute la:

- ▶ *Campionatul Mondial de seniori* -- 1 loc II
- ▶ *Campionatul Mondial de juniori* -- 1 loc I și 1 loc III
- ▶ *Campionatul European de seniori* -- 2 locuri II / 2 locuri IV / 3 locuri V / 1 loc VI
- ▶ *Campionatul European de tineret* - 1 loc III și 1 loc V
- ▶ *Campionatul European de juniori* -- 3 locuri II / 1 loc III / 2 locuri IV / 2 locuri V / 3 locuri VI.

CONTRIBUȚII LA LOTURILE OLIMPICE ȘI NAȚIONALE:

- *Lot Olimpic* -- 1 sportiv
- *Loturi Naționale de seniori* -- 16 sportivi
- *Loturi Naționale de Tineret* – 6 sportivi
- *Loturi Naționale de Juniori* – 25 sportivi
- *Loturi Naționale de Cadeți* -- 2 sportivi
- *Loturi Naționale de Juniori II* – 9 sportivi
- *Loturi Naționale de Copii* – 15 sportivi.

REZULTATE CU PARTICIPARE INTERNAȚIONALĂ: la *Campionatul Balcanic* sportivii buzoinei au obținut:




- 🇷🇺 medalii de aur
- 🇸🇰 3 medalie de argint
- 🇷🇺 3 medalie de bronz.

De asemenea, sunt de menționat și **rezultatele obținute în sporturile de echipă**, în anul 2019:

- ⇒ **Echipa de handbal feminin** a obținut locul 7 la sfârșitul sezonului competițional 2018/2019 și locul 4 în Liga Florilor la sfârșitul anului 2019;
- ⇒ **Echipa de fotbal masculin** a promovat în Liga a-II-a la sfârșitul sezonului competițional 2018/2019 și a obținut locul 8 la sfârșitul anului 2019;
- ⇒ **Echipa de rugby masculin** a obținut locul 7 la sfârșitul sezonului competițional 2018/2019 și locul 4 la sfârșitul anului 2019;
- ⇒ **Echipa de volei masculin** a promovat în Divizia A1 masculin la sfârșitul sezonului 2018/2019 și a obținut locul 5 în divizia A1 masculin la sfârșitul anului 2019.



În Sala Sporturilor “Romeo Iamandi” Buzău, s-au disputat o serie de **activități în colaborare cu Federațiile Naționale** și anume:

- 🇷🇺 *Campionatul Național de tenis de masă juniori III* - au participat peste 150 de sportivi de la cluburi din țară;
- 🇷🇺 *Campionatul Național de tenis de masă seniori* - au participat peste 150 de sportivi de la cluburile din țară;
- 🇷🇺 *Cupa Federației la tenis de masă seniori* - au participat peste 50 de sportivi din toată țara;
- 🇷🇺 *Campionatul Romstal la tenis de masă* - au participat peste 200 de sportivi
- 🇷🇺 *Campionatul Național echipe juniori III* -- tenis de masă

-  Campionatul național individual juniori II -- tenis de masă
-  Campionatul Național individual de seniori -- tenis de masă
-  Meciuri de handbal feminin și masculin din prima liga valorică.¹

De menționat faptul că, **Asociațiile Județene au fost parteneri loiali și stabili în derularea a peste 30 de competiții din calendarul sportiv** și nu numai.

Astfel, în cadrul programului „**Sportul pentru toți**”, în perioada 24 mai-23 iunie 2019, *Academia Olimpică Română – filiala Buzău* în parteneriat cu *Direcția Județeană pentru Sport și Tineret Buzău* a organizat:

-  “**LUNA OLIMPICĂ : BUZĂU 2019**” EDIȚIA a IX-a, în care s-au desfășurat numeroase acțiuni sportive în tot județul Buzău;
-  **CROSUL ZIUA OLIMPICĂ** de nivel județean care a avut loc în Parcul Crang din Municipiul Buzău.

Totodată, colaborarea cu **Federația Națională “Sportul Pentru Toți”** prin **Asociația Județeană Sportul Pentru Toți Buzău** a contribuit la realizarea a 2 competiții, la care au participat peste 600 de tineri și vârstnici.

Tot în programul **Sportul pentru Toți**, *DJST Buzău* a mai realizat 2 proiecte:

- ▶ “**Și eu pot să fac Sport**” - destinat persoanelor cu dizabilități.

În acest proiect au fost organizate o competiție care a vizat persoanele cu deficiențe, din toată țara dorind să facă sport.

- ▶ “**Salvați sportul în Școli**” - destinat elevilor (în special din mediul rural)

În acest proiect au fost organizate peste 20 de competiții cu participare a elevilor de ciclul primar, gimnazial și liceal.

În ceea ce privește **situația sportului școlar din județ**, *DJST Buzău* are o relație de colaborare foarte bună cu I.S.J. Buzău, împreună reușind să realizeze competițiile prevăzute în calendarul “**Olimpiada Națională a Sportului Școlar**” și celui Județean, sub denumirea “**Salvați Sportul Școlar în Școli**”. În anul 2019 au avut loc peste 20 de competiții școlare.

DJST Buzău a constatat în anul 2019 o participare foarte bună la competițiile sportive de masă școlare la : fotbal, handbal, volei, baschet, tenis de masă, șah și o slabă preocupare din partea unităților școlare pentru constituirea Asociațiilor Sportive Școlare fără personalitate juridică. Astfel la nivelul Județului Buzău, sunt constituite 69 de Asociații Sportive Școlare .

Situația constituirii asociațiilor județene pe ramură de sport, precum și asociațiile sportive fără personalitate juridică. Anul 2019 a fost, pentru sportul buzoian, un an în care s-a continuat procesul de reorganizare și modernizare a structurilor sportive, aplicându-se principiile moderne de organizare și conducere pe baze democratice, s-a continuat strategia de dezvoltare a activității de educație fizică și sport. **În anul 2019 s-au înființat 3 asociații sportive fără personalitate juridică :** *Asociația Sportivă “Școala Gimnazială Sat Candesti”*, *Asociația Sportivă “Temerarii” Buzău* și *Asociația Sportivă “Cutezătorii” Buzău*. Astfel, la finele anului 2019 sunt constituite 198 de Asociații Sportive fără personalitate juridică.

Direcția Județeană pentru Sport și Tineret Buzău își propune pentru anul 2020 să realizeze un sistem stabil și eficient de colaborare cu autoritățile administrației publice locale cu atribuții în domeniul sportului pentru organizarea și desfășurarea la un nivel ridicat de exigență a activității de

¹ Raport privind activitatea Direcției Județene pentru Sport și Tineret Buzău, în anul 2019

educație fizică, pentru susținerea sportului pentru toți și a sportului de performanță, pentru asigurarea unei eficiențe sporite pe linia supravegherii și controlului, a exercitării disciplinare, a formării și perfecționării specialiștilor, pentru corelarea surselor de finanțare, pentru prevenirea violenței și combaterea dopajului în sport.

Tot în acest sens sunt planificate întâlniri de lucru cu reprezentanții instituțiilor cu atribuții în domeniul educației fizice și sportului pentru aplicarea unor programe în parteneriat cu *Inspectoratul Școlar Județean, Inspectoratul Județean de Poliție, Comandamentul 2 Operațional, Direcția de Sănătate Publică, Comandamentul Județean de Jandarmi.*

O unitate reprezentativă pentru sportul de performanță buzoian este **Clubul Sportiv Municipal (CSM) Buzău**, persoană juridică înființată ca instituție publică în subordinea *Ministerului Tineretului și Sportului*. **CSM Buzău are** în componență **9 secții sportive**: atletism, box, lupte, modelism, tenis de masă, fotbal, tenis, gimnastică artistică, gimnastică ritmică și sambo.

CSM Buzău a înscris în istoria sa numeroase succese de prestigiu pe plan național și internațional. Astfel, în cartea tradițiilor clubului vor rămâne consemnate la loc de cinste, cifrele care marchează succesele sportivilor de la CSM prin participarea la :

- 26 de *Campionate Mondiale*, unde au cucerit 23 de medalii (3-6-14) și 17 locuri IV-VI;
- 56 de *Campionate Europene*, unde au urcat de 39 de ori pe podium (7-10-22) și de 28 de ori s-au clasat pe pozițiile IV-VI;
- 53 de *Campionate Balcanice* unde au câștigat 93 de medalii;
- 801 *Campionate Naționale*, unde au obținut 962 de medalii, dintre care 307 titluri de campion.






În decursul anilor, nivelul de pregătire și talentul multor sportivi, dăruirea și abnegația cu care au luptat pentru realizarea unor performanțe valoroase, au făcut ca peste 134 sportivi să fie selecționați în loturile naționale de seniori, tineret, juniori și cadeti, aproape jumătate dintre ei reprezentând țara în competițiile internaționale oficiale. Ca semn de prețuire a performanțelor realizate, 14 sportivi ai clubului au primit titlul de „*Maestru al sportului*” și 4 de „*Maestru emerit al sportului*”.

Totodată, un număr de 63 de sportivi ai clubului au fost nominalizați în clasamentele anuale ale celor mai buni sportivi ai județului, unde au urcat pe podium de 74 de ori.

La victoriile și succesele clubului, un însemnat aport l-au adus antrenorii și profesorii care, prin munca lor perseverentă, au contribuit la ridicarea nivelului performanțelor sportive ale clubului. Semnificativ este și faptul că o mare parte dintre actualii antrenori ai clubului provin din rândul foștilor sportivi de la CSM, care au adăugat calităților de performeri și pe cele de pedagogi.

Prin rezultatele obținute, **CSM Buzău** și-a creat o imagine favorabilă, intrând definitiv în limbajul sportiv cotidian la nivel local și național.

Cele mai importante rezultate obținute în anul 2019:

-  **FOTBAL:** promovare în Liga a II-a. Ocupare locul 10 în clasament la sfârșitul anului;
-  **HANDBAL FEMININ:** menținerea în Liga națională de Handbal Feminin- "Liga Florilor" și ocuparea locului 4 la sfârșitul anului;
-  **VOLEI MASCULIN:** promovarea în Liga Națională Divizia A1 și ocuparea locului 5 la finele anului;
-  **TENIS DE MASĂ:** Ovidiu Ionescu – vicecampion mondial și european;
-  **GIMNASTICĂ:** Gabriel Burtanete – campion mondial la juniori la gimnastică artistică.

Activitatea sportivă constituie o preocupare constantă a autorității locale din municipiul Buzău. Aceasta are la dispoziție o **bază materială importantă – 120 locații sportive** - alcătuită din:

- ⇒ **Sala Sporturilor “Romeo Iamandi”**: sală polivalentă cu o capacitate de 2000 locuri pentru competiții și antrenamente, dotată cu teren de joc, saună modernă, sală de forță și fitness, 4 vestiare, cabinet de medicină sportivă, 2 vestiare pentru arbitrii. În această incintă este și sediul *D.J.S.T. Buzău*;
- ⇒ **17 săli de sport în unitățile de învățământ**;
- ⇒ **sală de sport** cu 4 vestiare și 2 grupuri sanitare, sală de atletism, sală de forță, sală de tenis de masă în cadrul *Liceului cu program sportiv “Iolanda Balaș Soter”*;
- ⇒ **8 săli de antrenament pentru diferite ramuri de sport în cadrul Complexelor Sportive “CHIMIA”, “METALUL”, “CRÂNG”**: 1 sală tenis de masă la CSM Buzău, 1 sală lupte libere la CSM Buzău, 2 săli box la CSM Buzău, 1 sală de racheto-modelism la CSM Buzău, 1 sală gimnastică fete și băieți, 1 sală sport și 1 sală de jocuri, antrenament volei/baschet/lupte la CSS Buzău);
- ⇒ **3 stadioane de fotbal** (Municipal – *FC Gloria, FC Metalul, Concas*);
- ⇒ **Ștrandul Tineretului** cuprinde: bazin de inot, teren minifotbal gazonat, teren minifotbal beton, 2 terenuri de tenis de câmp, 1 teren de baschet, 1 teren de volei nisip, 4 mese de tenis de masă;
- ⇒ **Baza sportivă Parcul Tineretului** cuprinde: teren de rugby gazonat, 4 vestiare, sală conferință, sală de antrenament (forță), tribună 500 locuri;
- ⇒ **Baza sportivă Concas** cuprinde: teren de fotbal, teren de tenis de camp, vestiare;
- ⇒ **Bază de atletism**: pista de atletism zgură cu 8 culoare și teren de fotbal
- ⇒ **Bazin Olimpic “Aqua Magic”**: bazin de înot olimpic, saună ultra modernă, sală fitness;
- ⇒ **Patinoarul “Ice Magic” Buzău**: patinoar artificial acoperit cu tribune, destinat practicării patinajului și hocheiului.

Anual, autoritatea locală alocă sume importante pentru susținerea activității sportive de masă și de performanță, precum și pentru întreținerea bazei materiale din sport.

În municipiu mai funcționează și alte cluburi sportive publice și private, precum și asociații sportive fără personalitate juridică. Sporturile care se practică sunt: fotbal, box, handbal, șah, tenis, arte marțiale, atletism, baschet, gimnastică, rugby, volei, fotbal-tenis, lupte, tenis de masă, gimnastică ritmică, motociclism, judo, orientare turistică, radio amatorism, aeronautică, aikido, alpinism și escaladă, automobilism, culturism, dans sportiv, karate.

2.7.4. Infrastructura și serviciile turistice

Turismul european se confruntă cu provocări majore, această activitate trebuind să se adapteze la evoluțiile societății, care vor influența cererea din domeniu, iar pe de altă parte, trebuie să facă față constrângerilor impuse de structura actuală a sectorului, de caracterul lui specific și de contextul economic și social al acestuia.

Turismul generează diferite tipuri de venituri pentru comunitate: venituri din afaceri, salarii, venituri din impozite, taxe și contribuții specifice. Cheltuielile directe efectuate de către turiști au un impact direct asupra profitabilității afacerilor, contribuind la creșterea gradului de ocupare a forței de muncă.

De asemenea, activitatea turistică practică la nivel regional și local se poate constitui ca o oglindă pentru modul de viață al zonei. Din ce în ce mai mult, vizitatorii sunt impresionați de anumite

areale și, în contextul unei mobilități crescânde, revin în zonă ca rezidenți, crescând, astfel, cererea de locuințe și servicii.

O industrie a turismului eficientă poate aduce multiple beneficii, precum crearea unei baze economice solide, sprijinirea serviciilor publice și a infrastructurii de transport, beneficii financiare pentru zonele rurale, sectorul agricol, cel artizanal, protejarea patrimoniului cultural, facilitarea schimburilor culturale, creșterea durabilității centrelor urbane.

Turismul cultural prezintă elementele necesare desfășurării acestuia pe teritoriul municipiului și poate fi privit ca alternativă de dezvoltare a regiunii, absorbind personalul disponibilizat în urma restrângerii activității din unele domenii de activitate. El poate îmbrăca, mai frecvent, trei forme de practicare și anume *turismul urban, turismul rural și turismul religios*.

Turismul urban deține largi posibilități de practicare. Dintre atracțiile majore pot fi enumerate muzeul, edificiile religioase, vestigiile istorice, arhitectura centrului istoric, diferite instituții de artă și cultură, monumente istorice (statui, busturi), etc.

Turismul rural este o formă particulară de turism, mai complexă, care cuprinde activitatea turistică propriu-zisă (cazare, pensiune, circulație turistică, prestare servicii suplimentare) și care găsește în satele buzoiene premise favorabile de dezvoltare. Pentru atragerea localităților din zonele rurale care dispun de potențial natural și cultural-spiritual în rețelele de turism, au apărut ONG-uri care se ocupă de asemenea activități, cum sunt: *Agenția Națională de Turism Rural, Ecologic și Cultural din România (ANTREC), Federația Română de Dezvoltare Montană și Rurală (FRDMR), Agenția Română pentru Agroturism*, etc.

Turismul rural are o puternică tentă culturală prin valorificarea obiceiurilor, tradițiilor sau folclorului local, componente ale civilizației rurale încă bine conservate în multe dintre localitățile rurale ale județului și îndeosebi localitățile din zona montană. Având în vedere faptul că la nivelul județului Buzău pensiunile turistice predomină în proporție de 50%, arată foarte clar faptul că turismul rural este oarecum dezvoltat, iar concentrarea acestora în mare parte în zona stațiunii Sărata Monteoru demonstrează faptul că turismul balneoclimateric este un segment important din turismul buzoian.

Turismul religios are în vedere valorificarea obiectivelor religioase ale municipiului și județului Buzău, dar mai ales manifestările organizate de acestea (hramuri, pelerinaje). De menționat aici, pe lângă edificiile religioase din municipiu și pe cele din localitățile învecinate, precum: *Mănăstirea Ciolanu* (1568) din comuna Măgura, *Mănăstirea Barbu* (1668) din comuna Tisău, *Mănăstirea Poiana Mărului* din comuna Bisoca, *Biserița din Ilemn* din comuna Vintilă Vodă (construită din bârnană de stejar, acoperită cu trestie, cu litere chirilice sculptate în crucile din piatră și o vechime de peste 300 de ani), *Mănăstirea Găvana* (1707) și *Biserica Buștea* (1808), cu picturi de Tăttărescu, din comuna Mânzălești, etc.

În condițiile în care fluxul de turiști spre obiectivele religioase cu rezonanță au un impact în creștere (unele reușind să angreneze în anumite perioade mase mari de oameni), turismul religios poate fi stimulat prin îmbunătățirea condițiilor de acces, care pot avea un impact relevant în acest sens, economia locală putând fi strâns conectată și adaptată la cerințele clientelei pelerinajelor religioase.

Alături de turismul cultural, la nivelul județului Buzău, se impun mai multe tipuri de turism, cel mai important fiind **turismul de nișă**, cu principalele sale forme: *turism de patrimoniu* (memorial-istoric), *ecoturism*, *turism cultural-științific*, *cicloturism*, *turism de vânătoare*, *turism de pescuit*, *turism ecvestru*, *turism speologic*, *turism gastronomic (culinar)*, *turism vini-viticol*, *turism de afaceri*, *festivalier și de evenimente*.

Formele turistice ce pot fi încadrate în categoria turismului de nișă sunt multiple și sunt accesate de către turiștii orientați și devotați unei anumite forme de turism și fideli unor anumite tipuri de obiective de vizitat. În acest caz, nișa este impusă de categorii restrânse de turiști, ce preferă doar aceste forme (ex. turismul de patrimoniu, gastronomic, vini-viticol etc.).

Ecoturismul este un domeniu care câștigă o tot mai mare importanță, fiind un turism practicat în spații naturale sălbatice și culturale tradiționale puțin modificate de om și care trebuie să constituie sanctuare de protecție a naturii și a formelor ancestrale de civilizație, pentru a sprijini dezvoltarea economică a comunităților locale. Județul Buzău deține numeroase situri și arii protejate: *Vulcanii Norioși*, sau *Focul Viu de la Terca*, în *masivele Penteleu și Siriu* - parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România - există trasee tematice care intersectează toate tipurile de habitate, sunt numai câteva exemple în acest sens. De asemenea, existența *Geoparcului "Ținutul Buzăului"* este un factor important în păstrarea și conservarea capitalului natural.

Dezvoltarea și promovarea ecoturismului în județ reprezintă un instrument pentru conservarea naturii care poate acționa prin finanțare directă în proiecte de conservare a naturii; crearea unor surse alternative de venituri pentru comunitățile locale; încurajarea dezvoltării durabile la nivel local a comunităților rurale din ariile protejate; promovarea celor mai bune practici de mediu ale tour-operatorilor și pensiunilor; creșterea nivelului de conștientizare al localnicilor și turiștilor, cu privire la conservarea naturii, consumul redus de energie și adoptarea de colectare ecologică a deșeurilor, etc.

La nivelul județului Buzău se poate spune că în mare parte ecoturismul este combinat cu turismul activ.

Turismul activ este o nouă filosofie de călătorie, care combină aventura, ecoturismul și aspectele culturale ale unui itinerar de descoperire. Atât ecoturismul cât și turismul activ au un mare respect pentru natură și biodiversitate, scopul lor fiind de a avea ca impact mai puțin posibil asupra ecosistemului și locației vizitate. Spre deosebire de consecințele turismului de masă, tradițional, ambele se angajează să conserve mediului, precum și cultura locală, tradițiile și valorile, pentru a oferi locul de muncă pentru populația locală și să ajute la dezvoltarea regiunii.

Turismul activ, cu toate formele sale, reprezintă o alternativă viabilă pentru dezvoltarea turismului județean: Sărata Monteoru și Bisoca sunt două dintre zonele atractive din județ pentru cei interesați să practice off-road-ul, în apropierea satului Izvoranu, din comuna Tisău, există de zeci de ani un Circuit de motocros special amenajat și unde, anual, se organizează diverse etape ale Campionatului Național de Motocros, existența râului Buzău, cu apele sale învolburate, face ca raftingul să fie din ce în ce mai des practicat. Deja pensiunile turistice din zonă au inclus în pachetele turistice și practicarea raftingului, traseele de coborâre propuse variind de la 10 la 30 km.

Turismul montan este stimulat în primul rând de valoarea morfopaisagistică a spațiului montan unde peisajul spectaculos și variat morfologic se constituie într-o resursă atractivă majoră. Culmile înalte și prelungi din masivele Monteoru și Siriu sau Podu Calului, cupola piramidală a Masivului Penteleu, sectoarele de mici așa-zise chei și defilee (create de râurile Buzău, Bâsca Mare sau Bâsca Mică) reprezintă repere vizate frecvent pentru adepții unei astfel de forme de practicare a turismului. Traseele montane au ca bază de plecare localitățile situate la poalele acestor masive. În aceste masive există trasee turistice marcate, atât tematice, cât și montane.

În pofida avantajului net al spațiului montan din acest punct de vedere, nici zona de deal nu este privată de practicarea drumeției, ba dimpotrivă, cu atât mai mult cu aceasta este depozitarea unor importante obiective turistice naturale și antropice, cum este *Ansamblul vestigiilor rupestre de la Aluniș-*

Colți și Bozioru, Trovanții și Babele de la Ulmet sau *Focul Viu de la Lopătari*. Un exemplu este și cel al traseului turistic *Drumul Ambrei* realizat la Colți care pune în valoare, pe lângă ineditul existenței chihlimbarului și peisajul natural absolut spectaculos alături de fostele mine de exploatare a chihlimbarului: *Drumul Ambrei – Muzeul Chihlimbarului* (1977) – *Punctul de Informare Turistică – Mina de Chihlimbar Fața repede* (1948) - *Mina de Chihlimbar Fijerești* (1974) - *Mina de Chihlimbar Dănciulești* (1927) – *Peștera Tătarilor* (secolul III) – *Vârful lui Dragomir* (940 m) – *Vârful Zboiu* (1.114 m) – *Lacul Hânsaru* și trecerea către *Lacul Gotiș – Biserica săpată în piatră de la Aluniș* (1277) și *Minele de Chihlimbar de la Strâmba* (1974).

Cicloturismul (veloturismul) este o ramură a turismului sportiv și se referă la mersul pe bicicletă în scopuri de recreere, sportive sau de interes. Mișcarea ciclistică atât la nivelul județului Buzău, cât mai ales la nivel național a cunoscut în ultimii cinci ani o intensă revigorare. Județul Buzău are un potențial remarcabil în acest sens însă insuficient valorificat neexistând amenajări speciale pentru practicarea sa (marcaje, benzi speciale etc.).

La nivel județean există ONG-uri specializate în promovarea ciclismului, care organizează și întreceri naționale. Un exemplu este cel al *Clubului Cicliștilor buzoieni XC Riders*, care organizează Maratonul de Mountain-Bike “XC Riders MTB Challenge” pe dealurile împădurite ale Subcarpaților de Curbură din județul Buzău și care își are startul din stațiunea Sărata Monteoru.

Turismul speologic este printre cele mai inedite, mai interesante și mai profitabile forme de turism. Pentru practicarea sa în condiții optime reclamă echiparea și inserarea unor dotări adecvate a peșterilor incluse în circuitele de vizitare. Actualmente se practică într-o manieră dezorganizată, ineficientă economic și extrem de negativă sub aspectul protecției patrimoniului subteran. În județul Buzău există o serie de peșteri și avene care se pretează amenajării în vederea circuitului turistic:

- *Peștera „65 Meledic”* - situată în partea nordică a platoului Meledic din comuna Mânzălești, considerată ca fiind a doua peșteră în sare din lume ca lungime (1220 m și o denivelare de 32 m);
- *Peștera cu 3 intrări* - situată tot pe platoul Meledic, are o dezvoltare de 300 m și cu denivelări de 44 m.

Turismul de vânătoare din județul Buzău este determinat de existența unor suprafețe importante de pădure și pășuni naturale, cu specii valoroase din punct de vedere cinegetic, mai ales în privința faunei mari (urs, cerb, mistreț, lup etc.), organizat și gestionat în cadrul unor fonduri de vânătoare (incidența cea mai ridicată având-o cele grefate pe masivele montane – Penteleu, Siriu, Monteoru, Ivănețu), care au un grad mai ridicat de împădurire, sunt mai puțin afectate de prezența altor activități umane (în primul rând exploatarea resurselor minerale și cea forestieră), oferind astfel locații propice pentru practicarea acestei forme de agrement care are și rol complementar în diversificarea ofertei unor areale.

Județul Buzău dispune de peste 50 de fonduri de vânătoare. Dintre acestea 7 sunt administrate de Direcția Silvică, 34 sunt gestionate de A.J.V.P.S. Buzău, care deține în acest moment 60% din suprafața totală a fondurilor de vânătoare din județul Buzău, iar restul de diverse ONG-uri. Sunt organizate anual partide de vânătoare la prepelițe, ciocârlii cocoșari (sturzi), potârnicchi, fazani, găște, rațe, sitari de pădure, iepuri, urși, căpriori, mistreți, cerb comun, lupi și alte specii, atât cu cetățeni români cât și cu vânătorii străini, funcție de cotele de recoltă aprobate de către Ministerul Mediului din

România¹. Deși practicat de un număr mai redus de persoane, dar cu venituri mari, turismul cinegetic este foarte eficient economic.

Turismul de pescuit dispune de condiții propice de afirmare datorită existenței unei rețele hidrografice dense și, mai ales, nepoluate, dar cu un regim de scurgere puternic afectat de defrișările masive efectuate în ultimul secol și accentuate în ultimele două decenii, repercutate negativ și asupra potențialului biologic piscicol, mult diminuat. Acesta se poate practica de-a lungul principalelor râuri ale județului (Buzău, Bâsca Mare și Bâsca Mică, Bâsca Rosilei, Bâsca Chiojdului), în zona lacului de acumulare Siriu și a acumulării de la Cândești, dar și în lacurile naturale și piscicole, precum: lacul Mihăilești (la 33 km de Buzău), lacul Luciu (la 39 km de Buzău), lacul Ghergheasa (la 45 km de Buzău), lacul Roșioru (la 32 km de Buzău), lacul Costeiu (la 35 km de Buzău), lacul Balta Văcăreasca (la 38 km de Buzău), lacul Amaru (la 37 km de Buzău) și Balastiera Buzău (care se află la marginea de sud a municipiului Buzău). În aceste râuri și lacuri se găsește o mare diversitate de specii: crap românesc și oglindă, cteno, știucă, somn, șalău, plătică, novac, singer, fitofag, caras și biban, etc.

Turismul ecvestru este o nouă formă de turism care a început să fie tot mai populară și în România. În ultimii ani mai multe pensiuni au început să aibă și baze de călărie unde turiștii fie pot lua lecții de echitație sau pot face excursii călare, în grup pe distanțe mai lungi sau mai scurte. Județul Buzău deține două herghelii, dintre care Herghelia de la Cislău, înființată în anul 1884, este una dintre cele mai vechi și renumite din țară.

Turismul gastronomic (culinar) a devenit o piață de nișă cu mare potențial. Se poate spune că turismul gastronomic ar putea constitui pentru România un brand, alături de mănăstirile din Bucovina și Moldova, regiunea Deltei Dunării și litoralul Mării Negre. Județul Buzău poate face parte dintr-un circuit național cu această tematică, date fiind cunoscute produsele tradiționale ale regiunii, foarte căutate de altfel la nivel național și nu numai: Babicul de Buzău, Cârnații de Pleșcoi, pastrama de oaie de la Pleșcoi, Covrigii de Buzău, dar și bulzul sau păstrăv în vâzrob de la Varlaam (Gura Teghii). La acestea se mai adaugă țuica de prună de Chiojdu sau Pătârlagele. O serie de sărbători folclorice sunt dedicate acestor produse, cum este, spre exemplu „Festivalul cârnaților de Pleșcoi” de la Berca.

Turismul vini-viticol a înregistrat o evoluție continuă de la apariția sa, atribuindu-se sensul de vizitare a podgoriilor, plantațiilor, a vinăriilor și a cramelor, dar și de participare la festivaluri și evenimente, cu scopul principal de a experimenta atributele specifice ale unei regiuni viticole.

Aici trebuie amintită inițiativa de a promova *Drumul Cramelor din Buzău*, un proiect al *ANTREC Buzău* în parteneriat cu autoritățile locale de la poalele Dealului Istrița și care viza degustări la *Stațiunea de cercetări Pietroasa*, *crama LaCerta (Fințești-Năeni)*, *Domeniile Săhăteni*, *Domeniile Franco-Române (Săhăteni)*, *crame ale localnicilor din zonă sau Pensiunea La Butoaie (Pietroasele)*. *Drumul Cramelor* s-a dorit a fi o prelungire a programului național *Drumul Vinului* (care din păcate nu includea și județul Buzău). Totodată, acest program nu era centrat doar pe promovarea turistică a zonei Buzăului, ci și pe reconversia socio-profesională a tinerilor din localitățile cu potențial viti-vinicol ale județului, în acest sens, organizându-se diverse competiții pentru evaluarea calității vinurilor realizate de către micii producători, în cadrul unor evenimente precum „*Sărbătoarea Tămâioasei*” de la Pietroasele sau „*Sărbătoarea Vinului*” de la Breaza.

Turismul de patrimoniu (memorial-istoric) presupune vizitarea siturilor istorice (ex. antice, medievale, locații cu o istorie bogată, locuri ce amintesc de bătălii etc.). Actualmente, piața turismului de patrimoniu înregistrează o ascensiune rapidă și deține multe oportunități, care ar putea fi

¹ Sursa: <http://cjbuzau.ro/wp-content/uploads/2017/07/Strategia-Turism.pdf>

multiplicate dacă anumite fațete ale sale ar fi îmbunătățite. Aspectele problematice cu care se confruntă această formă de turism sunt legate de infrastructura de acces la siturile arheologice și la monumentele de arhitectură, lipsa spațiilor de parcare dotate cu puncte de informare și promovare a obiectivului cultural, lipsa punctelor de belvedere pentru dave, biserici, monumente istorice și mănăstiri, lipsa spațiilor speciale de campare. Spre exemplu se impune realizarea unui monument în locul descoperirii *Tezaurului de la Pietroasele*, restaurarea *Cramelor Brâncovenești* de la Nenciuiești, comuna Merei, restaurarea *Ansamblului Castrul-Termele Romane* de la Pietroasele, realizarea unor muzee de sit mobile pentru siturile arheologice de la Pietroasa Mică-Gruiu Dării și Cârломănești-Cetățuia etc. Județul Buzău dispune de un important potențial în acest sens: siturile arheologice de la Pietroasele, Năeni, Cârломănești (Vernești) și Pârscov atrag un număr din ce în ce mai mare de vizitatori. La fel și monumentele istorice din perioada medievală: *Ansamblul Vestigiilor Rupestre de la Colți și Bozioru*; *Ansamblul Complexului Brâncovenesc*; *ruinele Cetății Doamnei Neaga de la Buda-Crăciunești (Cislău)*; *ruinele fostei mănăstiri de la Berca*; *ruinele cetății domnitorului Vintilă Vodă, conacele boierești de la Cândești, Varlaam, ruinele cetății medievale de vama Tabla Buții*.

Piața turistică românească și europeană cunoaște în ultima perioadă o intensă dezvoltare în ceea ce privește comemorarea eroilor căzuți la datorie în cele două războaie mondiale, iar județul Buzău are un potențial remarcabil în acest sens. Se impune crearea unui traseu turistic cu astfel de tematică ce ar include *Cimitirul Eroilor din Buzău*, *Cimitirul Militar German din Buzău*, *Cimitirul ostașilor sovietici căzuți în războiul antifascist 1940-1945 din Buzău*, *ruinele Mausoleului de la Racovițeni*, *Monumentul și Cimitirul Eroilor de la Siriu*, *Monumentul soldatului Neacșu de la Cislău*, *Monumentul eroilor de la Pătârlagele, etc.*

Turismul de afaceri, festivalier și de evenimente este o formă de (pseudo)turism care decurge din oportunitățile de afaceri multiple existente pentru diferite categorii de oameni de afaceri (mai ales în cadrul centrelor urbane, care pot susține logistic manifestări de acest tip) care – în colaborare cu instituții sau cu numeroase alte organizații de promovare economică sau firme private - organizează diferite manifestări, expoziții de prezentare, demonstrații, întâlniri, congrese, conferințe, întâlniri de afaceri etc. pentru un public din ce în ce mai larg. Municipiul Buzău este gazda unor manifestări de diverse tipuri (culturale, artistice, expoziții, târguri, manifestări sportive, concursuri de dansuri populare, expoziții de pictură și prezentări de carte, festivaluri de muzică și teatru etc.) prezente de regulă în peisajul evenimentelor din județ, dar nu numai, ci și în cadrul zilelor orașului. La acestea se adaugă o gamă largă de sărbători populare și festivaluri care valorifică resursele etnografice specifice diferitelor areale.

Turismul de sănătate este o formă specifică a turismului de sejur, practicat de persoane care se deplasează în stațiuni balneoclimaterice pentru prevenirea, vindecarea sau reducerea efectelor unor boli. Turismul de sănătate are două componente:

- ✚ **turismul de tratament (curativ)** – care vizează persoanele care suferă de anumite boli și care, la rândul lui îmbracă două forme:

- turismul climateric - favorizat de existența unui climat cu atribute curative (ionizare și oxigenare puternică, radiație solară cu valori ridicate, umiditatea relativă ridicată) prezent în zona montană, în zona Bozioru, au un rol curativ major în afecțiunile respiratorii);
- turismul balnear - condiționat de prezența apelor minerale clorurate și sulfuroase, respectiv a nămolurilor terapeutice;
- ✚ *turismul de tip wellness* – accentul se pune atât pe refacerea fizică, dar și pe beneficiile psihologice.

Turismul reprezintă o industrie intensivă, care operează 24 ore pe zi, 7 zile pe săptămână, oferind oportunități de angajare pentru tineri sau pentru persoanele interesate, inclusiv în regim part-time. Marele avantaj oferit de turism este reprezentat de faptul că, pe lângă personalul calificat, poate constitui o oportunitate la absorbția semnificativă a unei forțe de muncă mai puțin calificate.

Diversitatea serviciilor este un indicator de bază a unităților și stațiunilor turistice. Gama serviciilor de divertisment alternativ trebuie inclusă în oferta unităților din domeniul turismului.

În continuare se va realiza analiza diversității și complexității serviciilor turistice din regiune/județ/municipiul Buzău, ținând cont de următoarele elemente:

- ⇒ *volumul și calitatea portofoliului materialelor informative despre posibilitățile turistice a localităților;*
- ⇒ *existența și utilitatea birourilor de informare turistică;*
- ⇒ *posibilitățile de tratament terapeutic;*
- ⇒ *posibilitățile de distracție;*
- ⇒ *trasee turistice;*
- ⇒ *broșuri;*
- ⇒ *tăblițe indicatoare;*
- ⇒ *hărți turistice;*
- ⇒ *semnalizări trasee turistice;*
- ⇒ *alte elemente de analiză.*

În categoria structurilor de primire turistică cu funcțiuni de cazare turistică intră orice construcție sau amenajare care furnizează în mod permanent sau sezonier serviciul de cazare și alte servicii specifice pentru turiști. Ținând cont de aceste caracteristici, pe teritoriul României aceste structuri se găsesc sub forma de hoteluri, hoteluri pentru tineret, hosteluri, hoteluri apartament, moteluri, hanuri, vile turistice, cabane turistice, bungalouri, sate de vacanță, campinguri, popasuri turistice, căsuțe turistice, tabere de elevi și preșcolari, pensiuni turistice și agroturistice, spații de cazare de pe navele fluviale sau alte unități de cazare colective.

Conform datelor statistice aferente anului 2019, **Regiunea Sud Est se situează pe locul al doilea în ceea ce privește totalul structurilor de primire turistică**, cu 1.504 unități din totalul de 8.402 la nivelul țării. Totodată, Regiunea ocupă primul loc la nivelul numărului de hoteluri (26,4% din total național) și hosteluri (21,4% din total național), vile turistice (38,2% din total național), bungalouri (58,17% din total național), campinguri (29,3% din total național), popasuri turistice (23,4% din total național) și spații de cazare pe nave fluviale și maritice (87,5% din total național, cu 21 dintre cele 24 structuri).

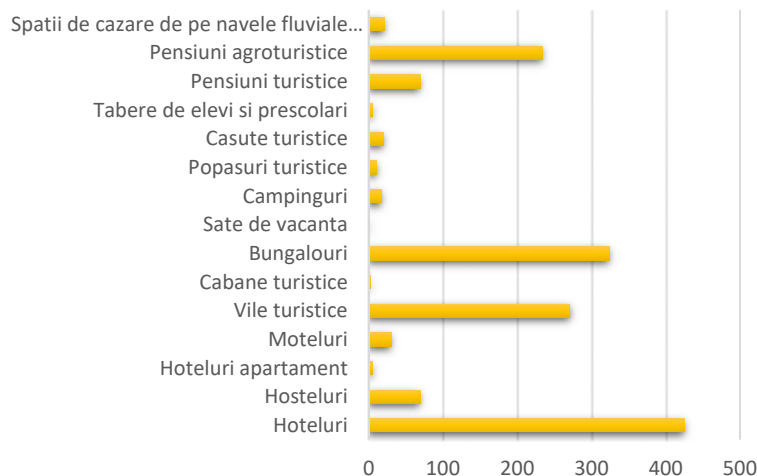


Fig. 2.40. Structuri de primire turistica în Regiunea Sud-Est, anul 2019¹

În **județul Buzău**, sectorul turismului deține un rol secundar, având o **infrastructură de cazare slab dezvoltată**, reprezentând un domeniu strategic de investiții pe termen lung.

Astfel, la nivelul județului evoluția capacității de cazare în hoteluri a înregistrat o tendință de creștere accentuată în perioada 2010 - 2019 (de la 334.270 locuri-zile în 2010 la 445.002 locuri-zile în 2019), cu un ușor declin între anii 2014-2016, după cum se poate observa și din graficul de mai jos:

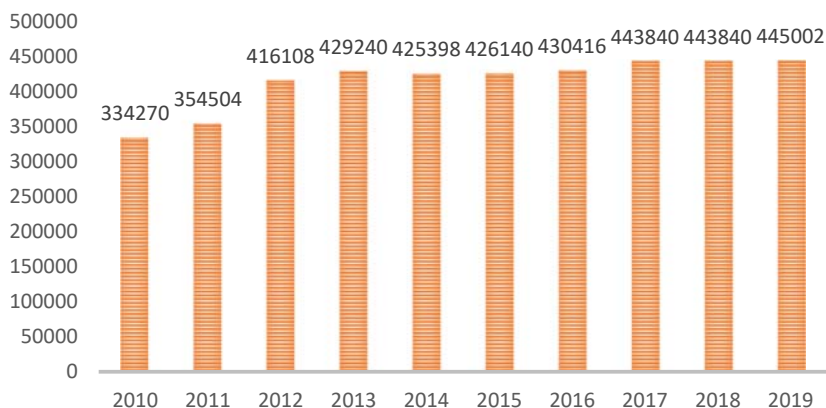


Fig. 2.41. Evoluția capacității de cazare în hoteluri, Jud. Buzău, 2010-2019 (locuri-zile)²

În ceea ce privește capacitatea de cazare turistică existentă în județul Buzău, în anul 2019 se regăseau 1216 locuri în hoteluri, 510 locuri în vile turistice, 317 locuri în moteluri, 1331 în pensiuni turistice și agroturistice și 146 locuri în popasuri turistice. Singura scădere, față de anul 2010, o înregistrează locurile în vilele turistice (în mod special între anii 2012-2016), în timp ce toate celelalte structuri de cazare au înregistrat o creștere semnificativă a numărului de locuri.

¹ Sursa: Institutul Național de Statistică, anul 2019

² Sursa: Institutul Național de Statistică, anul 2019

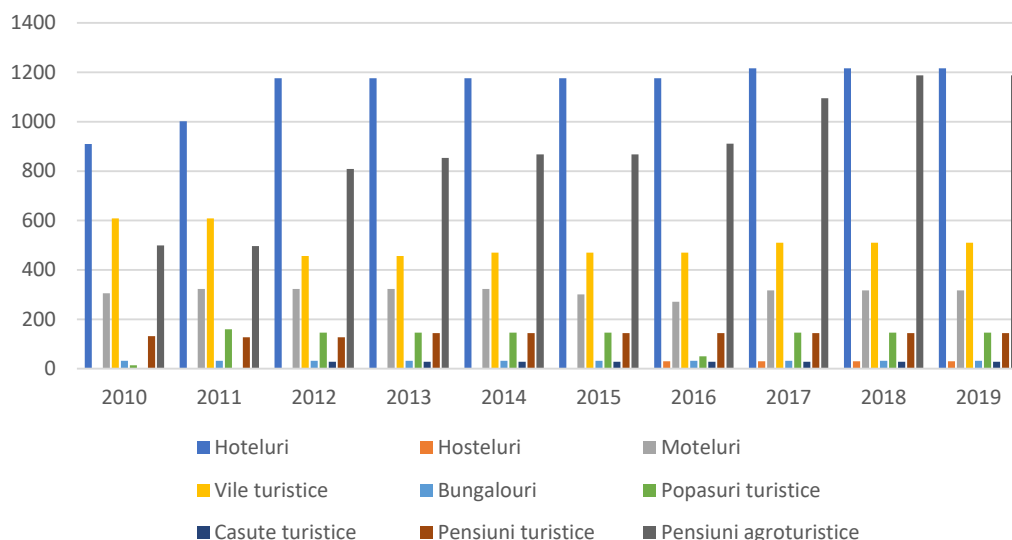


Fig. 2.42. Evoluția capacității de cazare turistică existentă pe tipuri de structuri de primire turistică Jud. Buzău, 2010-2019 (locuri) ¹

Capacitatea de cazare turistică din județ reprezenta, în anul 2019, 3,35% din întreaga regiune, fapt care se explică și datorită turismului foarte dezvoltat din celelalte județe din regiune, în special Constanța (83,31%).

Și la nivel municipiului Buzău, sectorul turismului deține rol secundar, deoarece deși capacitatea de cazare turistică în funcțiune, în anul 2019, este de 283.970 de locuri-zile, reprezentând 63,81% din capacitatea de cazare turistică în funcțiune din județul Buzău (445.002 de locuri-zile), prezintă un indice de ocupare extrem de scăzut – 27,8% - în anul 2019.

Capacitatea de cazare în funcțiune a municipiului Buzău, reprezentată de hoteluri, hosteluri și moteluri, înregistrează per-total o creștere a numărului de locuri-zile de 64,89% între 2010 și 2019 (de la 172.210 de locuri-zile în 2010 la 283.970 de locuri-zile în 2019), fiind similară cu cea de la nivelul județului în aceeași perioadă. Creșterea cea mai pronunțată - 128% - este înregistrată în moteluri, urmată de hoteluri cu 50,3%.

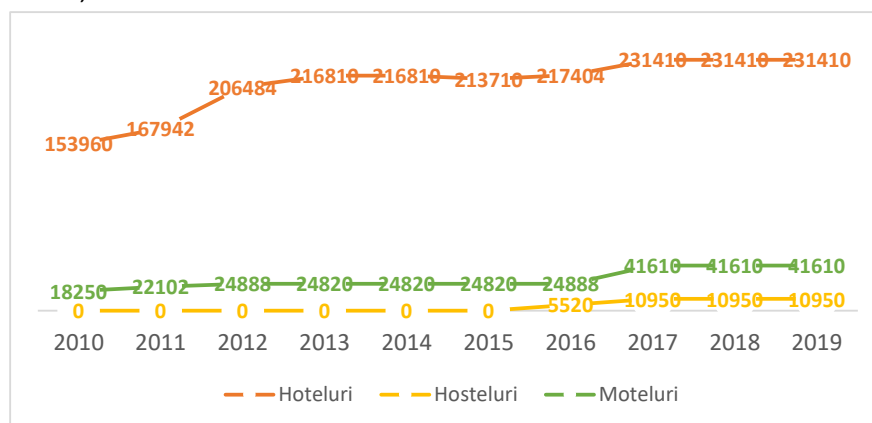


Fig. 2.43. Capacitatea de cazare turistică în funcțiune, pe tipuri de structuri de primire turistică în Municipiul Buzău (locuri-zile), 2010-2019 ²

¹ Sursa: Institutul Național de Statistică, anul 2019

² Sursa: Institutul Național de Statistică, anul 2019

Repartiția pe tipuri de structuri de primire turistică pentru anul 2019, la nivelul Municipiului Buzău arată o preponderență a hotelurilor (81,49%), urmând la mare distanță motelurile (14,65%) și hostelurile (3,85%).

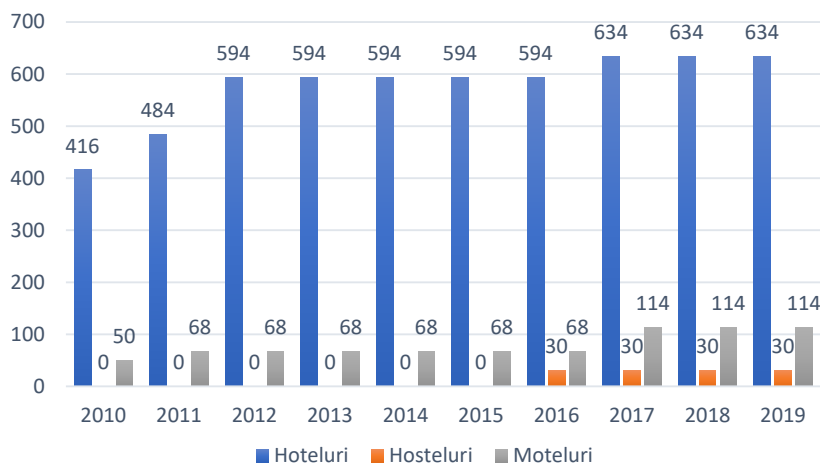


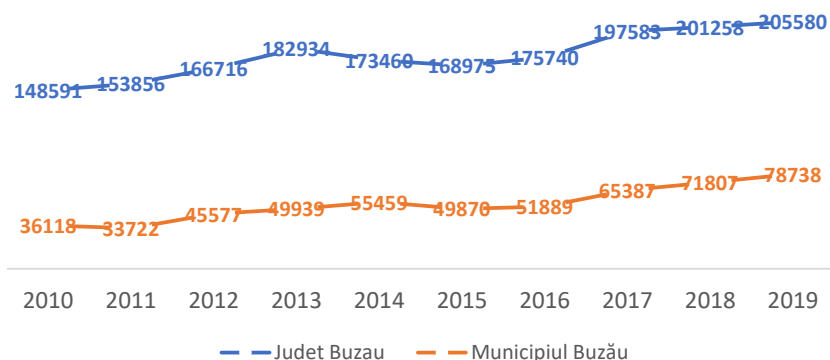
Fig. 2.44. Evoluția capacității de cazare turistică existentă pe tipuri de structuri de primire turistică în Municipiul Buzău (locuri), 2010-2019 1

O scurtă analiză a datelor existente relevă faptul că hotelurile dețin în continuare supremația în ceea ce privește preferințele de cazare ale turiștilor, în timp ce preferințele spre moteluri/hosteluri/pensiuni se situează la aproximativ 20% din totalul turiștilor.

Capacitatea de cazare turistică existentă în Municipiul Buzău este de peste 400 de camere, din care 151 de camere în cele două hoteluri de 4 stele. Totodată Buzăul pune la dispoziția turiștilor un număr de circa 150 de restaurante, baruri, terase, cluburi și pub-uri.

În ceea ce privește **numărul turiștilor sosiți în structurile de primire turistică din municipiu**, acesta a fost de 43.761 în anul 2019, mai mult cu 130% față de anul 2010, cea mai mare parte a turiștilor fiind cazați în hoteluri.

În anul 2019, **numărul de înoptări în municipiu** era de 78.738 (38,3% din numărul total din județ), majoritatea fiind înregistrate în hoteluri. Respectând evoluția pozitivă a județului între 2010 și 2019 (o creștere de 38,35%), municipiul Buzău înregistrează tot o creștere, dar mai accentuată, respectiv de 118%, conform următorului grafic:



¹ Sursa: Institutul Național de Statistică, anul 2019

Fig. 2.45. Evoluția numărului de înnoptări în Municipiul Buzău ¹

După cum arată și **indicii de utilizare netă a capacității de cazare turistică în funcțiune**, tot hotelurile se mențin pe primul loc și în 2019. Indicii de utilizare netă a capacității de cazare turistică în funcțiune se calculează prin raportarea numărului de înnoptări realizate, la capacitatea de cazare turistică în funcțiune din perioada respectivă.

Astfel, **durata medie de ședere în unitățile de primire turistică din municipiul Buzău** a înregistrat valori între 1,89 și 1,79 noți per turist în perioada 2010 – 2019, având un **trend descrescător** și respectând totodată evoluția la nivel de județ (2,53 – 2,00).

Din analiza duratei medii a sejururilor turistice **în municipiul Buzău**, se observă că turiștii petrec perioade din ce în ce mai scurte de timp în unitățile de cazare, fapt care este în detrimentul turismului cultural sau curativ, dar poate arăta în același timp și **creșterea importanței turismului de afaceri sau de evenimente**.

O altă concluzie importantă este aceea că turismul în zona Buzăului se caracterizează în primul rând prin sezonabilitate. În cele trei luni de vară - iunie, iulie, august - se înregistrează valori semnificative în numărul sosirilor turistice. Segmentele turismului prezente în mod permanent - adică cele capabile să elimine caracterul de sezonabilitate - sunt turismul de afaceri și cel de conferință - care sunt capabile de a determina un număr însemnat de turiști să rămână în zonă câteva zile.

Dezavantajul lor constă în faptul că doar marile orașe pot asigura locații, clădiri și săli corespunzătoare pentru primirea unui număr semnificativ de persoane, astfel oportunitățile dezvoltării turismului de conferință sunt implementabile doar prin dezvoltările realizate în orașele mai mari, excluzând localitățile mai mici.

Din acest motiv o soluție ar putea fi dezvoltarea de programe turistice adresate mediului de afaceri (pensiuni dotate cu săli de conferință mari, dezvoltarea serviciului de catering etc.).

¹ Sursa: Institutul Național de Statistică, anul 2019

2.8. Infrastructura Tehnico - Edilitară

2.8.1. Utilitățile publice

La nivelul localităților, alimentarea cu apă a populației se asigură prin sisteme centralizate de alimentare cu apă sau din instalații locale - fântâni și captări de izvoare.

Indicatorii care sunt monitorizați de către autoritățile competente sunt următorii:

- ✓ Numărul de localități care dispun de o rețea de distribuție a apei potabile și lungimea rețelei în km, în mediu urban și rural;
- ✓ Populația racordată la rețelele de apă;
- ✓ Intensitatea consumului de apă pe cap de locuitor.

Într-o regiune bogată în resurse hidrice, cum este **Regiunea Sud-Est**, accesul la apa potabilă este încă problematic pentru un procent însemnat de populație. Principala sursă de apă pentru localitățile din regiune și județului Buzău o reprezintă sursele subterane.

Rețeaua hidrografică a județului Buzău cuprinde patru mari bazine:

- I. **bazinul hidrografic Buzău**, cu râul Buzău ca și curs principal de apă, cu afluenții Bâsca, Bâsca Chiojdului, Bălăneasa și Slănic. În acest bazin hidrografic se regăsesc lacurile artificiale Siriu și Cârdești și lacurile naturale Balta Albă și Amara;
- II. **bazinul hidrografic Rm. Sărat**, cu râul Rm. Sărat ca și curs principal de apă;
- III. **bazinul hidrografic Călmățui**, cu râul Călmățui ca și curs principal de apă;
- IV. **bazinul hidrografic Sărata**, cu râul Sărata ca și curs principal de apă.

Cele **4 surse subterane de apă** identificate în zona hidrografică a Buzăului sunt:

- ⇒ GWIL02/ în Munții Ciucas;
- ⇒ GWIL05/ în conul aluvionar Buzău;
- ⇒ GWIL06/ în lunca râului Călmățui;
- ⇒ 4GWIL 12/ în Câmpia Gherghiței.



Municipiul Buzău este alimentat prin intermediul a **4 surse de apă de adâncime** grupate pe surse de apă:

- ✍ **Sursa Crâng:** 17 foraje în funcțiune, la care se adaugă și frontul de captare Lipia cu 8 foraje în funcțiune. Capacitatea maxima este de aproximativ 184 l/s in Lipia si 354 l/s ;
- ✍ **Sursa Sud:** 21 de foraje, din care 20 in stare de functiune. Capacitatea maxima este de aproximativ 221 l/s ;
- ✍ **Sursa Est:** 9 foraje în funcțiune din fronturile de captare Est I – 4 foraje și Est II – 5 foraje, cu o capacitate maxima de 156 l/s ;
- ✍ **Sursa Zahar:** 24 foraje în funcțiune din fronturile de captare Zahar I - 17 foraje și Zahar II - 7 foraje, cu o capacitate de aproximativ 348 l/s.

Producția zilnică de apă potabilă din toate fronturile de apă este de aproximativ 81.288 litri, cantitate ce asigură necesarul de consum al populației, existând și disponibilități pentru alimentarea altor localități.

Municipiul Buzău este dotat edilitar cu rețea de alimentare cu apă potabilă și canalizare, rețea de gaz metan, termoficare și rețea de distribuție a energiei electrice.

2.8.1.1. Sistemul de alimentare cu apă potabilă

Alimentarea cu apă a clienților din municipiul Buzău se realizează din foraje de adâncime, executate în diferite perioade de timp, în funcție de dezvoltarea socio-economică a zonei. Calitatea apei extrase din foraje corespunde standardelor Legii apei potabile nr. 458/2002 și normelor CE 98/83 din 1998 privind indicatorii de calitate pentru apa destinată consumului uman.

Din aceste foraje, apa este transportată prin intermediul a 27,53 km de conducte de aducțiune în cele **4 stații de pompare** care au, la rândul lor, 10 rezervoare de înmagazinare cu un volum de 25.500 m³ și, mai departe, prin rețeaua de distribuție, ajunge la consumatori. Fiecare stație de apă este dotată cu instalație de clorinare, tratarea apei se face cu clor gazos din aparate automate.

Compania de Apă S.A. Buzău este operatorul regional al serviciilor publice de apă și canalizare și furnizează serviciile de alimentare cu apă și canalizare, în municipiul Buzău și în alte 34 de localități din județ, membre ale **Asociației de Dezvoltare Intercomunitară „Buzău 2008”**.

Sistemul de alimentare cu apă al municipiului Buzău asigură captarea, transportul, înmagazinarea, tratarea, pomparea și distribuția apei potabile, în municipiu, și cuprinde:

- ✓ fronturi de captare - 62 foraje în funcțiune;
- ✓ conducte de aducțiune - lungime 28 km;



- ✓ stații de tratare apă - 4 buc, din care 3 modernizate;
- ✓ rezervoare de înmagazinare - volum = 25.500 mc;
- ✓ stații de pompare - 4 buc;
- ✓ rețea de distribuție - 210 km.

Transportul apei din fronturile de captare la gospodariile de apă se face prin intermediul conductelor de aducțiune în lungime totală de 27,5 Km cu diametre cuprinse între 160 - 600 mm, conductele având o vechime cuprinsă între 10 și 50 de ani. Materialele conductelor de aducțiune sunt: azbociment, premo, oțel și PE-HD.

Înmagazinarea apei se realizează în 10 rezervoare astfel:

- ❖ *Gospodăria de apă Crâng* - 3 rezervoare cu capacitatea de 2.500 me fiecare;
- ❖ *Gospodăria de apă Sud* -3 rezervoare cu capacitatea de 2.000 me fiecare;
- ❖ *Gospodăria de apă Zahar* - 2 rezervoare cu capacitatea de 5.000 me fiecare;
- ❖ *Gospodăria de apă Est* - 2 rezervoare cu capacitatea 1.000 me fiecare.

Instalațiile de tratare a apei sunt amplasate în toate cele patru gospodării de apă și se realizează prin instalații de clorinare automată. Stațiile de tratare Sud, Zahar și Est au fost modernizate construindu-se instalații noi pentru reducerea concentrației de cloruri din apă cât și deferizarea și demanganizarea apei. În fiecare gospodărie de apă există câte o stație de pompare a apei.

Compania funcționează ca operator regional începând cu 1 ianuarie 2008. Apa furnizată este monitorizată zilnic din punct de vedere al calității, bazându-se pe analize de laborator ce urmăresc nivelul concentrațiilor parametrilor chimici, indicatori microbiologici importanți pentru definirea apei potabile. Monitorizarea se face după un program dinainte stabilit.

Evoluția consumului de apă potabilă în municipiul Buzău, în perioada 2010-2018, este prezentată în graficul de mai jos¹:

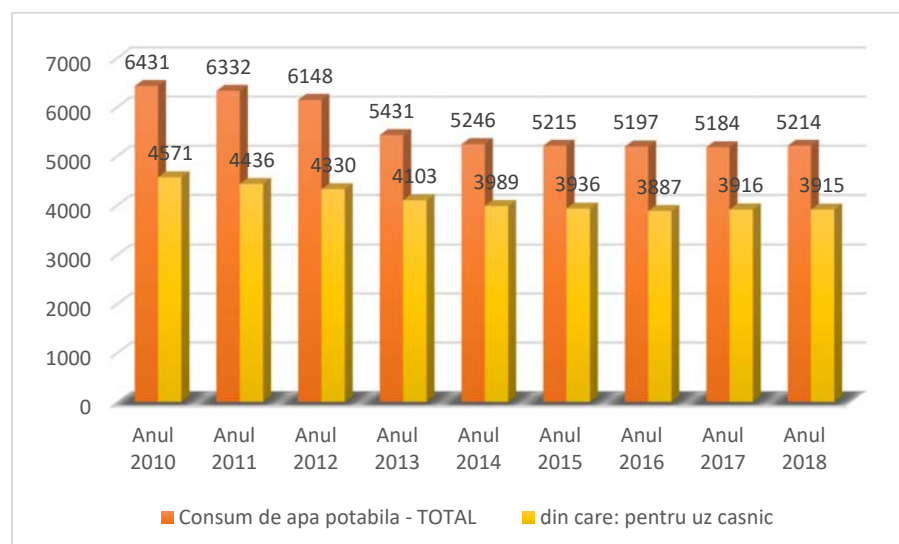


Fig. 2.46. Evoluția consumului de apă potabilă în municipiul Buzău (mii m³/an)²

¹ Sursa: Institutul Național de Statistică

² Sursa: Institutul Național de Statistică, anul 2019

Astfel, în anul 2018, în municipiul Buzău, cantitatea de apă potabilă distribuită în scopuri casnice este de 3.915 mii m³, reprezentând 75% din cantitatea totală de apă potabilă distribuită consumatorilor (5.214 mii m³). De asemenea, valoarea cantității de apă potabilă utilizată în scopuri casnice înregistrează o scădere de 14% față de valoarea din anul 2010, tendință care se păstrează până în prezent.

Rețeaua de distribuție a apei potabile însumează, în municipiul Buzău, aproape **212,8 km de conducte**, amplasate în totalitate pe sistemul stradal. Materialele din care este compusă rețeaua sunt azbociment, otel, fonta și PE-HD, *Compania de Apă Buzău* având în derulare mai multe proiecte pentru înlocuirea conductelor de azbociment și otel rămase, o parte prin fonduri IID, iar o parte din fonduri POIM.

Pentru locuințele colective (blocuri de locuit), contorizarea apei potabile este rezolvată în totalitate, cu excepția a 2% din blocurile de locuit, care sunt contorizate grupat (grupe de scări). Locuințele individuale sunt contorizate în procent de aproape 100%.¹





2.8.1.2. Sistemul de canalizare

În Municipiul Buzău, rețeaua de canalizare este realizată în sistem mixt.

Zonele de locuințe dispun de canalizare în sistem unitar, unic pentru ape uzate menajere și ape pluviale. Zona industrială sud dispune de două rețele de canalizare: una pentru ape uzate care deversează în stația de epurare și una pentru ape industriale convențional curate și ape pluviale.

Rețeaua de canalizare însumează 134,26 km de conducte.

Orașul este dotat cu patru colectoare principale în sistem unitar, care se formează în partea de N-V a localității și descarcă apele uzate în zona stației de epurare amplasată în partea de S-V:

-  **Colectorul 1** - colectează apele uzate menajere și pluviale din cartierul Crâng, Bălcescu și o parte din cartierul Unirii. Lungimea totală este de 6.190 metri;
-  **Colectorul 2** – colectează apele din zona Micro XIV, str. I.L. Caragiale, Martirilor, Colonel Buzoianu și se racordează în colectorul 1 în zona gării. Lungimea totală este de 2.855 metri;
-  **Colectorul 3** – colectează apele din zona străzilor Transilvaniei, Popa Tun, Penteleu, Unirii, Bistriței, Libertății. Lungimea totală este de 2.295 metri;
-  **Colectorul 4** - cartier Micro III, Iazul Morilor, Dorobanți. Lungimea totală este de 4.040 metri.

¹ Sursa: Date furnizate de *Compania de Apă Buzău*, anul 2019



Sursa: <http://www.cabuzau.ro/servicii/canalizare-epurare/>

Un procent de **98%** din locuitori beneficiază de serviciul de canalizare, iar agenții economici din Buzău sunt racordați **100%** la rețeaua de canalizare.

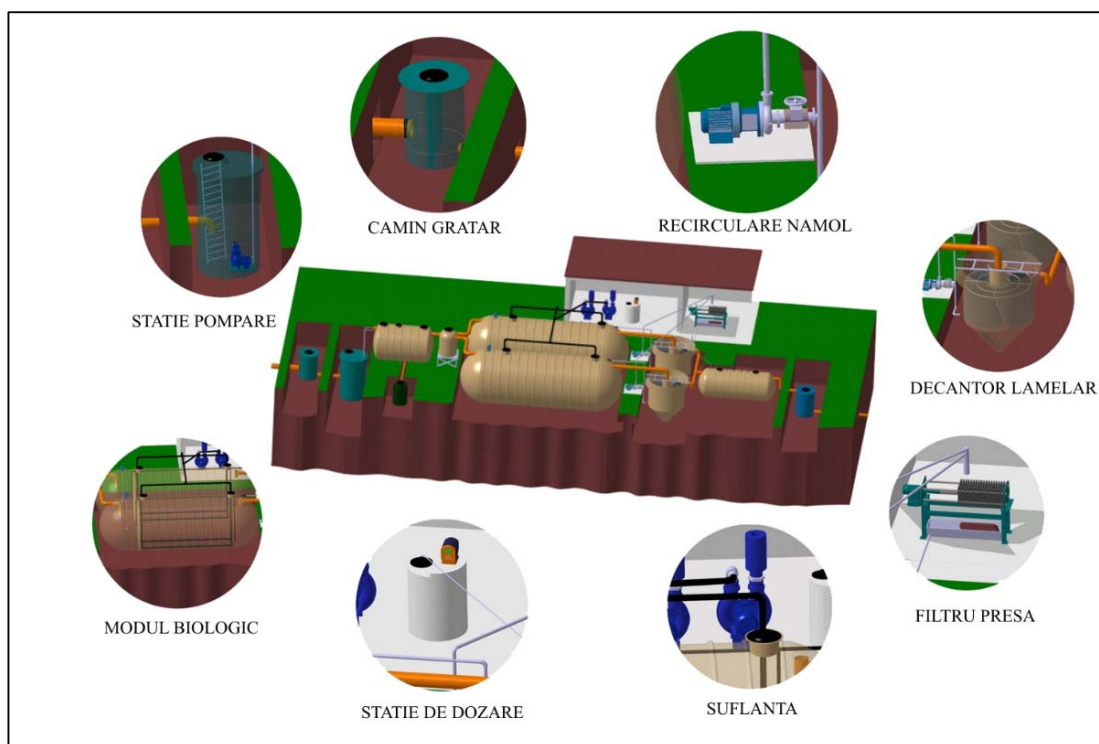


Fig. 2.47. Stație de epurare municipală - model

Prin Măsura ISPA, a fost realizată reabilitarea totală a stației de epurare a municipiului, localizată în partea de est a orașului, lângă Râul Buzău, fapt ce a condus la mărirea eficienței epurării, fiind îndeplinite condițiile prevăzute de normele românești și europene pentru deversarea în ape nesensibile. Procesul de tratare cuprinde: pretratare, tratare primară și tratare biologică. Facilitățile de tratare a nămolului au fost îmbunătățite prin stocare, deshidratare și furnizare de echipament pentru încărcarea și transportul nămolului deshidratat.

Sistemul de canalizare asigură colectarea, transportul și evacuarea apelor uzate menajere, industriale (tehnologice) și pluviale, din municipiu, în *Stația de Epurare Buzău*.

Lungimea totală a rețelei de canalizare este de **154 km** fiind în principal din .beton și PVC.

Rețeaua de canalizare este realizată în sistem mixt: gravitațional și pompare prin stații de pompare apă uzată. În zona Industrială Buzău Sud mai există un canal deschis de colectare ape pluviale care evacuează direct în râul Buzău, independent de rețeaua de canalizare, cu lungimea totală de 1,5 Km².

Pentru pomparea apei uzate în stația de epurare, în municipiul Buzău există 3 stații de pompare apă uzată: Cartier Poșta, Cartier Mihai Viteazul, Cartier Orizont. De asemenea, există și o stație de pompare apă pluvială - Pasaj Bariera Brailei.

Epurarea apelor uzate

Stația de Epurare Buzău este amplasată în zona de Est a municipiului Buzău în vecinătatea râului Buzău. A fost construită în două etape: 1964-1965 – linia veche, 1975-1985 – linia nouă. Tehnologiile care se aplică includ tratarea și deshidratarea nămolului, producerea de energie electrică și termică prin cogenerare utilizând biogazul rezultat în procesul de fermentare al nămolului.¹

Prin Măsura ISPA, a fost realizată reabilitarea totală a stației de epurare a municipiului, localizată în partea de est a orașului, lângă Râul Buzău, fapt ce a dus la mărirea eficienței epurării, fiind îndeplinite condițiile prevăzute de normele românești și europene pentru deversarea în ape nesensibile.

Procesul de tratare cuprinde: pretratare, tratare primară și tratare biologică. Facilitățile de tratare a nămolului au fost îmbunătățite prin stocare, deshidratare și furnizarea de echipament pentru încărcarea și transportul nămolului deshidratat.

Modernizarea stației a cuprins:

- *reabilitarea structurilor existente și construirea unor structuri noi;*
- *înlocuirea tuturor echipamentelor mecanice și electrice;*
- *introducerea unui sistem de monitorizare și control al operării stației - SCADA;*
- *tratarea și deshidratarea nămolului;*
- *producerea de energie electrică și termică prin cogenerare - utilizând biogazul rezultat în procesul de fermentare a nămolului;*
- *laborator nou, utilat complet.*

Uzura avansată a rețelelor și echipamentelor a creat dificultăți în activitatea de alimentare cu apă și canalizare a municipiului Buzău, motiv pentru care municipalitatea a inițiat un amplu program de reabilitare a construcțiilor și instalațiilor din sistemul centralizat de alimentare cu apă și canalizare.

În prezent, **Stația de Epurare Buzău** cu o capacitate de 235.000 locuitori echivalenți, dispune de toate facilitățile: epurare mecanică, chimică, biologică și terțiară, ea asigurând tratarea apelor uzate colectate (reducerea azotului și a fosforului) și descarcarea în emisar. Apa epurată este evacuată în râul Buzău printr-o conductă din PAFSIN.²

Pe parcursul anului 2019, **Compania de Apă Buzău** a continuat procesul de dezvoltare a infrastructurii de apă și apă uzată în aria de operare din municipiu, executând și finalizând o serie de lucrări, precum:

¹ Sursa: Date furnizate de Compania de Apă Buzău, anul 2019

² Sursa: Date furnizate de Compania de Apă Buzău, anul 2019

- ❖ Au fost implementate investițiile planificate în înlocuiri/extinderi rețele apă/canal pentru anul 2019, în valoare de cca 4mil€ în total în județ, din care 1,5 mil€ în municipiul Buzău. Investițiile au fost realizate cu un buget mai mic decât cel planificat. Investițiile au constat în principal în:
 - Înlocuirea rețelelor din azbociment și oțel pe 23 de străzi, pe a 24-a stradă, Luceafărului, fiind în curs de finalizare. Pe 6 străzi au fost realizate și branșamente noi;
 - Execuție rețea canal pe strada Pietroasele.
- ❖ Au fost puse în funcțiune 7 stații de filtrarea apei în cele mai vulnerabile zone din Buzău în perioadele de vârf de consum;
- ❖ Au fost decolmatate în regim preventiv cca 10 km colectoare de canalizare, care pe anumite porțiuni aveau un grad de colmatare și de peste 80%. De asemenea, au fost decolmatate peste 3000 racorduri canal;
- ❖ Au fost achiziționate două hidro-autocurățitoare performante, care să permită o mentenanță mult mai rapidă a stațiilor de pompare ape uzate și a colectoarelor de canalizare;
- ❖ Au fost puse în funcțiune 4 grupuri de pompare moderne, care să permită comanda de la distanță și monitorizarea tuturor parametrilor;
- ❖ A fost suplimentat aportul de debit de apă potabilă de la sursa Crâng, prin punerea în funcțiune a celui de-al doilea fir de transport apă, care să acopere necesarul de apă al cartierelor Micro 14 și Titulescu.

De asemenea, în anul 2019 a fost finalizată *Aplicația de finanțare*, inclusiv *Studiul de fezabilitate* pentru "Proiectul regional de dezvoltare a infrastructurii de apă și apă uzată din județul Buzău, în perioada 2014-2020". Valoarea totală a proiectului este de aproape 300 mil.€, din care doar investițiile în municipiul Buzău sunt de 75 mil. €, din care 45 mil. € sunt investiții în apă, iar 30 mil. € sunt investiții în canal, cu următorii indicatori fizici:

Investiții apă:

Nr. Crt.	Descriere	U.M.	Cantitate / Localitate
			Municipiul Buzău
	1	2	3
1.	Conducta de aducțiune –reconfigurare	m	11.842
2.	Stație de pompare - reabilitare	buc	1
3.	Rețea de distribuție – reconfigurare (inclusiv 21 branșamente la punctele de ridicare a presiunii – L=1500 m)	m	26.634
4.	Rețea de distribuție – extindere	m	8.218

Investiții apă uzată:

Nr. Crt.	Descriere	U.M.	Cantitate / Localitate
			Municipiul Buzău
	1	2	3
1.	Rețea de canalizare - extindere	m	8.442

Nr. Crt.	Descriere	U.M.	Cantitate / Localitate
			Municipiul Buzău
2.	Rețea de canalizare - optimizare - Reabilitare canal by-pass SEAU Buzău	m	4.283 (3.576 optimizare și 707 reabilitare canal by-pass SEAU)
3.	Colector de tranzit	m	-
4.	Stații de pompare apă uzată menajeră – noi	Buc	4
5.	Conducte de refulare apă uzată menajeră - noi	m	1.532

Schema de finanțare: 85% Fondul de Coeziune, 13% buget de stat și 2% buget local din necesarul de investiție.¹

2.8.1.3. Sistemul de alimentare cu energie termică

Serviciul public de alimentare cu energie termică în sistem centralizat reprezintă totalitatea activităților privind producerea, transportul, distribuția și furnizarea energiei termice, desfășurate la nivelul unităților administrativ teritoriale sub conducerea, coordonarea și responsabilitatea autorităților administrației publice locale sau a asociațiilor de dezvoltare comunitară, după caz, în scopul asigurării energiei termice necesare încălzirii și preparării apei calde de consum pentru populație, instituții publice, obiective social-culturale și operatori economici.

Serviciul public de alimentare cu energie termică în sistem centralizat se realizează prin intermediul infrastructurii tehnico-edilitare specifice aparținând domeniului public sau privat al autorității administrației publice locale, care formează sistemul de alimentare centralizată cu energie termică al localității sau al asociației de dezvoltare comunitară.

În municipiul Buzău există **două sisteme de alimentare cu energie termică a consumatorilor**, respectiv :

- ✚ **surse individuale (centrale termice individuale / apartament)**
- ✚ **sistemul de alimentare centralizată (SACET).**

Actualul sistem de alimentare centralizată cu energie termică (SACET) se caracterizează prin echipamente relativ noi, cu randamente relativ scăzute și cu pierderi în rețelele de transport și distribuție. Eficiența scăzută este cauzată de pierderile foarte mari la transportul și distribuția căldurii și dispariției consumului, care a condus la funcționarea cu regimuri neeconomice, respectiv la costuri mari de producție, transport și distribuție a energiei termice.

Totodată gradul de debranșare, în continuă creștere începând cu anul 2000 până în prezent, a influențat de asemenea scăderea eficienței pe ansamblu SACET.

Sursele actuale de producerea energiei termice aparțin:

- **S.C. Ecogen Energy S.A. Buzău**, cu licența emisă de către ANRE, – producător de energie termică în cogenerare, în cele două motoare termice de câte 3Mw/oră fiecare;

¹ Sursa: Raport privind starea economică, socială și de mediu a municipiului Buzău în anul 2019, pus la dispoziție de Primăria Municipiului Buzău

- **S.C. Ecogen Therm SRL Buzău**, intrat pe piața buzoiană a producătorilor de energie termică din ianuarie 2015, cu decizie emisă de către ANRSC, - producător de energie termică în cele două cazane de 30 Gcal/h fiecare;
- **Regia Autonomă Municipală "RAM" Buzău**, care produce energie termică în 7 centrale de cartier, pe bază de gaze naturale, și care, pentru activitățile de producere, transport, distribuție și furnizare, deține Licența nr. 2430 din 29.04.2013, clasa 2 pentru serviciul public de alimentare cu energie termică, cu excepția producerii energiei termice în cogenerare emis de către A.N.R.S.C., prin ORDINUL nr. 203 din data de 29.04.2013.

Rețeaua de transport a agentului termic primar (rețea în sistem de două conducte) are o lungime totală a traseului de **26,50 km**, cu diametre nominale cuprinse între 150 mm și 1000 mm. Circa 77.35 % din lungimea totală a fost deja reabilitată și modernizată.

Sistemul integrat de termoficare prin care s-a realizat până în anul 2019 alimentarea cu energie termică a consumatorilor situați în municipiul Buzău a fost un sistem complex alcătuit din:

- ✓ **centrala de cogenerare** (proprietate privată aparținând S.C. Ecogen Energy S.A.), amplasată în zona industrială a orașului, care alimentează consumatorii finali prin puncte termice proprietate publică și puncte termice ce aparțin diferitelor instituții publice sau agenți economici;
- ✓ **rețeaua de transport agent termic primar**, inclusiv stația de pompe, puncte și stații termice;
- ✓ **centrale termice de cartier** folosind în procesul de producere a energiei termice drept combustibil gazele naturale;
- ✓ **rețeaua de distribuție agent termic secundar**, inclusiv căminul/căsuța de contorizare de la nivel de imobil;
- ✓ **consumatori**, inclusiv racordul termic, rețeaua interioară de alimentare a imobilului cu apă caldă de consum și instalația interioară de încălzire, contorizarea individuală, fie prin sistemul robinetei termostatați și repartitoare de costuri, fie prin distribuție orizontală cu aparat de măsură individual ca repartitor de costuri.

La sistemul de alimentare centralizat cu energie termică a consumatorilor din municipiul Buzău, au fost racordate inițial un număr de 34.552 apartamente. Situația economică și financiară dificilă precum și o serie de probleme tehnice existente înainte de demararea procesului de modernizare și reabilitare a SACET, au condus la deconectarea de la sistem a cca. 58,32% (gradul de deconectare - debranșare) dintre consumatori.

De asemenea, consumatorii industriali, fie au dispărut, fie și-au reabilitat propriile sisteme, investind în surse proprii de producere energie termică.

Analiza conjuncturală a situației SACET a evidențiat o serie de **deficiențe ale sistemului de termoficare**:

- *instalațiile de distribuție și furnizare energie termică sunt parțial învechite și depășite tehnologic, cu consumuri și costuri de exploatare mari;*
- *lipsa finanțării pentru reabilitarea în întregime a rețelelor de transport și distribuție;*
- *o dependență crescândă de importul gazelor naturale, existând pentru moment o singură sursă în zona României;*
- *durata de funcționare depășită pentru 90% din echipamentele de măsură montate la limita de proprietate dintre furnizor și consumator;*
- *nivel foarte scăzut al surselor de finanțare, comparativ cu necesarul de investiții;*

- *eficiență energetică scăzută pe lanțul de producere – transport – distribuție – consumator final de energie termică;*
- *lipsa unor măsuri financiare de susținere a proiectelor și programelor de creștere a eficienței energetice;*
- *lipsa unor măsuri clare privind modernizarea SACET, în condițiile opțiunilor crescânde ale populației pentru încălzirea individuală a locuințelor.*

Ca urmare a restructurării tehnico-organizaționale a sistemului centralizat de alimentare cu energie termică, desfășurată în perioada 2015 - 2019, care continuă și în prezent, la nivelul anului 2019, energia termică a fost produsă doar în non-cogenerare.

În consecință, în perioada 2015 - 2019 serviciul public de alimentare cu energie termică în sistem centralizat a trecut prin transformări majore. Adaptarea la cererea de energie termică a condus la renunțarea la sursele municipale mari de producere a căldurii de tip centrală electrică de termoficare.

Până în anul 2019, operatorul municipal a fost **Regia Autonomă Municipală "RAM" Buzău**, persoană juridică înființată în octombrie 1994, ca rezultat a reorganizării fostei întreprinderi județene I.J.G.C.L Buzău, respectiv **Regia Autonomă GOSCOM Buzău**, operațiune decisă de **Consiliul Local al municipiului Buzău**, pentru reorganizarea activităților de producere, transport, distribuție și furnizare a energiei termice în sistem centralizat.

În cei peste 25 de ani **RAM Buzău** s-a confruntat cu :

- ⇒ disponibilizări colective (în anul 2005 au fost concediați 187 de angajați);
- ⇒ 3 reorganizări (în iunie 2007 i s-a retras mandatul cu privire la administrarea fondului locativ de stat, în ianuarie 2008 a avut loc divizarea activităților apă - canal de activitatea energie termică, iar în mai 2008 a avut loc divizarea activității de prestări servicii de activitatea de energie termică) ;
- ⇒ pierderea, începând cu ianuarie 2008, a cca ¼ din piața de producere a energiei termice (în urma înființării, în parteneriat public -privat a Ecogen Energy S.A) ;
- ⇒ pierderea clienților (mai mult de 25.400 consumatori / apartamente);
- ⇒ pierderea personalului calificat și înalt calificat(în prezent Regia are 143 angajați, urmând ca în viitorul apropiat să mai piardă cel puțin 70 de salariați);
- ⇒ lipsa lichidităților în vederea susținerii serviciului de alimentare cu energie termică;
- ⇒ în perioada 2008 - iulie 2016 întâzieri foarte mari în acordarea subvenției pentru furnizarea energiei termice către populație fapt ce a determinat creșterea costurilor cu creditele derulate.

Toate aceste obligații neonorate, care cumulează în principal debite istorice, pe fondul diminuării și a pieței de energie termică din municipiul Buzău pun în pericol, prin continuarea prestării serviciului de către actualul operator, continuitatea asigurării serviciului de alimentare cu energie termică în Municipiul Buzău.

Astfel, prin H.C.L nr. 109/2020 autoritatea publică locală prin **Consiliul Local al Municipiului Buzău** aproba - în baza **Studiului de Oportunitate al delegării serviciului public de producere transport, distribuție și furnizare a energiei termice în sistem centralizat din Municipiul Buzău**¹ - inițierea procedurilor legale, prevăzute de **Legea nr. 85/2014**, pentru intrarea **Regiei Autonome Municipale "RAM" Buzău** în insolvență/reorganizare judiciară.

¹ Sursa: <https://primariabuzau.ro/wp-content/uploads/2020/05/Anexa-Nr.-1-1.pdf>

Faptul că operatorul actual a reușit în ultimii ani să gestioneze SACET într-un mod rezonabil (chiar și în anul 2019 când au intrat în faliment cei doi producători de energie termică / **Ecogen Energy S.A.** respectiv **Ecogen Therm S.R.L.** și peste 4.600 consumatori/apartamente s-au debransat de la SACET) s-a datorat exclusiv abilității manageriale și sprijinului necondiționat al autorității administrației publice locale, care în principal a vizat :

- ▶ *continuarea modernizării sistemului de producere, transport și distribuție a energiei termice ;*
- ▶ *măsurile privind reducerea pierderilor tehnologice;*
- ▶ *reducerea costurilor fixe, cu accent pe corelarea numărului de personal cu necesitățile activității.*

Având în vedere aspectele anterior prezentate, cu atât mai mult cu cât prin HCL nr. 109/2020, autoritatea publică locală, prin **Consiliul Local al Municipiului Buzău a aprobat** inițierea procedurilor legale pentru **intrarea Regiei Autonome Municipale "RAM" Buzău în insolvență/reorganizare judiciară**, se impune luarea unor măsuri urgente care să asigure continuitatea serviciului astfel încât consumatorii, atât casnici cât și cei noncasnici, să nu fie privați de accesul la acest serviciu de utilitate public.

În acest sens, pentru a nu se ajunge, ca în lunile aprilie 2019, respectiv august 2019, la situații de criză când zeci de mii de persoane au avut de suferit de pe urma sistării furnizării agentului termic de încălzire și/sau a apei calde menajere, s-a impus **delegarea gestiunii serviciului public**, în baza unui **Contract de delegare de gestiune, către RAM TERMO VERDE S.A.**, societate înființată și subordonată UAT Municipiul Buzău, prin **Consiliul Local al Municipiului Buzău**. Societatea nou înființată are dreptul să monitorizeze și să exercite controlul cu privire la furnizarea/prestarea serviciilor de utilități publice și să ia măsurile necesare în cazul în care operatorul nu asigură indicatorii de performanță și continuitatea serviciilor de producere, transport, distribuție și furnizare a energiei termice în sistem centralizat.

Deși la nivelul municipiului Buzău asistăm la un trend crescător al deconectărilor de la SACET (multe dintre acestea generate chiar de criza lipsei sursei de producere a energiei termice din primăvara și vara anului 2019 când producătorii de energie termică/Ecogen au intrat în incapacitate de plată) sunt șanse ca din momentul în care va fi liberalizat prețul la gaze naturale, să asistăm la o încetinire a deconectărilor și chiar la o revenire a consumatorilor către sistemul de alimentare centralizat cu energie termică, condiționat și de prestarea de către noul operator a unor servicii de calitate, la un preț atractiv /Gcal. , în comparație cu prețul de achiziție (pentru centrala de apartament) la gaze.

De menționat că, în cursul anului 2019, **au fost realizate o serie de lucrări de investiții în vederea îmbunătățirii serviciului de termoficare**, precum:

- Începerea montării de centrale termice pe gaz la 27 de grădinițe, școli și licee din municipiul Buzău;
- Montarea în premieră națională pentru UAT, la PT Integral, a trei centrale termice pe peleți (biomasă);
- Transformarea a trei puncte termice în centrale termice, ce a salvat rămânerea fără apă caldă și încălzire a celor aproximativ 5000 de apartamente alimentate încă de la sistemul centralizat.

Totodată, **sunt prevăzute și alte lucrări similare care se vor desfășura în următorul interval de timp:**

- Finalizarea montării centralelor termice independente la toate grădinițele, școlile și liceele din Buzău;
- Reducerea semnificativă a costurilor de funcționare, prin monitorizarea de la distanță a centralelor termice;
- Eficientizarea sistemului centralizat, care va mai fi funcțional în acest an, în vederea obținerii unor costuri optime.¹

2.1.2. Energie și gaze

Pentru crearea unui sector energetic modern, corespunzător principiilor Uniunii Europene de liberalizare a piețelor de energie electrică și gaze naturale capabil să satisfacă cererea consumatorilor, în anul 2011 activitatea de reglementare s-a axat pe creșterea transparenței piețelor de energie electrică și gaze naturale, promovarea producerii de energie electrică produse din surse regenerabile, promovarea producerii de energie electrică produse în capacități noi de cogenerare.

Producătorul de energie electrică al Municipiului Buzău, S.C. HIDROELECTRICA S.A. București – Sucursala Buzău produce energie electrică în hidrocentrale amenajate pe râul Buzău, prin transformarea energiei hidraulice a căderilor de apă naturală sau artificială în energie electrică.

Sucursala Hidrocentrale Buzău este parte integrantă a S.C. Hidroelectrica S.A. și are în exploatare **4 hidrocentrale și 9 microhidrocentrale**. Numarul total de hidroagregate este de 24, din care 8 în centrale cu putere instalată mai mare de 10 MW, 7 în centrale cu puteri cuprinse între 1-10 MW și 9 în centrale mai mici de 1 MW.

Producția anuală medie de energie de proiect este de aprox. 295 GWh/an. Prin intermediul acestora se prelucrează potențialul hidroenergetic al apelor din cadrul bazinelor hidroenergetice ale râurilor Buzău, Bîsca Chiojd și Slanic în județul Buzău, Putna în județul Vrancea, Ialomița în județul Ialomița și Canalul Dunare-Marea Neagră în județul Constanța.

Municipiul Buzău se alimentează din *Sistemul Energetic Național* prin opt stații de transformare și conexiuni de 110 kV, dintre care trei industriale și cinci mixte. De la stațiile de transformare se alimentează prin rețele subterane de medie tensiune 6 kV și 20 kV posturi de transformare și puncte de alimentare pentru distribuție urbană 0,4 kV.

¹ Sursa: Informații furnizate de Primăria Mun. Buzău de la operatorul serviciului public de alimentare cu energie termică

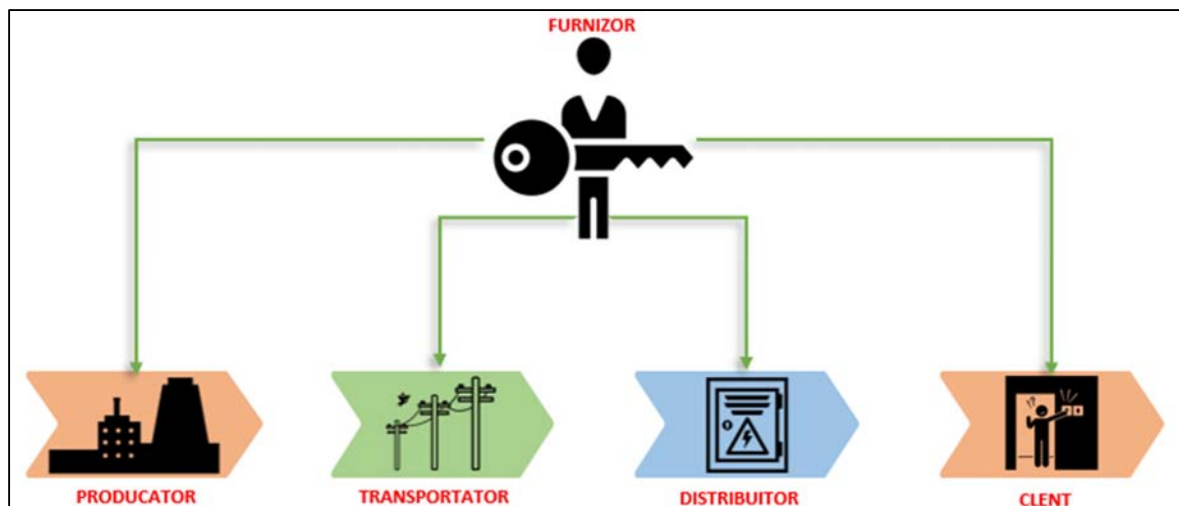


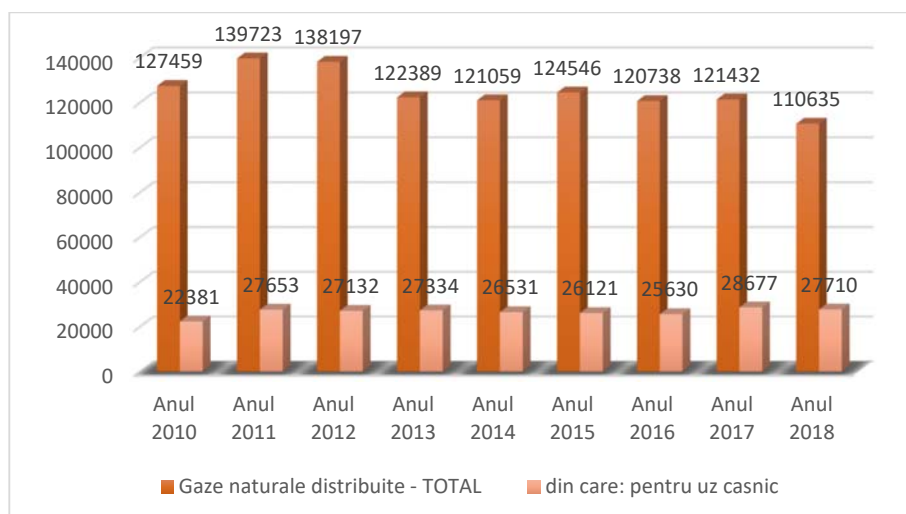
Fig. 2.48. Structura sistemului de alimentare cu energie electrică

Acestea deservesc consumatori casnici și privați (industriali și neindustriali). Branșamentele electrice pentru consumatorii casnici de la blocuri sunt subterane ca și pentru consumatorii industriali, iar branșamentele electrice pentru consumatorii casnici individuali sunt aeriene. Liniile electrice de joasă tensiune sunt preponderent aeriene montate pe stâlpi de beton.

Gaze naturale

În Municipiul Buzău, sistemul de alimentare cu gaze naturale este constituit din rețele de medie presiune și de redusă presiune. Alimentarea se face din conducta de transport Schela Berca-Grăjdana cu stația de predare în zona de N-V a municipiului și un punct de injecție din conducta magistrală din zona de sud. De la stația de predare se formează sistemul de distribuție cu rețea de repartiție până la stațiile de sector din Str. Răscoalei, B-dul N. Bălcescu și Str. Toamnei. Din stațiile de sector consumatorii sunt alimentați prin rețele de distribuție de redusă presiune, branșamente, posturi de reglare și instalații de utilizare.

Evoluția consumului de gaze naturale în municipiul Buzău, în perioada 2010-2018, este prezentată în graficul de mai jos¹:



¹ Sursa: Institutul Național de Statistică

Fig. 2.49. Evoluția consumului de gaze naturale în Municipiul Buzău (mii m³)

La sfârșitul anului 2019, lungimea simplă a conductelor de distribuție a gazelor naturale era de 182,7 km, adică aproximativ 30,67 % din lungimea totală a conductelor din județ (599,9 km în 14 localități)¹. Lungimea conductelor de distribuție a gazelor a înregistrat o extindere majoră în ultimii 21 ani (de la 63 km în 1990 până la 599.9 km în 2018).



Conform datelor puse la dispoziție de *Distrigaz Sud Rețele Buzău*, prezentăm în tabelul de mai jos situația consumului de gaze naturale la nivelul Municipiului Buzău pentru anul 2019:

Tab. 2.64. Situația consumului de gaze naturale în Municipiului Buzău, anul 2019

LOCALIZARE	CONSUMATORI CASNICI (consum MWh)	CONSUMATORI NONCASNICI (consum MWh)	Total (consum MWh)	Lungimea rețelei de distribuție (km)	
				Conducte	Bransamente
Municipiul Buzău	323.183,384	895.489,577	1.218.671,961	182,7	74,6

2.8.2. Eficiența energetică

2.8.2.1. Aspecte generale

Provocările cu care se confruntă Uniunea Europeană în domeniul energiei includ aspecte cum ar fi creșterea dependenței de importuri, nivelul ridicat al prețurilor la energie și volatilitatea acestora, creșterea cererii de energie la nivel global, diversificarea limitată, amenințările din ce în ce mai mari provocate de schimbările climatice, riscurile de securitate care afectează țările producătoare și pe cele de tranzit, progresul lent în ceea ce privește eficiența energetică, provocările care decurg din ponderea tot mai mare a energiei regenerabile, precum și nevoia de o mai mare transparență și de o mai bună integrare și interconectare pe piețele de energie.

România urmărește cu atenție diferitele inițiative legislative ale Comisiei Europene care vizează implementarea strategiei UE privind Uniunea Energiei și se implică activ în procesul de negociere a acestora la nivel european. În acest sens, România sprijină necesitatea ca acest concept al Uniunii Energiei să devină un catalizator pentru reformele necesare în sectorul energetic în statele membre ale Comunității Energetice și o expresie a solidarității necesare pentru creșterea securității energetice. Cu toate acestea, România consideră că trebuie prezervat dreptul fiecărui stat membru de a decide cu privire la mix-ul energetic național, cu accent pe utilizarea resurselor primare naționale, prin respectarea cerințelor de mediu și prin eficientizarea tehnologiilor utilizate, în vederea asigurării unei securități energetice crescute.

¹ Sursa: *Distrigaz Sud Rețele Buzău*

În data de 30 noiembrie 2016, Comisia Europeană a prezentat o Propunere de regulament privind guvernarea uniunii energetice, în cadrul pachetului „Energie curată pentru toți europenii”¹, adoptat oficial de Parlament în noiembrie 2018 și de Consiliul European în decembrie 2018 [Regulamentul (UE) 2018/1999]. Astfel, politica energetică a Uniunii Europene are în centrul său un ansamblu de măsuri variate, care au menirea de a realiza o piață energetică integrată și de a asigura securitatea aprovizionării cu energie și durabilitatea sectorului energetic. În acest context, actuala agendă politică este determinată de politica integrată și cuprinzătoare privind clima și energia, adoptată de către **Consiliul European** în octombrie 2014, revizuită în **decembrie 2018**, al cărei **obiectiv este de a realiza, până în anul 2030**, următoarele:

- *reducerea cu cel puțin 40 % a emisiilor de gaze cu efect de seră față de nivelurile din 1990;*
- *creșterea cu 32 % a ponderii energiilor regenerabile în consumul de energie;*
- *îmbunătățirea cu 32,5% a eficienței energetice;*
- *interconectarea a cel puțin 15 % din sistemele de energie electrică ale UE.*²

Parlamentul European a exprimat dintotdeauna sprijinul ferm în favoarea unei politici energetice comune, care să abordeze aspecte precum competitivitatea, siguranța și durabilitatea. Parlamentul a depus eforturi pentru o mai bună integrare a pieței energetice, precum și pentru adoptarea unor obiective ambițioase, cu caracter obligatoriu din punct de vedere juridic, referitoare la energia din surse regenerabile, la eficiența energetică și la reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră. În acest context, **Parlamentul European** sprijină asumarea unor angajamente mai puternice decât propriile obiective ale UE, subliniind faptul că noua politică energetică trebuie să sprijine **obiectivul de a reduce emisiile gazele cu efect de seră generate de UE cu 55 % până în 2030 și a atinge nivelul de zero emisii nete sau de neutralitate climatică până în 2050**. De asemenea, Parlamentul sprijină diversificarea surselor de energie și a rutelor de aprovizionare, precum și importanța interconexiunilor în domeniul gazelor și al energiei electrice în întreaga Europă Centrală și de Sud-Est pe o axă nord-sud, în ceea ce privește crearea mai multor interconexiuni, diversificarea terminalelor de gaz natural lichefiat și dezvoltarea de gazoducte, deschizând astfel piața internă.

În decembrie 2018, a fost adoptat Regulamentul (UE) 2018/1999, privind guvernarea uniunii energetice și a acțiunilor climatice, conform căruia **fiecare stat membru trebuie să prezinte un „plan energetic și climatic național integrat” până la 31 decembrie 2019** și, ulterior, din zece în zece ani. Aceste strategii naționale pe termen lung vor stabili o viziune politică pentru 2050, asigurându-se că statele membre îndeplinesc obiectivele *Acordului de la Paris*. Planurile energetice și climatice naționale integrate vor include obiective naționale, contribuții, politici și măsuri pentru fiecare dintre cele cinci dimensiuni ale uniunii energetice: decarbonizarea, eficiența energetică, securitatea energetică, piața internă a energiei și cercetarea, inovarea și competitivitatea.

Sunt vizate finalizarea integrării pieței energetice interne, consolidarea coordonării politicilor naționale, eliminarea barierelor de piață și a izolării energetice, scăderea prețului la energie pentru consumatori, modernizarea infrastructurii și atragerea investițiilor în sectorul energetic cu accent pe tehnologiile inovative și capacitățile de producție a energiei verzi.

¹ Sursa: <https://ec.europa.eu/energy/en/news/commission-proposes-new-rules-consumer-centred-clean-energy-transition>

² Sursa: <https://www.europarl.europa.eu/factsheets/ro/sheet/68/politica-energetica-principii-generale>

Reducerea consumului și a risipei de energie este din ce în ce mai importantă pentru Uniunea Europeană. Măsurile de eficiență energetică sunt recunoscute tot mai mult nu doar ca un mijloc de a ajunge la aprovizionarea sustenabilă cu energie, de a reduce emisiile de gaze cu efect de seră, de a îmbunătăți securitatea aprovizionării și de a reduce costurile la import, ci și ca mijloc de promovare a competitivității UE. Eficiența energetică este, prin urmare, o prioritate strategică pentru uniunea energetică, iar UE promovează principiul „**eficiența energetică pe primul loc**”.¹

Totodată și în ceea ce privește **performanța energetică a clădirilor**, Comisia Europeană a prezentat o propunere de revizuire a Directivei 2010/31/UE. În temeiul directivei (Directiva (UE) 2018/844), fiecare stat membru trebuie să stabilească o strategie de renovare pe termen lung pentru a sprijini **renovarea parcului național de clădiri rezidențiale și nerezidențiale, atât publice, cât și private, într-un parc imobiliar cu un nivel ridicat de eficiență energetică și decarbonizat până în 2050**, facilitând transformarea eficace din punct de vedere al costurilor a clădirilor existente în clădiri al căror consum de energie este aproape egal cu zero. Strategiile naționale trebuie să conțină o foaie de parcurs cu obiective intermediare orientative pentru 2030, 2040 și 2050 și să precizeze modul în care aceste obiective contribuie la realizarea obiectivelor UE în materie de eficiență energetică.²

În ceea ce privește **sursele regenerabile de energie** (energia eoliană, energia solară, energia hidroelectrică, energia oceanelor, energia geotermală, biomasa și biocombustibilii), acestea constituie alternative la combustibilii fosili care contribuie la reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră, la diversificarea ofertei de energie și la reducerea dependenței de piețele volatile și incerte ale combustibililor fosili, în special de petrol și gaze. Legislația UE privind promovarea surselor regenerabile a evoluat în mod semnificativ în ultimii ani. În anul 2009, liderii UE au stabilit obiectivul ca, **până în 2020, 20% din consumul de energie al UE să provină din surse regenerabile de energie**. În anul 2018, s-a stabilit obiectivul ca, **până în 2030, 32 % din consumul de energie al UE să provină din surse regenerabile de energie**. În prezent au loc dezbateri privind cadrul de politici viitor pentru perioada de după 2030.³

În prezent, România are asumată o **Strategie Energetică pentru perioada 2007-2020**, aprobată prin Hotărârea de Guvern nr. 1069/2007. Ministerul Energiei a elaborat, în anul 2016, un Proiect de Strategie Energetică pentru perioada 2016-2030 și orizont de timp 2030-2050. Ca urmare, în baza Ordinului nr. 473/15.06.2017 al Ministrului Energiei, actualizat în februarie 2018, **a fost constituit și funcționează Grupul de Lucru pentru elaborarea Strategiei Energetice Naționale pentru perioada 2017-2030 și orizont de timp 2030-2050**.

Strategia Energetică a României 2019-2030, cu perspectiva anului 2050 este un document programatic care definește viziunea și stabilește obiectivele fundamentale ale procesului de dezvoltare a sectorului energetic. De asemenea, documentul indică reperele naționale, europene și globale care influențează și determină politicile și deciziile din domeniul energetic.

Viziunea Strategiei Energetice a României este de creștere a sectorului energetic în condiții de sustenabilitate. România are resursele necesare creșterii sistemului energetic, iar acesta trebuie să fie pregătit să susțină dezvoltarea industriei și a agriculturii, a economiei în ansamblul său, precum și îmbunătățirea calității vieții atât în mediul urban, cât și în mediul rural. Valorificarea acestor resurse

¹ Sursa: <https://www.europarl.europa.eu/factsheets/ro/sheet/69/eficienta-energetica>

² Sursa: <https://www.europarl.europa.eu/factsheets/ro/sheet/69/eficienta-energetica>

³ Sursa: <https://www.europarl.europa.eu/factsheets/ro/sheet/70/energia-din-surse-regenerabile>

reprezintă baza dezvoltării sustenabile, dezvoltarea sectorului energetic fiind parte a procesului de dezvoltare a României.

Strategia Energetică are **opt obiective strategice fundamentale** care structurează întregul demers de analiză și planificare pentru perioada 2019-2030 și orizontul de timp al anului 2050, respectiv:

- ✓ *Creșterea aportului energetic al României pe piețele regionale și europene prin valorificare resurselor energetice primare naționale;*
- ✓ *România, furnizor regional de securitate energetică;*
- ✓ *Piețe de energie competitive, baza unei economii competitive;*
- ✓ *Energie curată și eficiență energetică;*
- ✓ *Modernizarea sistemului de guvernanță energetică;*
- ✓ *Asigurarea accesului la energia electrică și termică pentru toți consumatorii;*
- ✓ *Creșterea calității învățământului în domeniul energiei și formarea continuă a resursei umane;*
- ✓ *Protecția consumatorului vulnerabil și reducerea sărăciei energetice.*

Strategia Energetică stabilește faptul că **România își va menține poziția de producător de energie în regiune** și va avea un rol activ și important în gestionarea situațiilor de stres la nivel regional.

Și **administrațiile locale**, precum Municipiul Buzău, ca nivel de guvernanță cel mai apropiat de cetățeni, sunt cel mai bine plasate pentru a aborda chestiunile legate de climă, într-un mod cuprinzător, structurile de guvernanță locală a orașelor **deținând un rol crucial în atenuarea efectelor schimbărilor climatice, cu atât mai mult cu cât 80% din consumul de energie și din emisiile de gaze cu efect de seră sunt asociate cu activitățile urbane.**

Municipiul Buzău a aderat la Convenția Primarilor privind Energia și Clima în anul 2016 prin Hotărârea Consiliului Local nr. 195/2016.

Importanța elaborării, implementării și monitorizării unui PAED constă în economiile de energie obținute și în reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră. Eficiența energetică reprezintă modul cel mai rapid și mai avantajos de a reduce consumul energetic și emisiile de gaze cu efect de seră, responsabile de schimbările climatice. În baza economiilor de energie realizate, resursele financiare pot fi reinvestite în alte sectoare, reducându-se astfel tensiunea asupra bugetelor publice, și, mai mult decât atât, crescând eficiența utilizării resurselor.

Administrarea rezonabilă a nevoilor energetice curente, fără a afecta posibilitățile generațiilor viitoare de a-și satisface propriile nevoi, reprezintă unul dintre principiile fundamentale ale dezvoltării durabile. Planificarea integrată a resurselor energetice este un instrument eficient și, totodată, o condiție preliminară importantă pentru dezvoltarea durabilă.

Planul de acțiune urmărește pe tot parcursul său cele 10 priorități ale Agendei 2030 pentru dezvoltare durabilă a Organizației Națiunilor Unite:

- ✓ ***locuri de muncă, creștere și investiții;***
- ✓ ***o piață digitală unică; energie mai sigură, abordabilă și durabilă;***
- ✓ ***o piață internă mai profundă și mai echitabilă;***
- ✓ ***o uniune economică și monetară mai profundă și mai echitabilă;***
- ✓ ***relații comerciale deschise și echitabile; justiție și drepturi fundamentale;***
- ✓ ***migrație;***
- ✓ ***un actor mai puternic pe plan Mondial;***

✓ **o uniune a schimbărilor democratice.**

De asemenea, **Planul de acțiune urmărește și cele 17 obiective de dezvoltare durabilă (ODD) ale Agendei 2030 a ONU.**¹.

Având în vedere toate acestea, administrația locală a Municipiului Buzău a luat decizia elaborării **Planului de Acțiune pentru Energie Durabilă pentru perioada 2021 - 2027**, plan ce va sta la baza prioritizării acțiunilor și proiectelor pentru alocarea resurselor financiare în atingerea obiectivelor stabilite.

Planul de Acțiune privind Energia Durabilă (PAED) al Municipiului Buzău 2021-2027 este un document cheie care arată modul în care Municipiul Buzău își va respecta angajamentul în calitate de semnatar al Convenției Primarilor până în anul 2030, cu perspectivă până în anul 2050.

Planul de Acțiune pentru Energia Durabilă (PAED) al Municipiului Buzău 2021-2027 este un document de comunicare orientat către toate părțile interesate în vederea înțelegerii provocărilor aduse de schimbările climatice și efectele tot mai drastice pe care acestea le aduc an de an. Prin implementarea PAED, se urmărește conștientizarea populației și a tuturor factorilor care sunt interesați de o dezvoltare locală durabilă a Municipiului Buzău, prin creșterea economică, protecția mediului și creșterea calității vieții cetățenilor.

Planul de Acțiune pentru Energia Durabilă al Municipiului Buzău este realizat în concordanță cu politicile energetice și cele cu privire la mediu – schimbări climatice ale Uniunii Europene, dar ținând cont, în același timp, de documentele strategice și programatice în vigoare în unitățile administrative - teritoriale partenere.

2.8.2.2. Analiza datelor tehnice

Elaborarea PAED nu este posibilă fără întocmirea, în prealabil, a IRE - *Inventar de Referință al Emisiilor*, deoarece acesta cuantifică volumul de gaze cu efect de seră emise din cauza consumului de energie pe teritoriul **Municipiului Buzău din anul de referință ales, 2015.**

PAED al Municipiului Buzău folosește rezultatele IRE pentru a identifica cele mai bune domenii de acțiune și oportunități pentru atingerea țintei de reducere a emisiilor de gaze cu efect de seră stabilită de autoritatea locală.

Obiectivul prioritar al PAED Buzău 2021-2027 este de **reducere a emisiilor de gaze cu efect de seră cu 40% față de anul de referință (2015) și de promovare a investițiilor derulate pe raza Municipiului Buzău** care să conducă la utilizarea eficientă a energiei prin îmbunătățirea performanțelor energetice existente sau dezvoltarea de construcții, instalații, echipamente și tehnologii cu eficiență energetică performantă, incluzând și surse regenerabile de energie viabile.

Inventarul de Referință al Emisiilor a fost întocmit pentru anul 2015 pe baza analizelor privind:

✚ **Sectorul clădirilor:**

- Clădiri municipale:
 - Clădiri administrative aflate în administrarea Municipiului Buzău;
 - Unități de învățământ aflate în administrarea Municipiului Buzău;
- Clădiri ne-municipale:

¹ Sursa: https://ec.europa.eu/commission/sites/beta-political/files/rp_sustainable_europe_ro_v2_web.pdf

- Clădiri din sectorul rezidențial;
- Clădiri din sectorul terțiar.

✚ Iluminatul public:

- Mod de organizare;
- Evoluția consumului de energie și a cheltuielilor pentru realizarea serviciului;
- Valoarea consumului facturat de energie electrică;
- Factorii ce influențează calitatea serviciului.

✚ Sectorul transport:

- Utilizarea și nivelul de dezvoltare al diverselor moduri de transport în Municipiul Buzău:
 - Flota municipală;
 - Transportul public local;
 - Transport privat și comercial.

Coordonatele de întocmire ale IRE¹ sunt următoarele:

- ❖ Gazele cu efect de seră incluse – CO₂,
- ❖ Unitate de raportare a emisiei – tone CO₂,
- ❖ Anul de referință – 2015,
- ❖ Ținta de reducere – valori absolute,
- ❖ Abordare a factorilor de emisie – tip Standard (IPCC 2006) în conformitate cu principiile Comitetului Interguvernamental pentru Schimbări Climatice IPCC, care cuprind toate emisiile de CO₂ produse ca urmare a consumului de energie pe teritoriul autorității locale, fie direct prin consum de combustibil în cadrul autorității locale, fie indirect prin consumul de combustibil aferent producerii energiei electrice consumate sau energiei termice/climatizare produsă pe raza acesteia și consumate pe teritoriul autorității locale.

Date tehnice despre sectorul clădirilor, echipamente și utilități

Datele despre consumurile energetice ale *sectorului clădiri* din municipiul Buzău, la nivelul anului de referință 2015, precum și evoluția consumurilor până în anul 2019, au fost obținute de către Primăria Buzău de la distribuitorul de energie electrică „SDEE Electrica Muntenia Nord S.A.”, furnizorul de energie termică, „RAM S.A.” și de la distribuitorul de gaz metan „Distrigaz Sud Retele S.R.L.”.

Consumul final de energie reprezintă suma cantităților de energie utilizată în diferite sectoare de activitate în scopul realizării obiectivelor specifice fiecărui domeniu analizat. Nu sunt cuprinse cantitățile utilizate în scop ne-energetic și cele utilizate pentru producerea altor combustibili. De asemenea, nu se includ consumurile în sectorul energetic și pierderile de transport și distribuție.

Pentru *anul de referință 2015*, consumul total de energie finală de la nivelul *clădirilor* a fost de **687.971 MWh**, fiind repartizat pe tipuri de clădiri și forme de energie consumată după cum urmează:

Tab. 2.65. Consumuri finale de energie din clădiri - an referință 2015

Anul 2015	Energie electrică	Energie termică	Gaz natural	Lemn de foc	Total
	MWh/an	MWh/an	MWh/an	MWh/an	MWh/an
Clădiri municipale	23.881	20.677	46.005	7	90.570

¹ Covenant of Mayors (CoM) for Climate & Energy EUROPE, Ghid 'How to develop a Sustainable Energy and Climate Action Plan (SECAP) - Part 2 - Baseline Emission Inventory (BEI) and Risk and Vulnerability Assessment (RVA)

Clădiri terțiare	27.634	4.593	88.534	123	120.884
Clădiri rezidențiale	67.654	105.785	291.024	12.054	476.517
TOTAL CLĂDIRI	119.169	131.055	425.563	12.184	687.971

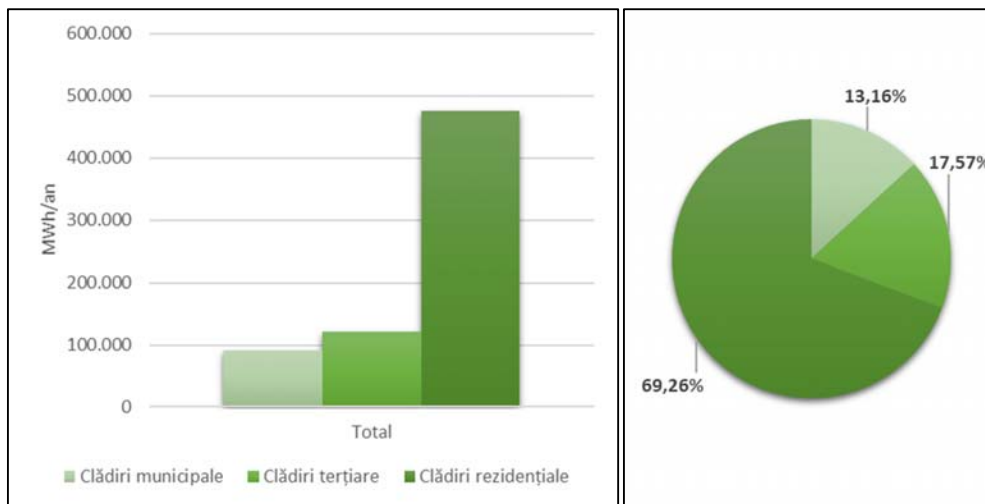


Fig. 2.50. Consumuri finale de energie din clădiri pe categorii de consumatori - an referință 2015

Se observă că în anul 2015 cea mai mare pondere, de 69,26% din consumul total de energie de la nivelul clădirilor, o aveau clădirile din sectorul rezidențial. La nivelul sectorului terțiar s-a consumat 17,57%, iar la nivelul clădirilor municipale s-a consumat 13,16% din consumul total aferent clădirilor.

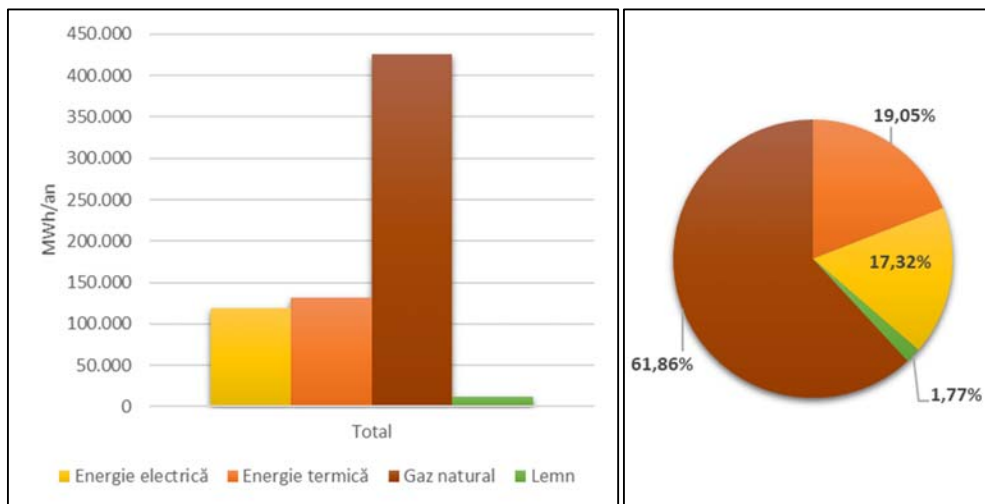


Fig. 2.51. Consumuri finale de energie din clădiri pe tipuri de energie consumată - an referință 2015

Se observă că în anul 2015 cea mai importantă resursă energetică consumată a fost gazul natural, cu o pondere de 61,86% din consumul total de resurse energetice pentru clădiri. Energia termică a reprezentat 19,05% din consumul total aferent clădirilor, în timp ce energia electrică a reprezentat 17,32%, iar lemnul de foc 1,77%.

Pentru **anul 2017**, consumul total de energie finală de la nivelul **clădirilor** a fost de **724.056 MWh**, fiind repartizat pe tipuri de clădiri și forme de energie consumată după cum urmează:

Tab. 2.66. Consumuri finale de energie din clădiri - an 2017

Anul 2017	Energie electrică	Energie termică	Gaz natural	Lemn de foc	Total
	MWh/an	MWh/an	MWh/an	MWh/an	MWh/an
Clădiri municipale	10.749	18.266	47.897	7	76.919

Clădiri terțiare	32.324	4.315	91.745	123	128.507
Clădiri rezidențiale	66.678	100.893	339.005	12.054	518.630
TOTAL CLĂDIRI	109.751	123.474	478.647	12.184	724.056

Pentru *anul 2019*, consumul total de energie finală de la nivelul *clădirilor* a fost de *640.904 MWh*, fiind repartizat pe tipuri de clădiri și forme de energie consumată după cum urmează:

Tab. 2.67. Consumuri finale de energie din clădiri - an 2019

Anul 2019	Energie electrică	Energie termică	Gaz natural	Lemn de foc	Total
	MWh/an	MWh/an	MWh/an	MWh/an	MWh/an
Clădiri municipale	8.467	47.680	47.680	7	70.347
Clădiri terțiare	25.000	91.538	91.538	123	118.847
Clădiri rezidențiale	68.611	323.183	323.183	12.054	465.033
TOTAL CLĂDIRI	102.078	462.401	462.401	12.184	654.226

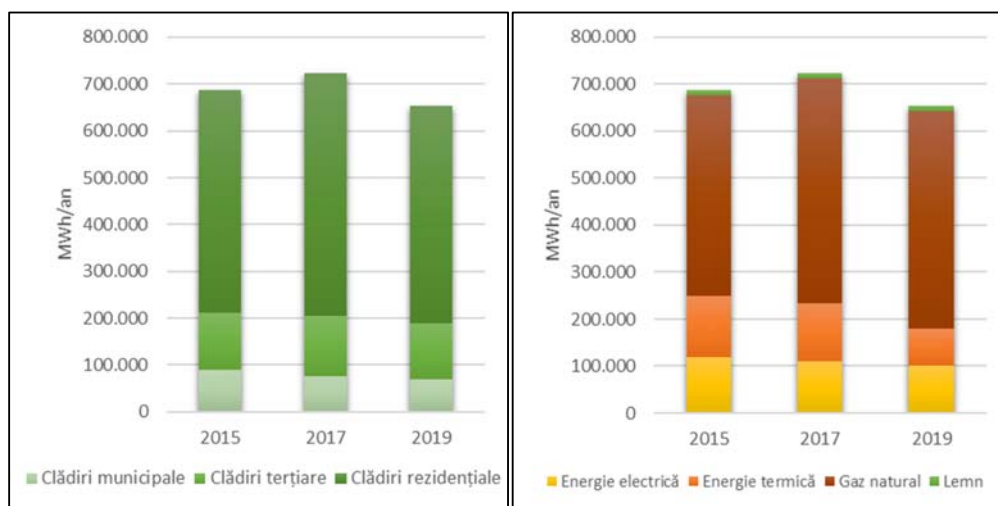


Fig. 2.52. Evoluția consumurilor de energie pentru clădiri din perioada 2015÷2019

Astfel, pentru perioada 2015÷2019, se observă o scădere a consumurilor energetice de la nivelul clădirilor de 33.345 MWh (4,91%). Această scădere se datorează, în primul rând, scăderii necesarului de energie pentru încălzire și preparare apă caldă menajeră.

Datele despre consumurile energetice ale *sectorului utilități* din municipiul Buzău, la nivelul anului de referință 2015, precum și evoluția consumurilor până în anul 2019, au fost obținute de către Primăria Buzău de la operatorul serviciilor de alimentare cu apă și canalizare, „Compania de Apă S.A. Buzău” și de la operatorul serviciului de salubritate „RER Sud S.A.”.

Pentru *anul de referință 2015*, consumul total de energie finală de la nivelul *utilităților* a fost de *18.616 MWh*, fiind repartizat pe tipuri de servicii și forme de energie consumată după cum urmează:

Tab. 2.68. Consumuri finale de energie pentru utilități - an referință 2015

Anul 2015	Energie electrică	Energie termică	Gaz natural	Lemn de foc
	MWh/an	MWh/an	MWh/an	MWh/an
Iluminat public	3.796	0	0	0
Apă și canalizare	7.098	213	327	0

Salubritate	367	7	78	0
TOTAL UTILITĂȚI	11.261	220	405	0

Anul 2015	Motorină	Benzină	GPL	Total
	MWh/an	MWh/an	MWh/an	MWh/an
Iluminat public	0	0	0	3.796
Apă și canalizare	598	144	92	8.471
Salubritate	5.827	66	4	6.349
TOTAL UTILITĂȚI	6.425	210	96	18.616

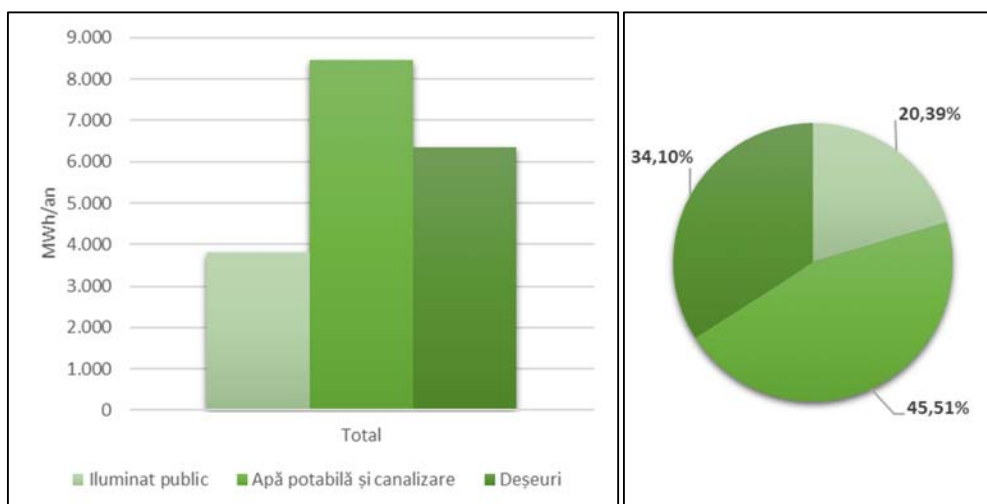


Fig. 2.53. Consumuri finale de energie pentru utilități pe categorii de servicii - an referință 2015

Se observă că în anul 2015 cea mai mare pondere, de 45,51% din consumul total de energie pentru utilități, o avea serviciul de alimentare cu apă potabilă și de canalizare. Pentru salubritate s-au consumat 34,10%, iar iluminatul public a reprezentat 20,39% din consumul total aferent utilităților.

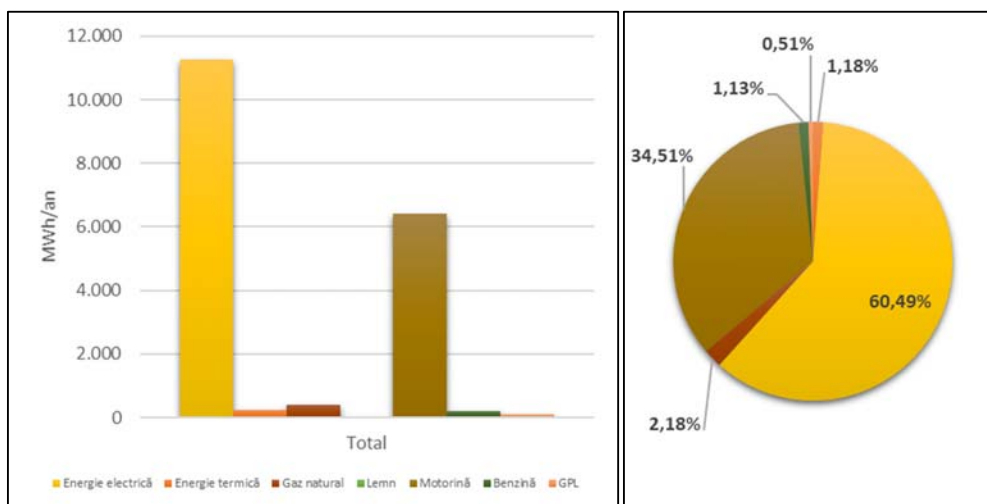


Fig. 2.54. Consumuri finale de energie pentru utilități pe tipuri de energie consumată - an referință 2015

Se observă că în anul 2015 cea mai importantă resursă energetică consumată a fost energia electrică, cu o pondere de 60,49% din consumul total de resurse energetice pentru utilități. Și consumul de carburant, sub formă de motorină, are o pondere importantă, de 34,51%, în timp ce restul resurselor înregistrează ponderi de sub 3%.

Pentru *anul 2017*, consumul total de energie finală de la nivelul *utilităților* a fost de *18.616 MWh*, fiind repartizat pe tipuri de servicii și forme de energie consumată după cum urmează:

Tab. 2.69. Consumuri finale de energie pentru utilități - an 2017

Anul 2017	Energie electrică	Energie termică	Gaz natural	Lemn de foc
	MWh/an	MWh/an	MWh/an	MWh/an
Iluminat public	3.924	0	0	0
Apă și canalizare	8.299	251	553	0
Salubritate	344	3	70	0
TOTAL UTILITĂȚI	12.567	254	623	0

Anul 2017	Motorină	Benzină	GPL	Total
	MWh/an	MWh/an	MWh/an	MWh/an
Iluminat public	0	0	0	3.924
Apă și canalizare	639	171	130	10.043
Salubritate	5.912	59	5	6.393
TOTAL UTILITĂȚI	6.551	230	134	20.359

Pentru *anul 2019*, consumul total de energie finală de la nivelul *utilităților* a fost de *18.616 MWh*, fiind repartizat pe tipuri de servicii și forme de energie consumată după cum urmează:

Tab. 2.70. Consumuri finale de energie pentru utilități - an 2019

Anul 2019	Energie electrică	Energie termică	Gaz natural	Lemn de foc
	MWh/an	MWh/an	MWh/an	MWh/an
Iluminat public	3.549	0	0	0
Apă și canalizare	8.686	296	455	0
Salubritate	335	0	60	0
TOTAL UTILITĂȚI	12.569	296	515	0

Anul 2019	Motorină	Benzină	GPL	Total
	MWh/an	MWh/an	MWh/an	MWh/an
Iluminat public	0	0	0	3.549
Apă și canalizare	596	129	84	10.246
Salubritate	8.092	51	0	8.537
TOTAL UTILITĂȚI	8.688	181	84	22.333

Astfel, pentru perioada 2015÷2019, se observă o creștere a consumurilor energetice de la nivelul utilităților de 3.716 MWh (19,96%). Această creștere se datorează, în primul rând, creșterii necesarului de energie electrică aferent serviciului de alimentare cu apă potabilă și canalizare și a creșterii necesarului de carburanți aferent serviciului de salubritate.

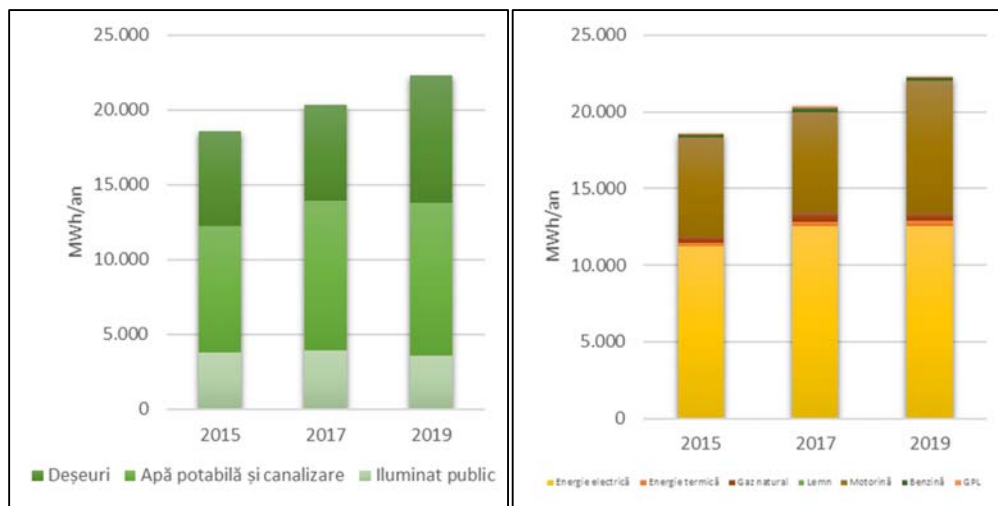


Fig. 2.55. Evoluția consumurilor de energie pentru utilități din perioada 2015÷2019

Emisiile de gaze cu efect de seră aferente consumului final de energie sunt calculate cu ajutorul factorilor de emisie.

Pentru **anul de referință 2015**, emisiile de CO₂ derivate din consumul final de energie din **clădiri** au fost de **173.852 t CO₂**, fiind repartizate pe tipuri de clădiri și forme de energie consumată după cum urmează:

Tab. 2.71. Emisii de CO₂ clădiri - an referință 2015

Anul 2015	Energie electrică	Energie termică	Gaz natural	Lemn de foc	Total
	t CO ₂ /an	t CO ₂ /an	t CO ₂ /an	t CO ₂ /an	t CO ₂ /an
Clădiri municipale	6.806	7.733	9.293	3	23.835
Clădiri terțiare	7.876	1.718	17.884	50	27.527
Clădiri rezidențiale	19.281	39.564	58.787	4.858	122.490
TOTAL CLĂDIRI	33.963	49.015	85.964	4.910	173.852

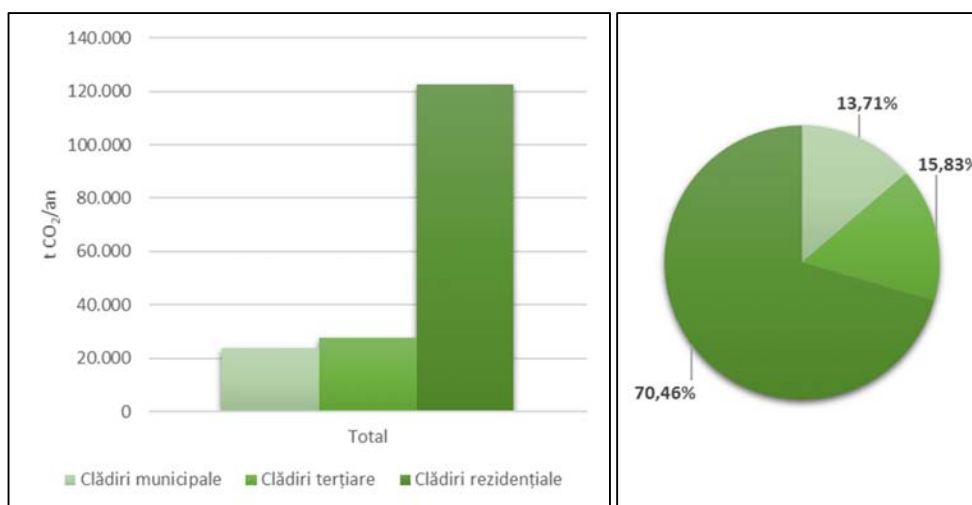


Fig. 2.56. Emisii de CO₂ din clădiri pe categorii de consumatori - an referință 2015

Se observă că în anul de referință 2015, cea mai mare pondere, de 70,46% din emisiile de CO₂ de la nivelul clădirilor o aveau clădirile din sectorul rezidențial. La nivelul sectorului terțiar s-a generat 15,83%, iar la nivelul clădirilor municipale s-a generat doar 13,71% din totalul de dioxid de carbon emis ca urmare a consumului de energie din clădiri.

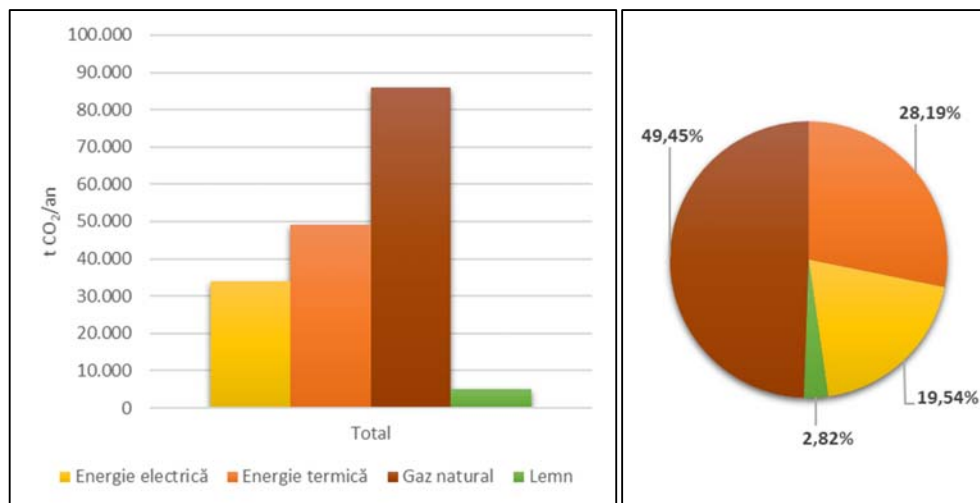


Fig. 2.57. Emisii de CO₂ din clădiri pe tipuri de energie consumată - an referință 2015

Se observă că în anul 2015 cele mai mari emisii de CO₂ s-au datorat consumului de gaz natural, cu o pondere de 49,45% din dioxidul de carbon generat de consumurile de resurse energetice. Emisiile datorate consumului de energie termică în sistem centralizat au reprezentat 28,19% din cantitatea totală de dioxid de carbon generată în atmosferă, emisiile datorate consumului de energie electrică au reprezentat 19,54%, în timp ce emisiile datorate consumului de lemn de foc au reprezentat doar 2,82%.

Pentru **anul 2017**, emisiile de CO₂ derivate din consumul final de energie din **clădiri** au fost de **179.412 t CO₂**, fiind repartizate pe tipuri de clădiri și forme de energie consumată după cum urmează:

Tab. 2.72. Emisii de CO₂ clădiri- an 2017

Anul 2017	Energie electrică	Energie termică	Gaz natural	Lemn de foc	Total
	t CO ₂ /an	t CO ₂ /an	t CO ₂ /an	t CO ₂ /an	t CO ₂ /an
Clădiri municipale	3.171	6.722	9.675	3	19.571
Clădiri terțiare	9.536	1.588	18.532	50	29.706
Clădiri rezidențiale	19.670	37.129	68.479	4.858	130.135
TOTAL CLĂDIRI	32.377	45.438	96.687	4.910	179.412

Pentru **anul 2019**, emisiile de CO₂ derivate din consumul final de energie din **clădiri** au fost de **153.235 t CO₂**, fiind repartizate pe tipuri de clădiri și forme de energie consumată după cum urmează:

Tab. 2.73. Emisii de CO₂ clădiri- an 2019

Anul 2019	Energie electrică	Energie termică	Gaz natural	Lemn de foc	Total
	t CO ₂ /an	t CO ₂ /an	t CO ₂ /an	t CO ₂ /an	t CO ₂ /an
Clădiri municipale	2.244	5.620	9.631	3	17.498
Clădiri terțiare	6.625	865	18.491	50	26.031
Clădiri rezidențiale	18.182	24.229	65.283	4.858	112.552
TOTAL CLĂDIRI	27.051	30.715	93.405	4.910	156.081

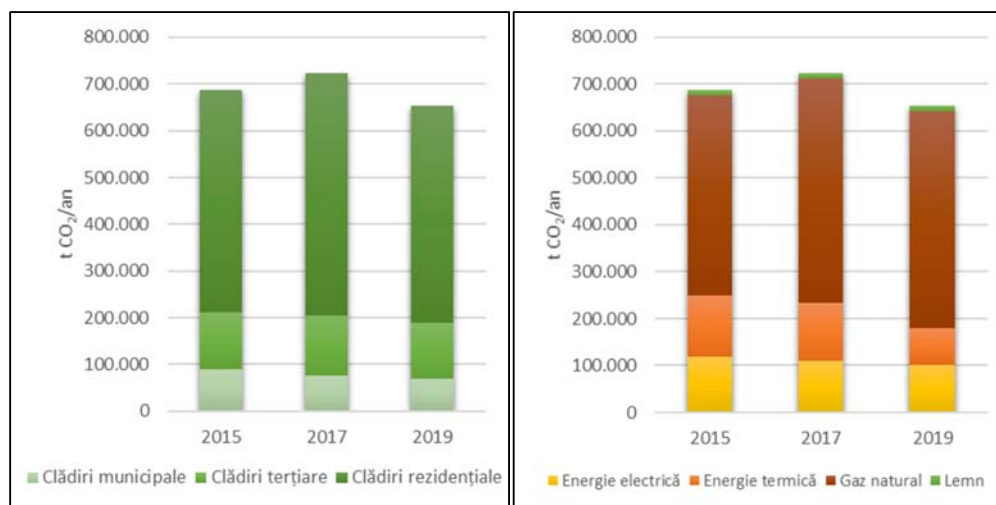


Fig. 2.58. Evoluția emisiilor de CO₂ pentru clădiri din perioada 2015÷2019

Astfel, în perioada 2015÷2019, se observă o scădere a emisiilor de CO₂ de la nivelul clădirilor de 17.771 t CO₂ (10,22%). Această scădere se datorează, în primul rând, scăderii emisiilor generate prin consumul de gaz natural și energie termică produsă în sistem centralizat.

Pentru *anul de referință 2015*, emisiile de CO₂ derivate din consumul final de energie pentru *utilități* au fost de **5.163 t CO₂**, fiind repartizate pe categorii de consumatori și forme de energie consumată după cum urmează:

Tab. 2.74. Emisii de CO₂ utilități - an referință 2015

Anul 2015	Energie electrică	Energie termică	Gaz natural	Lemn de foc
	t CO2/an	t CO2/an	t CO2/an	t CO2/an
Iluminat public	1.082	0	0	0
Apă și canalizare	2.023	80	66	0
Salubritate	105	3	16	0
TOTAL UTILITĂȚI	3.209	82	82	0
Anul 2015	Motorină	Benzină	GPL	Total
	t CO2/an	t CO2/an	t CO2/an	t CO2/an
Iluminat public	0	0	0	1.082
Apă și canalizare	160	36	21	2.385
Salubritate	1.556	17	1	1.696
TOTAL UTILITĂȚI	1.715	52	22	5.163

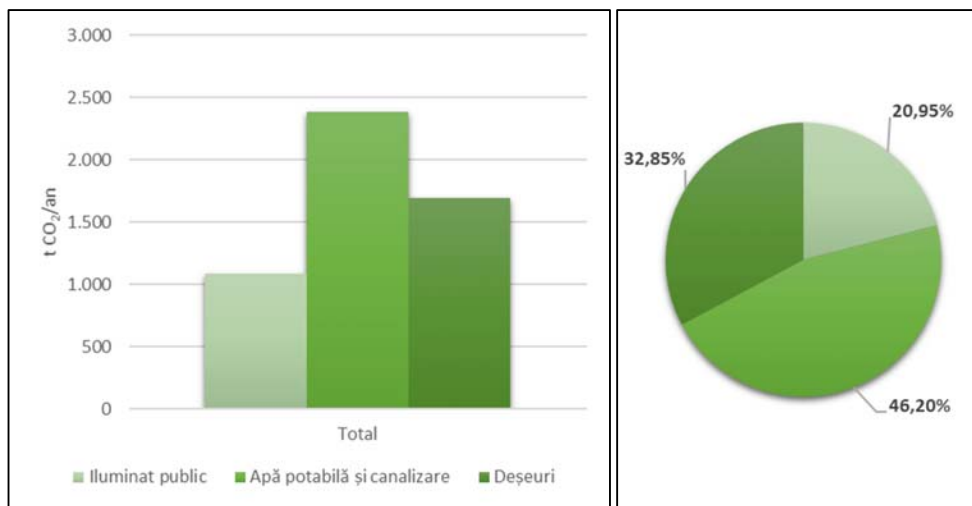


Fig. 2.59. Emisii de CO₂ utilități pe categorii de consumatori - an referință 2015

Se observă că în anul de referință 2015, cea mai mare pondere, de 46,20% din emisiile de CO₂ de la nivelul utilităților o avea serviciul de alimentare cu apă potabilă și canalizare. Pentru salubritate s-a generat 32,85%, iar pentru iluminatul public s-a generat doar 20,95% din totalul de dioxid de carbon emis ca urmare a consumului de energie aferent utilităților publice.

Se observă că în anul 2015 cele mai mari emisii de CO₂ s-au datorat consumului de gaz natural, cu o pondere de 49,45% din dioxidul de carbon generat de consumurile de resurse energetice. Emisiile datorate consumului de energie termică în sistem centralizat au reprezentat 28,19% din cantitatea totală de dioxid de carbon generată în atmosferă, emisiile datorate consumului de energie electrică au reprezentat 19,54%, în timp ce emisiile datorate consumului de lemn de foc au reprezentat doar 2,82%.

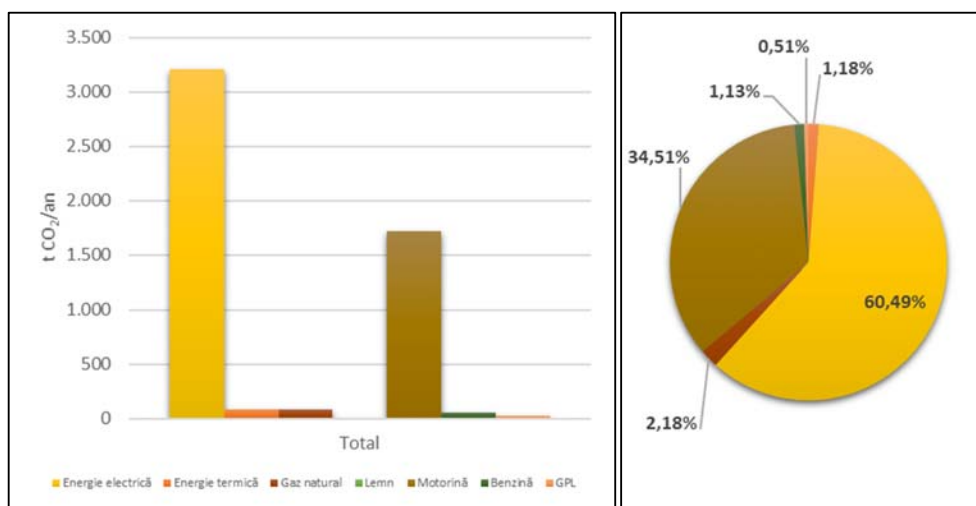


Fig. 2.60. Emisii de CO₂ utilități pe tipuri de energie consumată - an referință 2015

Pentru **anul 2017**, emisiile de CO₂ derivate din consumul final de energie pentru **utilități** au fost de **5.764 t CO₂**, fiind repartizate pe categorii de consumatori și forme de energie consumată după cum urmează:

Anul 2017	Energie electrică	Energie termică	Gaz natural	Lemn de foc
	t CO2/an	t CO2/an	t CO2/an	t CO2/an
Iluminat public	1.158	0	0	0
Apă și canalizare	2.448	92	112	0
Salubritate	101	1	14	0
TOTAL UTILITĂȚI	3.707	94	126	0

Anul 2017	Motorină	Benzină	GPL	Total
	t CO2/an	t CO2/an	t CO2/an	t CO2/an
Iluminat public	0	0	0	1.158
Apă și canalizare	171	43	30	2.895
Salubritate	1.578	15	1	1.711
TOTAL UTILITĂȚI	1.749	57	31	5.764

Tab. 2.75. Emisii de CO₂ utilități- an 2017

Pentru *anul 2019*, emisiile de CO₂ derivate din consumul final de energie pentru *utilități* au fost de **5.935 t CO₂**, fiind repartizate pe categorii de consumatori și forme de energie consumată după cum urmează:

Tab. 2.76. Emisii de CO₂ utilități- an 2019

Anul 2019	Energie electrică	Energie termică	Gaz natural	Lemn de foc
	t CO2/an	t CO2/an	t CO2/an	t CO2/an
Iluminat public	940	0	0	0
Apă și canalizare	2.302	117	92	0
Salubritate	89	0	12	0
TOTAL UTILITĂȚI	3.331	117	104	0

Anul 2019	Motorină	Benzină	GPL	Total
	t CO2/an	t CO2/an	t CO2/an	t CO2/an
Iluminat public	0	0	0	940
Apă și canalizare	159	32	19	2.722
Salubritate	2.160	13	0	2.274
TOTAL UTILITĂȚI	2.320	45	19	5.936

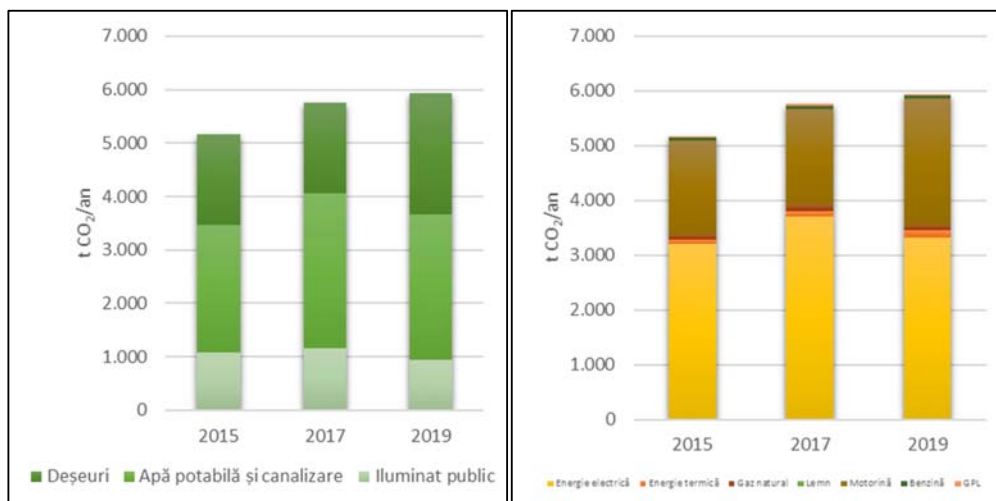


Fig. 2.61. Evoluția emisiilor de CO₂ pentru utilități din perioada 2015÷2019

Astfel, în perioada 2015÷2019, se observă o creștere a emisiilor de CO₂ de la nivelul utilităților de 773 t CO₂ (14,97%). Această creștere se datorează, în primul rând, creșterii emisiilor generate prin consumul de motorină pentru serviciul de salubritate și energie electrică pentru serviciul de alimentare cu apă potabilă și canalizare.

Date tehnice despre transporturi

Datele despre consumurile energetice aferente transportului public din municipiul Buzău, la nivelul anului de referință 2015, precum și evoluția consumurilor până în anul 2019, au fost obținute de către Primăria Buzău de la operatorul serviciului de transport public „Trans Bus S.A. Buzău”, iar datele despre consumurile energetice aferente flotei municipale din municipiul Buzău, la nivelul anului de referință 2015, precum și evoluția consumurilor până în anul 2019, au fost preluate din cadrul Primăriei.

Pentru transportul privat și comercial, datele de activitate pentru fiecare tip de combustibil și de vehicul, în conformitate cu metodologia prezentată în ghid¹, editat de Biroul Convenției Primarilor, au fost calculate cu ajutorul formulei:

Combustibil folosit în transport rutier [kWh] =

distanță parcursă [km] x consum mediu [kg/100 km] x putere calorică [kWh/kg] / 100.

Pentru o bună analiză a datelor, defalcarea parcului auto va cuprinde categoriile următoare:

- ❖ Autoturisme
- ❖ Vehicule în regim de lucru ușor și greu
- ❖ Autobuze și alte vehicule folosite în serviciile de transport în comun
- ❖ Vehicule pe două roți.

Consumul mediu de combustibil al vehiculelor din fiecare categorie depinde de tipul de vehicule din categoria respectivă, de vechimea acestora, precum și de numeroși alți factori, ca de exemplu ciclul de conducere. În tabelul de mai jos este prezentat consumul mediu de combustibil utilizat în cadrul IRE, pe categorii de autovehicule și tipuri de combustibili.

Tab. 2.77. Consum mediu de combustibil pe categorii de autovehicule și tipuri de combustibil

Categorie	Consum mediu de combustibil ² (kg/100 km)			
	Motorină	Benzină	GPL	Hibrid (Benzină)
Autoturisme	5,5	6,6	5,7	3,4
Autovehicule comerciale (<3,5 tone)	8,0	7,0		
Autovehicule comerciale (>3,5 tone)	15,5	17,7		
Autobuze	30,1			
Microbuze	15,0			
Motocicluri	3,0	3,7		1,4

¹ Sursa: Covenant of Mayors (CoM) for Climate & Energy EUROPE, Ghid 'How to develop a Sustainable Energy and Climate Action Plan (SECAP) - Part 2 - Baseline Emission Inventory (BEI) and Risk and Vulnerability Assessment (RVA)

² European Environment Agency, EMEP/EEA air pollutant emission inventory guidebook 2019 - Passenger cars, light commercial trucks, heavy-duty vehicles including buses and motor cycles

Traficul privat și comercial avut în vedere include traficul de tranzit care se desfășoară pe infrastructura rutieră a municipiului.

Pentru *anul de referință 2015*, consumul total de energie finală aferent sectorului de *transport* a fost de *252.959 MWh*, fiind repartizat pe categorii de transport și tipuri de carburanți consumați după cum urmează:

Tab. 2.78. Consumuri finale de energie pentru transport - an referință 2015

Anul 2015	Motorină	Benzină	GPL	Total
	MWh/an	MWh/an	MWh/an	MWh/an
Flota municipală	212	851	0	1.063
Transport public	5.984	0	0	5.984
Transport privat și comercial	106.378	128.659	10.875	245.912
TOTAL TRANSPORT	112.574	129.510	10.875	252.959

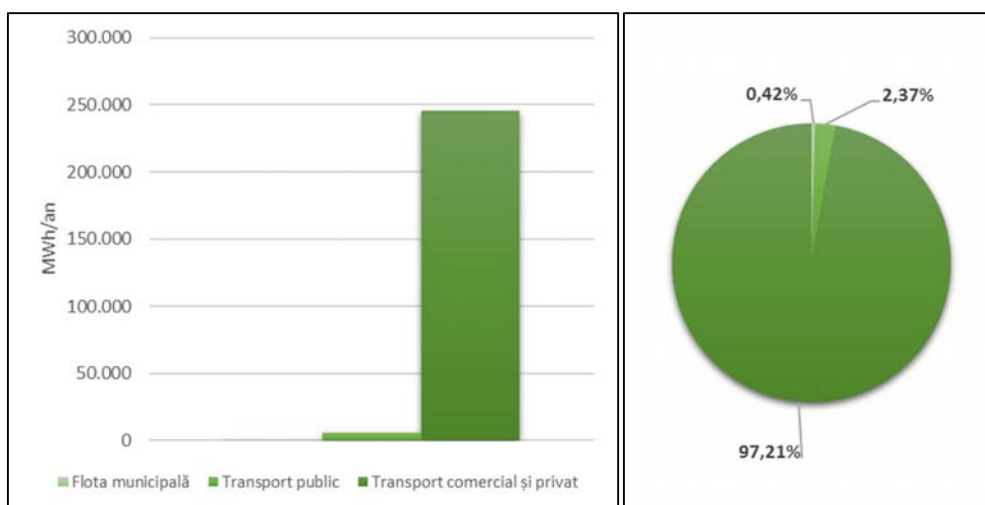


Fig. 2.62. Consumuri finale de energie pentru transporturi pe categorii de consumatori - an referință 2015

Se observă că în anul 2015 cea mai mare pondere, de 97,21% din consumul total de energie pentru transporturi, o avea transportul privat și comercial. Pentru transportul public s-a consumat 2,37% din total, iar consumurile energetice aferente flotei municipale au reprezentat mai puțin de 0,5%.

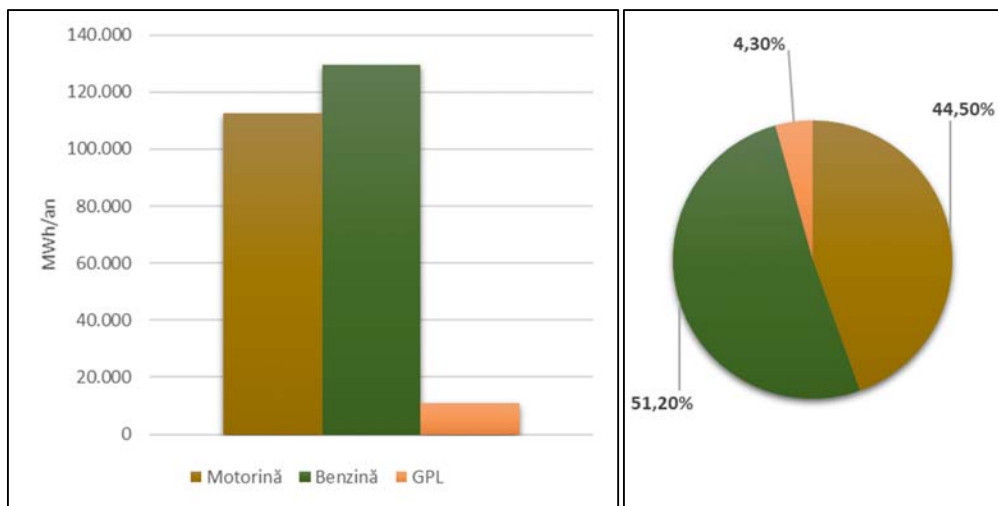


Fig. 2.63. Consumuri finale de energie pentru transporturi pe tipuri de energie consumată - an referință 2015 (inclusiv fracția de biocarburant)

Se observă că în anul 2015 cea mai importantă resursă energetică consumată a fost benzina, cu o pondere de 51,20% din consumul total de resurse energetice pentru transporturi. Și consumul de motorină are o pondere importantă, de 44,50%, în timp ce consumul de GPL are o pondere de 4,30%. Consumul de energie electrică aferent autovehiculelor de tip hibrid și full-electric este inclus în cadrul consumurilor din clădiri (terțiare și rezidențiale).

Pentru *anul 2017*, consumul total de energie finală aferent sectorului de *transport* a fost de *250.407 MWh*, fiind repartizat pe categorii de transport și tipuri de carburanți consumați după cum urmează:

Tab. 2.79. Consumuri finale de energie pentru transport- an 2017 (inclusiv fracția de biocarburant)

Anul 2017	Motorină	Benzină	GPL	Total
	MWh/an	MWh/an	MWh/an	MWh/an
Flota municipală	225	820	0	1.045
Transport public	11.299	0	0	11.299
Transport privat și comercial	102.397	124.135	11.531	238.063
TOTAL TRANSPORT	113.921	124.955	11.531	250.407

Pentru *anul 2019*, consumul total de energie finală aferent sectorului de *transport* a fost de *247.293 MWh*, fiind repartizat pe categorii de transport și tipuri de carburanți consumați după cum urmează:

Tab. 2.80. Consumuri finale de energie pentru transport- an 2019 (inclusiv fracția de biocarburant)

Anul 2017	Motorină	Benzină	GPL	Total
	MWh/an	MWh/an	MWh/an	MWh/an
Flota municipală	238	819	0	1.057
Transport public	22.246	36	0	22.282
Transport privat și comercial	94.761	117.184	12.009	223.954
TOTAL TRANSPORT	117.245	118.039	12.009	247.293

Astfel, pentru perioada 2015÷2019, se observă o scădere a consumurilor energetice pentru transporturi de 5.667 MWh (2,24%). Această scădere se datorează, în primul rând, scăderii necesarului de energie pentru încălzire și preparare apă caldă menajeră.

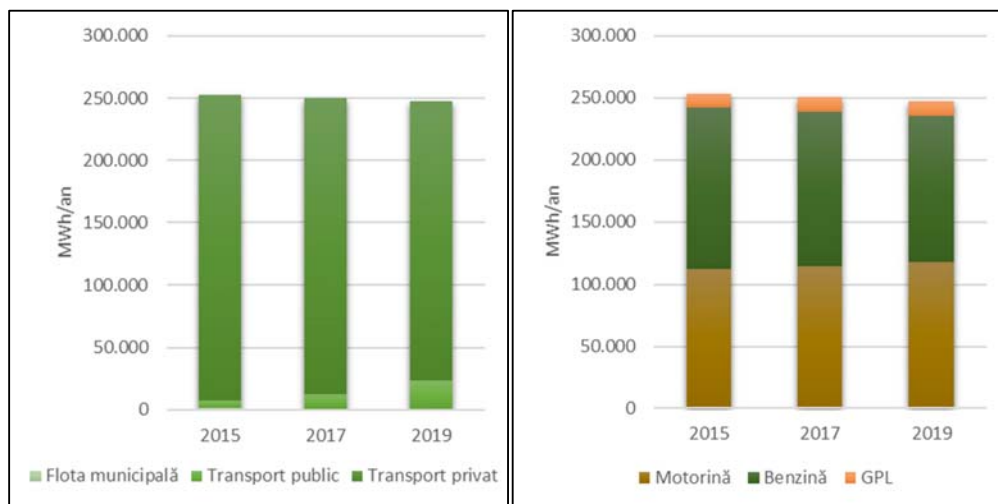


Fig. 2.64. Evoluția consumurilor de energie pentru transport din perioada 2015÷2019

Emisiile de gaze cu efect de seră aferente consumului final de energie sunt calculate cu ajutorul factorilor de emisie.

Pentru **anul de referință 2015**, emisiile de CO₂ derivate din consumul final de energie pentru **transport** au fost de **61.863 t CO₂**, fiind repartizate pe tipuri de transport și forme de energie consumată după cum urmează:

Tab. 2.81. Emisii de CO₂ transport- an referință 2015

Anul 2015	Motorină	Benzină	GPL	Total
	t CO ₂ /an	t CO ₂ /an	t CO ₂ /an	t CO ₂ /an
Flota municipală	54	202	0	256
Transport public	1.518	0	0	1.518
Transport privat și comercial	26.983	30.595	2.512	60.089
TOTAL TRANSPORT	28.554	30.797	2.512	61.863

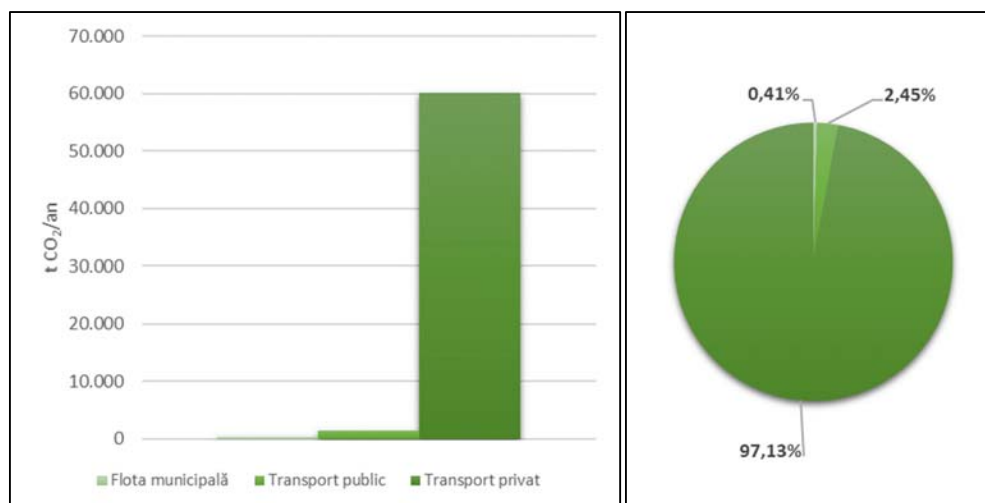


Fig. 2.65. Emisii de CO₂ pentru transport pe categorii de consumatori - an referință 2015

Se observă că în anul de referință 2015, cea mai mare pondere, de 97,13% din emisiile de CO₂ aferente transporturilor o aveau transportul privat și comercial. Pentru transportul public s-a generat 2,45%, iar flota municipală a generat doar 0,41% din totalul de dioxid de carbon emis ca urmare a consumului de energie pentru transport.

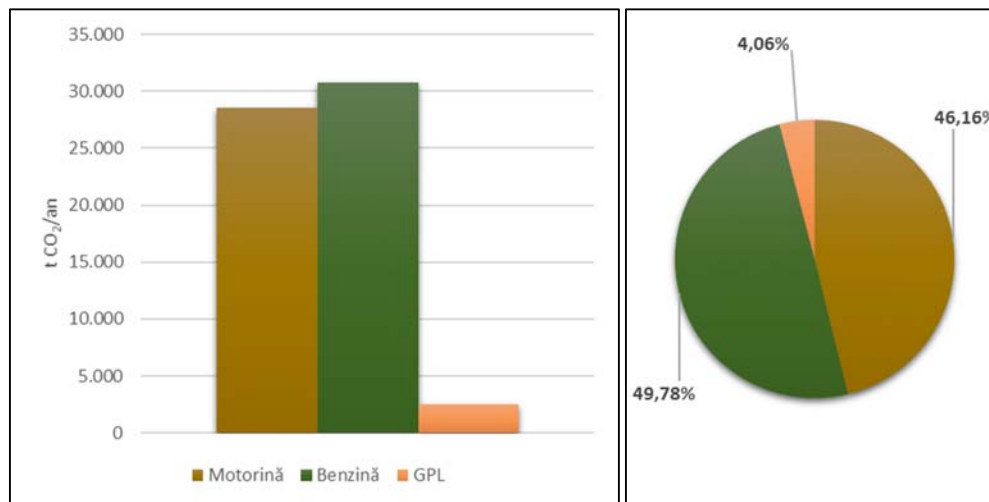


Fig. 2.66. Emisii de CO₂ din clădiri pe tipuri de energie consumată - an referință 2015

Se observă că în anul 2015 cele mai mari emisii de CO₂ s-au datorat consumului de benzină, cu o pondere de 49,78% din dioxidul de carbon generat de consumurile de carburanți. Emisiile datorate consumului de motorină au reprezentat 46,16% din cantitatea totală de dioxid de carbon generată în atmosferă, în timp ce emisiile datorate consumului de GPL au reprezentat doar 4,06%.

Pentru *anul 2017*, emisiile de CO₂ derivate din consumul final de energie pentru *transport* au fost de **60.817 t CO₂**, fiind repartizate pe tipuri de transport și forme de energie consumată după cum urmează:

Tab. 2.82. Emisii de CO₂ transport- an 2017

Anul 2017	Motorină	Benzină	GPL	Total
	t CO ₂ /an	t CO ₂ /an	t CO ₂ /an	t CO ₂ /an
Flota municipală	56	195	0	251
Transport public	2.821	0	0	2.821
Transport privat și comercial	25.563	29.519	2.664	57.745
TOTAL TRANSPORT	28.440	29.714	2.664	60.817

Pentru *anul 2019*, emisiile de CO₂ derivate din consumul final de energie pentru *transport* au fost de **59.084 t CO₂**, fiind repartizate pe tipuri de transport și forme de energie consumată după cum urmează:

Tab. 2.83. Emisii de CO₂ transport- an 2019

Anul 2017	Motorină	Benzină	GPL	Total
	t CO ₂ /an	t CO ₂ /an	t CO ₂ /an	t CO ₂ /an
Flota municipală	59	188	0	247
Transport public	5.554	8	0	5.562

Transport privat și comercial	23.657	26.844	2.774	53.275
TOTAL TRANSPORT	29.270	27.040	2.774	59.084

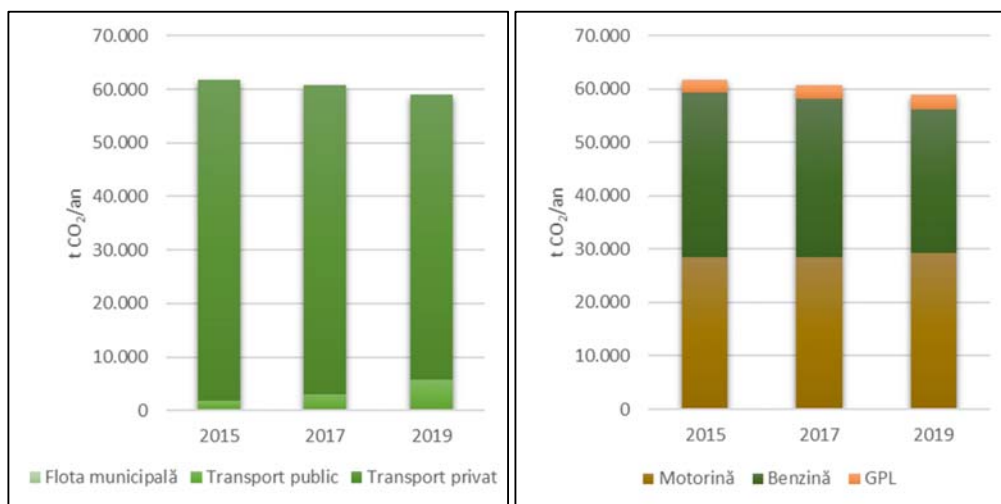


Fig. 2.67. Evoluția emisiilor de CO₂ pentru transport din perioada 2015÷2019

Astfel, în perioada 2015÷2019, se observă o scădere a emisiilor de CO₂ pentru transport de 2.779 t CO₂ (4,49%). Această scădere se datorează, în primul rând, scăderii emisiilor generate prin de transportul privat și comercial.

Date tehnice despre producerea locală de energie

Datele despre consumurile energetice ale sistemului centralizat de alimentare cu energie termică din municipiul Buzău, la nivelul anului de referință 2015, precum și evoluția consumurilor până în anul 2019, au fost obținute de către Primăria Buzău de la operatorul serviciului public de alimentare cu energie termică și producătorul de energie termică „Regia Autonomă Municipală Buzău”, producătorul de energie electrică și termică „Ecogen S.A.” și producătorul de energie termică „Ecogen Therm S.R.L.”, în vederea determinării factorilor de emisie de dioxid de carbon determinată de consumul final de energie termică produsă la nivel local.

În determinarea factorilor de emisie, se vor avea în vedere numai consumurile de combustibil pentru producerea energiei termice (gaz natural), precum și a consumurilor de energie electrică. Consumurile de carburanți, cu o pondere de sub 1% din consumul total de resurse energetice de la nivelul RAM Buzău, vor fi neglijate.

În ceea ce privește **producerea locală de energie termică, în anul de referință 2015**, la nivelul Sistemului centralizat de alimentare cu energie termică din Municipiul Buzău s-au consumat **244.447 MWh** pentru a acoperi necesarul de energie termică de **133.309 MWh** (din care 2.034 MWh pentru consumatorii industriali) ceea ce se traduce printr-o pierdere de energie prin sistemul de transport și distribuție a energiei termice de **45,47%**. Informații detaliate cu privire la consumul de energie pentru producerea de energie termică se regăsesc în tabelul de mai jos:

Tab. 2.84. Consumuri de energie sistem centralizat de alimentare cu energie termică- an referință 2015

Anul 2015	Energie termică	Energie termică	Consumuri energetice		Total
	vândută	produsă	Gaz natural	Energie electrică	
	MWh/an	MWh/an	MWh/an	MWh/an	
CET în cogenerare energie termică		46.142	59.061	188	59.249
CET în non-cogenerare energie termică	133.309	105.593	135.157	431	135.588
Centrale termice energie termică		36.144	44.173	5.437	49.610
TOTAL SACET	133.309	187.879	238.391	6.056	244.447

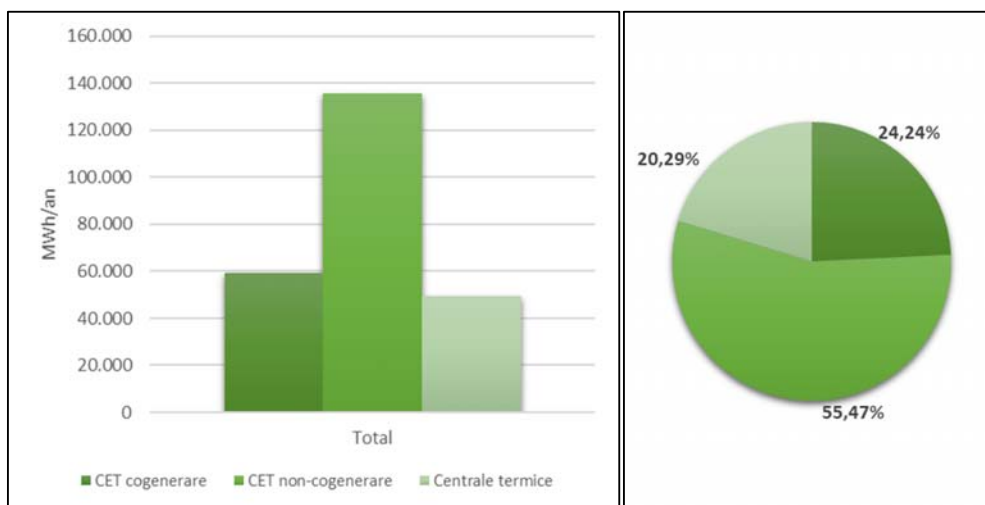


Fig. 2.68. Consumurile de energie ale SACET din anul de referință 2015 pe tipuri de surse de producere a căldurii

Se observă că, la nivelul anului de referință 2015, consumul de gaz natural aferent producerii energiei termice de la nivelul Municipiului Buzău avea o pondere de 79,71% pentru CET, energia termică fiind produsă în instalațiile de cogenerare (24,24%) sau în instalațiile termice de vârf (55,47%) și o pondere de 20,29% în Centralele Termice.

Energia termică era produsă exclusiv din gaz natural, cu o pondere de 97,52%. Energia electrică utilizată pentru serviciile proprii ale centralelor și pentru pomparea agentului termic a reprezentat doar 2,48% din consumul total de energie de la nivelul surselor de producere a căldurii.

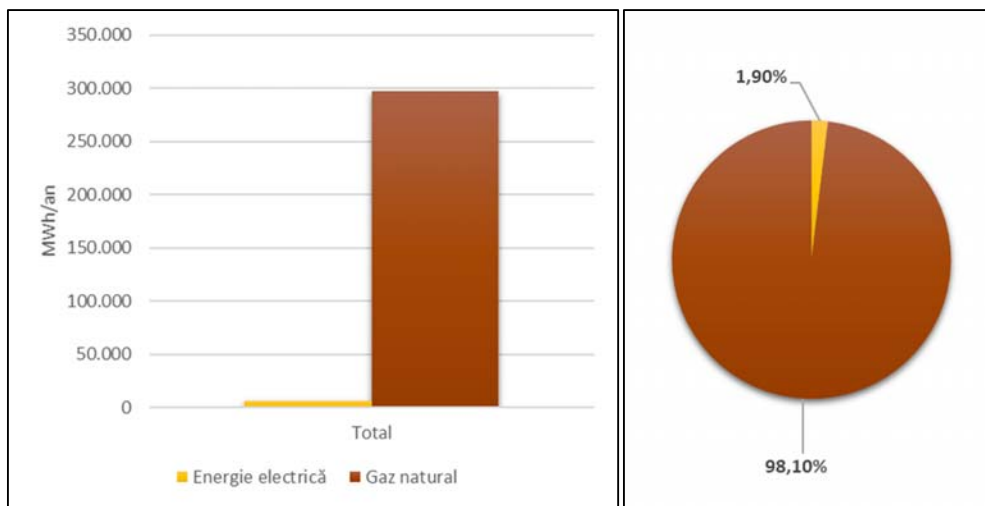


Fig. 2.69. Consumurile de energie ale SACET din anul de referință 2015 pe tipuri de energie consumată

În *anul 2017*, la nivelul Sistemului centralizat de alimentare cu energie termică din Municipiul Buzău s-au consumat **225.802 MWh** pentru a acoperi necesarul de energie termică de **125.597 MWh** (din care 1.868 MWh pentru consumatorii industriali) ceea ce se traduce printr-o pierdere de energie prin sistemul de transport și distribuție a energiei termice de **44,38%**. Informații detaliate cu privire la consumul de energie pentru producerea de energie termică se regăsesc în tabelul de mai jos:

Tab. 2.85. Consumuri de energie sistem centralizat de alimentare cu energie termică- an 2017

Anul 2017	Energie termică vândută MWh/an	Energie termică produsă MWh/an	Consumuri energetice		
			Gaz natural	Energie electrică	Total
			MWh/an	MWh/an	MWh/an
CET în cogenerare energie termică		38.124	47.293	210	47.503
CET în non-cogenerare energie termică	125.597	104.843	130.057	577	130.634
Centrale termice energie termică		35.045	42.504	5.161	47.665
TOTAL SACET	125.597	178.012	219.855	5.947	225.802

Ca urmare a restructurării tehnico-organizaționale a sistemului centralizat de alimentare cu energie termică, desfășurată în perioada 2015÷2019, care continuă și în prezent, la nivelul anului 2019, energia termică a fost produsă doar în non-cogenerare.

În *anul 2019*, la nivelul Sistemului centralizat de alimentare cu energie termică din Municipiul Buzău s-au consumat **152.137 MWh** pentru a acoperi necesarul de energie termică de **78.198 MWh** (din care 339 MWh pentru consumatorii industriali) ceea ce se traduce printr-o pierdere de energie prin sistemul de transport și distribuție a energiei termice de **48,60%**. Informații detaliate cu privire la consumul de energie pentru producerea de energie termică se regăsesc în tabelul de mai jos:

Tab. 2.86. Consumuri de energie sistem centralizat de alimentare cu energie termică- an 2019

Anul 2019	Energie termică vândută	Energie termică produsă	Consumuri energetice		
			Gaz natural	Energie electrică	Total

	MWh/an	MWh/an	MWh/an	MWh/an	MWh/an
CET în cogenerare energie termică	78.198	0	0	0	0
CET în non-cogenerare energie termică		68.612	86.851	400	87.251
Centrale termice energie termică		48.601	61.886	3.000	64.886
TOTAL SACET	78.198	117.213	148.737	3.400	152.137

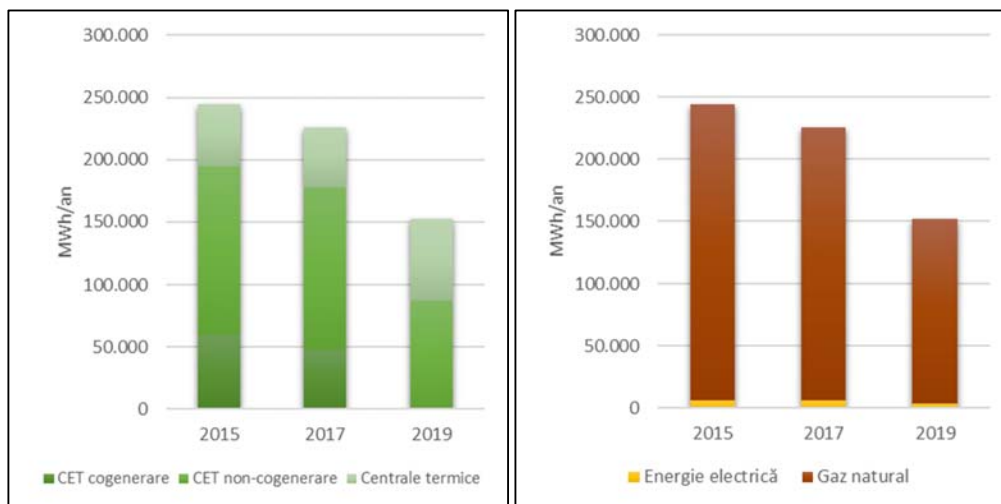


Fig. 2.70. Evoluția consumurilor de energie pentru producerea energiei termice în sistem centralizat din perioada 2015÷2019

Se observă că în perioada 2015÷2019 serviciul public de alimentare cu energie termică în sistem centralizat a trecut prin transformări majore. Adaptarea la cererea de energie termică a condus la renunțarea la sursele municipale mari de producere a căldurii de tip centrală electrică de termoficare.

În ceea ce privește **producerea locală de energie electrică**, în **anul de referință 2015**, s-au consumat **59.466 MWh** pentru a acoperi o producție de **46.122 MWh** energie electrică în cogenerare. Informații detaliate cu privire la consumul de energie pentru producerea de energie electrică se regăsesc în tabelul de mai jos:

Tab. 2.87. Consumuri de energie surse locale de energie electrică - an referință 2015

Anul 2015	Energie electrică vândută	Energie electrică produsă	Consumuri energetice		
			Gaz natural	Energie electrică	Total
	MWh/an	MWh/an	MWh/an	MWh/an	MWh/an
CET în cogenerare energie electrică	46.122	46.311	59.277	189	59.466
Surse regenerabile locale	0	0	-	-	0
Energie electrică exportată/importată	0	0	-	-	0
TOTAL	46.122	46.311	59.277	189	59.466

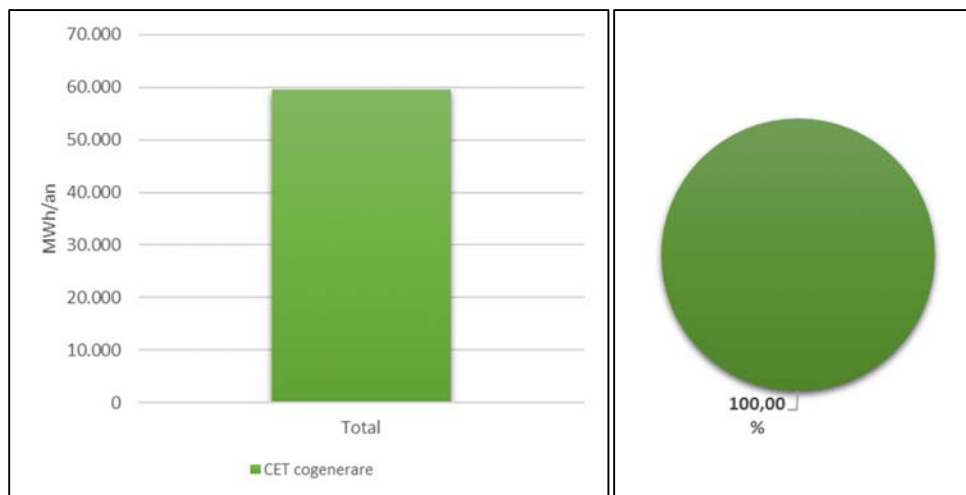


Fig. 2.71. Consumurile de energie ale SLPEE din anul de referință 2015 pe tipuri de surse

Se observă că, la nivelul anului de referință 2015, consumul de gaz natural aferent producerii locale de energie electrică de la nivelul Municipiului Buzău avea o pondere de 100% pentru CET, energia electrică fiind produsă în instalațiile de cogenerare.

Energia electrică era produsă în cogenerare exclusiv din gaz natural, cu o pondere de 99,68%. Energia electrică utilizată pentru serviciile proprii ale centralelor și pentru pomparea agentului termic a reprezentat doar 0,32% din consumul total de energie de la nivelul surselor locale de producere a energiei electrice.

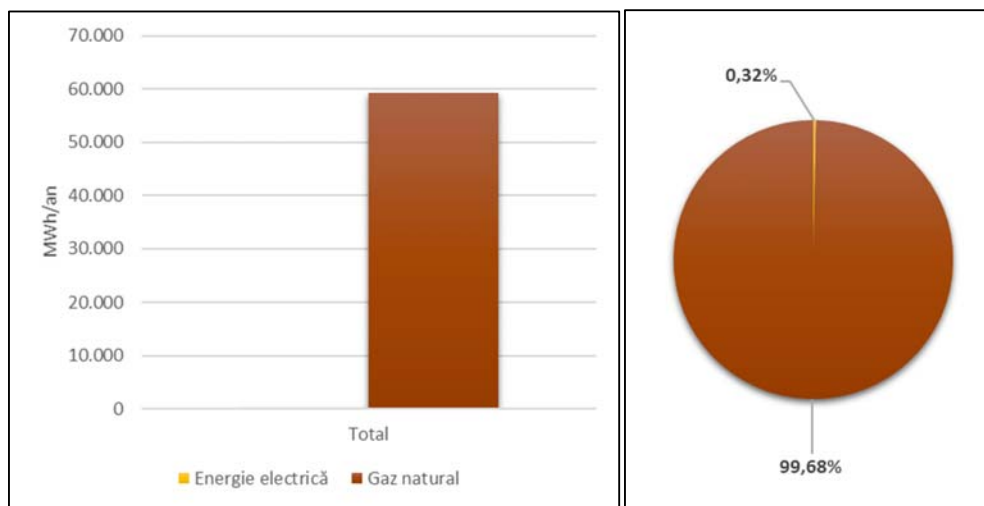


Fig. 2.72. Consumurile de energie ale SLPEE din anul de referință 2015 pe tipuri de surse

În **anul 2017**, s-au consumat **47.677 MWh** pentru a acoperi o producție de **38.053 MWh** energie electrică în cogenerare. Informații detaliate cu privire la consumul de energie pentru producerea de energie electrică se regăsesc în tabelul de mai jos:

Tab. 2.88. Consumuri de energie surse locale de energie electrică - an 2017

Anul 2017	Energie electrică vândută	Energie electrică produsă	Consumuri energetice		
			Gaz natural	Energie electrică	Total

	MWh/an	MWh/an	MWh/an	MWh/an	MWh/an
CET în cogenerare energie electrică	38.053	38.264	47.466	211	47.677
Surse regenerabile locale	0	0	-	-	0
Energie electrică exportată/importată	0	0	-	-	0
TOTAL	38.053	38.264	47.466	211	47.677

Ca urmare a restructurării tehnico-organizaționale a sistemului centralizat de alimentare cu energie termică, desfășurată în perioada 2015÷2019, care continuă și în prezent, la nivelul anului 2019, nu s-a mai produs energie electrică în cogenerare la nivelul Municipiului Buzău.

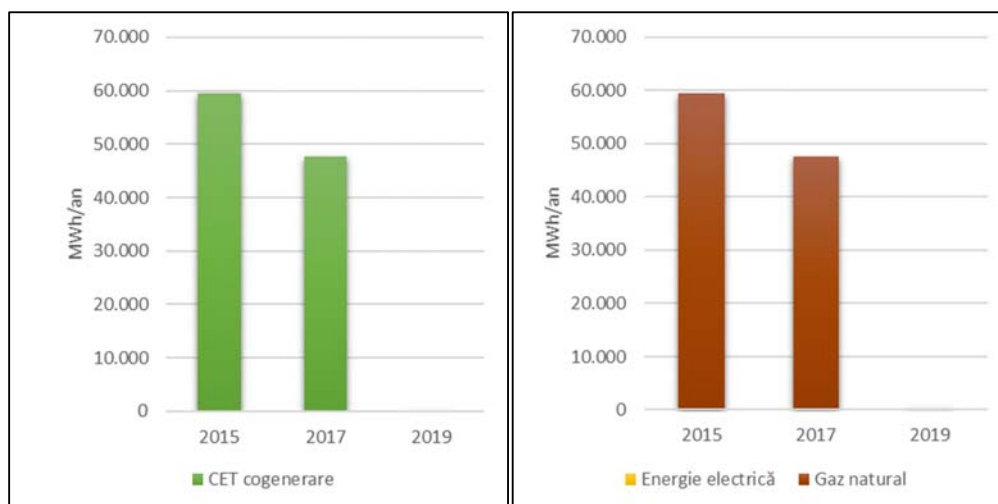


Fig. 2.73. Evoluția consumurilor de energie pentru producerea locală de energie electrică din perioada 2015÷2019

Se observă că în perioada 2015÷2019 producerea locală de energie electrică s-a redus, ca urmare a restructurării serviciului public de alimentare cu energie termică în sistem centralizat.

2.8.3. Rețeaua de iluminat public

Actualmente serviciul de iluminat din municipiul Buzău nu dispune de operator specializat, fiind în licitație pentru delegarea serviciului.

Până la finalul anului 2019, operatorul serviciului de iluminat public a fost S.C. *GENERAL STAN ENERGO S.R.L BUZĂU* în baza unui contract de mentenanță.

S-au gestionat peste 6.262 puncte luminoase. Ca referințe: Parcul Crâng, Podul Drăgaica - singurul pasaj rutier suprateran din Estul Europei iluminat de la mică înălțime (aparate ORUS - h=0,9m), zona industrială, Bd. Unirii, Str. Transilvaniei, Calea Eroilor.

Totodată, în cadrul proiectului "Realizare trotuare și piste de bicicliști pe B-dul. Unirii – tronson Centura Buzău Nord – B-dul. Mareșal Alexandru Averescu din Municipiul Buzău" au fost înlocuite cele 79 corpuri de iluminat existente cu sursa Na cu corpuri tip LED, și au fost montate 14 brațe pietonale tip LED pentru pista de biciclete.

Lungimea rețelei de iluminat public din municipiul Buzău este de 232,044 km din care reabilitate 176,1 km de către Electrica SA și 55,94 km de către S.C. FLASH LIGHTING SERVICES București.

Din perspectiva activităților de furnizare a serviciului de iluminat către populația municipiului Buzău se disting două măsuri principale:

- asigurarea continuității și furnizării în parametrii proiectați a iluminatului public prin intermediul sistemului existent,
- realizarea de investiții în infrastructură pentru modernizarea și extinderea iluminatului public potrivit nevoilor reale de dezvoltare urbană, pentru înfrumusețarea orașului prin iluminat arhitectural și ornamental adecvat condițiilor unui centru urban european modern.



Sistemul de iluminat public cuprinde:

- ▶ iluminatul public stradal;
- ▶ iluminatul căilor de circulație publică: străzi, trotuare, piețe, intersecții, treceri de pietoni, poduri;
- ▶ iluminatul festiv și peisagistic;
- ▶ iluminatul arhitectural.

Sistemul de iluminat public din Municipiul Buzău a fost proiectat în funcție de:

- ✓ intensitatea traficului:
 - valoarea numărului de vehicule/ oră;
 - bandă;
 - sens;
- ✓ complexitatea configurației căii:
 - infrastructură;
 - modificări ale traficului;
 - vecinătăți;
- ✓ controlul traficului:
 - existența indicatorilor și a panourilor de semnalizare rutieră;
 - existența semafoarelor;
- ✓ separarea anumitor benzi de circulație destinate altor categorii de participare la trafic:
 - benzi de circulație special destinate unei anumite categorii cum ar fi: camioane, autobuze, biciclete, pietoni.

2.8.4. Gestiunea deșeurilor

2.8.4.1. Sistemul de management integrat al deșeurilor

Directivele europene în domeniul deșeurilor stabilesc ținte, obiective și termene ferme în materie de reducere a depozitării deșeurilor și de creștere a gradului de reciclare și de reutilizare a acestora. Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor transpune în legislația națională prevederile Directivei cadru și stabilește măsuri privind reciclarea și valorificarea deșeurilor reciclabile din deșeurile municipale și a deșeurilor provenite din construcții și demolări, astfel încât să fie atinse următoarele:

- ✓ un nivel de pregătire pentru reutilizare și reciclare de minimum 50% din masa totală a cantităților de deșeuri, cum ar fi hârtie, metal, plastic și sticlă provenind din deșeurile menajere (și, după caz, provenind din alte surse, în măsura în care aceste fluxuri de deșeuri sunt similare deșeurilor care provin din deșeurile menajere), până la finele anului 2020;
- ✓ un nivel de pregătire pentru reutilizare, reciclare și alte operațiuni de valorificare materială, inclusiv operațiuni de umplere rambleiere care utilizează deșeuri pentru a înlocui alte materiale, de minimum 70% din masa cantităților de deșeuri nepericuloase provenite din activități de construcție și demolări, până la finele anului 2020.

Managementul deșeurilor cuprinde toate activitățile de colectare, transport, tratare, valorificare și eliminare a deșeurilor, inclusiv monitorizarea acestor operații. Responsabilitatea pentru activitățile de gestionare a deșeurilor revine generatorilor acestora în conformitate cu principiul „poluatorul plătește” sau după caz, producătorilor, în conformitate cu principiul „responsabilitatea producătorului”.

Potrivit legii, organizarea activităților de colectare, transport și eliminare a deșeurilor municipale este una dintre obligațiile administrațiilor publice locale, care, prin mijloace proprii sau prin concesionarea serviciului de salubritate, trebuie să asigure colectarea separată, transportul, tratarea, valorificarea și eliminarea finală a deșeurilor municipale, și care, în acest sens, au obligația asigurării condițiilor necesare pentru încurajarea valorificării deșeurilor, pentru reutilizarea și reciclarea acestora în deplin acord cu ierarhia deșeurilor. Tot autorităților administrației publice locale le revine și sarcina de a asigura cadrul instituțional și material pentru colectarea separată a biodeșeurilor, astfel încât cantitățile de deșeuri biodegradabile municipale depozitate să se reducă la 35% din cantitatea totală, produsă în anul 1995, până la finele anului 2020.

În acest sens, județul Buzău face pași siguri către crearea unui sistem integrat privind managementul deșeurilor. Concret, în mai puțin de un an și jumătate, **județul ar trebui să beneficieze de un depozit ecologic pentru deșeuri menajere, o stație de tratare mecano-biologică, o stație de compostare a deșeurilor și stație de sortare a deșeurilor**, toate urmând a fi amenajate pe teritoriul comunei Poșta Câlnău, aflate la doar câțiva kilometri de municipiul Buzău.

De asemenea, în cadrul proiectelor se urmărește și închiderea depozitului neconform de deșeuri din Municipiul Râmnicu Sărat, dar și re tehnologizarea stațiilor de transfer existente și operaționale din localitățile Cislău și Beceni.

În vederea realizării acestor deziderate, **Consiliul Județean Buzău** a demarat procedurile pentru punerea în practică a unuia dintre cele mai așteptate și necesare proiecte de la nivelul județului, mai exact **a inițiat procesul de revizuire și elaborare a Planului Județean de Gestionare a Deșeurilor în**

Județul Buzău (PJGD) și pentru întocmirea *Studiului de fezabilitate "Sistem de management integrat al deșeurilor în județul Buzău"*.¹

Planul Județean de Gestionare a Deșeurilor în Județul Buzău va fi elaborat utilizând metodologia aprobată prin *Ordin nr. 140/2019* privind aprobarea *Metodologiei pentru elaborarea, monitorizarea, evaluarea și revizuirea Planurilor Județene de Gestionare a Deșeurilor și a Planului de Gestionare a Deșeurilor pentru Municipiul București*. De asemenea, la elaborarea *PJGD* au fost luate în considerare prevederile *PNGD*, aprobat prin *HG nr. 942/2017* și prevederile pachetului *Economiei Circulare* aprobat în mai 2018.

Elaborarea *PJGD* în conformitate cu prevederile metodologiei și a *PNGD* asigură conformarea documentului de planificare cu prevederile legale în vigoare, precum și cu ghidurile existente la nivel european. Conform prevederilor *Legii nr. 211/2011* privind regimul deșeurilor, *PJGD* se evaluează cel puțin o dată la 2 ani și se revizuieste, după caz, de către *Consiliul Județean*, în baza "*Raportului de monitorizare*" întocmit de *Agencia locală pentru Protecția Mediului*.

Scopul PJGD este de a stabili cadrul pentru asigurarea unui sistem durabil de gestionare a deșeurilor, care să asigure îndeplinirea obiectivelor și țăintelor asumate la nivel național.

Astfel, **Planul Județean de Gestionare a Deșeurilor în Județul Buzău** are ca **scop**:

- ✍ definirea obiectivelor și țăintelor județene în conformitate cu obiectivele și țăintele *Planului Național de Gestionare a Deșeurilor*, precum și obiectivelor și țăintelor existente la nivel european;
- ✍ abordarea tuturor aspectelor privind gestionarea deșeurilor care fac obiectul planificării la nivel județean.

De asemenea, *PJGD* odată aprobat va servi ca bază pentru:

- ⇒ stabilirea necesarului de investiții și a politicii în domeniul gestionării deșeurilor care fac obiectul planificării;
- ⇒ realizarea și dezvoltarea sistemelor de management integrat al deșeurilor la nivel județean;
- ⇒ elaborarea proiectelor pentru obținerea finanțării.

Deșeurile care fac obiectul *PJGD* sunt deșeurile municipale nepericuloase și periculoase (deșeurile menajere și similare din comerț, industrie și instituții) și fluxurile speciale parte a deșeurilor municipale (deșeurile de ambalaje, deșeurile de echipamente electrice și electronice), precum și deșeurile din construcții și desființări.

¹ Sursa: <http://cjbuzau.ro/planul-judetean-de-gestionare-a-deșeurilor-si-masterplan-sistem-de-management-al-deșeurilor-in-judetul-buzau/>

2.8.4.2. Deșuri municipale

În Municipiul Buzău, **serviciul de salubritate este realizat de S.C. RER SUD S.A.** (înființată în anul 1995 ca **S.C. RER ECOLOGIC SERVICE BUZĂU S.A.**, denumirea societății a fost schimbată în anul 2017). Aceasta a inițiat un plan de colectare selectivă a deșeurilor de ambalaje începând cu anul 1999 și, în anul 2014 a inaugurat prima stație de sortare din Municipiul Buzău, reușind astfel să poziționeze municipiul pe harta orașelor ce beneficiază de tehnologii moderne de sortare și prelucrare a deșeurilor (în incinta depozitului zonal de deșuri nepericuloase de la Gălbinași). Prin procesul de sortare a deșeurilor se asigură o creștere a gradului de recuperare a deșeurilor reciclabile.



Dispunând de circa 427 de angajați și de un parc de utilaje de mare performanță, societatea a asigurat desfășurarea în bune condiții a următoarelor activități ¹:

- ☒ colectarea separată și transportul separat al deșeurilor municipale și al deșeurilor similare provenite din activități comerciale din industrie și instituții, inclusiv fracții colectate separat, fără a aduce atingere fluxului de deșuri de echipamente electrice și electronice, baterii și acumulatori;
- ☒ colectarea selectivă a deșeurilor reciclabile de la utilizatorii casnici și asociații de proprietari, implementată prin proiectul sacul galben;
- ☒ colectarea separată a ambalajelor din sticlă atât de la utilizatorii casnici, cât și de la asociațiile de proprietari;
- ☒ colectarea separată a deșeurilor biodegradabile/vegetale de la utilizatorii casnic;
- ☒ măturatul, spălatul, stropirea și întreținerea căilor publice;
- ☒ curățarea și transportul zăpezii de pe caile publice și menținerea în funcțiune a acestora pe timp de polei sau de înghet;
- ☒ dezinfecția, dezinsecția și deratizarea;
- ☒ vidanjarea foselor septice;
- ☒ marcaj rutier.

De menționat că, în cursul anului 2014, au fost implementate două proiecte importante și anume:

- ▶ Stația de sortare a deșeurilor municipale colectate în amestec, amplasată în comuna Vadu Pașii, realizată de operatorul serviciului de salubritate în colaborare cu Primăria Municipiului Buzău, care va asigura devierea de la eliminarea unor cantități importante de deșuri reciclabile și, implicit, reducerea până la eliminare a contribuției datorată Fondului pentru mediu, pentru nerealizarea obiectivului anual de reducere cu 15% a cantităților de deșuri, eliminate prin depozitare colectate prin serviciul public de salubritate;

¹ Sursa: Date puse la dispoziție de S.C. RER SUD S.A. Buzău

- ▶ Stia pilot pentru tratarea deșeurilor din construcții și demolări, amplasată în comuna Vernești, realizată de Consiliul Județean Buzău, care deservește municipiul Buzău și peste 20 de localități rurale.

La nivelul anului 2019, în municipiul Buzău, colectarea selectivă a deșeurilor reciclabile (hârtie, carton și plastic) de la populație s-a extins, astfel că au fost amenajate:

- ❖ **27 puncte de colectare în școli/licee, grădinițe, puncte comerciale, instituții publice, în care s-au amplasat 54 containere pentru colectarea selectivă a deșeurilor tip PET;**
- ❖ **480 de eurocontainere de 1,1 m³ în toate cele 131 platforme comune subterane și supraterele precum și 1180 buc. de europubele în camerele de gunoi ale blocurilor turn.**

De asemenea, pentru colectarea selectivă a deșeurilor de la populație, sunt **amplasate pe domeniul public** un număr de **768 coșuri stradale** model – Tuborg- de 60 litri. În Parcul Tineretului sunt plasate 2 bucați europubele de 240 de litri și 3 bucați containere de 1,1 mc iar în Parcul Crâng 51 bucați europubele de 120 de litri.

Tot pentru colectarea selectivă a deșeurilor de ambalaje din fluxul menajer, agenții economici dețin prin închiriere un număr suficient de pubele și containere pentru reciclarea și valorificarea deșeurilor (**83 pubele și 75 containere** de 1,1 mc).

Pentru transportul deșeurilor municipale și stradale S.C. RER SUD S.A. Buzău dispune de un **parc auto dotat cu 85 utilaje** de ultimă generație. Până în luna decembrie 2019, au fost achiziționate **18 autogunoiere** (cu capacități de 7, 14, 16,18 și 25 mc), **5 automăturători**, dintre care două de mare capacitate, 3 destinate străzilor înguste (tip Boschung) și **1 aspirator pentru piețe și zone pietonale, 3 autoplatforame pentru containere de 7 m³ și presocontainere, încărcătoare frontale, 6 autoutilitare, 40 containere de 3 m³, 20 containere de 20 m³, 48 containere de 2,5 m³, 50 containere de 7 m³, 5 containere cu capacități de 30 m³, 1073 containere de 1,1 m³, 12 600 europubele de 240 litri și 120 litri.**¹

Peste 90% din totalul deșeurilor generate în municipiul Buzău sunt depozitate pe platforma municipală.

În cursul anului 2019, în Municipiul Buzău au fost colectate **47378,58 tone deșeuri municipale**, din care:

- ✓ *22.727,1 tone deșeuri menajere și asimilabile în amestec de la populație și unități economice;*
- ✓ *4.217,9 tone deșeuri biodegradabile colectate separat de la populație;*
- ✓ *13.694,5 tone deșeuri din servicii municipale;*
- ✓ *6.189,84 tone deșeuri colectate selectiv (sacul galben + domeniul public);*
- ✓ *549,24 tone deșeuri din construcții și demolări.*

Din cantitatea colectată în amestec de la populație și unități economice și din servicii municipale, 18.875,64 tone au fost preluate în stația de sortare, iar 21.763,86 tone au fost transportate direct la









¹ Sursa: Date puse la dispoziție de S.C. RER SUD S.A. Buzău

depozitul zonal Gălbinași. De asemenea, cantitatea de 6189,84 tone deșeuri colectate selectiv (sacul galben + domeniul public) a fost preluată de stația de sortare.








Conform datelor raportate, în anul 2019, de operatorul stației de sortare S.C. RER SUD S.A., în urma sortării deșeurilor municipale colectate în amestec, a deșeurilor municipale reciclabile colectate în sacul galben și a celor de pe domeniul public au rezultat următoarele categorii de deșeuri:

- **Eliminate prin depozitare – 10.833,83 tone;**
- **Încredințate spre reciclare – 2.753,004 tone;**
- **Încredințate spre valorificare – 10.025,31 tone.**

De asemenea, deșeurile sunt departajate și colectate selectiv după o serie de criterii:

-  *deșeurile reciclabile colectate în containerele galbene sunt următoarele: masele plastice, hârtia/cartonul, ambalajele de deșeuri metalice;*
-  *deșeurile colectate în containerele/pubelele de culoare verde sunt ambalajele de sticlă;*
-  *deșeurile reciclabile colectate în sacul galben, în amestec, sunt următoarele: masele plastice, hârtia/carton, ambalajele de deșeuri metalice, tetrapack;*
-  *deșeurile colectate în containerele/pubelele de culoare neagră – deșeuri menajere;*
-  *deșeurile colectate în containerele/pubelele de culoare maro – deșeuri vegetale;*
-  *deșeuri voluminoase;*
-  *deșeuri de echipamente electrice și electronice (DEEE).¹*
-  *deșeuri din construcții și demolări (DCD) se colectează și se reciclează la stația de sortare care aparține CJ Buzău.*

Structura pe tipuri de deșeuri menajere colectate în municipiul Buzău – anul 2019 - cantități:

-  **Hârtie și carton - 899,551 tone**
-  **Sticlă - 264,15 tone**
-  **Metale - 203,31 tone**
-  **Materiale plastice - 1386,002 tone**
-  **Biodegradabile - 4217,9 tone**
-  **Inerte - nu este cazul**
-  **Altele(menajer rezidual) - 28847,48 tone.**

¹ Sursa: Date puse la dispoziție de S.C. RER SUD S.A. Buzău

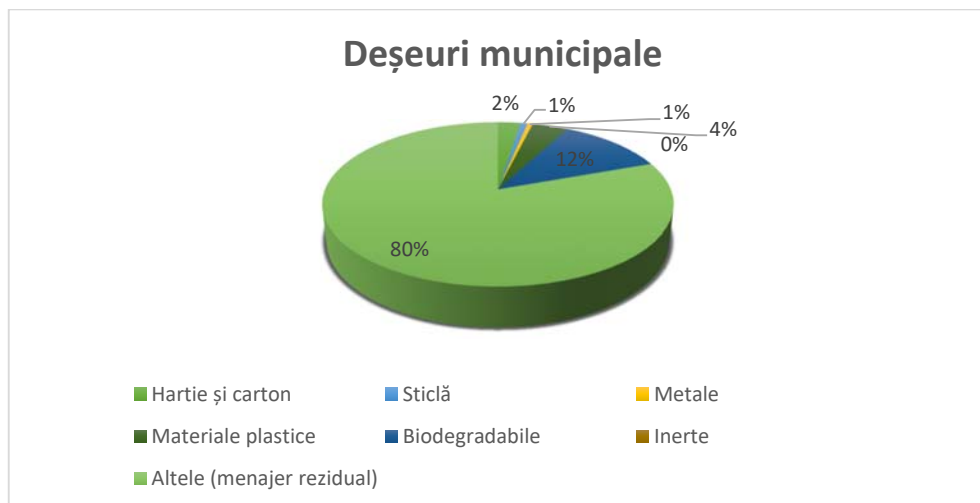


Fig. 2.74. Structura pe tipuri de deșeuri menajere colectate în municipiul Buzău – 2019 (%) (Sursa S.C. RER SUD S.A. Buzău)

În ceea ce privește gestionarea deșeurilor din construcții și demolări generate pe raza municipiul Buzău, aceasta se realizează în continuare prin depozitarea pe un amplasament situat în zona “dig de apărare râu Buzău” - șoseaua de Centură - Parc Tineretului, care este administrat de S.C. *URBIS SERV S.R.L. Buzău*, dar și prin predarea la stația de valorificare a deșeurilor din construcții și demolări administrată de S.C. *Domenii Prest Serv S.R.L.*, sau prin colectarea de către operatorul serviciului de salubritate, S.C. *RER SUD S.A. Buzău* și predarea acestora la depozitul de deșeuri nepericuloase Gălbinași, administrat de S.C. *RER Servicii Ecologice S.R.L.*, care le utilizează ca straturi de acoperire.

Cantitatea de deșeuri din construcții și demolări, preluată de S.C. *Domenii Prest Serv S.R.L.* a fost de 549,24 tone, din care au fost valorificate până la sfârșitul anului 549,24 tone.

2.9. Mediul și Infrastructura de Mediu



Amenințarea creată de schimbările climatice necesită o tranziție rapidă a societăților noastre cu emisii excesive de carbon către o economie mai sobră, mai durabilă și mai echitabilă. Schimbările se vor referi la toate domeniile: politic, economic, social, societal, de mediu, de sănătate, climatic etc. și necesită o conducere curajoasă și orientată spre viitor cu o responsabilitate comună a tuturor nivelurilor de guvernare.

În martie 2020, Consiliul European a adoptat, în numele UE și al statelor sale membre, **Strategia de dezvoltare pe termen lung a UE privind obținerea unui nivel scăzut de emisii de gaze cu efect de seră**. Aceasta urmează să fie transmisă *Convenției-cadru a Organizației Națiunilor Unite asupra schimbărilor climatice (CCONUSC)*, astfel cum prevede *Acordul de la Paris*.

Strategia UE reamintește angajamentul deplin al UE și al statelor sale membre față de *Acordul de la Paris* și față de obiectivele sale pe

termen lung. **Strategia** menționează susținerea exprimată de Consiliul European, astfel cum se reflectă în concluziile reuniunii sale din 12 decembrie 2019, pentru **obiectivul creării, până în 2050, a unei UE neutre din punct de vedere climatic**. UE și statele sale membre au convenit să realizeze și pun în practică o transformare socială și economică ambițioasă; prin aceasta, ele își propun să servească drept inspirație pentru acțiuni climatice la nivel mondial și să arate că tranziția către neutralitatea climatică nu este doar un obiectiv imperios, ci și unul fezabil și de dorit ¹.

Un alt document strategic - **Strategia Națională pentru Dezvoltarea Durabilă a României 2030** – face apel la conștientizarea importanței mediului, atât în ceea ce privește mediul natural, cât și la cel antropoc. Protejarea naturii este responsabilitatea tuturor datorită impactului biunivoc om – mediu, dar și o oportunitate a cetățenilor de a se uni într-un scop nobil, prin conștientizarea acestei responsabilități. Realizarea unui mediu antropoc durabil poate fi atins prin cultivarea unui sentiment de apartenență și de comunitate, care să elimine simțul singurătății cetățeanului, factor de risc în realizarea potențialului personal și, în ultimă instanță, a funcționării comunitare.

Un mediu curat este esențial pentru sănătatea umană și bunăstare. Totuși, interacțiunile dintre mediu și sănătatea umană sunt extrem de complexe și dificil de evaluat. Aceasta face ca utilizarea principiului precauției să fie extrem de utilă.

Cele mai cunoscute impacturi asupra sănătății se referă la poluarea aerului înconjurător, la calitatea proastă a apei și la igienă insuficientă. Se cunosc mult mai puține despre impacturile

¹ Sursa: <https://www.consilium.europa.eu/ro/press/press-releases/2020/03/05/climate-change-council-adopts-eu-long-term-strategy-for-submission-to-the-unfccc/>

substanțelor chimice periculoase asupra sănătății. Zgomotul reprezintă o problemă emergentă de sănătate și de mediu. Schimbările climatice, diminuarea stratului de ozon, pierderea biodiversității și degradarea solului pot afecta, de asemenea, sănătatea umană.

2.9.1. Rețeaua de spații verzi

Regimul spațiilor verzi este legiferat prin *Legea nr.24/2007* privind reglementarea și administrarea spațiilor verzi din intravilanul localităților, dar și prin prevederi cuprinse în O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin *Legea nr. 265/2006*.

Prin implementarea prevederilor legale, autoritățile administrației publice locale asigură cadrul pentru îndeplinirea următoarelor **obiective**:

- ▶ *protecția și conservarea spațiilor verzi pentru menținerea biodiversității lor;*
- ▶ *menținerea și dezvoltarea funcțiilor de protecție a spațiilor verzi privind apele, solul, schimbările climatice, menținerea peisajelor în scopul ocrotirii sănătății populației, protecției mediului și asigurării calității vieții;*
- ▶ *regenerarea, extinderea, ameliorarea compoziției și a calității spațiilor verzi;*
- ▶ *elaborarea și aplicarea unui complex de măsuri privind aducerea și menținerea spațiilor verzi în starea corespunzătoare funcțiilor lor;*
- ▶ *identificarea zonelor deficitare și realizarea de lucrări pentru extinderea suprafețelor acoperite cu vegetație;*
- ▶ *extinderea suprafețelor ocupate de spații verzi, prin includerea în categoria spațiilor verzi publice a terenurilor cu potențial ecologic sau socio-cultural.*

Pentru realizarea acestor obiective și pentru asigurarea integrității elementelor cadrului natural, conservării, protejării și dezvoltării spațiilor verzi este necesar să fie luate următoarele **măsuri**:

- ✓ *crearea unor strategii locale coerente și a unui program concret pentru asigurarea, din terenul intravilan, a unei suprafețe de spațiu verde de minimum 26 m²/locuitor;*
- ✓ *inventarierea tuturor suprafețelor de spații verzi și realizarea Registrului local al spațiilor verzi la nivelul localităților urbane;*
- ✓ *interzicerea schimbării destinației terenurilor amenajate ca spații verzi și/sau prevăzute ca atare în documentațiile de urbanism;*
- ✓ *interzicerea reducerii suprafețelor ori a strămutării spațiilor verzi, indiferent de regimul juridic al acestora;*
- ✓ *menținerea integrității spațiilor verzi și a cadrului natural, prin respectarea regulamentelor de urbanism avizate de autoritățile pentru protecția mediului;*
- ✓ *respectarea cerințelor urbanistice privind dimensionarea spațiilor verzi cu rol decorativ și de protecție în procesul de proiectare și realizare a construcțiilor de orice tip;*
- ✓ *abordarea unitară a cerințelor de extindere și conservare a spațiilor verzi prin elaborarea de către administrația publică locală a unui regulament de administrare a spațiilor verzi;*
- ✓ *instituirea măsurilor de pază și protecție a spațiilor verzi în vederea prevenirii și combaterii distrugerilor și degradărilor;*
- ✓ *identificarea zonelor urbane deficitare în spații verzi și realizarea de lucrări pentru extinderea suprafețelor acoperite cu vegetație;*

- ✓ instituirea măsurilor de regenerare, extindere și ameliorare compoziției și a calității spațiilor verzi;
- ✓ elaborarea unei proceduri de intervenție pentru toaletări de coroane, respectiv de tăiere a arborilor din spațiile verzi.

Prevederile legislației din domeniul spațiilor verzi au fost incluse de Primăria Municipiului Buzău în regulamentele UTR-urilor cuprinse în *Planul Urbanistic General al municipiului Buzău*, asigurându-se astfel cadrul legal pentru menținerea și extinderea suprafețelor ocupate de acestea ¹.

Astfel, în concordanță cu datele furnizate de Primăria Municipiului Buzău, structura spațiului verde era în anul 2019 cea prezentată în tabelul următor.

Tab. 2.89. Situația suprafețelor verzi din Municipiul Buzău în anul 2019

Arii verzi	Suprafața (mp)
Creșe/grădinițe	10.148,99 mp
Școli	8.528,48 mp
Unități sanitare	18715,18 mp
Baze agreement	17.166,36 mp
Pepiniere /sere	270.000,00 mp
Parcuri	220.857,74 mp
Grădini/Spații verzi cartiere	337.603,00 mp
Scuaruri	20.599,00 mp
Fâșii plantate	52.139,65 mp
Cimitire	282.272,14 mp
Instituții cult	56.569,30 mp
Parc Tineretului	72.264,00 mp
Parc Marghiloman	74.850,00 mp
Parc Crâng	84.660,00 mp
Parc Crâng Ocol silvic	1780.000 mp

Pe viitor este necesară limitarea presiunii antropice asupra spațiului verde existent, prin reglementarea normelor privind lucrările tehnico-edilitare pe domeniul public și privind eliminarea suspensiilor și noxelor, prin HCL, în baza legislației specifice pentru o dezvoltare zonală din perspectiva conservării naturii și echilibrului ecologic.

În tabelul de mai jos se prezintă datele furnizate de Primăria Municipiului Buzău cu privire la spațiile verzi, la nivelul anului 2019.²

Tab. 2.90. Datele relative la anul 2019 asupra spațiilor verzi

Oraș	Supraf. Totală (ha)	Spațiu verde mp/locuitor	Suprafata totală spații verzi (ha)
Municipiul Buzău	2.881,48	29.69	390

¹ Sursa: Raport al Agenției pentru Protecția Mediului Buzău pentru anul 2019







² Sursa: Raport 2019 privind starea economică, socială și de mediu a municipiului Buzău

Spațiul verde în municipiul Buzău este de 390 ha (din care 11,5 ha - parte din Parcul Crâng proprietate a municipiului Buzău), ceea ce înseamnă 29.69 m²/locuitor, față de un minim 26 mp/locuitor cât prevede Uniunea Europeană și 20 mp/locuitor conform Legii 47/2012.

De menționat că prin Legea 220/2018, municipiului Buzău i se va retroceda și diferența de Pădure Crâng în suprafață de 177,9 ha, operația de predare-primire fiind în curs.

Potrivit datelor puse la dispoziție de **Serviciul Gospodărie Urbană și Protecția mediului al Primăriei Mun. Buzău**, pentru anul 2019, întreținerea spațiilor verzi din municipiu s-a realizat prin plantarea de arbori, arbuști, gard viu, flori, după cum urmează: plantat: arbori - 269 buc., arbuști - 154 buc., gard viu – 4.000 fire; bulbi -13.325 buc., flori bianuale – 89.325 buc., flori anuale - 96.000 buc., flori perene - 10.000 buc.

De asemenea, au fost realizate o serie de numeroase lucrări, dintre care menționăm:

-  **reabilitare de scuaruri;**
-  **amenajări cu gazon în rulouri pe o suprafață de 6.000 mp** în următoarele locații: *Scuar CEC, Parc Rogojini, Parc Consiliul Județean, Rond Kaufland, Rond Practicker, Rond XXL;*
-  **montare de sisteme de irigații cu aspersoare** în: *Parc Consiliu Județean, Rond Kaufland* (inclusiv în separatoare), *Rond Practiker, Parc Ștefan Frățilă, Parc Sfintii Îngeri;*
-  **montat mobilier:** 300 buc coșuri de gunoi de culoare verde, 114 buc coșuri de gunoi personalizate cu logo orasului Buzau, 400 buc canapele personalizate cu logo orașului Buzău;
-  **amenajarea în parcuri și școli de mobilier pentru sport:** în parcuri: 8 buc de coșuri de baschet și 20 buc de mese de tenis; în școli: 11 buc mese de tenis la *Colegiul B.P.Hașdeu, Liceul Pedagogic, Colegiul Economic, Liceul Tehnologic „D. Filipescu”, Liceul Tehnologic Meserii și Servicii;*
-  **reabilitarea și modernizarea spațiilor de joacă** pentru copiii din municipiul Buzău, după cum urmează:

Tab. 2.91. Caracteristicile spațiilor de joacă

NR. CRT.	LOCATIE	DOTARE/buc.	Suprafața (mp)	Anul modernizării	Starea mobilierului
1	B-DUL. M. AVERESCU BL. 100-101	1 COMPLEX DE JOACA CU TOBOGAN SI LEAGAN COD 142 1 BALANSOAR 2 PERSOANE, 2M COD 301 1 CARUSEL TIP PLATFORMA COD 403 1 CADEL CU ARC COD 314 1 CALUT CU ARC COD 304 1 COS R.E.R 2 CANAPELE TARTAN TURNAT GARD FIER	158	2016	conform
2	CART. N. BALCESCU BL. 21-25	1 COMPLEX DE JOACA COD 107 1 TOBOGAN DREPT 3,5M CU PLATFORMA METALICA TIP TURN SI HINTA COD 232 1 BALANSOAR 2PERSOANE, 2M COD 301 1 CARUSEL 4 PERSOANE COD 402 1 CALUT ARC COD 304 1 MOTOCICLETA ARC 3D 326 1 APARAT FITNESS COD F115 2 MESE DE SAH CU 8 SCAUNE FIXE 3 BANCI DIN LEMN CU CADRU METALIC COD 729 2 COSURI DE GUNOI CU FIGURINE 3D COD 831	290	2018	conform

		1 COS R.E.R 1 CANAPEA TARTAN GARD PLASA			
3	CART. N. BALCESCU BL 88 - 3	1 TOBOGAN DREPT 2M CU TURN 1 LEAGAN DUBLU 1 BALANSOAR DUBLU PLASTIC 1 DELFIN CU ARC DE PLASTIC 2 COSURI R.E.R 3 CANAPELE CU PICIOR DE BETON GARD DE PLASA NISIP	196	2014	conform
4	CART. N. BALCESCU BL. 20 -22	1 COMPLEX DE JOACA COD 104 2 HINTE CU 2 LOCURI COD 501 1 CALUT CU ARC COD 314 1 BALANSOAR 2 PERSOANE, 2M COD 301 1 CARUSEL 4 PERSOANE COD 402 2 APARATE FITNESS F121 5 BANCI DIN LEMN CU CADRU METALIC COD 729 1 COSURI DE GUNOI CU FIGURINE 3D COD 831 GARD PLASA TARTAN	290	2018	conform
5	CART. N. BALCESCU BL. 2	1 TOBOGAN SPIRALA 3M CU PLATFORMA TIP TURN SI HINTA COD 240 1 CARUSEL TIP PLATFORMA COD 403 1 CALUT CU ARC COD 304 1 CA TEL CU ARC COD 314 1 BALANSOAR 2 PERSOANE, 2M COD 301 GARD FIER TARTAN TURNAT 1 COS RER	70	2016	conform
6	STR. DEMOCRATIEI BL. 85	1 COMPLEX DE JOACA COD 114 1 APARAT FITNESS COD F123 1 MASA PING-PONG COD 608 1 BALANSOAR 2 PERSOANE(COPII SI ADULTI) COD 305 1 BALANSOAR 2 PERSOANE, 3M COD 302 1 CARUSEL 4 PERSOANE COD 402 1 COCOS CU ARC COD 315 1 CALUT CU ARC COD 304 GARD LEMN TARTAN TURNAT	240	2016	conform
7	CART. MICRO XIV BL. 40 STATIE GAZE	1 TOBOGAN DREPT 3,5M DUBLU CU TURN METALIC SI HINTA COD 237 2 BALANSOARE 2 PERSOANE CU FIGURINE PE ARC COD 312 1 CA TEL CU ARC COD 314 1 CARUSEL TIP PLATFORMA COD 403 1 CATARATOARE CU PLASA COD 736 1 APARAT FITNESS COD 123 1 COS RER TARTAN TURNAT GARD LEMN COLORAT	175	2018	conform
8	CART MICRO XIV BL. 41 (SPATE OPTIMED)	1 COMPLEX LEMN JOACA CU 3 TURNURI SI 3 TOBOGANE 1 CUIB 1 LEAGAN 1 BALANSOAR 2PERSOANE, 2M COD 301 1 CA TEL CU ARC COD 314 1 COS RER TARTAN	164	2017	conform

		GARD PLASA			
9	CART MICRO XIV BL. 27 A (PRIETENIEI)	1 COMPLEX DE JOACA COD 114 1 CARUSEL TIP PLATFORMA COD 403 1 CALUT CU ARC COD 304 1 CATEL CU ARC COD 314 1 BALANSOAR 2 PERSOANE, 2M COD 301 2 BANCI CU PICIOR DE BETON 2 COSURI RER TARTAN TURNAT GARD FIER	225	2016	conform
10	STR INTRAREA IAZULUI	1 COMPLEX DE JOACA COD 114 1 HINTA CU 2 LOCURI COD 501 1 CARUSEL TIP PLATFORMA COD 403 1 BALANSOAR 2 PERSOANE, 2M COD 301 2 CATEI CU ARC COD 314 2 BANCI DIN LEMN CU CADRU METALIC COD 729 2 COSURI DE GUNOI DE METAL CU CAPAC COD 966 TARTAN(PLACA) GARD LEMN	120	2019	conform
11	UNIRII SUD BL 104	1 COMPLEX DE JOACA COD 114 1 HINTA CU 2 LOCURI COD 501 1 CARUSEL TIP PLATFORMA COD 403 1 BALANSOAR 2 PERSOANE, 2M COD 301 1 CATEL CU ARC COD 314 2 BANCI DIN LEMN CU CADRU METALIC COD 729 2 COSURI DE GUNOI DE METAL CU CAPAC COD 966 TARTAN(PLACA) GARD LEMN	236	2019	conform
12	UNIRII SUD BL. 12 C-47 P.T. 13	1 TOBOGAN DUBLU 3M CU LEAGAN DIN LEMN 1 LEAGAN LEMN 1 CARUSEL 4 PERSOANE COD 402 1 BALANSOAR 2 PERSOANE, 2M COD 301 2 COSURI RER 1 CANAPEA PICIOR BETON GARD PLASA	130	2016	conform
13	UNIRII SUD CIUCURETE BL. 19-20	1 COMPLEX JOACA COD 104 1 COMPLEX JOACA LEMN 2 BALANSOARE 2 PERSOANE, 2M COD 301 1 CARUSEL CU 4 CAI COD 405 1 LEAGAN CU BANCA COD 547 A 1 CATEL DUBLU CU ARC DIN LEMN 1 LEAGAN (HINTA) 3 COSURI DE GUNOI CU FIGURINE 3D COD 831 6 BANCI DIN LEMN CU CADRU METALIC COD 729 GARD PLASA <u>EXTINDERE</u> 2 APARATE FITNESS COD 121/115 2 COSURI DE GUNOI CU FIGURINE 3D COD 831 3 BANCI DIN LEMN CU CADRU METALIC COD 729 1 MASA CU 2 BANCI FARA SPATAR RUSTICA COD 813 TARTAN GARD PLASA	372	2019	conform
14	UNIRII SUD GR. 3 BL 1D -3 A PATRIEI OPTIMED	1 TOBOGAN DREPT 3,5 M COD 212 1 HINTA CU 2 LOCURI COD 501 1 CARUSEL CU 4 CAI COD 405 1 BALANSOAR 2 PERSOANE, 2M COD 301 1 BANCA CU PICIOR DE BETON 1 COS RER GARD PLASA	89	2017	conform

		TARTAN			
15	UNIRII SUD VIITORULUI BL . 137 P.T. 11 SPATIU LOCATIV	1 COMPLEX JOACA COD 104 1 HINTA CU 2 LOCURI COD 501 1 BALANSOAR 2 PERSOANE 3M COD 302 2 BANCI DIN LEMN CU CADRU METALIC COD 729 2 COSURI DE GUNOI CU FIGURINE 3D COD 831 GARD PLASA TARTAN (PLACA)	85	2018	conform
16	UNIRII SUD (OLIMPIC)	1 COMPLEX DE JOACA COD 114 1 CARUSEL TIP PLATFORMA COD 403 2 BALANSOARE 2 PEROSANE 2M COD 301 1 MASA PING-PONG COD 608 1 APARAT FITNESS COD F121 4 CANAPELE VERITAS 2 COSURI GUNOI RER GARD PLASA TARTAN (PLACA)	240	2018	conform
17	B-DUL UNIRII CENTRU TRIBUNAL BL 13	1 TURN CU TOPOGAN 2,5 M CU CATARATOARE DIN PLASA SI PANOU ESCALADA 1 BALANSOAR 2 PERSOANE, 3M COD 302 1 LEAGAN (HINTA) GARD LEMN TARTAN (PLACA)	65	2016	conform
18	B-DUL. UNIRII CENTRU BL A1-B1-C1 HOTEL COROANA	1 COMPLEX JOACA COD 107 1 LEAGAN CU BANCA COD 505A 1 APARAT FITNESS COD F115 1 BALANSOAR 2 PERSOANE, 3M COD 302 1 MOTOCICLETA 3D COD 326 1 CALUT CU ARC COD 304 2 BANCI DIN LEMN CU CADRU METALIC COD 729 2 COSURI DE GUNOI CU FIGURINE 3D COD 831 GARD PLASA TARTAN (PLACA) <u>EXTINDERE</u> 2 APARATE FITNESS COD 115 2 MESE PING PONG COD 608 2 BANCI DIN LEMN CU CADRU METALIC COD 729 1 COSURI DE GUNOI CU FIGURINE 3D COD 831 TARTAN(PLACA) GARD PLASA	194	2018	conform
19	B-DUL. UNIRII PARC C.E.C	1 COMPLEX JOACA COD 104 2 BALANSOARE COD 302 2 CALUTI CU ARC COD 314 1 HINTA CU 2 LOCURI COD 501 1 CARUSEL 4 PERSOANE COD 402 1 APARAT FITNESS COD F 104 1 APARAT FITNESS COD F 121 1 MASA SAH CU 2 CANAPELE TARTAN (PLACA)	254	2019	conform
20	B- DUL UNIRII GR. BL .18 EPISCOPIE AG. CFR	1 TOBOGAN SPIRALA 3M COD 223 1 BALANSOAR PE ARCURI CU FIGURINE 3 D COD 320 1 URSULET 3 D PE ARC COD 321 2 COSURI DE GUNOI METALICE COD 966 2 BANCI DIN LEMN CU CADRU METALIC COD 729 TARTAN TURNAT GARD LEMN	80	2016	conform
21	STR. PENTELEU	1 COMPLEX JOACA COD 104 1 BALANSOAR COD 301 1 CALUT CU ARC COD 314	100	2019	conform

		1 HINTA CU 2 LOCURI COD 501 1 MASA PING PONG COD 608 2 BANCI DIN LEMN CU CADRU METALIC COD 729 2 COSURI DE GUNOI METALICE COD 966 TARTAN (PLACA) GARD LEMN			
22	STR. TUNEL	1 COMPLEX JOACA COD 104 1 CARUSEL 4 PERSOANE COD 402 1 HINTA CU DOUA LOCURI COD 501 1 APARAT FITNESS COD 126 1 APARAT FITNESS COD 121 2 MESE PING PONG COD 608 4 BANCI DIN LEMN CU CADRU METALIC COD 729 4 COSURI DE GUNOI METALICE COD 966 1 MASUTA SAH 2 BANCUTE COD 785 TARTAN (PLACA) GARD PLASA	180	2019	conform
23	CART. DOROBAN TI I EXTINDERE BL 32 C	1 COMPLEX DE JOACA COD 114 1 BALANSOAR 2 PERSOANE, 2M COD 301 1 CARUSEL TIP PLATFORMA COD 403 2 BANCI CU PICIOR DE BETON TARTAN (PLACA) GARD PLASA	130	2016	conform
24	CART. DOROBAN TI II BL. G6	1 COMPLEX DE JOACA COD 108 1 CARUSEL CU 4 CAI COD 405 1 BALANSOAR 2 PERSOANE, 2M COD 301 1 HINTA CU 2 LOCURI COD 501 3 CANAPELE PICIOR BETON TARTAR (PLACA) FARA IMPEJMUIRE	213	2017	conform
25	CART. DOROBAN TI II GR. BL. D (SPATE BLOC ANL)	1 CARUSEL CU 4 LOCURI COD 405 1 CATEL CU ARC COD 314 1 COMPLEX LEMN CU 2 TOBOGANE 1 BALANSOAR 2 PERSOANE, 2M COD 301 1 LEAGAN (HINTA) TARTAN (PLACA) GARD PLASA	190	2018	conform
26	CART MICRO V BL. 23C	1 COMPLEX DE JOACA COD 129 1 CARUSEL TIP PLATFORMA COD 403 1 BALANSOAR 2 PERSOANE, 2M COD 301 2 CATEI CU ARC COD 314 TARTAN GARD FIER	179	2016	conform
27	CART MICRO V SCOALA 16	1 COMPLEX DE JOACA COD 107 1 HINTA CU 2 LOCURI COD 501 1 CARUSEL TIP PLATFORMA COD 403 1 BALANSOAR 2 PERSOANE, 2M COD 301 1 LEAGAN CU BANCA COD 505 1 APARAT FITNES COD F121 2 CATEI CU ARC COD 314 3 BANCI DIN LEMN CU CADRU METALIC COD 729 2 COSURI DE GUNOI DIN METAL CU CAPAC COD 966 TARTAN (PLACA) GARD DIN PLASA	300	2019	conform
28	B-DUL 1 DECEMBRIE 1918 BL. ANL	1 BALANSOAR CARACATITA COD 319 1 TOBOBAN DREPT 3,5 M DUBLU CU TURN METALIC SI HINTA COD 237 1 CATEL CU ARC COD 314 GARD LEMN COLORAT	100	2016	conform

		TARTAN TURNAT			
29	CART 1 DECEMBRI E 1918 STR. LUNEI	1 COMPLEX DE JOACA COD 114 2 BALANSOARE 2 PERSOANE, 2M COD 301 1 CARUSEL TIP PLATFORMA COD 403 3 BANCI PICIOR BETON 1 COS RER GARD PLASA NISIP	240	2016	conform
30	1 DECEMBRI E GR. BL. 4 VULCAN	1 HINTA CU 2 LOCURI COD 501 1 BALANSOAR 2 PERSOANE, 2M COD 301 TARTAN FARA GARD	8	2016	conform
31	CART. MICRO III BL. A 5 (B2)	1 COMPLEX DE JOACA COD 104 1 TOBOGAN DREPT 2M CU TURN 1 CATEL CU ARC COD 314 1 LEAGAN DUBLU (4 SEZUTURI) 1 BALANSOAR 2 PERSOANE, 2M COD 301 2 CANAPELE VERITAS 2 BANCI DIN LEMN CU CADRU METALIC COD 729 2 COSURI DE GUNOI CU FIGURINE 3D COD 831 1 COSURI GUNOI RER GARD FIER TARTAN	330	2018	conform
32	CART. MICRO III BL. G 1	1 COMPLEX DE JOACA COD 114 1 HINTA CU 2 LOCURI COD 501 3 BALANSOARE 2 PERSOANE, 2M COD 301 1 APARAT DE FITNESS COD F 121 1 CARUSEL TIP PLATFORMA COD 403 4 CANAPELE VERITAS 1 COS GUNOI RER TARTAN (PLACA) GARD PANOURI DE PLASA	207	2017	conform
33	CART MICRO III BL. A 8 (B6)	1 COMPLEX DE JOACA COD 107 1 LEAGAN CU BANCA COD 505A 2 BALANSOARE 2 PERSOANE, 2M COD 301 1 CALUT CU ARC 304 1 CATEL CU ARC COD 314 1 MOTOCICLETA CU ARC 3 D 326 1 CASUTA IN FORMA DE CIUPERCA COD 738 1 CATARATOARE CU PLASA COD 744 1 HINTA CU 2 LOCURI COD 501 1 APARAT FITNESS COD 115 3 COSURI DE GUNOI CU FIGURINE 3D COD 831 5 BANCI DIN LEMN CU CADRU METALIC COD 729 TARTAN (PLACA) GARD FIER	315	2018	conform
34	CART. MICRO III B. 10	<u>SENIORI</u> 1 LEAGAN CU BANCA COD 505 A 1 APARAT FITNESS COD F121 2 MESE SAH PLUS 4 SCAUNE FIXE COD 785 3 CANAPELE VERITAS 1 COS RER GARD FIER <u>COPII</u> 1 COMPLEX DE JOACA COD 104 1 BALANSOAR 2 PERSOANE, 2M COD 301 1 HINTA CU 2 LOCURI COD 501 1 HINTA CU 2 LOCURI COD 502	260	2018	conform

		1 SOCOTITOARE COD 749 4 CANAPELE VERITAS 1 COS RER			
35	CART. ORIZONT (BLOCURI)	1 COMPLEX DE JOACA COD 104 1 CARUSEL 4 PERSOANE COD 402 1 BALANSOAR 2 PERSOANE, 3M COD 302 3 LEAGANE (BONUS CONCAS) COD THJ B20 KIDS SWING 2 COSURI DE GUNOI CU FIGURINE 3D COD 831 3 BANCI DIN LEMN CU CADRU METALIC COD 729 TARTAN (PLACA) FARA GARD	113	2018	conform
36	CART. ORIZONT (CASE)	2 COMPLEXURI DE JOACA COD 104 1 HINTA CU 2 LOCURI COD 501 1 CARUSEL 4 PERSOANE COD 402 1 BALANSOAR 2 PERSOANE, 2M COD 301 1 BALANSOAR 2 PERSOANE, 3M COD 302 2 CATEI CU ARC COD 314 1 APARAT FITNESS COD 121 4 BANCI DIN LEMN CU CADRU METALIC COD 729 2 COSURI DE GUNOI CU FIGURINE 3D COD 831 TARTAN (PLACA) GARD LEMN	100	2018	conform
37	CART. BROSTENI IAZUL MORILOR TABACARI BL M2-M3	1 COMPLEX DE JOACA COD 114 1 CARUSEL TIP PLATFORMA COD 403 2 BALANSOARE 2 PERSOANE, 2M COD 301 1 HINTA 2 LOCURI COD 501 1 FIGURINA LEMN CU ARC 4 BANCI DIN LEMN CU CADRU METALIC COD 729 4 COSURI DE GUNOI CU FIGURINE 3D COD 831 1 COS RER GARD PLASA TARTAN(PLACA)	273	2019	conform
38	CART. OBOR (SEMILUNA) BL. 9	1 COMPLEX DE JOACA COD 104 2 CALUTI CU ARC COD 304 1 CARUSEL CU 4 LOCURI COD 402 1 BALANSOAR 2 PERSOANE, 3M COD 302 1 HINTA CU 2 LOCURI COD 501 3 BANCI DIN LEMN CU CADRU METALIC COD 729 2 COSURI DE GUNOI CU FIGURINE 3D COD 831 1 COS RER GARD PLASA TARTAN(PLACA)	216	2019	conform
39	CART. OBOR BL 4A -5	1 HINTA CU 2 LOCURI COD 501 1 CARUSEL 4 PERSOANE COD 402 1 APARAT FITNESS COD F121 1 COS DE GUNOI CU FIGURINA 3D COD 831 2 BANCI DIN LEMN CU CADRU METALIC COD 729 TARTAN (PLACA) GARD PLASA	100	2018	conform
40	AL. INDUSTRIIL OR ZONA BL. GEROM	1 COMPLEX DE JOACA COD 104 1 HINTA CU 2 LOCURI COD 501 1 BALANSOAR 2 PERSOANE, 2M COD 301 1 CATEL CU ARC COD 314 3 BANCI DIN LEMN CU CADRU METALIC COD 729 1 COS DE GUNOI CU FIGURINA 3D COD 831 1 COS RER GARD PLASA TARTAN (PLACA)	140	2018	conform

41	AL. INDUSTRIIL OR STR. A. VLAICU CAMIN NEFAMILIS TI BL. ROTEC	1 COMPLEX DE JOACA COD 104 1 CATEL CU ARC COD 314 2 BANCI DIN LEMN CU CADRU METALIC COD 729 1 COS DE GUNOI CU FIGURINA 3D COD 831 GARD PLASA TARTAN (PLACA)	70	2018	conform
42	AL. INDUSTRIIL OR ZONA BL ZAHAR	1 COMPLEX JOACA COD 104 1 HINTA CU 2 LOCURI COD 501 1 BALANSOAR 2 PERSOANE, 2M COD 301 2 BANCI DIN LEMN CU CADRU METALIC COD 729 1 COS DE GUNOI CU FIGURINA 3D COD 831 1 COS RER GARD PLASA TARTAN (PLACA)	85	2018	conform
43	CART. MIHAI VITEAZUL SANTIERUL UI/STR. AUREL VLAICU	1 COMPLEX DE JOACA COD 107 1 HINTA CU 2 LOCURI COD 501 1 CARUSEL 4 PERSOANE COD 402 1 BALANSOAR 2 PERSOANE, 3M COD 302 1 MOTOCICLETA CU ARC 3D COD 326 1 CALUT CU ARC COD 304 2 BANCI CU PICIOR DE BETON 1 COS RER TARTAN (PLACA) GARD PLASA	123	2018	conform
44	CART. POSTA STR. D. FILIPESCU BL. NEFAMILIS TI HOEGANES	1 COMPLEX JOACA COD 104 1 HINTA CU 2 LOCURI COD 501 1 CARUSEL 4 PERSOANE COD 402 1 BALANSOAR 2 PERSOANE, 2M COD 301 3 BANCI DIN LEMN CU CADRU METALIC COD 729 1 COS DE GUNOI CU FIGURINA 3D COD 831 GARD PLASA TARTAN (PLACA)	240	2018	conform
45	SOS. BRAILEI ZONA GRUP ROMET	1 COMPLEX DE JOACA COD 104 1 HINTA CU 2 LOCURI COD 501 1 CARUSEL 4 PERSOANE COD 402 1 BLANSOAR 2 PERSOANE, 2M COD 301 1 CATEL CU ARC COD 314 4 BANCI DIN LEMN CU CADRU METALIC COD 729 2 COSURI DE GUNOI CU FIGURINA 3D COD 831 TARTAN (PLACA) GARD PLASA	100	2018	Conform
46	PARC TINERETUL UI I (INTRARE PARC)	1 COMPLEX DE JOACA TIP VIENA COD 5665445 2 BALANSOARE 4 PEROANE COD 5550915 1 ROTATIVA CU BILE SI SEZUT 1COS GUNOI BROASCA NISIP	100	-	conform
47	PARC TINERETUL UI II (ROLER)	1 COMPLEX DE JOACA MONTEVIDEO COD 5665665 1 SISTEM DE JOACA CARACAS COD 5665265 1 ROTATIVA CU BILE SI SEZUT 1 FIGURINA CU ARC LEMN 1 COMPLEX MINI LEMN 3 CANAPELE TARTAN TURNAT GARD LEMN	60	-	conform

48	PARC TINERETUL UI III STRAND I	1 CATARATOARE ROTATIVA 1 COMPLEX CU TOBOGAN 1 MASA TENIS NISIP	400	-	conform
49	PARC TINERETUL UI IV	1 TOBOGAN DREPT 2,5M CU PLATFORMA METALICA SI HINTA 1 BALANSOAR PE ARCURI CU FIGURINE 3D COD 320 1 FIGURINA 3D PE ARC URSULET COD 321 1 FIGURINA 3D PE ARC ELEFANT COD 322 1 COS DE GUNOI DELFIN NISIP	140	-	conform
50	PARC CRANG I OBELISC	1 SISTEM DE JOACA AMAZON COD 5662645 1 SISTEM DE JOACA ELEPHANT TOLEDO II COD 5454755 1 SISTEM DE JOACA ATHENS TOWER COD 5665305 1 SISTEM DE JOACA TULIP COD 5598255 1 ROTATIVA CU BILE SI SEZUT 1 BROASCA CU ARC 1 CATARATOARE NISIP	200	-	conform
51	PARC CRANG II SAHISTI	2 LEAGANE DUBLE ICARUS COD 5550505 1 COMPLEX TIP PORTO COD 5454615 2 BALANSOARE 4 PEROANE COD 5550915 1 ROTATIVA CU BILE SI SEZUT NISIP	250	-	conform
52	PARC MARGHILO MAN	1 COMPLEX DE JOACA CU TOBOGAN, POD SI CATARATOARE 1 COMPLEX DE JOACA CU CATARATOARE SI LEAGAN 1 JOC PE ARC TIP CAL 1 JOC PE ARC TIP PONEI 1 APARAT EPILEPTIC COD BF 23 1 APARAT DE SCHI COD BF 31 2 BALANSOARE 2 PERSOANE DIN LEMN	225	2019	conform

Pentru limitarea pe viitor a presiunii antropice asupra spațiului verde existent, este necesară reglementarea normelor privind lucrările tehnico-edilitare pe domeniul public și privind eliminarea suspensiilor și noxelor, prin HCL, în baza legislației specifice pentru o dezvoltare zonală din perspectiva conservării naturii și echilibrului ecologic.

2.9.2. Calitatea aerului

Aerul este factorul de mediu care constituie cel mai rapid suport ce favorizează transportul poluanților în mediu. Poluarea aerului are multe și semnificative efecte adverse asupra sănătății umane și poate provoca daune florei și faunei în general. Din aceste motive se acordă o atenție deosebită activității de supraveghere, menținere și de îmbunătățire a calității aerului. Calitatea aerului este determinată de emisiile în aer provenite de la sursele staționare și sursele mobile (traficul rutier), precum și de transportul pe distanțe lungi a poluanților atmosferici.

În martie 2020, Consiliul European a adoptat concluzii privind calitatea aerului. **Poluarea atmosferică rămâne cea mai importantă cauză a problemelor de sănătate din UE** legată de mediu, estimându-se că aceasta provoacă peste 400 000 de decese premature în fiecare an. Consiliul a considerat că standardele stabilite în materie de calitate a aerului, în special valorile-limită, au fost eficiente și sunt în continuare esențiale pentru protejarea sănătății cetățenilor. Cu toate acestea, **Consiliul**

Europen a subliniat că mai pot fi aduse unele îmbunătățiri cadrului legislativ în vederea asigurării unei bune calități a aerului în întreaga UE ¹.

Cerințele și exigențele existente la nivelul Uniunii Europene impun o nouă abordare a problemelor globale de mediu din punct de vedere al efectelor și presiunii asupra mediului și a tuturor consecințelor dezvoltării socio-economice.


Monitorizarea calității aerului implică urmărirea elementelor incluse în cele patru categorii de probleme:

- ▶ sursele și emisiile de poluanți atmosferici;
- ▶ transferul poluanților în atmosferă;
- ▶ nivelul concentrațiilor de poluanți în atmosferă și distribuția spațio-temporală a acestora;
- ▶ efectele poluanților atmosferici asupra omului și mediului biotic și abiotic.

Calitatea aerului ambiental în județul Buzău este monitorizată în rețeaua automată de monitorizare a calității aerului gestionate de **Laboratorul Agenției pentru Protecția Mediului (APM) Buzău**, prin efectuarea continuu a măsurărilor pentru poluanții specifici reglementați în legislația națională privind calitatea aerului ambiental.

În județul Buzău, măsurările sunt realizate în **2 stații automate de monitorizare a calității aerului** din municipiile Buzău și Râmnicu Sărat, amplasate, conform criteriilor indicate în legislație, în zone reprezentative pentru fiecare tip de stație, respectiv:

 **Stația BZ-1:** Str. Democrației nr.11, mun.Buzău - tip fond urban




 **Stația BZ-2:** str. Focsani, nr. 23, mun. Ramnicul Sărat - tip trafic.

La nivelul anului 2019, monitorizarea calității aerului la APM Buzău s-a realizat atât prin prelevări manuale, urmate de analiza probelor în laborator, cât și în cadrul sistemului de monitorizare continuă a calității aerului.

Monitorizarea continuă în cadrul municipiului Buzău a fost realizată cu ajutorul stației automate de monitorizare a calității aerului de tip fond urban BZ-1, parte din *Rețeaua Națională de Monitorizare a Calității Aerului*, amplasată în centrul municipiului Buzău.

Prin intermediul stației BZ1 sunt monitorizați și evaluați, conform Legii nr. 104/2011 privind aerul înconjurător, poluanții SO₂, NO₂/NO_x, CO, PM₁₀ automat și gravimetric, benzen, O₃ și PM_{2,5} gravimetric.

Pe tot parcursul anului 2019, stația BZ-1 a funcționat continuu, captura de date fiind mai mică doar la indicatorii:

-  **PM10 gravimetric**, pompa de prelevare tip FOX fiind defectă până la data de 17.08.2019;
-  **PM10 automat**, analizorul pentru determinarea acestui indicator fiind defect până la data de 07.08.2019;
-  **PM2,5 gravimetric**, pompa de prelevare tip CHARLIE fiind defectă începând cu data de 15.05.2018;

¹ Sursa: <https://www.consilium.europa.eu/ro/meetings/env/2020/03/05/>

NO/NO₂/Nox și benzen, analizoarele pentru măsurarea acestor indicatori fiind defecte de mai multe ori pe parcursul anului 2019.

Capturile de date pentru analizoarele care au funcționat continuu sunt de peste 90%, îndeplinindu-se, astfel, obiectivele de calitate a datelor impuse prin Legea 104/2011.

Analiza cantitativă comparativă a capturilor de date realizate la stația automată de monitorizare a calității aerului înconjurător BZ-1 în perioada 2015-2019 este prezentată în tabelul următor:

Tab. 2.92. Captură date indicatori de monitorizare a calității aerului în Municipiul Buzău, anul 2019

NR. CRT.	INDICATOR determinat	CAPTURĂ DATE 2015 (%)	CAPTURĂ DATE 2016 (%)	CAPTURĂ DATE 2017 (%)	CAPTURĂ DATE 2018 (%)	CAPTURĂ DATE 2019 (%)
1	SO ₂	74,2N	62.3N	93,88	94,28	94,14
2	NO ₂	58,5N	59.1N	92,41	68,29N	64,65N
3	Benzen	2,8N	63.6N	93,01	76,04N	39,65N
4	CO	57,1N	65.2N	95,35	94,20	92,27
5	PM ₁₀ grav.	13,1N	54.3N	54,51N	40,00N	37,53N
6	Benzo(a)piren	-	-	-	38,90	22,47N
7	O ₃	56,8N	60.8N	95,1	94,26	95,27
8	PM _{2.5} grav.	0,0N	53.8N	60,54N	34,25N	0,0N

LEGENDĂ: N-captură de date anuală insuficientă pentru respectarea criteriilor de calitate a datelor, conform Legii 104/2011

Analiza calitativă (medii anuale) a rezultatelor determinărilor privind calitatea aerului la stația automată de monitorizare calitate aer BZ-1, în perioada 2015-2019, este prezentată în tabelul următor:

Tab. 2.93. Rezultatele determinărilor privind calitatea aerului în Municipiul Buzău, 2015-2019

NR. CRT.	Indicator	Tip stație	Valorii medii anuale nivel concentrații				
			2015	2016	2017	2018	2019
1	SO ₂ (μg/mc)	Fond Urban	4,32N	6.56N	5,87	6,34	6,44
2	NO ₂ (μg/mc)	Fond Urban	26N	29.7N	24,13	26,89N	13,53N
3	Benzen (μg/mc)	Fond Urban	4,2N	3.5N	3,41	2,34N	1,82N
4	CO (mg/mc)	Fond Urban	0,22N	0.49N	0,31	0,30	0,23
5	PM ₁₀ grv (μg/mc)	Fond Urban	24N	19N	22,92N	16,21N	21,00N
6	Benzo(a)piren (ng/mc)	Fond Urban	-	-	-	0,24	0,20N
7	O ₃ (μg/mc)	Fond Urban	50N	44.7N	45,09	48,41	44,98
8	PM _{2,5} grv (μg/mc)	Fond Urban	-	12N	22,97	11,8N	-

LEGENDĂ: N-captură de date anuală insuficientă pentru respectarea criteriilor de calitate a datelor, conform Legii 104/2011

Din analiza datelor din tabelul de mai sus se poate trage concluzia că **evoluția calității aerului în perioada 2015-2019 a fost bună**, manifestându-se tendința de liniaritate a valorilor medii pentru majoritatea indicatorilor monitorizați.

Creșterea valorilor unora dintre indicatorii monitorizați este cauzată de captura de date insuficientă comparată cu captura de date mare din anii precedenți, deoarece Stația BZ2 a intrat în revizie generală din ianuarie 2016 și a fost pusă în funcțiune în luna aprilie 2016. Pe parcursul anului 2016, la STAȚIA BZ2, majoritatea analizelor nu au funcționat, iar cele care au funcționat spre sfârșitul anului, au înregistrat o captură de date mică. În anul 2017, doar pentru indicatorul NO2 s-a înregistrat o captură de date care să îndeplinească obiectivul de calitate a datelor, conform Legii 104/2011.

În anul 2019, toate analizoarele au funcționat, existând captură de date suficientă, conform Legii 104/2011.

Statistica depășirilor valorilor limită și a pragurilor de calitate a aerului, în anul 2019, la stația BZ-1 este prezentată în tabelul următor:

Tab. 2.94. Depășiri ale valorilor limită și a pragurilor de calitate a aerului în Municipiul Buzău, anul 2019

Indicator	Depășiri pentru valorile limită (medii anuale)	Număr depășiri prag alertă și informare	Număr depășiri ale valorilor limită (medii orare)	Număr depășiri ale valorilor limită (medii zilnice)	Număr depășiri ale valorilor limită (maximelor mediilor pe 8 ore)	Depășiri pentru valorile țintă (maxima zilnică a mediilor pe 8 ore)
SO2	-	Nu au fost înregistrate depășiri	Nu au fost înregistrate depășiri	Nu au fost înregistrate depășiri	-	-
NO2	-	-	Nu au fost înregistrate depășiri	-	-	-
Benzen	Nu au fost înregistrate depășiri	-	-	-	-	-
CO	-	-	-	-	Nu au fost înregistrate depășiri	-
PM10	-	-	-	2 depășiri	-	-
O3	-	depășirea pragului de alertă timp de două ore consecutiv, în urma realizării unor lucrări în imediata apropiere a stației BZ1.	-	-	-	1 depășire

Din analiza datelor furnizate de stația automată de monitorizare a calității aerului BZ-1, în cursul anului 2019 se constată că **pentru indicatorii SO₂, CO, Benzen, NO₂, BaP și O₃ nu s-au înregistrat depășiri ale valorilor limită și a valorii țintă**. În cazul indicatorului **PM₁₀ gravimetric**, în anul 2019 au fost înregistrate **două depășiri ale valorii limită** a mediei zilnice, cauzate, în principal, de arderi rezidențiale, trafic și calm atmosferic, acestea înregistrându-se în octombrie și decembrie.

În concluzie, **Municipiul Buzău nu este o zonă cu risc de poluare atmosferică, neînregistrându-se ca zonă critică sau zonă fierbinte** (zona pe teritoriul căreia se înregistrează depășiri sistematice ale indicatorilor de calitate a mediului, față de normele standardizate, producându-se deteriorări grave ale stării mediului cu o serie de consecințe asupra sănătății oamenilor, economiei și capitalului natural al țării).

Agenția pentru Protecția Mediului Buzău precizează că în municipiul Buzău nu există zone critice sub aspectul poluării atmosferei, dar există o zonă unde ar putea apărea poluări accidentale de scurtă durată, în cartierul Poșta, care se învecinează cu zona industrială a municipiului.

Lista siturilor potențial contaminate de pe raza municipiului Buzău:

- ✓ *Depozit pentru deșeuri periculoase S.C. Ductil Steel S.A. Buzău-S.C. Cord S.A. Buzău;*
- ✓ *Depozit deșeuri municipale Buzău;*
- ✓ *Batal vechi S.C. Agrana România S.A. Buzău;*
- ✓ *Depoul CFR Buzău Batal nou S.C. Agrana România S.A. Buzău;*
- ✓ *Depozitul PECO Buzău;*
- ✓ *Depozit de deșeuri nepericuloase S.C. Hoeganaes Corporation Europe S.A. Buzău.*

Siturile contaminate se referă la zonele cu poluare a mediului geologic, produsă de activități cu impact semnificativ, care prezintă un risc real sau potențial pentru sănătatea oamenilor și a mediului precum și la terenurile în care ecosistemele terestre au fost afectate.

Conform noii evaluări a calității aerului pentru județul Buzău și *Ordinului MM nr. 598/2018* pentru aprobarea listelor cu unitățile administrativ-teritoriale întocmite în urma încadrării în regimuri de gestionare a ariilor din zonele și aglomerările prevăzute în *Anexa 2 la Legea 104/2011* privind calitatea aerului înconjurător, județul Buzău se află pe lista cu unitățile administrativ-teritoriale încadrate în regimul de gestionare II a ariilor din zone și aglomerări, prevăzută în anexa nr. 2 la Ordin, pentru toți poluanții reglementați. Conform ordinului mai sus menționat și a HG 257/2015 privind aprobarea metodologiei de elaborarea a planurilor de calitate a aerului, a planurilor de acțiune pe termen scurt și a planurilor de menținere a calității aerului, în cadrul județului Buzău, *Consiliul Județean Buzău* are obligația întocmirii *Planului de menținere a calității aerului*, iar APM Buzău are obligația întocmirii planurilor de acțiune pe termen scurt după caz și a avizării planului de menținere a calității aerului.

Pe parcursul anului 2019, **Planul de menținere a calității aerului pentru județul Buzău** a fost verificat de câteva ori de către *APM Buzău* și transmis spre avizare la *ANPM/Direcția Generală Monitorizare – CECA*¹.

Indicatorii de mediu din România nu se pot compara cu cei înregistrați la nivelul Uniunii Europene, fapt ce implică un necesar ridicat de investiții, în scopul redresării acestora. Ca și în alte țări,

¹ Sursa: Raportul Agenției pentru Protecția Mediului Buzău privind calitatea aerului înconjurător în județul Buzău, anul 2019 - <http://www.anpm.ro/web/apm-buzau/rapoarte-anuale>

calitatea factorilor de mediu este afectată de aproape toate activitățile economice, iar procesele de restructurare tehnologică din perioada de tranziție din România, chiar dacă au determinat ușoare îmbunătățiri ale parametrilor de calitate ai mediului, nu reprezintă decât un pas în asigurarea unui mediu sănătos și curat.

Este în continuare necesară atragerea de resurse suplimentare pentru o remodelare ecologică a activității economice.

2.9.3. Calitatea apei

2.9.3.1. Resursele de apă

Apa, ca și energia, reprezintă o componentă esențială a existenței și dezvoltării civilizației umane. Este una din cele mai prețioase resurse naturale. Utilizată ca materie primă pentru activitățile productive, ca sursă de energie, cale de transport, acvacultură și agrement, o putem considera indispensabilă societății omenești. Consumul de apă naturală (apă brută) presupune satisfacerea cerințelor de apă ale populației urbane și rurale (apa potabilă), ale industriei (apa industrială sau tehnologică), ale agriculturii (apa pentru irigații) și zootehniei, precum și din considerente urbanistice și de agrement.



Resursele naturale de apă reprezintă **rezervele de apă de suprafață și subterane** ale unui teritoriu care pot fi folosite pentru diverse scopuri. Resursa naturală este cantitatea de apă exprimată în unități de volum acumulată în corpuri de apă, într-un interval de timp dat, în cazul de față în cursul anului 2019. Resursa teoretică este dată de stocul mediu anual reprezentând totalitatea resurselor naturale de apă atât de suprafață cât și subterane.

Resursele de apă de suprafață ale României provin din 2 categorii de surse, respectiv:

- ✚ râurile interioare (inclusiv lacurile naturale)
- ✚ Fluviul Dunărea.

Pentru utilizatorii din România ponderea principală în asigurarea resursei necesare o au **râurile interioare**. Lacurile naturale au volume reduse de apă, cu excepția lacurilor litorale din sistemul lagunar Razelm – Sinoe care, deși dispun de volume apreciabile, au apă salmastră datorită legăturilor cu apele Mării Negre. **Fluviul Dunărea**, deși deține întâietatea în ceea ce privește volumul total al resursei, fiind situat excentric față de teritoriul național, este mai puțin folosit ca sursă de apă utilizabilă. Până în prezent singura utilizare a resursei de apă oferită de Dunăre a fost în domeniul agricol (pentru irigații).

Resursa naturală de apă a anului 2019 provenită din râurile interioare a reprezentat un volum scurs de $37195 \cdot 10^6 \text{ m}^3$ care îl situează cu 7% sub nivelul volumului mediu multianual calculat pentru o

perioadă îndelungată (1950 – 2018), respectiv $40054 \cdot 10^6 \text{m}^3$. În acest context, anul 2019 poate fi considerat tot un an normal la fel ca și anul 2018. Comparativ cu ultimii 5 ani (2014 – 2018), volumul scurs în anul 2019 este mai mic cu circa 1% față de media multianuală a stocului anual ($37681,6 \cdot 10^6 \text{m}^3$) scurs în intervalul amintit ¹.

Resursele de apă subterană reprezintă volumul de apă care poate fi extras dintr-un strat acvifer, deci volumul de apă exploatabilă. Această noțiune este complexă, deoarece cantitatea de apă ce poate fi furnizată de un strat acvifer depinde de volumul rezervelor și este limitată de posibilitățile tehnice și economice, de conservare și protecție a resurselor. Rezervele de apă subterană reprezintă volumul de apă gravitațională înmagazinată într-o anumită perioadă într-un acvifer sau rocă magazin, depind exclusiv de datele volumetrice și se exprimă în unități de volum (de regulă, în m^3).

Resursele totale de apă subterană din România au fost estimate la 9,68 mld. m^3 /an, din care 4,74 mld. m^3 /an apele freatice și 4,94 mld. m^3 /an de apă subterană de adâncime, reprezentând circa 25% din apa de suprafață.

În România, identificarea și delimitarea corpurilor de apă subterană s-a făcut în concordanță cu metodologia specifică de caracterizare a apelor subterane elaborată în cadrul INHGA, care a ținut cont de prevederile *Directivei Cadru a Apei 2000/60/EC* și de *Ghidurile elaborate în cadrul Strategiei Comune de Implementare a DCA*. Astfel, au fost identificate, delimitate și caracterizate un număr de **143 de corpuri de apă subterană**. Dintre acestea, un număr de **115** reprezintă **corpuri de apă subterană freatică, iar 28** sunt **corpuri de apă subterană de adâncime**. Ca urmare a analizei de risc efectuate în cadrul *Planului de management*, a rezultat că **toate cele 143 corpuri de apă subterană din România sunt în stare cantitativă bună**.

Spațiul hidrografic Buzău-Ialomița este situat în partea de sud-est a țării, învecinându-se în partea de nord-vest cu bazinul hidrografic Olt, în nord-est cu bazinul hidrografic Siret, în vest și sud-vest cu bazinul hidrografic Argeș, în sud cu fluviul Dunărea, iar în est cu spațiul hidrografic Dobrogea-Litoral.

Din punct de vedere administrativ, **spațiul hidrografic Buzău-Ialomița cuprinde teritoriile din 9 județe** - Călărași, Dâmbovița, Prahova, Ilfov, Ialomița, Brașov, Covasna, **Buzău** și Brăila – și subbazinele: Ialomița cu 142 afluenți codificați, Buzău cu 102 afluenți codificați, Călmățui cu 4 afluenți codificați, Mostiștea cu 13 afluenți codificați și Berza (fără afluenți).

Suprafața totală a spațiului hidrografic Buzău-Ialomița este de 26.470,64 kmp, reprezentând o pondere de 11,11 % din suprafața țării. Rețeaua hidrografică cuprinde un număr de 266 cursuri de apă cadastrate, cu o lungime totală de 6.062 km și o densitate medie de 0,23 km/kmp.

De asemenea, în spațiul hidrografic Buzău-Ialomița există **13 lacuri de acumulare** importante (cu suprafața mai mare de 0,5 kmp), care au folosință complexă și însumează un volum util de 489,52 mi.

2.9.3.2. Poluarea apei

Din punct de vedere calitativ, se urmărește prevenirea degradării și îmbunătățirea calității apelor de suprafață și subterane. Pentru aceasta, *Administrația Bazinală de Apă Buzău-Ialomița* monitorizează, prin analize de control, starea calității apelor de suprafață și subterane din spațiul

¹ Sursa: Raportul Agenției pentru Protecția Mediului Buzău privind calitatea aerului înconjurător în județul Buzău, anul 2019 - <http://www.anpm.ro/web/apm-buzau/rapoarte-anuale>

hidrografic administrat. Conform legislației specifice în vigoare, evaluarea stării/potențialului ecologic(ă) se realizează anual, astfel că s-au evaluat integrat (elemente biologice, elemente fizico-chimice și poluanți specifici), 17 corpuri de apă de suprafață de tip râu și două corpuri de apă de tip lac. Din anul 2017, s-a introdus la monitorizare corpul de apă Nișcov_și afluenții, astfel, la nivelul anului 2017 s-au evaluat integrat, în total, 18 corpuri de apă de suprafață de tip râu și cele două corpuri de apă de tip lac, iar celelalte corpuri de apă de suprafață au fost evaluate prin grupare.

Sursele potențiale care conduc la încărcarea apelor de suprafață cu diferiți poluanți pot fi:

- **surse punctiforme** - cota cea mai mare din potențialul de poluare în cazul acestora aparținând unităților din domeniile gospodăriei comunale, industriei metalurgice, construcției de mașini, alimentare, construcțiilor și zootehniei;
- **surse difuze** - din agricultură, datorită administrării de fertilizatori, depunerile solide și/sau lichide din atmosferă; includ poluările cauzate de consumul de produse/materii prime din industrie (industria extractivă - exploatarea de agregate pe râu) sau populație.

Volumul total de ape uzate evacuat în sursa de suprafață, în anul 2019, a fost de 3.149,397 mil. m³, reprezentând volumul de ape uzate cu un anumit grad de epurare.

Tab. 2.95. Resursele de apă, în județul Buzău, în anul 2019 - volumul în mil. mc

Județul	Resursa de suprafață (mil. mc)		Resursa din subteran (mil. mc)	
	Teoretică	Utilizabilă	Teoretică	Utilizabilă
Buzău	3.149,397	731,45	1.182,3	675

Resursele totale de apă de suprafață din spațiul hidrografic Buzău-lalomița (fără fluviul Dunărea) reprezintă circa 23% din totalul resurselor și sunt formate, în principal, de râurile lalomița, Buzău, Călmățui, Mostiștea, Breaza și afluenții acestora.

Raportată la populația bazinului, **resursa specifică utilizabilă este de 297,69 m³/loc/an**, iar **resursa specifică calculată** la stocul disponibil teoretic (mediu multianual) se cifrează la **1.281,8 m³/loc/an**.

În concluzie, resursele de apă cantonate în arealul hidrografic Buzău-lalomița pot fi considerate suficiente și neuniform distribuite în spațiu și timp. Debitul mediu multianual pentru principalele râuri din spațiul hidrografic Buzău-lalomița sunt: lalomița-38,9 m³ /s, Buzău-27,6 m³ /s, Călmățui-0,872 m³ /s și Mostiștea-1,46 m³ /s ¹.

Pentru anul 2019, datele referitoare la utilizarea resurselor de apă furnizate de *Administrația Națională „Apele Române”* sunt la nivel național, deoarece nu există date la nivel de județ.

Din datele prezentate în tabelele de mai jos, puse la dispoziție de **A.N. Apele Române - Direcția Apelor BZ-IL-S.G.A. Buzău** rezultă că râul Buzău, în perioada 2016 - 2019, s-a încadrat conform evaluării stării ecologice în categoria de calitate **Bună și Foarte bună**. Tot din punct de vedere a stării ecologice, unii din afluenții Buzăului s-au încadrat în aceeași categorie de calitate **Bună și Foarte bună**.

¹ Sursa: ABA Buzău-lalomița, (Planul de management actualizat al spațiului hidrografic Buzău-lalomița)

Tab. 2.96. Tabel centralizator privind indicatorii de calitate – cursul principal al râului Buzău, perioada 2016 - 2019

Denumire corp de apa	Secțiune de monitorizare	Indicator de calitate	Unitate de masura	Valoarea anuala ce intra in determinarea starii/potentialului ecologica/ecologic	Stare ecologica/ Potential ecologic	An monitorizare	
BUZAU_IZV._AC. SIRIU_SI_AFLUENTII	Vama Buzaului (Am. Sita Buzaului)	pH	unit pH	8.4	Foarte buna	2016	
				8.3		2017	
				8.3		2018	
				8.3		2019	
		CCOMn	Nemonitorizat (nu intra in determinarea starii ecologice)				2016 - 2019
		Reziduu fix (filtrabil la 105 °C)	mg/l	Nemonitoriat (nu intra in determinarea starii ecologice)		2016	
				164.65	Nu intra in determinarea starii ecologice	2017	
		169.75	2018				
		SO ₄ ²⁻	mg/l	15.518	Nu intra in determinarea starii ecologice	2016	
				10.168		2017	
				18.818		2018	
				7.015		2019	
		N-NO ₂	mg/l	0.005	Foarte buna	2016	
				0.004		2017	
				0.005		2018	
				0.005		2019	
N-NO ₃	mg/l	0.799	Buna	2016			
		0.679	Foarte buna	2017			
		0.902	Buna	2018			
		0.811		2019			
pH	unit pH	7.8	Maxim	2016			
		8		2017			
		8.1		2018			
		8.1		2019			
CCOMn	Nemonitorizat (nu intra in determinarea starii ecologice)				2016 - 2019		
Reziduu fix (filtrabil la 105 °C)	mg/l	Nemonitoriat (nu intra in determinarea starii ecologice)		2016			
		178.925	Nu intra in determinarea starii ecologice	2017			
184.35	2018						
SO ₄ ²⁻	mg/l	19.38	Nu intra in determinarea	2016			
		17.91		2017			
		19.41		2018			
ACUMULAREA SIRIU	Mijloc lac si Baraj (Priza)	pH	unit pH	7.8	Maxim	2016	
				8		2017	
				8.1		2018	
				8.1		2019	
CCOMn	Nemonitorizat (nu intra in determinarea starii ecologice)				2016 - 2019		
Reziduu fix (filtrabil la 105 °C)	mg/l	Nemonitoriat (nu intra in determinarea starii ecologice)		2016			
		178.925	Nu intra in determinarea starii ecologice	2017			
184.35	2018						
SO ₄ ²⁻	mg/l	19.38	Nu intra in determinarea	2016			
		17.91		2017			
		19.41		2018			

				17.93	starii ecologice	2019	
		N-NO ₂	mg/l	0.007	Maxim	2016	
				0.006		2017	
				0.009		2018	
				0.009		2019	
		N-NO ₃	mg/l	0.404	Bun	2016	
				0.440		2017	
				0.485		2018	
0.455	2019						
ACUMULAREA CANDESTI	Mijloc lac	pH	unit pH	8	Maxim	2016	
				8.2		2017	
				8.2		2018	
				8		2019	
		CCOMn	Nemonitorizat (nu intra in determinarea starii ecologice)				2016 - 2019
		Reziduu fix (filtrabil la 105 °C)	mg/l	Nemonitoriat (nu intra in determinarea starii ecologice)			2016
				414.325	Nu intra in determinarea starii ecologice	2017	
		414.125	2018				
SO ₄ ²⁻	mg/l	49.65	Nu intra in determinarea starii ecologice	2016			
		57.77		2017			
		61.975		2018			
		63.47		2019			
N-NO ₂	mg/l	0.003	Maxim	2016			
		0.008		2017			
		0.006		2018			
		0.007		2019			
N-NO ₃	mg/l	0.534	Maxim	2016			
		0.444		2017			
		0.518		2018			
		0.399		2019			
BUZAU_AC. CANDESTI_BUZAU	Am. Buzau	pH	unit pH	8	Foarte buna	2016	
				8.2		2017	
				8.2		2018	
				8.3		2019	
		CCOMn	Nemonitorizat (nu intra in determinarea starii ecologice)				2016 - 2019
		Reziduu fix (filtrabil la 105 °C)	mg/l	Nemonitoriat (nu intra in determinarea starii ecologice)			2016
				734.15	Nu intra in determinarea starii ecologice	2017	
		606.7	2018				
SO ₄ ²⁻	mg/l	68.3	Nu intra in determinarea starii ecologice	2016			
		82.97		2017			
		88.2		2018			
		67.1		2019			
N-NO ₂	mg/l	0.007	Foarte buna	2016			
		0.019		2017			

		N-NO ₃	mg/l	0.011	Foarte buna	2018
				0.013		2019
				0.679		2016
				0.712		2017
				0.715		2018
				0.592		2019

Denumire corp de apa	Sectiune de monitorizare	Indicator de calitate	Unitate de masura	Valoarea anuala ce intra in determinarea starii/potentialul ecologica/ecologic	Stare ecologica/Potential ecologic	An monitorizare	
BUZAU_AC. SIRIU_CF. BASCA	Av. Siriu	pH	unit pH	8.4	Foarte buna	2016	
				8.6	Moderata	2017	
				8.4	Foarte buna	2018	
				8.4		2019	
		CCOMn	Nemonitorizat (nu intra in determinarea starii ecologice)				2016 - 2019
		Reziduu fix (filtrabil la 105 °C)	mg/l	Nemonitoriat (nu intra in determinarea starii ecologice)			2016
				265.88	Nu intra in determinare a starii ecologice	2017	
				244.58		2018	
		SO ₄ ²⁻	mg/l	99.925	Nu intra in determinare a starii ecologice	2016	
				61.05		2017	
				60.4		2018	
				50.14		2019	
		N-NO ₂	mg/l	0.024	Buna	2016	
				0.061	Foarte buna	2017	
				0.005		2018	
				0.013		2019	
		N-NO ₃	mg/l	0.418	Foarte buna	2016	
				0.362		2017	
				0.476		2018	
				0.352		2019	
BUZAU_CF.BASCA _AC. CANDESTI	Magura	pH	unit pH	8.64	Moderata	2016	
				8.3	Foarte buna	2017	
				8.3		2018	
		CCOMn	Nemonitorizat (nu intra in determinarea starii ecologice)				2016 - 2019
		Reziduu fix (filtrabil la 105 °C)	mg/l	Nemonitoriat (nu intra in determinarea starii ecologice)			2016
				288.05	Nu intra in determinare a starii ecologice	2017	
		SO ₄ ²⁻	mg/l	68.3	Nu intra in determinare a starii ecologice	2016	
				41.75		2017	
				45.75		2018	

		N-NO ₂	mg/l	0.008	Foarte buna	2016	
				0.009		2017	
				0.013		2018	
		N-NO ₃	mg/l	1.142	Buna	2016	
				0.578	Foarte buna	2017	
				0.731		2018	
	Magura si Captare Patarlagele (Zagastru)	pH	unit pH	8.5	Foarte buna	2019	
		Reziduu fix (filtrabil la 105 °C)	mg/l	286.54	Nu intra in determinare a starii ecologice	2019	
		SO ₄ ²⁻					44.35
		N-NO ₂			0.010	Foarte buna	2019
N-NO ₃		0.581			Foarte buna	2019	
BUZAU_BUZAU_CF . COSTEI	Banita	pH	unit pH	8.1	Foarte buna	2016	
				8.2		2017	
				8.2		2018	
				8.2		2019	
		CCOMn	Nemonitorizat (nu intra in determinarea starii ecologice)				2016 - 2019
		Reziduu fix (filtrabil la 105 °C)	mg/l	Nemonitoriat (nu intra in determinarea starii ecologice)		2016	
				832.95	Nu intra in determinare a starii ecologice	2017	
		782.275	2018				
		SO ₄ ²⁻	mg/l	98.15	Nu intra in determinare a starii ecologice	2016	
				90.875		2017	
				100.025		2018	
				102.775		2019	
		N-NO ₂	mg/l	0.043	Buna	2016	
				0.060		2017	
				0.036		2018	
				0.051		2019	
		N-NO ₃	mg/l	0.975	Foarte buna	2016	
				0.840		2017	
				0.926		2018	
0.937	2019						
BUZAU_CF. COSTEI_CF. SIRET	Racovita	pH	unit pH	8.2	Foarte buna	2016	
				8.6	Moderata	2017	
				8.3	Foarte buna	2018	
				8.39		2019	
		CCOMn	Nemonitorizat (nu intra in determinarea starii ecologice)				2016 - 2019
		Reziduu fix (filtrabil la 105 °C)	mg/l	Nemonitoriat (nu intra in determinarea starii ecologice)		2016	
				855.725	Nu intra in determinare a starii ecologice	2017	
		678.8	2018				
		SO ₄ ²⁻	mg/l	113.625	Nu intra in determinare	2016	
				91.65		2017	

				102.25	a starii ecologice	2018		
				97.6		2019		
		N-NO ₂	mg/l			0.083	Moderata	2016
						0.012		Foarte buna
						0.031	Buna	
						0.064		2019
		N-NO ₃	mg/l			1.093	Foarte buna	2016
						0.961		2017
						1.252		2018
						1.820		Buna

Conform *Agentiei pentru Protectia Mediului Buzău* zona critică pentru ape în bazinul hidrografic Buzău, a fost considerată pe râul Buzău în secțiunea aval de municipiu, unde debitele de ape evacuate sunt cele mai mari provenite de la canalul deschis al zonei industriale Buzău, ape insuficient epurate și neepurate. În trecut s-a constatat ca s-au produs poluări accidentale, uneori depășindu-se valoarea clasei a III-a la amoniu și la substanțe organice.

Râul Buzău este principala resursă de apă de suprafață pentru oraș, iar cerințele de protecție a acesteia revin integral orașului. Calitatea apei este afectată de substanțe contaminante, precum nitrați din agricultură și din deșeurile din aria urbană. O mare problemă o reprezintă deversarea ilegală a apelor reziduale în râu. Au fost înregistrate situații în care industriile locale au deversat în exces ape uzate (NTPA 002/2002). Albia râului a fost utilizată și pentru depozitarea deșeurilor solide, care au avut un impact negativ atât asupra mediului, cât și asupra esteticii râului, făcând o foarte proastă impresie vizitatorilor. Canalul din zona sudică industrială a orașului deversează direct în râu și este principalul punct de deversare pentru industriile din această zonă. Chiar dacă unitățile industriale și-au implementat sisteme de tratare și monitorizare a apelor uzate, există în continuare un risc de poluare a râului cauzat de această zonă.

Râul a suferit eroziuni de maluri, care au fost parțial remediate, dar mai sunt încă necesare lucrări în acest sector. Calitatea curentă a apei râului Buzău este degradată de surse poluante, precum:

- ⇒ Poluarea de difuzie datorată agriculturii și apelor uzate din oraș;
- ⇒ Depășirea limitelor de deversare și tratamentul inadecvat al apelor uzate;
- ⇒ Depozitarea ilegală a deșeurilor pe malul albiei râului sau afluenților săi.

Agricultura reprezintă o **sursă potențială de poluare a apelor de suprafață și subterane** în situația utilizării excesive de îngrășăminte chimice și pesticide pe terenurile agricole.

Deversările de ape uzate, neepurate corespunzător în stațiile de epurare urbane sau industriale, reprezintă o **sursă potențială de poluare a apelor de suprafață** contribuind la perturbarea echilibrului biologic al ecosistemelor acvatice.

Platformele neconforme de deșuri menajere precum și **fermele zootehnice** reprezintă importante surse potențiale de poluare a apelor subterane și de suprafață cu substanțe organice, compuși ai azotului, precum și încărcare biologică.

Poluarea apelor de suprafață și subterane în zona administrată de ABA Buzău-Ialomița pe teritoriul județului Buzău (de unde face parte și municipiul Buzău), situația sintetică se prezintă astfel:

- ✍ rezultatele evaluării calității apelor de suprafață curgătoare arată că acestea se încadrează în categoriile **bună și foarte bună**;
- ✍ rezultatele evaluării stării de calitate a principalelor lacuri arată că acestea se încadrează în categoria **bună și foarte bună**;
- ✍ din datele rezultate în urma monitorizării celor 6 corpuri de apă pentru apele subterane rezultă că majoritatea corpurilor sunt în stare calitativă (din punct de vedere chimic) **bună și foarte bună**.
- ✍ sunt indicatori de calitate care nu au fost monitorizați, deoarece nu intră în determinarea stării ecologice, precum: Reziduu fix, CCOMn, SO₄²⁻

În zona administrată de ABA Buzău-Ialomița pe teritoriul județului Buzău, tendințele în acest domeniu sunt de păstrare a stării actuale de calitate.

De asemenea, s-a modernizat stația de epurare din municipiul Buzău prin programul ISPA, s-a acționat în continuare pentru realizarea de noi stații de epurare (stația de epurare a comunei Mărăcineni) și promovarea de noi investiții în acest domeniu, în conformitate cu programele de etapizare existente pentru acest domeniu.

Apele subterane reprezintă principala sursă de apă potabilă a orașului Buzău și din acest motiv protejarea acesteia la contaminare și epuizare este critică pentru viitorul orașului. Apa potabilă este extrasă din stratul acvifer subteran de S.C. *Compania de Apă S.A. Buzău*, o companie cu capital public. Există câteva locații în care se extrage apa din subteran în sudul și vestul orașului. Cea mai importantă locație este situată în sudul zonei industriale, la limita teritorială de sud a orașului.

Calitatea apei din subteran corespunde cu cea prevăzută de standardele în vigoare pentru apa potabilă și nu există decât foarte puține informații cu privire la posibilitatea utilizării acestei surse pe termen lung și la riscul de contaminare a sursei cu poluanți.

Utilizarea în exces a apei din subteran, ca urmare a ineficienței sistemului de distribuție prezintă riscul diminuării resursei subterane, precum și pe acela al migrației agenților contaminatori către această sursă de apă.

Efectul distribuției substanțelor contaminante precum nitrați și fosfați din agricultură și solvenți clorurați din activități industriale nu este bine perceput și poate genera un impact negativ semnificativ în viitor asupra sursei de apă din subteran.

În ceea ce privește **prognoza cerinței de apă**, aceasta s-a determinat în anul 2014 în cadrul temei: *Actualizarea studiilor de fundamentare a P.A.B.H. – Evaluarea cerințelor de apă* (an de referință 2011) la nivelul bazinelor hidrografice pentru orizontul de timp 2020 și 2030.

Pentru **realizarea prognozei cerințelor de apă pentru orizontul de timp 2020-2030** a fost aplicată „*Metodologia de prognoză a cerințelor de apă ale folosințelor*”, elaborată în cadrul *Institutului Național de Hidrologie și Gospodărire a Apeilor*, metodologie aplicată în elaborarea *Planului Național de Amenajare a Bazinelor Hidrografice*, parte componentă a *Schemei Directoare de Amenajare și management a Bazinelor Hidrografice*. Prognoza cerinței de apă s-a determinat prin metode specifice de prognoză pentru fiecare categorie de folosință de apă: Populație; Industrie; Zootehnie; Acvacultură/piscicultură.

Calculule de prognoză s-au realizat pentru trei scenarii de prognoză care prevăd o creștere ponderată a suprafețelor amenajate pentru acvacultură. În tabelul de mai jos este redată cerința de apă prognozată pe folosințe apă, pentru orizontul de timp 2020-2030, în cazul scenariului mediu.

Tab. 2.97. Prognoza cerinței de apă pentru orizontul de timp 2020 -2030

Folosința de apă	Cerința de apă (mil. mc)	
	2020	2030
Populație	2.088	2.097
Industrie	6.664	7.383
Irigații	562	1.689
Zootehnie	172	164
Acvacultură/piscicultură	818	949
Total România	10.304	12.282

Sursa datelor: Administrația Națională "Apele Române"

2.9.3.3. Inundabilitatea

Inundațiile reprezintă unul dintre hazardele principale din țara noastră, care prin intensitate și amploare amenință populația, activitatea economică, mediul, valorile culturale și de patrimoniu.

În România inundațiile sunt posibile pe tot parcursul anului, acestea având ca sursă revărsări naturale ale cursurilor de apă, precipitațiile abundente, topirea zăpezilor, blocajele datorate podurilor de gheață sau plutitorilor, etc.

Practica mondială a demonstrat că apariția inundațiilor nu poate fi evitată, însă ele pot fi gestionate, iar efectele lor pot fi reduse printr-un proces sistematic, reprezentat de măsuri și acțiuni menite să contribuie la diminuarea riscului asociat acestor fenomene.

Numărul de viituri și numărul mediu de evenimente produse de inundații pe bazine hidrografice la nivelul județului Buzău, pentru perioada 2015-2019, sunt prezentate în tabelul următor:

Tab. 2.98. Numărul de viituri și evenimente produse de inundații pe principalele cursuri de apă la nivelul județului Buzău, pentru perioada 2015-2019¹

Bazin hidrografic	Număr de viituri					Număr mediu de evenimente înregistrate pe an
	2015	2016	2017	2018	2019	
Buzău	1	6	2	5	0	2,8
Sărata	1	1	0	0	0	0,4
Călmățui	0	0	0	0	0	0,0
Rîmnicu Sărat	0	0	0	1	0	0,2
Total	2	7	7	6	0	3,4

Ca principale **lucrări de apărare împotriva inundațiilor** în spațiul hidrografic Buzău - Ialomița există **12 acumulări permanente, 600 km de diguri pe principalele cursuri de apă, 330 km de regularizări**





¹ Sursa datelor: I.S.U.J. Buzău

de albie, 8 derivații și 261 km de consolidări albie și maluri. Se face precizarea că pe teritoriul spațiului hidrografic Buzău - Ialomița se află în exploatare un număr de **11 baraje de categorie A și B**, respectiv un număr de **9 baraje de categorie C și D**.












2.9.3.4. Managementul Situațiilor de Urgență

Managementul Situațiilor de Urgență se asigură de către componentele Sistemului Național de Management al Situațiilor de Urgență, potrivit prevederilor *Ordonanței de Urgență a Guvernului României nr. 1/2014* privind unele măsuri în domeniul managementului situațiilor de urgență, precum și pentru modificarea și completarea *Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 21/2004* privind Sistemul National de Management al Situațiilor de Urgență, ale *Legii 15/2005* pentru aprobarea *Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 21/2004* cu modificările și completările ulterioare, precum și ale *Ordinului Comun al Ministrului Administrației și Internelor și al Ministrului Mediului și Pădurilor nr. 1422/192/2012* pentru aprobarea „Regulamentului privind gestionarea situațiilor de urgență generate de inundații, fenomene meteorologice periculoase, accidente la construcțiile hidrotehnice, poluări accidentale pe cursurile de apă și poluări marine în zona costieră”.

În definirea **obiectivelor de management al riscului la inundații** strategice pentru România, s-a ținut seama de abordarea agreată la nivelul I.C.P.D.R., după cum urmează:

-  evitarea / prevenirea unor riscuri noi;
-  reducerea riscurilor existente;
-  creșterea rezilienței;
-  conștientizarea publicului.

Principiile managementului situațiilor de urgență sunt:

-  previziunea și prevenirea;
-  prioritatea protecției și salvării vieții omenești;
-  respectarea drepturilor și libertăților fundamentale ale omului;
-  asumarea responsabilității gestionării situațiilor de urgență de către autoritățile administrației publice;
-  cooperarea la nivel național, regional și internațional cu organisme și organizații similare;
-  transparența activităților desfășurate pentru situații de urgență, astfel încât acestea să nu conducă la agravarea efectelor produse;
-  continuitatea și gradualitatea activităților de gestionare a situațiilor de urgență, de la nivelul autorităților administrative publice locale până la nivelul autorităților administrației publice centrale, în funcție de amploarea și intensitatea acestora;
-  operativitatea, conlucrarea activă și subordonarea ierarhică a componentelor Sistemului Național;
-  declararea stării de alertă în cazul iminenței amenințării sau producerii situației de urgență;
-  punerea în aplicare a măsurilor de prevenire și de protecție specifice tipurilor de risc și, după caz, hotărârea evacuării din zona afectată sau parțial afectată;
-  intervenția operativă cu forțe și mijloace special constituite, în funcție de situație, pentru limitarea și înlăturarea efectelor negative;

- ✍ acordarea de ajutoare de urgență;
- ✍ instituirea regimului stării de urgență, în condițiile prevăzute de art. 93 din Constituția României, republicată;
- ✍ solicitarea sau acordarea de asistență internațională / acordarea de despăgubiri persoanelor fizice și juridice;
- ✍ alte măsuri prevăzute de lege.

Sistemul actual de avertizare - alarmare a populației în aval de construcțiile hidrotehnice din administrarea *A.B.A Buzău - Ialomița* permite o alarmare preventivă a populației în cazul apariției unei situații de urgență. Pentru integrarea actualului sistem de avertizare - alarmare al *Administrației Naționale „Apele Române”* cu cel al *I.S.U.J.* sunt necesare modernizarea acestuia și completarea lui în zonele în care nu există.

Hărțile de hazard la inundații oferă informații cu privire la extinderea suprafețelor inundate, adâncimea apei și după caz viteza apei, pentru viituri care se pot produce într-o anumită perioadă de timp. Elaborarea acestor hărți se realizează prin utilizarea diferitelor tehnici, cum ar fi modelarea hidrologică și hidraulică, bazată pe o cartografiere detaliată a râului și a albiei majore.

Prin urmare, procesul de realizare al acestor hărți este unul complex și necesită atât o perioadă îndelungată de elaborare cât și un efort financiar susținut. Hărțile de hazard la inundații la nivelul *A.B.A. Buzău-Ialomița* raportate la C.E. s-au întocmit în conformitate cu cerințele *Directivei Inundații*, pentru zonele desemnate ca având un risc potențial semnificativ la inundații și acoperă zonele geografice care ar putea fi inundate în scenariile:

- ⇒ *scenariul cu probabilitate mică (Q0,1% - inundații care se pot produce, în medie, o dată la 1000 de ani);*
- ⇒ *scenariul cu probabilitate medie (Q1% - inundații care se pot produce, în medie, o dată la 100 de ani);*
- ⇒ *scenariul cu probabilitate mare (Q10% - inundații care se pot produce, în medie, o dată la 10 de ani).*

În această a doua etapă de implementare a *Directivei 2007/60/CE*, pentru realizarea hărților de hazard la inundații au fost utilizate, în cea mai mare parte, rezultatele obținute în cadrul *Programului Național Planul de Prevenire, Protecție și Diminuare a Efectelor Inundațiilor (P.P.P.D.E.I.)*

Hărțile de risc la inundații s-au elaborat pe baza hărților de hazard la inundații, analizându-se datele privind elementele expuse hazardului și vulnerabilitatea acestora. Acestea indică potențialele efecte negative asociate scenariilor de inundare funcție de: populație, activitate economică, mediu și patrimoniu cultural.

Municipalitatea Buzău a aprobat în anul 2019 „**Planul local de apărare împotriva inundațiilor, ghețurilor și poluărilor accidentale pentru perioada 2018-2021**” în virtutea căruia au fost stabilite măsurile preventive și operative ce se impun la nivel local în diferite situații de urgență. În ceea ce privește riscul inundării municipiului, este menționat faptul că Râul Buzău reprezintă principala cauză care poate conduce la inundarea orașului, prin ruperea digului și revărsarea apelor peste dig. Astfel, zonele cu risc crescut la inundații conform hărții de risc sunt: **PECO Nord, Vamă, Dedeman, 2 Km din**

drumul european E85, un pod rutier, 2 km din șoseaua de centură și latura N-E a municipiului, pe o lungime de 5 Km.

2.9.3.5. Energia alternativă

Municipiul Buzău prezintă un nivel scăzut de abordare a surselor de energie neconvențională, deși poziția sa strategică îi pune la dispoziție un potențial deosebit din acest punct de vedere, furnizat de biomasa agricolă din imediata sa vecinătate. Un prim pas în acest sens a fost făcut prin reabilitarea stației de epurare din municipiul Buzău care a cuprins și **producerea de energie electrică și termică prin cogenerare - utilizând biogazul rezultat în procesul de fermentare a namolului.**

În județul Buzău există **2 parcuri eoliene în funcțiune**, respectiv **Parcul Eolian de la Grebanu**, cu 4 turbine de 2.5MW aparținând societății **SC EOLIAN CENTER SRL** și **Parcul de la Topliceni** cu 4 turbine de 2.5MW aparținând **SC M&M Tg. Mureș SRL**.

În curs de reglementare, în diferite etape se află următoarele parcuri: parcurile eoliene din Valea Calmațuiului cu 185 de turbine (Luciu-31, Gherăseni-16, Smeeni-61, Pogoanele – 38, Costești – 16, Țintești – 23), parcul de la Râmnicelu – 26 turbine, parcul de la Florica – 40 de turbine, Rusețu – 26 turbine, Largu – 28 turbine, Stâlpu – 9 turbine, Racovițeni – 20 de turbine, Podgoria – 18 turbine.

Hidrocentralele de mică și mare capacitate reprezintă cea mai mare sursă de energie electrică din surse regenerabile. Astfel în județul Buzău, amplasate pe râurile Bâsca Chiojdului și Slanic, există 5 centrale hidroelectrice cu o putere totală de 186.7 MW și 12 microhidrocentrale cu o putere totală de 15.6 MW. Este în curs de realizare sistemul hidroenergetic Surduc - Nehoiașu, în bazinul hidrografic al râului Bâsca.

Proporția mare de deșeuri organice depozitate la groapa de gunoi generează un deosebit potențial pentru funcționarea unei instalații de obținere a energie neconvenționale. Aceasta ar reduce cantitatea de deșeuri solide depozitate și în același timp ar mări durata de viață a depozitului, concomitent cu furnizarea unei surse de energie sustenabile.

Industria de zahăr și bere din Buzău sunt producătoare de biomasă și în același timp posibili clienți pentru energia produsă de o instalație generatoare de energie neconvențională pe bază de biomasă.

Ar trebui de asemenea încurajată utilizarea panourilor solare atât în consumul casnic, cât și în consumul industrial de energie pentru încălzire. Acest sistem nu este utilizat în prezent pe scară largă, iar potențialul orașului Buzău în acest domeniu permite implementarea sistemului.

2.9.4. Zgomotul ambiental

Există câteva date de referință, dar analizele nu au fost efectuate sistematic. Câteva din activitățile industriale sunt prevăzute cu sisteme de monitorizare a zgomotelor, dar acestea nu sunt integrate într-un plan ce privește întregul oraș.

Poluarea sonoră poate degrada în mod serios calitatea vieții rezidenților orașului, iar controlul zgomotului este o parte integrantă a planului de dezvoltare al Buzăului, în domeniul creșterii calității vieții locuitorilor săi. Ponderea cea mai mare în zgomotul urban o deține transportul rutier. Acțiunea de monitorizare a poluării sonore urbane, desfășurată de către *Agenția de Protecție a Mediului* în

principalele puncte de trafic din zonele urbane a evidențiat încadrări ale nivelului de zgomot în limitele prevăzute de STAS 10009-81.

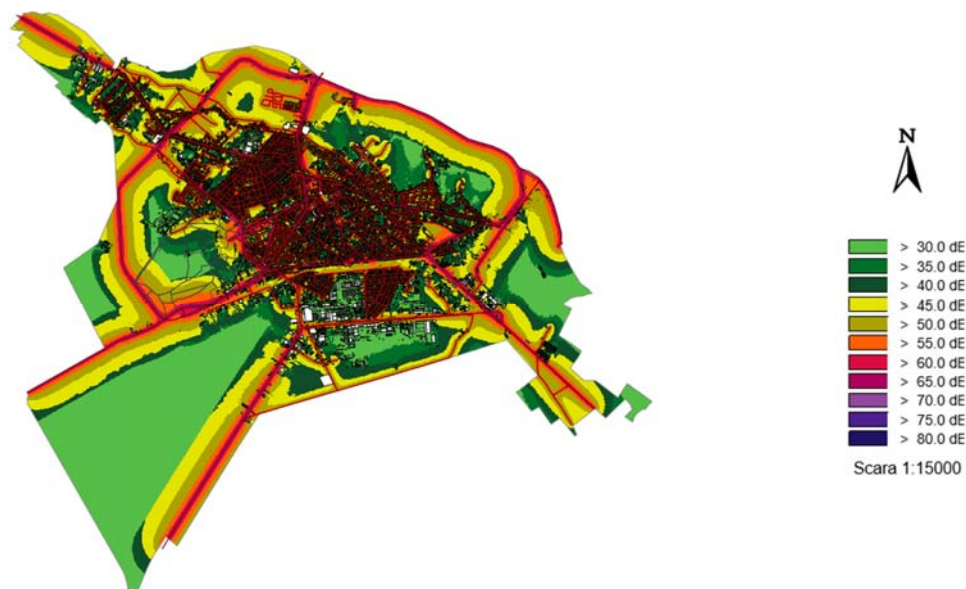


Fig. 2.75. Harta zgomotului rutier (Indicator zi, seară și noapte: L_{zsn})¹

2.9.5. Calitatea solului

Solul are multiple funcții economice și biologice deoarece determină producția agricolă și starea pădurilor, este sursă de materii prime dar și de biodiversitate, habitate, specii, condiționează învelișul vegetal, precum și calitatea apei, reglează scurgerea lichidă și solidă în bazinele hidrografice și acționează ca o geomembrană pentru diminuarea poluării aerului și a apei prin reținerea, reciclarea și neutralizarea poluanților, cum sunt substanțele chimice folosite în agricultură, deșeurile și reziduurile organice și alte substanțe chimice.

Solul reprezintă un patrimoniu geologic și arheologic. Având în vedere că pentru formarea unui strat de sol cca. 20 cm (stratul minim necesar pentru dezvoltarea unei plante) sunt necesari aproximativ 7000 de ani, este lesne de înțeles că solul poate fi considerat practic o resursă naturală neregenerabilă, pe care, datorită rolului crucial avut pentru activitățile umane și supraviețuirea ecosistemelor, avem datoria să o protejăm.

2.9.5.1. Poluarea solului

Solul este principalul suport al tuturor activităților socio-economice și constituie factorul de mediu expus cel mai ușor la poluare. Deversările de substanțe chimice periculoase, depozitățile de deșeuri de toate categoriile, tratamentele și fertilizările necorespunzătoare, făcute fără fundamentare agro-pedologică, agrotehnică, la care se adaugă degradările naturale ale calității solului (eroziune,

¹ Sursa: Raportul Agenției pentru Protecția Mediului Buzău privind calitatea aerului înconjurător în județul Buzău, anul 2019

alunecări, tasări, rupturi și prăbușiri) conferă imaginea completă a impactului produs de activitatea antropică asupra acestui factor de mediu.

Datorită așezării geografice a județului Buzău, aspectele de vulnerabilitate a solului identificate acoperă aproape toată gama de probleme datorate impactului antropic sau natural, înregistrându-se însă, în ultimii ani, o reducere a presiunilor din punct de vedere ecologic.

Degradarea solului este produsă de poluarea aerului în zona marilor platforme industriale, de folosirea irațională a fertilizatorilor și a substanțelor fitosanitare, de depozitarea necontrolată a deșeurilor industriale și urbane, de deteriorarea sistemelor de irigații și de combatere a eroziunii, precum și de fenomenele naturale cum ar fi seceta sau excesul de umiditate.

Principalele surse de poluare a solului în **municipiul Buzău** sunt:

- ✓ **agricultura** - prin utilizarea excesivă a îngrășămintelor chimice prin care se produce, din cauza fenomenului de spălare a componentelor nutritive din și de pe sol de către apele de irigație sau ploii - infiltrarea acestora în sol și în apele freatice, contribuind la accentuarea procesului de eutrofizare a cursurilor de apă; utilizarea substanțelor fitosanitare în care sunt incluse substanțele chimice utilizate pentru combaterea buruienilor – erbicidele, pentru combaterea insectelor dăunătoare - insecticidele și pentru combaterea diferitelor boli criptogamice – fungicidele, bactericidele și virucidele;
- ✓ **industria și centralele termice** prin pierderile de materiale pe/în sol/subsol și prin poluanții cu efect acidifiant de tipul amoniac, oxizi de azot și oxizi de sulf care, prin intermediul precipitațiilor și prin pulberile în suspensie care sunt dispersate în mod similar, se depun pe sol;
- ✓ **colectarea apelor uzate** de tip menajer și/sau industrial datorită neetanșeităților unor conducte, chesoane sau cămine de vizitare,
- ✓ **depozitarea necontrolată de deșuri de orice tip.**

Rezidurile zootehnice se constituie ca îngrășământ organic pentru suprafețele agricole, numai că monitorizarea rezidurilor de la fermele de păsări și animale nu a fost făcută pe teritoriul județului de APM Buzău, prin urmare nu este posibilă aprecierea punctuală referitoare la efectele negative pe care acestea le-ar putea avea asupra solurilor în zona analizată.

Municipiul Buzău dispune de un depozit ecologic la Tăbărăști - Gălbinași, singurul depozit de deșuri menajere autorizat în județ. Depozitul este prevăzut cu rampă pentru cântărire. Deșeurile sunt selectate conform legilor în vigoare. Vechiul depozit al municipiului în suprafață de 10 ha, care nu este amenajat conform legislației în vigoare, a fost închis conform normelor și terenurile au fost înierbate. Deșeurile industriale se colectează separat în halde special amenajate, izolate pentru a nu permite scurgerea substanțelor periculoase în sol. Un exemplu pentru acest lucru este halda unității industriale Cord SA Buzău pentru depozitarea nămolurilor tehnologice.

Zone critice sub aspectul degradării solurilor - la nivelul județului Buzău și a municipiului Buzău:

- ▣ **Suprafețe importante sunt afectate de balastiere** care adâncesc albia râului Buzău, producând scăderea nivelului apei freatice.
- ▣ **Depozitarea necontrolată a deșeurilor industriale și urbane** în interiorul său la periferia localităților constituie zone insalubre, afectând estetica urbană și sănătatea, fiind adevărate focare generatoare de boli.

Efectele slabei gestionări a deșeurilor asupra stării de sănătate sunt indirecte prin cei trei factori de mediu apă, aer și sol asupra cărora impactul depozitării neconforme cu legislația în vigoare este semnificativ. Datele curente despre calitatea solului în municipiul Buzău sunt puține, nu există un plan strategic de evaluare a riscului de contaminare a solului.

În ceea ce privește zonele în care solul și subsolul au fost afectate prin diferite activități antropice, pe raza Municipiului Buzău au fost identificate 5 amplasamente potențial contaminate prin depozități de deșeuri municipale, industriale și prin poluări accidentale cu produse petroliere. Dintre acestea, unul se află în administrarea Municipiului Buzău și anume "Depozitul neconform de deșeuri municipale", care și-a sistat activitatea la finele anului 2003.

2.9.5.2. Tendințe în gestionarea solului

Solul reprezintă o resursă naturală practic neregenerabilă și are un rol crucial pentru activitățile umane și supraviețuirea ecosistemelor. Calitatea solului este afectată într-o măsură mai mică sau mai mare de una sau mai multe restricții determinate, fie de factori naturali (climă, formă de relief, etc.), fie de acțiuni antropice agricole și industriale. Influențele dăunătoare ale acestora se reflectă în deteriorarea caracteristicilor și a funcțiilor solurilor, respectiv în capacitatea lor bioproductivă, dar și în afectarea calității produselor agricole și a securității alimentare, cu urmări asupra calității vieții omului.

Alunecările de teren, pierderile de materie organică, eroziunea, tasarea, salinizarea, deșertificările precum și alte aspecte ale degradării solului dar și costurile degradării solului foarte ridicate au constituit motivele principale pentru care a fost necesară o strategie comunitară de asigurare a protecției solului. Principalul obiectiv în protecția solului este păstrarea funcțiilor solului.

Agricultura ecologică, ca alternativă la agricultura clasică, de tip intensiv, este un proces de producție care, conform reglementărilor în vigoare, combină cele mai bune practici de mediu, un nivel înalt de biodiversitate, conservarea resurselor naturale, aplicarea unor standarde înalte privind bunăstarea animalelor și o metodă de producție care respectă preferințele anumitor consumatori pentru produse obținute cu ajutorul unor substanțe și procese naturale.

Agricultura ecologică respectă ciclurile și sistemele naturale și menține și îmbunătățește starea solului, a apei, a plantelor și animalelor, precum și echilibrul dintre acestea. Este o agricultură care contribuie semnificativ la menținerea diversității biologice, care utilizează energia și resursele naturale în mod eficient și responsabil și care respectă într-un grad înalt standardele de bunăstare a animalelor. În producția organică se preferă utilizarea resurselor interne și ca urmare sunt utilizate ca surse de îmbogățire a terenului, reziduuri vegetale (miriște, resturi de porumb, cartofi, resturi rezultate în urma curățatului pomilor etc.) care sunt combinate într-o proporție adecvată cu îngrășăminte organice (de preferat gunoi de grajd sau compost matur și încorporate în sol în timpul lucrărilor de pregătire a terenurilor prin intermediul arăturii la 25-30 cm).

Tab. 2.99. Ponderea suprafeței destinate agriculturii ecologice în raport cu suprafața totală utilizată în agricultură în județul Buzău în perioada 2011-2019

1

Anul	Suprafețe (ha)
------	----------------

¹ Sursa: Direcția pentru Agricultură județeană

	Suprafață totală utilizată în agricultură	Suprafețe destinate agriculturii ecologice	Ponderea suprafețelor destinate agriculturii ecologice din totalul suprafeței utilizate în agricultură
2011	397122	26,33	0,006%
2012	398821	523,66	0,131%
2013	396466	626,11	0,158%
2014	397054	604,11	0,152%
2015	402012	1022,27	0,254%
2016	402012	1078	0,268%
2017	401793	1191,04	0,296%
2018	401793	1264	0,31%
2019	401245	1636	0,41%

Se observă că, deși relativ reduse ca suprafață, culturile ecologice încep să se dezvolte și în județul Buzău, în special cele de cereale, de plante oleaginoase și proteice, pomi fructiferi și alte culturi pe teren arabil. Se remarcă o creștere a suprafețelor acoperite cu astfel de culturi în anul 2019 față de anul 2011.

Soluțiile de reducere a impactului asupra solului presupun în principal o utilizare durabilă a acestuia prin combinarea tehnologiilor și a activităților, astfel încât să se realizeze concomitent: **bioproductivitatea, securitatea alimentară, protecția calității solului, viabilitatea economică și acceptabilitatea socială**, prin respectarea următoarelor **cerințe**:

- *practicarea culturilor în concordanță cu pretabilitatea solului;*
- *zonarea culturilor care pe lângă pretabilitatea solului să țină cont și de condițiile climatice: temperatură, precipitații etc.;*
- *practicarea rotației culturilor astfel încât să se cultive plante premergătoare care favorizează obținerea unor producții ridicate ale culturilor viitoare și care elimină unele probleme legate de boli, dăunători, buruieni, asigură surse alternative de azot în sol; reduce eroziunea solului; evită riscul poluării apelor;*
- *lucrarea solului pe curba de nivel, benzi înierbate, terasarea cu înființarea de perdele forestiere;*
- *combaterea bolilor și dăunătorilor mai ales prin tehnici biologice (combaterea biologică, bacterizarea plantelor, micorizarea rădăcinilor);*
- *derularea unor proiecte de combatere a alunecărilor de teren și a eroziunii solurilor;*
- *limitarea defrișărilor, a excavării bazei versanților;*
- *refacerea și modernizarea lucrărilor de irigații din arealele cu cerințe stringente, refacerea amenajărilor antierozionale și extinderea acestora, modernizarea lucrărilor de apărare - îndiguire și desecări și extinderea acestora conform cerințelor, modernizarea lucrărilor de ameliorare a terenurilor sărăturate, a nisipurilor și a solurilor nisipoase;*
- *refacerea stării fizice a solurilor prin afânarea adâncă și combaterea crustei;*
- *corectarea reacției solului, refacerea rezervei de materie organică și refacerea rezervei de elemente nutritive (în special de fosfor și microelemente);*
- *prevenirea și reducerea poluării chimice a solurilor cu metale grele, sulf, fluor, reziduri petroliere, deșeuri, nămoluri, produse de uz fitosanitar etc.*

Acțiuni întreprinse pentru reconstrucția ecologică a terenurilor degradate și pentru ameliorarea stării de calitate a solurilor

Municipalitatea Buzău a aprobat în anul 2019 „**Planul local de apărare împotriva inundațiilor, ghețurilor și poluărilor accidentale pentru perioada 2018-2021**” în virtutea căruia au fost stabilite măsurile preventive și operative ce se impun la nivel local în diferite situații de urgență. În ceea ce privește riscul inundării municipiului, este menționat faptul că Râul Buzău reprezintă principala cauză care poate conduce la inundarea orașului, prin ruperea digului și revărsarea apelor peste dig. Astfel, zonele cu risc crescut la inundații conform hărții de risc sunt: **PECO Nord, Vamă, Dedeman, 2 Km din drumul european E85, un pod rutier, 2 km din șoseaua de centură și latura N-E a municipiului, pe o lungime de 5 Km.**

Conform prevederilor HG nr.786/1993 este necesară constituirea comisiei de specialiști la nivelul municipiului Buzău pentru delimitarea perimetrelor de ameliorare, pentru inventarierea și stabilirea concretă a acțiunilor ce trebuie întreprinse.

Prevenirea și diminuarea efectelor inundațiilor se realizează prin:

- ⇒ realizarea de lucrări hidrotehnice de apărare împotriva inundațiilor, dar și a celor cu folosințe complexe, care includ și atenuarea viiturilor; acumulări propuse;
- ⇒ întreținerea permanentă a lucrărilor existente de apărare împotriva inundațiilor;
- ⇒ identificarea în detaliu, delimitarea geografică a zonelor de risc la inundații în teritoriul municipiului, înscrierea lor în planurile de amenajare a teritoriului și a celor de urbanism;
- ⇒ evitarea construcțiilor (de toate tipurile) în zonele potențial inundabile, adaptarea dezvoltării județului la condițiile de risc la inundații;
- ⇒ captarea izvoarelor cu debit permanent prin lucrări de drenaj.

2.9.6. Biodiversitate

Omenirea ar trebui să se angajeze să aplice principiul câștigului net, redând naturii mai mult decât ia de la aceasta. Ca parte a acestei abordări, omenirea ar trebui să se angajeze să nu existe specii a căror dispariție să fie imputabilă oamenilor, cel puțin acolo unde acest lucru poate fi evitat.

Acest lucru ar trebui să se bazeze pe ambiția principală de a se asigura că, până în 2050, **toate ecosistemele lumii sunt refăcute, reziliente și protejate în mod adecvat.**

Strategia UE privind biodiversitatea pentru 2030 stabilește modul în care Europa poate contribui la realizarea acestui obiectiv. Ca o etapă importantă, aceasta urmărește să asigure că până în 2030, biodiversitatea Europei se va afla pe calea redresării, în beneficiul oamenilor, al planetei, al climei și al economiei noastre, în conformitate cu *Agenda 2030 pentru dezvoltare durabilă* și cu obiectivele *Acordului de la Paris privind schimbările climatice*.

De la minunatele păduri tropicale ale lumii la micile parcuri și grădini, de la balena albastră la ciupercile microscopice, biodiversitatea ilustrează extraordinara varietate a vieții pe Pământ. Noi, oamenii, suntem parte din această ordine a firii și profund dependenți de ea: ne oferă hrana pe care o consumăm, ne filtrează apa pe care o bem și ne dăruiește aerul pe care îl respirăm. Natura este importantă și pentru bunăstarea noastră mentală și fizică, și pentru capacitatea societății noastre de a face față schimbărilor globale, amenințărilor la adresa sănătății și dezastrelor. **Viața noastră are nevoie de natură.** Pentru a garanta sănătatea și reziliența societății noastre, este esențial să dăm naturii spațiul de care are nevoie.

La nivel comunitar, noile orientări strategice aferente perioadei de programare 2021-2027 accentuează importanța acordată mediului. Astfel, în propunerea Comisiei Europene pentru cadrul financiar multianual 2021-2027, unul dintre cele cinci obiective de politică este „O Europă cu emisii scăzute de carbon și mai ecologică – Tranziția către o energie nepoluantă și echitabilă, investiții verzi și albastre, economia circulară, adaptarea la schimbările climatice și prevenirea riscurilor” și urmează să-i fie alocate cel puțin 30% din fondurile dedicate politicii de coeziune.

S-au identificat nevoi de investiții prioritare dedicate: măsurilor de eficiență energetică prin sprijinirea renovării clădirilor publice și rezidențiale, sistemele de încălzire centralizată și producerea și folosirea energiei din surse regenerabile; adaptarea la schimbările climatice, prevenirea riscurilor și reziliența la dezastre; consolidarea biodiversității, refacerea ecologică și crearea de noi spații verzi în mediul urban, decontaminarea și reabilitarea siturilor industriale contaminate; sistemelor regionale de gospodărire a apelor, sprijinirea schemelor care abordează problematica poluării apei, pentru finalizarea sistemelor integrate de management a deșeurilor și pentru tranziția la economia circulară.

Recenta pandemie de COVID-19 face cu atât mai urgentă necesitatea de a proteja și reface natura. Pandemia ne permite să realizăm cât de legată este sănătatea noastră de sănătatea ecosistemelor și demonstrează necesitatea unor lanțuri de aprovizionare și a unor modele de consum durabile care să nu depășească limitele planetei noastre. Aceasta reflectă și faptul că riscul apariției și răspândirii bolilor infecțioase crește odată cu distrugerea naturii ¹.

Prin urmare, **protejarea și refacerea biodiversității și buna funcționare a ecosistemelor** sunt esențiale pentru a ne **spori reziliența și a preveni pe viitor apariția și răspândirea bolilor.**

Investițiile în protecția și refacerea naturii vor fi, de asemenea, esențiale pentru redresarea economică a Europei în urma crizei provocate de pandemia de COVID-19. Pentru relansarea economiei este esențial să se evite revenirea la trecut și blocarea în vechile obiceiuri nefaste. *Pactul verde european - strategia de creștere a UE* - va fi un punct de reper pentru redresarea noastră, asigurând faptul că economia servește oamenii și societatea și oferă naturii mai mult decât ia de la aceasta.

Investițiile în capitalul natural, inclusiv în refacerea habitatelor bogate în carbon și practicarea unei agriculturi ecologice, sunt recunoscute ca fiind printre cele mai importante cinci politici de redresare bugetară, care oferă multiplicatori economici importanți și au un impact pozitiv asupra climei. Biodiversitatea este, de asemenea, esențială pentru **protejarea securității alimentare** la nivelul UE și la nivel mondial. Pierderea biodiversității amenință sistemele noastre alimentare, punând în pericol securitatea noastră alimentară și nutriția ².

Pentru a aduce biodiversitatea Europei pe calea redresării până în 2030, Europa trebuie să intensifice protecția și refacerea naturii. Acest lucru ar trebui realizat prin îmbunătățirea și extinderea rețelei noastre de zone protejate și prin elaborarea unui plan ambițios al UE de refacere a naturii.

¹ Sursa: *Intergovernmental science-policy Platform for Biodiversity and Ecosystem Services (IPBES) (2019), Summary for policymakers of the global assessment report on biodiversity and ecosystem services of the Intergovernmental Science-Policy Platform on Biodiversity and Ecosystem Services (Rezumat pentru factorii de decizie politici al Raportului de evaluare globală privind biodiversitatea și serviciile ecosistemice al Platformei interguvernamentale științifico-politice privind biodiversitatea și serviciile ecosistemice), p. 12-13, A.2*

² Sursa: *World Economic Forum (2020), The Global Risks Report 2020 (Raport privind riscurile globale pe 2020, Forumul Economic Mondial, 2020)*

În ciuda acestui imperativ moral, economic și de mediu urgent, natura se află într-o stare de criză. Cei **cinci factori principali direcți ai pierderii biodiversității**¹ - *schimbările în exploatarea terenurilor și a mării, supraexploatarea, schimbările climatice, poluarea și speciile alogene invazive* - fac ca natura să dispară rapid. **Natura este, de asemenea, cel mai puternic aliat în combaterea schimbărilor climatice.**²

Componentele diversității biologice formează capitalul natural și asigură cea mai mare parte a produselor, bunurilor și serviciilor necesare funcționării și dezvoltării societății, fiind suportul fundamental al unei dezvoltări durabile. Tocmai de aceea, protecția și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice sunt considerate obiective prioritare și de interes public major.

Principalele **căi prin care omul contribuie la degradarea biodiversității** sunt:

- ❖ *modificarea și distrugerea habitatelor, a peisajelor naturale*
- ❖ *transferul voluntar și involuntar de specii*
- ❖ *supraexploatarea și utilizarea nerațională a solului și resurselor naturale*
- ❖ *ocuparea terenurilor pentru organizarea activităților socio-economice*
- ❖ *supraconcentrarea activităților în zone sensibile, cu mare valoare ecologică*
- ❖ *braconajul*
- ❖ *poluarea cu toate efectele ei implicite.*

Categoriile instituite **la nivel național** - prin *Ordonanța de urgență 236/2000* privind regimul ariilor naturale protejate - și stabilite în funcție de scopul și regimul de management sunt: **rezervații științifice, parcuri naționale, monumente ale naturii, rezervații naturale, parcuri naturale, rezervații ale biosferei, zone umede de importanță internațională, situri naturale ale patrimoniului natural universal, arii speciale de conservare, arii de protecție specială avifaunistică.**

Regiunea Sud-Est este cap de listă în România în ceea ce privește conservarea biodiversității: este regiunea cu cea mai mare suprafață din ariile protejate din totalul României (43,8 % din totalul suprafețelor protejate din România), precum și regiunea cu cea mai mare suprafață ocupată de arii naturale protejate (aproximativ 32 % din suprafața regiunii).

Pe teritoriul său se află **144 de arii naturale protejate de interes național** - aproximativ 680.463,74 ha – inclusiv **o rezervație a biosferei, un parc național și 3 parcuri naturale** – precum și **108 situri** care fac parte din rețeaua comunitară **Natura 2000**.

Prin apariția *Ord. M.M.P. 2387/2011* pentru modificarea *Ord. M.M.D.D. nr. 1964/2007* privind declararea siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România și a *H.G. 971/2011* pentru modificarea *H.G. 1284/2007* privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică ca parte integrantă a rețelei ecologice europene **Natura 2000** în România, **numărul siturilor de importanță comunitară la nivelul Regiunii Sud-Est a ajuns la 67, iar al ariilor de protecție specială avifaunistică a crescut la 41.**

Datorită varietății de condiții geoclimatice existente, fiecare județ prezintă trăsături specifice în ceea ce privește habitatele și speciile de floră și faună.

¹ Sursa: IPBES (2019), *Summary for policymakers, [IPBES (2019), Rezumat pentru factorii de decizie]*, p. 1719, B.10. Agenția Europeană de Mediu (2019), *The European environment - state and perspective 2020 (Mediul european - situația actuală și perspective în 2020)*

² Sursa: IPBES (2019), *Summary for policymakers, [IPBES (2019), Rezumat pentru factorii de decizie]*, p. 4, A4.

Pe teritoriul județului Buzău, în conformitate cu prevederile Ordonanței de Urgență 236/2000, adnotată ca Legea 462/2001, s-au definit ca și categorii de arii naturale protejate: **parcuri naturale, monumente ale naturii și rezervații naturale**. Deoarece teritoriul județului Buzău este bine reprezentat din punct de vedere al biodiversității (aici regăsindu-se trei din cele cinci regiuni biogeografice existente la nivel național și un număr important de specii de floră, faună și habitate protejate), în acest moment, **ariile naturale protejate din județul Buzău ocupă 78.775 ha reprezentând aprox. 12,9% din suprafața județului.**

În județul Buzău există în prezent **4 mari categorii de arii naturale protejate** și anume:

- I. **Arii naturale protejate incluse în Rețeaua Ecologică Europeană „Natura 2000”:** 13 situri de importanță comunitară (declarate prin *Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 1964/2007*, modificat și completat prin *Ordinul nr. 2387/2011*) și 6 situri de protecție avifaunistică (declarate prin *H.G. nr. 1284/2007*, modificată și completată prin *H.G. nr. 971/2011* respectiv *H.G. 663/2016*);
- II. **Arii naturale protejate de interes național:** 12 rezervații și 3 monumente ale naturii declarate prin *Legea nr. 5/2000*;
- III. **Arii naturale protejate de interes județean:** 7 rezervații și 2 monumente ale naturii, declarate prin *Hotărârea Consiliului Județean nr. 13/1995*;
- IV. **Geoparcul Ținutul Buzăului.**

Dintre **Siturile Natura 2000** din cadrul spațiului hidrografic Buzău-Ialomița menționăm:

- ❖ **siturile tip S.P.A.** (arii pentru protecție specială) conform *HG 1284/2007*, ca de exemplu: *Ciocănești – Dunăre, Iezerul Călărăși, Grindu – Valea Măcrișului, Balta Albă – Amara – Jirlău, Lacurile Fundata – Amara, Canaralele de la Hârșova, etc.;*
- ❖ **siturile de tip S.C.I.** (arii de importanță comunitară) conform *O.M.776/2007* sunt: *Leaota, Bucegi, Cheile Doftanei, Lunca Buzăului, Vulcanii Noroioși de la Pâclele Mari și Pâclele Mici, Pădurile din Silvestepa Mostiștea, etc.*



Fig. 2.76. Zone naturale protejate¹

¹ Sursă : www.infomediu.eu

Dintre **Ariile naturale protejate de interes național** trebuie menționate monumentele naturii de interes național, declarate prin Legea nr. 5/2000, precum: *Sarea lui Buzău, Chihlimbarul de Buzău, Piatra Albă de la Grunj, Focul Viu dela Lopătari, etc.*, iar ca rezervații naturale de interes național amintim: *Vulcanii Noroioși de la Pâclele Mari și Mici, Balta Albă, Pădurea cu tisă, Pădurea Crivineni, Dealul cu Liliaci Cernătești, Pădurea Lacurile – Bisoc, etc.*

Ca **Arii naturale protejate de interes județean** menționăm Rezervațiile naturale și monumente ale naturii de interes județean, declarate prin Hotărârea Consiliului Județean nr.13/1995, precum: *Culmile Sirlui, Pădurea Frasinu, Pădurea Spătaru, Pădurea Crângul Buzăului, Stejarul din Buzău, Platanii din Râmnicu Sărat, etc.*

Geoparcul „Ținutul Buzăului” - reprezintă un areal geografic din județul Buzău, conceput ca un proiect cu structură de administrare proprie. Acesta a fost inițiat și coordonat de *Consiliul Județean Buzău*, în parteneriat cu *Universitatea din București*, în vederea conservării, promovării și valorificării elementelor naturale deosebite din zonă, a valorilor de patrimoniu cultural și istoric, precum și pentru susținerea dezvoltării sociale și economice a comunelor, bazându-se pe principiul dezvoltării durabile.

Geoparcul este un teritoriu ce cuprinde elemente de interes geologic deosebit, alături de elemente de interes ecologic, arheologic, istoric și cultural. Caracteristicile geologice sunt cuprinse într-un număr de situri de importanță științifică, educațională, reprezentative pentru un anumit moment din istoria Pamântului sau pentru anumite evenimente sau procese geologice. Un geoparc are limite bine definite, o suprafață suficient de mare și o strategie de dezvoltare teritorială în folosul comunităților locale, a căror existență este bazată pe valorificarea resurselor naturale și culturale, pe principiul dezvoltării durabile. Geoparcurile sunt zone cu așezări umane, astfel gestionate încât să constituie modele de dezvoltare a comunităților, în armonie cu mediul natural.

Geoparcul Ținutul Buzăului (GTB) este situat în zona de curbură a Carpaților Orientali, la intersecția drumurilor istorice ce leagă Muntenia, Transilvania și Moldova. Geoparcul cuprinde comunele din partea de nord a județului Buzău: Beceni, Berca, Bozioru, Bisoca, Brăești, Chiliile, Cănești, Colți, Cozieni, Lopătari, Minzalești, Odăile, Pârscoș, Pănătău, Scorțoasa, Sărulești, Valea Salciei, Vintilă Vodă, totalizând o suprafață de 109.826 ha și o populație de 52.500 locuitori.

Acest proiect a fost conceput ca o componentă a unei strategii de dezvoltare și promovare a turismului rural în zona Subcarpaților de curbură din Buzău. Activitățile derulate până în prezent au creat baza adaptării la condițiile din România, dar și la specificul local, a unui concept de dezvoltare a activităților turistice, bazate pe utilizarea și valorificarea patrimoniului natural și cultural și a produselor locale.

Pe teritoriul administrativ al municipiului Buzău se regăsesc:



- ✚ suprafețe din **situl de interes comunitar**, inclus în **Rețeaua Ecologică Europeană "Natura 2000", ROSCI 0103 Lunca Buzăului**, suprapus, din 2016, cu **ROSPA 0160 Lunca Buzăului** (aprox. 4% din suprafața sitului),
- ✚ **Pădurea Crângul Buzăului (162 ha)** – declarată rezervație
- ✚ **Parcul dendrologic - Alexandru Marghiloman** -- declarat rezervație
- ✚ **Stejarul secular din strada Crizantemelor nr. 1** – declarat monument al naturii de interes județean.

Situl *Lunca Buzăului* este parte din *PUG Buzău* și a fost declarat sit de importanță comunitară prin *Ordinul MMDD nr.1964/2007* (poz. 103 Anexa 1). În suprafață de

3.990,5 ha situl aparține în integralitate județului Buzău. A fost declarat pentru habitatul de luncă, speciile de floră, pești, amfibieni, nevertebrate din *Directiva habitate* de pe raza următoarelor localități: Berca (2 %), **Buzău** (6 %), C.A. Rosetti (2 %), Cilibia (4 %), Cislău (2 %), Gălbinași (4 %), Măgura (6 %), Mărăcineni (12 %), Nehoiu (< 1%), Pănătău (2 %), Pârscov (2 %), Pătârlagele (2 %), Săgeata (2 %), Săpoca (13 %), Unguriu (9 %), Vadu Pașii (6 %), Vernești (2 %), Viperești (2 %).

În vederea îndeplinirii dezideratelor privind conservarea biodiversității și utilizarea durabilă a componentelor sale, autoritățile de mediu trebuie să țină cont de o serie de **acțiuni**, dintre care menționăm:

- ☒ *aplicarea principiilor de evaluare adecvată a impactului planurilor, proiectelor și activităților asupra biodiversității, în cadrul procedurilor SEA (evaluarea strategică de mediu), EIA (evaluarea impactului asupra mediului) și AA (autorizarea funcționării);*
- ☒ *intensificarea eforturilor pentru asigurarea unor structuri de management corespunzătoare pentru toate ariile naturale protejate;*
- ☒ *participarea activă a specialiștilor noștri la elaborarea planurilor de management a ariilor naturale protejate și a liniilor directe pentru managementul siturilor Natura 2000;*
- ☒ *participarea activă la elaborarea unor strategii de vizitare a ariilor naturale protejate bazate pe principiile de conservare a biodiversității ca și condiție esențială pentru dezvoltarea unui turism durabil;*
- ☒ *sprijinirea autorităților locale pentru dezvoltarea și aplicarea politicilor de amenajare a teritoriului în sprijinul conservării biodiversității;*
- ☒ *impunerea standardelor de bune practici agricole la autorizarea activităților desfășurate în acest domeniu;*
- ☒ *organizarea de acțiuni de conștientizare privind importanța conservării biodiversității, majorării suprafeței terenurilor ocupate cu păduri, reconstrucției ecologice a pădurilor deteriorate structural, creerii perdelelor forestiere de protecție etc.;*
- ☒ *sprijinirea acțiunilor voluntare ale societății civile pentru conservarea și restabilirea diversității biologice, pentru promovarea utilizării durabile a resurselor naturale etc.;*
- ☒ *asigurarea funcționării optime a rețelei de comunicare cu toți factorii responsabili cu conservarea biodiversității de la nivelul autorităților publice locale.*

2.9.7. Riscurile de mediu

Mediul este factorul suport al dezvoltării și amenajării teritoriului. Atitudinea omului față de mediu și componentele sale conduc fie la distrugerea teritoriului, fie la conservarea lui în vederea realizării unui cadru optim pentru dezvoltarea urbană a localității. Mediul înconjurător reprezintă o realitate pluridimensională formată din mediul natural și mediul artificial - societatea umană care prin activitatea complexă pe care o desfășoară amenință echilibrul ecologic al mediului înconjurător prin diversele procese de poluare și degradare.

Organizații și organisme internaționale au arătat că degradarea mediului duce la degradarea standardului de viață și a bunăstării unei societăți; existența unei relații de apărare a mediului reprezintă un grad ridicat de civilizație și comportament.

Pe teritoriul României s-au întetit, în ultimii ani, cazurile de manifestare a diverselor calamități naturale. La acestea atribuim: secete îndelungate, anotimpurile excesiv de umede, reci, ori prea calde, ploile torențiale mari, deseori cu grindină, inundațiile vaste, viscoalele, iernile extrem de geroase ori extrem de blânde, înghețurile tardive de primăvară sau timpurii de toamnă, seismele, alunecările de teren, inundațiile și alte procese distructive.

Riscurile de mediu sunt reprezentate de presiunile exercitate asupra: resurselor de apă, stării de calitate a aerului, a solului, pădurilor, biodiversității, deșeurilor.

Principala presiune asupra stării apelor de suprafață este exercitată de om prin deversarea în emisări a apelor uzate neepurate sau insuficient epurate.

Calitatea solului este afectată fie de restricții determinate, factori naturali (climă, forma de relief, caracteristici edafice etc.), fie de acțiuni antropice agricole și industriale.

Printre presiunile antropice exercitate asupra biodiversității se numără: exploatarea agregatelor minerale, exploatarea necontrolată a pădurilor, pășunatul, desecarea mlaștinilor, împădurirea pajiștilor, abandonarea pajiștilor și pășunilor, regularizarea râurilor, utilizarea pesticidelor, turismul etc.

Gestionarea și eliminarea deșeurilor pune presiuni asupra mediului și sănătății umane, prin emisiile de poluanți și consumului de energie sau terenuri. Deșeurile sunt o resursă potențială deoarece mai multe fluxuri de deșeurii reprezintă materiale care pot fi refolosite, reciclate sau recuperate.

În natură sunt considerate generatoare de poluare latentă naturală: **inundațiile, vânturile puternice, inversiunile de temperatură și ceață, temperaturile maxime și generatoare de poluare a sectoarelor problemă - industria chimică, petrochimică, metalurgică, agricultura cu îngrășămintele chimice, transporturile.**

La nivelul județului Buzău **inundațiile** sunt de regulă provocate de revărsări naturale ale unor cursuri de apă, datorate creșterii debitelor provenite din precipitații și/sau după topirea stratului de zăpadă sau a blocajelor cauzate de infrastructura insuficientă a secțiunilor de scurgere a podurilor și podețelor, blocaje produse de ghețuri sau de plutitori (deșeurii și material lemnos), alunecări de teren, precum și inundații datorate scurgerilor de pe versanți, de scurgeri ale apelor pluviale, precum și datorate unor incendii, accidente sau avarii la construcțiile hidrotehnice.

Fenomenele meteo extreme posibile la nivelul județului Buzău, se împart, în funcție de anotimpul specific, după cum urmează:

- **vijelii, grindină, valurile de căldură, averse de ploaie sau ploi torențiale cu cantități însemnate de precipitații în anotimpurile calde;**
- **înghețurile târzii sau timpurii, temperaturi foarte scăzute, ceață, polei, viscoale, cantități însemnate de precipitații sub formă de ninsoare cu strat consistent de zăpadă.**

În trecut, cauzele apariției incendiilor de pădure erau legate de nesupravegherea unui foc aprins sau de acțiunea unor fenomene atmosferice. Astăzi, însă, aceste cauze s-au diversificat într-o mare măsură și se referă la factori naturali și factori antropici de risc la incendiile de pădure. Factorii naturali de risc la **incendii de pădure**, predominanți în județul Buzău sunt: clima, presiunea atmosferică și curenții de aer, relieful.

Factorul climatic (temperaturi ridicate și secetă) poate influența semnificativ numărul de incendii, fiind mai ridicat în anii secetoși și caniculari. Umiditatea excesivă ajută la reducerea vitezei de ardere spre deosebire de uscăciunea ridicată, care are un efect total opus. Curenții de aer prezenți în

zona montană, locul predominant al pădurilor din județul Buzău, au caracter permanent crescând alimentarea arderii cu oxigen, și totodată viteza de ardere. Relieful influențează riscul de incendiu, în sensul propagării acestuia, prin implicațiile pe care le are asupra curenților de aer, iar prin poziționarea arboretului în pantă conduce la o propagare rapidă a incendiului pe înălțime, coroborat cu posibilitățile limitate de intervenție pentru oameni și tehnică.

Factorii antropici de risc la incendii de pădure, predominanți în județul Buzău sunt forma și tipul de proprietate sau administrare a pădurii, activitatea umană în zona fondului silvic (rețeaua de drumuri, liniile electrice de medie și înaltă tensiune, activitatea de exploatare a fondului forestier, activitatea turistică, construcțiile de cult, profilul psiho-social al populației și starea economică a acesteia).

Fenomenele distructive de origine geologică: **cutremurele și alunecările de teren.**

În Regiunea Sud Est, patru județe sunt expuse unui risc ridicat în ceea ce privește cutremurele de pământ. **Intensitatea seismică**, echivalată pe baza parametrilor de calcul privind zonarea seismică a teritoriului României, **este de 9,1 grade MSK în județele Vrancea și Buzău**, 8,1 grade MSK în județele Galați și Brăila, 7,1 grade MSK în județele Tulcea și Constanța.

Zona Dobrogea de Nord este străbătută de o importantă linie tectonică: **falia Focșani – Galați – Tulcea - Insula Șerpilor**. La sud de această falie se află un alt accident tectonic important - **falia Peceneaga-Camena** – care, însă, nu a generat până acum cutremure de intensitate mai mare de 5 grade pe scara Mercalli. În sudul Dobrogei se află cele mai multe epicentre ce au zguduit Dobrogea.

Ca urmare a condițiilor geografice și geologice din județul Buzău și ca urmare a faptului că se învecinează cu zona epicentrală Vrancea, există pericolul manifestării acțiunilor distructive a cutremurelor de pământ, de magnitudine mare. Mișcarea seismică este însoțită de regulă de apariția unor alunecări de teren, lichefierii și tasări așe terenului. Riscul seismic în zona epicentrală Vrancea, care ar afecta și județul Buzău, evaluat conform unor analize statistice, arată că, în această zonă, există probabilitate de producere a unor mișcări seismice majore, cu magnitudine maximă 7,5 o dată la 200 de ani.

Regiunea seismologică Vrancea este determinantă pentru seismicitatea teritoriului României și este considerată cea mai activă provincie pentru cutremure subcrustale din Europa. Răspândirea focarelor de cutremure pune în evidență existența a două zone:




- I. **Trunchiul Vrâncioaia-Tulnici-Soveja**, unde se produc cutremurele subcrustale puternice, zonă legată de curbura arcului carpatic;
- II. **Regiunea de câmpie dintre Râmnicu Sărat, Mărășești și Tecuci**, cu cutremure mai puțin adânci.

Riscul **alunecărilor de teren** este definit ca probabilitatea de deplasare lentă sau rapidă a unor părți de versanți prin fenomene geodinamice datorate acțiunii apelor subterane, modificărilor fizico-mecanice ale solului sau șocurilor mișcărilor seismice. Ca urmare, în localitățile din zonă pot apărea distrugerii ale construcțiilor, pierderi umane și dereglarea activităților economico-sociale în zona de dezastru.

Activitatea antropică, în zonele cu condiții potențiale, conduce la agravarea efectelor și duratei alunecărilor de teren. Conform Planului de amenajare a teritoriului național, profilul de risc privind alunecările de teren este ridicat pentru județele Buzău și Vrancea, mediu pentru județele Constanța și Tulcea, scăzut pentru județele Brăila și Galați.

În ceea ce privește **seceta**, prognozele arată că frecvența și severitatea acesteia, în strânsă legătură cu schimbările climatice, vor crește semnificativ. În sudul și estul României s-a estimat o reducere cu 20% a resurselor de apă. Este de așteptat ca regiunile care sunt în prezent uscate, vor fi afectate de deșertificare în viitor. Zona cea mai afectată a Regiunii este Câmpia Bărăganului.

















Conform **Planului de amenajare a teritoriului național, Secțiunea a V-a – Zone de risc natural**, în municipiul Buzău au fost identificate areale limitate geografic în interiorul cărora există potențialul de producere a următoarelor fenomene naturale:

-  **intensitate seismică exprimată în grade MSK – 8 grade MSK;**
-  **inundații pe cursuri de apă.**
-  **aflându-se în zona de câmpie, municipiul Buzău se prezintă în condiții maxime de stabilitate, sectorul de teren nefiind afectat de fenomene de alunecare, care să pună în pericol stabilitatea terenului.**

Ținând cont de riscurile de producere a situațiilor de urgență și a dezastrelor, experiența în prevenire, protecție, limitare/reducere impact, răspuns și refacere, resursele la dispoziție, caracterul complex al managementului situațiilor de urgență și necesitatea implicării tuturor instituțiilor statului și a comunităților în acest efort, România a adoptat un sistem integrat de management al situațiilor de urgență, format din structuri cu activitate permanentă și structuri cu activitate temporară.

Poluarea mediului în Municipiul Buzău se datorează pe de o parte existenței unor practici vechi și poluante, și pe de altă parte mijloacelor financiare insuficiente pentru achiziționarea unor echipamente adecvate de protecție a mediului. Ocrotirea mediului reprezintă o componentă de bază a dezvoltării durabile și se concretizează în combaterea fenomenelor de poluare inerente activităților umane, prevenirea deteriorărilor posibile, asimilarea, adaptarea și aplicarea cerințelor de mediu europene, protejarea biodiversității și monitorizarea parametrilor de calitate a factorilor de mediu.

Printre **problemele create de factorii mediului prezente în zona municipiului Buzău** sunt următoarele:

-  *relieful - vulnerabilitatea clădirilor la cutremure;*
-  *potențialul climatic - temperaturi extreme;*
-  *vânturi puternice, viscoliri de zăpadă;*
-  *inversiune de temperatură, calm atmosferic;*
-  *nebulozitate și ceață prelungită;*
-  *ploi torențiale cu perturbarea sistemului de canalizare;*
-  *brume târzii, grindină;*
-  *secetă prelungită, valuri de căldură;*
-  *umezelă relativ redusă;*
-  *vânturi turbioane;*
-  *resurse de apă - apă potabilă dură;*
-  *restricție de alimentare cu apă;*
-  *scăderea adâncimii pânzei freatice din subteran;*
-  *vegetația - dezvoltarea unor specii ierboase fără valoare;*
-  *uscarea arborilor și arbuștilor;*
-  *solurile - existența în zona sudică a extravilanului a solurilor saturate.*

În aglomerarea urbană a Municipiului Buzău întâlnim câteva surse generatoare de poluare a aerului, apei și solului, atât în zonele industriale, cât și în cele rezidențiale. Aceste surse de impurificare sunt produse în special de unități din zona industrială sud. Agentul de poluare se prezintă sub forma de fum, pulberi, zgură cenușă, funingine, care se așează pe sol; oxizi de fier; bioxid de carbon, bioxid de sulf, oxizi de sulf, care se răspândesc în atmosferă; diverse substanțe organice, uleiuri, pesticide, îngrășăminte chimice, care poluează solul și apele de orice natură.

Zonele de disconfort urban se întâlnesc în lungul principalelor artere cu regim înalt, în intersecții principale, în zonele industriale. Zona industrială Sud este bine amplasată în teritoriu fiind în majoritate sub influența vântului N-NE, dar nu se poate afirma că nu există o poluare a cartierelor adiacente. De asemenea, zona industrială Nord se resimte pe teritoriul orașului datorită vânturilor de NV-N, care conduc noxele chiar până în zona centrală a municipiului.

2.9.8. Schimbările climatice

Modificarea climei conduce la creșterea frecvenței fenomenelor meteorologice extreme precum: inundațiile, seceta, creșterea temperaturilor medii la nivel global, creșterea nivelului mării și micșorarea calotei glaciare. Principala cauză a schimbărilor climatice o reprezintă creșterea emisiilor de gaze cu efect de seră, diminuarea acestui fenomen reprezentând o prioritate pentru toate statele lumii.

Țara noastră a elaborat în acest scop **Strategia Națională privind Schimbările Climatice 2013 – 2020**, care:

- ❖ urmărește minimizarea efectelor prin intermediul acțiunilor de adaptare și atenuare la schimbările climatice;
- ❖ explică și ilustrează cele două componente cheie ale efortului climatic: cel de prevenire și combatere a efectelor schimbărilor climatice (prin acțiuni destinate reducerii emisiilor de gaze cu efect de seră – emisii GES) și cel de adaptare adecvată și cu daune minime în contextul creat de schimbările climatice deja în curs;
- ❖ oferă date și informații esențiale asupra variațiilor climatice care au afectat și vor afecta România;
- ❖ prezintă date și informații relevante la nivel general privind contribuția fiecărui sector la emisiile GES și modul în care activitatea umană (prin procese productive sau de consum/utilizare), împreună cu procesele naturale conduc la aceste emisii;
- ❖ propune tipuri de măsuri cheie ce trebuie implementate în fiecare sector pentru reducerea emisiilor GES și pentru adaptarea la efectele schimbărilor climatice;
- ❖ descrie succint situația existentă la nivel mondial, care reclamă politici consistente de prevenire și combatere a schimbărilor climatice și a efectelor acestora;
- ❖ oferă un suport orientativ vizând măsurile și politicile care trebuie adoptate, utilizând fondurile europene structurale și de investiții din exercițiul financiar 2014 – 2020. Comisia Europeană a considerat acest document ca fiind obligatoriu în pregătirea Acordului de Parteneriat pentru absorbția fondurilor UE 2014-2020;
- ❖ trece în revistă principalele programe de acțiune la nivel național cu impact în domeniul schimbărilor climatice în diferite sectoare: industrie, transporturi, silvicultură, agricultură, urban etc.;

- ❖ *fundamentează principiile ce vor sta la baza elaborării planurilor și programelor de acțiune la nivel sectorial, stabilește obiectivele generale și specifice care vor trebui atinse prin măsuri și acțiuni viitoare, stabilite în funcție de specificul concret al fiecărui sector în parte.*

Conceput ca un document dinamic, ce reflectă o realitate în permanentă schimbare, *Strategia privind Schimbările Climatice* se va dezvolta și completa pe parcurs, având sprijinul și experiența unui grup de experți ai Băncii Mondiale. Astfel, în toamna anului 2015, **Strategia Națională privind Schimbările Climatice a fost extinsă, astfel încât, până în 2050, să acopere un orizont mai larg, păstrând însă două referențiale majore: 2020 și 2030.**

Aceasta va deveni un reper pentru „**creșterea verde**” a României, adică a dezvoltării economice bazate pe emisii reduse de gaze cu efect de seră.

Strategia va fi consolidată în baza unei evaluări macroeconomice, realizată după o modelare de impact sectorială și transsectorială. Aceasta va evalua în detaliu perspectivele, opțiunile, costurile și beneficiile măsurilor ce trebuie aplicate pentru ca România să-și asigure o dezvoltare solidă și sustenabilă pe termen mediu și lung, în condițiile obligațiilor majore de prevenire și combatere a schimbărilor climatice.

De asemenea, *Strategia* va fi pusă în practică pe baza unui plan concret, care va include acțiuni, termene, responsabilități specifice pentru fiecare sector și instituție, dar și criteriile și indicatorii de evaluare a modului în care au fost îndeplinite obiectivele urmărite.¹

Schimbările climatice regionale și locale vor influența ecosistemele, așezările omenești și infrastructura. Modificările de temperatură și precipitații prognozate pot conduce la modificări ale perioadelor de vegetație și la schimbarea limitelor între păduri și pășuni. Unele evenimente meteorologice extreme cum ar fi valurile de căldură, secetă, viituri și altele asemenea vor fi mai frecvente, cu o intensitate crescută și, în consecință, cu riscuri mai mari pentru pagube semnificative asociate.

Pentru factorii de decizie la nivel internațional, **încălzirea globală ridică două preocupări majore:**

- *necesitatea reducerii semnificative a emisiilor de gaze cu efect de seră, în scopul diminuării influenței antropice asupra sistemului climatic natural;*
- *necesitatea promovării unor politici și a unor măsuri de adaptare la efectele previzibile ale schimbărilor climatice, datorate în principal inerției sistemului climatic.*

România s-a confruntat, în timpul primului deceniu al acestui secol cu o serie de **fenomene meteorologice extreme**, ce au determinat atât producerea de inundații, cât și apariția unor zone secetoase:

- ✓ **în anul 2005** – inundațiile istorice produse pe râurile interioare, au provocat atât pierderea a 76 de vieți omenești cât și mari pagube materiale;
- ✓ **în anul 2006** – inundațiile istorice care au avut loc pe sectorul românesc al Dunării cât și inundațiile produse pe râurile interioare au provocat, din nou, pagube materiale importante;
- ✓ **în anul 2007** – cea mai gravă secetă din ultimii 60 de ani.

Zonele afectate de secetă s-au extins în ultimele decenii iar cele mai afectate zone sunt cele situate în sudul și sud-estul României. În ultimii 30 de ani în întreaga țară, se resimt efectele unor

¹ Sursa: <http://www.mmediu.ro/categorie/schimbari-climatice/>

perioade secetoase din ce în ce mai dese și mai extinse în timp și spațiu. Producerea unor fenomene meteo-hidrologice extreme, inundații și secete au ca efect atât pierderea de vieți omenești cât și pierderi economice semnificative în toate sectoarele de activitate, precum agricultură, transport, furnizarea energiei, managementul apei și altele asemenea, iar modelele climatice globale indică faptul că frecvența și intensitatea acestor evenimente vor crește.¹

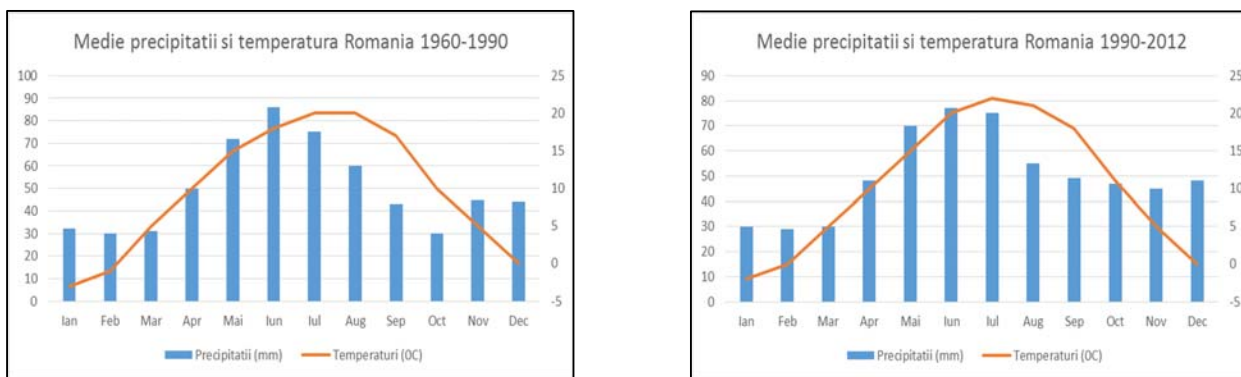


Fig. 2.77. Comparația temperaturilor medii lunare și a precipitațiilor în perioada 1990 - 2012 față de 1960 - 1990 la nivelul României²

În România se estimează o încălzire medie anuală de aceeași magnitudine ca cea proiectată la nivel European, între 0,5 °C și 1,5 °C, pentru perioada 2020 - 2029 și între 2,0 °C și 5,0 °C pentru 2090 - 2099, în funcție de scenariul abordat. Din punct de vedere al precipitațiilor, peste 90% dintre modelele utilizate, proiectează în România, pentru perioada 2090 - 2099, producerea de secete severe vara.

Aceste prognoze meteorologice pe termen mediu și lung justifică apelul la acțiuni imediate emise de factorii de decizie care să presupună:

- monitorizarea impactului schimbărilor climatice precum și a vulnerabilității sociale și economice asociate;
- integrarea măsurilor de adaptare la efectele schimbărilor climatice în strategiile de dezvoltare și politici la nivel sectorial, precum și armonizarea acestor măsuri între ele;
- identificarea măsurilor urgente de adaptare la efectele schimbărilor climatice în sectoarele socio - economice critice.

În domeniul energiei, din cauza efectului schimbărilor climatice, se estimează o scădere a cererii de energie electrică pentru încălzire în timpul iernii, ca rezultat al creșterii temperaturii medii globale, ceea ce nu va compensa, însă, creșterea consumului de energie necesară funcționării aparatelor de aer condiționat și a dispozitivelor de răcire în zilele caniculare.

Una din cele mai urgente direcții de acțiune în contextul schimbărilor climatice o constituie adaptarea spațiului de locuit, construit. Având în vedere numărul crescut de persoane care trăiesc în orașe afectate de schimbările climatice, planificarea și dezvoltarea urbană trebuie să constituie o prioritate. O măsură de adaptare la schimbările climatice pentru spațiul construit, este aceea de a corecta standardele și normele de construcție existente, astfel încât să corespundă viitoarelor condiții

¹ Sursa: Strategia Națională privind Schimbările Climatice 2013 - 2020

²Sursa:http://sdwebx.worldbank.org/climateportal/index.cfm?page=country_historical_climate&ThisRegion=Europe&ThisCcode=ROU

climatică și a evenimentelor meteorologice extreme. O altă măsură de adaptare la efectele schimbărilor climatice se referă la introducerea unor sisteme de încălzire și răcire mai eficiente precum și informarea populației urbane cu privire la riscurile schimbărilor climatice.

În sectorul transportului, pe lângă o infrastructură de transport durabilă, mijloacele de transport trebuie și ele să fie adaptate sau realizate astfel încât să fie reziliente la efectele schimbărilor climatice. Promovarea transportului alternativ cum este deplasarea pe jos sau cu bicicleta, adaptabil infrastructurilor existente se poate realiza prin reorganizarea spațiului urban.

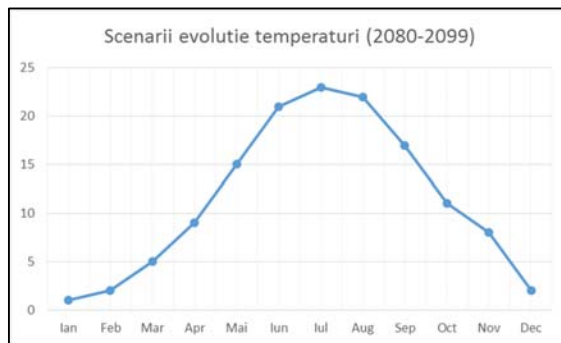
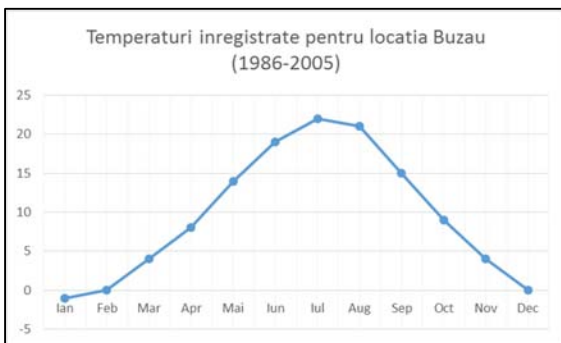


Fig. 2.78. Comparația temperaturilor înregistrate în perioada 1986 – 2005 cu scenariile de temperaturi corespunzătoare perioadei 2080 – 2099¹

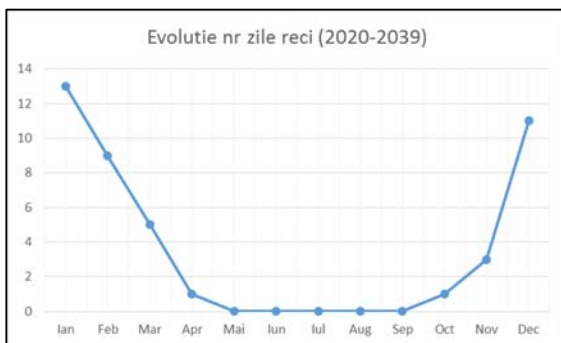


Fig. 2.79. Estimarea numărului total de zile foarte reci și caniculare la nivelul României pentru perioada 2020 – 2039²

Scenariile climatice pentru perioada 2080 - 2099, raportate la 1980 - 1999, indică o încălzire considerabilă, iar în perioada 2080 - 2099 nu se vor mai atinge temperaturi de 0°C. Modelele climatice evidențiate indică un grad sporit de ariditate, iar pentru luna august, în perioada 2020 - 2039, acest indice atinge chiar valori caracteristice tipului de climă aridă.

La fel de importantă este și monitorizarea impactului schimbărilor climatice în sectoarele prioritare, respectiv: *industrie; agricultură și pescuit; turism; sănătate publică; construcții și Infrastructură; transport; resurse de apă și protecție împotriva inundațiilor; păduri; energie; biodiversitate; asigurări; activități recreative; educație, etc.*

Principalele efecte și amenințări produse de schimbările climatice-inclusiv evenimentele extreme valuri de căldură, secetă, viituri și alte asemenea trebuie să fie identificate și cuantificate pentru fiecare din aceste sectoare prioritare, și în același timp trebuie identificate și oportunitățile de

¹Sursa:http://sdwebx.worldbank.org/climateportal/index.cfm?page=country_future_climate&ThisRegion=Europe&ThisCcode=ROU

²Sursa:http://sdwebx.worldbank.org/climateportal/index.cfm?page=country_future_climate&ThisRegion=Europe&ThisCcode=ROU

adaptare ale acestor sectoare la efectele schimbărilor climatice care pot fi semnificative și care, adesea, sunt trecute cu vederea de către factorii de decizie.

2.9.9. Dezvoltarea durabilă a mediului

Singurul document programatic pentru domeniul dezvoltare durabilă elaborat de *Agenția pentru Protecția Mediului Buzău* este **Planul Local de Acțiune pentru Mediu (PLAM) al județului Buzău**, care a fost realizat pentru prima dată în anul 2005, iar în cursul anului 2018 a parcurs un nou proces de revizuire.

Instituționalizarea noului proces de planificare și stabilirea structurii organizatorice s-a realizat prin *Hotărârea Consiliului Județean Buzău nr. 163* din 28 iunie 2018. Dat fiind rolul important deținut în cadrul județului de Municipiul Buzău, participarea reprezentanților *Primăriei Municipiului Buzău* în cadrul celor două componente ale structurii organizatorice - *Comitetul de Coordonare și Grupul de lucru* - a reprezentat un real sprijin și a adus un aport important la stabilirea celor mai relevante măsuri pentru soluționarea problemelor de mediu din județ, identificate în cadrul acestui proces.

În prima parte a anului 2019, *PLAM Buzău 2018* a fost adoptat prin *Hotărârea Consiliului Județean Buzău nr. 39/28.03.2019*. Matricea inclusă în *PLAM 2018* cuprinde măsuri generale, la nivel de județ, din care se pot extrage acelea care sunt aplicabile municipiului. Numărul total al acțiunilor cuprinse în *PLAM 2018* este de 150, din care: 7 acțiuni au avut termenul scadent în anul 2019, 112 au termene anuale, anuale/permanente, permanente și 31 au termene de finalizare viitoare.

Monitorizarea stadiului implementării *PLAM Buzău* a fost efectuată semestrial, *APM Buzău* realizând și postând pe site-ul instituției rapoarte semestriale. În cadrul acțiunii de monitorizare, întreprinsă la sfârșitul primului semestru al anului 2019, pentru totalitatea acțiunilor cuprinse în *PLAM 2018*, *APM Buzău* a integrat și raportarea transmisă de *Primăria Municipiului Buzău* prin adresa înregistrată la *APM Buzău* la nr. 11921 din 22.08.2019, cu privire la stadiul realizării acțiunilor proprii din cadrul **PLAM**, respectiv următoarele **acțiuni**:

- depunerea cererilor de finanțare pentru toate proiectele de mobilitate urbană implementate în scopul reducerii emisiilor de carbon în municipiul Buzău;
- izolarea termică/reabilitarea a 12 clădiri în scopul creșterii eficienței energetice;
- întreținerea permanentă a căilor rutiere din punct de vedere al calității infrastructurii și salubrității acestora;
- modernizarea și creșterea gradului de atractivitate și siguranța a transportului public din municipiul Buzău, prin achiziția de autobuze cu norma de poluare R6;
- continuarea reabilitării căilor rutiere din municipiu (str. Hipodrom, str. Călărași, str. Coloniilor, str. Călnău, str. Călmățui, Fundatura Sălciiilor, Intrarea Lujerului, str. Vadu Pașii, Str. Oltului, Str. Constituției, Str. Orizontului, B-dul Nicolae Bălcescu (tronson));
- restricționarea traficului auto în zonele de odihnă și recreere pe strada Cuza-Vodă, B-dul. N. Bălcescu (tronson);
- crearea de facilități pentru bicicliști în parcurile Crâng și Tineretului, în Cartierul Mihai Viteazul, Aleea Căprioarei;
- inventarierea, amenajarea corespunzătoare și extinderea suprafețelor terenurilor cu destinația de spațiu verde, prin finalizarea Registrului Local al Spațiilor Verzi din municipiul Buzău;
- îmbunătățirea calității spațiilor verzi publice cu acces nelimitat existente prin realizarea *Programului de lucrări pe spații verzi* (plantări material dendrologic, toaletare, întreținere, gazonat, operațiuni de săpat trandafiri, lucrări întreținere etc.)

- referitor la implementarea acțiunii de revizuire a *Hărții de zgomot* și *Planului de acțiune privind reducerea nivelului de zgomot la nivelul municipiului Buzău*, a căror finalizare trebuia realizată în anul 2012, respectiv 2013, se stipulează faptul că aceste documente au fost aprobate cu întârziere, abia în anul 2016. Potrivit raportărilor recente ale municipalității buzoiene, aceste documente se află în prezent în curs de revizuire.

Pentru municipiul Buzău, rămân așadar în continuare prioritare anumite obiective legate de menținerea calității aerului, reducerea nivelului zgomotului ambiental, managementul deșeurilor, spațiile verzi etc.

Din tendințele identificate și datele statistice analizate, se poate aprecia că, în viitor, factorii de influență asupra consumului vor fi în continuare reprezentați de atenția tot mai mare acordată prețurilor, de scăderea numărului de locuitori coroborată cu îmbătrânirea populației, de împușinarea materiilor prime, dar și de accesul tot mai facil la internet, determinat de dezvoltarea tehnologică.

Efectele presiunii acestor factori sunt creșterea vârstei de pensionare, încurajarea oamenilor de a-și face sisteme de pensie alternative, apariția de noi nișe de piață, consumul responsabil și cu atenție mai mare la ceea ce se consumă (care va deveni o necesitate).

Potrivit unui studiu ¹ recent, factorii care vor face ca oamenii să trăiască mai durabil, chiar dacă vor sau nu, sunt: *costurile resurselor, conștientizarea și educația, interesul propriu (al valorii în economisirea pe termen lung: eficiența energetică, durabilitate, revânzarea unor produse), sentimentul cetățenesc, stimulentele pozitive și negative (reduceri, scăderea facturii la energie, plata unor amenzi pentru nerecyclarea produselor), obiceiurile și lipsa altor opțiuni.*

În anii următori, va fi nevoie de modele de producție și de consum durabile nu numai pentru alimente, dar și pentru restul produselor și serviciilor. **Obiectivul național pentru 2030**, în ceea ce privește producția și consumul durabile, cuprins în **Strategia națională pentru Dezvoltare Durabilă a României**, prevede decuplarea creșterii economice de degradarea mediului prin inversarea raportului dintre consumul de resurse și crearea de valoare adăugată și apropierea de indicii medii de performanță ai UE privind sustenabilitatea consumului și producției.

Se preconizează **trecerea etapizată la un nou model de dezvoltare prin introducerea unor elemente ale economiei circulare**, creșterea productivității resurselor, reducerea risipei de alimente și a deșeurilor, prin: *diminuarea generării de consumuri la toate nivelurile sale; reciclare și reutilizare; încurajarea companiilor să adopte practici durabile și să integreze informațiile privind durabilitatea activităților lor în ciclul de raportare; promovarea practicilor durabile de achiziții publice; conștientizarea cetățenilor asupra a ce înseamnă un stil de viață în armonie cu natura.*

Tranziția de la modelul economic actual bazat pe producție și consum la economia circulară urmează a se face prin schimbarea mentalității, prin educație, schimbarea comportamentului consumatorilor și prin dezvoltarea de mecanisme financiare pentru susținerea perioadei de tranziție. Acesta se va realiza, printre altele, și prin generalizarea practicilor UE de aplicare a criteriilor de performanță ecologică, economică și socială în achizițiile publice (achiziții publice durabile), de dezvoltare și implementare a tehnologiilor eco-eficiente și de conștientizare a publicului larg asupra virtuților și avantajelor directe ale unui model sustenabil de producție și consum ².

¹ Sursa: studiul "Consumatorul în 2020 - Citeste semnele" elaborat de Deloitte

² Sursa: [www.http://dezvoltaredurabila.gov.ro](http://dezvoltaredurabila.gov.ro)

2.10. Economia Circulară - BUZĂU ORAȘ CIRCULAR 2020-2030

*Nu există decât o singură planetă Pământ, însă până în 2050 lumea va consuma ca și cum ar exista trei astfel de planete*¹. Potrivit estimărilor, consumul global de materiale precum biomasa, combustibilii fosili, metalele și mineralele se va dubla în următorii 40 de ani, iar producția anuală de deșeuri va crește cu 70 % până în 2050.

Având în vedere că jumătate din emisiile totale de gaze cu efect de seră și peste 90 % din declinul biodiversității și din stresul hidric sunt cauzate de extracția și prelucrarea resurselor, **Pactul verde european** a lansat o strategie concertată pentru o economie neutră din punctul de vedere al impactului asupra climei, eficientă din punctul de vedere al utilizării resurselor și competitivă.

Extinderea economiei circulare de la pionieri la principalii actori economici **va contribui** în mod decisiv **la atingerea neutralității climatice până în 2050 și la decuplarea creșterii economice de utilizarea resurselor**, asigurând în același timp competitivitatea pe termen lung a UE și faptul că nimeni nu este lăsat în urmă.



Pentru a îndeplini acest obiectiv ambițios, **UE trebuie să accelereze tranziția către un model de creștere regenerativă, care să dea înapoi planetei mai mult decât ia de la aceasta**, să progreseze către o situație în care își menține consumul de resurse în limitele planetei și, așadar, să depună eforturi pentru a-și reduce amprenta de consum și a-și dubla rata de utilizare circulară a materialelor în deceniul următor.

Pentru a face ca produsele să fie adecvate pentru o economie neutră din punctul de vedere al impactului asupra climei, eficientă din punctul de vedere al utilizării resurselor și circulară, pentru a reduce cantitatea de deșeuri și pentru a se asigura că performanța principalilor lideri în materie de sustenabilitate devine treptat regula, **Comisia va propune o inițiativă legislativă privind politica în domeniul produselor sustenabile**.

¹ Sursa: *Sustainable consumption and production - United Nations Sustainable Development*

Ca parte a acestei inițiative legislative și, după caz, prin propuneri legislative complementare, Comisia va avea în vedere stabilirea unor **principii în materie de sustenabilitate** și a altor modalități adecvate pentru a reglementa următoarele aspecte:

- ✍ **îmbunătățirea sustenabilității produselor și a potențialului de reutilizare, de actualizare și de reparare, controlul prezenței substanțelor chimice periculoase în produse și sporirea eficienței produselor din punctul de vedere al consumului de energie și al utilizării resurselor;**
- ✍ **mărirea conținutului de materiale reciclate din produse, asigurând în același timp performanța și siguranța acestora;**
- ✍ **asigurarea faptului că produsele pot fi refabricate și reciclate la un nivel de înaltă calitate;**
- ✍ **reducerea amprentei de carbon și a amprentei de mediu;**
- ✍ **restricționarea produselor de unică folosință și combaterea obsolescenței premature;**
- ✍ **introducerea unei interdicții a distrugerii bunurilor de folosință îndelungată care nu au fost vândute;**
- ✍ **stimularea modelelor de afaceri de tip „produs ca serviciu” sau a altor modele în care producătorii își păstrează dreptul de proprietate asupra produsului sau răspunderea pentru funcționarea acestuia de-a lungul întregului ciclu de viață al produsului;**
- ✍ **mobilizarea potențialului digitalizării informațiilor referitoare la produse, inclusiv a soluțiilor cum ar fi pașapoartele, etichetele și filigranele digitale;**
- ✍ **recompensarea produselor în funcție de performanța lor în materie de sustenabilitate, inclusiv acordând stimulente pentru nivelurile ridicate de performanță ¹.**

Economia circulară descrie un sistem economic care se bazează pe modele de afaceri care înlocuiesc conceptul de „sfârșit al vieții” cu **reducerea sau reutilizarea, reciclarea și recuperarea materialelor** din producție / distribuție și procese de consum, funcționând astfel la nivel micro (produse, companii, consumatori), nivel mezo (parcuri eco-industriale), nivel macro (oraș, regiune, națiune și nu numai) și supra (grupuri de țări, regiuni mai mari) cu scopul de a realiza dezvoltarea durabilă, ceea ce implică, calitatea mediului, economică, prosperitatea și echitatea socială, în beneficiul generațiilor prezente și viitoare.

Principiile unui oraș circular (Circle Economy, TNO & Fabric, 2016):

- ⇒ **Buclă închisă** - toate materialele intră într-un ciclu infinit (tehnic sau biologic);
- ⇒ **Emisii reduse** - toată energia provine din surse regenerabile;
- ⇒ **Generarea valorii** - resursele sunt utilizate pentru a genera valoare (financiară sau de altă natură);
- ⇒ **Design modular** - proiectarea modulară și flexibilă a produselor și a lanțurilor de producție sporește adaptabilitatea sistemelor;
- ⇒ **Modele de afaceri inovatoare** - noi modele de afaceri pentru producție, distribuție și consum care permit trecerea de la deținerea de bunuri la utilizarea de servicii;
- ⇒ **Logistica inversă orientată către regiune** - sistemele de logistică trec la un serviciu mai orientat către regiune, cu capabilități de logistică inversă;

¹ Sursa: COMUNICARE A COMISIEI CĂTRE PARLAMENTUL EUROPEAN, CONSILIU, COMITETUL ECONOMIC ȘI SOCIAL EUROPEAN ȘI COMITETUL REGIUNILOR - Un nou Plan de acțiune privind economia circulară Pentru o Europă mai curată și mai competitivă

- ⇒ **Modernizarea sistemelor naturale** - activitățile umane contribuie pozitiv la ecosisteme, servicii ecosistemice și la reconstrucția „capitalului natural”.

Buzău, parte a Regiunii Sud-Est reprezintă principalul centru socio-economic al județului. **Municipiul Buzău și-a propus să devină primul oraș circular din România cu infrastructură care stimulează utilizarea surselor regenerabile și/sau non-poluante de energie cu scopul de a facilita un mediu urban mai curat și mai plăcut pentru locuitori, dezvoltând astfel comunități sustenabile.**

De asemenea, încurajarea colaborării dintre companii și investițiile în inovație și creativitate, pentru a genera noi oportunități de dezvoltare a orașului și a locuitorilor acestuia. Astfel, **până în 2030, orașul dorește ca circularitatea să devină o practică comună, urmărind reducerea consumului de resurse primare cu 60%**. Pentru a realiza acest lucru, **Municipiul Buzău își propune să creeze între 500 – 1.700 de locuri de muncă care să contribuie direct la economia circulară.**

În anul 2019, au fost inițiate diverse activități legate de **aplicarea la nivelul Municipiului Buzău a economiei circulare**. Un prim pas în acest sens a fost elaborarea **"STRATEGIEI PRIVIND TRANZIȚIA DE LA ECONOMIA LINIARĂ LA ECONOMIA CIRCULARĂ A ORAȘULUI BUZĂU PENTRU PERIOADA 2020-2030"** în concordanță cu *Directiva Europeană UE 2018/848*, **MUNICIPIUL BUZĂU FIIND PRIMUL ORAȘ DIN ROMÂNIA CARE ARE APROBAT ACEST DOCUMENT STRATEGIC.**

Procesul de elaborare a *Strategiei Circulare a Municipiului Buzău* a avut la bază o cercetare exploratorie constând în analize multi-, inter- și trans-disciplinare cu referințe bibliografice recente, care descriu potențialul economiei circulare. Plecând de la aceste informații și în conformitate cu caracterul său industrial și agricol, Buzăul este bine ancorat, dispunând de o structură sistemică funcțională pe care se pot face investițiile necesare pentru a iniția tranziția pe scară largă către economia circulară.

Astfel, **"Strategia pentru tranziția la economia circulară în Municipiul Buzău 2020-2030"** a fost realizată având la bază următoarele **etape**:

☒ **ETAPA 1: Analiza stării actuale a economiei circulare în municipiul Buzău**

S-au cules date privind comunitatea în ansamblu: capacitatea instituțiilor locale de a administra sau de a iniția proiecte de economie circulară, sprijinul din partea comunității, date care să permită diagnoza pentru care se elaborează planul pentru tranziția la economia circulară a municipiului Buzău. Stabilirea scopului și a criteriilor de dezvoltare, identificarea posibilităților de acțiune, precum și dezvoltarea unei strategii structurate pe obiective operaționale de dezvoltare spre oraș circular, s-au realizat în urma **analizei SWOT**. Acest tip de analiză a permis identificarea direcțiilor de dezvoltare locală pentru tranziția la economia circulară a municipiului Buzău. Tot în această fază **au fost incluse și alte cercetări** promovate de *Institutul Român de Cercetare al Economiei Circulare și Mediu "Ernest Lupan" (IRCEM)* în cadrul elaborării strategiilor pentru orașe circulare și susținute de *IRCEM* în cadrul acțiunii **"zero deșeuri"**. S-a continuat cu analiza valorii pierdute în fluxurile materiale (MFA) de la nivelul orașului, cu analiza efectelor directe și indirecte, precum și cu identificarea oportunităților pentru noi locuri de muncă de tip circular.

Rezultatul principal al acestei etape - o listă de **propuneri de intervenții** posibile, care pot contribui la închiderea buclei de materiale și la implementarea conceptului de economie circulară în municipiul Buzău și crearea de noi locuri de muncă de tip circular.

În urma analizei datelor, s-au conturat **sapte direcții cheie**, a căror circularitate determină un Buzău circular și în jurul cărora s-a conturat strategia municipiului Buzău:

- ▶ **Agricultura și alimentația** - Conform statisticilor UE, România ocupă locul 9 în topul celor mai risipitoare țări din Europa, unde un procent de 53% din deșeurile alimentare provin din gospodării, adică 2,2 milioane de tone de alimente pierdute în fiecare an. Analiza sectorului agroalimentar din Municipiul Buzău arată că există mai multe soluții pentru pierderile sistemului liniar actual în diferitele fluxuri ale sectorului agroalimentar. Măsurile propuse pentru reducerea risipei alimentare pot reduce colectiv până la 50% din volumele curente de deșeurii alimentare;
- ▶ **Construcții & regenerare urbană** - Odată cu creșterea populației urbane, apare nevoia ca orașele să construiască mai multă infrastructură. Materialele de construcții reprezintă aproximativ 40–50% din amprenta de carbon a unei clădiri, restul urmând să se adauge la transportul materialelor, eliminarea deșeurilor și utilizarea energiei. Dacă sectorul construcțiilor continuă să folosească metodele tradiționale, acesta ar putea devasta mediul, atmosfera, resursele naturale, sănătatea și economia. Prin urmare, orașele trebuie să ofere stimulente constructorilor pentru a adopta o abordare holistică a sistemelor în ceea ce privește proiectarea, construcția, întreținerea, operarea și utilizarea post-viață a clădirilor. Clădirile pot și trebuie proiectate pentru a reutiliza materialele până la sfârșitul duratei lor maxime de viață;
- ▶ **Consumul de bunuri** - Referințele bibliografice privind economia circulară evidențiază faptul că produsele ar trebui să fie concepute să dureze mai mult timp, să fie potrivite pentru fluxurile de reintegrare în producția circulară și să fie oferite prin servicii circulare. Deși acest lucru este esențial pentru obținerea unei tranziții la o economie circulară, schimbările în consum sunt la fel de importante. Trecerea de la procesele de consum liniar (adică achiziționarea de noi produse, utilizarea și eliminarea lor ca gunoi) la procesele de consum circular (adică obținerea de produse folosite anterior, utilizarea și transmiterea lor către alte persoane) poate fi totuși dificilă deoarece acest lucru presupune diferite activități și practici;
- ▶ **Sănătate & viață sustenabilă** - Principiile economiei circulare pot face asistența medicală mai accesibilă. Modelul de produs ca serviciu - în care spitalele plătesc pentru utilizarea echipamentelor medicale, mai degrabă decât pentru a le cumpăra - ar putea stimula producătorii să optimizeze proiectarea pentru reutilizare. Soluțiile circulare s-ar putea aplica și la deșeurile medicale, definite de *Organizația Mondială a Sănătății*, drept „*produse farmaceutice expirate, neutilizate, vărsate și contaminate, medicamente, vaccinuri și seruri*”. Majoritatea medicamentelor neutilizate sunt aruncate în pubele menajere pentru deșeurii în amestec și pot contamina aprovizionarea cu apă prin eliminarea lor în depozitele de deșeurii. Problemele din sectorul de sănătate cu care se confruntă Municipiul Buzău sunt problemele specifice majorității localităților urbane din România, fiind generate în primul rând de subfinanțarea cronică a acestui sector de activitate. Nivelul scăzut al calității serviciilor medicale este determinat de calitatea precară a infrastructurii specifice, dar și de numărul redus al personalului medical specializat;
- ▶ **Instituții publice sustenabile** - Prin deciziile lor privind achiziționarea de lucrări, bunuri sau servicii, autorizarea de construcții și activități economice, autoritățile orașului pot contribui la economia circulară - închiderea buclelor de energie și materiale în cadrul lanțurilor de aprovizionare, minimizarea impactului negativ asupra mediului și reducerea deșeurilor pe tot parcursul ciclului de viață. *Obiectivul de dezvoltare durabilă 12, „Consum responsabil și producție”*, stabilește un obiectiv asupra practicilor de achiziții publice durabile. Simbioza industrială este o altă componentă suport a economiei circulare, iar achizițiile care au la bază

această abordare, se axează pe faptul că o organizație sau sector folosește produse secundare de la altă organizație sau sector, cel mai adesea energie, apă, logistică și materiale. Plecând de la aceste aspecte, la care se adăugă și rolul utilitar al instituțiilor publice din Municipiul Buzău, se observă că prin intermediul scheletului public al instituțiilor publice ale orașului trec și se consumă resurse considerabile, atât cu întreținerea cât și cu funcționarea întregului sistem public al orașului. Regenerarea și revitalizarea spațiului public este o preocupare de primă importanță în definirea unei strategii de circularitate și inteligente a unui oraș european contemporan;

- ▶ **Infrastructură & mobilitate** - Infrastructura și mobilitatea unui oraș circular optimizează trei parametri principali: consumul eficient de energie, comunicare rapidă și ușoară și componenta smart. Înglobarea principiilor economiei circulare în viitoarele investiții din infrastructură în vederea îmbunătățirii calității vieții cetățenilor prin proiecte de infrastructură necesare furnizării de apă, canalizare și servicii de deșeuri la scară, creând substanțe nutritive și materiale urbane eficiente; Utilizarea flexibilă a clădirilor și a spațiilor urbane, activată de aplicațiile digitale; Încurajarea transportului bazat pe mijloace alternative, realizarea de piste de biciclete care să interconecteze principalele centre culturale, economice, de educație și de recreere, precum și stimularea soluțiilor ecoinovative de eficientizare a transportului, cum ar fi transportul de tip sharing; Promovarea trenurilor metropolitane ca soluție ce permite integrarea rețelei urbane și periurbane de transport în rețeaua de cale ferată prin reabilitarea, modernizarea și extinderea vechilor trasee de cale ferată din proximitatea marilor centre urbane. Sectorul transporturilor din Municipiul Buzău are cel mai mare nivel al emisiilor de peste 66.746 tCO₂/an. O mai mare planificare sistemică a spațiilor orașului, integrată cu soluții de mobilitate circulară, poate contribui la o calitate mai ridicată a aerului, o congestie mai mică și o creștere a calității vieții;
- ▶ **Socio-culturală & turism** - În prezent, industria turismului se extinde, fiind considerată a fi unul dintre cele mai importante sectoare socio-economice, permițând unor societăți să se dezvolte pe seama exploatarea sale. Cu toate acestea, dezvoltarea industriei turismului atrage consecințe negative asupra mediului, precum consumul ridicat de resurse și generarea de deșeuri. Prin urmare, economia circulară este deosebit de importantă, deoarece propune modele de producție cu zero emisii/deșeuri prin crearea de procese circulare și inclusive. Un mod în care turismul ar putea face o diferență reală este printr-o gestionare mai eficientă a întregului flux al materialelor inclusiv a deșeurilor. În loc să trimită obiectele aruncate la depozitele de gunoi, acestea ar putea fi refolosite sau cel puțin separate pentru a fi mai eficient reciclate. Există deja o serie de modalități inovatoare de reciclare, cum ar fi diferite organizații care se ocupă de reciclarea mobilierului și a saltelelor prin redistribuirea lor către cei care au nevoie de ele sau se ocupă cu demontarea mobilierului în părțile sale constitutive, astfel încât să poată fi recuperată o parte din material. Aceasta oferă o soluție durabilă și accesibilă de eliminare a mobilierului, ceea ce ajută hotelurile să își reducă amprenta de carbon.

☒ ETAPA 2: Consultarea părților interesate

S-au organizat două **întâlniri cu actorii relevanți**: mediul de afaceri, autoritățile publice, ONG-uri, precum și cetățenii municipiului Buzău, care au oferit un punct de vedere cu privire la direcțiile viitoare spre care trebuie să se orienteze și să-și concentreze eforturile orașul, pentru a putea adopta și

implementa principiile de funcționare ale unui oraș circular, până în 2030. La cele două întâlniri au luat parte peste 130 de participanți, iar la cercetarea de piață au răspuns peste 251 de respondenți.

Pe baza informațiilor oferite de părțile interesate, **au fost selectate zece intervenții care au un impact semnificativ** și în care participanții doresc să fie implicați activ. Pentru aceste zece intervenții, urmează să se realizeze propuneri de proiecte astfel:

- ❖ *Eco-inovarea prin crearea unor incubatoare de afaceri în Municipiul Buzău;*
- ❖ *Valorificarea deșeurilor organice prin producerea de biogaz;*
- ❖ *Integrarea principiilor de permacultură și de agricultură sustenabilă;*
- ❖ *Obținerea de energie regenerabilă din biomasă;*
- ❖ *Implicarea copiilor și a tinerilor în activități de regenerare urbană;*
- ❖ *Crearea unor laboratoare vii în oraș, cu scopul de a colecta și de a analiza date privind funcții sociale, de mediu etc.;*
- ❖ *Valorificarea și stimularea eco-turismului și a clădirilor noi neutre din punctul de vedere al emisiilor de carbon;*
- ❖ *Transformarea Municipiului Buzău ca pol al dezvoltării urbane durabile în România și atragerea investițiilor în oraș;*
- ❖ *Valorificarea apelor uzate și pluviale prin optimizarea randamentului resurselor;*
- ❖ *Dezvoltarea unei bănci de alimente care ar facilita reducerea risipei alimentare.*

Această etapă are rolul de a **identifica interesele, motivațiile, nevoile și posibilele reacții ale diferitelor părți interesate pentru trecerea la economia circulară**, precum și căile posibile de cooperare și/sau de a descoperi modalitățile prin care municipiul Buzău poate fi sprijinit.

✉ **ETAPA 3: Analiza cost-beneficiu**

Etapa a 3-a are menirea de a alege care intervenții identificate în **etapa a 2-a** sunt cele mai promițătoare pentru municipiul Buzău, precum și de a le duce la nivelul implementării practice, cu investiții minime și eficiență maximă. S-a efectuat o **analiză cost-beneficiu pentru intervențiile propuse**, obținând o perspectivă asupra investițiilor necesare, asupra direcțiilor de politici publice și colaborări care trebuie stabilite pentru implementarea cu succes a strategiei, în orizontul de timp 2020-2030. De asemenea, s-a calculat modul în care economia circulară influențează fluxul resurselor precum și ocuparea forței de muncă. În această fază, a fost elaborat un plan de acțiune tangibil, explicând recomandările pentru diferiții actori locali care pot contribui la realizarea viziunii circulare a municipiului Buzău pentru 2030.

În ceea ce privește gestionarea resurselor de către Municipiul Buzău, prin comparație cu alte orașe europene de dimensiuni similare, mai sunt de parcurs câțiva pași înainte de a putea fi considerat un oraș complet circular. În prezent, doar aproximativ 26,7% din deșeurile solide generate în oraș sunt reciclate, iar 68,83% dintre acestea sunt trimise la depozitele de deșeuri (Sursa: APM Buzău, 2017).

În ceea ce privește **depozitarea deșeurilor**, marea majoritate a materialelor sunt depozitate în proporție de 68,82%, 19,65% sunt reciclate iar 7,08% sunt incinerate. În ceea ce privește cantitatea totală de ambalaje pusă pe piață, acesta poate fi redusă la 40% prin modificări cum ar fi magazinele alimentare fără deșeuri. Ambalajul care rămâne ar trebui să fie, ideal, proiectat ca biodegradabil sau pentru reciclare optimă (PMB, 2019).

Deși aceasta implică o schimbare sistemică, iar ajustările lanțurilor de distribuție ar fi necesare chiar departe de granițele Municipiului Buzău, orașul poate încă stimula inovația locală și noile afaceri în jurul acestei provocări de proiectare prin dezvoltarea unui HUB. Rolul acestui HUB ar fi ca, pe de o parte să ofere un spațiu de conlucrare, iar pe de altă parte să fie un mediu de afaceri controlat, în care rezidenții au acces la oportunități pentru creșterea accelerată a propriei afaceri din sfera circularității, atât pe verticală, cât și pe orizontală.

Pentru toate sectoarele, există o serie de activități comune pentru trecerea la un oraș circular. Multe dintre acestea sunt deja utilizate într-o anumită măsură în Municipiul Buzău. Măsurile de reducere a deșeurilor oferă unul dintre cele mai mari potențiale de reducere a impactului asupra mediului.

Astfel, viziunea unui Buzău circular este a unui oraș cu performanțe exemplare pe un set de măsuri sistemice de calitate urbană și de mediu. Economia circulară este un domeniu de inovație și experimentare continuă. Municipiul Buzău are ambiția de a fi lider în domeniul economiei circulare, urmărind să creeze cel puțin 500 până la 1.700 de locuri de muncă până în 2030 și să evolueze spre a deveni un oraș cu zero deșuri.

Ambițiile majore pentru un Buzău circular în 2030 sunt reprezentate prin următoarele obiective strategice:

01. MATERIALE: Municipiul Buzău un oraș cu zero deșuri și cu un flux de materiale circulare de aproape 50%;

02. ENERGIE: Alimentarea municipiului Buzău cu energie regenerabilă folosind în principal producția locală;

03. BIODIVERSITATE: Ecosistemele Buzăului și baza capitalului natural sunt regenerate prin acțiuni strategice;

04. SĂNĂTATE: Infrastructura în municipiul Buzău este gândită pentru flexibilitate și utilizare maximă, iar mobilitatea locală se realizează cu emisii ce tind spre zero;

05. SOCIETATE ȘI CULTURĂ: Municipiul Buzău un mediu sănătos, sigur și atractiv cu spații de recreere pentru toți rezidenții;

06. GENERARE DE VALOARE: Municipiul Buzău are o economie locală puternică care stimulează antreprenorii și încurajează dezvoltarea afacerilor circulare;

07. REZILIENȚA: Municipiul Buzău este un pol de excelență pentru măsuri întreprinse pe economia circulară.

Definirea intervențiilor circulare

Analizând cele mai mari impacturi curente și pierderi de resurse din cadrul sistemului și selectând măsuri care pot fi luate de părțile interesate locale (mediul de afaceri, autorități publice, ONG-uri, precum și cetățeni), au fost identificate intervenții circulare pentru a le preveni sau inversa. Pentru cele mai multe dintre măsuri, nu este vorba doar de prevenirea pierderii de valoare, ci și de crearea de locuri de muncă circulare.

Pentru un Buzău circular, cu deșuri zero, măsurile trebuie clasificate și stabilite pe baza potențialului lor de a reduce impactul asupra mediului sau potențialului lor de a elimina deșeurile la sursă. După implementarea acestor tipuri de intervenții, vor trebui analizate soluțiile pentru închiderea buclei care generează valoare din fluxurile de deșuri existente.

Pentru a realiza un oraș complet circular, se folosește o ierarhie circulară de luare a deciziilor, pentru a hotărî care sunt la cele mai eficiente intervenții circulare.

Astfel, se recomandă următoarele **măsuri**:

- ❖ **REDUCERE**: Cel mai simplu mod de a preveni impactul extracției și producției de materii prime este dezvoltarea de noi tehnologii sau materiale care să aibă caracteristici superioare cu consum minim de resurse ori reducerea producției. Este important să proiectăm un sistem în care cererea redusă de energie și materiale să fie centrală. Scopul nu ar trebui să fie creșterea cererii de materii prime sau reducerea calității vieții.
- ❖ **SINERGIE**: De îndată ce cererea de materii prime și efectele aferente au fost reduse pe cât posibil, atunci trebuie analizată perspectiva schimbului de fluxuri reziduale. În special, resursele disponibile local (cum ar fi apa de ploaie sau căldura provenită din surse locale de apă) și materiile prime cunoscute a fi eliberate în timpul demolării clădirilor sunt importante și trebuie luate în considerare în această etapă de proiectare.
- ❖ **PRODUȚIE ȘI ACHIZIȚII**: Ar fi necesară satisfacerea cererii rămase din sinergie, din surse curate, regenerabile sau altfel favorabile mediului. Resursele care se află în producția locală sunt de preferat, deoarece impactul este de obicei mai mic și eficiența mai mare, întrucât nu sunt necesare investiții în transporturi sau infrastructură majore. Pe termen lung, însă, alegerea resurselor locale trebuie să fie ghidată de impact și eficiență.
- ❖ **MANAGEMENT**: Este important să se obțină feedback cu privire la modul în care sistemul funcționează pentru a-l păstra optim, printr-o reglare conștientă. Aceasta include, printre altele, furnizarea de date transparente și o rețea unică de informații pentru a permite asigurarea unui sistem eficient și funcțional. Această formă de feedback face posibile schimbări de comportament și ajustări tehnologice.

Economia urbană din Municipiul Buzău se bazează pe industrie și servicii, din care industria are o pondere de aproximativ 50%, care se caracterizează printr-un grad ridicat de susținere și locuri de muncă circulare indirecte. Cea mai mare concentrare de locuri de muncă circulare este în zona industrială de nord-est și sud. Ocuparea forței de muncă în centru este dominată de sprijinirea locurilor de muncă primare. În nord-est există o concentrare de locuri de muncă circulare, în special în domeniul reciclării, de asemenea și în toată periferia sudică. Pe lângă angajarea circulară, se au în vedere și punctele de interes pentru cele șapte sectoare cheie din Municipiul Buzău, zonele industriale care procesează deșeurile generate de sectorul bunurilor de larg consum; două noduri ale producției locale de alimente reprezintă ambițiile pentru lanțurile alimentare urbane scurte din sectorul agroalimentar; Centrul medical Sfântul Sava este un simbol pentru sectorul sănătății; iar pentru sectorul construcțiilor, cartierul Orizont are cea mai mare atribuție de construcții pentru anul 2018.

Municipiul Buzău a făcut deja pași, cu abordări progresive care implică pionieratul circular precum colectarea și reciclarea deșeurilor cu recuperarea de resurse semnificative și introducerea acestora în noi cicluri, fapt datorat și marilor companii de profil care își au sediul în județ. Acest lucru a fost necesar, deoarece, după criza economică din 2008, în care Municipiul Buzău și alte orașe au fost lovite puternic în industria construcțiilor și agricultură, discursul politic privind ocuparea forței de muncă determină mai mult decât oricând interesul pentru economia circulară.

Primul proiect de economie circulară al Municipiului Buzău, îl reprezintă “Școala Circulară”, proiect care se va constitui ca proiect pilot de măsuri de economie circulară în școli, pentru anul 2020 și va fi implementat la **Școala Gimnazială nr. 11**.

Proiectul “*Școala circulară*” cuprinde următoarele **acțiuni**:

- **Măsuri de eficiență energetică:**
 - prin montarea de panouri fotovoltaice, măsură care va asigura independența energetică a școlii precum și calitatea de prosumator.
 - înlocuirea corpurilor de iluminat actuale cu corpuri de iluminat cu LED și asigurarea iluminatului adecvat pentru fiecare spațiu în funcție de destinație pe baza proiectelor fotometrice
- **Colectarea apelor pluviale și reutilizarea acestora** pentru:
 - alimentarea cu apă a wc-urilor
 - udarea spațiilor verzi
 - asigurarea rezervei de apă intangibile pentru sistemul de stingere incendii propriu
- **Crearea unei sere didactice** în care se vor planta legume și plante aromatice medicinale și ornamentale, cu sistem de udare prin picurare și sistem de încălzire, cu rolul:
 - educativ - laborator natural pentru programa școlară *Botanica* pentru diversificarea actului didactic prin organizarea de lecții practice în aer liber;
 - dezvoltarea cunoștințelor teoretice și practice ale elevilor, prin cunoașterea rolului și a beneficiilor plantelor.

Prin realizarea tranziției la o economie circulară, Municipiul Buzău poate crea locuri de muncă la scară regională și, în același timp, să contribuie la un mediu mai sănătos. Orașul vrea să grupeze și să utilizeze cunoștințele dobândite pentru a crea locuri de muncă circulare concrete, precum și industrii și afaceri circulare. Scopul este de a crea condiții potrivite pentru trecerea la o economie circulară. Prin urmare, accentul se pune pe materiale și locuri de muncă în economia circulară.

3. ANALIZA DIAGNOSTIC A PRINCIPALELOR PROBLEME ȘI PROVOCARI. ANALIZA SWOT

INFRASTRUCTURA URBANĂ (TRANSPORT ȘI COMUNICAȚII, LOCUINȚE, UTILITĂȚI, SPAȚIUL URBAN)

PUNCTE TARI	PUNCTE SLABE
<ul style="list-style-type: none"> - Conexiuni rutiere importante la nivel județean, regional și național, municipiul fiind traversat de șosele europene și naționale - Nod important de cale ferată pentru transportul de mărfuri și călători, având asigurate legăturile cu toate zonele țării - Existența unui aeroport militar - Acoperire teritorială bună cu rețele de transport în comun, intrajudețean și urban - Transport public bine dezvoltat, ca acoperire și număr de linii asigurate - Infrastructura tehnică de alimentare cu apă și canal extinsă la nivelul municipiului, în stare de funcționare, care necesită doar îmbunătățiri; - Sistemul de colectare a apelor pluviale acoperă necesitățile; - 100% din locuitorii municipiului beneficiază de serviciul de apă și 98% beneficiază de serviciul de canalizare. Agenții economici din municipiul Buzău sunt racordați 100% la rețelele de apă și canal; - Reabilitarea totală a stației de epurare a municipiului - Alimentare cu energie electrică în stare de funcționare, care necesită doar îmbunătățiri; - Existența a două sisteme de alimentare cu energie termică a consumatorilor (surse individuale și sistemul de alimentare centralizată) - Producția de energie termică în sistem de cogenerare – sistem incipient; - Dimensiunile rețelelor permit furnizarea în condiții optime a apei și agentului termic; - Acțiunea de contorizare a populației, agenților economici și centrelor bugetare finalizată; - Lucrări de modernizare, reabilitare și rețehnologizare finanțate din diferite fonduri; - Rețele telefonice și telecomunicații - Rată crescută de abonați la telefonia fixă; - Rețea de telecomunicații extinsă acoperind întreg municipiul; - Servicii de telefonie mobilă cu acoperire completă în tot municipiul; - Extindere majoră a rețelei în ultimii 20 de ani; - Existența unui depozit controlat de deșeuri la Gălbinași; - Existența lucrărilor de amenajare de platforme îngropate pe raza municipiului. 	<ul style="list-style-type: none"> - Lipsa de corelare între rețeaua rutieră și feroviară; - Lipsa dotărilor tehnice necesare pentru un transport aerian de calitate - Volume de trafic ridicate, în special în orele de vârf - Cota modală ridicată a deplasărilor cu autovehicule - Lipsa unor terminale intermodale - Lipsa pistelor de biciclete și a unui sistem de bike-sharing - Lățimea insuficientă a unor străzi din trama majoră a localității; - Străzi cu înveliș asfaltic precar; - Lipsa unui sistem de management adaptiv al traficului - Lipsa unor măsuri de stimulare a deplasărilor cu transportul public: sistem ticketing, benzi dedicate pentru vehiculele de transport public, vehicule ecologice, aplicație mobilă dedicată - Durata de viață depășită a unora dintre instalațiile sistemelor de apă și canalizare; - Înregistrarea unor pierderi mari pe rețelele de utilități; - Cost relativ ridicat al utilităților; - Sistem de iluminat în stare total necorespunzătoare, depășit fizic și moral, cu randamente luminoase mici la consumuri foarte mari; - Calitatea necorespunzătoare a apei calde de consum din cauza uzurii avansate a rețelelor de distribuție din cartierele nemodernizate; - Instalațiile de distribuție și furnizare energie termică sunt parțial învechite și depășite tehnologic, cu consumuri și costuri de exploatare mari; - Durata de funcționare depășită pentru 90% din echipamentele de măsură montate la limita de proprietate dintre furnizor și consumator; - Eficiență energetică scăzută; - Pierderi de agent termic primar și secundar; - Parcul de contori învechit; - Sistem greoi de transmitere a datelor colectate din sistemul de furnizare a energiei termice; - Rețele termice aflate în administrare cu grad mare de uzură; - Starea necorespunzătoare a instalațiilor din blocuri; - Deconectarea de la sistemul centralizat care a condus la dezechilibre;

- Cost ridicat al serviciilor de telecomunicații;
- Sistemul de colectare selectivă a deșeurilor existent nu corespunde în totalitate cerințelor normelor europene;
- Sustragerea de la plata serviciul de salubritate;
- Nerespectarea sistemului de depozitare separată a deșeurilor generate de persoanele fizice constituite în asociații de proprietari;
- Imposibilitatea de a controla depozitarea deșeurilor la punctele de colectare de către alte persoane din afara asociațiilor de proprietari pentru care au fost arondate punctele de colectare;
- Abandonarea deșeurilor din construcții și demolări precum și a deșeurilor voluminoase pe domeniul public;
- Grad de recuperare și valorificare scăzut a deșeurilor reciclabile, ca urmare a faptului că sortarea deșeurilor la sursă nu se respectă în totalitate.

OPORTUNITĂȚI	AMENINȚĂRI
<ul style="list-style-type: none"> - Disponibilitatea unor rețele de transport, circulație de persoane și mărfuri dezvoltată și diversificată (rutier, feroviar și aerian); - Aprobarea spre finanțare prin fonduri europene a unor proiecte de promovare a mobilității urbane durabile, aflat în diverse stadii de implementare - Posibilitatea continuării măsurilor de asigurare a mobilității urbane durabile prin atragerea de fonduri europene în perioada de programare 2021-2027 - Elaborarea Planului de Mobilitate Urbană Durabilă pentru perioada 2021-2027 - Disponibilitatea exprimată a populației de a comuta la deplasările cu transportul public și la utilizarea modurilor de deplasare nepoluante (mersul pe jos și cu bicicleta) - Continuarea procesului de dezvoltare a infrastructurii de apă și apă uzată în aria de operare din municipiu - Aprobarea spre finanțare a proiectului regional de dezvoltare a infrastructurii de apă și apă uzată din județul Buzău - Existența proiectelor de modernizare a rețelelor de distribuție a apei de canalizare - Accesarea unor finanțări nerambursabile în vederea reabilitării și redimensionării sistemelor de utilități cât și în vederea reabilitării sistemului de iluminat; - Reducerea costurilor cu energia electrică prin reabilitarea sistemului de iluminat public; - Posibilitatea adoptării soluției de producere a energiei termice în sistem de cogenerare; 	<ul style="list-style-type: none"> - Creșterea gradului de motorizare la nivelul municipiului și, implicit, a cotei modale a deplasărilor cu autovehiculul - Amplificarea disfuncționalităților existente în domeniul transportului public, în cazul unei reacții nesemnificative a populației la măsurile ce vor fi implementate - Înregistrarea unor disfuncționalități în furnizarea apei și în funcționarea rețelelor de canalizare din cauza depășirii duratei maxime de viață a componentelor; - Înregistrarea unor disfuncționalități frecvente în furnizarea apei agentului termic din cauza depășirii duratei maxime de viață a componentelor; - Lipsa finanțării pentru reabilitarea în întregime a rețelelor de transport și distribuție; - O dependență crescândă de importul gazelor naturale, existând pentru moment o singură sursă în zona României; - Durata de funcționare depășită pentru 90% din echipamentele de măsură montate la limita de proprietate dintre furnizor și consumator; - Nivel foarte scăzut al surselor de finanțare, comparativ cu necesarul de investiții; - Lipsa unor măsuri financiare de susținere a proiectelor și programelor de creștere a eficienței energetice; - Opțiuni crescânde ale populației pentru încălzirea individuală a locuințelor. - Înregistrarea de disfuncționalități în funcționarea sistemului iluminat, datorită stării

- Modernizarea și reabilitarea rețelelor de distribuție agent termic secundar pentru încălzire, inclusiv echilibrare hidraulică
- Extinderea capacității rețelelor telefonice;
- Dezvoltarea rețelei de fibră optică la nivelul orașului;
- Existența unei competiții pe piață care favorizează dezvoltarea sectorului
- Elaborarea Planului Județean de Gestionare a Deșeurilor în Județul Buzău.

necorespunzătoare și a depășirii duratei de viață fizice și morale a componentelor sale.

DEZVOLTARE ECONOMICĂ ȘI RESURSE UMANE

PUNCTE TARI	PUNCTE SLABE
<ul style="list-style-type: none"> - Caracterul de reședință de județ al municipiului – centru economic și social - Creșterea PIB în ultima perioadă - Apropierea de importante centre și bune piețe de desfacere; - Forță de muncă relativ bine pregătită; - Infrastructură de acces către localitate bine dezvoltată - Experiență în obținerea de fonduri nerambursabile - Creșterea cifrei de afaceri a unităților locale - Creșterea numărului întreprinderilor active - Evoluția crescătoare a numărului de salariați - Rată foarte mică a șomajului, cu un număr de șomeri în continuă scădere - Reducerea șomajului temporar. 	<ul style="list-style-type: none"> - Activități industriale puțin diversificate; - Slaba promovare a produselor industriale și agricole; - Lipsa unor spații logistice; - Slaba dezvoltare a sectorului agriculturii ecologice; - Slaba putere economică a firmelor din zone (marea majoritate sunt mici și mijlocii); - Lipsa unor branduri locale puternice; - Lipsa forței de muncă calificate în meserii noi pe piața muncii; - Spor natural negativ; - Îmbătrânirea forței de muncă - Lipsa unei corelări între oferta de formare profesională și cererea de pe piața muncii - Oferta de locuri de muncă vacante nu se potrivește cu structura de calificare existentă pe piață.
OPORTUNITĂȚI	AMENINȚĂRI
<ul style="list-style-type: none"> - Caracteristica de oraș magnet a municipiului, cu potențial de atragere a investițiilor și forței de muncă la nivel județean și regional - Noi surse de finanțare a cercetării/infrastructurii de cercetare - Posibilitatea atragerii de fonduri europene pentru calificarea resursei umane - Dezvoltarea de parcuri industriale - Realizarea de clustere economice - Îmbunătățirea infrastructurii destinate mediului de afaceri - Transformarea orașului într-un centru național al economiei circulare - Posibilități de export pe piețe externe; - Creșterea atractivității zonei, prin îmbunătățirea condițiilor de acces și mobilitate - Dezvoltarea serviciilor și a sectorului de construcții; - Existența unui cadru legislativ în vederea încheierii de parteneriate public-privat. 	<ul style="list-style-type: none"> - Reducerea numărului persoanelor active, fenomen determinat de schimbările structurale ale populației pe sexe, vârstă, medii de viață, dar și ca urmare a prelungirii duratei de instruire - Soldul negativ al schimbărilor de reședință - Migrație crescută din cauza lipsei de locuri de muncă; - Creșterea concurenței pe o piață europeană integrată; - Lipsa unei corelări între oferta de formare profesională și cererea de pe piața muncii.

CADRUL NATURAL ȘI MEDIU

PUNCTE TARI	PUNCTE SLABE
<ul style="list-style-type: none"> - Poziția geografică avantajoasă. Relief bogat: câmpie, podiș, luncă. Rețea hidrografică bogată; - Legislația de mediu armonizată cu legislația Uniunii Europene, strategii și planuri de implementare a Directivelor UE pe fiecare sector de mediu; - Existența unor strategii/programe privind soluționarea problemelor de mediu al nivel local și județean. - Structuri instituționale de bază și resurse umane calificate în domeniul protecției mediului; - Calitatea apei extrase din foraje corespunde standardelor Legii apei potabile nr. 458/2002 și normelor CE 98/83 din 1998 privind indicatorii de calitate pentru apa destinată consumului uman; - Instalații de tratare a apelor reziduale, reabilitate prin programul ISPA și dotate cu unitate de tratare terțiară; - Producerea de energie electrică și termică prin cogenerare - utilizând biogazul rezultat în procesul de fermentare a nămolului din cadrul stației de epurare; - Compania de Apă Buzău – operatorul municipal – execută permanent lucrări de reabilitare/modernizare/extindere, ce fac parte din procesul de dezvoltare a infrastructurii de apă și apă uzată - Conformarea instalațiilor industriale cu potențial de poluare a aerului la cerințele autorizațiilor de mediu și a normelor europene; - Existența rețelei automate de monitorizare a calității aerului în aglomerarea Buzău și asigurarea accesului publicului la informațiile privind calitatea aerului; - Existența unui depozit conform cu standardele europene pentru deșeurile menajere; - Existența unor părți importante din spațiile verzi bine întreținute; - A fost proiectat și implementat un plan de management al inundațiilor; - Au fost demarate lucrări de construcție la platformele de gunoi îngropate; - A fost demarat procesul de colectare separată a resturilor vegetale; - Existența hărților de zgomot și a planurilor de acțiune pentru reducerea zgomotului actualizate; - Campanii naționale de informare și pregătire a populației pentru cutremur; - Lipsa unor accidente majore de mediu în ultimii ani. 	<ul style="list-style-type: none"> - Fenomene naturale extreme: inundații, ninsori abundente, secete; - Lipsa unor strategii/proceduri naționale privind inventarierea/ evaluarea/ monitorizarea siturilor contaminate; - Extinderea suprafețelor terenurilor degradate ca urmare a reducerii suprafețelor cultivate cu vie și a livezilor; - Mijloace financiare insuficiente pentru achiziționarea unor echipamente adecvate de protecție a mediului; - Slaba reprezentanță a societății civile (ONG-uri) cu activități în domeniul protecției mediului, comunității, dezvoltării generale a municipiului; - Calitatea slabă a apelor de suprafață, datorată deversărilor unor substanțe poluate în râu; - Pierderi mari în sistemul de distribuție a apei în municipiu; - Utilizarea combustibililor fosili pentru încălzirea rezidențială; - Poluarea aerului cu dioxid de azot și oxizi de azot, dioxid de sulf, pulberi în suspensie (PM10 PM2,5), monoxid de carbon, benzen, nichel, plumb; - Procentul de deșeuri reciclate scăzut; - Lipsa unei baze de date care să conțină solurile contaminate/degradate din municipiu; - Slaba conștientizare a publicului referitor la problemele de mediu; - Plan de management al inundațiilor nu este strâns corelat cu dezvoltarea centurii ocolitoare din partea de nord a municipiului; - Menținerea nivelului ridicat de zgomot în mediul urban; - Risc seismic ridicat; - Reducerea investițiilor în domeniul protecției mediului.

OPORTUNITĂȚI	AMENINȚĂRI
<ul style="list-style-type: none"> - Creșterea standardelor de viață și a oportunităților economice prin asigurarea unor servicii publice de calitate, prin reconstrucția ecologică a siturilor poluate, prin reducerea riscurilor la dezastre naturale; - Existența unor planuri de investiții pe termen lung, în condițiile dezvoltării durabile; - Implementarea legislației cu privire la introducerea celor mai bune tehnologii disponibile în infrastructura de mediu; creșterea eficienței utilizării resurselor și a energiei; - Cooperarea cu alte autorități la nivel local în derularea procesului de implementare a cerințelor de mediu privind calitatea aerului; - Promovarea investițiilor de mediu în zone de risc ecologic; - Proporția mare de deșeuri organice în totalul deșeurilor solide ar putea fi utilizată în scopul generării de energie neconvențională pe bază de biomasă; - Potențial al zonei pentru producerea de energie regenerabilă; - Atragerea de finanțări prin Fondurile Structurale ale UE și prin Fondul de Mediu, în vederea implementării proiectelor necesare orașului pentru îmbunătățirea standardelor de mediu, reabilitarea și modernizarea tehnologică a echipamentelor și instalațiilor din sectorul industriei poluante; - Creșterea suprafeței verzi la 26 mp / persoană, cât este standardul recomandat de UE, în condițiile în care Municipiul are potențialul necesar pentru acest lucru; - Disponibilitatea fondurilor europene pentru investiții prevăzute în Planurile de acțiune destinate gestionării problemelor și efectelor cauzate de zgomot, incluzând măsuri de diminuare, dacă este necesar; - Disponibilitatea fondurilor europene pentru investiții în consolidarea clădirilor; - Realizarea de investiții din fonduri europene pentru reducerea riscurilor de accidente de mediu. 	<ul style="list-style-type: none"> - Riscul de poluare de pe platformele industriale; - Dificultăți în susținerea costurilor de investiție a proiectelor în domeniul infrastructurii de mediu, în special de către comunitățile mici și medii; - instabilitatea legislației cu impact asupra mediului; - Riscul neadaptării la condițiile de calitate impuse de UE; - Utilizarea în exces a apei subterane poate diminua această resursă și poate determina migrația agenților contaminatori către ea; - Utilizarea în continuare a nitraților și fosfaților din agricultură și a solvenților clorurați din industrie poate afecta semnificativ calitatea apelor; - Instabilitatea legislației cu impact asupra mediului; - Poluarea atmosferei generată de emisiile de poluanți produși de sursele staționare ale instalațiilor industriale; - Incapacitatea depozitului conform de a prelua o cantitate de deșeuri care crește semnificativ de la an la an, în special în condițiile unei colectări selective încă defectuoase; - Incapacitatea companiilor locale de a se conforma în totalitate standardelor de mediu europene; - Poluări accidentale; - O parte importantă din populația municipiului este expusă la un nivel de zgomot peste limita admisă; - Municipiul Buzău este situat în zona seismică 8, conform hărții seismice a României; - Pericolul apariției accidentelor de mediu în situația în care nu se vor respecta normele de protecție a mediului.

SĂNĂTATE, ÎNVĂȚĂMÂNT, ASISTENȚĂ SOCIALĂ

PUNCTE TARI	PUNCTE SLABE
<ul style="list-style-type: none"> - Accesibilitate crescută a populației la serviciile medicale - Municipiul Buzău concentrează cea mai mare parte a dotărilor pentru sănătate și asistență socială a județului - Existența Spitalului Județean de Urgență - Dezvoltarea sectorului privat al sănătății; - Profesionalismul specialiștilor din sănătate; - Gama aproape completă de specialități clinice; - Management profesionist ale unităților sanitare din municipiul Buzău; - Dotarea destul de bună cu aparatură medicală a unităților sanitare. - Existența unei rețele diversificate de unități de învățământ - Învățământul din municipiu este atractiv pentru elevii de pe raza județului - Cadre didactice calificate, cu pregătirea și experiența necesară desfășurării unui învățământ de performanță - Creșterea numărului cadrelor didactice care utilizează sistemele moderne informatice în procesul instructiv-educativ; - Folosirea pe scară din ce în ce mai largă a softurilor educaționale, internetului, pentru accesarea informațiilor utile; - Programe de formare/dezvoltare profesională; - Bază de date privind populația școlară, cadrele didactice, normarea, mișcările de personal, examenele naționale, documente și situații contabile etc.; - Număr de copii neșcolarizați în scădere datorită implementării programelor de tipul „a doua șansă”. - Existența Casei Corpului Didactic I.Gh.Dumitrașcu Buzău, care organizează programe de formare profesională continuă și activități prin stagii de formare pentru cadrele didactice. 	<ul style="list-style-type: none"> - Deficitul de resurse umane (atât medici, cât și asistente); - Reducerea numărului personalului medical în sectorul public - Lipsa stimulentei pentru atragerea și/sau menținerea specialiștilor tineri; - Unități medico-sociale destinate îngrijirii persoanelor cu dizabilități mentale insuficiente; - Concentrarea echipamentelor performante într-un număr redus de unități medicale; - Nivelul de salarizare modest din unitățile sanitare; - Subfinanțarea sistemului. - Existența unor clădiri care necesită reabilitarea și modernizarea infrastructurii; - Necesitatea reabilitării termice a unor clădiri - Costuri mari de întreținere, datorită eficienței energetice scăzute a unor clădiri în care funcționează unități de învățământ - Insuficiența dotării cu echipamente/dispozitive IT - Numărul redus de programe care implică părinții în viața școlii; - Dotarea inegală a unităților de învățământ; - Existența unor unități școlare în care baza materială, dotările și materialele didactice sunt învechite și depășite; - Existența unui număr relativ mare de elevi care abandonează învățământul obligatoriu din cauze de ordin material și familial; - Inexistența unui campus universitar - Lipsa de parteneriate eficiente între școală și mediul de afaceri.
OPORTUNITĂȚI	AMENINȚĂRI
<ul style="list-style-type: none"> - Accesarea programelor cu finanțare europeană și/sau națională destinată reabilitării și extinderii clădirilor, respectiv dotării cu echipamente a unităților medicale - Modernizarea și re tehnologizarea unităților de profil existente; - Reabilitarea Spitalului Județean de Urgență Buzău; 	<ul style="list-style-type: none"> - Migrarea personalului medical din sectorul public în sectorul privat, sau în străinătate - Instabilitatea legislativă; - Îmbătrânirea populației - Migrarea forței de muncă tânără; - Absența ghidurilor de practică medicală și a protocoalelor medicale; - Situația socială și familială a elevilor - Starea de sănătate a populației școlare

- Posibilitatea implementării de programe privind prevenția
- Disponibilitatea autorităților administrației publice locale de a se implica în rezolvarea problemelor sectorului de sănătate;
- Dezvoltarea sistemului de asigurări private;
- Crearea de noi centre private de sănătate;
- Posibilitatea accesării de fonduri europene pentru investiții în infrastructura educațională
- Programele și strategiile în domeniul educației finanțate de M.E.C.T. și organisme europene și internaționale;
- Programele naționale de formare continuă implementate de M.E.C.T. cu adresabilitate pentru cadrele didactice din învățământul preuniversitar;
- Programele de cooperare internațională în domeniul educației;
- Dotarea cu tehnică de calcul a unităților școlare gimnaziale și a palatului copiilor în cadrul Sistemului Educațional Informatizat – SEI;
- Disponibilitatea instituțiilor de învățământ superior pentru formarea continuă a cadrelor didactice;
- Colaborarea cu autoritățile județene, instituțiile publice deconcentrate și mass-media locală;
- Programele pentru dezvoltarea în carieră;
- Implicarea Primăriei Buzău în problemele legate de asistența socială;
- Existența unor ONG-uri care sunt finanțate și din donații sau care lucrează pe bază de voluntariat;
- Existența Serviciului pentru Evaluarea Complexă a Persoanei Adulte cu Handicap;
- Situație relativ bună a copiilor instituționalizați și a serviciilor adresate copiilor cu probleme sociale în municipiu;
- Derularea unor programe de incluziune socială a persoanelor de etnie romă, în special la nivelul școlilor;
- Reducerea ratei șomajului;
- Creșterea volumului de servicii de mediere și formare profesională a șomerilor din municipiu;
- Existența unor programe care au ca scop inventarierea problemelor comunităților de rromi;
- Experiența în furnizarea de servicii sociale specializate a centrelor care oferă aceste servicii
- Dezvoltarea furnizorilor privați de servicii sociale
- Dezvoltarea serviciilor sociale de tip familial pentru copii
- Accesarea de fonduri europene pentru înființarea unor centre medico-sociale
- Existența surselor de finanțare nerambursabile destinate zonelor urbane marginalizate.
- Atitudinea necorespunzătoare față de educație a familiei
- Fluctuația cadrelor didactice
- Migrarea absolvenților instituțiilor de învățământ superior către domenii de activitate mai bine plătite, la unele specialități constatându-se un deficit de cadre didactice
- Creșterea numărului de copii ai căror părinți sunt plecați să lucreze în străinătate și care nu beneficiază de suportul afectiv, moral și material;
- Absenteismul, cu precădere în rândul elevilor din clasele superioare
- Lipsa unui cadru legal favorabil privind parteneriatul cu agenții economici
- Serviciile de îngrijire la domiciliu sunt insuficiente, discontinue și puțin diversificate;
- Subfinanțarea serviciilor medicale la domiciliu;
- Inexistența unor centre pentru persoane cu dizabilități specifice, cum ar fi Alzheimer sau bolile neuro-psihiatrice, fapt care implică costuri semnificative pentru internarea acestora în centre din alte județe;
- Insuficiența programelor care se ocupă de instruirea asistenților personali și a lucrătorilor sociali;
- Lipsa fondurilor necesare formării personalului în cadrul majorității companiilor locale;
- Inexistența unui studiu de analiză a pieței muncii locale, pentru identificarea cererii și ofertei de calificări la nivelul municipiului și a zonelor înconjurătoare;
- Incapacitatea economiei locale de a absorbi forța de muncă disponibilă;
- Necorelarea între cerere și ofertă pe piața de muncă locală.
- Dificultăți în crearea parteneriatelor și asigurarea managementului proiectelor în vederea depunerii aplicațiilor pentru diferite proiecte sociale;
- Dificultăți în integrarea serviciilor sociale cu cele medicale și de altă natură;
- Îmbătrânirea accelerată a populației;
- Accentuarea fenomenului de abandon școlar al populației de etnie rromă;
- Insuficiente servicii pentru tinerii care provin din sistemul de protecție
- Creșterea numărului de persoane expuse riscului de excluziune socială
- Locuințe supraaglomerate în ZUM-uri
- Desființarea unor unități economice locale, cu efect negativ asupra nivelului șomajului real din municipiu.

CULTURĂ ȘI PATRIMONIU

PUNCTE TARI	PUNCTE SLABE
<ul style="list-style-type: none"> - Existența unui patrimoniu cultural consistent și reprezentativ, cu valori identitare, care pot constitui componente ale ofertei culturale și sursei ale creației contemporane; - Omogenitatea mediului de viață spirituală buzoiană, care favorizează reactivarea culturii religioase, după o jumătate de veac de ateism; - Revigorarea culturii scrise, mai ales sub raportul producției de carte, rezultat al unei activități editoriale în expansiune; - Afirmarea unui potențial creativ viguros în domeniul plastic, atât în sfera artei profesioniste, cât și în rândul artiștilor amatori; - Evenimente culturale cu impact comunitar deosebit (Hronic Buzoian, Concursul național de creație literară „Vasile Voiculescu”, Festivalul Național de muzică rock „Top T” , ș.a.); - Preocuparea instituțiilor de cultură locale de a stimula creativitatea artistică prin concursuri de creație și interpretare (Salonul național de Artă Fotografică, Concursul național de creație literară „Vasile Voiculescu”, Festivalul de teatru al elevilor „Cu teatrul la cap”). 	<ul style="list-style-type: none"> - Starea avansată de degradare a unor monumente istorice, lipsa programelor de restaurare, absența pe plan local a personalului calificat pentru această activitate; - Aplicarea în timp, inconsecventă și incorectă, a unor prevederi legale din domeniul monumentelor istorice (descărcare de sarcină arheologică, construcții în zone de protecție sau chiar în situri și extrem de grav demolarea unor monumente - cazul vechiului manej din complexul Marghiloman); - Insuficiența promovare la nivel național și internațional a obiceiurilor specifice; - Absența animației culturale în minoritatea rromă; - Absența unui program coerent în domeniul educației permanente; - Degradarea materială și funcțională a așezămintelor culturale din municipiu; - Insuficiența resurselor financiare pentru sectorul culturii și alocarea lor aleatoare; - Slaba conștientizare a populației și a agenților economici privind gestionarea adecvată a ariilor protejate.
OPORTUNITĂȚI	AMENINȚĂRI
<ul style="list-style-type: none"> - Poziția geografică avantajoasă a municipiului Buzău în raport cu principalele fluxuri transregionale, la distanțe relativ mici față de Capitală și de alte mari centre culturale (Ploiești, Brașov) și plasarea Buzăului pe o importantă arteră de circulație românească și europeană, sunt de natură să favorizeze integrarea culturii buzoiene în circuitul național și internațional de valori, reactivând rolul Buzăului de punte de legătură între provinciile de dincolo și de dincoace de Carpați; - Realizarea unor programe cu finanțare europeană și cofinanțare din partea autorităților locale pentru salvarea și restaurarea unor obiective de patrimoniu aflate în stare avansată de degradare; - Interesul și implicarea administrației publice față de necesitatea reabilitării obiectivelor de patrimoniu; - Existența la Buzău a unei vechi și prestigioase episcopii, poate stimula dezvoltarea unei puternice culturi religioase, a unui climat de viață spirituală în care sacralitatea să își recapete rolul de punte de comunitare între 	<ul style="list-style-type: none"> - Nerealizarea unor programe de restaurare poate duce până la degradarea totală a unor monumente istorice din municipiul Buzău și la dispariția acestora; - Necunoașterea sau încălcarea cu bună știință a legislației în vigoare de către deținătorii de monumente istorice și alte bunuri culturale, sub privirile tolerante ale autorităților locale, poate duce la agravarea procesului de degradare a obiectivelor de patrimoniu; - Absența de proiecte culturale pentru rromi și cu participarea acestora, poate ridica serioase probleme privind coeziunea socială la nivelul municipiului Buzău; - Creșterea decalajelor educaționale, culturale, absența unor noi perspective pentru cetățeni, slăbirea coeziunii sociale, vor deveni evidente în viitor în absența programelor și acțiunilor de educație permanentă.

- diferitele forme de exprimare culturală, cu urmări benefice în planul creativității;
- Existența unui nucleu de artiști plastici profesioniști de valori confirmate, oferă autorității locale posibilitate de a realiza cu finanțări relativ reduse, proiecte de estetizare a unor zone din municipiu sau de amplasare a unor busturi și statui reprezentând mari personalități ale Buzăului, sau spațiului românesc;
- Existența și afirmarea în viața culturală locală a instituțiilor profesioniste de teatru și uniunilor de creație, creează premisele pentru consacrarea în viitor a Buzăului drept centru al festivalurilor și saloanelor de artă;
- Conservarea obiceiurilor și tradițiilor, a cântecelor strămoșești în forme aproape nealterate.

TURISM

PUNCTE TARI	PUNCTE SLABE
<ul style="list-style-type: none"> - Localizarea strategică a județului Buzău, ca important nod regional între cele trei regiuni istorice (Moldova, Muntenia și Transilvania) și ca nod principal de tranzit al turiștilor; - Potențial turistic demonstrat și diversificat cu locuri, rezervații naturale, așezări religioase, așezări, situri și monumente ale naturii unice în Europa; - România (și implicit județul Buzău), nu se află în nici o zonă de risc în ceea ce privește călătoriile și turismul (zonă cu risc de calamități, risc de război, risc de atentate teroriste și răpiri, etc.); - O mare parte obiectivelor funcționale au situație juridică certă fiind clar stabilită proprietatea publică și dreptul de administrare; - Cel mai mare număr de centre funcționale, într-o zonă turistică foarte căutată; - Utilizarea infrastructurii pentru instruirea practică a tinerilor și elevilor din domeniul serviciilor ospitaliere; - Practicarea turismului în forme variate: turism de patrimoniu, de sejur, viticol, piscicol, rural, ecologic, gastronomic, de afaceri, etc.; - Numeroase trasee tematice turistice; - Existența mai multor trasee turistice marcate în Munții Buzăului; - Existența surselor de apă în cadrul traseelor turistice din Munții Buzăului, spre deosebire de traseele montane din alte zone (sursa de apă de o calitate înaltă – izvoare de munte – la cel mult o oră de mers de la una la alta); 	<ul style="list-style-type: none"> - Accesibilitate redusă către obiectivele turistice datorită stării avansate de degradare a căilor de acces și a drumurilor interioare către obiective - Caracter sezonier al turismului. Diferențe mari de circulație turistică între lunile de vară și de iarnă; - Majoritatea structurilor de cazare se găsesc departe de atracțiile turistice; - Eficiența scăzută a firmelor din domeniul turismului; - Ponderea mică a unităților de cazare de patru sau cinci stele (în orașul Buzău exista trei hoteluri de patru stele, iar în județul Buzău nu exista nici o structură turistică de cinci stele); - Absența unor politici și programe coerente de dezvoltare a turismului; - Situație juridică neclară a unor obiective din patrimoniu; - Insuficientă finanțare din surse proprii a <i>Ministerul Tineretului și Sportului</i> a infrastructurii turistice; - Lipsa unei strategii regionale de dezvoltare a infrastructurii turistice și a serviciilor aferente pe termen mediu și lung; - Promovare insuficientă a potențialului turistic; - Număr mic de parcuri și grupuri sanitare în vecinătatea obiectivelor turistice;

- Posibilitatea turismului ecologic în ariile protejate, mai ales al turismului cu bicicleta;
 - Proximitatea stațiunii balneoclimaterice Sărata-Monteoru;
 - Existența unor rezervații naturale: Siriu, Penteleu, Vulcanii noroiși, Chihlimbarul de Buzău, Pădurea Lacurilor, Dealul cu liliaci, etc;
 - Existența unor așezări religioase: biserici și chilii rupestre; Episcopia Buzăului; Mănăstirea Ciolanu; ansamblul fostei Mănăstiri Adormirea Maicii Domnului; Mănăstirea Ratești;
 - Monumente ale naturii: Focul viu; Piatra Albă “La grunj”; așezări și necropole din epoca bronzului: fortificații dacice, cultura Monteoru, castrul postroman și termele de la Pietroasele;
 - Parcuri dendrologice: Parcul Monteoru, Parcul Marghiloman;
 - Stațiuni și situri: Sărata-Monteoru, Tabara de sculptura Măgura;
 - Muzee și colecții;
 - Creșterea numărului de structuri de primire;
 - Înființarea în zona rurală a unui număr mare de pensiuni agroturistice și a motelurilor și hostelurilor în zona urbană;
 - Creșterea numărului total de turiști;
 - Creșterea numărului de turiști cazați la moteluri, hosteluri și pensiuni rurale;
 - Ponderea ridicată a proprietății private în domeniul turistic, mai ales în domeniul hotelier și al restaurantelor;
 - Baza tehnico-materială a turismului buzoian este completată cu spații de agrement și distracție: terase, baruri, piscine, discoteci, terenuri de sport, cluburi, majoritatea situate în jurul marilor unități hoteliere și nu numai.
- Acces redus al persoanelor cu dizabilități la obiectivele turistice și la structurile de cazare;
 - Semnalizare deficitară a obiectivelor și atracțiilor turistice;
 - Lipsa personalului specializat în turism;
 - Lipsa planurilor de dezvoltare turistică integrată a orașelor și stațiunilor;
 - Lipsa parteneriatelor și colaborarilor public - privat în turism;
 - Utilizare redusă a mijloacelor informatice și a internetului pentru informare, marketing și rezervare turistică;
 - Prezența redusă pe site-urile de specialitate des utilizate (Booking.com, Tripadvisor.com, etc);
 - Nivel scăzut a duratei medii de ședere a turiștilor datorită infrastructurii turistice, slabei promovări a zonei și faptului că predomină turismul de business
 - Investiții insuficiente în domeniul turismului;
 - Slaba percepție și implicare a mediului de afaceri local cu privire la perspectivele de dezvoltare a turismului.

OPORTUNITĂȚI

- Interes crescut la nivel internațional pentru promovarea turismului durabil;
- Câștigarea unui segment special de turiști prin implementarea Strategiilor de vizitare ale ariilor protejate;
- Patrimoniul cultural-istoric al zonei este o valoare componentă a patrimoniului cultural european: se întâlnesc în regiune cetăți getice, romane, grecești și bizantine, monumente ridicate în cinstea unor împărați romani, cât și locașuri mănăstirești și construcții cu valoare etnografică deosebită;
- Dezvoltarea interesului pentru turismul ecologic și tematic, luând în calcul interesul major manifestat de Uniunea Europeană pentru protecția mediului;
- Existența la nivelul județului Buzău a fenomenelor, monumentelor ale naturii și a altor obiective unice în Europa (Vulcanii noroiși de la Berca și Scorțoasa,

AMENINȚĂRI

- Concurența zonelor turistice cu oferte turistice similare în alte regiuni sau țări învecinate;
- Nevalorificarea potențialului turistic local cu repercursiuni negative asupra activității economice
- Disfuncționalități ale pieței funciare și de arendare;
- Preluarea unor modele gresite de dezvoltare a locațiilor cu destinații de vacanță;
- Nerealizarea unor proiecte de turism din cauza dificultăților legate de proprietatea terenurilor din zonele cu potențial turistic;
- Rata mică de absorbție a fondurilor europene sau din alte surse;

- Mina de chihlimbar de la Colți, Barajul natural de la Siriu, Focurile Vii de la Lopătari, Salina de la Meledic, etc.);
- Turismul în regiune este caracterizat de existența unor resurse naturale specifice, cum ar fi stațiunea balneoclimaterică renumită în țară - Sărata Monteoru - precum și a lacurilor naturale cu proprietăți terapeutice;
 - Existența la nivelul florei și faunei județului Buzău de plante (Garduralnita) și animale (Scorpionul de Buzău, Salamandra) unice în lume, precum și monumente ale naturii de interes național și internațional;
 - Zone care au pastrat tradiții și obiceiuri populare;
 - Zone cu valori de patrimoniu natural și construit;
 - Servicii și dotări moderne în spațiile de cazare noi;
 - Diversificarea serviciilor turistice (wellness, spa atât în mun. Buzău, cât și în localități învecinate);
 - Dezvoltarea turismului de afaceri și a turismului de conferință, capabile să elimine caracterul sezonier al turismului buzoian;
 - Existența altor fonduri cu finanțare nerambursabilă, cu destinație specifică;
 - Posibilitatea parteneriatelor, mai ales cu parteneri privați străini, în domeniul turismului;
 - Posibilitatea implementării de strategii și campanii de informare și conștientizare a populației județului Buzău în ceea ce privește biodiversitatea și protecția mediului înconjurător, având ca scop promovarea agroturismului și turismului ecologic;
 - Posibilitatea implementării unei strategii durabile în ceea ce privește turismul;
 - O oportunitate de valorificare durabilă o reprezintă ecoturismul, care promovează conservarea și protejarea capitalului natural, asigurând totodată beneficii culturale și financiare comunităților locale;
 - Acces la surse de finanțare prin *Programul Operațional Regional pentru Regiunea de Dezvoltare Sud-Est 2021-2027*
- Pierderea unui segment special de turiști prin implementarea Strategiilor de vizitare ale ariilor protejate;
 - Scăderea numărului de turiști datorită promovării deficitare a infrastructurii turistice și a atracțiilor județului Buzău;
 - Neincluderea infrastructurii turistice între investițiile eligibile în programele de finanțare din perioada 2014-2020, posibil a fi perpetuată și în 2021-2027;
 - Modificări în organizarea și funcționarea autorității centrale tutelare (trecheri din subordinea *Ministerului Educației și Cercetării* la *Ministerul Tineretului și Sportului* și invers);
 - Inițiativa privată în domeniul turismului pentru copii;
 - Trendul național descendent al natalității și implicit reducerea numărului de potențiali beneficiari ai infrastructurii turistice (copii de vârstă școlară);
 - Reducerea numărului de practicanți ai sportului la nivel național poate afecta infrastructura turistică prin diminuarea numărului de cantonamente și tabere cu profil sportiv;
 - Trendul ascendent în cazurile familiilor cu venituri medii de a efectua concediile împreună cu copiii de vârstă școlară în destinații de vacanță din afara țării, fapt care generează o scădere a numărului de copii care participă la tabere de odihnă/recreere;
 - Modificări legislative în legătură cu structura anului școlar care face dificilă planificarea gradului de ocupare a infrastructurii turistice;
 - La nivel zonal, un număr mare de infrastructuri de turism nerentabile (indicat de un grad de utilizare scăzut);
 - Un număr total de turiști tineri relativ mic în raport cu alte țări europene.

ADMINISTRAȚIE PUBLICĂ

PUNCTE TARI	PUNCTE SLABE
-------------	--------------

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> - Puternică determinare și motivație a administrației locale pentru dezvoltarea orașului; - Aparat tehnic de specialitate bine dimensionat și structurat; - Experiență în accesarea de fonduri nerambursabile - Sistemul de Management al Calității ISO 9001 implementat; - Primăria Mun. Buzău este instituția publică europeană cu cel mai avansat sistem de management Kaizen - Servicii profesionalizate acordate cetățenilor; - Funcționarea registraturii Primăriei în sistem de Ghișeu Unic - Infrastructură și dotare IT corespunzătoare; - Personal cu competențe în utilizarea tehnicii de calcul; - Sistem de management al resurselor umane adecvat, incluzând programe de perfecționare; - Pagina WEB proprie, care oferă un set de informații utile cetățenilor; - Existența website-ului www.buzaucityreport.ro pentru transmiterea de sesizări, direct către Primarul Municipiului Buzău - Existența unui sistem de plată on-line a taxelor și impozitelor; - Formulare ce pot fi descărcate on line; - Menținerea unei atitudini transparente și manifestarea deschiderii instituționale către cetățeni - Existența unui compartiment programe cu finanțare externă; - Experiență în proiecte și parteneriate. | <ul style="list-style-type: none"> - Comunicare interinstituțională greoaie; - Structura de personal redusă în cadrul Compartimentului Programe cu finanțare externă; - Gradul limitat de inter-operaționalizarea a soluțiilor software existente la momentul actual; - Absența unui sistem integrat accesabil de către toate instituțiile locale; - Absența unor protocoale de accesare și a unor regulamente de utilizare a TIC; - Absența unei strategii de dezvoltare a sectorului TIC la nivelul municipiului. |
|---|---|

OPORTUNITĂȚI

- Disponibilitatea fondurilor nerambursabile prin intermediul Programelor Operaționale;
- Dezvoltarea relației de parteneriat cu organizațiile patronale, mediul universitar și societatea civilă
- Oportunități de parteneriate cu unități administrativ teritoriale similare din Uniunea Europeană;
- Elaborarea strategiei de dezvoltare durabilă
- Aprobarea spre finanțare a unor proiecte de dezvoltare a capacității administrative cu fonduri nerambursabile, corespunzătoare perioade de programare 2014-2020.

AMENINȚĂRI

- Migrația specialiștilor spre sectorul privat;
- Potențiala rezistență a cetățenilor și actorilor locali la schimbările propuse;
- Lipsa de implicare a factorilor decizionali în implementarea măsurilor preconizate pentru domeniul TIC.

4. STABILIREA OBIECTIVELOR STRATEGICE

4.1. Obiective strategice europene, naționale și regionale

4.1.1. Criterii și cerințe de planificare

La elaborarea *Strategiei Integrate de Dezvoltare Urbană a Municipiului Buzău 2021-2027* s-au avut în vedere următoarele **criterii**:

- ✍ Respectarea contextului de dezvoltare durabilă definit prin Agenda 2030 pentru dezvoltare durabilă, precum și prin alte documente strategice la nivel european, național și regional;*
- ✍ Înscrierea viziunii și misiunii Strategiei Integrate de Dezvoltare Urbană a Municipiului Buzău 2021-2027 în aria de referință a obiectivelor de creștere inteligentă, durabilă și inclusivă ale Uniunii Europene;*
- ✍ Formularea obiectivelor strategice în concordanță cu obiectivele de dezvoltare durabilă ale Agendei 2030 pentru dezvoltare durabilă;*
- ✍ Raportarea la experiența pozitivă a unor localități similare sau de rang superior din Uniunea Europeană, prin care să se faciliteze comparația și stabilirea unor ținte viabile, adaptate la condițiile specifice municipiului;*
- ✍ Satisfacerea nevoilor specifice de dezvoltare ale municipiului Buzău, actuale și viitoare, plecând de la avantajele competitive care ar trebui promovate prin investițiile viitoare;*
- ✍ Maximizarea atragerii de fonduri europene și optimizarea rezultatelor socio-economice ale investițiilor planificate;*
- ✍ Reducerea decalajelor de dezvoltare existente între zona urbană și cea rurală administrate la nivelul municipiului Buzău;*
- ✍ Satisfacerea integrală a cerințelor stipulate prin Legea 351/2001 privind elementele și nivelul de dotare pentru localitățile urbane de rangul II, cu accent asupra setului de cerințe deficitare la nivelul municipiului Buzău;*
- ✍ Definirea elementelor de fundamentare pe baza informațiilor cuprinse în analiza socio-economică și analizele SWOT;*
- ✍ Eliminarea/diminuarea aspectelor din categoria „Puncte slabe” evidențiate prin analizele SWOT elaborate pe domenii specifice de referință;*
- ✍ Asigurarea de măsuri preventive, avându-se în vedere aspectele evidențiate prin analizele SWOT în categoria „Amenințări”;*
- ✍ Utilizarea aspectelor pozitive din categoria „Puncte tari”, astfel încât să se asigure o aplicare cât mai eficientă a „Oportunităților” evidențiate prin analizele SWOT pe domenii specifice de referință;*
- ✍ Luarea în considerare a lecțiilor învățate din perioada de programare anterioară.*

În ceea ce privește **obiectivele strategice de dezvoltare**, acestea au fost stabilite printr-o largă consultare a tuturor părților interesate, plecând de la nevoile majore de dezvoltare ale Municipiului Buzău, aferente următoarelor domenii: infrastructură, competitivitate, resurse umane (inclusiv ocupare și incluziune socială), mobilitate urbană, capacitate administrativă și dezvoltare teritorială.

În definirea obiectivelor, strategia s-a bazat pe următoarele **valori**:

- ✚ *democrația constituțională și statul de drept, respectiv cultura politică și administrativă participativă, pluralismul, separația și echilibrul puterilor în stat;*
- ✚ *coeziunea civică, afirmarea identității naționale și apartenența la spațiul comunitar al Uniunii Europene;*
- ✚ *garantarea drepturilor și libertăților fundamentale ale cetățenilor;*
- ✚ *demnitatea, înțeleasă ca atribut esențial al persoanei;*
- ✚ *multidimensionalitatea participării la procesul de construire a unei ordini bazate pe respectarea dreptului internațional, valorilor democratice și principiilor dezvoltării durabile;*
- ✚ *sinergii în colaborarea cu organismele interguvernamentale, precum și cu inițiativele și mecanismele de colaborare pe plan regional.*

Obiectivele specifice au fost definite ca o interfață de conexare a obiectivelor și politicilor strategice cu oportunitățile oferite de tipurile de investiții care vor fi finanțate prin viitoarele programe operaționale, plecând de la obiectivele de dezvoltare durabilă, domeniile prioritare de investiții și acțiunile cheie prevăzute de proiectele de regulamente privind fondurile europene.

Ca urmare a modului de abordare a investițiilor pentru perioada 2021-2027, stabilit prin reglementările structurilor de coordonare ale procesului de planificare, atât la nivel european, cât și la nivel național și regional, **investițiile** propuse spre finanțare răspund următoarelor **cerințe**:

- ✚ *contribuie la atingerea obiectivelor de dezvoltare durabilă ale Agendei 2030 pentru dezvoltare durabilă;*
- ✚ *sunt programate într-un mod integrat și complementar, cu luarea în considerare ex-ante a aspectelor conexe de funcționare eficientă a facilităților rezultate ca urmare a implementării investițiilor noi;*
- ✚ *generează creștere economică și de locuri de muncă;*
- ✚ *răspund priorităților de dezvoltare teritorială;*
- ✚ *fructifică potențialul economic, social și geografic al municipiului.*

De asemenea, obiectivele strategice definite prezintă caracteristicile **SMART**, fiind:

- ✓ **SPECIFICE**: sunt furnizate informații asupra necesității, precum și a scopului pentru care a fost inclus fiecare obiectiv strategic;
- ✓ **MĂSURABILE**: sunt prezentate aspectele cantitative și calitative, care vor permite ulterior monitorizarea implementării *Strategiei Integrate de Dezvoltare Urbană*;
- ✓ **ACCESIBILE**: sunt prezentate valorile proiectelor și sursele posibile de finanțare;
- ✓ **RELEVANTE**: contribuie la realizarea viziunii și misiunii *Strategiei Integrate de Dezvoltare Urbană*;
- ✓ **ÎNCADRATE ÎN TIMP**: pentru fiecare proiect inclus în acțiunile ce conduc la atingerea obiectivelor strategice este specificată perioada propusă pentru implementare.

4.1.2. Obiective globale la nivel european

În cadrul următorului buget pe termen lung al UE pentru 2021-2027, *Comisia* propune modernizarea politicii de coeziune, principala politică de investiții a UE. Astfel, **Politica de coeziune (PC) 2021-2027** continuă investițiile în toate regiunile, pe baza a 3 categorii (mai puțin dezvoltate, în tranziție, mai dezvoltate).

Metoda de alocare a fondurilor se bazează încă, în mare măsură, pe PIB-ul pe cap de locuitor. Se introduc noi criterii (șomajul în rândul tinerilor, nivel scăzut de educație, schimbări climatice și primirea și integrarea migranților), pentru a reflecta mai bine realitatea de pe teren. Regiunile ultraperiferice vor beneficia în continuare de sprijin special de la UE.

Politica de coeziune continuă să sprijine strategiile de dezvoltare conduse la nivel local și să autonomizeze gestionarea fondurilor de către autoritățile locale. Crește și dimensiunea urbană a politicii de coeziune, prin alocarea a 6 % din FEDR dezvoltării urbane durabile și printr-un nou program de colaborare în rețea și de consolidare a capacităților dedicat autorităților urbane, sub denumirea *Inițiativa urbană europeană*. Investițiile în dezvoltare regională se vor axa mai ales pe obiectivele 1 și 2. Acestor priorități li se vor aloca 65 % - 85 % din resursele *FEDR* și ale *Fondului de coeziune*, în funcție de prosperitatea relativă a statelor membre.

În stabilirea obiectivelor strategice pentru perioada 2021-2027 s-a avut în vedere corelarea acestora cu **obiectivele de politică (OP)** ale Uniunii Europene:

- ▶ **Europă mai inteligentă**, prin inovare, digitalizare, transformare economică și sprijinirea întreprinderilor mici și mijlocii;
- ▶ **Europă mai verde**, fără emisii de carbon, punerea în aplicare a *Acordului de la Paris* și investiții în tranziția energetică, energia din surse regenerabile și combaterea schimbărilor climatice;
- ▶ **Europă conectată**, cu rețele strategice de transport și digitale;
- ▶ **Europă mai socială**, pentru realizarea pilonului european al drepturilor sociale și sprijinirea calității locurilor de muncă, a învățământului, a competențelor, a incluziunii sociale și a accesului egal la sistemul de sănătate;
- ▶ **Europă mai apropiată de cetățenii săi**, prin sprijinirea strategiilor de dezvoltare conduse la nivel local și a dezvoltării urbane durabile în UE.

Concluziile *Consiliului UE*, adoptate în data de 20 iunie 2017, „*Un viitor durabil al Europei: răspunsul UE la Agenda 2030 pentru Dezvoltare Durabilă*” reprezintă documentul politic asumat de statele membre ale UE privind implementarea *Agendei 2030 pentru Dezvoltare Durabilă*, respectiv a celor **17 obiective de dezvoltare durabilă (obiective globale)**. Prin intermediul *Obiectivelor Globale*, se stabilește o agendă de acțiune ambițioasă pentru următorii 15 ani în vederea eradicării sărăciei extreme, combaterii inegalităților și a injustiției și protejării planetei până în 2030 ¹.

1. **Fără sărăcie – Eradicarea sărăciei în toate formele sale și în orice context**

¹ Sursa: Ministerul Afacerilor Externe - Teme globale - <https://www.mae.ro/node/35919>

2. **Foamete „zero”** – Eradicarea foametei, asigurarea securității alimentare, îmbunătățirea nutriției și promovarea unei agriculturi durabile
3. **Sănătate și bunăstare** – Asigurarea unei vieți sănătoase și promovarea bunăstării tuturor la orice vârstă
4. **Educație de calitate** – Garantarea unei educații de calitate și promovarea oportunităților de învățare de-a lungul vieții pentru toți
5. **Egalitate de gen** – Realizarea egalității de gen și împuternicirea tuturor femeilor și a fetelor
6. **Apă curată și sanitație** – Asigurarea disponibilității și managementului durabil al apei și sanitație pentru toți
7. **Energie curată și la prețuri accesibile** – Asigurarea accesului tuturor la energie la prețuri accesibile, într-un mod sigur, durabil și modern
8. **Muncă decentă și creștere economică** – Promovarea unei creșteri economice susținute, deschise tuturor și durabile, a ocupării depline și productive a forței de muncă și a unei munci decente pentru toți
9. **Industrie, inovație și infrastructură** – Construirea unor infrastructuri rezistente, promovarea industrializării durabile și încurajarea inovației
10. **Inegalități reduse** – Reducerea inegalităților în interiorul țărilor și de la o țară la alta
11. **Orașe și comunități durabile** – Dezvoltarea orașelor și a așezărilor umane pentru ca ele să fie deschise tuturor, sigure, reziliente și durabile
12. **Consum și producție responsabile** – Asigurarea unor tipare de consum și producție durabile.
13. **Acțiune climatică** – Luarea unor măsuri urgente de combatere a schimbărilor climatice și a impactului lor
14. **Viața acvatică** – Conservarea și utilizarea durabilă a oceanelor, mărilor și a resurselor marine pentru o dezvoltare durabilă
15. **Viața terestră** – Protejarea, restaurarea și promovarea utilizării durabile a ecosistemelor terestre, gestionarea durabilă a pădurilor, combaterea deșertificării, stoparea și repararea degradării solului și stoparea pierderilor de biodiversitate
16. **Pace, justiție și instituții eficiente** – Promovarea unor societăți pașnice și incluzive pentru o dezvoltare durabilă, a accesului la justiție pentru toți și crearea unor instituții eficiente, responsabile și incluzive la toate nivelurile.
17. **Parteneriate pentru realizarea obiectivelor** - Consolidarea mijloacelor de implementare și revitalizarea parteneriatului global pentru dezvoltare durabilă.

ODD înlocuiesc cele opt **Obiective de Dezvoltare ale Mileniului (ODM)** cuprinse în textul *Declarației Mileniului* adoptată în septembrie 2000 la ONU. Majoritatea statelor lumii, printre care și România, se reuneau în jurul unui angajament de a reduce sărăcia globală și a salva milioane de vieți. *Declarația Mileniului* a constituit în perioada 2000-2015 unica agendă globală în domeniul dezvoltării asupra căreia a existat un acord la cel mai înalt nivel și care includea ținte precise:

- ❖ *Reducerea sărăciei extreme și a foametei*
- ❖ *Realizarea accesului universal la educație primară*
- ❖ *Promovarea egalității de gen și emanciparea femeilor*
- ❖ *Reducerea mortalității infantile*
- ❖ *Îmbunătățirea sănătății materne*
- ❖ *Combaterea HIV/SIDA, a malariei și a altor boli*
- ❖ *Asigurarea sustenabilității mediului*
- ❖ *Crearea unui parteneriat global pentru dezvoltare.*

Obiectivele de Dezvoltare ale Mileniului au reprezentat pentru România un instrument complementar de mobilizare, la nivel intern, în domeniul dezvoltării economice și sociale.

Agenda 2030 depășește cu mult *Obiectivele de Dezvoltare ale Mileniului*, menținând teme precum eradicarea sărăciei, educația și sănătatea și abordând noi teme precum societățile pașnice și inclusive. Toate țările trebuie să se asigure că politici adecvate sunt pregătite pentru implementarea *Agendei*. Țările trebuie să promoveze instituții eficiente și inclusive și să creeze politici bazate pe statul de drept, drepturile omului, egalitatea de gen și creșterea implicării femeilor.

4.1.3. Obiective strategice la nivel național

România, în calitate de stat membru al *Organizației Națiunilor Unite (ONU)* și *Uniunii Europene (UE)*, și-a exprimat adeziunea la cele 17 *Obiective de Dezvoltare Durabilă (ODD) ale Agendei 2030*, adoptată prin *Rezoluția Adunării Generale a ONU A/RES/70/1*, în cadrul *Summit-ului ONU pentru Dezvoltare Durabilă* din septembrie 2015.

România are nevoie de o schimbare a paradigmei prezente de dezvoltare pentru a face față provocărilor secolului XXI. Trăim o perioadă marcată de procesul de globalizare, de accentuare a inegalităților și de agravare a problemelor de mediu. Dezvoltarea Durabilă este soluția.

Dezvoltarea Durabilă reprezintă, în contextul românesc, dorința realizării unui echilibru, o sinteză între aspirațiile cetățeanului născut liber, societatea de care depinde și prin care se definește și contextul care permite realizarea de sine. Acest echilibru pornește de la om, actor central care caută un echilibru individual și condiții favorabile pentru a se realiza. Condițiile favorabile sunt influențate de societatea care trebuie să îl susțină și să îl motiveze și de mediul prin care se regăsește și își poate găsi echilibrul. Rolul statului în contextul dezvoltării durabile este să ajute la realizarea acestui echilibru, nu doar pentru cetățenii de acum, dar și pentru generațiile viitoare.

Strategia națională pentru dezvoltarea durabilă a României 2030 se adresează acestor provocări, propunând tranziția spre o dezvoltare durabilă bazată pe principiile și în spiritul *Agendei 2030 pentru Dezvoltare Durabilă*, ca membră a unei Uniuni Europene prospere și revigorate.

Strategia precedentă a sprijinit revenirea din criza economică și financiară resimțită după anul 2008. În prezent este nevoie de o nouă abordare în pragul anilor 2020 care să țină cont de realitățile economice, sociale și de mediu de la nivel mondial, european și național, cu un orizont de timp care să privească peste generații, care să satisfacă nevoile generației actuale fără a compromite șansele viitoarelor generații de a-și satisface propriile nevoi.

Dacă în ultimii zece ani țintele României erau stabilite în raport cu evoluția economiei mondiale și în concordanță cu politicile UE, acum atât **România**, cât și UE trebuie să-și reprojecțeze prioritățile pe termen mediu și lung pentru **atingerea obiectivelor de dezvoltare durabilă (ODD) din Agenda 2030 pentru Dezvoltare Durabilă**.

Totodată, România susține pe deplin ideea că *Agenda 2030* trebuie să fie implementată de către instituțiile locale, răspunzând direct nevoilor cetățenilor. Nevoile, interesele și grijile acestora trebuie să fie soluționate prin definirea unor strategii de dezvoltare locală și națională.

Ca membru al Uniunii Europene, **România contribuie la îndeplinirea *Obiectivelor de Dezvoltare Durabilă*** nu numai din perspectivă națională, dar și la nivel internațional, prin sprijinul pe care îl acordă țărilor mai puțin dezvoltate, prin intermediul asistenței oficiale pentru dezvoltare. Experiența

acumulată de România în procesul de tranziție este de natură a susține eforturilor țărilor interesate de a beneficia de un astfel de sprijin.

Obiectivul strategic global al României pentru perioada 2021-2027, având la bază angajamentele internaționale în materie de cooperare pentru dezvoltare, este de a contribui la eradicarea sărăciei extreme prin promovarea securității și prosperității, prin intermediul unor parteneriate eficiente cu alte țări, în vederea susținerii propriilor lor obiective de dezvoltare. Statele partenere ale României, beneficiare de asistență oficială pentru dezvoltare, sunt cele cuprinse în categoriile: state cel mai puțin dezvoltate, state cu venituri mici și state cu venituri medii, așa cum sunt prezentate în lista statelor beneficiare de asistență oficială pentru dezvoltare a OCDE/DAC.

De asemenea, România este angajată să implementeze **Obiectivele de Dezvoltare Durabilă** la nivel național și a revizuit **Strategia Națională de Dezvoltare Durabilă (SNDDR)**, pentru a integra cele 17 obiective de dezvoltare durabilă. Excluziunea socială este identificată ca o provocare majoră la adresa implementării Obiectivelor. În Strategia românească revizuită se pune accentul pe susținerea incluziunii persoanelor cu dizabilități, a tinerilor și a femeilor în politicile de dezvoltare. Eradicarea sărăciei reclamă oportunități decente de angajare, iar prevenirea și evitarea excluziunii sociale necesită politici de coeziune socială.

În cadrul **SNDDR** sunt prezentate țintele naționale pentru fiecare dintre obiectivele de dezvoltare durabilă specificate în Agenda 2030, sub forma Orizont 2020, pentru măsurile preconizate și ținte 2030, pentru eşalonarea rațională a eforturilor destinate atingerii acestui scop.

Prin această strategie, România își stabilește cadrul național pentru susținerea *Agendei 2030* și implementarea setului de 17 Obiective de Dezvoltare Durabilă.

4.1.4. Priorități naționale de investiții pentru finanțarea din Fondurile Europene post-2020

SIDU a Municipiului Buzău 2021-2027 asigură cadrul strategic și reprezintă instrumentul prin care localitatea, plecând de la analiza socio-economică și având drept cadru direcțiile strategice, obiectivele specifice și acțiunile cheie prevăzute de regulamente privind fondurile europene, își promovează prioritățile și interesele în domeniul turistic, economic, social și de mediu, încadrându-se în același timp în cele mai importante documente programatice de la nivel județean, regional și național.

Obiectivele globale sunt transpuse în priorități de investiții specifice pentru fiecare fond în parte. Prioritățile naționale de investiții pentru finanțarea din *Fondurile Europene post-2020* au fost enunțate pe baza **Obiectivelor Politice (OP)** stabilite prin *Politica de Coeziune* a Uniunii Europene, prin detalierea de **obiective specifice (OS)** pentru fiecare dintre acestea, după cum urmează:

OP1 – O Europă mai inteligentă

▪ Cercetare și inovare

🔪 **OS1.** Dezvoltarea capacităților de cercetare și inovare și adoptarea tehnologiilor avansate

▪ Digitalizare

🔪 **OS2.** Fructificarea avantajelor digitalizării, în beneficiul cetățenilor, al companiilor și al guvernelor

■ **Competitivitate**

👉 OS3. Impulsionarea creșterii și competitivității IMM-urilor

■ **Specializare inteligentă, tranziție industrială și antreprenariat**

👉 OS4. Dezvoltarea competențelor pentru specializare inteligentă, tranziție industrială și antreprenariat.

OP2 – O Europă mai verde

■ **Energie**

👉 OS1. Promovarea eficienței energetice și reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră

👉 OS2. Promovarea energiei din surse regenerabile

👉 OS3. Dezvoltarea de sisteme inteligente de energie, rețele și stocare în afara TEN-E

■ **Schimbări climatice, riscuri, apă**

👉 OS4. Promovarea adaptării la schimbările climatice, a prevenirii riscurilor și a rezilienței în urma dezastrelor

👉 OS5. Promovarea gestionării sustenabile a apei

■ **Economia circulară**

👉 OS6. Promovarea tranziției către o economie circulară

■ **Biodiversitate**

👉 OS7. Îmbunătățirea protecției naturii și a biodiversității, a infrastructurii verzi în special în mediul urban și reducerea poluării – Biodiversitate

■ **Aer**

👉 OS8. Îmbunătățirea protecției naturii și a biodiversității, a infrastructurii verzi în special în mediul urban și reducerea poluării - Aer

■ **Situri contaminate**

👉 OS9. Îmbunătățirea protecției naturii și a biodiversității, a infrastructurii verzi în special în mediul urban și reducerea poluării – Situri contaminate

■ **Mobilitate urbană**

👉 OS10. Mobilitate națională, regională și locală sustenabilă, rezilientă în fața schimbărilor climatice, inteligentă și intermodală, inclusiv îmbunătățirea accesului la TEN-T și a mobilității transfrontaliere.

OP3 – O Europă mai conectată

■ **Conectivitate**

👉 OS1. Dezvoltarea unei rețele TEN-T durabilă, rezilientă în fața schimbărilor climatice, inteligentă, sigură și intermodală

👉 OS2. Dezvoltarea unei mobilități naționale, regionale și locale durabile, reziliente în fața schimbărilor climatice, inteligente și intermodale, inclusiv îmbunătățirea accesului la TEN-T și a mobilității transfrontaliere

■ **Broadband**

👉 OS3. Îmbunătățirea conectivității digitale.

OP4 – O Europă mai socială

■ **Ocupare**

- ✍ **OS1.** Îmbunătățirea accesului pe piața muncii pentru toate persoanele aflate în căutarea unui loc de muncă, în special pentru tineri, șomeri de lungă durată și grupurile dezavantajate pe piața muncii, persoane inactive, prin promovarea angajării pe cont propriu și a economiei sociale
- ✍ **OS2.** Modernizarea instituțiilor și a serviciilor pieței muncii pentru a evalua și anticipa necesarul de competențe și a asigura asistența personalizată și în timp real urmărind asigurarea medierii/plasării (matching), tranziției și a mobilității forței de muncă
- ✍ **OS3.** Promovarea participării echilibrate după gen pe piața muncii și a asigurării echilibrului dintre viața profesională și cea privată
- ✍ **OS4.** Promovarea adaptării la schimbare a lucrătorilor, întreprinderilor și antreprenorilor, a îmbătrânirii active și în condiții bune de sănătate, precum și a unui mediu de lucru sănătos și adaptat care să reducă riscurile la adresa sănătății.
- **Educație**
 - ✍ **OS5.** Îmbunătățirea calității, eficacității și a relevanței sistemului de educație și formare pentru piața muncii, pentru a sprijini dobândirea de competențe cheie, inclusiv a competențelor digitale
 - ✍ **OS6.** Promovarea accesului egal la educație și formare de calitate și favorabile incluziunii, completarea studiilor și a absolvirii acestora, în special pentru grupurile defavorizate, începând de la educația și îngrijirea copiilor preșcolari, continuând cu educația și formarea generală și profesională și până la învățământul terțiar
 - ✍ **OS7.** Promovarea învățării pe tot parcursul vieții, în special a unor oportunități flexibile de perfecționare și reconversie profesională pentru toți luând în considerare competențele digitale.
- **Incluziune socială**
 - ✍ **OS8.** Promovarea integrării socio-economice a resortisanților țărilor terțe și a comunităților marginalizate, cum ar fi romii
 - ✍ **OS9.** Îmbunătățirea accesului egal și în timp util la servicii de calitate, durabile și accesibile; modernizarea sistemelor de protecție socială, inclusiv promovarea accesului la protecția socială; îmbunătățirea accesibilității, a eficacității și a rezilienței sistemelor de asistență medicală și a serviciilor de îngrijire de lungă durată – Incluziune socială.
- **Sănătate**
 - ✍ **OS10.** Îmbunătățirea accesului egal și în timp util la servicii de calitate, durabile și accesibile; modernizarea sistemelor de protecție socială, inclusiv promovarea accesului la protecția socială; îmbunătățirea accesibilității, a eficacității și a rezilienței sistemelor de asistență medicală și a serviciilor de îngrijire de lungă durată – Sănătate.
- **Incluziune socială**
 - ✍ **OS11.** Promovarea integrării sociale a persoanelor aflate în risc de sărăcie sau excluziune socială, inclusiv a persoanelor cele mai defavorizate și a copiilor
 - ✍ **OS12.** Reducerea deprivării materiale prin furnizarea de alimente și/sau asistență materială de bază persoanelor cele mai defavorizate, inclusiv prin măsuri de acompaniere.

OP5 – O Europă mai aproape de cetățenii săi

- **Turism, patrimoniu, cultură, securitate urbană**

- ✍ **OS1.** Promovarea dezvoltării integrate în domeniul social, economic și al mediului, a patrimoniului cultural și a securității în zonele urbane
- **Dezvoltare teritorială integrată**
 - ✍ **OS2.** Promovarea dezvoltării integrate în domeniul social, economic și al mediului la nivel local, a patrimoniului cultural și a securității, inclusiv în zonele rurale și de coastă și inclusiv prin dezvoltarea locală plasată sub responsabilitatea comunității.

Pe lângă obiectivele politice prezentate mai sus, mai sunt prevăzute acțiuni pentru asistență tehnică, și anume:

- **Asistență tehnică**
 - ✍ **OS1.** Informare și comunicare
 - ✍ **OS2.** Pregătire, implementare, monitorizare și control
 - ✍ **OS3.** Evaluare și studii, colectare de date
 - ✍ **OS4.** Consolidarea capacităților autorităților statelor membre, ale beneficiarilor și ale partenerilor relevanți.

4.1.5. Obiective strategice la nivel regional

Agencia pentru Dezvoltare Regională Sud-Est a elaborat o nouă versiune a Programului Operațional Regional - Regiunea Sud-Est 2021-2027, document care a fost transmis *Comisiei Europene* pentru analiză și negociere.

Obiectivul general al POR SE 2021-2027 este reprezentat de creșterea competitivității economice și îmbunătățirea condițiilor de viață ale comunităților locale și regionale prin sprijinirea dezvoltării mediului de afaceri, a condițiilor infrastructurale și a serviciilor, care să asigure o dezvoltare sustenabilă a regiunii, capabilă să gestioneze în mod eficient resursele, să valorifice potențialul ei de inovare și de asimilare a progresului tehnologic.

Tipurile de acțiuni propuse vor conduce la reducerea disparităților și la transformarea Regiunii Sud-Est într-o regiune mai atractivă, într-un spațiu economic stabil și diversificat în care cercetarea și inovarea au un rol activ.



POR SE 2021-2027 s-a construit pe o abordare de tip bottom up, dar și top-down, în largi parteneriate, pentru asigurarea corelării cu **Planul pentru Dezvoltare Regională Sud-Est 2021-2027**, precum și cu strategiile naționale sectoriale și documentele europene relevante.

Astfel, au fost desfășurate consultări cu autorități urbane, autorități publice locale, parteneri ai mediul preuniversitar și universitar, parteneri economici și sociali și organisme relevante care reprezintă societatea civilă, inclusiv parteneri în domeniul protecției mediului, organizații neguvernamentale și organisme însărcinate cu promovarea integrării sociale, egalității de gen și nediscriminării care, în conformitate cu abordarea bazată pe guvernanta pe mai multe niveluri se implică pe durata programării și, ulterior în implementare, inclusiv prin participarea la comitetul de monitorizare.

POR SE 2021-2027 are la bază următoarele **obiective strategice regionale**, identificate și prioritizate ca fiind cele mai relevante în contextul stadiului actual de dezvoltare socio-economică a regiunii, precum și a principalelor direcții de acțiune strategică menționate în documentele strategice naționale și europene relevante:

- ❖ **OSR 1** : *Susținerea inovării, prin stimularea dezvoltării mediului antreprenorial, a sectorului CDI și a colaborării dintre acestea, în vederea utilizării de produse și procese inovative, în contextul specializării inteligente;*
- ❖ **OSR 2**: *Susținerea adoptării de soluții de tip SMART CITY la nivelul regiunii;*
- ❖ **OSR 3**: *O regiune mai ecologică, cu emisii scăzute de carbon prin promovarea tranziției către o energie nepoluantă și echitabilă, a investițiilor verzi și a adaptării la schimbările climatice;*
- ❖ **OSR 4**: *Îmbunătățirea accesibilității, mobilității și conectivității în regiune, prin investiții în infrastructura rutieră de transport regional ca factor determinant al dezvoltării economice, reziliente în fața schimbărilor climatice, sigură și operațională, capabilă să asigure legături rapide și eficiente la rețelele de transport internațional, interregional și intraregional precum și*

fluidizarea circulației bunurilor și persoanelor, asigurând un standard european al infrastructurii, valorificând astfel și poziția geo-strategică a regiunii;

- ❖ **OSR 5:** Îmbunătățirea calității învățământului și creșterea accesului populației la educație prin dezvoltarea infrastructurii aferente
- ❖ **OSR 6:** Creșterea atractivității Regiunii Sud-Est prin valorificarea potențialului turistic și al patrimoniului cultural și natural
- ❖ **OSR 7:** Intărirea capacității administrative la nivelul AMPOR și beneficiari pentru o bună implementare a POR.

În corelare cu obiectivele strategice regionale, au fost propuse următoarele **priorități**:

- ✍ **Prioritatea 1:** O regiune competitivă prin inovare, digitalizare și întreprinderi dinamice: 250.549.317 euro
- ✍ **Prioritatea 2:** O regiune cu orașe Smart: 125.889.000 euro
- ✍ **Prioritatea 3:** O regiune cu orașe prietenoase cu mediul: 485.515.000 euro
- ✍ **Prioritatea 4:** O regiune accesibilă: 180.676.000 euro
- ✍ **Prioritatea 5:** O regiune educată: 89.988.322 euro
- ✍ **Prioritatea 6:** O regiune atractivă: 87.219.900 euro
- ✍ **Prioritatea 7:** Asistența tehnică: 54.709.357 euro.¹

În stabilirea obiectivelor strategice și domeniilor de intervenție care definesc *SIDU a Municipiului Buzău pentru perioada 2021-2027* au fost avute în vedere obiectivele politice și tematice stabilite la nivel european, național și regional, astfel încât să se asigure o flexibilitate mărită pe întreaga perioadă de derulare a ciclului de programare/implementare a proiectelor de investiții definite la nivelul municipiului.

De asemenea, se mărește astfel substanțial capacitatea de reacție la modificările / completările efectuate de structurile responsabile la nivel european și regional, ceea ce conferă *Strategiei* caracteristicile de dinamism și reacție oportună, cu utilizarea eficientă a resursei timp la dispoziție pentru promovarea proiectelor adecvate la noile condiții rezultate și maximizarea șanselor de eligibilitate a acestora.

Definirea coerentă a planului de dezvoltare economică se întemeiază pe identificarea și analiza aprofundată a caracteristicilor teritoriale, inclusiv a nevoilor și potențialului de dezvoltare specifice unei regiuni, ținând totodată seama de oportunitățile și amenințările generate de factorii exogeni.

Pornind de la analiza nevoilor regionale, corelate cu potențialul și premisele de dezvoltare, și luând în considerare direcțiile de orientare strategică europeană, se poate concluziona că viziunea de dezvoltare a Regiunii Sud-Est trebuie să asigure crearea unui mediu economic inovator, dinamic, competitiv și durabil. Un astfel de mediu este construit pe piloni care generează predictibilitate și stabilitate în ceea ce privește sistemul legislativ și fiscal, creează valoare adăugată în sectoarele economice inovative și inteligente și asigură competitivitate pe piețele naționale și externe.

Direcțiile de dezvoltare regională prezintă o însemnătate deosebită în contextul socio-economic actual și orientează viziunea pe termen lung asupra dezvoltării economice sustenabile a Regiunii Sud-Est și implicit a Municipiului Buzău. Pornind de la elementele menționate anterior, a fost construit un

¹ Sursa: ADR Sud-Est - <https://www.roreg.eu/nout%C4%83%C8%9Bi/Programul-Operational-Regional-al-Regiunii-de-Dezvoltare-Sud-Est-pentru-perioada-de-programare-2021-2027>

set coerent de măsuri/recomandări ce vizează dezvoltarea economică a Regiunii Sud-Est, ținând cont de posibilitățile oferite de cadrul politico-administrativ actual.

4.2. Arhitectura Programelor Operaționale 2021-2027

Conform Memorandum-ului pe tema *Programele operaționale/naționale și arhitectura instituțională de gestionare a fondurilor europene aferente Politicii de Coeziune 2021-2027*, Comisia Europeană a emis reglementări comune pentru șapte fonduri cu gestiune partajată pentru a reduce fragmentarea utilizării resurselor financiare puse la dispoziția statelor membre din bugetul Uniunii Europene.

PREMISE:

- ❖ **menținerea sistemului de management și control al fondurilor europene** aferente politicii de coeziune din perioada de programare 2014-2020
- ❖ **îmbunătățirea și simplificarea** anumitor aspecte pentru a veni în sprijinul beneficiarilor politicii de coeziune.
- ❖ **descentralizarea implementării și creșterea leadership-ului** din partea tuturor actorilor implicați.

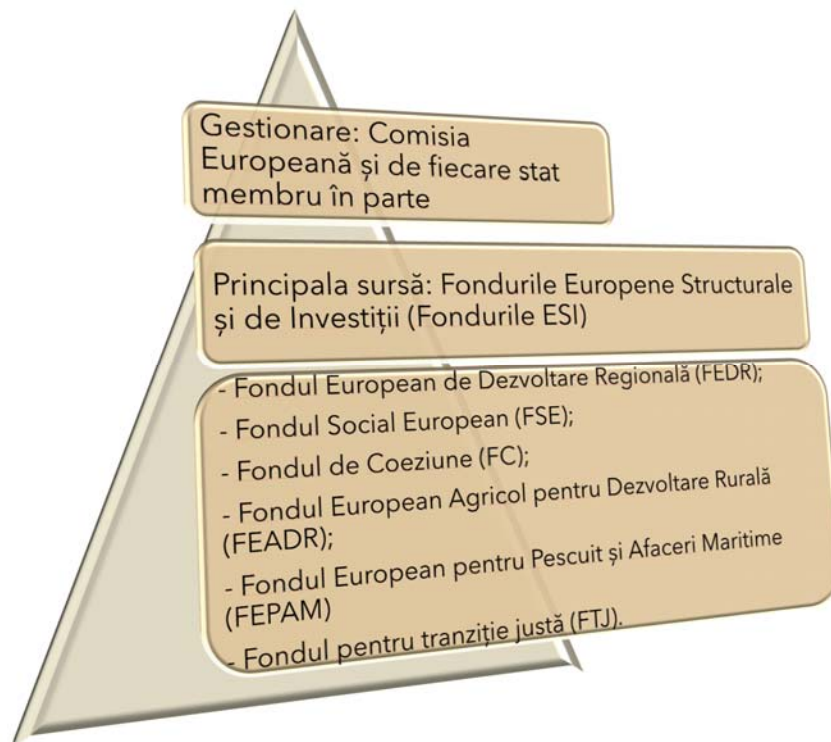
PRINCIPII:

- ❖ **O mai bună coordonare** între proiectele/operațiunile finanțate luând în calcul noile provocări
- ❖ **O abordare unitară** în termeni de proceduri/practici prin comasarea tuturor autorităților de management în cadrul MFE care va asigura coordonarea orizontală a structurilor de management
- ❖ **O simplificare** și mai bună coordonare pentru funcția de AM și funcția contabilă prin integrarea celei din urma în cadrul AM
- ❖ **Concentrarea și asigurarea continuității expertizei**
- ❖ **O adaptare reală** a intervențiilor la nevoile și specificul regional prin descentralizarea gestiunii și implementării la nivelul ADR-urilor
- ❖ **O abordare inovativă și integrată** prin elaborarea programelor multifond

Orientarea strategică privind utilizarea fondurilor europene este dată de **Regulamentul privind prevederile comune (CPR)** care conține un set unic de norme pentru **7 fonduri UE** implementate în gestiune partajată, respectiv:

- I. **Fondul european de dezvoltare regională,**
- II. **Fondul de coeziune,**
- III. **Fondul social european+,**

- IV. *Fondul european pentru pescuit și afaceri maritime (FEPAM),*
- V. *Fondul pentru azil și migrație (FAMI),*
- VI. *Fondul pentru securitate internă (ISF)*
- VII. *Instrumentul pentru frontiere externe și vize (IBMF).*



Comparativ cu perioada de programare 2014-2020, *Regulamentul privind prevederile comune (CPR)* nu mai acoperă *Fondul european pentru agricultură și dezvoltare rurală (FEADR)*.

În acest context, propunerea de regulament comun vizează îmbunătățirea coordonării și armonizării implementării fondurilor care furnizează contribuții în temeiul politicii de coeziune, respectiv *Fondul european de dezvoltare regională (FEDR)*, *Fondul social european (FSE)* și *Fondul de coeziune*, cu *Fondul pentru sectorul maritim și al pescuitului* și *Fondul european pentru pescuit și afaceri maritime (FEPAM)*.

Totodată, s-a avut în vedere asigurarea unui răspuns comun adecvat și complementar la provocările generate de crizele în materie de migrație și securitate, respectiv guvernarea comună cu fondurile aferente domeniului afaceri interne, respectiv *Fondul pentru azil și migrație*, *Fondul pentru securitate internă* și *Instrumentul pentru managementul frontierelor și vize*.

În concluzie, **fondurile europene vor reprezenta în continuare unul dintre cele mai importante instrumente ce vor fi utilizate pentru reducerea disparităților regionale, precum și promovarea creșterii economice la nivel regional și local, consolidarea competitivității și creșterea ocupării forței de muncă**, obiective de referință la nivelul Uniunii Europene. Îndeplinirea acestor obiective este posibilă prin asigurarea unui mediu favorabil investițiilor, înființarea de noi companii sau dezvoltarea celor existente contribuind semnificativ la crearea de noi locuri de muncă și generarea de valoare adăugată.

Sistemul de implementare a fondurilor europene va fi mult mai eficient în perioada 2021 – 2027, comparativ cu celelalte două exerciții financiare, datorită simplificării structurii instituționale.

Totodată, sistemul va fi mai bine coordonat, fiind stabilite atribuții de autoritate de management numai la nivelul a trei organisme, astfel:

Ministerul Fondurilor Europene să îndeplinească funcția de *Autoritate de Management* pentru următoarele programe operaționale / naționale 2021-2027:

- ✓ *Programul Operațional Dezvoltare Durabilă*
- ✓ *Programul Operațional Creștere Inteligentă și Digitalizare*
- ✓ *Programul Național de Sănătate*
- ✓ *Program Operațional Capital Uman*
- ✓ *Programul Operațional Incluziune sociala și Dezvoltare Teritorială Integrată*
- ✓ *Programul Operațional Asistență Tehnică*
- ✓ *Programele de cooperare teritorială.*

Ministerul Transporturilor, Infrastructurii și Comunicațiilor să îndeplinească funcția de *Autoritate de Management* pentru:

- ✓ *Programul Operațional Transport.*

Agențiile de Dezvoltare Regională (ADR), actuale *Organisme Intermediare* pentru *Programul Operațional Regional 2014-2020*, să îndeplinească funcția de *Autoritate de Management* pentru:

- ✓ *Programele Operaționale Regionale 2021-2027.*

Pentru exercițiul financiar 2021 – 2027, România a reușit să obțină 79,9 miliarde euro din 1.824,3 miliarde de euro alocate pentru 27 de state ale Uniunii Europene (ca urmare a ieșirii Marii Britanii din UE), în timp ce suma alocată în perioada anterioară a fost de 464 miliarde euro pentru 28 de state (31 miliarde euro pentru România).

Conform pachetului legislativ 2021-2027 propus de Comisia Europeană, **alocările dedicate României din fondurile aferente Politicii de Coeziune însumează aprox. 31 miliarde euro** (prețuri curente) și sunt distribuite pe fonduri astfel:

- ✓ **Fondul European de Dezvoltare Regională - 17,715 miliarde euro**, inclusiv 392 milioane euro pentru Cooperare Teritorială Europeană;
- ✓ **Fondul Social European Plus - 8,385 miliarde euro;**
- ✓ **Fondul de Coeziune - 4,499 miliarde euro**, inclusiv alocarea de transferat către Mecanismul pentru Interconectarea Europei (*Connecting Europe Facility - CEF*) - 1,091 miliarde euro, din care doar 70% la dispoziția Statului Membru;
- ✓ **Fondul pentru o Tranziție Justă – 1,766 miliarde euro.**

Concentrarea tematică la nivel național, conform pachetului legislativ, presupune ca:

25% din total alocare FEDR este pentru Obiectivul de Politică 1 (O Europă mai inteligentă)

30% din total alocare FEDR este pentru Obiectivul de Politică 2 (O Europă mai ecologică)

30% din total alocare FEDR este pentru intervenții care vor contribui la îndeplinirea obiectivelor climatice

37% din total alocare FC este pentru intervenții care vor contribui la îndeplinirea obiectivelor climatice

6% din total alocare FEDR este pentru intervenții care vor contribui la dezvoltarea urbană durabilă

25% din total alocare FSE+ este pentru obiectivele specifice privind incluziunea socială

2% din total alocare FSE+ este pentru obiectivele specifice privind ajutorarea celor mai defavorizate persoane

10% din total alocare FSE+ este pentru sprijinirea ocupării tinerilor care nu au un loc de muncă sau nu sunt integrați într-un program de educație sau formare (NEETs)

Conform propunerii pachetului legislativ care va governa politica de coeziune în perioada de programare financiară 2021-2027, statele membre au la dispoziție o serie de prevederi care permit sau impun transferi între fonduri, astfel:

- ✚ statele membre pot solicita transferul de până la 20% din alocările financiare ale unui program, de la oricare fond către oricare alt fond aflat în gestiune partajată sau către orice instrument cu gestiune directă sau indirectă;
- ✚ transferuri obligatorii către Fondul pentru o Tranziție Justă (FTJ) din alocările naționale FEDR și FSE+, de minim 1,5 și maxim 3 ori mai mari decât suma alocată la nivel național pentru FTJ.

PROGRAMELE OPERAȚIONALE aferente implementării *Politicii de Coeziune* la nivel național pentru exercițiul financiar **2021 – 2027**, propuse de **Ministerul Fondurilor Europene** sunt:

- I. **Programul Operațional Tranziție Justă (POTJ) - 1,76 miliarde euro**
- II. **Programul Operațional Dezvoltare Durabilă (PODD) - 4,615 miliarde euro**
- III. **Programul Operațional Transport (POT) - 8,3 miliarde euro**
- IV. **Programului Operațional Creștere Inteligentă, Digitalizar și Instrumente Financiare (POCIDIF) - 2,143 miliarde euro**
- V. **Programul Operațional de Sănătate (POS) - 4,73 miliarde euro**
- VI. **Programul Educație și Ocupare (POEO) - 7,722 miliarde euro**
- VII. **Programul Operațional Incluziune și Demnitate Socială (POIDS) - 2,594 miliarde euro**
- VIII. **Programele Operaționale Regionale – implementate la nivel de regiune (8 POR)**
- IX. **Programul Operațional Asistență Tehnică (POAT) - 597 milioane euro.**

I. PROGRAMUL OPERAȚIONAL TRANZIȚIE JUSTĂ (POTJ)

Viziunea strategică a POTJ se bazează pe obiective care vizează sprijinirea diversificării economice a celor mai afectate teritorii, împreună cu măsuri de recalificare și incluziune activă a lucrătorilor și a persoanelor aflate în căutarea unui loc de muncă, sprijinind totodată transformarea proceselor industriale necesară pentru o tranziție spre o economie neutră concomitent cu menținerea sau creșterea numărului locurilor de muncă din aceste sectoare.

Prin acțiunile care vor fi selectate POTJ vrea să se asigure că trecerea către o economie neutră din punct de vedere climatic are loc în mod echitabil, respectându-se principiul că *"nimeni nu este lăsat în urmă"*.

POTJ 2021-2027 va avea o alocare financiară de **2,030 miliarde euro**, din care:

- ✚ 766 milioane euro din *Fondul de Tranziție Justă*
- ✚ 1 miliard euro din *Next Generation EU*
- ✚ 265 milioane euro *Bugetul de stat*.

Priorități de investiții care se vor finanța în cadrul programului operațional:

Axa Prioritară 1 - O tranziție justă prin dezvoltarea spiritului antreprenorial, a IMM-urilor, a cercetării și inovării și a digitalizării

Obiectivul general este reprezentat de necesitatea de sprijinire a teritoriilor celor mai afectate de tranziția către neutralitatea climatică și evitarea adâncirii disparităților regionale.

Operațiuni :

- Investiții în înființarea, dezvoltarea și operaționalizarea incubatoarelor de afaceri;
- Investiții în crearea de noi întreprinderi, inclusiv prin servicii de consultanță;*
- Investiții în activități de cercetare și inovare care conduc la creșterea competitivității întreprinderilor;
 - Dezvoltare economică prin promovarea transferului de tehnologii avansate și sprijinirea cooperării dintre industrie și cercetători;
 - Investiții productive în IMM-uri, inclusiv în întreprinderi nou înființate, care conduc la diversificare și reconversie economică;
 - Creșterea competitivității întreprinderilor prin digitalizare și competențe digitale avansate;
 - Creșterea gradului de digitalizare a serviciilor publice pentru a reduce sarcina administrativă pentru mediul de afaceri.

Axa Prioritară 2 - O tranziție justă prin investiții în tehnologii și infrastructuri pentru energie curată cu emisii reduse

Obiectivul general este reprezentat de necesitatea de sprijinire a teritoriilor celor mai afectate de tranziția către neutralitatea climatică și evitarea adâncirii disparităților regionale.

Operațiuni :

- Investiții în dezvoltarea de tehnologii pentru o energie verde;
- Investiții în realizarea de parcuri fotovoltaice conectate la rețea (operationale)-poate fi o soluție finanțarea acestor parcuri pe terenurile ce aparțin fostelor mine sau uzine astfel realizându-se proiecte integrate decontaminare/regenerare/reconversie;
- Investiții în realizare de turbine eoline (ferme eoliene- conectate la rețea);
- Investiții în ferme fotovoltaice/eoliene pentru promovarea utilizării energiei din surse regenerabile la nivelul operatorilor industriali (posibil cu componentă de producere hidrogen).

Axa Prioritară 3 - O tranziție justă prin reducerea poluării și consolidarea economiei circulare

Obiectivul general este reprezentat de necesitatea de sprijinire a teritoriilor celor mai afectate de tranziția către neutralitatea climatică și evitarea adâncirii disparităților regionale.

Operațiuni :

- Investiții în regenerarea și decontaminarea siturilor poluate (posibil cu componentă de water management);
- Investiții în proiecte de restaurare și de reconversie a terenurilor inclusiv prin măsuri de management al apei și crearea de infrastructuri verzi în mediul urban;
- Investiții în schemele de gestionare a deșeurilor la nivel județean în vederea consolidării economiei circulare;
- Acțiuni de prevenire a generării de deșeuri și reducerea cantității acestora, precum și acțiuni de creștere a reutilizării eficiente și reciclării acestora.

Axa Prioritară 4 - O tranziție justă bazată pe creșterea nivelului de ocupare a forței de muncă

Obiectivul general este reprezentat de necesitatea de sprijinire a teritoriilor celor mai afectate de tranziția către neutralitatea climatică și evitarea adâncirii disparităților regionale.

Operațiuni :

- Perfecționare a lucrătorilor;
- Calificare și recalificare în sectoarele verzi ale economiei;
- Pension Bridging;
- Incluziunea activă a persoanelor aflate în căutarea unui loc de muncă.

II. PROGRAMUL OPERAȚIONAL DEZVOLTARE DURABILĂ (PODD)

Strategia PODD este în concordanță cu obiectivul Uniunii Europene de conservare, protecție și îmbunătățire a calității mediului, cu *Semestrul European, Recomandările Specifice de Țară* relevante, *Programul Național de Reformă, Rapoartele de Țară din 2019 și 2020 și Anexa D a Raportului din 2020*.

Totodată, PODD se bazează pe obiective care vizează asigurarea coeziunii sociale, economice și teritoriale prin sprijinirea unei economii cu emisii scăzute de gaze cu efect de seră și prin asigurarea utilizării eficiente a resurselor naturale.

PODD 2021-2027 va avea o alocare financiară de **4,62 miliarde euro**, din care:

- ✚ **3,05 miliarde euro FEDR**
- ✚ **837 milioane euro FC**
- ✚ **692 milioane euro Bugetul de stat.**

Priorități de investiții care se vor finanța în cadrul programului operațional:

Axa Prioritară 1 - Tranziție energetică bazată pe eficiență energetică, emisii reduse, sisteme inteligente de energie, rețele și soluții de stocare

Obiectiv Specific FEDR/FC (i) - Promovarea eficienței energetice și reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră;

Obiectiv specific FEDR/FC (iii) - Dezvoltarea de sisteme inteligente de energie, rețele și stocare în afara TEN-E.

Axa Prioritară 2 - Dezvoltarea infrastructurii de apă și apă uzată și tranziția la o economie circulară

Obiectiv specific FEDR/FC (v) - Promovarea managementului durabil al apei;

Obiectiv specific FEDR/FC (vi) - Promovarea tranziției către o economie circulară.

Axa Prioritară 3 - Protecția mediului prin conservarea biodiversității, asigurarea calității aerului și decontaminare a siturilor poluate

Obiectiv Specific FEDR/FC (vii) - Îmbunătățirea protecției naturii și a biodiversității, a infrastructurii verzi în special în mediul urban și reducerea poluării.

Axa Prioritară 4 - Promovarea adaptării la schimbările climatice, prevenirea și gestionarea riscurilor

Obiectiv specific FEDR/FC (iv) - Promovarea adaptării la schimbările climatice, a prevenirii riscurilor și a rezilienței în urma dezastrelor.

III. PROGRAMUL OPERAȚIONAL TRANSPORT (POT)

Viziunea pentru anul 2030 este de a extinde infrastructura de transport pe teritoriul României în vederea îmbunătățirii conectivității între regiunile țării dar și cu restul țărilor din Uniunea Europeană.

POT 2021-2027 a fost elaborat pentru a răspunde nevoilor de dezvoltare ale României identificate în *Acordul de Parteneriat 2021-2027* și în acord cu *Raportul de țară și Recomandarile specifice de Țară*, dar și *Strategiei dezvoltată de România pentru recuperarea decalajelor de dezvoltare în domeniul infrastructurii de transport, Planul investitional pentru dezvoltarea infrastructurii de transport pentru perioada 2020-2030*.

POT 2021-2027 va avea o alocare financiară de **8.3 miliarde euro**, din care:

- ✚ 2,329 miliarde euro FEDR
- ✚ 2,570 milioane euro FC
- ✚ 3,427 milioane euro *Bugetul de stat*.

Priorități de investiții care se vor finanța în cadrul programului operațional:

Axa Prioritară 1 - Îmbunătățirea conectivității prin dezvoltarea rețelei TEN-T de transport rutier

Obiectiv Specific FEDR/FC - Dezvoltarea unei rețele TEN-T sustenabile, adaptată la schimbările climatice, sigură și intermodală.

Axa Prioritară 2 - Îmbunătățirea conectivității prin dezvoltarea infrastructurii rutiere pentru accesibilitate teritorială

Obiectiv Specific FEDR/FC - Dezvoltarea și consolidarea mobilității naționale, regionale și locale durabile, flexibile și intermodale, inclusiv îmbunătățirea accesului la rețeaua TEN-T și mobilitatea transfrontalieră.

Axa prioritară 3 - Îmbunătățirea conectivității prin dezvoltarea rețelei TEN-T de transport pe calea ferată

Obiectiv Specific FEDR/FC - Dezvoltarea unei rețele TEN-T sustenabile, adaptată la schimbările climatice, sigură și intermodală.

Axa prioritară 4 - Îmbunătățirea mobilității naționale, durabilă și rezilientă în fața schimbărilor climatice prin creșterea calității serviciilor de transport pe calea ferată

Obiectiv Specific FEDR/FC - Promovarea mobilității urbane multimodale durabile.

Axa prioritară 5 - Îmbunătățirea conectivității prin creșterea gradului de utilizare a transportului cu metroul în regiunea București-Ilfov

Obiectiv Specific FEDR/FC - Promovarea mobilității urbane multimodale durabile.

Axa prioritară 6 – Îmbunătățirea conectivității și mobilității urbane, durabilă și rezilientă în fața schimbărilor climatice prin creșterea calității serviciilor de transport pe calea ferată

Obiectiv Specific FEDR/FC - Promovarea mobilității urbane multimodale durabile.

Axa prioritară 7 - Dezvoltarea unui sistem de transport multimodal

Obiectiv Specific FEDR/FC - Dezvoltarea unei rețele TEN-T sustenabile, adaptată la schimbările climatice, sigură și intermodală.

Axa prioritară 8 - Creșterea gradului de utilizare a căilor navigabile și a porturilor

Obiectiv Specific FEDR/FC - Dezvoltarea unei rețele TEN-T sustenabile, adaptată la schimbările climatice, sigură și intermodală.

Axa prioritară 9 - Creșterea gradului de siguranță și securitate pe rețeaua rutieră de transport

Obiectiv Specific FEDR/FC - Dezvoltarea unei rețele TEN-T sustenabile, adaptată la schimbările climatice, sigură și intermodală.

Axa prioritară 10 - Asistență Tehnică

Obiectiv Specific FEDR/FC - Îmbunătățirea capacității instituționale a autorității de management a programului, să sprijine managementul programului operațional și măsurile de informare și publicitate ale acestuia.

IV. PROGRAMULUI OPERAȚIONAL CREȘTERE INTELIGENTĂ, DIGITALIZARE ȘI INSTRUMENTE FINANCIARE (POCIDIF)

Viziunea strategică a POCIDIF o reprezintă crearea în România a unui ecosistem care potențează competitivitatea societății în contextul schimbărilor tehnologice, plecând de la nevoile de dezvoltare identificate prin *Strategia Națională* și cele 8 *Strategii Regionale de Specializare Inteligentă* și concentrarea eforturilor pentru atingerea potențialului tehnologiilor digitale pentru a crea noi oportunități de dezvoltare atât pentru sistemul public, cât și pentru mediul de afaceri.

POCIDIF 2021-2027 va avea o alocare financiară de **1,900 miliarde euro**, din care:

✚ **1,615 miliarde euro FEDR**

✚ **285 milioane euro Bugetul de stat.**

Priorități de investiții care se vor finanța în cadrul programului operațional:

Axa Prioritară 1 - Creșterea competitivității economice prin cercetare și inovare

Obiectiv Specific FEDR (i) - Dezvoltarea capacităților de cercetare și inovare și adoptarea tehnologiilor avansate.

Axa Prioritara 2 - Dezvoltarea unei rețele de mari infrastructuri de CDI

Obiectiv Specific FEDR (i) - Dezvoltarea capacităților de cercetare și inovare și adoptarea tehnologiilor avansate.

Axa Prioritara 3 - Creșterea competitivității economice prin digitalizare

Obiectiv Specific FEDR (ii) - Impulsionarea creșterii și competitivității IMM-urilor.

Axa Prioritară 4 - Dezvoltarea infrastructurii de comunicații în bandă largă

Obiectiv Specific FEDR OP3 (i) - Îmbunătățirea conectivității digitale.

Axa Prioritară 5 - Instrumente financiare

Obiectiv Specific FEDR (i) - Dezvoltarea capacităților de cercetare și inovare și adoptarea tehnologiilor avansate și (iii) Impulsionarea creșterii și competitivității IMM-urilor.

Axa Prioritară 6 - Creșterea capacității administrative

Obiectiv Specific FEDR (iv) - Dezvoltarea competențelor pentru specializare inteligentă, tranziție industrială și antreprenariat.

V. PROGRAMUL OPERAȚIONAL SĂNĂTATE (POS)

Viziunea strategică a POS: O națiune cu oameni sănătoși și productivi prin acces la servicii preventive, de urgență, curative și reabilitare de calitate.

POS 2021-2027 va avea o alocare financiară defalcată pe fiecare din cele 7 axe prioritare.

Priorități de investiții care se vor finanța în cadrul programului operațional:

Axa Prioritară 1 - Continuarea investițiilor în spitalele regionale

Obiectiv de Politică 4 - Europă mai socială, prin implementarea Pilonului european al drepturilor sociale;

Obiectiv Specific FEDR (iv) - Asigurarea accesului egal la asistență medicală prin dezvoltarea infrastructurii, inclusiv la asistență medicală primară;

Obiectiv Specific FSE (ix) - Creșterea accesului egal și în timp util la servicii de calitate, sustenabile și cu prețuri accesibile; modernizarea sistemelor de protecție socială, inclusiv promovarea accesului la protecție socială; îmbunătățirea accesibilității, a eficacității și a rezilienței sistemelor de sănătate și a serviciilor de îngrijire pe termen lung.

Prioritatea 1 are o alocare financiară de 1,062 miliarde euro, din care:

 **1 miliard euro FEDR**

 **62 milioane euro FSE.**

Axa Prioritară 2 - Servicii de asistență medicală primară, comunitară și servicii oferite în regim ambulatoriu

Obiectiv de Politică 4 - Europă mai socială, prin implementarea Pilonului european al drepturilor sociale;

Obiectiv Specific FEDR (iv) - Asigurarea accesului egal la asistență medicală prin dezvoltarea infrastructurii, inclusiv la asistență medicală primară;

Obiectiv Specific FSE (ix) - Creșterea accesului egal și în timp util la servicii de calitate, sustenabile și cu prețuri accesibile; modernizarea sistemelor de protecție socială, inclusiv promovarea accesului la protecție socială; îmbunătățirea accesibilității, a eficacității și a rezilienței sistemelor de sănătate și a serviciilor de îngrijire pe termen lung.

Prioritatea 2 are o alocare financiară de 354 milioane euro, din care:

 **143 milioane euro FEDR**

 **211 milioane euro FSE.**

Axa Prioritară 3 - Servicii de recuperare, paliativă și îngrijiri pe termen lung adaptate fenomenului demografic de îmbătrânire a populației și a profilului epidemiologic al morbidității

Obiectiv de Politică 4 - Europă mai socială, prin implementarea Pilonului european al drepturilor sociale.

Obiectiv Specific FEDR (iv) - Asigurarea accesului egal la asistență medicală prin dezvoltarea infrastructurii, inclusiv la asistență medicală primară;

Obiectiv Specific FSE (ix) - Creșterea accesului egal și în timp util la servicii de calitate, sustenabile și cu prețuri accesibile; modernizarea sistemelor de protecție socială, inclusiv promovarea accesului la protecție socială; îmbunătățirea accesibilității, a eficacității și a rezilienței sistemelor de sănătate și a serviciilor de îngrijire pe termen lung.

Prioritatea 3 are o alocare financiară de **286 milioane euro**, din care:

✚ **143 milioane euro FEDR**

✚ **143 milioane euro FSE.**

Axa Prioritară 4 - Creșterea eficacității sectorului medical prin investiții în infrastructură și servicii, defalcată pe:

- A. Investiții prioritare în infrastructură
- B. Investiții în structurile relevante în domeniul supravegherii bolilor transmisibile și de gestionare a alertelor naționale și internaționale la nivel central și local din domeniul sănătății publice
- C. Modernizarea sistemului național de transfuzii, inclusiv a infrastructurii de testare a sângelui și/sau procesare a plasmei.

Obiectiv de Politică 4 - Europă mai socială, prin implementarea Pilonului european al drepturilor sociale;
Obiectiv Specific FEDR (iv) - Asigurarea accesului egal la asistență medicală prin dezvoltarea infrastructurii, inclusiv la asistență medicală primară;

Obiectiv Specific FSE (ix) - Creșterea accesului egal și în timp util la servicii de calitate, sustenabile și cu prețuri accesibile; modernizarea sistemelor de protecție socială, inclusiv promovarea accesului la protecție socială; îmbunătățirea accesibilității, a eficacității și a rezilienței sistemelor de sănătate și a serviciilor de îngrijire pe termen lung.

Prioritatea 4 are o alocare financiară de **1,971 miliarde euro**, din care:

✚ **757 milioane euro FEDR**

✚ **1,214 miliard euro FSE.**

Axa Prioritară 5 - Abordări inovative în cercetarea din domeniul medical

Obiectiv de politică 1 - O Europă mai inteligentă, prin promovarea unei transformări economice inovatoare și inteligente;

Obiectiv Specific FEDR (i) - Dezvoltarea capacităților de cercetare și inovare și adoptarea tehnologiilor avansate.

Prioritatea 5 are o alocare financiară de **454 milioane euro**, din care:

✚ **454 milioane euro FEDR.**

Axa Prioritară 6 - Informatizarea sistemului medical

Obiectiv de politică 1 - O Europă mai inteligentă, prin promovarea unei transformări economice inovatoare și inteligente;

Obiectiv Specific FEDR (ii) - Fructificarea avantajelor digitalizării, în beneficiul cetățenilor, al companiilor și al guvernelor.

Prioritatea 6 are o alocare financiară de **260 milioane euro**, din care:

✚ 260 milioane euro FEDR.

Axa Prioritară 7 - Măsurile FSE care susțin cercetarea, informatizarea și utilizarea de metode de investigare, intervenție, tratament

Obiectiv de politică 1 - O Europă mai inteligentă, prin promovarea unei transformări economice inovatoare și inteligente;

Obiectiv Specific FSE - Promovarea învățării pe tot parcursul vieții, în special a oportunităților flexibile de perfecționare și reconversie profesională pentru toți, ținând seama de competențele digitale, anticipând mai bine schimbările și noile cerințe în materie de competențe pe baza nevoilor pieței muncii, facilitând tranzițiile profesionale și încurajând mobilitatea profesională.

Prioritatea 7 are o alocare financiară de **344 milioane euro**, din care:

✚ 100 milioane euro FEDR

✚ 244 milioane euro FSE.

VI. PROGRAMUL OPERATIONAL EDUCAȚIE ȘI OCUPARE (POEO)

Viziunea strategică a POEO: Din perspectiva capitalului uman, viziunea națională la orizontul anului 2027 este de a crea „O Românie mai socială cu acces egal la ocupare durabilă, de calitate, la un sistem de educație relevant pentru piața muncii, stimulativ pentru învățarea pe tot parcursul vieții, o societate bazată pe solidaritate și condiții de viață mai bune pentru toți cetățenii”.

Viziunea de dezvoltare a resurselor umane prin intermediul POEO este construită pe **2 obiective majore:**

- (i) „Consolidarea funcționării eficiente a pieței muncii și facilitarea accesului și a participării incluzive și egale la ocupare de calitate și durabilă pentru resursa de forță de muncă” și
- (ii) „Optimizarea sistemelor de educație și formare pentru a răspunde cerințelor pieței muncii, concomitent cu promovarea accesului egal la educație și stimularea învățării pe tot parcursul vieții”.

Astfel, *Programul Operațional Educație și Ocupare* urmărește să valorifice potențialul uman, în condiții de echitate, prin creșterea relevanței sistemelor de educație și formare pentru piața muncii, în contextul utilizării și dezvoltării competențelor digitale și antreprenoriale și promovării unui mediu stimulativ pentru învățarea pe tot parcursul vieții. Totodată, în domeniul Ocupării, obiectivul este ca piața muncii din România să devină sustenabilă, rezilientă, pro-activă și bazată pe inovare socială.

POEO 2021-2027 va avea o alocare financiară de **3,879 miliarde euro**, din care:

✚ 3,297 miliarde euro *Fondul Social European FSE+*

✚ 0,581 miliarde euro *Bugetul de stat*.

Priorități de investiții care se vor finanța în cadrul programului operațional:

Axa Prioritară 1 - Valorificarea potențialului tinerilor pe piața muncii

Obiectiv de politică 4 - O Europă mai socială” obiectivul general al POEO este de a contribui la crearea unei României mai sociale cu acces egal la ocupare durabilă, de calitate, la un sistem de educație relevant pentru piața muncii și stimulativ pentru învățarea pe tot parcursul vieții.

Obiectiv Specific FSE+ (i) - Îmbunătățirea accesului pe piața muncii pentru toate persoanele aflate în căutarea unui loc de muncă, în special pentru tineri, șomeri de lungă durată și grupurile dezavantajate pe piața muncii, persoanele inactice, prin promovarea angajării pe cont propriu și a economiei sociale;

Axa Prioritară 2 - Prevenirea părăsirii timpurii a școlii și creșterea accesului și a participării grupurilor dezavantajate la educație și formare profesională

Obiectiv de politică 4 - O Europă mai socială” obiectivul general al POEO este de a contribui la crearea unei României mai sociale cu acces egal la ocupare durabilă, de calitate, la un sistem de educație relevant pentru piața muncii și stimulatativ pentru învățarea pe tot parcursul vieții.

Obiectiv Specific FSE+ (v) - Promovarea accesului egal la educație și formare de calitate și favorabile incluziunii, precum și completarea studiilor, precum și a absolvirii acestora, în special pentru grupurile defavorizate, începând de la educația și îngrijirea copiilor preșcolari, continuând cu educația și formarea generală și profesională și până la învățământul terțiar, precum și educația și învățarea în rândul adulților, inclusiv prin facilitarea mobilității în scop educațional pentru toți.

Axa Prioritară 3 - Creșterea calității și asigurarea echității în sistemul de educație și formare profesională

Obiectiv de politică 4 - O Europă mai socială” obiectivul general al POEO este de a contribui la crearea unei României mai sociale cu acces egal la ocupare durabilă, de calitate, la un sistem de educație relevant pentru piața muncii și stimulatativ pentru învățarea pe tot parcursul vieții.

Obiectiv Specific FSE+ iv - Îmbunătățirea calității, eficacității și a relevanței sistemului de educație și formare pentru piața muncii, pentru a sprijini dobândirea de competențe cheie, inclusiv a competențelor digitale.

Obiectiv Specific FSE+ (v) - Promovarea accesului egal la educație și formare de calitate și favorabile incluziunii, precum și completarea studiilor, precum și a absolvirii acestora, în special pentru grupurile defavorizate, începând de la educația și îngrijirea copiilor preșcolari, continuând cu educația și formarea generală și profesională și până la învățământul terțiar, precum și educația și învățarea în rândul adulților, inclusiv prin facilitarea mobilității în scop educațional pentru toți.

Axa Prioritară 4 - Adaptarea ofertei de educație și formare profesională la dinamica pieței muncii și la provocările inovării și progresului tehnologic

Obiectiv de politică 4 - O Europă mai socială” obiectivul general al POEO este de a contribui la crearea unei României mai sociale cu acces egal la ocupare durabilă, de calitate, la un sistem de educație relevant pentru piața muncii și stimulatativ pentru învățarea pe tot parcursul vieții.

Obiectiv Specific - Ameliorarea calității educației și formării profesionale, astfel încât să se adapteze evoluțiilor înregistrate pe piața forței de muncă, inclusiv formările necesare și furnizarea de echipamente specific.

Axa Prioritară 5 - Creșterea accesibilității, atractivității și calității învățământului profesional și tehnic

Obiectiv de politică 4 - O Europă mai socială” obiectivul general al POEO este de a contribui la crearea unei României mai sociale cu acces egal la ocupare durabilă, de calitate, la un sistem de educație relevant pentru piața muncii și stimulatativ pentru învățarea pe tot parcursul vieții.

Obiectiv Specific FSE+ (v) - Promovarea accesului egal la educație și formare de calitate și favorabile incluziunii, precum și completarea studiilor, precum și a absolvirii acestora, în special pentru grupurile defavorizate, începând de la educația și îngrijirea copiilor preșcolari, continuând cu educația și formarea generală și profesională și până la învățământul terțiar, precum și educația și învățarea în rândul adulților, inclusiv prin facilitarea mobilității în scop educațional pentru toți.

Axa Prioritară 6 - Creșterea accesului pe piața muncii pentru toți

Obiectiv de politică 4 - O Europă mai socială” obiectivul general al POEO este de a contribui la crearea unei României mai sociale cu acces egal la ocupare durabilă, de calitate, la un sistem de educație relevant pentru piața muncii și stimulativ pentru învățarea pe tot parcursul vieții.

Obiectiv Specific FSE+ (i) - Îmbunătățirea accesului pe piața muncii pentru toate persoanele aflate în căutarea unui loc de muncă, în special pentru tineri, șomeri de lungă durată și grupurile dezavantajate pe piața muncii, persoanele inactive, prin promovarea angajării pe cont propriu și a economiei sociale.

Axa Prioritară 7 - Antreprenoriat și economie socială

Obiectiv de politică 4 - O Europă mai socială” obiectivul general al POEO este de a contribui la crearea unei României mai sociale cu acces egal la ocupare durabilă, de calitate, la un sistem de educație relevant pentru piața muncii și stimulativ pentru învățarea pe tot parcursul vieții.

Obiectiv Specific FSE+ (i) - Îmbunătățirea accesului pe piața muncii pentru toate persoanele aflate în căutarea unui loc de muncă, în special pentru tineri, șomeri de lungă durată și grupurile dezavantajate pe piața muncii, persoanele inactive, prin promovarea angajării pe cont propriu și a economiei sociale.

Axa Prioritară 8 - Susținerea reformelor pe piața muncii în acord cu dinamica pieței muncii

Obiectiv de politică 4 - O Europă mai socială” obiectivul general al POEO este de a contribui la crearea unei României mai sociale cu acces egal la ocupare durabilă, de calitate, la un sistem de educație relevant pentru piața muncii și stimulativ pentru învățarea pe tot parcursul vieții.

Obiectiv Specific FSE+ (ii) - Modernizarea institutiilor si a serviciilor pietei muncii pentru a evalua si anticipa necesarul de competente si a asigura asistenta personalizata si in timp real urmarind asigurarea medierii/plasarii (matching), tranzitiei si a mobilitatii fortei de muncă;

Obiectiv Specific FSE+ (iii bis) - Promovarea adaptării la schimbare a lucrătorilor, întreprinderilor și antreprenorilor, a îmbătrânirii active și în condiții bune de sănătate, precum și a unui mediu de lucru sănătos și adaptat care să reducă riscurile la adresa sănătății.

Axa Prioritară 9 - Consolidarea participării populației în procesul de învățare pe tot parcursul vieții pentru facilitarea tranzițiilor și a mobilității pe piața muncii

Obiectiv de politică 4 - O Europă mai socială” obiectivul general al POEO este de a contribui la crearea unei României mai sociale cu acces egal la ocupare durabilă, de calitate, la un sistem de educație relevant pentru piața muncii și stimulativ pentru învățarea pe tot parcursul vieții.

Obiectiv Specific FSE+ (iv) - Îmbunătățirea calității, eficacității și a relevanței sistemului de educație și formare pentru piața muncii, pentru a sprijini dobândirea de competențe cheie, inclusiv a competențelor digitale;

Obiectiv Specific FSE+ (v) - Promovarea accesului egal la educație și formare de calitate și favorabile incluziunii, precum și completarea studiilor, precum și a absolvirii acestora, în special pentru grupurile defavorizate, începând de la educația și îngrijirea copiilor preșcolari, continuând cu educația și formarea generală și profesională și până la învățământul terțiar, precum și educația și învățarea în rândul adulților, inclusiv prin facilitarea mobilității în scop educațional pentru toți.

VII. PROGRAMUL OPERAȚIONAL INCLUZIUNE ȘI DEMNITATE SOCIALĂ (POIDS)

Viziunea strategică a POIDS: România continuă să se numere printre țările cu ponderi mari ale populației aflate în situație de risc, departe de media UE. Ultimele date EUROSTAT disponibile cu privire la incidența riscului de sărăcie la nivelul populației din statele membre UE scot în evidență gravitatea acestei problemei în rândul populației din România. În acest context, conform *Raportului de țară România 2020*, unul din trei români se află în risc de sărăcie sau excluziune socială, grupurile vulnerabile, inclusiv minoritatea romă, fiind cele mai expuse la acest fenomen.

În același timp, se observă că accesul la servicii primare de sănătate, sociale, educație este limitat pentru persoanele din mediul rural față de urban, disparitățile existând și la nivel regional, între regiunile dezvoltate și cel mai puțin dezvoltate. În aceste condiții, persoanele din mediul rural sunt expuse în mai mare măsură la excluziune socială, în principal copiii și tinerii, precum și persoanele vârstnice, persoanele cu dizabilități, familiile monoparentale și cele cu mulți copii.

Strategiile naționale în domeniul social, aprobate și implementate de către autoritățile centrale, precum și evoluția macroeconomică au contribuit la scăderea ratei riscului de sărăcie și al excluziunii sociale precum și al indicatorului privind gradul de deprivare materială, însă diferența între România și media UE este încă ridicată.

POIDS vine cu un ansamblu de măsuri integrate prin care sprijină la nivel național aplicarea strategiilor naționale și locale pentru a contribui în mod direct la susținerea procesului de reducere al fenomenului sărăciei și la susținerea grupurilor vulnerabile în vederea depășirii situației de excluziune socială. Totodată, măsurile prevăzute în POIDS urmăresc să răspundă nevoilor grupurilor vulnerabile din mediul rural, în principal, dar și din mediul urban, atât în ceea ce privește asigurarea accesului la servicii cât și prin implementarea măsurilor care să sprijine membrii grupurilor vulnerabile (vouchere, sprijin material, alimente, etc).

Obiective generale:

1. Creșterea accesului la servicii sociale pentru populația vulnerabilă, cu precădere din mediul rural prin înființarea și dezvoltarea de servicii sociale la nivel local
2. Creșterea calității serviciilor sociale destinate persoanelor aparținând grupurilor vulnerabile prin asigurarea cu personal de specialitate bine pregătit la nivel local și infrastructură adecvată
3. Reducerea gradului de excluziune socială pentru grupurile vulnerabile prin oferirea de suport și servicii accesibile pentru depășirea situațiilor de dificultate în care se află
4. Creșterea capacității sistemului național de asistență socială de a răspunde la nevoile populației vulnerabile prin dezvoltarea capacității furnizorilor de servicii sociale publice și privați la nivel local
5. Creșterea capacității autorităților locale de a identifica și evalua nevoile sociale ale comunității într-un mod participativ și de a elabora planuri de acțiune adecvate.

POIDS 2021-2027 va avea o alocare financiară de 3.463,741 milioane euro, din care:

- ✚ 2.369,680 milioane euro FSE
- ✚ 574,500 milioane euro FEDR
- ✚ 519,561 milioane euro Bugetul de stat.

Priorități de investiții care se vor finanța în cadrul programului operațional:

Axa Prioritară 1 - Dezvoltarea locală plasată sub responsabilitatea comunității DLRC (intervenții adresate grupurilor de acțiune locală)

Obiectiv Specific FSE+ oricare obiectiv specific de la (i) la (x)

Obiectiv Specific FEDR (i) - Sporirea eficienței piețelor forței de muncă și facilitarea accesului la locuri de muncă de calitate prin dezvoltarea inovării și a infrastructurii sociale;

(ii) îmbunătățirea accesului la servicii de calitate și favorabile incluziunii în educație, formare și învățarea pe tot parcursul vieții prin dezvoltarea infrastructurii;

(iii) îmbunătățirea integrării socioeconomice a comunităților marginalizate, a migranților și a grupurilor dezavantajate prin măsuri integrate care să includă asigurarea de locuințe și servicii sociale;

(iv) asigurarea accesului egal la asistență medicală prin dezvoltarea infrastructurii, inclusiv la asistență medicală primară;

Axa prioritară 2 - Dezvoltare locală plasată sub responsabilitatea comunității

Obiectiv Specific FEDR (i) - Promovarea dezvoltării integrate în domeniul social, economic și al mediului, a patrimoniului cultural și a securității în zonele urbane.

Axa prioritară 3 - Comunități marginalizate

Obiectiv Specific FSE+ (viii) - Promovarea integrării socio-economice a resortisanților țărilor terțe și a comunităților marginalizate, cum ar fi romii

(ix) creșterea accesului egal și în timp util la servicii de calitate, sustenabile și cu prețuri accesibile; modernizarea sistemelor de protecție socială, inclusiv promovarea accesului la protecție socială; îmbunătățirea accesibilității, a eficacității și a rezilienței sistemelor de sănătate și a serviciilor de îngrijire pe termen lung;

(x) promovarea integrării sociale a persoanelor expuse riscului de sărăcie sau de excludere socială, inclusiv a persoanelor celor mai defavorizate și a copiilor;

(viii) Promovarea integrării socio-economice a resortisanților țărilor terțe și a comunităților marginalizate, cum ar fi romii

Obiectiv Specific FEDR (iii) - Îmbunătățirea integrării socioeconomice a comunităților marginalizate, a migranților și a grupurilor dezavantajate prin măsuri integrate care să includă asigurarea de locuințe și servicii sociale.

Axa prioritară 4 - Reducerea disparităților între copiii în risc de sărăcie și/sau excludere socială și ceilalți copii - OP 4

Obiectiv Specific FEDR d (ii) - Îmbunătățirea accesului la servicii de calitate și favorabile incluziunii în educație, formare și învățarea pe tot parcursul vieții prin dezvoltarea infrastructurii;

Obiectiv Specific FSE+ (vii) - Favorizarea incluziunii active pentru a promova egalitatea de șanse și participarea activă și a îmbunătăți capacitatea de inserție profesională;

(iv) Îmbunătățirea calității, eficacității și a relevanței sistemului de educație și formare

(x) promovarea integrării sociale a persoanelor expuse riscului de sărăcie sau de excludere socială, inclusiv a persoanelor celor mai defavorizate și a copiilor.

Axa Prioritară 5 - Servicii pentru persoane varstnice

Obiectiv Specific FSE+ (ix) - Creșterea accesului egal la servicii de calitate și sustenabile; modernizarea sistemelor de protecție socială, inclusiv promovarea accesului la protecție socială; îmbunătățirea accesibilității, a eficacității și a adaptabilității sistemelor de sănătate, a serviciilor de îngrijire pe termen lung.

Axa prioritară 6 - Sprijin pentru persoanele cu dizabilități

Obiectiv Specific FSE+ (vii) - Favorizarea incluziunii active prin promovarea egalității de șanse și a participării active, precum și prin îmbunătățirea angajabilității

(ix) Creșterea accesului egal la servicii de calitate și sustenabile; modernizarea sistemelor de protecție socială, inclusiv promovarea accesului la protecție socială; îmbunătățirea accesibilității, a eficacității și a adaptabilității sistemelor de sănătate, a serviciilor de îngrijire pe termen lung.

Obiectiv Specific FEDR d (ii) - Îmbunătățirea accesului la servicii de calitate și favorabile incluziunii în educație, formare și învățarea pe tot parcursul vieții prin dezvoltarea infrastructurii.

Axa prioritară 7 - Sprijin pentru grupuri vulnerabile

Obiectiv Specific FEDR d (iii) - Îmbunătățirea integrării socioeconomice a comunităților marginalizate, a migranților și a grupurilor dezavantajate prin măsuri integrate care să includă asigurarea de locuințe și servicii sociale;

(ii) Îmbunătățirea accesului la servicii de calitate și favorabile incluziunii în educație, formare și învățarea pe tot parcursul vieții prin dezvoltarea infrastructurii;

d (iii) îmbunătățirea integrării socioeconomice a comunităților marginalizate, a migranților și a grupurilor dezavantajate prin măsuri integrate care să includă asigurarea de locuințe și servicii sociale; **Obiectiv Specific FSE+ (ix)** - Creșterea accesului egal la servicii de calitate și sustenabile; modernizarea sistemelor de protecție socială, inclusiv promovarea accesului la protecție socială; îmbunătățirea accesibilității, a eficacității și a adaptabilității sistemelor de sănătate, a serviciilor de îngrijire pe termen lung.

Axa prioritară 8 - Ajutorarea persoanelor defavorizate

Obiectiv Specific FSE+ (xi) - Reducerea deprinderii materiale prin furnizarea de alimente și/sau asistență materială de bază persoanelor cele mai defavorizate, inclusiv prin măsuri de acompaniere.

VIII. PROGRAMUL OPERAȚIONAL REGIONAL (POR) 2021-2027

La Programul Operațional Regional (POR) sunt proiectate cele mai multe oportunități pentru microîntreprinderi și firme mici și mijlocii (IMM) pe perioada de programare 2021-2027. Spre deosebire de situația de până acum, când POR era gestionat de Ministerul Dezvoltării, **în perioada de programare 2021-2027 POR va fi defalcat în 8 programe mai mici, fiecare gestionat de Autoritatea de Management de la fiecare Agenție de Dezvoltare Regională (ADR) din fiecare regiune.**

POR 2021-2027 va avea o alocare de **11,068,930,000.00 euro**, din care:

 **8,759,540,000 euro FEDR**

 **2,323,690,000 euro Buget de stat.**

În conformitate cu documentele naționale aprobate de Guvernul României (Memo), Agenția de Dezvoltare Regională (ADR) Sud-Est va asigura funcția de Autoritate de Management pentru Programul Operațional Regional pentru regiunea Sud-Est 2021-2027, aspecte reflectate și în cadrul Acordului de Parteneriat în curs de negociere cu Comisia Europeană.

Programul Operațional Regional 2021-2027 pentru regiunea Sud-Est 2021-2027, este un document strategic de programare care acoperă domeniile: specializare inteligentă și inovare, IMM-uri, digitalizare, eficiență energetică, dezvoltare urbană, mobilitate și conectivitate, biodiversitate, infrastructura educațională, turism și cultură/patrimoniu cultural. Luând în considerare nevoile naționale, regionale și locale, obiectivele specifice selectate și Acțiunile/Tipurile de proiecte susțin Strategia programului pentru dezvoltarea durabilă și echilibrată a regiunii.

Proiectele finanțate au potențialul de a contribui la îmbunătățirea infrastructurii verzi, prin adoptarea unor soluții care să permită reducerea amprentei ecologice a componentei antropice. Adoptarea unor soluții compatibile cu principiile infrastructurii verzi contribuie totodată la îmbunătățirea condițiilor de viață ale comunităților locale, prin asigurarea menținerii condițiilor ecologice optime.

Programul Operațional Regional pentru regiunea Sud-Est 2021-2027, care face obiectul negocierii cu Comisia Europeană, va fi implementat în conformitate cu prevederile cadrului strategic comun european 2021-2027 și ale Regulamentelor europene aferente. Programul nu prezintă conexiune cu alt program operațional pe același sector (nu există subordonare ierarhică), dar pot fi identificate legături orizontale și sinergii cu programe operaționale privind alte sectoare la același nivel – PODD, POT, POCID, POCU, POS.

Priorități de investiții care se vor finanța în cadrul programului operațional:

Axa Prioritară 1 - O regiune competitivă prin inovare, digitalizare și întreprinderi dinamice

Obiectiv Specific FEDR: Dezvoltarea capacităților de cercetare și inovare și adoptarea tehnologiilor avansate;

Obiectiv Specific FEDR: Fructificarea avantajelor digitalizării, în beneficiul cetățenilor, al companiilor și al guvernelor;

Obiectiv Specific FEDR: Impulsionarea creșterii și competitivității IMM-urilor;

Obiectiv Specific FEDR: Dezvoltarea competențelor pentru specializare inteligentă, tranziție industrială și antreprenariat

Axa Prioritară 2 - O regiune cu orașe Smart

Obiectiv Specific FEDR: Fructificarea avantajelor digitalizării, în beneficiul cetățenilor, al companiilor și al guvernelor.

Axa Prioritară 3 - O regiune cu orașe prietenoase cu mediul

Obiectiv Specific FEDR: Promovarea eficienței energetice și reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră;

Obiectiv Specific FEDR: Îmbunătățirea protecției naturii și a biodiversității, a infrastructurii verzi în special în mediul urban și reducerea poluării;

Obiectiv Specific FEDR: Promovarea mobilității urbane multimodale sustenabile.

Axa Prioritară 4 - O regiune accesibilă

Obiectiv Specific FEDR: Dezvoltarea unei mobilități naționale, regionale și locale durabile, reziliente în fața schimbărilor climatice, inteligente și intermodale, inclusiv îmbunătățirea accesului la TEN-T și a mobilității transfrontaliere.

Axa Prioritară 5 - O regiune educată

Obiectiv Specific FEDR: Îmbunătățirea accesului la servicii de calitate și favorabile incluziunii în educație, formare și învățarea pe tot parcursul vieții prin dezvoltarea infrastructurii.

Axa Prioritară 6 - O regiune atractivă

Obiectiv Specific FEDR: favorizarea dezvoltării integrate sociale, economice și de mediu la nivel local și a patrimoniului cultural, turismului și securității în zonele urbane;

Obiectiv Specific FEDR: favorizarea dezvoltării integrate sociale, economice și de mediu la nivel local și a patrimoniului cultural, turismului și securității în afara zonelor urbane.

IX. PROGRAMUL OPERAȚIONAL ASISTENȚĂ TEHNICĂ (POAT)

Viziunea strategică a POAT: Din perspectiva *Programului Operațional Asistență Tehnică*, viziunea națională la orizontul anului 2027 este de a crește capacitatea administrativă în instituțiile implicate în managementul programelor finanțate din fonduri europene și la nivelul beneficiarilor.

Planul pentru consolidarea capacității administrative este un instrument nou de lucru și reprezintă o strategie operațională cu obiective și termene clare, ce are ca obiectiv general îmbunătățirea proceselor administrative în vederea facilitării implementării PO, precum și pentru încurajarea utilizării lecțiilor învățate. Asistența tehnică furnizată prin POAT va fi utilizată în

complementaritate cu măsurile specifice pentru creșterea capacității administrative a beneficiarilor, care se vor regăsi în programele operaționale.

POAT 2021-2027 propune continuarea abordării din perioada 2014-2020, respectiv finanțarea din POAT a măsurilor orizontale și a asistenței tehnice pentru programele operaționale gestionate de MFE care nu vor avea axă proprie de asistență tehnică, respectiv PODD, POCID, POS, POCS, POTE și POAT. Această măsură permite implementarea optimă a asistenței, întrucât nu se duplică în cadrul fiecărui AM din MFE funcțiile de evaluare, monitorizare, verificare cereri de rambursare și achiziții pentru proiectele de asistență tehnică.

De asemenea, **POAT** se va asigura de o informare eficientă a potențialilor beneficiari privind oportunitățile de finanțare din fondurile europene, precum și pentru asigurarea transparenței implementării fondurilor.

POAT 2021-2027 va avea o rată medie de cofinanțare la nivel de program operațional astfel:

- ✚ **Alocare medie totală (FEDR + FSE+)** : 60% Contribuție UE + 40 % Buget de Stat
- ✚ **Alocare FEDR**: 60% Contribuție UE + 40 % Buget de Stat
- ✚ **Alocare FSE+** : 60% Contribuție UE + 40% Buget de Stat.

Priorități de investiții care se vor finanța în cadrul programului operațional:

Axa Prioritară 1 - Asigurarea funcționării sistemului de coordonare și control al fondurilor FEDR, FC, FSE+ și gestionarea PO (finanțată din FSE+)

Obiectivul general - este de a asigura utilizarea și administrarea eficientă și eficace a fondurilor Uniunii Europene, sprijinind programarea, monitorizarea, controlul, auditul, evaluarea, comunicarea cu privire la prioritățile UE.

Operațiuni:

- Sprijin pentru coordonarea și controlul fondurilor 2021-2027 (FEDR, FSE+, FC), a PO și a fondurilor ESI 2014-2020;
- Asigurarea performanței în coordonarea, gestionarea și controlul fondurilor prin asigurarea motivării personalului.

Axa Prioritară 2 - Asigurarea transparenței fondurilor FEDR, FC, FSE+ (finanțată din FEDR)

Obiectivul general - este de a asigura utilizarea și administrarea eficientă și eficace a fondurilor Uniunii Europene, sprijinind programarea, monitorizarea, controlul, auditul, evaluarea, comunicarea cu privire la prioritățile UE.

Operațiuni:

- Informare și Comunicare;
- Sprijin pentru întărirea parteneriatului.

Axa Prioritară 3 - Îmbunătățirea capacității de gestionare și implementare a fondurilor FEDR, FC, FSE+ (finanțată din FEDR)

Obiectivul general - este de a asigura utilizarea și administrarea eficientă și eficace a fondurilor Uniunii Europene, sprijinind programarea, monitorizarea, controlul, auditul, evaluarea, comunicarea cu privire la prioritățile UE.

Operațiuni:

- Întărirea capacității de gestionare a PO;
- Evaluare AP și de program;

- Menținerea unui sistem informatic funcțional și eficient, precum și întărirea capacității utilizatorilor săi – SMIS;
- Asigurarea funcționării structurilor de coordonare ITI;
- Pregătire perioadei 2027+;
- Formare orizontală pentru sistem și beneficiari (AM și B);
- Suport orizontal pentru sistem și beneficiari;
- Pregătire proiecte.

PROGRAMUL OPERAȚIONAL CAPITAL UMAN (POCU) 2021-2027

Programul Operațional Capital Uman (POCU) 2021-2027 este un document strategic de programare care acoperă domeniile ocuparea forței de muncă și educație și formare profesională obiectivul acestuia fiind de a contribui la Strategia programului, luând în considerare obiectivele și prioritățile specifice tematiche selectate în funcție de nevoile naționale, regionale și local.

POCU a fost elaborat de MFE, prin DGPCS în baza *Regulamentului privind prevederile comune (CPR) și urmează a fi aprobat prin decizie a Comisiei Europene. Ministerul Fondurilor Europene asigură funcția de Autoritate de Management pentru Programul Operațional Capital Uman 2021-2027, aspect reflectat și în cadrul Acordului de Parteneriat negociat cu Comisia Europeană.*

Proiectele care vor fi elaborate după adoptarea *POCU 2021 – 2027* vor fi proiecte cu impact în sfera creșterii gradului de ocupare, precum și al asigurării accesului egal la un sistem de calitate de educație și formare, în limita fondurilor alocate pentru fiecare axă prioritară.

Programul Operațional Capital Uman 2021 – 2027 este un program a cărui finanțare se asigură din *Fondul Social European (FSE+)*.

Priorități de investiții care se vor finanța în cadrul programului operațional:

Axa Prioritară 1 - Valorificarea potențialului tinerilor pe piața muncii

Obiectiv Specific FSE+ (i) - Îmbunătățirea accesului pe piața muncii pentru toate persoanele aflate în căutarea unui loc de muncă, în special pentru tineri, șomeri de lungă durată și grupurile dezavantajate pe piața muncii, persoanele inactive, prin promovarea angajării pe cont propriu și a economiei sociale.

Axa Prioritară 2 - Prevenirea părăsirii timpurii a școlii și creșterea accesului și a participării grupurilor dezavantajate la educație și formare profesională

Obiectiv Specific FSE+ (v) - Promovarea accesului egal la educație și formare de calitate și favorabile incluziunii, precum și completarea studiilor, precum și a absolvirii acestora, în special pentru grupurile defavorizate, începând de la educația și îngrijirea copiilor preșcolari, continuând cu educația și formarea generală și profesională și până la învățământul terțiar, precum și educația și învățarea în rândul adulților, inclusiv prin facilitarea mobilității în scop educațional pentru toți.

Axa prioritară 3 - Creșterea calității și asigurarea echității în sistemul de educație și formare profesională

Obiectiv Specific FSE+ iv - Îmbunătățirea calității, eficacității și a relevanței sistemului de educație și formare pentru piața muncii, pentru a sprijini dobândirea de competențe cheie, inclusiv a competențelor digitale;

Obiectiv Specific FSE+ (v) Promovarea accesului egal la educație și formare de calitate și favorabile incluziunii, precum și completarea studiilor, precum și a absolvirii acestora, în special pentru grupurile defavorizate, începând de la educația și îngrijirea copiilor preșcolari, continuând cu educația și formarea

generală și profesională și până la învățământul terțiar, precum și educația și învățarea în rândul adulților, inclusiv prin facilitarea mobilității în scop educațional pentru toți.

Axa prioritară 4 - Adaptarea ofertei de educație și formare profesională la dinamica pieței muncii și la provocările inovării și progresului tehnologic

Obiectiv Specific FSE+ (iv) - Îmbunătățirea calității, eficacității și a relevanței sistemului de educație și formare pentru piața muncii, pentru a sprijini dobândirea de competențe cheie, inclusiv a competențelor digitale.

Axa prioritară 5 - Creșterea accesibilității, atractivității și calității învățământului profesional și tehnic

Obiectiv Specific FSE+ (v) - Promovarea accesului egal la educație și formare de calitate și favorabile incluziunii, precum și completarea studiilor, precum și a absolvirii acestora, în special pentru grupurile defavorizate, începând de la educația și îngrijirea copiilor preșcolari, continuând cu educația și formarea generală și profesională și până la învățământul terțiar, precum și educația și învățarea în rândul adulților, inclusiv prin facilitarea mobilității în scop educațional pentru toți.

Axa prioritară 6 - Creșterea accesului pe piața muncii pentru toți

Obiectiv Specific FSE+ (i) - Îmbunătățirea accesului pe piața muncii pentru toate persoanele aflate în căutarea unui loc de muncă, în special pentru tineri, șomeri de lungă durată și grupurile dezavantajate pe piața muncii, persoanele inactive, prin promovarea angajării pe cont propriu și a economiei sociale.

Axa prioritară 7 - Antreprenoriat și economie socială

Obiectiv Specific FSE+ (ii) - Îmbunătățirea accesului pe piața muncii pentru toate persoanele aflate în căutarea unui loc de muncă, în special pentru tineri, șomeri de lungă durată și grupurile dezavantajate pe piața muncii, persoanele inactive, prin promovarea angajării pe cont propriu și a economiei sociale.

Axa prioritară 8 - Susținerea reformelor pe piața muncii în acord cu dinamica pieței muncii

Obiectiv Specific FSE+ (iii) - Modernizarea instituțiilor și a serviciilor pieței muncii pentru a evalua și anticipa necesarul de competente și a asigura asistența personalizată și în timp real urmărind asigurarea medierii/plasării (matching), tranziției și a mobilității forței de muncă;

Obiectiv Specific FSE+ (iii bis) - Promovarea adaptării la schimbare a lucrătorilor, întreprinderilor și antreprenorilor, a îmbătrânirii active și în condiții bune de sănătate, precum și a unui mediu de lucru sănătos și adaptat care să reducă riscurile la adresa sănătății.

Axa prioritară 9 - Consolidarea participării populației în procesul de învățare pe tot parcursul vieții pentru facilitarea tranzițiilor și a mobilității (prioritate comună Educație/Ocupare)

Obiectiv Specific FSE+ (iv) - Îmbunătățirea calității, eficacității și a relevanței sistemului de educație și formare pentru piața muncii, pentru a sprijini dobândirea de competențe cheie, inclusiv a competențelor digitale;

Obiectiv Specific FSE+ (v) - Promovarea accesului egal la educație și formare de calitate și favorabile incluziunii, precum și completarea studiilor, precum și a absolvirii acestora, în special pentru grupurile defavorizate, începând de la educația și îngrijirea copiilor preșcolari, continuând cu educația și formarea generală și profesională și până la învățământul terțiar, precum și educația și învățarea în rândul adulților, inclusiv prin facilitarea mobilității în scop educațional pentru toți.

4.3. Programe de cooperare teritorială și transfrontalieră

Până la sfârșitul anului 2013, programele Interreg au finanțat aproape 7 000 de proiecte din domeniile de politică centrale ale *Strategiei Europa 2020*. Este vorba despre crearea și dezvoltarea de clustere economice, constituirea unor centre de excelență, centre de învățământ superior și de formare profesională, rețele de cooperare între centrele de cercetare și servicii de consultanță transfrontaliere pentru întreprinderi și întreprinderile nou înființate. Circa 1 300 de proiecte de mediu au presupus gestiunea partajată a resurselor naturale, inclusiv a bazinelor maritime și fluviale; acțiuni de cooperare pentru combaterea riscurilor naturale, pentru reacția la schimbările climatice și conservarea biodiversității, și inițiative pilot pentru dezvoltarea surselor regenerabile de energie.

Programele Interreg au contribuit la o serie de îmbunătățiri, inclusiv în ceea ce privește accesibilitatea, educația și formarea în comun și creșterea protecției împotriva riscurilor de mediu și antropice. A fost îmbunătățită internaționalizarea IMM-urilor, în special în regiunile transfrontaliere. Programele au avut și efecte mai extinse, în special prin reducerea barierelor specifice în calea cooperării (în special a celor culturale și fizice) și prin îmbunătățirea integrării sociale.

Regulamentele pentru perioada de programare 2014-2020 au abordat aspectele deficitare din perioada 2007-2013, în special, cadrul pentru rezultate și performanță care ar trebui să asigure o mai mare concentrare a fondurilor asupra unui număr limitat de obiective de politică, cu o logică bine articulată a intervenției în faza de început și cu măsurarea rezultatelor.

În perioada 2021-2027, România va beneficia de asistență financiară comunitară nerambursabilă pentru dezvoltarea de programe și proiecte de cooperare teritorială europeană, având ca scop dezvoltarea echilibrată a întregului teritoriu comunitar, prin încurajarea cooperării și schimbului de bune practici între regiunile Uniunii Europene, precum și pentru cooperarea cu statele terțe.

În vederea pregătirii participării României în viitorul program de cooperare transnațională, aferent perioadei de programare 2021-2027 este necesară înființarea unui *Grup Național de Lucru pentru Planificare și Programare Strategică*. *Grupul de Lucru* cuprinde reprezentanți ai organizațiilor relevante, precum și actori cheie de la nivel local, regional și național din domeniile preconizate a primi finanțare prin viitorul program. *Grupul de Lucru* va avea atribuții în planificarea strategică de la nivelul ariei eligibile și a programării utilizării asistenței comunitare alocate programului pentru perioada 2021-2027.

Cooperarea interregională și transfrontalieră va fi facilitată de noua posibilitate ca o regiune să utilizeze părți din propria alocare pentru a finanța proiecte în altă parte a Europei, împreună cu alte regiuni.

Perioada 2021-2027 va urmări consolidarea cooperării în continuare. Aceasta se poate realiza în special prin următoarele măsuri:

- ▶ Adaptarea arhitecturii programelor Interreg pentru a ține mai bine seama de zonele funcționale. Programele transfrontaliere vor fi mai bine fasonate pentru a concentra resursele asupra granițelor, unde interacțiunea transfrontalieră este mai intensă. Cooperarea maritimă va fi consolidată prin combinarea dimensiunii transfrontaliere și transnaționale a conlucrării între bazinele maritime, încadrată în noi programe maritime;
- ▶ Integrarea cooperării transfrontaliere în activitățile strategice recente, subliniată în comunicarea Comisiei „*Stimularea creșterii și coeziunii în regiunile frontaliere ale UE*” („*Comunicarea privind regiunile de frontieră*”);

- ▶ Consolidarea programelor Interreg transnaționale și de cooperare maritimă, care vizează aceleași zone funcționale ca strategiile macroregionale (SMR). O mai bună aliniere între finanțare și prioritățile SMR;
- ▶ Consolidarea cooperării interregionale pentru inovare, astfel cum se subliniază în Comunicarea Comisiei intitulată „*Consolidarea capacităților de inovare în regiunile Europei: strategii pentru o creștere stabilă, durabilă și favorabilă incluziunii*”. Realizarea acestor obiective va fi mijlocită de propunerea unui nou instrument interregional cu rol de grupare a celor implicați în strategiile de specializare inteligentă în scopul accelerării inovării și al aducerii de produse și procese inovatoare pe piața europeană;
- ▶ Regulamentele *RDC (Regulamentul privind dispozițiile comune)* și *FEDR* vor continua să încurajeze și să sprijine coordonarea mai solidă între programele Interreg și programele de investiții pentru ocuparea forței de muncă și creștere economică. Aceasta se va realiza prin asigurarea faptului că acțiunile de coordonare sunt bine reprezentate în prioritățile finanțate în cadrul acestor programe.

La nivel legislativ, structurile Uniunii Europene au început elaborarea propunerilor care vizează următoarea perioadă de programare (2021-2027). Toate programele de cooperare transfrontalieră vor fi incluse în cadrul obiectivului *Cooperare Teritorială Europeană (INTERREG)* și se previzionează o alocare financiar mai mare față de perioada 2014-2020.

În anul 2018, *Comisia Europeană* a adoptat o propunere referitoare la următorul cadru financiar multianual pentru perioada 2021-2027. Simplificarea cadrului a fost identificată drept obiectiv-cheie atât în documentul de reflecție privind finanțele UE, cât și în evaluarea ex post a cadrului actual și în consultarea publică privind cadrul pentru perioada 2021-2027.

În ceea ce privește **obiectivul de cooperare teritorială europeană (Interreg)**, Comisia propune un efort important pentru simplificarea cooperării dincolo de frontierele Uniunii. Tratatul privind funcționarea Uniunii Europene face o distincție clară între cooperarea teritorială între statele membre și cooperarea economică, financiară și tehnică cu țări terțe. Cooperarea teritorială între statele membre se derulează în cadrul coeziunii economice, sociale și teritoriale.

Prin urmare, nu este posibil din punct de vedere juridic să se instituie un singur fond de cooperare în interiorul și în afara granițelor UE. Cu toate acestea, printr-un important efort de simplificare și de optimizare a sinergiei dintre ele, regulamentele care încadrează viitoarele instrumente de finanțare externă ale UE,

- **IPA III: Instrumentul de asistență pentru preaderare („IPA III”)**
- **IVDCI: Instrumentul de vecinătate, dezvoltare și cooperare internațională („IVDCI”)**
- **PTTPM: Decizia Consiliului privind asocierea țărilor și teritoriilor de peste mări și de stabilire a finanțării sub forma unui program („PTTPM”)**

urmăresc să stabilească norme clare pentru a transfera o parte din resursele lor către programele Interreg.

Acestea vor fi apoi implementate de autoritățile responsabile de programul Interreg din statele membre, în sistem de gestiune partajată, în conformitate cu normele stabilite de *Regulamentul privind dispoziții specifice pentru obiectivul de cooperare teritorială europeană (Interreg)* sprijinit de *Fondul*

europăean de dezvoltare regională și de instrumentele de finanțare externă [„Regulamentul privind obiectivul de cooperare teritorială europeană (Interreg)”].

Luând în considerare particularitățile Interreg, au fost stabilite două obiective specifice Interreg:

- ❖ **îmbunătățirea guvernancei Interreg**
- ❖ **îmbunătățirea siguranței și securității în Europa.**

Programele din cadrul obiectivului de cooperare teritorială europeană (Interreg) care implică mai multe state membre și, de asemenea, țări din afara UE, au caracteristici speciale. *Regulamentul privind obiectivul de cooperare teritorială europeană (Interreg)* stabilește așadar norme specifice Interreg atât cu privire la *Regulamentul privind dispozițiile comune (RDC)*, cât și la regulamentul care vizează deopotrivă *FEDR* și *Fondul de coeziune*. Regulamentul stabilește, de asemenea, norme specifice pentru programele din cadrul obiectivului CTE/Interreg („programele Interreg”), la care statele membre cooperează cu țări din afara UE.¹

Prezentăm mai jos **LISTA PROGRAMELOR INTERREG 2021-2027** :

PROGRAMUL INTERREG VI-A ROMÂNIA-BULGARIA ²

Finanțat din *Fondul European de Dezvoltare Regională*, programul își propune îmbunătățirea dezvoltării zonei de graniță romano-bulgare în perioada **2021-2027**.

Ministerul Lucrărilor Publice, Dezvoltării și Administrației, în calitate de Autoritate de Management a demarat, în anul 2019, procesul de programare pentru viitorul program de cooperare transfrontalieră. *Grupul Comun de Lucru pentru Programare și Planificare Strategică* a aprobat obiectivele specifice, care vor fi finanțate prin viitorul program, respectiv: *Obiectivul de Politică 3 – O Europă mai conectată și Obiectivul de Politică 5 – O Europă mai aproape de cetățeni*.

În baza deciziei GCL și a concluziilor analizei teritoriale, a fost elaborată secțiunea privind *Strategia programului* și descrierea axelor prioritare. Acest document de programare prevede menținerea unei continuități în ceea ce privește **aria programului**, respectiv **7 județe din România (Mehedinți, Dolj, Olt, Teleorman, Giurgiu, Călărași și Constanța) și 8 districte din Bulgaria (Vidin, Vratsa, Montana, Veliko Tarnovo, Pleven, Ruse, Dobrich și Silistra)**.

Documentul de programare va fi completat și definitivat în conformitate cu prevederile incluse în versiunile finale ale Regulamentelor europene aplicabile acestuia.

Alocările financiare vor fi stabilite în perioada următoare și documentul final va fi aprobat doar ulterior publicării *Regulamentelor europene* aplicabile acestuia, ceea ce, conform informării Președinției germane a Consiliului UE, va avea loc în prima jumătate a anului 2021 (în timpul Președinției portugheze).

PROGRAMUL INTERREG V-A ROMÂNIA-UNGARIA ³

În cadrul *Programului Interreg V-A România–Ungaria*, Ministerul Lucrărilor Publice, Dezvoltării și Administrației din România, în calitate de Autoritate de Management, a semnat **două noi contracte**

¹ Sursa: *Regulamentul Parlamentului European și al Consiliului privind dispoziții specifice pentru obiectivul de cooperare teritorială europeană (Interreg)* - <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/>

² Sursa: <https://interregviarobg.eu/>

³ Sursa: <https://www.mlpda.ro/subarticles/7/anunt>

de finanțare, aferente Apelului 3 deschis, pentru proiectele ROHU359 („*Promovarea unei abordări integrate privind îmbunătățirea ratei de ocupare a forței de muncă și mediului de afaceri la nivelul microregiunilor Marghita și Berettyóújfalu*”) și ROHU421 („*Îmbunătățirea ocupării forței de muncă în județele Bihor, Oradea și Hajduboszormeny prin dezvoltarea infrastructurilor locale potențiale*”).

Proiectele au o valoare totală de 10.123.038,88 euro, din care 4.772.421,85 euro reprezintă finanțarea din *Fondul European de Dezvoltare Regională (FEDR)*.

Alocarea fondurilor FEDR este de 3.385.605,26 euro pentru beneficiarii români, respectiv 1.386.816,59 euro pentru beneficiarii maghiari.

Proiectele contractate se încadrează în **Axa prioritară 3 - Îmbunătățirea ocupării forței de muncă și promovarea mobilității forței de muncă transfrontaliere (Cooperare în domeniul ocupării forței de muncă)**, **Prioritatea de investiții 8/b - Susținerea creșterii eficiente a ocupării forței de muncă prin dezvoltarea potențialului endogen ca parte a strategiei teritoriale pentru zonele specifice** - susținând creșterea eficientă a ocupării forței de muncă prin dezvoltarea potențialului endogen ca parte a strategiei teritoriale pentru zonele specifice, inclusiv conversia regiunilor industriale în declin, îmbunătățirea accesibilității și dezvoltarea resurselor naturale și culturale specifice.

PROGRAMUL INTERREG IPA III ROMÂNIA-SERBIA ¹

În vederea pregătirii participării României în noul Program de cooperare transfrontalieră la **granița româno-sârbă aferent perioadei de programare 2021-2027**, se va înființa un grup comun de lucru pentru programare, care va cuprinde reprezentanți de la nivelul graniței, precum și actori cheie relevanți de la nivel local, regional și național din domeniile preconizate a primi finanțare prin viitorul program.

Grupul de lucru va avea atribuții în planificarea strategică de la nivelul ariei eligibile și a programării utilizării asistenței comunitare alocate programului pentru perioada 2021-2027.

Pentru asigurarea unui cadru transparent de colaborare instituțională, în perioada august-septembrie 2019, *Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice (MDRAP)* a organizat procesul de selecție a ONG-ului și a persoanei reprezentante care vor face parte din componența grupului comun de lucru pentru programarea viitorului *Program de cooperare transfrontalieră Romania-Serbia*.

PROGRAMUL INTERREG NEXT ROMÂNIA-REPUBLICA MOLDOVA 2021-2027 ²

Autoritatea de management - Ministerul Lucrărilor Publice, Dezvoltării și Administrației - a *Programului Operațional Comun România-Republica Moldova 2014-2020* a demarat activitățile pentru pregătirea *Programului Interreg NEXT România-Republica Moldova aferent perioadei 2021-2027*.

În martie 2020 a fost constituit *Comitetul Comun de Programare*, structură care reunește reprezentanți ai autorităților publice centrale și locale, precum și alte organizații partenere din cele două state și este principalul decident în ceea ce privește etapa de programare.

Până în prezent au fost luate decizii care țin de modul de lucru al comitetului, pregătirea documentației pentru analiza strategică de mediu și stabilirea ariei programului. **Aria programului** este

¹ Sursa: <http://www.romania-serbia.net/>

² Sursa: <https://www.ro-md.net/ro/2021-2027>

constituită din întregul teritoriu al Republicii Moldova și de județele românești aflate la frontieră, respectiv Botoșani, Iași, Vaslui și Galați.

Metodologia de elaborare a programului ține cont de proiectele de regulamente europene aflate în curs de aprobare, precum și de ghidurile TESIM puse la dispoziția programelor.

Pe întreaga durată a procesului de programare, vor fi consultați actorii relevanți de la nivel local sau național (autorități publice locale, naționale, reprezentanți ai societății civile etc.), atât în procesul de elaborare a analizei teritoriale, cât și în ceea ce privește selectarea priorităților programului, a grupurilor țintă sau a potențialilor beneficiari, precum și în procesul de identificare a unor proiecte mari de infrastructură care să fie dezvoltate în parteneriat, cu scopul de a răspunde unor necesități comune.

PROGRAMUL INTERREG NEXT ROMÂNIA-UCRAINA 2021-2027

În ceea ce privește cooperarea transfrontalieră între România și Ucraina, viitoarele programe de cooperare transfrontalieră vor fi finanțate din FEDR și un nou instrument de finanțare externă – *Instrumentul de Vecinătate, Dezvoltare și Cooperare Internațională (NDICI)*. Acest nou instrument va înlocui *Instrumentul European de Vecinătate (ENI)*.

PROGRAMUL INTERREG NEXT PENTRU BAZINUL MĂRII NEGRE 2021-2027

La momentul elaborării prezentului document strategic nu erau definitivate conținutul și grila de aplicabilitate a programului.

PROGRAMUL INTERREG NEXT UNGARIA-SLOVACIA-ROMÂNIA-UCRAINA 2021-2027

La momentul elaborării prezentului document strategic nu erau definitivate conținutul și grila de aplicabilitate a programului.

PROGRAMUL TRANȘNAȚIONAL AL DUNĂRII 2¹

Ministerului Transporturilor, Infrastructurii și Comunicațiilor (MTIC) coordonează, împreună cu Ministerul pentru Acțiuni Climatice, Mediu, Energie, Mobilitate, Inovare și Tehnologie și Compania de administrare a căilor navigabile Via Donau din Austria, Aria Prioritară 1a – Îmbunătățirea mobilității și intermodalității - Căi Navigabile Interioare (AP 1a) din cadrul Strategiei Uniunii Europene pentru Regiunea Dunării (SUERD).

SUERD s-a constituit ca un mecanism comunitar de cooperare a statelor din bazinul Dunării, destinat dezvoltării economice și sociale a macro-regiunii dunărene, prin consolidarea implementării în regiune a politicilor și legislației UE. În cadrul **SUERD** au fost definite **12 Arii Prioritare de cooperare** acoperind domenii precum transporturi, energie, mediu, cultură, turism, educație și cercetare, competitivitate, capacitate administrativă, securitate și combaterea crimei organizate, fiecare arie prioritară fiind coordonată de câte 2 state, din cele 14 state participante în cadrul strategiei.

În anul 2020, Comisia Europeană a publicat Planul de Acțiune revizuit (SWD(2020) 59 final) acesta reprezentând un document de lucru pentru coordonatorii de arii prioritare, pentru statele participante la **SUERD** dar și pentru finanțarea aferentă perioadei 2021 – 2027.

¹ Sursa: <http://www.mt.gov.ro/web14/strategia-ue-pentru-regiunea-dunarii>

În luna iunie 2020 a fost semnat contractul de finanțare dintre *Autoritatea de management a Programului Transnațional Dunărea și compania Via Donau*, partener lider, pentru proiectul “Coordonarea Ariei Prioritare 1a” (DTP–PAC2-PA 1a). Valoarea contractului este de 352.941 Euro, din care bugetul MTIC este de 115.150 Euro (85% FEDR – 97.877,50 Euro și 15 % buget de stat – 17.272,50 Euro). Perioada de implementare a contractului este 1 ianuarie 2020 – 31 decembrie 2022.

Tematicile care vor fi adresate de coordonatorii AP 1a, împreună cu statele membre SUERD, pe perioada derulării contractului, sunt următoarele:

- *Infrastructura și managementul căilor navigabile și porturilor*
- *Dezvoltarea afacerilor*
- *Modernizarea flotei*
- *Serviciile de informare fluvială*
- *Pregătire profesională și locuri de muncă*
- *Proceduri administrative.*

PROGRAMUL INTERREG EUROPA 2021-2027

Ministerul Lucrărilor Publice, Dezvoltării și Administrației gestionează programul de cooperare Interreg Europe în calitate de *Autoritate Națională*, și participă în *Comitetul de programare pentru perioada 2021-2027* alături de celelalte Autorități Naționale din statele partenere în program.

Pentru asigurarea unui cadru transparent de colaborare instituțională, *Ministerul Lucrărilor Publice, Dezvoltării și Administrației* organizează în prezent procesul de selecție a ONG-urilor și instituțiilor de învățământ superior care vor face parte din componența Grupului Național de Lucru pentru programarea Interreg Europe 2021-2027.

PROGRAMUL URBACT IV¹

Ca program de cooperare teritorială europeană, **URBACT** încearcă să consolideze eficiența *Politicii de coeziune* și astfel, promovarea schimbului de experiență, creșterea capacității și identificarea, transferul și valorificarea practicilor urbane durabile și integrate.

De asemenea, **URBACT** urmărește sprijinirea acțiunilor și completarea inițiativelor suplimentare prevăzute în propunerea de *Regulament pentru Fondul European de Dezvoltare Regională (FEDR)* și alte elemente, care sunt relevante pentru contextul urban european, în special *Inițiativa Urbană Europeană, Agenda Urbană pentru UE, Acordul Verde al UE și revizuirea Cartei de la Leipzig*.

În februarie 2020 au început activitățile de pregătire pentru planificarea **Programului de cooperare URBACT IV**. Pentru asigurarea unui cadru transparent de colaborare instituțională, *Ministerul Lucrărilor Publice, Dezvoltării și Administrației* organizează procesul de selecție a ONG-urilor și instituțiilor de învățământ superior care vor face parte din componența *Grupului Național de Lucru* pentru Programarea URBACT IV.

În acest context, *Ministerul Lucrărilor Publice, Dezvoltării și Administrației* își exprimă intenția de a include ca membri în Grupul de Lucru reprezentanți ai organizațiilor non-guvernamentale, precum

¹ Sursa: <https://www.mlpda.ro/subarticles/7/selectiereprezentantisocietatecivilasubgrupnationalurbactiv>

și reprezentanți ai instituțiilor de învățământ superior, implicați în strategii, planuri și studii privind dezvoltarea urbană durabilă și planificarea urbană.

PROGRAMUL INTERACT IV

La momentul elaborării prezentului document strategic nu erau definitive conținutul și grila de aplicabilitate a programului.

PROGRAMUL ESPON

Noua generație a programelor de cooperare interregională și transfrontalieră („**Interreg**”) va ajuta statele membre să depășească **obstacolele transfrontaliere** și să dezvolte **servicii comune**. Comisia propune un nou instrument pentru regiunile de frontieră și pentru țările dornice să-și armonizeze cadrele juridice, denumit **Mecanismul transfrontalier european**.

Pornind de la succesul acțiunii pilot din 2014-2020, Comisia propune crearea **Investițiilor interregionale pentru inovare**. Regiunile cu active corespunzătoare de „specializare inteligentă” vor fi sprijinite mai mult pentru alcătuirea **clusterelor paneuropene** în sectoare prioritare precum datele masive (big data), economia circulară, sistemele avansate de fabricație sau securitatea cibernetică.

PROGRAMELE NAȚIONALE 2021–2027 FONDURILE EUROPENE DEDICATE AFACERILOR INTERNE

Dirjecția Fonduri Externe Nerambursabile din Ministerul Afacerilor Interne a supus, în anul 2020, consultării publice versiunile preliminare ale programelor naționale cofinanțate din **fondurile europene dedicate afacerilor interne 2021-2027**, respectiv:

- **FONDUL AZIL, MIGRAȚIE ȘI INTEGRARE (FAMI)** – propunere de Regulament al Parlamentului European și al Consiliului final de instituire a *Fondului azil, migrație și integrare* – COM/2018/471 final. *Obiectivul de politică al FAMI* este de a contribui la o *gestionare eficace a fluxurilor de migrație*, în conformitate cu acquis-ul relevant al Uniunii și în conformitate cu angajamentele Uniunii privind drepturile fundamentale.
- **FONDUL SECURITATE INTERNĂ (FSI)** – Propunere de Regulament al Parlamentului European și al Consiliului de stabilire a Fondului securitate internă – COM(2018) 472 final. *Obiectivul de politică al FSI* este de a contribui la *asigurarea unui nivel înalt de securitate în Uniune*, în special prin prevenirea și combaterea terorismului și a radicalizării, a criminalității grave și organizate și a criminalității informatice, prin gestionarea în mod eficace a riscurilor și crizelor legate de securitate și prin acordarea de asistență și protecție victimelor infracțiunilor.
- **INSTRUMENTUL PENTRU MANAGEMENTUL FRONTIERELOR ȘI VIZE (IMFV)** – Propunere de Regulament al Parlamentului European și al Consiliului de instituire, ca parte a Fondului de gestionare integrată a frontierelor, a instrumentului de sprijin financiar pentru gestionarea frontierelor și vize – COM/2018/473 final. *Obiectivul de politică al IMFV* este *asigurarea unei gestionări europene integrate solide și eficace a frontierelor externe* și, în același timp, protejarea liberei circulații a persoanelor în cadrul Uniunii, cu respectarea deplină a angajamentelor Uniunii privind drepturile fundamentale, contribuind astfel la asigurarea unui nivel înalt de securitate în Uniune.

EUROPEAN CITY FACILITY (EUCF)

EUROPEAN CITY FACILITY (EUCF) urmărește să sprijine autoritățile locale în elaborarea Conceptelor de Investiții (CI) pentru implementarea măsurilor din planurile locale de acțiune privind clima și energia. **Obiectivul general** al **EUCF** este de a construi o bază substanțială de proiecte de investiții în domeniul energiei, în orașele europene.

EUCF este destinat tuturor autorităților locale și asocierilor acestora din cadrul celor 27 State Membre UE și din Regatul Marii Britanii. Solicitanții trebuie să dețină un plan pentru energie și climă, aprobat politic. Acesta poate fi **PAED (Plan de Acțiune pentru Energie Durabilă)** sau **PACED (Plan de Acțiune pentru Climă și Energie Durabilă)**, elaborate în cadrul **Convenției Primarilor**, ori planuri cu ambiții similare având obiective în domeniul climei și energiei, stabilite cel puțin pentru anul 2020.

EUCF finanțează activități precum studii de fezabilitate, analize de piață, de risc, juridice, economice sau financiare, analize privind părțile interesate etc. care sunt necesare pentru dezvoltarea Conceptului de Investiții. Aceste activități pot fi realizate de personalul angajat sau de experți subcontractați. Grantul nu poate finanța în mod direct investiții reale, dar acoperă costurile pentru mobilizarea resurselor și serviciilor de acces în dezvoltarea unui Concept de Investiții.

PROGRAMUL PRIVIND SPRIJINIREA EFICIENȚEI ENERGETICE ȘI A GESTIONĂRII INTELIGENTE A ENERGIEI ÎN INFRASTRUCTURA DE ILUMINAT PUBLIC

Programul are ca **obiective principale** modernizarea sistemelor de iluminat public prin înlocuirea corpurilor de iluminat având un consum ridicat de energie electrică cu corpuri de iluminat cu LED, precum și achiziționarea și instalarea sistemelor de dimare/telegestiune care permit reglarea fluxului luminos la nivelul întregului obiectiv de investiții.

Finanțarea din partea **Administrației Fondului pentru Mediu (AFM)** se acordă în funcție de categoria unității administrativ-teritoriale, organizate la nivel de comună, oraș sau municipiu, după cum urmează:

- ✓ *unitate administrativ-teritorială cu o populație de până la 4.000 locuitori - maximum 500.000 lei;*
- ✓ *unitate administrativ-teritorială cu o populație de peste 4.001 locuitori - maximum 1.000.000 lei.*

De asemenea, Grant-ul se acordă în procent de maximum 90% din cheltuielile eligibile pentru proiecte prevăzute a se realiza în intravilan, pe domeniul public/privat, aflat în proprietatea/administrarea solicitantului sau a autorității deliberative a acestuia; terenul pus la dispoziție pentru realizarea proiectului este liber de sarcini, nu face obiectul unui litigiu în curs de soluționare la instanțele judecătorești, nu face obiectul vreunei revendicări potrivit unei legi speciale sau dreptului comun, nu face obiectul procedurii de expropriere pentru cauză de utilitate publică; respectă prevederile standardelor din seria SR EN 13201 pentru iluminat public și ale standardelor din seria SR EN 60598 pentru corpuri de iluminat asumate prin cererea de finanțare; cuprinde și achiziționarea și instalarea sistemului de dimare/telegestiune care permite reglarea fluxului luminos la nivelul întregului obiectiv de investiție; demonstrează economie de energie de minimum 40%.

Din punct de vedere al **eligibilității cheltuielilor**, programul prevede următoarele:

- ▶ cheltuielile pentru proiectare și asistență tehnică sunt eligibile cumulativ, în limita a 5% din valoarea cheltuielilor eligibile aferente investiției de bază;
- ▶ cheltuielile cu consultanța sunt eligibile în limita a 4% din valoarea cheltuielilor eligibile aferente investiției de bază;
- ▶ cheltuielile pentru investiția de bază:
 - achiziționarea și instalarea corpurilor de iluminat LED cu eficiență energetică ridicată;
 - achiziționarea și instalarea sistemului de dimare/telegestiune care permite reglarea fluxului luminos la nivelul întregului obiectiv de investiție;
- ▶ TVA aferentă proiectului în condițiile în care aceasta a fost solicitată și nu este recuperabilă, rambursabilă sau compensată prin orice alte mijloace potrivit prevederilor legale.

PROGRAMUL PRIVIND ÎMBUNĂTĂȚIREA CALITĂȚII AERULUI ȘI REDUCEREA EMISIILOR DE GAZE CU EFECT DE SERĂ, UTILIZÂND AUTOVEHICULE MAI PUȚIN POLUANTE ÎN TRANSPORTUL PUBLIC LOCAL DE PERSOANE - Autobuze și Troleibuze Electrice/GNC, Tramvaie și Troleibuze

Programul are ca *obiective principale* Achiziționarea de autobuze noi electrice, autobuze noi electric hibride, autobuze noi alimentate cu GNG, troleibuze noi și tramvaie noi.

Finanțarea nerambursabilă, asigurată de *Administrația Fondului pentru Mediu (AFM)*, se acordă în cuantum de până la 80% din cheltuielile eligibile ale proiectului.

Suma maximă finanțată pentru fiecare categorie de oraș:

- ✓ < 50.001 locuitori - 1.000.000 lei
- ✓ 50.000-250.000 locuitori - 40.000.000 lei
- ✓ > 250.001 locuitori - 53.000.000 lei.

Dacă suma solicitată prin cererea de finanțare depășește pragul maxim permis aferent numărului de locuitori, diferența rezultată va fi considerată neeligibilă.

Eligibilitatea proiectului presupune ca:

- ✍ vehiculele solicitate aparțin categoriei M3 – respectiv autobuze electrice, autobuze electric hibride, autobuze alimentate cu GNC, troleibuze – și tramvaie;
- ✍ omologare tramvaie:
 - să îndeplinească cerințele obligatorii ale normelor, regulamentelor și legislației românești și europene în domeniul construcției și circulației tramvaielor;
 - să fie omologate de către producător, respectiv să posede un certificat de omologare, emis în țările membre ale Uniunii Europene sau a unei țări care are încheiat un contract cu Uniunea Europeană ce garantează recunoașterea reciprocă a cerințelor obligatorii sau ale celor echivalente cu privire la omologare.
- ✍ autobuzele/troleibuzele vor avea omologările pentru vehicule complete, acordate de către autoritățile competente din statele membre ale Uniunii Europene, în categoria M3, clasa I sau Certificat de omologare de tip RAR (Registrul Auto Român) conform Legii nr. 230/2003, cu modificările și completările ulterioare;
- ✍ toate vehiculele de transport public achiziționate (troleibuze, autobuze, tramvaie) vor întruni cerințele legate de accesibilitate pentru persoanele cu mobilitate redusă.

Eligibilitatea cheltuielilor prevede:

- ▶ Achiziția de autobuze electrice;
- ▶ Achiziția de autobuze electric-hibride;
- ▶ Achiziția de autobuze alimentate cu gaz natural comprimat (CNG);
- ▶ Achiziția de troleibuze;

- ▶ Achiziția de tramvaie;
- ▶ Consultanță, în limita a 5% din valoarea proiectului;
- ▶ TVA, dacă aceasta este nedeductibilă.

PROGRAMUL PRIVIND REDUCEREA EMISIILOR DE GAZE CU EFECT DE SERĂ ÎN TRANSPORTURI, prin promovarea infrastructurii pentru vehiculele de transport rutier nepoluant din punct de vedere energetic: STAȚII DE REÎNCĂRCARE PENTRU VEHICULE ELECTRICE în municipiile reședințe de județ

Programul are ca **obiectiv principal** dezvoltarea infrastructurii de alimentare a vehiculelor cu energie electrică.

Finanțarea asigurată de *Administrația Fondului pentru Mediu (AFM)*, se acordă în funcție de categoria unității administrativ-teritoriale, după cum urmează:

- ✓ *unitate administrativ-teritorială cu o populație de până la 4.000 locuitori - maximum 500.000 lei;*
- ✓ *unitate administrativ-teritorială cu o populație de peste 4.001 locuitori - maximum 1.000.000 lei.*

Finanțarea nerambursabilă se acordă în cuantum de 90% din cheltuielile eligibile, iar pentru instalarea unei stații de reîncărcare AFM finanțează până la 190.000 lei.

Tipuri de proiecte finanțate prin program:

- stațiile de reîncărcare formate din minimum 2 puncte de reîncărcare, alimentate de același punct de livrare din rețeaua publică de distribuție, din care 1 punct de reîncărcare permite încărcarea multistandard în curent continuu, la o putere ≥ 50 kW, și 1 punct de reîncărcare permite încărcarea în curent alternativ la o putere ≥ 22 kW a vehiculelor electrice. Stația de reîncărcare va permite încărcarea simultană la puterile declarate;
- stațiile de reîncărcare vor respecta standardul IEC 61851 (sistem de încărcare conductivă pentru vehicule electrice);
- stațiile de reîncărcare vor fi echipate cel puțin cu prize și conectori de tip 2 pentru vehicule, conform descrierii din *Standardul EN62196-2*, pentru încărcarea în curent alternativ și cu conectori multistandard, dintre care unul este al sistemului de reîncărcare combinat Combo 2, conform descrierii din *Standardul EN62196-3*, pentru încărcarea în curent continuu;
- stațiile de reîncărcare comunică prin protocol de tip *OCP - Open Charge Point Protocol* - minim 1.5 și dispun de meniu în limba română și în limba engleză.

Eligibilitatea cheltuielilor prevede:

- ▶ cheltuieli pentru achiziția de stații de reîncărcare a vehiculelor electrice;
- ▶ cheltuieli cu lucrări de construcții și montaj al stațiilor de reîncărcare;
- ▶ cheltuieli aferente instalațiilor electrice, cu excepția cheltuielilor aferente instalației de racordare până la punctul de delimitare. Acestea vor fi evidențiate separat în cadrul devizului general;
- ▶ cheltuieli efectuate pentru realizarea și instalarea panoului de informare;

- ▶ taxa pe valoarea adăugată aferentă proiectului în condițiile în care aceasta a fost solicitată și nu este recuperabilă, rambursabilă sau compensată prin orice alte mijloace potrivit prevederilor legale;
- ▶ cheltuieli cu active necorporale noi (brevete, licențe, knowhow);

- ▶ cheltuieli diverse și neprevăzute conform Hotărârii Guvernului nr. 907/2016, cu modificările și completările ulterioare;
- ▶ cheltuieli cu studiul de fezabilitate și proiectul tehnic, în procent de maximum 4% din valoarea eligibilă a capitolului „investiție de bază”.

APEL DE PROPUNERI „ELABORAREA PLANURILOR DE ATENUARE ȘI ADAPTARE ÎN MUNICIPALITĂȚI”

Programul are ca **obiective principale** îmbunătățirea stării mediului înconjurător în ecosisteme și reducerea efectelor adverse ale poluării și ale altor activități ale omului.

În cadrul acestui apel se vor finanța un număr de maxim 8 proiecte care vor viza elaborarea planurilor de măsuri de atenuare și adaptare la schimbările climatice. Ulterior, 4 dintre aceste 8 planuri vor fi selectate în următorul apel denumit “Implementarea planurilor de atenuare și adaptare la schimbările climatice”, prin intermediul căruia se vor putea pune în practică măsurile de adaptare planificate.

Finanțarea este asigurată de *Mecanismului Financiar Granturi SEE și Norvegiene 2014-2021*, rata maximă a grantului fiind de 100% din costurile totale eligibile ale proiectului pentru autorități locale sau regionale (municipii/consilii județene), pentru elaborarea planurilor de atenuare și adaptare în municipalități:

- ✓ valoare minimă proiect: 100.000 Euro
- ✓ valoare maximă proiect: 125.000 Euro.

Finanțarea se acordă oricărei instituții publice în a cărei atribuții intră, printre altele, și protecția mediului și/sau protecția naturii (Consilii Județene, Consilii Locale/municipalități), singură sau în parteneriat cu

- parteneri de proiect din *Romania*: ONG, SRL, institutie publica (APM, ANANP; CJ, CL etc.), institutie de cercetare, institutie de invatamant
- parteneri de proiect din *Statele Donatoare*: orice entitate publica sau privata, comerciala sau necomerciala infiintata in unul din Statele Donatoare (Islanda, Liechtenstein și Norvegia).

Proiectele finanțate prin program implică elaborarea de măsuri de atenuare și adaptare la schimbările climatice pentru a fi implementate la nivelul municipiilor aferente proiectului, precum și activități care vor contribui în mod indirect la atenuarea și adaptarea la schimbările climatice.

Eligibilitatea cheltuielilor prevede:

- ▶ servicii de consultanță;
- ▶ elaborarea strategiilor și a planurilor de măsuri de atenuare și adaptare la schimbările climatice
- ▶ desfășurarea unor workshopuri cu scopul consultării factorilor de decizie interesati, pentru definirea problematicilor și a soluțiilor de adaptare la schimbările climatice cu impact atât la nivel local, cât și regional;
- ▶ elaborarea unor studii de impact și scenarii climatice pentru zonele urbane mari;
- ▶ elaborarea unor studii în vederea identificării la nivelul municipalității a zonelor cu risc ridicat la schimbările climatice (insule de căldura, date meteorologice, disponibilitatea resurselor de apă și aglomerarea populației din puncte specifice);

- ▶ analiza și/sau dezvoltarea mecanismelor interinstituționale necesare pentru asigurarea unei mentenanțe eficiente a infrastructurii de drenaj ale apelor pluviale;
- ▶ dezvoltarea unor măsuri de planificare urbană verde - albastru, cum ar fi acoperișurile verzi, fațadele verzi, coridoarele verzi, zonele umede, plantarea copacilor în parcuri și de-a lungul drumurilor, grădini urbane sau grădini instituționale care servesc în principal scopuri educaționale, terapeutice sau sociale în spitale și școli, etc;
- ▶ elaborarea unor studii privind identificarea zonelor (inclusiv ale arterelor rutiere) cu capacitate scăzută de drenare a apelor pluviale;
- ▶ realizarea de studii de fezabilitate privind amplasarea în subteran a cablurilor electrice și/sau de telecomunicații.

APEL DE PROPUNERI "RESTAURAREA ZONELOR UMEDE ȘI TURBĂRIILOR"

Obiectivul central al unei acțiuni de restaurare este restabilirea funcțiilor din cadrul ecosistemului astfel încât acesta să poată funcționa autonom, să se autoregleze și în consecință să devină o turbărie activă care acumulează turbă. Factorii cheie pentru restabilirea funcțiilor în cadrul ecosistemului sunt un bilanț hidrologic pozitiv și restabilirea asociațiilor vegetale caracteristice turbăriilor (de regulă cele de Sphagnum).

Finanțarea este asigurată de *Mecanismului Financiar Granturi SEE și Norvegiene 2014-2021*, suma totală alocată apelului de propuneri „Restaurarea zonelor umede și turbăriilor” este de 3.550.000 Euro, compusă din:

- ✓ Euro (85%) – contribuția (grantul) Mecanismului Financiar SEE 2014-2021;
- ✓ 532.500 Euro (15%) – contribuția (cofinanțarea) națională.

În cadrul acestui apel se vor finanța un număr de maxim 4 proiecte care vor viza care vor viza restaurarea unui număr de 45 de turbării grupate în patru regiuni, respectiv Regiunea Nord-Est (județele Suceava și Botoșani), Regiunea Centru (județele Covasna și Harghita), Regiunea Nord - Vest (județele Bihor, Maramureș, Bistrița-Năsăud, Sălaj, Mureș) și Regiunea Sud-Est (județul Buzău).

Valoarea Grantului: valoare minimă proiect: 700.000 Euro / valoare maximă proiect: 900.000 Euro. Grantul proiectului se acordă în următoarele condiții:

- 100% din totalul costurilor eligibile ale proiectului în situația în care Promotorul de Proiect aparține entităților publice sau private și necomerciale necomerciale, altele decât organizațiile nonguvernamentale;
- maxim 90% din totalul costurilor eligibile ale proiectului în situația în care Promotorul de Proiect este entitate privată cu caracter comercial;
- maxim 90% din totalul costurilor eligibile ale proiectului în situația în care Promotorul de Proiect este ONG.

Finanțarea se acordă următoarelor categorii:

- parteneri de proiect din *România*:
 - instituție publică în a cărei atribuții intră, printre altele, și protecția mediului și/sau protecția naturii (agenții pentru protecția mediului, Agenția Națională pentru Arie Naturale Protejate, Consilii Județene, Consilii Locale etc.);
 - instituție de cercetare în domeniul protecției mediului și/sau protecția naturii;
 - instituție de învățământ în al cărei curriculum se regăsesc și domeniile de protecția mediului și/sau protecția naturii;
 - entitate privată cu caracter comercial (înființată în urma cu cel puțin 2 ani față de data de lansare a apelului);

- ONG (înființată în urma cu cel puțin 2 ani față de data de lansare a apelului);
- parteneri de proiect din *Statele Donatoare*:
 - orice entitate publică sau privată, comercială sau necomercială, inclusiv organizații neguvernamentale, astfel cum sunt definite la secțiunea 5 din prezentul Ghid, cu personalitate juridică, înființată în unul dintre Statele Donatoare.

Pentru a fi eligibile spre finanțare, toate cele 4 proiecte vor viza exclusiv lucrări de restaurare a celor 45 de zone umede/turbării selectate.

Eligibilitatea cheltuielilor prevede:

- ▶ lucrările destinate restaurării celor 45 de zone umede/turbării prevăzute în Anexa 9 din *Ghidul de restaurare a turbărilor degradate din România*; O atenție deosebită se va acorda planurilor de monitorizare post reabilitare instituite pentru fiecare zona umedă/turbărie."
- ▶ elaborare a documentelor pregătitoare necesare implementării măsurilor dedicate ecosistemelor, precum: studii de fezabilitate, documentația necesară eliberării avizelor și acordurilor de mediu, proiectele tehnice, a detaliilor de execuție, studiu de evaluare a impactului asupra mediului (EIA), studiu de evaluare adecvată (EA), orice alte studii sau activități necesare implementării activităților, după caz.
- ▶ activitățile de creștere a gradului de conștientizare cu privire la necesitatea conservării și îmbunătățirii stării de conservare a zonelor umede și a turbărilor.

4.4. Misiunea, Viziunea și Obiectivele de dezvoltare ale Municipiului Buzău

4.4.1. MISIUNEA

Pentru o dezvoltare armonioasă și coerentă, Municipality Buzău și-a propus obiective care să conducă la dezvoltarea economică și socială durabilă a orașului, prin utilizarea eficientă a resurselor de orice natură, astfel încât acesta să devină atât de atractiv și competitiv, încât să fie un adevărat oraș magnet pentru locuitorii săi, pentru investitori și pentru turiști

Administrația locală dorește să fie angrenajul ce va facilita implementarea prezentei strategii, susținând contribuția fiecărui cetățean la implementarea ei, pentru a atinge obiectivele propuse.

Misiunea are rolul de a conduce la materializarea viziunii la nivelul anului 2027, limita orizontului de planificare al strategiei actuale. Este evident că amploarea deosebită a misiunii asumate face ca aceasta să poată fi îndeplinită numai prin efortul comun și implicarea tuturor factorilor mediului social, economic și instituțional al municipiului Buzău.

Astfel, rolul administrației locale este acela de a propune și a asigura cadrul de armonizare a aspirațiilor și posibilităților actuale pentru definirea și, ulterior, punerea în practică a planurilor și strategiilor concepute în parteneriat, prin utilizarea eficientă a resursele financiare și umane și prin atragerea de noi resurse.

Datorită caracterului dinamic al factorilor și condițiilor definitorii la un moment dat pentru mediul socio-economic, abordarea privind misiunea viitoare este necesar să fie, de asemenea, dinamică, flexibilă, conectată puternic la mediul intern și extern de manifestare a vieții comunității.

4.4.2. VIZIUNEA



*** BUZĂUL - ORAȘ MAGNET ***

Municipiul Buzău s-a angajat pe traiectoria de a deveni un oraș european, un motor urban al dezvoltării, care respectă mecanismele europene de dezvoltare, principiile și regulile pentru o dezvoltare durabilă, promovarea competitivității în sectoarele economice cu potențial de creștere, atragerea de investiții și forță de muncă din zonele limitrofe, contribuind astfel la creșterea calității vieții și implicit la dezvoltarea integrată durabilă, inteligentă și competitivă a orașului

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană a Municipiului Buzău pentru perioada 2021-2027 stabilește o viziune integrată și exhaustivă pe termen lung asupra dezvoltării durabile a comunității, bazată pe coeziune și competitivitate economică, socială și teritorială, dezvoltare și șanse egale pentru toți membrii comunității locale, regionale, naționale și transfrontaliere, deopotrivă persoane fizice sau juridice.

Pentru elaborarea viziunii de dezvoltare s-a avut în vedere proiecția dezvoltării viitoare a localității prin prisma așteptărilor tuturor categoriilor de factori beneficiari și/sau cu impact direct asupra direcției și intensității de dezvoltare a ansamblului resurselor umane și facilităților operaționale prin care se consolidează potențialul de creștere a calității vieții în municipiul Buzău.

Concomitent cu relevanța viziunii definite, un aspect deosebit de important a fost reprezentat de consistența și caracterul multidimensional, integrator al acesteia. Astfel, calitatea vieții este un indicator complex, care exprimă percepția individului despre existența sa în contextul culturii și a sistemului de valori în care trăiește.

Important nod feroviar și rutier, situat la intersecția drumurilor care unesc marile provincii românești, **Buzăul își propune să atragă investitori importanți din spațiul comunitar și extra comunitar astfel încât să devină atât de atractiv și competitiv, încât să fie un adevărat "Oraș Magnet" pentru locuitorii săi, pentru investitori și pentru turiști.**

În formularea viziunii și obiectivului general privind ținta localității pe termen lung, s-a asigurat respectarea unor principii general valabile, care reprezintă cheia de control în implementarea și monitorizarea strategiei pe termen scurt, mediu și lung deopotrivă:

- *Corelația directă între strategiile generale naționale și regionale, strategiile specifice, măsurile și proiectele prioritare identificate în funcție de nevoile comunității;*
- *Asigurarea nivelului participativ al tuturor factorilor locali prin mecanisme de consultare publică. Populația, agenții economici, implicați activ în parteneriate destinate dezvoltării durabile, vor constitui vocea orașului, care se va face auzită prin participare civică susținută, prin implicare activă în viața orașului, în beneficiul tuturor;*
- *Eficiența utilizării resurselor umane și financiare de care dispune comunitatea – proprii sau atrase - prin integrarea lor.*

Ca urmare, viziunea propusă reprezintă un deziderat ambițios, prin care se armonizează întregul spectru de cerințe și condiții prin care să se mobilizeze aspirațiile și resursele municipiului spre o dezvoltare integrată durabilă, inteligentă, competitivă.

4.4.3. VALORILE COMUNITĂȚII BUZOIENE:

- ❖ **IDENTITATE.** Pentru că trebuie să ne păstrăm reperele noastre existențiale, să nu ne deșărădăcinăm, să nu ne alienăm și să fim mândri că suntem buzoieni. A fi buzoiian trebuie să devină un atribut respectat de toți românii.
- ❖ **CREDINȚĂ.** Pentru că în lipsa ei, în lipsa speranței că ne putem crea o viață mai bună, putem cădea în deznădejde și în relativism moral.
- ❖ **PATRIOTISM.** Ca opus al naționalismului, o condiție esențială a supraviețuirii comunității. Luminat, civilizată, european, fie că este local sau național.
- ❖ **INTEGRITATE.** Pentru că motorul dezvoltării orașului nu poate funcționa în lipsa ei. Acest lucru s-a văzut cu claritate în Buzău, în ultimii douăzeci de ani.
- ❖ **PASIUNE.** Pentru că putem dezvolta Buzăul, fiecare la locul lui de muncă, doar muncind cu plăcere, cu dăruire, cu sacrificiu.
- ❖ **VOLUNTARIAT.** Pentru că dezvoltarea unui oraș ca al nostru, lipsit de resursele din alte părți, se bazează în primul rând pe oameni și pe capacitatea lor de într-ajutorare, pe refacerea țesutului social sănătos.

- ❖ **CREATIVITATE.** Pentru că doar ea ne poate diferenția de ceilalți, este motorul dezvoltării în toate domeniile și ne menține spiritul viu.
- ❖ **COMPETITIVITATE.** Pentru că suntem în permanentă concurență cu alte orașe, cu alte regiuni, cu alte țări. Pentru că nimic nu ni se va oferi gratuit, ci poate fi câștigat doar prin efort propriu.

4.5. Obiectivele strategice ale Strategiei Integrate de Dezvoltare Urbană a Municipiului Buzău 2021-2027

4.5.1. Contextul definirii obiectivelor strategice

Finanțările europene pentru dezvoltare, se vor concentra pe proiecte inovative, prietenoase cu mediu în viitorul cadru financiar al Uniunii Europene 2021 - 2027. România dispune în prezent de două strategii naționale care menționează cinci domenii de bază dar, pe lângă acestea, fiecare dintre cele 8 regiuni de dezvoltare are propria sa strategie cu o listă proprie de domenii identificate. Toate acestea trebuie analizate și îmbinate pentru a obține niște direcții coerente de dezvoltare integrată.

Și Municipiul Buzău are în vedere dezvoltarea de documente strategice pentru a stabili priorități cu scopul de a crea un avantaj în dezvoltarea pe termen lung. Strategiile elaborate la nivel local au o importanță deosebită în ceea ce privește utilizarea fondurilor europene pentru exercițiul financiar 2021- 2027, care să ducă la îndeplinirea principalului deziderat al municipiului: **„BUZĂU OPEN CITY”**.

În conformitate cu prevederile aprobate prin *Memorandum-ul* pe tema: *Programele operaționale/naționale și arhitectura instituțională de gestionare a fondurilor europene aferente Politicii de Coeziune 2021-2027*, este absolut necesară elaborarea unor documente strategice care să asigure continuarea dezvoltării urbane durabile a Municipiului Buzău și creșterea calității vieții cetățenilor săi, prin stabilirea unor planuri de acțiune coerente, în toate domeniile importante, precum și prin identificarea tuturor surselor de finanțare care să asigure implementarea cu succes a măsurilor și proiectelor propuse.

Astfel, este evidentă necesitatea implementării proiectului **„Promovarea dezvoltării urbane durabile prin elaborarea documentelor de planificare strategică pentru perioada 2021-2027 - PLANIFIC”, respectiv** elaborarea **Strategiei Integrate de Dezvoltare Urbană a Municipiului Buzău pentru perioada 2021 – 2027**.

Obiectivul general al proiectului este reprezentat de **promovarea dezvoltării urbane durabile în Municipiul Buzău, prin elaborarea principalelor documente de planificare strategică**, astfel încât acestea să răspundă condiționalităților de finanțare pentru perioada de programare 2021-2027 a fondurilor europene. Prin implementarea proiectului vor fi asigurate elementele definitorii pentru fundamentarea deciziilor și asigurarea unei planificări strategice integrate și coerente, respectiv *Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană*.

Obiectivul general al proiectului este în concordanță cu **obiectivul specific 2.1 al POCA**, respectiv: **„Introducerea de sisteme și standarde comune în administrația publică locală ce optimizează procesele orientate către beneficiari în concordanță cu SCAP”**.

Totodată, proiectul contribuie în mod direct la atingerea *obiectivului general II al SCAP - „Implementarea unui management performant în administrația publică”, respectiv a obiectivului specific 11.1 – „Creșterea coerenței, eficienței, predictibilității și transparenței procesului decizional în administrația publică”.*

De asemenea, proiectul va avea un rol important în atingerea *obiectivului specific 11.1.4 – „Creșterea calității procesului decizional la nivelul administrației publice locale, pentru a răspunde în mod fundamentat și coerent nevoilor comunității locale, contribuind la asigurarea instrumentelor necesare pentru o abordare coerentă și coordonată a aspectelor referitoare la procesul decizional, resursele umane, procesele interne, asigurarea calității, ca premise ale dezvoltării viitoare”.*

Astfel, prin implementarea proiectului vor fi stabilite misiunea, viziunea și planul de acțiune pe termen mediu și lung, prin elaborarea documentelor de planificare strategică fundamentale.

Proiectul va conduce la îmbunătățirea proceselor interne la nivelul Municipiului Buzău, furnizând instrumentele necesare pentru prioritizarea investițiilor, încadrarea acestora în timp funcție de condiționalitățile locale, regionale, naționale și europene, pentru evaluarea riscurilor și pentru monitorizarea implementării planurilor de acțiune stabilite.

De asemenea, prin parcurgerea etapelor de consultare publică, atât în etapa de analiză a situației actuale, cât și în cea de formulare a planului de acțiune pentru documentele strategice ce vor fi elaborate, proiectul va contribui la atingerea *obiectivului specific 11.1.5 – „Consolidarea transparenței decizionale”.*

Un alt *obiectiv* atins prin proiect este acela al *dezvoltării de competențe pentru administrația publică, prin formarea profesională, o parte a personalului UAT Buzău urmând a fi instruită* în aspecte legate de condiționalitățile specifice pentru perioada de finanțare 2021-2027, precum și în privința procedurilor de prioritizare a proiectelor, de monitorizare a implementării planurilor de acțiune și de evaluare a rezultatelor acestora.

Obiectivele specifice în elaborarea SIDU 2021-2027 sunt:

- *necesitatea actualizării documentelor programatice existente, printr-o prelungire a planificării pe termen mediu și lung și stabilirea unor noi obiective, adaptate la noul context social-economic și la noile instrumente de finanțare;*
- *asigurarea unei tranziții de la perioada de programare financiară 2014-2020 către viitoarea perioadă de programare 2021-2027;*
- *asigurarea premiselor unei utilizări eficiente și eficace a fondurilor europene și naționale; Conform documentului „Romania Catching-Up Regions - Dezvoltare urbană sustenabilă 2021-2027” **pentru Mun. Buzău este estimat un buget pentru cheltuieli de capital de 156.373.694 euro, pentru perioada 2021-2029, iar pentru UAT-urile din ZUF: 70.404.268 euro;***
- *necesitatea existenței unei Strategii integrate, care să permită combinarea domeniilor de intervenție din toate cele cinci obiective de politică ale Uniunii Europene;*
- *asigurarea fundamentului pentru o abordare flexibilă pentru perioada de programare 2021-2027, privind modul de implementare a fondurilor europene, în sensul definirii proiectelor punctuale dedicate administrației locale, dar și a unora care să se încadreze în strategii integrate pentru zone metropolitane sau aglomerări urbane;*
- *analiza efectelor implementării planurilor de acțiune ale documentelor strategice corespunzătoare perioadei anterioare și determinarea deficiențelor și necesităților de acțiune pentru perioada care urmează;*

- identificarea surselor de finanțare și definirea unui plan de acțiune care să asigure accesarea la un nivel maxim a fondurilor disponibile;
- definirea procedurilor de prioritizare a proiectelor pe baza unei analize multicriteriale cu parametri bine definiți;
- stabilirea criteriilor de monitorizare a implementării planului de acțiune, a responsabilităților și modului de management al riscurilor, astfel încât să se asigure obținerea rezultatelor și indicatorilor estimați.

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană a Municipiului Buzău 2021-2027 integrează obiectivele și prioritățile strategice care alcătuiesc o politică economică drept sprijin pentru societate, în scopul de a spori bunăstarea cetățenilor săi, prin creșterea competitivității și productivității, promovarea cunoașterii și a inovării, crearea locurilor de muncă de calitate, creșterea mobilității cetățenilor, consolidarea coeziunii sociale, a echilibrului teritorial și a unei economii competitive.

Viziunea de dezvoltare, obiectivele strategice și obiectivele specifice corespunzătoare stabilesc și dezvoltă un set de măsuri în care sunt integrate, în termeni operaționali, acțiunile programelor de cheltuieli ale guvernantei locale.

4.5.2. Obiective strategice

SIDU 2021-2027 urmărește creșterea bunăstării și calității vieții cetățenilor prin promovarea cunoașterii și a inovării, crearea locurilor de muncă de calitate, creșterea mobilității cetățenilor, consolidarea coeziunii sociale, a echilibrului teritorial și a unei economii durabile și competitive, susținută de administrația locală.

Obiectivul general al **Strategiei Integrate de Dezvoltare Urbană a Municipiului Buzău 2021-2027** este următorul:

Dezvoltarea economică și socială durabilă a municipiului Buzău care să ducă pe termen lung la creșterea calității vieții locuitorilor orașului și transformarea lui într-un centru economic competitiv prin utilizarea eficientă a resurselor fizice și umane, creșterea competitivității mediului de afaceri local și a performanțelor în administrație.

În vederea realizării dezideratelor misiunii strategice a Municipiului Buzău, se propun următoarele **obiective strategice**:

I. BUZĂU – ORAȘ DESCHIS, CONECTAT ȘI PRIETENOS CU MEDIUL

II. BUZĂU – ORAȘ SMART

III. BUZĂU – ORAȘ DESCHIS ȘI COMPETITIV

IV. BUZĂU – ORAȘ DESCHIS, INCLUZIV, CU OAMENI EDUCAȚI, SĂNĂTOȘI ȘI IMPLICAȚI

V. BUZĂU – ORAȘ DESCHIS ȘI ATRACTIV

VI. BUZĂU – ORAȘ BINE ADMINISTRAT ȘI DESCHIS CĂTRE CETĂȚENI

Interacțiunea resurselor, corelarea nevoilor comune, concentrarea eforturilor și a responsabilităților partenerilor publici locali, ale căror acțiuni se completează cu viziunea de dezvoltare a mediului privat prin îmbunătățirea proceselor tehnologice folosite și diversificarea activităților economice, vor asigura atingerea obiectivelor strategice asumate.

Implementarea *Strategiei Integrate de Dezvoltare Urbană 2021-2027* va determina creșterea nivelului de predictibilitate a acțiunilor, managementul eficient al politicilor publice, crearea conexiunii dintre planificarea politicilor publice și elaborarea bugetelor locale multianuale, creșterea coerenței și eficienței în cheltuirea fondurilor publice. Este imperios necesar ca Strategia să fie elaborată în contextul noilor abordări ale Uniunii Europene privind modul de gestionare a instrumentelor structurale în cadrul regiunilor dezvoltate și mai puțin dezvoltate la nivel comunitar, și să fie în strânsă corelare cu politicile, planurile și proiectele derulate sau în curs de implementare, cuprinse în *Strategia de dezvoltare* anterioară.

Viziunea, gândirea și implementarea noii strategii trebuie să fie complementară celei din 2016, să completeze programele gândite anterior, coreleze viziunile și conceptele implementate și să asigure bazele tehnologice pentru provocările viitoare.

Pentru a asigura corelarea externă cu alte documente de planificare-programare, în definirea celor **6 obiective strategice** de dezvoltare durabilă a Municipiului Buzău, au fost analizate și strategiile existente la nivel național, regional și județean aflate în curs de elaborare sau finalizate. Astfel obiectivele de dezvoltare răspund următoarelor **documente de planificare-programare**:

✍ **Acordul de parteneriat pentru România aferent perioadei de programare 2021-2027**

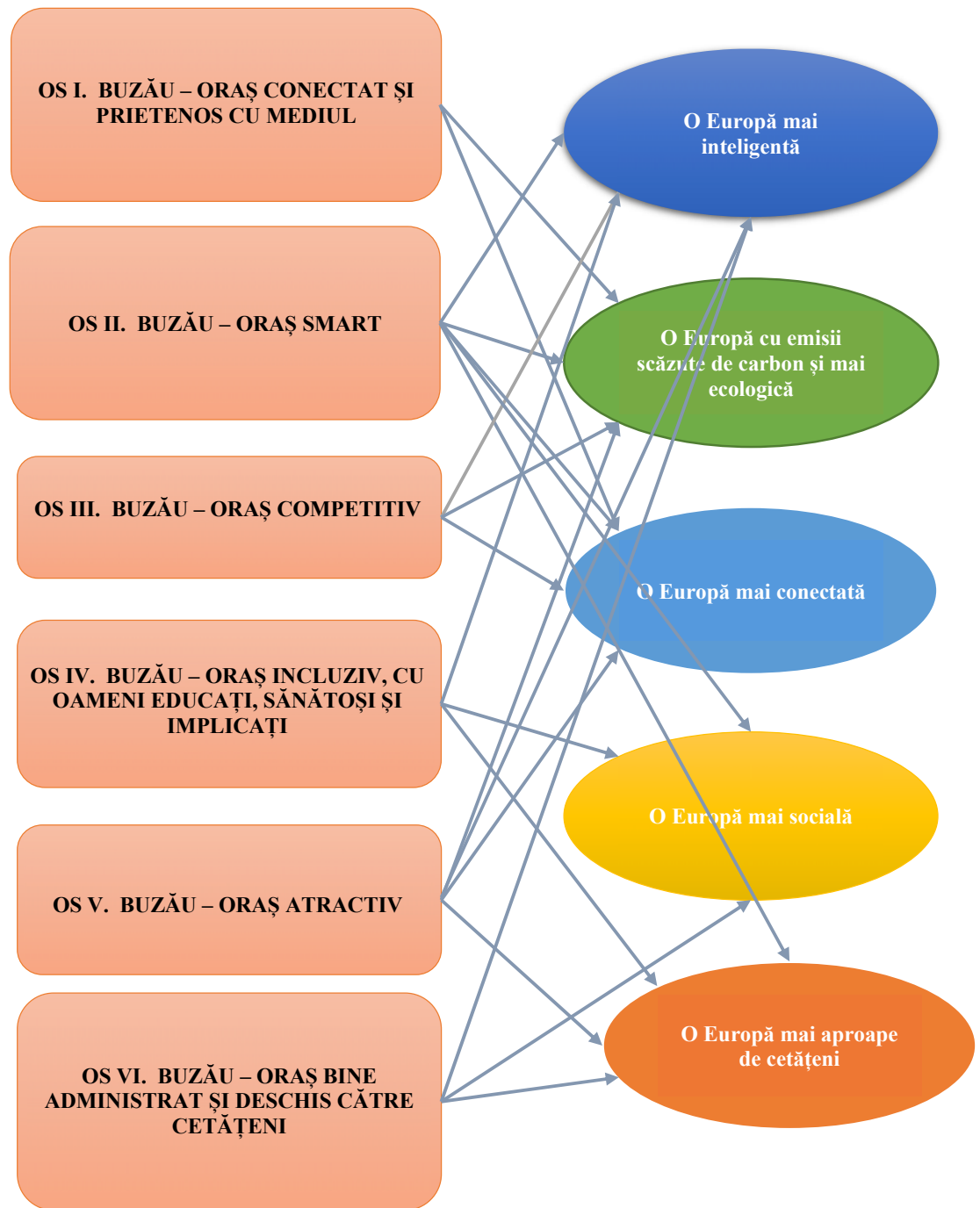
✍ **Strategii naționale:**

- ✓ **Strategia Națională pentru Dezvoltarea Durabilă a României 2030**
- ✓ **Strategia de Dezvoltare Teritorială a României - România Policentrică 2035**
- ✓ **Planul Național de Relansare și Reziliență (PNRR)**
- ✓ **Strategia Națională pentru Dezvoltare Durabilă a României. Orizonturi 2013-2020-2030**
- ✓ **Strategia energetică a României 2019-2030, cu perspectiva anului 2050**
- ✓ **Planul Național Integrat în Domeniul Energiei și Schimbărilor Climatice (PNIESC) 2021-2030;**
- ✓ **România Educată – Viziune și Strategie 2018-2030;**
- ✓ **Planul de Amenajare a Teritoriului Național Secțiunea VIII - Zone cu resurse turistice;**
- ✓ **Strategia Națională de Dezvoltare a Ecoturismului 2019-2029**
- ✓ **Master Planul General de Transport al României**

- ✓ *Strategia Națională privind Imigrația pentru perioada 2019 – 2022*
- ✍ *Strategii și planuri de dezvoltare la nivel regional și județean:*
 - ✓ *Planul de Dezvoltare Regională Sud-Est (PDR) 2021-2027 – în curs de elaborare*
 - ✓ *Planul de Amenajare a Teritoriului Județean Buzău (PATJ Buzău) – în curs de elaborare*
 - ✓ *Planul Regional de Acțiune pentru Învățământ (PRAI) 2016 – 2025 pentru Regiunea de Dezvoltare Sud – Est.*

De asemenea, Obiectivele strategice, prin care se urmărește realizarea viziunii generale la orizontului anului 2027 și îndeplinirea misiunii asumate, au fost formulate în concordanță cu cele **5 obiective politice ale Politicii de coeziune a Uniunii Europene și cu cele 17 obiective strategice ale Agendei 2030**, cu scopul de a contribui inclusiv la realizarea Țintelor 2030 asumate în **Strategia Națională pentru Dezvoltarea Durabilă a României 2030**.

Corespondența între obiectivele strategice și obiectivele de politică 2021-2027 ale Uniunii Europene



Corespondența între obiectivele strategice ale *Strategiei Integrate de Dezvoltare Urbană a Municipiului Buzău 2021-2027* și politicile și obiectivele stabilite la nivel european și național este evidențiată în diagrama ce mai sus, respectiv în tabelul următor.

Corespondența cu obiectivele Agendei 2030

Obiectiv Agenda 2030	Obiectiv strategic SIDU
1. Eradicarea sărăciei în toate formele sale și în orice context	OS4. Buzău – Oraș incluziv, cu oameni educați, sănătoși și implicați
2. Eradicarea foamei, asigurarea securității alimentare, îmbunătățirea nutriției și promovarea unei agriculturi sustenabile	OS4. Buzău – Oraș incluziv, cu oameni educați, sănătoși și implicați
3. Asigurarea unei vieți sănătoase și promovarea bunăstării tuturor, la orice vârstă	OS3. Buzău – Oraș competitiv OS4. Buzău – Oraș incluziv, cu oameni educați, sănătoși și implicați
4. Garantarea unei educații de calitate și promovarea oportunităților de învățare de-a lungul vieții pentru toți	OS4. Buzău – Oraș incluziv, cu oameni educați, sănătoși și implicați
5. Realizarea egalității de gen și întărirea rolului femeilor și al fetelor în societate	OS2. Buzău – Oraș Smart OS4. Buzău – Oraș incluziv, cu oameni educați, sănătoși și implicați
6. Asigurarea disponibilității și gestionării durabile a apei și sanitației pentru toți	OS 1. Buzău – Oraș conectat și prietenos cu mediul OS4. Buzău – Oraș incluziv, cu oameni educați, sănătoși și implicați OS 5. Buzău – Oraș atractiv
7. Asigurarea accesului tuturor la energie la prețuri accesibile, într-un mod sigur, durabil și modern	OS 1. Buzău – Oraș conectat și prietenos cu mediul OS2. Buzău – Oraș Smart
8. Promovarea unei creșteri economice susținute, deschisă tuturor și durabilă, a ocupării depline și productive a forței de muncă și asigurarea de locuri de muncă decente pentru toți	OS3. Buzău – Oraș competitiv OS4. Buzău – Oraș incluziv, cu oameni educați, sănătoși și implicați OS 5. Buzău – Oraș atractiv
9. Construirea unei infrastructuri reziliente, promovarea industrializării durabile și încurajarea inovației	OS 2. Buzău – Oraș Smart OS3. Buzău – Oraș competitiv OS4. Buzău – Oraș incluziv, cu oameni educați, sănătoși și implicați OS 5. Buzău – Oraș atractiv
10. Reducerea inegalităților în interiorul țării și între țări	OS3. Buzău – Oraș competitiv OS4. Buzău – Oraș incluziv, cu oameni educați, sănătoși și implicați
11. Dezvoltarea orașelor și a așezărilor umane pentru ca ele să fie deschise tuturor, sigure, reziliente și durabile	OS 1. Buzău – Oraș conectat și prietenos cu mediul OS3. Buzău – Oraș competitiv OS4. Buzău – Oraș incluziv, cu oameni educați, sănătoși și implicați OS 5. Buzău – Oraș atractiv OS 6. Buzău – Oraș bine administrat și deschis către cetățeni
12. Asigurarea unor modele de consum și producție durabile	OS3. Buzău – Oraș competitiv OS4. Buzău – Oraș incluziv, cu oameni educați, sănătoși și implicați
13. Luarea unor măsuri urgente de combatere a schimbărilor climatice și a impactului lor	OS 1. Buzău – Oraș conectat și prietenos cu mediul OS 5. Buzău – Oraș atractiv OS 6. Buzău – Oraș bine administrat și deschis către cetățeni

14. Conservarea și utilizarea durabilă a oceanelor, mărilor și a resurselor marine pentru o dezvoltare durabilă	OS 1. Buzău – Oraș conectat și prietenos cu mediul OS 5. Buzău – Oraș atractiv
15. Protejarea, restaurarea și promovarea utilizării durabile a ecosistemelor terestre, gestionarea durabilă a pădurilor, combaterea deșertificării, stoparea și repararea degradării solului și stoparea pierderilor de biodiversitate	OS 1. Buzău – Oraș conectat și prietenos cu mediul OS 5. Buzău – Oraș atractiv OS 6. Buzău – Oraș bine administrat și deschis către cetățeni
16. Promovarea unor societăți pașnice și incluzive pentru o dezvoltare durabilă, a accesului la justiție pentru toți și crearea unor instituții eficiente, responsabile și incluzive la toate nivelurile	OS3. Buzău – Oraș competitiv OS4. Buzău – Oraș incluziv, cu oameni educați, sănătoși și implicați OS 5. Buzău – Oraș atractiv OS 6. Buzău – Oraș bine administrat și deschis către cetățeni
17. Consolidarea mijloacelor de implementare și revitalizarea parteneriatului global pentru dezvoltare durabilă	OS3. Buzău – Oraș competitiv OS4. Buzău – Oraș incluziv, cu oameni educați, sănătoși și implicați OS 5. Buzău – Oraș atractiv OS 6. Buzău – Oraș bine administrat și deschis către cetățeni

4.5.3. Domenii de intervenție și acțiuni specifice

În cadrul fiecărui obiectiv strategic, au fost identificate domeniile de intervenție, iar pentru fiecare dintre acestea au fost stabilite acțiuni specifice, care să permită gruparea proiectelor într-un mod logic și coerent, în vederea asigurării unei mai ușoare corelări cu sursele de finanțare identificate și a facilitării identificării proiectelor complementare.

Domeniile de intervenție (DI) corespunzătoare obiectivelor strategice (OS) ale *Strategiei Integrate de Dezvoltare Urbană a Municipiului Buzău 2021-2027* sunt următoarele:

Obiective specifice	Direcții de intervenție	Măsuri și acțiuni
OS1. BUZĂU – ORAȘ DESCHIS, CONECTAT ȘI PRIETENOS CU MEDIUL	DI 1.1 – Conectivitate la toate nivelurile și mobilitate urbană durabilă	Creșterea conectivității la nivel județean, regional și național, prin dezvoltarea și reabilitarea infrastructurii rutiere
		Promovarea mobilității urbane durabile
	DI 1.2 – Extinderea și modernizarea infrastructurii edilitare, în vederea asigurării unei dezvoltări durabile și integrate	Promovarea eficienței energetice și reducerea emisiilor cu gaz de seră
		Managementul durabil al apei

		<i>Extinderea și modernizarea sistemului de iluminat public</i>
	DI 1.3 – Regenerare urbană și reducerea poluării	<i>Regenerarea urbană a spațiilor degradate, promovarea investițiilor în infrastructura verde din zona urbană</i>
		<i>Monitorizarea și gradului poluării și promovarea reducerii acesteia</i>
	DI 1.4 – Economia circulară	<i>Implementarea și promovarea economiei circulare</i>
OS2. BUZĂU – ORAȘ SMART	DI 2.1 – Smart City	<i>Promovarea conceptului de smart-city și realizarea de intervenții specifice în toate domeniile</i>
		<i>Srijin pentru dezvoltarea mediului de afaceri local</i>
OS3. BUZĂU – ORAȘ DESCHIS ȘI COMPETITIV	DI 3.1 – Dezvoltarea și sprijinirea mediului economic	<i>Impulsionarea și promovarea competitivității mediului de afaceri prin fructificarea avantajelor digitalizării și cercetării</i>
		<i>Promovarea integrării și incluziunii sociale în toate aspectele vieții economice și sociale și creșterea accesibilității la serviciile de asistență socială</i>
	DI 4.1 – Integrare și incluziunea socială	<i>Extinderea și modernizarea infrastructurii pentru serviciile de asistență socială</i>
OS4. BUZĂU – ORAȘ DESCHIS ȘI INCLUZIV, CU OAMENI EDUCAȚI, SĂNĂTOȘI ȘI IMPLICAȚI	DI 4.2 – Sănătate	<i>Creșterea calității și accesibilității serviciului medical prin extinderea și modernizarea infrastructurii specifice, precum și prin asigurarea necesarului de resurse umane calificate</i>
	DI 4.3 - Educație	<i>Îmbunătățirea calității și eficienței sistemului educațional la toate nivelurile, inclusiv pentru formarea profesională continuă</i>

		<i>Adaptarea ofertei de educație și formare profesională la cerințele pieței muncii și creșterea accesibilității la învățământul tehnic și profesional</i>
OS5. BUZĂU – ORAȘ DESCHIS ȘI ATRACTIV	DI 5.1 – Patrimoniul turistic și cultural	<i>Dezvoltarea, conservarea și promovarea patrimoniului turistic și cultural</i>
	DI 5.2 – Infrastructura sportivă și de agrement	<i>Extinderea și modernizarea infrastructurii sportive și de agrement</i>
OS6. BUZĂU - ORAȘ DESCHIS, BINE ADMINISTRAT ȘI DESCHIS CĂTRE CETĂȚENI	DI 6.1 – Administrație publică	<i>Creșterea eficienței și coerenței actului administrativ prin asigurarea documentelor strategice fundamentale</i>
		<i>Creșterea calității și transparenței actului decizional</i>
		<i>Consolidarea capacității administrative prin investiții în sisteme informatice integrate și în pregătirea unor resurse umane competente</i>

4.6. PORTOFOLIUL DE PROIECTE

4.6.1. Portofoliul de proiecte

Banca Mondială a realizat, în anul 2020, o bază de date ce include portofoliul de proiecte al tuturor municipiilor și orașelor din România. Aceste liste de proiecte au fost preluate din *Strategiile Integrate de Dezvoltare Urbană (SIDU)* disponibile ale municipiilor și orașelor din România.

Proiectele preluate au fost încadrate pe cele **6 obiective relevante Politicii Urbane a României**:

- I. Orașe mai inteligente**
- II. Orașe mai ecologice, fără emisii de carbon**
- III. Orașe mai conectate**
- IV. Orașe mai sociale**
- V. Orașe mai aproape de cetățeni**
- VI. Capacitate Administrativă**

POLITICA URBANĂ¹ reprezintă viziunea de dezvoltare urbană durabilă, incluzivă și rezilientă a României. Ea va stabili o agendă comună a autorităților publice de la nivel central și local pentru îmbunătățirea cadrului de dezvoltare urbană, prin furnizarea unui set de măsuri coerente și prin coordonarea și corelarea domeniilor sectoriale și a diferiților actori.



Politica Urbană este elaborată în cadrul unui proiect de asistență tehnică derulat de *Ministerul Lucrărilor Publice, Dezvoltării și Administrației* și *Banca Mondială* în perioada septembrie 2019 – martie 2022.

Proiectul “*Elaborarea politicii urbane ca instrument de consolidare a capacității administrative și de planificare strategică a zonelor urbane din România*” este cofinanțat din *Fondul Social European (FSE)*, prin *Programul Operațional Capacitate Administrativă (POCA) 2014 – 2020 (cod SMIS 129720, cod SIPOCA 711)*.

Obiectivul proiectului constă în elaborarea *Politicii Urbane* ca instrument de consolidare a capacității administrative și de planificare strategică a orașelor din România, prin:

- ▶ **fundamentarea cadrului normativ, investițional și financiar;**
- ▶ **schimbarea mentalității în ceea ce privește procesul de dezvoltare urbană.**

Politica Urbană va cuprinde un set de principii directe de planificare, dezvoltare, management și susținere a zonelor urbane de toate dimensiunile, ce va rezulta în urma unui proces colaborativ și de stabilire a responsabilităților între toate nivelurile de guvernare, bazat pe implicarea tuturor actorilor urbani relevanți, inclusiv societatea civilă și sectorul privat.

Politica Urbană va respecta principiul autonomiei locale și subsidiarității. Ea nu are rolul de a înlocui politicile urbane și strategiile locale, ci de a le fundamenta.

O politică urbană națională pentru toate categoriile de zone urbane este **fundamentală** în implementarea obiectivelor de dezvoltare **ale Noii Agende Urbane** aprobate în cadrul *Conferinței Habitat III a Organizației Națiunilor Unite*, în 2016, respectiv în implementarea acțiunilor *Agendei Urbane pentru UE*.

Politica Urbană va fi elaborată în conformitate cu prevederile **Noii Carte de la Leipzig**, document ce va fi aprobat în cadrul Președinției Germaniei la Consiliul UE, semestrul II 2020. Ea va asigura un **cadru unic de planificare** care va fundamenta programele de finanțare cu fonduri europene și naționale, pregătind astfel următorul exercițiu de finanțare 2021-2027.

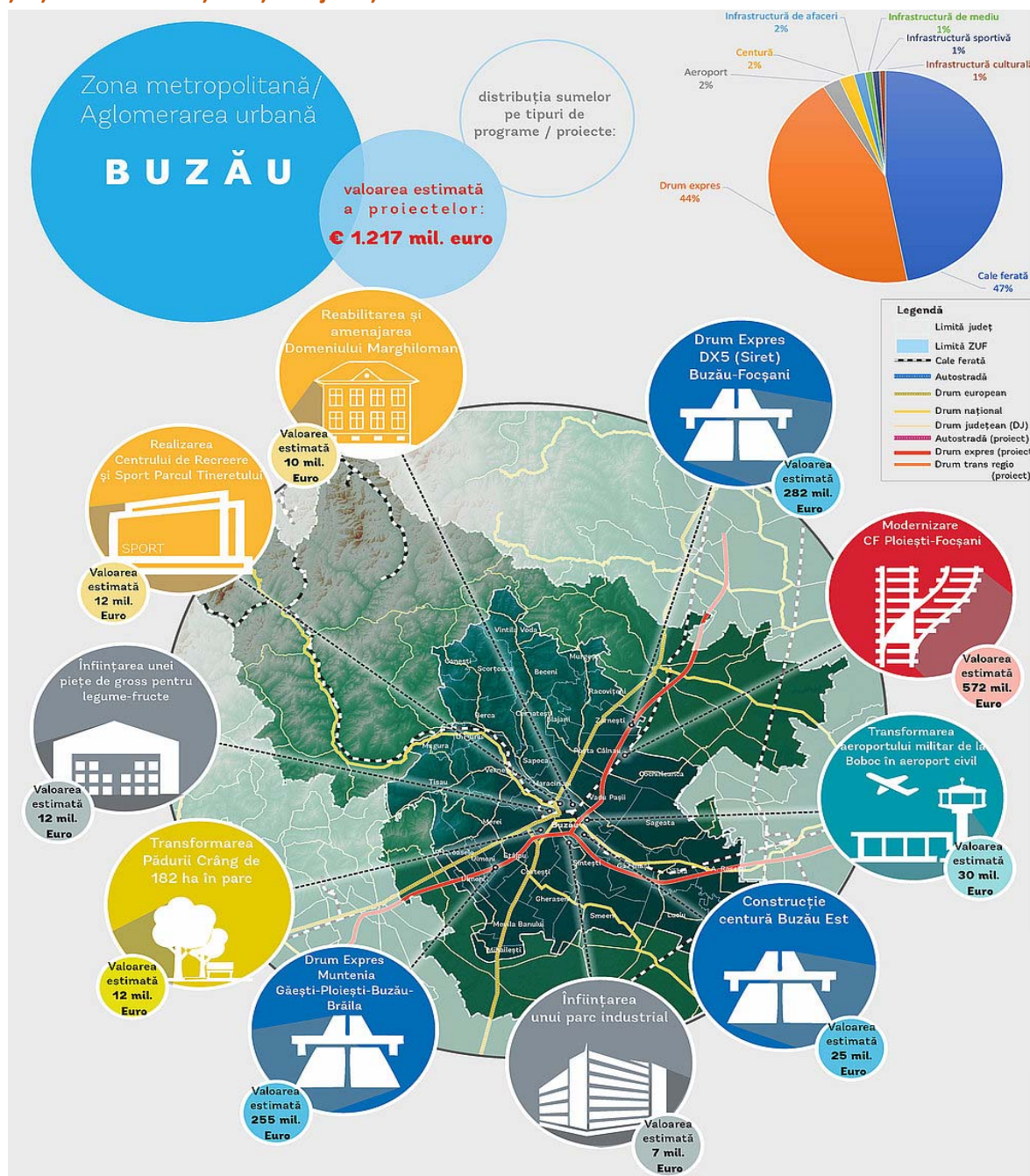
În final, *Politica Urbană* va fi adoptată prin **Hotărâre de Guvern**.

În acest context, în anul 2018, *Banca Mondială* în parteneriat cu *Federația Zonelor Metropolitane și Aglomerărilor Urbane din România (FZMAUR)* și cu sprijinul autorităților publice subnaționale a identificat o serie de proiecte de dezvoltare urbană și cu impact metropolitan pentru București și cele 40 de reședințe de județ din România.

¹ Sursa <https://citadini.ro/>

Pentru proiectele care nu au avut alocat un anumit buget în strategie, acesta a fost estimat. Estimarea bugetelor pe proiecte s-a făcut în principal în conformitate cu proiectele deja contractate, semnate și finanțate pe diferite programe operaționale. În principal, proiectele sunt aferente perioadei de programare 2014-2023, dar din păcate au existat situații când unele unele strategii nu fost actualizate.

În anul 2019, cetățenii au fost invitați să prioritizeze aceste proiecte, în funcție de importanța pentru comunitatea locală, în cadrul celei mai mari campanii de consultare publică din țară pe tema dezvoltării urbane, respectiv metropolitane. În urma acestui exercițiu de selectare, consultare și prioritizare, a fost dezvoltată prima viziune de dezvoltare metropolitană a României, mai exact **au fost agreeate în comun, de către autoritățile publice și cetățenii din întreaga țară, aproximativ 10 proiecte de dezvoltare urbană, cu impact metropolitan și importante din punct de vedere strategic, pentru București și cele 40 de reședințe de județ din România.**



În ceea ce privește **Portofoliul de proiecte** prevăzut pentru aplicarea **Strategiei Integrate de Dezvoltare Urbană a Municipiului Buzău 2021-2027**, acesta a fost stabilit prin respectarea următoarelor **cerințe**:

- ☒ Să conducă la realizarea viziunii strategice a Municipiului Buzău în perspectiva anului 2027;
- ☒ Să utilizeze la potențial maxim facilitățile de investiții eficiente identificate prin elementele de tipul „Oportunităților” reliefate prin analiza SWOT realizată pe domenii specifice relevante;
- ☒ Să satisfacă acoperirea unei nevoi actuale reale, stringente, conform rezultatelor din categoria „Puncte slabe” evidențiate în analiza SWOT;
- ☒ Să amelioreze/elimine condițiile favorizante de manifestare viitoare a unor elemente de categoria „Amenințări” evidențiate în analiza SWOT;
- ☒ Să producă efecte durabile în timp și să permită dezvoltarea /modernizarea facilă și flexibilă, în perspectiva unor necesități suplimentare apărute ulterior și/sau cerințe noi impuse de noile condiții tehnologice evidențiate pe parcurs;
- ☒ Să vizeze un spectru cât mai larg de beneficiari direcți/indirecți ai rezultatelor obținute în urma implementării proiectului respectiv;
- ☒ Să satisfacă restricțiile impuse de respectarea criteriilor de mediu aplicabile și să contribuie la potențarea factorilor calitativi de mediu;
- ☒ Să se bazeze pe o atitudine anticipativă și comprehensivă privind evidențierea ex-ante a factorilor de risc, cu minimizarea acestora pe cât de mult posibil;
- ☒ Să conducă la completarea setului de valențe pentru creșterea prestigiului municipiului și crearea unor elemente de specificitate locală.

Prezentăm mai jos portofoliul de proiecte aferente **Strategiei Integrate de Dezvoltare Urbană a Municipiului Buzău 2021-2027**, cu **repartiția proiectelor pe obiective strategice, domenii de intervenție și acțiuni**.

4.6.2. Surse de finanțare

În tabelul următor sunt prezentate valorile estimate de implementare a proiectelor propuse, precum și sursa de finanțare identificată pe baza informațiilor existente la momentul elaborării **SIDU Buzău 2021-2027**.

După apariția documentelor prin care se vor stabili condițiile specifice de finanțare pentru diferite programe operaționale și subdiviziuni ale acestora (*Ghidurile de finanțare*) se vor reevalua/completa informațiile prezentate mai jos. De asemenea, vor fi avute în vedere și alte surse de finanțare, în funcție de disponibilitatea acestora. Perioada de implementare a proiectelor este considerată ca fiind cea acoperită de orizontul strategic al documentului, aceasta urmând a fi actualizată în funcție de etapele de disponibilizare a fondurilor nerambursabile.

Obiectiv strategic 1
BUZĂU – ORAȘ DESCHIS, CONECTAT ȘI PRIETENOS CU MEDIUL

Direcția de intervenție 1.1. Conectivitate la toate nivelurile și mobilitate urbană durabilă

Creșterea conectivității la nivel județean, regional și național, prin dezvoltarea și reabilitarea infrastructurii rutiere

Denumire proiect	Perioadă implementare	Valoare (EURO fără TVA)	Surse de finanțare
P1. Construire, sistematizare și reabilitare tronson și artere de legatură între Centura de Est și Municipiul Buzău	2021-2027	5.000.000	POR 2021-2027; POT 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P2. Finalizarea lucrărilor de consolidare a podului de peste Râul Buzău, de pe DN2	2021-2027	4.500.000	Buget local, Alte surse de finanțare

Promovarea mobilității urbane durabile

Denumire proiect	Perioadă implementare	Valoare (EURO fără TVA)	Surse de finanțare
P3. Reabilitarea infrastructurii rutiere, inclusiv piste pentru bicicliști, pe coridoarele deservite de transportul public - Etapa 2 din PMUD	2021-2027	25.000.000	POR 2021-2027; POAT 2014-2020; Buget local; Alte surse de finanțare
P4. Reabilitarea și modernizarea restului rețelei rutiere urbane la nivelul Municipiului Buzău	2021-2027	5.000.000	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P5. Dezvoltarea infrastructurii rutiere în zonele de extindere a intravilanului	2021-2027	10.000.000	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P6. Realizarea unui coridor sustenabil în zona centrală a Municipiului Buzău - Bulevardul Nicolae Bălcescu	2021-2027	8.000.000	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P7. Creșterea mobilității urbane prin modernizarea parcului de vehicule de transport public local, inclusiv infrastructura de alimentare electrică necesară și a stațiilor de transport public local	2021-2027	20.000.000	POR 2021-2027; PNRR; Buget local; Alte surse de finanțare
P8. Creșterea mobilității urbane prin realizarea unei hub de transport și autobază	2021-2024	29.000.000	POR 2021-2027; PNRR; POAT; Buget local; Alte surse de finanțare
P9. Extinderea sistemului inteligent de management al traficului și prioritizarea transportului public la nivelul zonei urbane functionale	2021-2027	3.000.000	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană a Municipiului Buzău 2021 – 2027

P10.	Integrarea în sistemul de semaforizare a semnalizării specifice pentru bicicliști, pe coridoarele pe care sunt prevăzute piste de biciclete	2021-2027	800.000	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P11.	Consolidarea semnalizării rutiere statice orizontale și verticale	2021-2027	400.000	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P12.	Plan de organizare a circulației pentru optimizarea circulației pe rețeaua rutieră urbană a Municipiului Buzău	2021-2027	30.000	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P13.	Plan de organizare a circulației în vederea eliminării din intravilan a traficului rutier de tranzit, respectiv a traficului de vehicule grele	2021-2027	30.000	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P14.	Amenajarea de zone pietonale compacte în municipiul Buzau	2021-2027	5.000.000	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P15.	Reabilitarea aleilor pietonale și rutiere din incinta cartierelor rezidențiale	2021-2027	2.500.000	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P16.	Promovarea intermodalității prin implementarea unui sistem unic, integrat de taxare pentru transportul public, bike-sharing, parcare	2021-2027	800000	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P17.	Amenajare și reabilitare parcări în zonele rezidențiale, inclusiv în varianta Smart Parking	2021-2027	1.500.000	Parteneriat public-privat; Buget local; PNRR; Alte surse de finanțare
P18.	Analiza și extinderea numărului de parcări cu plată	2021-2027	30.000	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P19.	Amenajare și reabilitare parcări publice subterane, supraterane, etajate	2021-2027	12.000.000	Parteneriat public-privat; Buget local; Alte surse de finanțare
P20.	Program integrat de măsuri pentru promovarea electromobilității	2021-2027	300000	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P21.	Rețea de stații de încărcare pentru autoturisme electrice	2021-2027	500.000	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P22.	Construirea unui centru modern al Inspectoratului pentru Situatii de Urgenta Buzau	2021-2027	2.000.000	Buget local; Alte fonduri naționale
P23.	Ride Sharing - Platforma de ride sharing si vehicule pentru promovarea solutiilor de transport in comun sustenabil pentru locuitorii municipiului Buzau	2021-2027	5.000.000	POR 2021-2027; PNRR; Buget local; Alte surse de finanțare

Direcția de intervenție 1.2. Extinderea și modernizarea infrastructurii edilitare, în vederea asigurării unei dezvoltări durabile și integrate

Promovarea eficienței energetice și reducerea emisiilor cu gaz de seră

Denumire proiect	Perioadă implementare	Valoare (EURO fără TVA)	Surse de finanțare
P24. Producție energie si a altor produse din resurse regenerabile	2021-2027	10.000.000	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P25. Creșterea producției de energie termica din surse regenerabile mai puțin exploatate (surse și rețele) din Municipiul Buzău	2021-2027	3.500.000	POR 2021-2027; PODD 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P26. Creșterea eficienței energetice prin amplasarea de panouri fotovoltaice pe amplasamentele deținute de municipalitate	2021-2027	5.000.000	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P27. Utilizarea surselor de energie neconvențională prin utilizarea panourilor solare pentru apa caldă și a panourilor fotovoltaice pentru energie electrică atât a locuințelor, cât și a instituțiilor publice, inclusiv PT-urile și CT-urile	2021-2027	1.500.000	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P28. Creșterea eficienței energetice prin montarea convertizoarelor de frecvență la electropompele de circulație încălzire, execuția de lucrări de înlocuire a pompelor existente din CT1, CT2, CT3, CT5 și PT9, PT10, PT15, PT16, PT30, PT32, PT33 Buzău	2021-2027	3.000.000	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P29. Creșterea eficienței energetice prin montarea buclei de echilibrare la nivel de ramură încălzire și scară de bloc arondată la CT1, CT2, CT3, CT5 și PT9, PT10, PT15, PT16, PT30, PT32, PT33 Buzău	2021-2027	3.000.000	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P30. Recuperarea energetică de căldură reziduală din gazele arse de la cazanele instalate la CT1, CT2, CT3, CT4 Dorobanti și CT5 Micro XIV	2021-2027	4.000.000	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P31. Eficientizarea producerii energiei termice și electrice în cogenerare; montarea unui grup de cogenerare în CT3Micro XIV în vederea alimentării prin interconectare a consumatorilor din zona deservită inclusiv de CT1 , CT2, CT5 Micro XIV	2021-2027	2.000.000	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P32. Sistem centralizat SCADA de monitorizarea a parametrilor de la centralele termice de la unitatile de invatamant și alte cladiri publice din patrimoniul municipiului Buzau la Dispecerat RAM TERMO VERDE.	2021-2027	500.000	Buget local; Alte fonduri naționale
P33. Reabilitarea sistemului de contorizare din centralele termice CT.1, CT.2,CT.3 și CT.5 Micro XIV	2021-2027	100 .000	Buget local; Alte fonduri naționale
P34. Reabilitarea canal termic CT.Integral	2021-2027	150.000	Buget local; Alte fonduri naționale
P35. Achiziții de utilaje și echipamente necesare efectuării de reparații pe rețele termice și verificare și întreținere a echipamentelor din centrale termice și puncte termice.	2021-2027	1.000.000	Buget local; Alte fonduri naționale
P36. Alimentare CT.Integral cu energie electrică prin bransament nou	2021-2027	10.000	Buget local; Alte fonduri naționale
P37. Reabilitarea canal termic PT.4 MICRO XIV	2021-2027	150.000	Buget local; Alte fonduri naționale

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană a Municipiului Buzău 2021 – 2027

P38.	Efficientizarea producerii energiei termice în CT.7 CARAIMAN prin execuția lucrărilor de reabilitare a racordului termic	2021-2027	250.000	Buget local; Alte fonduri naționale
P39.	Dezvoltarea unor programe de reabilitare termică a blocurilor de locuințe din Municipiul Buzău (130 blocuri)	2021-2027	20.000.000	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P40.	Creșterea performanței energetice în locuințele colective deținute de municipalitate	2021-2027	20.000.000	POR 2021-2027; PNRR; Buget local
P41.	Efficientizarea energetică a clădirii Prefecturii, Bd. Nicolae Bălcescu nr. 48	2021-2027	8.000.000	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P42.	Efficiența energetică a clădirii Spitalului Județean de Urgență Buzău	2021-2027	10.000.000	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P43.	Efficientizarea energetică a Clădirii Dermato-Venerice, Compartiment al Spitalului Județean de Urgență	2021-2027	3.000.000	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P44.	Efficientizarea energetică a clădirii Liceului Tehnologic Special pentru Copii cu Deficiențe Auditivă și Centru rezidențial pentru copilul cu deficiențe de auz nr. 10, Municipiul Buzău, Strada Horticolei, nr. 52	2021-2027	1.500.000	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P45.	Efficientizarea energetică a clădirii Liceului Special pentru Deficienți de vedere și Centru rezidențial pentru copilul cu deficiență de vedere nr.11, strada Horticolei, nr. 54	2021-2027	1.500.000	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P46.	Reabilitare în vederea creșterii eficienței energetice clădiri publice - Școala gimnazială nr.11	2021-2027	1.000.000	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P47.	Reabilitare în vederea creșterii eficienței energetice clădiri publice - Liceul Henri Coandă	2021-2027	1.000.000	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P48.	Reabilitare în vederea creșterii eficienței energetice clădiri publice - Grădinița cei 7 Pitici	2021-2027	1.000.000	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P49.	Reabilitare în vederea creșterii eficienței energetice clădiri publice - Colegiului Economic	2021-2027	23.109.244	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P50.	Reabilitare în vederea creșterii eficienței energetice clădiri publice - Liceul cu Program Sportiv „Iolanda Balaș Sôtér”	2021-2027	31.932.773	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P51.	Reabilitare în vederea creșterii eficienței energetice clădiri publice – Colegiul Agricol ”Dr. Constantin Angelescu”	2021-2027	27.310.924	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P52.	Reabilitare în vederea creșterii eficienței energetice clădiri publice - Liceul de Arte ”Margareta Sterian”	2021-2027	27.310.924	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P53.	Efficiența energetică a Centrului școlar pentru Educație Incluzivă Buzău	2021-2027	1.000.000	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P54.	Efficientizarea energetică a Complexului de servicii comunitare nr. 3 Buzău	2021-2027	1.000.000	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P55.	Efficientizarea energetică a Complexului de servicii pentru copilul cu handicap sever nr.8 Buzău	2021-2027	800.000	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P56.	Reabilitare/ Efficientizare energetică clădire sediu DGASPC Buzău	2021-2027	1.000.000	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană a Municipiului Buzău 2021 – 2027

P57.	Reabilitarea/ Modernizarea/ Eficientizarea energetică a clădirii Serviciului de evaluare complexă a copilului Buzău	2021-2027	800.000	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P58.	Eficientizare energetică clădire Centrul de zi pentru copii cu dizabilități "Dumbrava Minunată" Buzău	2021-2027	800.000	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P59.	Reabilitare/ Modernizare clădire strada Chiristigii nr. 3 Buzău	2021-2027	800.000	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P60.	Reabilitare/ Eficientizare energetică clădire Centrul Militar Județean Buzău	2021-2027	1.500.000	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P61.	Reabilitare/ Eficientizare energetică clădire strada Bucegi, nr. 2, Buzău	2021-2027	800.000	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P62.	Reabilitare clădire/ Eficientizare energetică clădire bld. N. Bălcescu nr. 44, Buzău	2021-2027	800.000	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P63.	Reabilitare termică case individuale	2021-2027	7.000.000	Buget local; Alte surse de finanțare
P64.	Montare surse regenerabile de energie termică	2021-2027	8.000.000	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P65.	Reabilitare termică clădiri terțiare	2021-2027	4.000.000	Buget local; Alte surse de finanțare
P66.	Reabilitare termică, modernizare surse și instalații interioare grădinițe, școli și licee	2021-2027	15.000.000	POR 2021-2027; Buget local
P67.	Reabilitare termică, modernizare surse și instalații interioare instituții sociale, culturale și sportive	2021-2027	10.000.000	POR 2021-2027; Buget local
P68.	Reabilitare termică, modernizare surse și instalații interioare sedii administrative	2021-2027	8.000.000	POR 2021-2027; Buget local

Managementul durabil al apei

Denumire proiect	Perioadă implementare	Valoare (EURO fără TVA)	Surse de finanțare
P69. Implementarea proiectului de recuperare a apelor meteorice ai a apelor provenite din stația de epurare, în bazine subterane și supraterane	2021-2027	3.000.000	PODD 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P70. Separarea totală a sistemului de canalizare ape pluviale de cel de ape menajere	2021-2027	4.500.000	PODD 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P71. Reabilitare fronturi captare: Crâng, Sud, Zahar, Est	2021-2027	2.000.000	PODD 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană a Municipiului Buzău 2021 – 2027

P72.	Execuție stație nouă de tratare apă sursa Est	2021-2027	1.500.000	PODD 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P73.	Execuție stație nouă de tratare apă sursa Sud	2021-2027	1.500.000	PODD 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P74.	Reabilitarea rețelelor de distribuție apă potabilă cu grad avansat de uzură	2021-2027	4.500.000	PODD 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P75.	Reabilitare stațiilor de pompare din zonele Crâng, Buzău Sud, Zahar, Buzău Est	2021-2027	4.500.000	PODD 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P76.	Extinderea rețelei de distribuție apă în zonele rămase neacoperite	2021-2027	3.200.000	PODD 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P77.	Reabilitarea rețelelor de distribuție apă din cartiere	2021-2027	4.500.000	PODD 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P78.	Extinderea / reabilitarea rețelei de canalizare pentru străzi neasfaltate sau degradate din municipiul Buzău	2021-2027	3.000.000	PODD 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P79.	Protecția apelor subterane prin încetarea oricăror deversări de ape neepurate în apele de suprafață, inclusiv la ape mari	2021-2027	4.000.000	PODD 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare

Extinderea și modernizarea sistemului de iluminat public

Denumire proiect	Perioadă implementare	Valoare (EURO fără TVA)	Surse de finanțare
P80. Modernizare și extindere sistem de iluminat public în cartierele Dorobanți I, Broșteni, Obor, Viitorului, Micro V) – Etapa 1	2021-2027	7.500.000	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P81. Reabilitarea și modernizarea sistemului de iluminat public în Municipiul Buzău – Etapa 2	2021-2027	15.000.000	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P82. Extinderea sistemului de iluminat public în zonele neacoperite de sistemul existent	2021-2027	10.000.000	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare

Dirrecția de intervenție 1.3. Extinderea și modernizarea infrastructurii edilitare, în vederea asigurării unei dezvoltări durabile și integrate

Regenerarea urbană a spațiilor degradate, promovarea investițiilor în infrastructura verde din zona urbană

	Denumire proiect	Perioadă implementare	Valoare (EURO fără TVA)	Surse de finanțare
P83.	Regenerarea Padurii Urbane Crang- valorificarea patrimoniului natural al Municipiului Buzau si transformarea aceteia in cea mai mare padure parc europeana	2021-2027	30.000.000	POR 2021-2027; PNRR; Buget local; Alte surse de finanțare
P84.	Dezvoltarea și extinderea unui cartier rezidențial în zona Tarlaua 33 cu respectarea principiilor de dezvoltare durabilă	2021-2027	7.000.000	POR 2021-2027; PNRR; Buget local; Alte surse de finanțare
P85.	Dezvoltarea unui cartier de locuințe sociale în zona străzii Transilvaniei si cart. Mihai Viteazul , precum și amenajări conexe de regenerare urbană	2021-2027	3.000.000	POR 2021-2027; PNRR; Buget local; Alte surse de finanțare
P86.	Regenerare urbană a zonelor de locuințe colective zona Micro V, Dorobanti, Brosteni, Micro III	2021-2027	7.500.000	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P87.	Proiect integrat de revitalizarea economică, socială și a infrastructurii din zona urbană Primăverii (extindere infrastructură rutieră, iluminat public, stații moderne, spații verzi)	2021-2027	5.000.000	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P88.	Extinderea spațiilor verzi dintre arealele de locuit și realizarea de mini-parcuri cât și dotarea cu mobilier urban inteligent	2021-2027	2.500.000	POR 2021-2027; PNRR; Buget local; Alte surse de finanțare
P89.	Echiparea edilitară a noilor zone introduse în intravilan, cu respectarea principiilor de dezvoltare urbană	2021-2027	5.000.000	POR 2021-2027; PNRR; Buget local; Alte surse de finanțare
P90.	Revitalizarea zonei Cuza Voda prin reabilitarea cladirilor si punerea in valoare a potentialului turistic	2021-2027	15.000.000	PNRR; Buget local; Alte surse de finanțare
P91.	Extinderea spațiilor verzi în arealele de locuit, realizarea de mini-parcuri și dotarea cu mobilier urban de calitate va contribui la îmbunătățirea calității mediului, a esteticii urbane cât și a calității vieții cetățenilor municipiului Buzau (cart. Brosteni, Dorobanti, Obor, Micro V)	2021-2027	7.500.000	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P92.	Regenerarea spațiului urban adiacent Parc Tineretului – dublarea suprafetelor luciilor de apa prin crearea de noi lacuri	2021-2027	10.000.000	PNRR, POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P93.	Regenerarea urbană a arealelor degradate din zona de intervenție Unirii Sud, Spiru Haret, Nicolae Bălcescu, Micro XIV	2021-2024	7.500.000	POR 2021-2027; PNRR; POAT; Buget local; Alte surse de finanțare
P94.	Regenerare urbană în Municipiului Buzău prin valorificarea Canalului Iazul Morilor	2021-2027	7.500.000	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P95.	Înființarea de perdele de protecție vegetale în locurile din Municipiu care sunt predispuse la intensificări de vânt, praf si cantități importante de zăpadă - în colaborare cu Inspectoratul pentru Situații de Urgență și Oficiul de Cadastru și Publicitate Imobiliara	2021-2027	2.500.000	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană a Municipiului Buzău 2021 – 2027

P96.	Realizarea unui cimitir municipal la ieșirea spre Vernești	2021-2027	1.000.000	Buget local; Alte surse de finanțare
P97.	Realizarea unui cimitir municipal în zona Crâng	2021-2027	3.000.000	Buget local; Alte surse de finanțare
P98.	Realizarea unui cimitir parohial (Simileasca)	2021-2027	1.000.000	Buget local; Alte surse de finanțare
P99.	Amenajarea unor spații pentru echipamente de fitness în aer liber	2021-2027	500.000	Buget local; Alte surse de finanțare

Monitorizarea gradului poluării și promovarea reducerii acesteia

Denumire proiect	Perioadă implementare	Valoare (EURO fără TVA)	Surse de finanțare
P100. Implementarea unor măsuri de diminuare a efectelor poluării fonice	2021-2027	600.000	POR 2021-2027; PODD 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P101. Monitorizarea metalelor grele și poluanților organici persistenti care pot cauza contaminarea locală a solului și degradarea terenurilor din municipiul Buzău	2021-2027	450.000	PODD 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P102. Promovarea protecției mediului înconjurător/strategii de conștientizare, prevenire și responsabilizare	2021-2027	300.000	PODD 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P103. Prevenirea poluării solului prin realizarea unui registru de riscuri privind importanța calității solului, care va fi urmat de studii mai detaliate și integrarea acestui registru în baza de date GIS care va fi în folosul responsabililor cu planificarea atunci când vor aborda zonarea ce privește dezvoltarea ulterioară a orașului	2021-2027	600.000	Buget local; Alte surse de finanțare

Direcția de intervenție 1.4. Economia circulară

Implementarea și promovarea economiei circulare

Denumire proiect	Perioadă implementare	Valoare (EURO fără TVA)	Surse de finanțare
P104. Implementarea conceptului de economie circulară prin utilizarea surselor de apă în mod durabil	2021-2027	5.000.000	PODD 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P105. Sistem Inteligent tip IoT de colectare proactivă a deșeurilor municipale și dezvoltarea unui centru de colectare gratuită a deșeurilor reciclabile – Cititoare coduri QR platforme ecologice de colectare a deșeurilor municipale	2021-2027	1.000.000	PODD 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană a Municipiului Buzău 2021 – 2027

P106.	Realizarea de platforme ecologice îngropate pe raza municipiului Buzău, inclusiv pentru colectare selectivă	2021-2027	1.000.000	AFM, PODD 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P107.	Derularea de acțiuni de promovare și conștientizare în rândul cetățenilor municipiului Buzău privind colectarea selectivă a deșeurilor	2021-2027	300.000	PODD 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P108.	Realizarea unor linii de sortare și a unor linii de compost a Municipiului Buzău	2021-2027	1.000.000	AFM, PODD 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P109.	Promovarea unor proiecte pentru tratarea deșeurilor cu gazeificare și disociere moleculară cu recuperare energetică	2021-2027	1.000.000	PODD 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P110.	Plantarea de arbori în arelele publice ale municipiului Buzău	2021-2027	200.000	Buget Local; Alte surse de finanțare
P111.	Realizarea de spații verzi în arelele de locuit prin plantarea de flori comestibile și plante medicinale	2021-2027	200.000	Buget Local; Alte surse de finanțare
P112.	Amenajarea trotuarelor cu pavele pentru reținerea apei pluviale în sol	2021-2027	300.000	Buget Local; Alte surse de finanțare
P113.	Înființarea unei fabrici de peleti din deșeurile de lemn rezultate din defrisări	2021-2027	600.000	Buget Local; Alte surse de finanțare
P114.	Realizarea unui sistem de colectare ape pluviale și dirijarea lor prin sisteme canale în lacurile existente	2021-2027	15.000.000	PNRR, Buget Local; Alte surse de finanțare
P115.	Implementarea unei aplicații la nivelul Municipiului Buzău pentru evitarea risipei de mâncare de tipul „Too Good To Go”/”Food Hunt”	2021-2027	100.000	Buget Local; Alte surse de finanțare
P116.	Dezvoltarea unei banci de alimente	2021-2027	500.000	Buget Local; Alte surse de finanțare
P117.	Realizarea unei campanii de conștientizare privind permacultura în Municipiul Buzău	2021-2027	100.000	Buget Local; Alte surse de finanțare
P118.	Crearea de sere didactice în spațiile de recreere și în școlile din Municipiul Buzău	2021-2027	500.000	Buget Local; Alte surse de finanțare
P119.	Crearea unei infrastructuri de verificare a alimentelor bio în vederea sustinerii proiectului Cosul Verde de Buzău	2021-2027	500.000	Buget Local; Alte surse de finanțare
P120.	Crearea unei burse naționale de materiale reciclabile	2021-2027	300.000	Buget Local; Alte surse de finanțare
P121.	Crearea unui Upcycle Mall cu magazine și HUB având Repair Caffè și alte afaceri circulare	2021-2027	500.000	Buget Local; Alte surse de finanțare
P122.	Înființarea unui centru de reciclare a materialelor textile	2021-2027	10.000.000	PODI, Buget Local; Alte surse de finanțare
P123.	Dezvoltarea de întreprinderi sociale cu accent pe produse și servicii locale mestesugărești	2021-2027	1.000.000	POEO, Buget Local; Alte surse de finanțare
P124.	Înființarea în cadrul școlilor din Municipiul Buzău de ateliere pentru recuperarea, reutilizarea și reciclarea de produse	2021-2027	1.000.000	PNRR, Buget Local; Alte surse de finanțare

Obiectiv strategic 2
BUZĂU – ORAȘ SMART

Dirrecția de intervenție 2.1. Smart City

Promovarea conceptului de smart-city și realizarea de intervenții specifice în toate domeniile

Denumire proiect	Perioadă implementare	Valoare (EURO fără TVA)	Surse de finanțare
P125. Centru Operational de Management integrat al serviciilor publice din Municipiul Buzau – Smart City	2021-2027	10.000.000	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P126. Smart Mobility Zone - Implementarea standardelor de locuire și creșterea calității vieții prin introducerea noilor tehnologii	2021-2027	2.000.000	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P127. Safe City - Soluții Inteligente de Siguranță Publică și Management al Situațiilor de Urgență	2021-2027	3.000.000	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P128. Safe School - Sistem Proactiv de Control al Accesului, Triaaj Medical și Informare Electronica in Timp Real pentru siguranta in institutiile de invatamant	2021-2027	2.500.000	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P129. Smart building management platform - Sistem integrat de monitorizare, control și eficiență energetică - clădirile publice	2021-2023	1.000.000	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P130. Centrul Operațional de Management Integrat al Mobilității Urbane inclusiv Aplicație de Mobilitate Urbană pentru Cetățenii Mun. Buzău	2021-2027	10.000.000	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P131. Sisteme de management al calitatii aerului in Municipiul Buzau – Smart Green City	2021-2023	700.000	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P132. Iluminat public inteligent prin realizarea unei platforme de management operational	2021-2027	1.000.000	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P133. Realizarea și editarea unui catalog on-line, de evidență al patrimoniului municipiului Buzău și implementarea Programului eGISPat	2021-2027	1.500.000	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P134. Sistem informatic centralizat de management și suport al deciziei în cazul proiectelor strategice de dezvoltare	2021-2027	1.000.000	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare

Obiectiv strategic 3
BUZĂU – ORAȘ DESCHIS ȘI COMPETITIV

Direcția de intervenție 3.1. Dezvoltarea și sprijinirea mediului economic

Sprijin pentru dezvoltarea mediului de afaceri local

Denumire proiect	Perioadă implementare	Valoare (EURO fără TVA)	Surse de finanțare
P135. Inițierea unui parc industrial în Municipiul Buzău	2021-2027	10.000.000	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P136. Crearea unui incubator/ accelerator de afaceri pentru promovarea produselor și serviciilor inovative	2021-2027	3.000.000	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P137. Reabilitarea zonei Târgul Drăgaica și transformarea ei într-un centru de afaceri modern pentru susținerea economiei locale	2021-2027	2.000.000	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P138. Inițierea unui HUB IT în Municipiul Buzău	2021-2027	700.000	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P139. Dezvoltarea unor structuri locale de sprijinire a afacerilor, în scopul atragerii investițiilor, revigorării și dezvoltării economiei locale	2021-2027	500.000	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P140. Dezvoltarea de clustere pentru industrie și servicii	2021-2027	600.000	POR 2021-2027; Buget local; Parteneriat Public-Privat; Alte surse de finanțare
P141. Realizarea unor platforme digitale de centralizare a oportunităților pentru investitori	2021-2027	150.000	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P142. Auditarea serviciilor publice și procedurilor administrative care vizează sectorul de afaceri, elaborarea și implementarea unui plan de acțiune în vederea simplificării procedurilor și reorganizării activității la ghișeu destinate furnizării serviciilor către sectorul de afaceri	2021-2027	250.000	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P143. Inițierea unui centru agro acoperit, pentru promovarea produselor din gospodăriile țărănești și microferme	2021-2027	10.000.000	POR 2021-2027; Buget local; PAC; Alte surse de finanțare
P144. Inițierea de magazine agro-alimentare în fostele puncte termice, aprovizionate exclusiv din gospodăriile și microfermele țărănești	2021-2027	5.000.000	POR 2021-2027; Buget local; PAC; Alte surse de finanțare

**Obiectiv strategic 4
BUZĂU – ORAȘ DESCHIS, INCLUZIV, CU OAMENI EDUCAȚI, SĂNĂTOȘI ȘI IMPLICAȚI**

Direcția de intervenție 4.1. Integrare și incluziune socială

Promovarea integrării și incluziunii sociale în toate aspectele vieții economice și sociale și creșterea accesibilității la serviciile de asistență socială

Denumire proiect	Perioadă implementare	Valoare (EURO fără TVA)	Surse de finanțare
P145. Dezvoltarea sistemului de îngrijire medicală la domiciliu prin creșterea numărului de beneficiari	2021-2027	800.000	POS 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P146. Dezvoltarea de măsuri active de ocupare a forței de muncă pentru reducerea șomajului de lungă durată	2021-2027	400.000	POEO 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P147. Asigurarea unor măsuri adecvate de prevenire a excluziunii sociale a tinerilor care părăsesc sistemul de protecție a copilului și de intervenție pentru protecția lor în scopul integrării sociale și profesionale a acestora	2021-2027	650.000	POEO 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P148. Derularea unor campanii de informare și sensibilizare a opiniei publice cu privire la problematica persoanelor vârstnice cu/fără handicap	2021-2027	350.000	POEO 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P149. Îmbunătățirea condițiilor de locuire și asigurarea accesului la utilități pentru comunitățile de romi	2021-2027	250.000	PODD 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P150. Creșterea gradului de securitate socială a etnicilor romi	2021-2027	450.000	POEO 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P151. Actualizarea strategiei pentru zone urbane marginalizate	2021-2027	30.000	Buget local
P152. Construirea de locuințe sociale pentru tineri sau/si pentru categorii defavorizate	2021-2027	10.000.000	POIDS, Buget local, Alte surse de finanțare

Extinderea și modernizarea infrastructurii pentru serviciile de asistență socială

Denumire proiect	Perioadă implementare	Valoare (EURO fără TVA)	Surse de finanțare
P153. Crearea unui centru de zi pentru persoane vârstnice marginalizate, care să ajute la redobândirea abilităților practice și de comunicare;	2021-2027	3.000.000	POIDS 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P154. Crearea de locuințe de tip familial pentru copii și îmbunătățirea condițiilor de plasament.	2021-2027	2.500.000	POIDS 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană a Municipiului Buzău 2021 – 2027

P155.	Crearea de centre rezidențiale pentru persoane cu handicap și/sau locuințe protejate și dotarea acestora cu echipamentul și mobilierul necesar;	2021-2027	2.000.000	POIDS 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P156.	Înființarea unui centru multifuncțional pentru activități și servicii de asistență socio-medicală, destinat persoanelor dezavantajate pe plan social, economic,	2021-2027	3.000.000	POS 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P157.	Realizarea unui centru modern pentru îngrijirea persoanelor vârstnice în Comuna Mihailesti, județul Buzău (proprietate a Municipiului Buzău)	2021-2027	5.000.000	POIDS 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P158.	Crearea unui centru rezidențial de servicii sociale pentru persoane cu handicap neuropsihic	2021-2027	1.500.000	POIDS 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P159.	Modernizarea centrelor de educație și formare profesională / învățământ dual, inclusiv pentru accesibilitatea elevilor cu dizabilități (sistem de educație incluzivă)	2021-2027	300.000	POEO 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P160.	Centru de zi (after school), inclusiv pentru copiii defavorizați/dizabilități	2021-2027	150.000	POIDS 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare

Direcția de intervenție 4.2. Sănătate

Creșterea calității și accesibilității serviciului medical prin extinderea și modernizarea infrastructurii specifice, precum și prin asigurarea necesarului de resurse umane calificate

Denumire proiect	Perioadă implementare	Valoare (EURO fără TVA)	Surse de finanțare
P161. Extinderea și dotarea Unității de Primiri Urgențe a Spitalului Județean de Urgență Buzău	2021-2027	20.000.000	POS 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P162. Reabilitare/Modernizare clădire Secțiile de contagioase și TBC Buzău	2021-2027	15.000.000	POS 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P163. Reabilitare/Modernizare clădire Secție Oncologie Buzău	2021-2027	17.000.000	POS 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P164. Reabilitare/Modernizare clădire Policlinica cu plată Buzău	2021-2027	17.000.000	POS 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P165. Reabilitare/Modernizare clădire Serviciul de ambulanță al județului Buzău	2021-2027	15.000.000	POS 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P166. Reabilitare/Modernizare clădire Punct de lucru Serviciul de ambulanță al județului Buzău	2021-2027	2.500.000	POS 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P167. Derularea de acțiuni care să conducă la asigurarea necesarului de resurse umane în domeniul sănătății	2021-2027	650.000	POS 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P168. Reabilitarea/construcția imobilelor în care se desfășoară activitatea de îngrijiri medicale	2021-2027	850.000	POS 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană a Municipiului Buzău 2021 – 2027

P169.	Dotare cu aparatură și mobilier a cabinetelor medicale școlare	2021-2027	750.000	POS 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P170.	Diversificarea serviciilor de îngrijiri de sănătate acordate populației municipiului Buzău, prin următoarele intervenții: - înființarea de noi centre de planificare familială pentru creșterea accesibilității populației la serviciile de planificare familială; - înființarea unui centru de consiliere antifumat; - înființarea unui centru de consiliere pe probleme de nutriție.	2021-2027	15.000.000	POS 2021-2027; Parteneriate; Buget local; Alte surse de finanțare
P171.	Crearea centrului medical care furnizează servicii de paliativ și îngrijiri medicale pe termen lung în Municipiul Buzău	2021-2027	10.000.000	POS 2021-2027; Parteneriate; Buget local; Alte surse de finanțare
P172.	Realizarea unui spital municipal în orasul Buzău	2021-2027	30.000.000	Alte surse de finanțare

Direcția de intervenție 4.3. Educație

Îmbunătățirea calității și eficienței sistemului educațional la toate nivelurile, inclusiv pentru formarea profesională continuă

	Denumire proiect	Perioadă implementare	Valoare (EURO fără TVA)	Surse de finanțare
P173.	Reabilitarea, modernizarea și dotarea bazei materiale a Colegiului Național "B.P. Hașdeu" Buzău	2021-2027	10.000.000	PNRR; Buget local; Alte surse de finanțare
P174.	Reabilitarea, modernizarea și dotarea bazei materiale a Colegiului Național Pedagogic "Spiru Haret" Buzău	2021-2027	15.000.000	PNRR; Buget local; Alte surse de finanțare
P175.	Reabilitarea, modernizarea clădirilor și echiparea infrastructurii educaționale a Colegiului Național "Mihai Eminescu" Municipiul Buzău	2021-2027	1.500.000	POR 2021-2027; PNRR; Buget local; Alte surse de finanțare
P176.	Reabilitarea, modernizarea clădirilor și echiparea infrastructurii educaționale a Colegiului Economic Municipiul Buzău	2021-2027	1.200.000	POR 2021-2027; PNRR; Buget local; Alte surse de finanțare
P177.	Reabilitarea, modernizarea clădirilor și echiparea infrastructurii educaționale a Liceului Teoretic "Alexandru Marghiloman" Municipiul Buzău	2021-2027	1.500.000	POR 2021-2027; PNRR; Buget local; Alte surse de finanțare
P178.	Reabilitarea, modernizarea clădirilor și echiparea infrastructurii educaționale a Liceului Tehnic Municipiul Buzău	2021-2027	1.500.000	POR 2021-2027; PNRR; Buget local; Alte surse de finanțare
P179.	Reabilitarea, modernizarea clădirilor și echiparea infrastructurii educaționale a Liceului Tehnologic "Costin Nenițescu" Municipiul Buzău	2021-2027	1.500.000	POR 2021-2027; PNRR; Buget local; Alte surse de finanțare
P180.	Reabilitarea, modernizarea clădirilor și echiparea infrastructurii educaționale a Liceului Tehnologic "Dimitrie Filipescu" Municipiul Buzău	2021-2027	800.000	POR 2021-2027; PNRR; Buget local; Alte surse de finanțare
P181.	Reabilitarea, modernizarea clădirilor și echiparea infrastructurii educaționale a Liceului Tehnologic "Henri Coandă" Municipiul Buzău	2021-2027	1.500.000	POR 2021-2027; PNRR; Buget local; Alte surse de finanțare
P182.	Reabilitarea, modernizarea clădirilor și echiparea infrastructurii educaționale a Liceului Tehnologic "Grigore C. Moisil" Municipiul Buzău	2021-2027	800.000	POR 2021-2027; PNRR; Buget local; Alte surse de finanțare

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană a Municipiului Buzău 2021 – 2027

P183.	Reabilitarea, modernizarea clădirilor și echiparea infrastructurii educaționale a Liceului Tehnologic Meserii și Servicii Municipiul Buzău	2021-2027	1.500.000	POR 2021-2027; PNRR; Buget local; Alte surse de finanțare
P184.	Reabilitarea, modernizarea clădirilor și echiparea infrastructurii educaționale a Liceului cu Program Sportiv "Iolanda Balaș Söter" Municipiul Buzău	2021-2027	1.500.000	POR 2021-2027; PNRR; Buget local; Alte surse de finanțare
P185.	Reabilitarea, modernizarea clădirilor și echiparea infrastructurii educaționale a Seminarului Teologic Ortodox "Chesarie Episcopul" Municipiul Buzău	2021-2027	1.500.000	POR 2021-2027; PNRR; Buget local; Alte surse de finanțare
P186.	Reabilitarea, modernizarea clădirilor și echiparea infrastructurii educaționale a Liceului de Arte "Margareta Sterian" Municipiul Buzău	2021-2027	1.500.000	POR 2021-2027; PNRR; Buget local; Alte surse de finanțare
P187.	Reabilitarea, modernizarea clădirilor și echiparea infrastructurii educaționale a Liceului Agricol "Dr. Constantin Angelescu" Municipiul Buzău	2021-2027	1.500.000	POR 2021-2027; PNRR; Buget local; Alte surse de finanțare
P188.	Reabilitarea, modernizarea clădirilor și echiparea infrastructurii educaționale a Școlii Postliceale "FEG" Municipiul Buzău	2021-2027	1.500.000	POR 2021-2027; PNRR; Buget local; Alte surse de finanțare
P189.	Reabilitarea, modernizarea clădirilor și echiparea infrastructurii educaționale a Școlii Postliceale "Vasile Alecsandri" Municipiul Buzău	2021-2027	1.500.000	POR 2021-2027; PNRR; Buget local; Alte surse de finanțare
P190.	Reabilitarea, modernizarea clădirilor și echiparea infrastructurii educaționale a Școlii Postliceale "Regina Maria" Municipiul Buzău	2021-2027	1.500.000	POR 2021-2027; PNRR; Buget local; Alte surse de finanțare
P191.	Reabilitarea, modernizarea clădirilor și echiparea infrastructurii educaționale a Școlii Postliceale Sanitare Municipiul Buzău	2021-2027	1.500.000	POR 2021-2027; PNRR; Buget local; Alte surse de finanțare
P192.	Reabilitarea, modernizarea clădirilor și echiparea infrastructurii educaționale a Școlii Postliceale "Florentina Mosora" Municipiul Buzău	2021-2027	1.500.000	POR 2021-2027; PNRR; Buget local; Alte surse de finanțare
P193.	Reabilitarea, modernizarea clădirilor și echiparea infrastructurii educaționale a Școlii Gimnaziale Nr.7 Buzău	2021-2027	1.500.000	POR 2021-2027; PNRR; Buget local; Alte surse de finanțare
P194.	Reabilitarea, modernizarea clădirilor și echiparea infrastructurii educaționale a Școlii Gimnaziale Nr. 11 Municipiul Buzău	2021-2027	1.500.000	POR 2021-2027; PNRR; Buget local; Alte surse de finanțare
P195.	Reabilitarea, modernizarea clădirilor și echiparea infrastructurii educaționale a Școlii Gimnaziale "Căpitan Aviator Mircea T. Bădulescu" Municipiul Buzău	2021-2027	2.000.000	POR 2021-2027; PNRR; Buget local; Alte surse de finanțare
P196.	Reabilitarea, modernizarea clădirilor și echiparea infrastructurii educaționale a Școlii Gimnaziale "George Emil Palade" Municipiul Buzău	2021-2027	2.500.000	POR 2021-2027; PNRR; Buget local; Alte surse de finanțare
P197.	Reabilitarea, modernizarea clădirilor și echiparea infrastructurii educaționale a Școlii Gimnaziale "Ion Creangă" Municipiul Buzău	2021-2027	1.500.000	POR 2021-2027; PNRR; Buget local; Alte surse de finanțare
P198.	Reabilitarea, modernizarea clădirilor și echiparea infrastructurii educaționale a Școlii Gimnaziale "General Grigore Baștan" Municipiul Buzău	2021-2027	1.500.000	POR 2021-2027; PNRR; Buget local; Alte surse de finanțare
P199.	Reabilitarea, modernizarea clădirilor și echiparea infrastructurii educaționale a Școlii Gimnaziale "Nicu Constantinescu" Municipiul Buzău	2021-2027	1.800.000	POR 2021-2027; PNRR; Buget local; Alte surse de finanțare

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană a Municipiului Buzău 2021 – 2027

P200.	Reabilitarea, modernizarea clădirilor și echiparea infrastructurii educaționale a Școlii Gimnaziale "Sf. Apostol Andrei" Municipiul Buzău	2021-2027	1.500.000	POR 2021-2027; PNRR; Buget local; Alte surse de finanțare
P201.	Reabilitarea, modernizarea clădirilor și echiparea infrastructurii educaționale a Școlii Gimnaziale "Nicolae Titulescu" Municipiul Buzău	2021-2027	1.500.000	POR 2021-2027; PNRR; Buget local; Alte surse de finanțare
P202.	Reabilitarea, modernizarea clădirilor și echiparea infrastructurii educaționale a Școlii Gimnaziale "Episcop Dionisie Romano" Municipiul Buzău	2021-2027	1.500.000	POR 2021-2027; PNRR; Buget local; Alte surse de finanțare
P203.	Reabilitarea, modernizarea clădirilor și echiparea infrastructurii educaționale a Școlii Gimnaziale "P.H. Zangopol" Municipiul Buzău	2021-2027	1.500.000	POR 2021-2027; PNRR; Buget local; Alte surse de finanțare
P204.	Reabilitarea, modernizarea clădirilor și echiparea infrastructurii educaționale a Școlii Gimnaziale "Mihail Kogălniceanu" Municipiul Buzău	2021-2027	1.500.000	POR 2021-2027; PNRR; Buget local; Alte surse de finanțare
P205.	Creșterea calității serviciilor educaționale în municipiul Buzău prin reabilitarea și dotarea Grădiniței cu Program Prelungit Nr. 1 Municipiul Buzău	2021-2027	1.500.000	POR 2021-2027; PNRR; Buget local; Alte surse de finanțare
P206.	Creșterea calității serviciilor educaționale în municipiul Buzău prin reabilitarea și dotarea Grădiniței cu Program Prelungit Nr. 3 Municipiul Buzău	2021-2027	1.500.000	POR 2021-2027; PNRR; Buget local; Alte surse de finanțare
P207.	Creșterea calității serviciilor educaționale în municipiul Buzău prin reabilitarea și dotarea Grădiniței cu Program Prelungit Nr. 4 Municipiul Buzău	2021-2027	1.500.000	POR 2021-2027; PNRR; Buget local; Alte surse de finanțare
P208.	Creșterea calității serviciilor educaționale în municipiul Buzău prin reabilitarea și dotarea Grădiniței cu Program Prelungit Nr. 6 Municipiul Buzău	2021-2027	1.500.000	POR 2021-2027; PNRR; Buget local; Alte surse de finanțare
P209.	Creșterea calității serviciilor educaționale în municipiul Buzău prin reabilitarea și dotarea Grădiniței cu Program Prelungit Nr. 8 Municipiul Buzău	2021-2027	1.500.000	POR 2021-2027; PNRR; Buget local; Alte surse de finanțare
P210.	Creșterea calității serviciilor educaționale în municipiul Buzău prin reabilitarea și dotarea Grădiniței cu Program Prelungit Nr. 9 Municipiul Buzău	2021-2027	1.500.000	POR 2021-2027; PNRR; Buget local; Alte surse de finanțare
P211.	Creșterea calității serviciilor educaționale în municipiul Buzău prin reabilitarea și dotarea Grădiniței cu Program Prelungit Nr. 10 Municipiul Buzău	2021-2027	1.500.000	POR 2021-2027; PNRR; Buget local; Alte surse de finanțare
P212.	Creșterea calității serviciilor educaționale în municipiul Buzău prin reabilitarea și dotarea Grădiniței cu Program Prelungit Nr. 18 Municipiul Buzău	2021-2027	1.500.000	POR 2021-2027; PNRR; Buget local; Alte surse de finanțare
P213.	Creșterea calității serviciilor sociale și asigurarea educației timpurii, prin construcția/extinderea și dotarea Grădiniței cu Program Prelungit "Bobocei", situată în cartier MICRO 3 Municipiul Buzău	2021-2027	1.500.000	POR 2021-2027; PNRR; Buget local; Alte surse de finanțare

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană a Municipiului Buzău 2021 – 2027

P214.	Creșterea calității serviciilor educaționale în municipiul Buzău prin reabilitarea și dotarea Grădiniței cu Program Prelungit "Cei Șapte Pitici" Municipiul Buzău	2021-2027	1.500.000	POR 2021-2027; PNRR; Buget local; Alte surse de finanțare
P215.	Creșterea calității serviciilor educaționale în municipiul Buzău prin reabilitarea și dotarea Grădiniței cu Program Normal "Căsuța Piticilor" Municipiul Buzău	2021-2027	1.500.000	POR 2021-2027; PNRR; Buget local; Alte surse de finanțare
P216.	Creșterea calității serviciilor educaționale în municipiul Buzău prin reabilitarea și dotarea Grădiniței cu Program Normal "Edustar" Municipiul Buzău	2021-2027	1.500.000	POR 2021-2027; PNRR; Buget local; Alte surse de finanțare
P217.	Creșterea calității serviciilor educaționale în municipiul Buzău prin reabilitarea și dotarea Grădiniței cu Program Normal "Piticot" Municipiul Buzău	2021-2027	1.500.000	POR 2021-2027; PNRR; Buget local; Alte surse de finanțare
P218.	Creșterea calității serviciilor educaționale în municipiul Buzău prin reabilitarea și dotarea Grădiniței cu Program Prelungit "Căsuța Fermecată" Municipiul Buzău	2021-2027	1.500.000	POR 2021-2027; PNRR; Buget local; Alte surse de finanțare
P219.	Creșterea calității serviciilor educaționale în municipiul Buzău prin reabilitarea și dotarea Grădiniței cu Program Prelungit "Căsuța Poveștilor" Municipiul Buzău	2021-2027	1.500.000	POR 2021-2027; PNRR; Buget local; Alte surse de finanțare
P220.	Creșterea calității serviciilor educaționale în municipiul Buzău prin reabilitarea și dotarea Grădiniței cu Program Normal Nr. 4 Municipiul Buzău	2021-2027	1.500.000	POR 2021-2027; PNRR; Buget local; Alte surse de finanțare
P221.	Creșterea calității serviciilor educaționale în municipiul Buzău prin reabilitarea și dotarea Grădiniței cu Program Normal Nr. 5 Municipiul Buzău	2021-2027	1.500.000	POR 2021-2027; PNRR; Buget local; Alte surse de finanțare
P222.	Creșterea calității serviciilor educaționale în municipiul Buzău prin reabilitarea și dotarea Grădiniței cu Program Normal Nr. 6 Municipiul Buzău	2021-2027	1.500.000	POR 2021-2027; PNRR; Buget local; Alte surse de finanțare
P223.	Creșterea calității serviciilor educaționale în municipiul Buzău prin reabilitarea și dotarea Grădiniței cu Program Normal Nr. 9 Municipiul Buzău	2021-2027	1.500.000	POR 2021-2027; PNRR; Buget local; Alte surse de finanțare
P224.	Creșterea calității serviciilor educaționale în municipiul Buzău prin reabilitarea și dotarea Grădiniței cu Program Normal Nr. 10 Municipiul Buzău	2021-2027	1.500.000	POR 2021-2027; PNRR; Buget local; Alte surse de finanțare
P225.	Creșterea calității serviciilor educaționale în municipiul Buzău prin reabilitarea și dotarea Grădiniței cu Program Normal Nr. 15 Municipiul Buzău	2021-2027	1.500.000	POR 2021-2027; PNRR; Buget local; Alte surse de finanțare
P226.	Creșterea calității serviciilor educaționale în municipiul Buzău prin reabilitarea și dotarea Creșei nr. 1, din Str. Pietroasele nr.2	2021-2027	1.500.000	POR 2021-2027; PNRR; Buget local; Alte surse de finanțare
P227.	Creșterea calității serviciilor educaționale în municipiul Buzău prin reabilitarea și dotarea Creșei nr. 4, din Str. Alea Parcului nr.10	2021-2027	1.500.000	POR 2021-2027; PNRR; Buget local; Alte surse de finanțare

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană a Municipiului Buzău 2021 – 2027

P228.	Creșterea calității serviciilor educaționale în municipiul Buzău prin reabilitarea și dotarea Creșei nr. 7, din Str. Aleea Bujorului nr.1, Cartier Micro XIV	2021-2027	1.500.000	POR 2021-2027; PNRR; Buget local; Alte surse de finanțare
P229.	Creșterea calității serviciilor educaționale în municipiul Buzău prin reabilitarea și dotarea Creșei nr. 8, din Str. Unirii nr.10	2021-2027	1.500.000	POR 2021-2027; PNRR; Buget local; Alte surse de finanțare
P230.	Creșterea calității serviciilor educaționale în municipiul Buzău prin reabilitarea și dotarea Creșei nr. 9, din Str. Vulturului nr.2	2021-2027	1.500.000	POR 2021-2027; PNRR; Buget local; Alte surse de finanțare
P231.	Modernizarea instituțiilor de învățământ prin introducerea dispozitivelor electronice pentru creșterea performanțelor activităților didactice	2021-2027	5.000.000	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P232.	Înființarea de terenuri de sport multifuncționale la școlile din municipiul Buzău	2021-2027	4.500.000	POR 2021-2027; PNRR; Buget local; Alte surse de finanțare
P233.	Includerea sălilor de sport din cadrul unităților școlare în programe de reabilitare și dotare cu material sportiv adecvat, în scopul asigurării condițiilor necesare pentru desfășurarea orelor de educație fizică și stimulării participării elevilor la mișcarea sportivă de masă	2021-2027	4.500.000	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P234.	<i>Reabilitarea și amenajarea curții școlii în unitățile școlare, inclusiv prin amenajarea de spații verzi și a unor zone pentru desfășurarea de activități școlare în aer liber</i>	2021-2027		POEO 2021-2027; Buget local; Parteneriat Public-Privat; Alte surse de finanțare
P235.	Dezvoltarea de programe de formare continuă a cadrelor didactice	2021-2027	200.000	POEO 2021-2027; Buget local; Parteneriat Public-Privat; Alte surse de finanțare
P236.	Dezvoltarea de programe de cooperare și de dezvoltare instituțională ale școlilor	2021-2027	150.000	POEO 2021-2027; Buget local; Parteneriat Public-Privat; Alte surse de finanțare
P237.	Dezvoltarea de metode, proceduri și măsuri pentru creșterea performanțelor învățământului în contextul pandemic, inclusiv asigurarea dotării necesare	2021-2027	1.000.000	POEO 2021-2027; Buget local; Parteneriat Public-Privat; Alte surse de finanțare
P238.	Finalizarea amenajărilor necesare pentru proiectul „Școala din Parc” în toate cele trei mari parcuri ale Buzăului	2021-2027	300.000	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P239.	EduCity – caravane educaționale mobile	2021-2027	500.000	Buget local; Alte surse de finanțare
P240.	Creșterea calitatii serviciilor educative prin construirea de noi creșe in Municipiul Buzău	2021-2027	5.000.000	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare

Adaptarea ofertei de educație și formare profesională la cerințele pieței muncii și creșterea accesibilității la învățământul tehnic și profesional

Denumire proiect	Perioadă implementare	Valoare (EURO fără TVA)	Surse de finanțare
P241. Infintarea invatamantului tehnic superior la Buzau	2021-2027	1.000.000	POEO 2021-2027; Buget local; Parteneriat Public-Privat; Alte surse de finanțare
P242. Infiintarea unei scoli de invatamant dual in Buzau	2021-2027	200.000	POEO 2021-2027; Buget local; Parteneriat Public-Privat; Alte surse de finanțare
P243. Program educational in cooperare internationala pentru a oferi oportunitati de dezvoltare	2021-2027	500.000	Buget local; Alte surse de finanțare
P244. Construirea unui „science centre”, pentru stimularea copiilor și tinerilor în studierea științelor exacte și a tehnologiei	2021-2027	2.000.000	Buget local; Parteneriat Public-Privat; Alte surse de finanțare
P245. Amenajarea unui laborator metodic de tip loc de joaca pentru copii în cadrul Colegiului Național Pedagogic Spiru Haret pentru elevii practicanți, viitori educatori/învățători, dar si pentru elevii din clasele primare	2021-2027	200.000	<i>Buget local; Parteneriat Public-Privat; Alte surse de finanțare</i>

Obiectiv strategic 5
BUZĂU – ORAȘ DESCHIS ȘI ATRACTIV

Direcția de intervenție 5.1. Patrimoniul turistic și cultural

Dezvoltarea, conservarea și promovarea patrimoniului turistic și cultural

Denumire proiect	Perioadă implementare	Valoare (EURO fără TVA)	Surse de finanțare
P246. Construirea unui complex artistic „AUDITORIUM BUZAU”	2021-2027	5.000.000	PNRR; Buget local; Alte surse de finanțare
P247. Restaurarea, conservarea și modernizarea Palatului Comunal (Primăria Municipiului Buzău)	2021-2027	9.000.000	PNRR; Granturi SEE; Buget local; Alte surse de finanțare
P248. Înființarea Teatrului de Artă Buzău	2021-2027	1.200.000	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P249. Regenerarea urbană a străzii Cuza Vodă și reintroducerea în circuitul turistic	2021-2027	8.000.000	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P250. Consolidarea, restaurarea și dotarea Bibliotecii Județene «Vasile Voiculescu» Buzău	2021-2027	1.500.000	PNRR; Buget local; Alte surse de finanțare
P251. Reabilitare, modernizarea și dotarea clădirii «Casa Vergu Mănăilă»	2021-2027	1.500.000	PNRR; Buget local; Alte surse de finanțare
P252. Consolidarea, restaurarea, amenajarea și includerea în circuitul turistic a Muzeului bisericesc al Arhiepiscopiei Buzăului și Vrancei	2021-2027	1.500.000	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P253. Dezvoltarea colecțiilor muzeale locale	2021-2027	600.000	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P254. Acoperirea amfiteatrului din Parcul Tineretului	2021-2027	300.000	Buget local; Alte surse de finanțare
P255. Înființarea unei biblioteci istoriografice municipale (literatură scrisă și online)	2021-2027	900.000	Buget local; Alte surse de finanțare
P256. Restaurarea, conservarea și modernizarea Centrului turistic și cultural de interes regional (fost spital I.C. Bratianu)	2021-2027	3.000.000	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P257. Înființarea unei filiale a Muzeului Militar Național	2021-2027	1.500.000	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P258. Reabilitarea cimitirului Dumbrava și transformarea acestuia ca și a Cimitirului Eroilor în monument istoric	2021-2027	1.500.000	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare

Direcția de intervenție 5.2. Infrastructura sportivă și de agrement

Extinderea și modernizarea infrastructurii sportive și de agrement

Denumire proiect	Perioadă implementare	Valoare (EURO fără TVA)	Surse de finanțare
P259. Construire Bazin de inot Iazul Morilor, Municipiul Buzau, Judetul Buzau	2021-2027	25.000.000	Buget local; CNI; Alte surse de finanțare
P260. Construire Baza sportiva tip I, Municipiul Buzau, Judetul Buzau	2021-2027	5.000.000	Buget local; CNI; Alte surse de finanțare
P261. Construire sala de sport „Iazul Morilor”, Municipiul Buzau, Judetul Buzau	2021-2027	15.000.000	Buget local; CNI; Alte surse de finanțare
P262. Realizarea unui Aqualand, spatiu multifunctional pentru carting, curse de motocross, dirt bike si offroad	2021-2027	40.000.000	Parteneriat public-privat; Buget local; CNI; Alte surse de finanțare

Obiectiv strategic 6
BUZĂU - ORAȘ BINE ADMINISTRAT ȘI DESCHIS CĂTRE CETĂȚENI

Direcția de intervenție 6.1. Administrație publică

Creșterea eficienței și coerenței actului administrativ prin asigurarea documentelor strategice fundamentale

Denumire proiect	Perioadă implementare	Valoare (EURO fără TVA)	Surse de finanțare
P263. Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană 2021-2027	2021-2027	300.000	Buget local; POCA 2014-2020; Alte surse de finanțare
P264. Strategia Smart City	2021-2027	400.000	Buget local; POCA 2014-2020; Alte surse de finanțare
P265. Planul de Actiune pt. Energie Durabila 2021 - 2027	2021-2027	220.000	Buget local; POCA 2014-2020; Alte surse de finanțare
P266. Planul de Mobilitate Urbana Durabila 2021 - 2027	2021-2027	450.000	Buget local; POCA 2014-2020; Alte surse de finanțare
P267. Actualizarea strategiei pentru zone urbane marginalizate	2021-2027	100.000	Buget local; POCA 2014-2020; Alte surse de finanțare
P268. Strategia de Digitalizare a Municipiului	2021-2027	150.000	Buget local; POCA 2014-2020; Alte surse de finanțare
P269. Ghid de Regenerare Urbană integrat	2021-2027	135.000	Buget local; Alte surse de finanțare
P270. Studiu de trafic la nivelul municipiului	2021-2027	340.000	Buget local; Alte surse de finanțare
P271. Studiu în vederea identificării posibilităților de extindere a numărului de parcări rezidențiale și publice	2021-2027	50.000	Buget local; Alte surse de finanțare
P272. Studiu pentru analiza soluțiilor de dezvoltare extinsă a ariei de acoperire a transportului public urban și creșterea nivelului de accesibilitate al populației la acest mod de transport	2021-2027	80.000	Buget local; Alte surse de finanțare
P273. Strategie pentru transformarea Buzăului într-un centru de co-generare a biomasei și de producție a compostului/biogaz	2021-2027	400.000	Buget local; Alte surse de finanțare
P274. Elaborarea unor planuri de management al calității aerului	2021-2027	200.000	Buget local; Alte surse de finanțare
P275. Elaborarea unei strategii de dezvoltare pentru zonele defavorizate în vederea integrării în zona urbană dezvoltată			Buget local; POCA 2014-2020; Alte surse de finanțare

Creșterea calității și transparenței actului decizional

Denumire proiect	Perioadă implementare	Valoare (EURO fără TVA)	Surse de finanțare
P276. Dispozitiv self-service pentru depunerea solicitărilor cetățenilor	2021-2027	800.000	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P277. Măsuri pentru creșterea transparenței la nivelul UAT Municipiul Buzău	2021-2027	100.000	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare

Consolidarea capacității administrative prin investiții în sisteme informatice integrate și în pregătirea unor resurse umane competente

Denumire proiect	Perioadă implementare	Valoare (EURO fără TVA)	Surse de finanțare
P278. Elaborarea și implementarea unui Plan strategic de formare a personalului din administrația publică, bazat pe o identificare corectă a nevoilor de pregătire, incluzând formarea în elaborarea politicilor publice	2021-2027	550.000	Buget local; Alte surse de finanțare
P279. Revizuirea permanentă a structurii organizaționale în scopul operaționalizării funcționării acesteia și creșterii gradului de flexibilitate și adaptabilitate	2021-2027	100.000	Buget local; Alte surse de finanțare
P280. Creșterea calității și eficienței actului administrativ prin implementarea unor sisteme informatice integrate și asigurarea utilizării și transmiterii de date intern și cu alte instituții, precum și realizarea unei bănci de date informaționale comune	2021-2027	300.000	Buget local; Alte surse de finanțare
P281. Implementarea semnăturii electronice la nivelul întregii structuri funcționale	2021-2027	20.000	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare
P282. Sprijin pentru implementarea regulilor privind achizițiile publice	2021-2027	320.000	POR 2021-2027; Buget local; Alte surse de finanțare

4.6.3. Criterii de prioritizare

În vederea realizării unei prioritizări preliminare a intervențiilor incluse în portofoliul de proiecte al Strategiei Integrate de Dezvoltare Urbană, a fost realizată o **analiză multicriterială**, pe baza stabilirii unor indicatori de performanță, reprezentând parametri în funcție de care măsurile propuse sunt evaluate și comparate între ele.

Fiecare indicator (criteriu) trebuie să măsoare un aspect relevant și nu trebuie să depindă de un alt criteriu. **Criteriile sunt**, în general, de două feluri: **cantitative și calitative**.

Indicatorii propuși pentru evaluarea impactului măsurilor propuse sunt următorii:

❖ **Impactul asupra mediului și eficienței energetice**

Proiectul primește un punctaj în funcție de impactul asupra mediului: eficiență energetică, adaptare la schimbări climatice, biodiversitate, poluare, mobilitate urbană (3 – impact mare; 2 – impact mediu; 1 – impact redus; 0 – fără impact);

❖ **Impactul asupra dezvoltării „inteligente”**

Proiectul primește un punctaj în funcție de impactul asupra dezvoltării „inteligente”: smart-city, digitalizare, inovare, CDI (3 – impact mare; 2 – impact mediu; 1 – impact redus; 0 – fără impact);

❖ **Impactul asupra calității vieții și incluziunii sociale**

Proiectul primește un punctaj în funcție de impactul estimat asupra calității vieții: sănătate, cultură, educație, sport, siguranță și incluziunii sociale (3 – impact mare; 2 – impact mediu; 1 – impact redus; 0 – fără impact);

❖ **Impactul asupra conectivității și atractivității**

Proiectul primește un punctaj în funcție de nivelul de importanță în opinia populației (3 – impact foarte mare; 2 – impact mare; 1 – impact mediu; 0 – impact nesemnificativ);

❖ **Gradul de atragere a sursei de finanțare**

Proiectul primește un punctaj în funcție de nivelul de atragere a sursei de finanțare (se acordă punctajul în funcție de valorile accesibile pe diverse surse de finanțare).

Pentru prioritizarea măsurilor propuse în cadrul matricei, fiecărui indicator i-a fost alocată o anumită pondere.

Ponderea propusă pentru criteriile de prioritizare menționate anterior este următoarea:

<i>Indicator</i>	<i>Pondere</i>
<i>Impactul asupra mediului și eficienței energetice</i>	25%
<i>Impactul asupra dezvoltării „inteligente”</i>	25%
<i>Impactul asupra calității vieții și incluziunii sociale</i>	20%
<i>Impactul asupra conectivității și atractivității</i>	15%
<i>Gradul de atragere a sursei de finanțare</i>	15%

Indicator	Punctaj maxim (Pmax)	Pondere (p)	Valoare maximă din 10	Scor ponderat (Sc)
Impactul asupra mediului	3	25%	2,5	Punctaj x 0,83
Impactul asupra dezvoltării „inteligente”	3	25%	2,5	Punctaj x 0,83
Impactul asupra calității vieții și incluziunii sociale	3	20%	2,0	Punctaj x 0,67
Impactul în opinia populației	3	15%	1,5	Punctaj x 0,50
Gradul de atragere a sursei de finanțare	3	15%	1,5	Punctaj x 0,50

Formula utilizată pentru calcularea scorului ponderat al fiecărui criteriu de priorizare este următoarea:

$$Sp_i = p_i \times 10 / P_{max\ i}$$

unde:

i = criteriul de priorizare

Sp_i = scor ponderat al criteriului *i*

p_i = ponderea criteriului *i*

P_{max i} = punctajul maxim al criteriului *i*

Punctajul fiecărui proiect se calculează cu formula:

$$PP = \sum_{i=1}^5 PC_i \times Sp_i$$

unde:

PP = punctaj proiect

Sp_i = scor ponderat al criteriului *i*

PC_i = punctajul acordat pentru criteriul *i*.

Trebuie specificat că nivelul de prioritate al proiectelor este un factor dinamic, ce trebuie evaluat periodic și modificat, pe toată durata de acțiune a strategiei de față, în funcție de evoluția economiei la toate nivelurile, de oportunități noi pentru accesarea fondurilor europene sau de alți factori care vor conduce la modificarea situației actuale.

Prezentăm mai jos tabelul conținând proiectele în ordinea rezultată ca urmare a aplicării procedurii de monitorizare, pe baza elementelor cunoscute la momentul elaborării documentului strategic.

Prioritizarea proiectelor va fi actualizată de *Comisia de monitorizare și actualizare a SIDU*, după centralizarea rezultatelor consultării public (răspunsurile la chestionarul online) și stabilirea condițiilor de eligibilitate pentru finanțarea din fonduri europene.

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană a Municipiului Buzău 2021 – 2027

Nr.	Denumire proiect	Impactul asupra mediului și eficienței energetice	Impactul asupra dezvoltării „inteligente”	Impactul asupra calității vieții și incluziunii sociale	Impactul asupra conectivității și atractivității	Gradul de atragere a sursei de finanțare	PUNCTAJ
16	Promovarea intermodalității prin implementarea unui sistem unic, integrat de taxare pentru transportul public, bike-sharing, parcare	3	3	2	3	3	9,33
127	Sisteme de management al calitatii aerului in Municipiul Buzau – Smart Green City	3	3	2	3	3	9,33
7	Creșterea mobilității urbane prin modernizarea parcului de vehicule de transport public local, inclusiv infrastructura de alimentare electrică necesară și a stațiilor de transport public local	3	2	3	3	3	9,17
8	Creșterea mobilității urbane prin realizarea unei hub de transport și autobază	3	2	3	3	3	9,17
77	Reabilitarea și modernizarea sistemului de iluminat public in Municipiul Buzau – Etapa 2	3	2	3	2	3	8,67
122	Smart Mobility Zone - Implementarea standardelor de locuire și creșterea calității vieții prin introducerea noilor tehnologii	2	3	3	2	3	8,67
126	Centrul Operațional de Management Integrat al Mobilității Urbane inclusiv Aplicație de Mobilitate Urbană pentru Cetățenii Mun. Buzău	3	3	1	3	3	8,67
9	Extinderea sistemului inteligent de management al traficului și prioritizarea transportului public la nivelul zonei urbane functionale	3	2	2	3	3	8,50
23	Ride Sharing - Platforma de ride sharing si vehicule pentru promovarea solutiilor de transport in comun sustenabil pentru locuitorii municipiului Buzau	2	3	2	3	3	8,50
121	Centru Operational de Management integrat al serviciilor publice din Municipiul Buzau – Smart City	2	3	3	1	3	8,17
260	Strategia Smart City	3	3	1	2	3	8,17
79	Regenerarea Padurii Urbane Crang- valorificarea patrimoniului natural al Municipiului Buzau si transformarea aceteia in cea mai mare padure parc europeana	3	0	3	3	3	7,50
83	Proiect integrat de revitalizarea economică, socială și a infrastructurii din zona urbană Primăverii (extindere infrastructură rutieră, iluminat public, stații moderne, spații verzi)	2	1	3	3	3	7,50
128	Iluminat public inteligent prin realizarea unei platforme de management operational	2	3	1	2	3	7,33

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană a Municipiului Buzău 2021 – 2027

Nr.	Denumire proiect	Impactul asupra mediului și eficienței energetice	Impactul asupra dezvoltării „inteligente”	Impactul asupra calității vieții și incluziunii sociale	Impactul asupra conectivității și atractivității	Gradul de atragere a sursei de finanțare	PUNCTAJ
101	Sistem Inteligent tip IoT de colectare proactivă a deșeurilor municipale și dezvoltarea unui centru de colectare gratuită a deșeurilor reciclabile – Cititoare coduri QR platforme ecologice de colectare a deșeurilor municipale	2	3	2	0	3	7,00
262	Planul de Mobilitate Urbana Durabila 2021 - 2027	3	1	1	3	3	7,00
14	Amenajarea de zone pietonale compacte în municipiul Buzau	3	0	2	3	3	6,83
76	Modernizare și extindere sistem de iluminat public în cartierele Dorobanți I, Broșteni, Obor, Viitorului, Micro V) – Etapa 1	2	2	2	1	3	6,67
40	Creșterea performanței energetice în locuințele colective deținute de municipalitate	3	0	3	1	3	6,50
259	Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană 2021-2027	3	1	1	2	3	6,50
10	Integrarea în sistemul de semaforizare a semnalizării specifice pentru bicicliști, pe coridoarele pe care sunt prevăzute piste de biciclete	2	1	2	2	3	6,33
78	Extinderea sistemului de iluminat public in zonele neacoperite de sistemul existent	2	1	2	2	3	6,33
125	Smart building management platform - Sistem integrat de monitorizare, control și eficiență energetică - clădirile publice	2	3	1	0	3	6,33
3	Reabilitarea infrastructurii rutiere, inclusiv piste pentru bicicliști, pe coridoarele deservite de transportul public - Etapa 2 din PMUD	2	0	2	3	3	6,00
6	Realizarea unui coridor sustenabil în zona centrală a Municipiului Buzău - Bulevardul Nicolae Bălcescu	2	0	2	3	3	6,00
90	Regenerare urbană în Municipiului Buzău prin valorificarea Canalului Iazul Morilor	2	0	2	3	3	6,00
124	Safe School - Sistem Proactiv de Control al Accesului, Triaj Medical si Informare Electronica in Timp Real pentru siguranta in institutiile de invatamant	0	3	3	0	3	6,00
261	Planul de Actiune pt. Energie Durabila 2021 - 2027	3	1	1	1	3	6,00
134	Infiintarea unui HUB IT in Municipiul Buzau	0	3	2	1	3	5,83

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană a Municipiului Buzău 2021 – 2027

Nr.	Denumire proiect	Impactul asupra mediului și eficienței energetice	Impactul asupra dezvoltării „inteligente”	Impactul asupra calității vieții și incluziunii sociale	Impactul asupra conectivității și atractivității	Gradul de atragere a sursei de finanțare	PUNCTAJ
268	Studiu pentru analiza soluțiilor de dezvoltare extinsă a ariei de acoperire a transportului public urban și creșterea nivelului de accesibilitate al populației la acest mod de transport	2	1	2	3	1	5,83
84	Extinderea spațiilor verzi dintre arealele de locuit și realizarea de mini-parcuri cât și dotarea cu mobilier urban inteligent	2	1	1	2	3	5,67
85	Echiparea edilitară a noilor zone introduse în intravilan, cu respectarea principiilor de dezvoltare urbană	2	0	2	2	3	5,50
24	Producție energie și a altor produse din resurse regenerabile	3	1	1	0	3	5,50
25	Creșterea producției de energie termică din surse regenerabile mai puțin exploatate (surse și rețele) din Municipiul Buzău	3	1	1	0	3	5,50
21	Rețea de stații de încărcare pentru autoturisme electrice	2	0	1	3	3	5,33
32	Sistem centralizat SCADA de monitorizarea a parametrilor de la centralele termice de la unitățile de învățământ și alte clădiri publice din patrimoniul municipiului Buzău la Dispecerat RAM TERMO VERDE.	2	3	1	0	1	5,33
80	Dezvoltarea și extinderea unui cartier rezidențial în zona Tarlaua 33 cu respectarea principiilor de dezvoltare durabilă	1	0	3	2	3	5,33
81	Dezvoltarea unui cartier de locuințe sociale în zona străzii Transilvaniei și cart. Mihai Viteazul , precum și amenajări conexe de regenerare urbană	1	0	3	2	3	5,33
123	Safe City - Soluții Inteligente de Siguranță Publică și Management al Situațiilor de Urgență	0	3	2	0	3	5,33
4	Reabilitarea și modernizarea restului rețelei rutiere urbane la nivelul Municipiului Buzău în	1	0	2	3	3	5,17
158	Reabilitare/Modernizare clădire Secțiile de contagioase și TBC Buzău	1	1	3	0	3	5,17
159	Reabilitare/Modernizare clădire Secție Oncologie Buzău	1	1	3	0	3	5,17
160	Reabilitare/Modernizare clădire Policlinica cu plată Buzău	1	1	3	0	3	5,17
161	Reabilitare/Modernizare clădire Serviciul de ambulanță al județului Buzău	1	1	3	0	3	5,17

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană a Municipiului Buzău 2021 – 2027

Nr.	Denumire proiect	Impactul asupra mediului și eficienței energetice	Impactul asupra dezvoltării „inteligente”	Impactul asupra calității vieții și incluziunii sociale	Impactul asupra conectivității și atractivității	Gradul de atragere a sursei de finanțare	PUNCTAJ
162	Reabilitare/Modernizare clădire Punct de lucru Serviciul de ambulanță al județului Buzău	1	1	3	0	3	5,17
132	Crearea unui incubator/ accelerator de afaceri pentru promovarea produselor si serviciilor inovative	0	2	2	1	3	5,00
137	Realizarea unor platforme digitale de centralizare a oportunitatilor pentru investitori	0	2	2	1	3	5,00
272	Dispozitiv self-service pentru depunerea solicitărilor cetățenilor	0	2	2	1	3	5,00
273	Masuri pentru cresterea transparentei la nivelul UAT Municipiul Buzau	0	2	2	1	3	5,00
15	Reabilitarea aleilor pietonale și rutiere din incinta cartierelor rezidențiale	2	0	1	2	3	4,83
17	Amenajare și reabilitare parcări în zonele rezidențiale, inclusiv în varianta Smart Parking	0	2	1	3	2	4,83
87	Extinderea spațiilor verzi în arealele de locuit, realizarea de mini-parcuri și dotarea cu mobilier urban de calitate va contribui la îmbunătățirea calității mediului, a esteticii urbane cât și a calității vieții cetățenilor municipiului Buzau (cart. Brosteni, Dorobanti, Obor, Micro V)	2	0	1	2	3	4,83
240	Construirea unui „science centre”, pentru stimularea copiilor și tinerilor în studierea științelor exacte și a tehnologiei	0	3	2	0	2	4,83
263	Actualizarea strategiei pentru zone urbane marginalizate	0	1	3	1	3	4,83
26	Creșterea eficienței energetice prin amplasarea de panouri fotovoltaice pe amplasamentele deținute de municipalitate	2	1	1	0	3	4,67
27	Utilizarea surselor de energie neconvențională prin utilizarea panourilor solare pentru apa caldă și a panourilor fotovoltaice pentru energie electrică atât a locuințelor, cât și a instituțiilor publice, inclusiv PT-urile și CT-urile	3	0	1	0	3	4,67
62	Reabilitare termică, modernizare surse și instalații interioare grădinițe, școli și licee	3	0	1	0	3	4,67
63	Reabilitare termică, modernizare surse și instalații interioare instituții sociale, culturale și sportive	3	0	1	0	3	4,67
64	Reabilitare termică, modernizare surse și instalații interioare sedii administrative	3	0	1	0	3	4,67
65	Implementarea proiectului de recuperare a apelor meteorice și a apelor provenite din stația de epurare, în bazine subterane și supraterane	3	0	1	0	3	4,67

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană a Municipiului Buzău 2021 – 2027

Nr.	Denumire proiect	Impactul asupra mediului și eficienței energetice	Impactul asupra dezvoltării „inteligente”	Impactul asupra calității vieții și incluziunii sociale	Impactul asupra conectivității și atractivității	Gradul de atragere a sursei de finanțare	PUNCTAJ
66	Separarea totală a sistemului de canalizare ape pluviale de cel de ape menajere	3	0	1	0	3	4,67
70	Reabilitarea rețelelor de distribuție apă potabilă cu grad avansat de uzură	3	0	1	0	3	4,67
73	Reabilitarea rețelelor de distribuție apă din cartiere	3	0	1	0	3	4,67
96	Implementarea unor măsuri de diminuare a efectelor poluării fonice	1	0	2	2	3	4,67
97	Monitorizarea metalelor grele și poluanților organici persistenti care pot cauza contaminarea locală a solului și degradarea terenurilor din municipiul Buzău	2	1	1	0	3	4,67
129	Realizarea și editarea unui catalog on-line, de evidență al patrimoniului municipiului Buzău și implementarea Programului eGISPat	0	3	1	0	3	4,67
86	Revitalizarea zonei Cuza Voda prin reabilitarea cladirilor și punerea în valoare a potențialului turistic	1	0	1	3	3	4,50
88	Regenerarea spațiului urban adiacent Parc Tineretului – dublarea suprafețelor luciiilor de apă prin crearea de noi lacuri	1	0	1	3	3	4,50
89	Regenerarea urbană a arealelor degradate din zona de intervenție Unirii Sud, Spiru Haret, Nicolae Bălcescu, Micro XIV	1	0	1	3	3	4,50
100	Implementarea conceptului de economie circulară prin utilizarea surselor de apă în mod durabil	2	0	2	0	3	4,50
102	Realizarea de platforme ecologice îngropate pe raza municipiului Buzău, inclusiv pentru colectare selectivă	2	0	2	0	3	4,50
107	Realizarea de spații verzi în arelele de locuit prin plantarea de flori comestibile și plante medicinale	2	0	2	2	1	4,50
169	Reabilitarea, modernizarea și dotarea bazei materiale a Colegiului Național "B.P Hașdeu" Buzău	1	1	2	0	3	4,50
170	Reabilitarea, modernizarea și dotarea bazei materiale a Colegiului Național Pedagogic "Spiru Haret" Buzău	1	1	2	0	3	4,50
171	Reabilitarea, modernizarea clădirilor și echiparea infrastructurii educaționale a Colegiului Național "Mihai Eminescu" Municipiul Buzău	1	1	2	0	3	4,50

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană a Municipiului Buzău 2021 – 2027

Nr.	Denumire proiect	Impactul asupra mediului și eficienței energetice	Impactul asupra dezvoltării „inteligente”	Impactul asupra calității vieții și incluziunii sociale	Impactul asupra conectivității și atractivității	Gradul de atragere a sursei de finanțare	PUNCTAJ
172	Reabilitarea, modernizarea clădirilor și echiparea infrastructurii educaționale a Colegiului Economic Municipiul Buzău	1	1	2	0	3	4,50
173	Reabilitarea, modernizarea clădirilor și echiparea infrastructurii educaționale a Liceului Teoretic "Alexandru Marghiloman" Municipiul Buzău	1	1	2	0	3	4,50
174	Reabilitarea, modernizarea clădirilor și echiparea infrastructurii educaționale a Liceului Tehnic Municipiul Buzău	1	1	2	0	3	4,50
175	Reabilitarea, modernizarea clădirilor și echiparea infrastructurii educaționale a Liceului Tehnologic "Costin Nenițescu" Municipiul Buzău	1	1	2	0	3	4,50
176	Reabilitarea, modernizarea clădirilor și echiparea infrastructurii educaționale a Liceului Tehnologic "Dimitrie Filipescu" Municipiul Buzău	1	1	2	0	3	4,50
177	Reabilitarea, modernizarea clădirilor și echiparea infrastructurii educaționale a Liceului Tehnologic "Henri Coandă" Municipiul Buzău	1	1	2	0	3	4,50
178	Reabilitarea, modernizarea clădirilor și echiparea infrastructurii educaționale a Liceului Tehnologic "Grigore C. Moisil" Municipiul Buzău	1	1	2	0	3	4,50
179	Reabilitarea, modernizarea clădirilor și echiparea infrastructurii educaționale a Liceului Tehnologic Meserii și Servicii Municipiul Buzău	1	1	2	0	3	4,50
180	Reabilitarea, modernizarea clădirilor și echiparea infrastructurii educaționale a Liceului cu Program Sportiv "Iolanda Balaș Söter" Municipiul Buzău	1	1	2	0	3	4,50
181	Reabilitarea, modernizarea clădirilor și echiparea infrastructurii educaționale a Seminarului Teologic Ortodox "Chesarie Episcopul" Municipiul Buzău	1	1	2	0	3	4,50
182	Reabilitarea, modernizarea clădirilor și echiparea infrastructurii educaționale a Liceului de Arte "Margareta Sterian" Municipiul Buzău	1	1	2	0	3	4,50

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană a Municipiului Buzău 2021 – 2027

Nr.	Denumire proiect	Impactul asupra mediului și eficienței energetice	Impactul asupra dezvoltării „inteligente”	Impactul asupra calității vieții și incluziunii sociale	Impactul asupra conectivității și atractivității	Gradul de atragere a sursei de finanțare	PUNCTAJ
183	Reabilitarea, modernizarea clădirilor și echiparea infrastructurii educaționale a Liceului Agricol "Dr. Constantin Angelescu" Municipiul Buzău	1	1	2	0	3	4,50
184	Reabilitarea, modernizarea clădirilor și echiparea infrastructurii educaționale a Școlii Postliceale "FEG" Municipiul Buzău	1	1	2	0	3	4,50
185	Reabilitarea, modernizarea clădirilor și echiparea infrastructurii educaționale a Școlii Postliceale "Vasile Alecsandri" Municipiul Buzău	1	1	2	0	3	4,50
186	Reabilitarea, modernizarea clădirilor și echiparea infrastructurii educaționale a Școlii Postliceale "Regina Maria" Municipiul Buzău	1	1	2	0	3	4,50
187	Reabilitarea, modernizarea clădirilor și echiparea infrastructurii educaționale a Școlii Postliceale Sanitare Municipiul Buzău	1	1	2	0	3	4,50
188	Reabilitarea, modernizarea clădirilor și echiparea infrastructurii educaționale a Școlii Postliceale "Florentina Mosora" Municipiul Buzău	1	1	2	0	3	4,50
189	Reabilitarea, modernizarea clădirilor și echiparea infrastructurii educaționale a Școlii Gimnaziale Nr.7 Buzău	1	1	2	0	3	4,50
190	Reabilitarea, modernizarea clădirilor și echiparea infrastructurii educaționale a Școlii Gimnaziale Nr. 11 Municipiul Buzău	1	1	2	0	3	4,50
191	Reabilitarea, modernizarea clădirilor și echiparea infrastructurii educaționale a Școlii Gimnaziale "Căpitan Aviator Mircea T. Bădulescu" Municipiul Buzău	1	1	2	0	3	4,50
192	Reabilitarea, modernizarea clădirilor și echiparea infrastructurii educaționale a Școlii Gimnaziale "George Emil Palade" Municipiul Buzău	1	1	2	0	3	4,50
193	Reabilitarea, modernizarea clădirilor și echiparea infrastructurii educaționale a Școlii Gimnaziale "Ion Creangă" Municipiul Buzău	1	1	2	0	3	4,50
194	Reabilitarea, modernizarea clădirilor și echiparea infrastructurii educaționale a Școlii Gimnaziale "General Grigore Baștan" Municipiul Buzău	1	1	2	0	3	4,50

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană a Municipiului Buzău 2021 – 2027

Nr.	Denumire proiect	Impactul asupra mediului și eficienței energetice	Impactul asupra dezvoltării „inteligente”	Impactul asupra calității vieții și incluziunii sociale	Impactul asupra conectivității și atractivității	Gradul de atragere a sursei de finanțare	PUNCTAJ
195	Reabilitarea, modernizarea clădirilor și echiparea infrastructurii educaționale a Școlii Gimnaziale "Nicu Constantinescu" Municipiul Buzău	1	1	2	0	3	4,50
196	Reabilitarea, modernizarea clădirilor și echiparea infrastructurii educaționale a Școlii Gimnaziale "Sf. Apostol Andrei" Municipiul Buzău	1	1	2	0	3	4,50
197	Reabilitarea, modernizarea clădirilor și echiparea infrastructurii educaționale a Școlii Gimnaziale "Nicolae Titulescu" Municipiul Buzău	1	1	2	0	3	4,50
198	Reabilitarea, modernizarea clădirilor și echiparea infrastructurii educaționale a Școlii Gimnaziale "Episcop Dionisie Romano" Municipiul Buzău	1	1	2	0	3	4,50
199	Reabilitarea, modernizarea clădirilor și echiparea infrastructurii educaționale a Școlii Gimnaziale "P.H. Zangopol" Municipiul Buzău	1	1	2	0	3	4,50
200	Reabilitarea, modernizarea clădirilor și echiparea infrastructurii educaționale a Școlii Gimnaziale "Mihail Kogălniceanu" Municipiul Buzău	1	1	2	0	3	4,50
201	Creșterea calității serviciilor educaționale în municipiul Buzău prin reabilitarea și dotarea Grădiniței cu Program Prelungit Nr. 1 Municipiul Buzău	1	1	2	0	3	4,50
202	Creșterea calității serviciilor educaționale în municipiul Buzău prin reabilitarea și dotarea Grădiniței cu Program Prelungit Nr. 3 Municipiul Buzău	1	1	2	0	3	4,50
203	Creșterea calității serviciilor educaționale în municipiul Buzău prin reabilitarea și dotarea Grădiniței cu Program Prelungit Nr. 4 Municipiul Buzău	1	1	2	0	3	4,50
204	Creșterea calității serviciilor educaționale în municipiul Buzău prin reabilitarea și dotarea Grădiniței cu Program Prelungit Nr. 6 Municipiul Buzău	1	1	2	0	3	4,50
205	Creșterea calității serviciilor educaționale în municipiul Buzău prin reabilitarea și dotarea Grădiniței cu Program Prelungit Nr. 8 Municipiul Buzău	1	1	2	0	3	4,50

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană a Municipiului Buzău 2021 – 2027

Nr.	Denumire proiect	Impactul asupra mediului și eficienței energetice	Impactul asupra dezvoltării „inteligente”	Impactul asupra calității vieții și incluziunii sociale	Impactul asupra conectivității și atractivității	Gradul de atragere a sursei de finanțare	PUNCTAJ
206	Creșterea calității serviciilor educaționale în municipiul Buzău prin reabilitarea și dotarea Grădiniței cu Program Prelungit Nr. 9 Municipiul Buzău	1	1	2	0	3	4,50
207	Creșterea calității serviciilor educaționale în municipiul Buzău prin reabilitarea și dotarea Grădiniței cu Program Prelungit Nr. 10 Municipiul Buzău	1	1	2	0	3	4,50
208	Creșterea calității serviciilor educaționale în municipiul Buzău prin reabilitarea și dotarea Grădiniței cu Program Prelungit Nr. 18 Municipiul Buzău	1	1	2	0	3	4,50
209	Creșterea calității serviciilor sociale și asigurarea educației timpurii, prin construcția/extinderea și dotarea Grădiniței cu Program Prelungit "Bobocei", situată în cartier MICRO 3 Municipiul Buzău	1	1	2	0	3	4,50
210	Creșterea calității serviciilor educaționale în municipiul Buzău prin reabilitarea și dotarea Grădiniței cu Program Prelungit "Cei Șapte Pitici" Municipiul Buzău	1	1	2	0	3	4,50
211	Creșterea calității serviciilor educaționale în municipiul Buzău prin reabilitarea și dotarea Grădiniței cu Program Normal "Căsuța Piticilor" Municipiul Buzău	1	1	2	0	3	4,50
212	Creșterea calității serviciilor educaționale în municipiul Buzău prin reabilitarea și dotarea Grădiniței cu Program Normal "Edustar" Municipiul Buzău	1	1	2	0	3	4,50
213	Creșterea calității serviciilor educaționale în municipiul Buzău prin reabilitarea și dotarea Grădiniței cu Program Normal "Piticot" Municipiul Buzău	1	1	2	0	3	4,50
214	Creșterea calității serviciilor educaționale în municipiul Buzău prin reabilitarea și dotarea Grădiniței cu Program Prelungit "Căsuța Fermecată" Municipiul Buzău	1	1	2	0	3	4,50
215	Creșterea calității serviciilor educaționale în municipiul Buzău prin reabilitarea și dotarea Grădiniței cu Program Prelungit "Căsuța Poveștilor" Municipiul Buzău	1	1	2	0	3	4,50
216	Creșterea calității serviciilor educaționale în municipiul Buzău prin reabilitarea și dotarea Grădiniței cu Program Normal Nr. 4 Municipiul Buzău	1	1	2	0	3	4,50

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană a Municipiului Buzău 2021 – 2027

Nr.	Denumire proiect	Impactul asupra mediului și eficienței energetice	Impactul asupra dezvoltării „inteligente”	Impactul asupra calității vieții și incluziunii sociale	Impactul asupra conectivității și atractivității	Gradul de atragere a sursei de finanțare	PUNCTAJ
217	Creșterea calității serviciilor educaționale în municipiul Buzău prin reabilitarea și dotarea Grădiniței cu Program Normal Nr. 5 Municipiul Buzău	1	1	2	0	3	4,50
218	Creșterea calității serviciilor educaționale în municipiul Buzău prin reabilitarea și dotarea Grădiniței cu Program Normal Nr. 6 Municipiul Buzău	1	1	2	0	3	4,50
219	Creșterea calității serviciilor educaționale în municipiul Buzău prin reabilitarea și dotarea Grădiniței cu Program Normal Nr. 9 Municipiul Buzău	1	1	2	0	3	4,50
220	Creșterea calității serviciilor educaționale în municipiul Buzău prin reabilitarea și dotarea Grădiniței cu Program Normal Nr. 10 Municipiul Buzău	1	1	2	0	3	4,50
221	Creșterea calității serviciilor educaționale în municipiul Buzău prin reabilitarea și dotarea Grădiniței cu Program Normal Nr. 15 Municipiul Buzău	1	1	2	0	3	4,50
222	Creșterea calității serviciilor educaționale în municipiul Buzău prin reabilitarea și dotarea Creșei nr. 1, din Str. Pietroasele nr.2	1	1	2	0	3	4,50
223	Creșterea calității serviciilor educaționale în municipiul Buzău prin reabilitarea și dotarea Creșei nr. 4, din Str. Aleea Parcului nr.10	1	1	2	0	3	4,50
224	Creșterea calității serviciilor educaționale în municipiul Buzău prin reabilitarea și dotarea Creșei nr. 7, din Str. Aleea Bujorului nr.1, Cartier Micro XIV	1	1	2	0	3	4,50
225	Creșterea calității serviciilor educaționale în municipiul Buzău prin reabilitarea și dotarea Creșei nr. 8, din Str. Unirii nr.10	1	1	2	0	3	4,50
226	Creșterea calității serviciilor educaționale în municipiul Buzău prin reabilitarea și dotarea Creșei nr. 9, din Str. Vulturului nr.2	1	1	2	0	3	4,50
227	Modernizarea instituțiilor de învățământ prin introducerea dispozitivelor electronice pentru creșterea performanțelor activităților didactice	0	2	2	0	3	4,50

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană a Municipiului Buzău 2021 – 2027

Nr.	Denumire proiect	Impactul asupra mediului și eficienței energetice	Impactul asupra dezvoltării „inteligente”	Impactul asupra calității vieții și incluziunii sociale	Impactul asupra conectivității și atractivității	Gradul de atragere a sursei de finanțare	PUNCTAJ
233	Devoltarea de metode, proceduri și măsuri pentru creșterea performanțelor învățământului în contextul pandemic, inclusiv asigurarea dotării necesare	0	2	2	0	3	4,50
234	Finalizarea amenajărilor necesare pentru proiectul „Școala din Parc” in toate cele trei mari parcuri ale Buzaului	2	0	2	0	3	4,50
245	Regenerarea urbană a străzii Cuza Vodă și reintroducerea în circuitul turistic	1	0	1	3	3	4,50
246	Consolidarea, restaurarea și dotarea Bibliotecii Județene «Vasile Voiculescu» Buzău	0	1	1	3	3	4,50
252	Restaurarea, conservarea si modernizarea Centrului turistic si cultural de interes regional (fost spital I.C. Bratianu)	0	1	1	3	3	4,50
111	Implementarea unei aplicatii la nivelul Municipiului Buzau pentru evitarea risipei de mancare de tipul „Too Good To Go”/”Food Hunt”	1	2	2	0	1	4,33
120	Iniințarea in cadrul scolilor din Municipiul Buzau de ateliere pentru recuperarea, reutilizarea si reciclarea de produse	1	0	3	0	3	4,33
152	Înființarea unui centru multifuncțional pentru activități și servicii de asistență socio-medicală, destinat persoanelor dezavantajate pe plan social, economic,	0	1	3	0	3	4,33
155	Modernizarea centrelor de educație și formare profesională / învățământ dual, inclusiv pentru accesibilitatea elevilor cu dizabilități (sistem de educație incluziva)	0	1	3	0	3	4,33
164	Reabilitarea/construcția imobilelor în care se desfășoară activitatea de îngrijri medicale	1	0	3	0	3	4,33
264	Strategia de Digitalizare a Municipiului	0	2	1	1	3	4,33
276	Creșterea calității și eficienței actului administrativ prin implementarea unor sisteme informatice integrate și asigurarea utilizării și transmiterii de date intern și cu alte instituții, precum și realizarea unei bănci de date informaționale comune	0	3	2	0	1	4,33
82	Regenerare urbană a zonelor de locuințe colective zona Micro V, Dorobanti, Brosteni, Micro III	1	0	2	1	3	4,17
136	Dezvoltarea de clustere pentru industrie și servicii	0	1	2	1	3	4,17

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană a Municipiului Buzău 2021 – 2027

Nr.	Denumire proiect	Impactul asupra mediului și eficienței energetice	Impactul asupra dezvoltării „inteligente”	Impactul asupra calității vieții și incluziunii sociale	Impactul asupra conectivității și atractivității	Gradul de atragere a sursei de finanțare	PUNCTAJ
1	Construire, sistematizare și reabilitare tronson și artere de legătură între Centura de Est și Municipiul Buzău	1	0	1	2	3	4,00
5	Dezvoltarea infrastructurii rutiere în zonele de extindere a intravilanului	1	0	1	2	3	4,00
13	Plan de organizare a circulației în vederea eliminării din intravilan a traficului rutier de tranzit, respectiv a traficului de vehicule grele	1	0	1	2	3	4,00
91	Înființarea de perdele de protecție vegetale în locurile din Municipiu care sunt predispuse la intensificări de vânt, praf și cantități importante de zăpadă - în colaborare cu Inspectoratul pentru Situații de Urgență și Oficiul de Cadastru și Publicitate Imobiliară	1	0	1	2	3	4,00
106	Plantarea de arbori în arelele publice ale municipiului Buzău	2	0	2	1	1	4,00
130	Sistem informatic centralizat de management și suport al deciziei în cazul proiectelor strategice de dezvoltare	0	3	0	0	3	4,00
139	Înființarea unui centru angro acoperit, pentru promovarea produselor din gospodăriile țărănești și microferme	0	0	3	1	3	4,00
140	Înființarea de magazine agro-alimentare în fostele puncte termince, aprovizionate exclusiv din gospodăriile și microfermele țărănești	0	0	3	1	3	4,00
271	Elaborarea unei strategii de dezvoltare pentru zonele defavorizate în vederea integrării în zona urbană dezvoltată	0	0	3	1	3	4,00
12	Plan de organizare a circulației pentru optimizarea circulației pe rețeaua rutieră urbană a Municipiului Buzău	1	0	0	3	3	3,83
28	Creșterea eficienței energetice prin montarea convertizoarelor de frecvență la electropompele de circulație încălzire, execuția de lucrări de înlocuire a pompelor existente din CT1, CT2, CT3, CT5 și PT9, PT10, PT15, PT16, PT30, PT32, PT33 Buzău	2	0	1	0	3	3,83
29	Creșterea eficienței energetice prin montarea buclei de echilibrare la nivel de ramură încălzire și scară de bloc arondată la CT1, CT2, CT3, CT5 și PT9, PT10, PT15, PT16, PT30, PT32, PT33 Buzău	2	0	1	0	3	3,83

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană a Municipiului Buzău 2021 – 2027

Nr.	Denumire proiect	Impactul asupra mediului și eficienței energetice	Impactul asupra dezvoltării „inteligente”	Impactul asupra calității vieții și incluziunii sociale	Impactul asupra conectivității și atractivității	Gradul de atragere a sursei de finanțare	PUNCTAJ
30	Recuperarea energetică de căldură reziduală din gazele arse de la cazanele instalate la CT1, CT2, CT3, CT4 Dorobanti si CT5 Micro XIV	2	0	1	0	3	3,83
31	Eficientizarea producerii energiei termice și electrice în cogenerare; montarea unui grup de cogenerare in CT3Micro XIV în vederea alimentării prin interconectare a consumatorilor din zona deservită inclusiv de CT1 , CT2, CT5 Micro XIV	2	0	1	0	3	3,83
39	Dezvoltarea unor programe de reabilitare termică a blocurilor de locuințe din Municipiul Buzău (130 blocuri)	2	0	1	0	3	3,83
60	Montare surse regenerabile de energie termică	2	0	1	0	3	3,83
68	Execuție stație nouă de tratare apă sursa Est	2	0	1	0	3	3,83
69	Execuție stație nouă de tratare apă sursa Sud	2	0	1	0	3	3,83
71	Reabilitare stațiilor de pompare din zonele Crâng, Buzău Sud, Zahar, Buzău Est	2	0	1	0	3	3,83
72	Extinderea rețelei de distribuție apă în zonele rămase neacoperite	2	0	1	0	3	3,83
74	Extinderea / reabilitarea rețelei de canalizare pentru străzi neasfaltate sau degradate din municipiul Buzău	2	0	1	0	3	3,83
75	Protecția apelor subterane prin încetarea oricăror deversări de ape neepurate în apele de suprafață, inclusiv la ape mari	2	0	1	0	3	3,83
105	Promovarea unor proiecte pentru tratarea deșeurilor cu gazeificare și disociere moleculară cu recuperare energetică	2	0	1	0	3	3,83
133	Reabilitarea zonei Târgul Drăgaica și transformarea ei într-un centru de afaceri modern pentru susținerea economiei locale	0	0	2	2	3	3,83
277	Implementarea semnăturii electronice la nivelul întregii structuri funcționale	0	2	1	0	3	3,83
61	Reabilitare termică clădiri terțiare	3	0	1	0	1	3,67
20	Program integrat de măsuri pentru promovarea electromobilității	0	0	1	3	3	3,67

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană a Municipiului Buzău 2021 – 2027

Nr.	Denumire proiect	Impactul asupra mediului și eficienței energetice	Impactul asupra dezvoltării „inteligente”	Impactul asupra calității vieții și incluziunii sociale	Impactul asupra conectivității și atractivității	Gradul de atragere a sursei de finanțare	PUNCTAJ
103	Derularea de acțiuni de promovare și conștientizare în rândul cetățenilor municipiului Buzău privind colectarea selectivă a deșeurilor	1	0	2	0	3	3,67
230	Reabilitarea și amenajarea curții școlii în unitățile școlare, inclusiv prin amenajarea de spații verzi și a unor zone pentru desfășurarea de activități școlare în aer liber	1	0	2	0	3	3,67
242	Construirea unui complex artistic „AUDITORIUM BUZAU”	0	0	1	3	3	3,67
243	Restaurarea, conservarea și modernizarea Palatului Comunal (Primăria Municipiului Buzău)	0	0	1	3	3	3,67
244	Înființarea Teatrului de Artă Buzău	0	0	1	3	3	3,67
247	Reabilitare, modernizarea și dotarea clădirii «Casa Vergu Mănăilă»	0	0	1	3	3	3,67
248	Consolidarea, restaurarea, amenajarea și includerea în circuitul turistic a Muzeului bisericesc al Arhiepiscopiei Buzăului și Vrancei	0	0	1	3	3	3,67
249	Dezvoltarea colecțiilor muzeale locale	0	0	1	3	3	3,67
253	Înființarea unei filiale a Muzeului Militar Național	0	0	1	3	3	3,67
254	Reabilitarea cimitirului Dumbrava și transformarea acestuia ca și a Cimitirului Eroilor în monument istoric	0	0	1	3	3	3,67
98	Promovarea protecției mediului înconjurător/strategii de conștientizare, prevenire și responsabilizare	1	0	1	1	3	3,50
119	Dezvoltarea de întreprinderi sociale cu accent pe produse și servicii locale meșteșugărești	0	0	3	0	3	3,50
141	Dezvoltarea sistemului de îngrijire medicală la domiciliu prin creșterea numărului de beneficiari	0	0	3	0	3	3,50
142	Dezvoltarea de măsuri active de ocupare a forței de muncă pentru reducerea șomajului de lungă durată	0	0	3	0	3	3,50
143	Asigurarea unor măsuri adecvate de prevenire a excluziunii sociale a tinerilor care părăsesc sistemul de protecție a copilului și de intervenție pentru protecția lor în scopul integrării sociale și profesionale a acestora	0	0	3	0	3	3,50

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană a Municipiului Buzău 2021 – 2027

Nr.	Denumire proiect	Impactul asupra mediului și eficienței energetice	Impactul asupra dezvoltării „inteligente”	Impactul asupra calității vieții și incluziunii sociale	Impactul asupra conectivității și atractivității	Gradul de atragere a sursei de finanțare	PUNCTAJ
144	Derularea unor campanii de informare si sensibilizare a opiniei publice cu privire la problematica persoanelor vârstnice cu/fără handicap	0	0	3	0	3	3,50
145	Îmbunătățirea condițiilor de locuire și asigurarea accesului la utilități pentru comunitățile de romi	0	0	3	0	3	3,50
146	Creșterea gradului de securitate socială a etnicilor romi	0	0	3	0	3	3,50
148	Construirea de locuințe sociale pentru tineri sau/si pentru categorii defavorizate	0	0	3	0	3	3,50
149	Crearea unui centru de zi pentru persoane vârstnice marginalizate, care să ajute la redobândirea abilităților practice și de comunicare;	0	0	3	0	3	3,50
150	Crearea de locuințe de tip familial pentru copii și îmbunătățirea condițiilor de plasament.	0	0	3	0	3	3,50
151	Crearea de centre rezidențiale pentru persoane cu handicap și/sau locuințe protejate și dotarea acestora cu echipamentul și mobilierul necesar;	0	0	3	0	3	3,50
153	Realizarea unui centru modern pentru îngrijirea persoanelor vârstnice in Comuna Mihailesti, judetul Buzau (proprietate a Municipiului Buzau)	0	0	3	0	3	3,50
154	Crearea unui centru rezidențial de servicii sociale pentru persoane cu handicap neuropsihic	0	0	3	0	3	3,50
156	Centru de zi (after school), inclusiv pentru copiii defavorizați/dizabilitați	0	0	3	0	3	3,50
157	Extinderea si dotarea Unității de Primiri Urgențe a Spitalului Județean de Urgență Buzău	0	0	3	0	3	3,50
166	Diversificarea serviciilor de îngrijiri de sănătate acordate populației municipiului Buzău, prin următoarele intervenții: - înființarea de noi centre de planificare familială pentru creșterea accesibilității populației la serviciile de planificare familială; - înființarea unui centru de consiliere antifumat; - înființarea unui centru de consiliere pe probleme de nutriție.	0	0	3	0	3	3,50
167	Crearea centrului medical care furnizează servicii de paliativ și îngrijiri medicale pe termen lung în Municipiul Buzău	0	0	3	0	3	3,50
236	Creșterea calitatii serviciilor educationale prin construirea de noi crese in Municipiul Buzau	0	0	3	0	3	3,50
22	Construirea unui centru modern al Inspectoratului pentru Situatii de Urgenta Buzau	0	1	3	0	1	3,33

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană a Municipiului Buzău 2021 – 2027

Nr.	Denumire proiect	Impactul asupra mediului și eficienței energetice	Impactul asupra dezvoltării „inteligente”	Impactul asupra calității vieții și incluziunii sociale	Impactul asupra conectivității și atractivității	Gradul de atragere a sursei de finanțare	PUNCTAJ
131	Infiintarea unui parc industrial in Municipiul Buzau	0	0	2	1	3	3,33
135	Dezvoltarea unor structuri locale de sprijinire a afacerilor, în scopul atragerii investițiilor, revigorării și dezvoltării economiei locale	0	0	2	1	3	3,33
270	Elaborarea unor planuri de management al calității aerului	2	0	1	1	1	3,33
108	Amenajarea trotuarelor cu pavele pentru reținerea apei pluviale in sol	1	0	2	1	1	3,17
241	Amenajarea unui laborator metodic de tip loc de joaca pentru copii în cadrul Colegiului Național Pedagogic Spiru Haret pentru elevii practicanți, viitori educatori/învățători, dar si pentru elevii din clasele primare	0	1	2	0	2	3,17
255	Construire Bazin de inot Iazul Morilor, Municipiul Buzau, Judetul Buzau	0	0	1	3	2	3,17
258	Realizarea unui Aqualand, spatiu multifunctional pentru carting, curse de motocross, dirt bike si offroad	0	0	1	3	2	3,17
18	Analiza și extinderea numărului de parcări cu plată	0	0	1	2	3	3,17
110	Realizarea unui sistem de colectare ape pluviale si dirijarea lor prin sisteme canale in lacurile existente	1	1	0	0	3	3,17
2	Finalizarea lucrărilor de consolidare a podului de peste Râul Buzău, de pe DN2	1	0	1	2	1	3,00
41	Eficiențizarea energetică a clădirii Prefecturii, Bd. Nicolae Bălcescu nr. 48	1	0	1	0	3	3,00
42	Eficiența energetică a clădirii Spitalului Județean de Urgență Buzău	1	0	1	0	3	3,00
43	Eficiențizarea energetica a Clădirii Dermato-Venerice, Compartiment al Spitalului Județean de Urgență	1	0	1	0	3	3,00
44	Eficiențizarea energetică a clădirii Liceului Tehnologic Special pentru Copii cu Deficiențe Auditive și Centru rezidențial pentru copilul cu deficiențe de auz nr. 10, Municipiul Buzău, Strada Horticolei, nr. 52	1	0	1	0	3	3,00
45	Eficiențizarea energetică a clădirii Liceului Special pentru Deficienți de vedere și Centru rezidențial pentru copilul cu deficiență de vedere nr.11, strada Horticolei, nr. 54	1	0	1	0	3	3,00

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană a Municipiului Buzău 2021 – 2027

Nr.	Denumire proiect	Impactul asupra mediului și eficienței energetice	Impactul asupra dezvoltării „inteligente”	Impactul asupra calității vieții și incluziunii sociale	Impactul asupra conectivității și atractivității	Gradul de atragere a sursei de finanțare	PUNCTAJ
46	Reabilitare în vederea creșterii eficienței energetice clădiri publice - Școala gimnazială nr.11	1	0	1	0	3	3,00
47	Reabilitare în vederea creșterii eficienței energetice clădiri publice - Liceul Henri Coandă	1	0	1	0	3	3,00
48	Reabilitare în vederea creșterii eficienței energetice clădiri publice - Grădinița cei 7 Pitici	1	0	1	0	3	3,00
49	Eficiența energetică a Centrului școlar pentru Educație Incluzivă Buzău	1	0	1	0	3	3,00
50	Eficiențizarea energetică a Complexului de servicii comunitare nr. 3 Buzău	1	0	1	0	3	3,00
51	Eficiențizarea energetică a Complexului de servicii pentru copilul cu handicap sever nr.8 Buzău	1	0	1	0	3	3,00
52	Reabilitare/ Eficientizare energetică clădire sediu DGASPC Buzău	1	0	1	0	3	3,00
53	Reabilitarea/ Modernizarea/ Eficientizarea energetică a clădirii Serviciului de evaluare complexă a copilului Buzău	1	0	1	0	3	3,00
54	Eficiențizare energetică clădire Centrul de zi pentru copii cu dizabilități "Dumbrava Minunată" Buzău	1	0	1	0	3	3,00
55	Reabilitare/ Modernizare clădire strada Chiristigii nr. 3 Buzău	1	0	1	0	3	3,00
56	Reabilitare/ Eficientizare energetică clădire Centrul Militar Județean Buzău	1	0	1	0	3	3,00
57	Reabilitare/ Eficientizare energetică clădire strada Bucegi, nr. 2, Buzău	1	0	1	0	3	3,00
58	Reabilitare clădire/ Eficientizare energetică clădire bld. N. Bălcescu nr. 44, Buzău	1	0	1	0	3	3,00
67	Reabilitare fronturi captare: Crâng, Sud, Zahar, Est	1	0	1	0	3	3,00
104	Realizarea unor linii de sortare si a unor linii de compost a Municipiului Buzau	1	0	1	0	3	3,00
265	Ghid de Regenerare Urbană integrat	1	0	1	2	1	3,00
33	Reabilitarea sistemului de contorizare din centralele termice CT.1, CT.2,CT.3 si CT.5 Micro XIV	1	1	1	0	1	2,83
95	Amenajarea unor spatii pentru echipamente de fitness in aer liber	0	0	2	2	1	2,83
117	Crearea unui Upcycle Mall cu magazine si HUB avand Repair Caffè si alte afaceri circulare	0	0	2	2	1	2,83

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană a Municipiului Buzău 2021 – 2027

Nr.	Denumire proiect	Impactul asupra mediului și eficienței energetice	Impactul asupra dezvoltării „inteligente”	Impactul asupra calității vieții și incluziunii sociale	Impactul asupra conectivității și atractivității	Gradul de atragere a sursei de finanțare	PUNCTAJ
163	Derularea de acțiuni care să conducă la asigurarea necesarului de resurse umane în domeniul sănătății	0	0	2	0	3	2,83
165	Dotare cu aparatură și mobilier a cabinetelor medicale școlare	0	0	2	0	3	2,83
237	Infiintarea invatamantului tehnic superior la Buzau	0	0	2	0	3	2,83
238	Infiintarea unei scoli de invatamant dual in Buzau	0	0	2	0	3	2,83
239	Program educational in cooperare internationala pentru a oferi oportunitati de dezvoltare	0	2	1	0	1	2,83
269	Strategie pentru transformarea Buzăului într-un centru de co-generare a biomasei și de producție a compostului/biogaz	2	0	1	0	1	2,83
19	Amenajare și reabilitare parcări publice subterane, supraterane, etajate	0	0	1	2	2	2,67
114	Crearea de sere didactice in spatiile de recreere si in scolile din Municipiul Buzau	1	0	2	0	1	2,67
250	Acoperirea amfiteatrului din Parcul Tineretului	0	0	1	3	1	2,67
251	Înființarea unei biblioteci istoriografice municipale (literatură scrisa si on-line)	0	0	1	3	1	2,67
256	Construire Baza sportiva tip I, Municipiul Buzau, Judetul Buzau	0	0	1	2	2	2,67
257	Construire sala de sport „Iazul Morilor”, Municipiul Buzau, Judetul Buzau	0	0	1	2	2	2,67
147	Actualizarea strategiei pentru zone urbane marginalizate	0	0	3	0	1	2,50
168	Realizarea unui spital municipal in orasul Buzau	0	0	3	0	1	2,50
11	Consolidarea semnalizării rutiere statice orizontale și verticale	0	0	0	2	3	2,50
266	Studiu de trafic la nivelul municipiului	1	0	0	2	1	2,33
118	Infiintarea unui centru de reciclare a materialelor textile	0	0	1	0	3	2,17
138	Auditarea serviciilor publice și procedurilor administrative care vizează sectorul de afaceri, elaborarea și implementarea unui plan de acțiune în vederea simplificării procedurilor și reorganizării activității la ghișeu destinate furnizării serviciilor către sectorul de afaceri	0	0	1	0	3	2,17

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană a Municipiului Buzău 2021 – 2027

Nr.	Denumire proiect	Impactul asupra mediului și eficienței energetice	Impactul asupra dezvoltării „inteligente”	Impactul asupra calității vieții și incluziunii sociale	Impactul asupra conectivității și atractivității	Gradul de atragere a sursei de finanțare	PUNCTAJ
228	Înființarea de terenuri de sport multifuncționale la școlile din municipiul Buzău	0	0	1	0	3	2,17
229	Includerea sălilor de sport din cadrul unităților școlare în programe de reabilitare și dotare cu material sportiv adecvat, în scopul asigurării condițiilor necesare pentru desfășurarea orelor de educație fizică și stimulării participării elevilor la mișcarea sportivă de masă	0	0	1	0	3	2,17
231	Dezvoltarea de programe de formare continuă a cadrelor didactice	0	0	1	0	3	2,17
232	Dezvoltarea de programe de cooperare și de dezvoltare instituțională ale școlilor	0	0	1	0	3	2,17
267	Studiu în vederea identificării posibilităților de extindere a numărului de parcări rezidențiale și publice	0	0	1	2	1	2,17
34	Reabilitarea canal termic CT.Integral	1	0	1	0	1	2,00
35	Achizitii de utilaje si echipamente necesare efectuării de reparatii pe retele termice si verificare si intretinere a echipamentelor din centrale termice si puncte termice.	1	0	1	0	1	2,00
36	Alimentare CT.Integral cu energie electrica prin bransament nou	1	0	1	0	1	2,00
37	Reabilitarea canal termic PT.4 MICRO XIV	1	0	1	0	1	2,00
38	Eficientizarea producerii energiei termice in CT.7 CARAIMAN prin executia lucrarilor de reabilitare a racordului termic	1	0	1	0	1	2,00
59	Reabilitare termică case individuale	1	0	1	0	1	2,00
99	Prevenirea poluării solului prin realizarea unui registru de riscuri privind importanța calității solului, care va fi urmat de studii mai detaliate și integrarea acestui registru în baza de date GIS care va fi în folosul responsabililor cu planificarea atunci când vor aborda zona ce privește dezvoltarea ulterioară a orașului	1	0	1	0	1	2,00
115	Crearea unei infrastructuri de verificare a alimentelor bio in vederea sustinerii proiectului Cosul Verde de Buzau	1	0	1	0	1	2,00
116	Crearea unei burse nationale de materiale reciclabile	1	0	1	0	1	2,00

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană a Municipiului Buzău 2021 – 2027

Nr.	Denumire proiect	Impactul asupra mediului și eficienței energetice	Impactul asupra dezvoltării „inteligente”	Impactul asupra calității vieții și incluziunii sociale	Impactul asupra conectivității și atractivității	Gradul de atragere a sursei de finanțare	PUNCTAJ
235	EduCity – caravane educationale mobile	0	1	1	0	1	2,00
278	Sprijin pentru implementarea regulilor privind achizițiile publice	0	0	0	0	3	1,50
109	Inființarea unei fabrici de peleti din deseurile de lemn rezultate din defrisări	1	0	0	0	1	1,33
92	Realizarea unui cimitir municipal la ieșirea spre Vernești	0	0	1	0	1	1,17
93	Realizarea unui cimitir municipal în zona Crâng	0	0	1	0	1	1,17
94	Realizarea unui cimitir parohial (Simileasca)	0	0	1	0	1	1,17
112	Dezvoltarea unei banci de alimente	0	0	1	0	1	1,17
113	Realizarea unei campanii de constientizare privind permacultura în Municipiul Buzău	0	0	1	0	1	1,17
274	Elaborarea și implementarea unui Plan strategic de formare a personalului din administrația publică, bazat pe o identificare corectă a nevoilor de pregătire, incluzând formarea în elaborarea politicilor publice	0	0	1	0	1	1,17
275	Revizuirea permanentă a structurii organizaționale în scopul operaționalizării funcționării acestora și creșterii gradului de flexibilitate și adaptabilitate	0	0	1	0	1	1,17

5. IMPLEMENTAREA, MONITORIZAREA ȘI EVALUAREA STRATEGIEI INTEGRATE DE DEZVOLTARE URBANĂ

5.1. Contextul instituțional de implementare a Strategiei Integrate de Dezvoltare Urbană

Implementarea presupune procesul de transformare a resurselor disponibile (materiale, financiare, umane) în rezultate calitative și cantitative, astfel încât să fie atinse toate obiectivele strategice definite și, prin intermediul acestora, la sfârșitul perioadei de planificare, misiunea asumată.

Totodată, este necesar să se ia în considerare faptul că însuși procesul de implementare induce schimbări, uneori deosebit de importante, ale parametrilor de stare aferenți mediului de manifestare economic și social, ca urmare a efectelor rezultate din implementarea noilor facilități operaționale rezultate. De aici imperativul parcurgerii unui proces de evaluare-reevaluare continuu, cu reveniri asupra cerințelor formulate inițial și ameliorarea/dezvoltarea acestor cerințe în conformitate cu situația economico-socială actualizată.

Implementarea SIDU, prin care se vor pune în aplicare programele și măsurile cuprinse în *Planul de acțiune*, se va realiza prin proiectele propuse în portofoliul de proiecte, respectându-se normele europene, legislația națională și reglementările locale în vigoare.

Punerea în aplicare în mod practic a Planului de acțiune al SIDU va porni de la cunoașterea, asigurarea și aplicarea următoarelor condiții:

- ✍ colaborarea transparentă dintre autoritățile publice locale/instituțiile/organizațiile/firmele din municipiul Buzău ;
- ✍ identificarea și atragerea de surse de finanțare în completarea celor finanțate prin fonduri structurale;
- ✍ respectarea priorităților stabilite de Autoritatea Urbană în implementarea proiectelor, în acord cu necesitățile în evoluție ale municipiului și în strânsă legătură cu strategiile la nivel județean, regional și național;
- ✍ corelarea tuturor proiectelor existente și viitoare în vederea asigurării unei dezvoltări social-economice armonioase, integrate la nivel regional.

În scopul implementării cu succes a Strategiei Integrate de Dezvoltare Urbană 2021 – 2027 a Municipiului Buzău, prin realizarea proiectelor cuprinse în *Portofoliul de proiecte* pentru perioada programatică avută în vedere și susținerea obiectivelor strategice stabilite pentru îndeplinirea viziunii și misiunii municipiului, au fost identificate o serie de activități, care pot fi clasificate după cum urmează:

- ⇒ **Acțiuni pregătitoare de implementare a strategiei**
- ⇒ **Acțiuni necesare pentru implementarea proiectelor**
- ⇒ **Acțiuni de monitorizare a stadiului de implementare a strategiei**
- ⇒ **Acțiuni corective în vederea actualizării strategiei în funcție de situația existentă la momentul respectiv**
- ⇒ **Acțiuni de pregătire a strategiei pentru următoarea perioadă programatică.**

5.2. Indicatorii de monitorizare și evaluare a implementării SIDU

Activitățile care trebuie întreprinse - pe termen scurt, mediu și lung - în scopul atingerii obiectivului general al strategiei și al realizării acțiunilor prioritare identificate pentru fiecare domeniu de intervenție menționat în cadrul strategiei sunt prezentate în tabelul de mai jos. De asemenea, sunt prezentate și structurile responsabile pentru realizarea acțiunilor respective. Trebuie menționat faptul că structurile respective sunt responsabile, în primul rând, cu asigurarea demarării acțiunilor respective și cu monitorizarea realizării acestora, dar în faza de implementare a acțiunii se recomandă atragerea și colaborarea și cu alte entități, în scopul obținerii expertizei profesionale specifice necesare, cum ar fi: reprezentanți ai mediului de afaceri, parteneri din alte municipii, instituții de învățământ și cercetare, consultanți externi, evaluatori independenți etc.

ACȚIUNE	RESPONSABILI
Acțiuni pe termen scurt (2021 – 2022)	
<i>Aprobarea strategiei de către Consiliul Local al Municipiului Buzău prin Hotărâre de Consiliu Local</i>	<i>Consiliul Local al Municipiului Buzău</i>
<i>Înființarea unei „Comisii de monitorizare și actualizare a Strategiei Integrate de Dezvoltare Urbană a Municipiului Buzău, 2021 – 2027”, prin Dispoziție a Primarului Municipiului Buzău</i>	<i>Primarul Municipiului Buzău</i>
<i>Repartizarea proiectelor pe compartimentele de specialitate din cadrul Primăriei Municipiului Buzău</i>	<i>Comisia de monitorizare și actualizare a SIDU</i>
<i>Finalizarea proiectelor aflate în implementare</i>	<i>Comisia de monitorizare și actualizare a SIDU</i>
<i>Realizarea/actualizarea documentelor de fundamentare pentru fiecare domeniu prioritar stabilit prin Strategia de dezvoltare durabilă, conform nivelelor de prioritate stabilite</i>	<i>Comisia de monitorizare și actualizare a SIDU</i>
<i>Analiza rezultatelor și concluziilor documentelor de fundamentare pe fiecare domeniu prioritar, în scopul actualizării/corecției gradului de prioritate al proiectelor din portofoliu, precum și pentru analiza necesarului de resurse (financiare, umane, logistică etc.) și stabilirea duratei estimative de implementare pentru fiecare proiect</i>	<i>Comisia de monitorizare și actualizare a SIDU</i>
<i>Identificarea și analiza surselor de finanțare pentru proiectele propuse spre implementare prin strategia de dezvoltare, precum și a modului de accesare a surselor de finanțare respective</i>	<i>Comisia de monitorizare și actualizare a SIDU</i>
<i>Realizarea listei de proiecte prioritare</i>	<i>Comisia de monitorizare și actualizare a SIDU</i>
<i>Identificarea partenerilor publici și privați pentru dezvoltarea și implementarea proiectelor prioritare</i>	<i>Comisia de monitorizare și actualizare a SIDU</i>
<i>Realizarea de acorduri de parteneriat în scopul realizării proiectelor din portofoliu</i>	<i>Comisia de monitorizare și actualizare a SIDU</i>
<i>Planificarea multianuală a bugetului, pe baza analizelor realizate anterior și a consultărilor cu Comisia de monitorizare și actualizare a strategiei. Stabilirea graficului de derulare/implementare a proiectelor, prin includerea în buget a investițiilor stabilite ca fiind prioritare pentru perioada respectivă</i>	<i>Comisia de monitorizare și actualizare a SIDU</i>
<i>Pregătirea cadrului instituțional și a resurselor umane pentru implementarea proiectelor prioritare</i>	<i>Comisia de monitorizare și actualizare a SIDU</i>

ACȚIUNE	RESPONSABILI
<i>Evaluarea intermediară a strategiei (cel puțin anual)</i>	<i>Comisia de monitorizare și actualizare a SIDU</i>
Acțiuni pe termen mediu (2022 – 2027)	
<i>Continuarea activităților pe termen scurt care nu au fost finalizate</i>	<i>Comisia de monitorizare și actualizare a SIDU</i>
<i>Realizarea de parteneriate pentru dezvoltarea proiectelor prioritare de anvergură de la nivelul municipiului</i>	<i>Comisia de monitorizare și actualizare a SIDU</i>
<i>Implementarea proiectelor prioritare</i>	<i>Comisia de monitorizare și actualizare a SIDU</i>
<i>Promovarea rezultatelor proiectelor la nivel municipal, județean, regional, național și internațional</i>	<i>Comisia de monitorizare și actualizare a SIDU</i>
<i>Monitorizarea stadiului implementării proiectelor din portofoliu și realizarea unor rapoarte de progres</i>	<i>Comisia de monitorizare și actualizare a SIDU</i>
<i>Revizuirea portofoliului de proiecte, în scopul realizării de eventuale corecții/completări a elementelor cuprinse în acesta, inclusiv a gradului de prioritate, în funcție de stadiul de implementare la momentul respectiv și de concluziile rapoartelor de progres</i>	<i>Comisia de monitorizare și actualizare a SIDU</i>
<i>Evaluarea intermediară periodică a strategiei (cel puțin anual)</i>	<i>Comisia de monitorizare și actualizare a SIDU</i>
<i>Revizuirea și actualizarea strategiei pe baza evaluării intermediare și luarea de măsuri corective, dacă este cazul (la maxim 2 ani)</i>	<i>Comisia de monitorizare și actualizare a SIDU</i>
Acțiuni pe termen lung (2027 – 2029)	
<i>Continuarea activităților pe termen mediu care nu au fost finalizate</i>	<i>Comisia de monitorizare și actualizare a SIDU</i>
<i>Revizuirea și actualizarea strategiei pe baza evaluării intermediare și luarea de măsuri corective, dacă este cazul (la maxim 2 ani)</i>	<i>Comisia de monitorizare și actualizare a SIDU</i>
<i>Finalizarea implementării proiectelor prioritare</i>	<i>Comisia de monitorizare și actualizare a SIDU</i>
<i>Promovarea rezultatelor proiectelor la nivel municipal, județean, regional, național și internațional</i>	<i>Comisia de monitorizare și actualizare a SIDU</i>
<i>Evaluarea finală a strategiei</i>	<i>Comisia de monitorizare și actualizare a SIDU</i>
<i>Pregătirea strategiei de dezvoltare a Municipiului Buzău pentru următoarele perioade de programare</i>	<i>Comisia de monitorizare și actualizare a SIDU</i>

Toate deciziile strategice privind implementarea SIDU revin organelor deliberative ale *Unității Administrativ Teritoriale Municipiul Buzău*. Aceasta are obligația de a asigura cadrul instituțional și mobilizarea reprezentanților autorităților publice din municipiul Buzău, în vederea implementării SIDU. Toate măsurile de coordonare și administrare a activităților de implementare a *Planului de acțiune al SIDU* sunt de competența structurii de implementare constituite la nivelul UAT Municipiul Buzău.

După cum se observă, se propune **înființarea unei „Comisii de monitorizare și actualizare a Strategiei Integrate de Dezvoltare Urbană a Municipiului Buzău, 2021 – 2027”**, care va avea un rol principal în implementarea, monitorizarea gradului de implementare, planificarea și eventuala modificare a strategiei. Comisia respectivă trebuie să includă, alături de primar și viceprimar, membri ai compartimentelor și direcțiilor de specialitate din Primărie, a căror contribuție este absolut necesară

pentru evaluarea strategiei și stabilirea nivelului de prioritate al proiectelor, un rol important avându-l, bineînțeles, Compartimentul Implementare Proiecte și Biroul Proiecte cu Finanțare Europeană.

Structura de monitorizare și actualizare va fi responsabilă de coordonarea și administrarea efectivă a procesului de implementare a SIDU, monitorizând activitățile echipelor de proiect.

Atribuțiile Structurii de monitorizare și actualizare:

- ☒ urmărește implementarea Planului de acțiune al SIDU și a proiectelor din lista de proiecte prioritare;
- ☒ monitorizează încadrarea în graficul de implementare a SIDU;
- ☒ identifică surse de finanțare pentru proiectele cuprinse în SIDU;
- ☒ menține legătura cu Autoritățile contractante, prin intermediul ADR Sud-Est;
- ☒ coordonează și monitorizează activitatea echipelor de proiect;
- ☒ monitorizează și evaluează modul de implementare a SIDU.

Structura de monitorizare și actualizare va avea obligația de a elabora următoarele documente de planificare:

- **Planul anual al acțiunilor de implementare** a proiectelor prioritare și a celorlalte proiecte prevăzute în portofoliul de proiecte;
- **Planul anual financiar**, care se va întocmi pe baza planului anual al acțiunilor de implementare a proiectelor integrate prioritare. Planul financiar va indica fondurile necesare pentru realizarea proiectelor și sursele de proveniență ale acestora (bugete locale, bugetul de stat, programe europene, alte surse);
- **Situația anuală** privind gradul de implementare a SIDU.

După aprobarea *Strategiei Integrate de Dezvoltare Urbană*, respectiv a proiectelor individuale, se vor constitui echipe individuale pentru implementarea fiecărui proiect, în funcție de specificul acestora.

Implementarea fiecărui proiect în parte va fi realizată de **echipele de proiect** constituite la nivelul **UAT Municipiul Buzău** pentru respectivul proiect. Persoanele care vor face parte din echipele de proiect vor fi desemnate prin dispoziție emisă de Primarul Municipiului Buzău. **Echipele de proiect** ce se vor constitui vor fi compuse din 3-5 persoane: manager de proiect, manager financiar, responsabil cu achizițiile publice, numărul membrilor echipelor de proiect variind în funcție de complexitatea proiectului. Echipele de proiect sunt responsabile de implementarea efectivă a proiectelor individuale incluse în SIDU.

Responsabilitățile echipelor de proiect:

- ⇒ întocmesc fișele de post pentru fiecare membru al echipei;
- ⇒ organizează și desfășoară activități de implementare a proiectului;
- ⇒ asigură managementul financiar și tehnic pentru activitățile de proiect;
- ⇒ întocmesc raportările de evaluare intermediare și finale solicitate de finanțator;
- ⇒ prezintă Structurii de Implementare a SIDU, la cererea acesteia, stadiul implementării proiectului;
- ⇒ urmărește înscrierea în costuri, parametrii precum și în graficul de execuție a proiectului și a SIDU.

Este esențial ca aprobarea prezentei strategii de dezvoltare urbană să nu fie percepută ca punct final al unei elaborări tehnice și nici ca un document de fundamentare finalizat cu o listă de proiecte implementabile cu ajutorul instrumentelor de finanțare nerambursabile. *Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană* reprezintă un instrument de guvernare a municipiului, flexibil și adaptabil în timp nevoilor în schimbare, care generează acțiuni publice și private cu valoare strategică pe termen lung pentru dezvoltarea competitivă a municipiului și pentru reducerea disparităților din interiorul acestuia.

Controlul rezultatelor implementării SIDU se va realiza ca un proces continuu, urmărindu-se planurile anuale de implementare a proiectelor, alocarea de fonduri și încadrarea în limitele stabilite prin planul financiar anual, gradul de implementare a strategiei.

Evaluările intermediare și finală ale succesului înregistrat în implementarea strategiei se vor face conform unor criterii clare, de către comisia amintită mai sus. Criteriile respective au un caracter dinamic, în sensul că pot fi modificate în cazul în care se constată că cele stabilite inițial nu oferă o imagine clară asupra stadiului de implementare.

Un set inițial de astfel de **criterii de evaluare** va conține cel puțin următoarele puncte:

- ☒ *Valoarea procentuală a totalului bugetelor proiectelor implementate sau în curs de implementare, în raport cu bugetul planificat inițial;*
- ☒ *Evaluarea impactului proiectelor implementate în raport cu rezultatele preconizate (succesul proiectelor individuale);*
- ☒ *Valoarea procentuală a fondurilor atrase din surse nerambursabile, în raport cu valoarea totală a proiectelor;*
- ☒ *Valoarea procentuală a fondurilor atrase din surse nerambursabile, în raport cu valoarea estimată a fi atrasă din astfel de surse.*

Evaluarea stadiului de implementare a strategiei va fi făcută cel puțin anual. O evaluare corectă și obiectivă va permite generarea de măsuri corective asupra eventualelor rezultate nesatisfăcătoare, precum și de măsuri care să preîntâmpine apariția unor astfel de situații în perioada următoare.

Indicatorii de rezultat care vor fi utilizați pentru monitorizarea implementării *Strategiei Integrate de Dezvoltare Urbană* și a proiectelor incluse în aceasta trebuie să fie în concordanță cu indicatorii stabiliți pentru accesarea fondurilor europene. Întrucât lista acestor indicatori nu este disponibilă la momentul elaborării *Strategiei Integrate de Dezvoltare Urbană*, va fi necesară actualizarea indicatorilor propuși în tabelul următor la momentul cunoașterii acestora.

Tab. 5.1. Indicatori de monitorizare a implementării Strategiei Integrate de Dezvoltare Urbană

Obiectiv strategic 1 BUZĂU – ORAȘ DESCHIS, CONECTAT ȘI PRIETENOS CU MEDIUL		
Direcția de intervenție	Ațiuni specifice	Indicatori de rezultate/monitorizare
<i>DI1.1. Conectivitate la toate nivelurile și mobilitate urbană durabilă</i>	Creșterea conectivității la nivel județean, regional și național, prin dezvoltarea și reabilitarea infrastructurii rutiere	Lungime rețea reabilitată/modernizată (km)
	Promovarea mobilității urbane durabile	Lungime bandă dedicată transport public realizată (km) Număr pasageri transport public (pasageri km/an, pasageri oră/an) Sisteme „smart” implementate Reducere emisii GES (tone CO2echiv/an) Piste biciclete realizate (km) Zone pietonale/shared-space realizate (kmp) Sisteme bike-sharing realizate (nr.) Puncte intermodale realizate (nr.) Parcări „smart”/intermodale realizate (nr.) Campanii conștientizare/promovare realizate (nr.) Infrastructură pentru vehicule electrice realizată (nr.)
<i>DI1.2. Extinderea și modernizarea infrastructurii edilitare, în vederea asigurării unei dezvoltări durabile și integrate</i>	Promovarea eficienței energetice și reducerea emisiilor cu gaz de seră	Clădiri publice reabilite termic (nr.) Clădiri rezidențiale reabilite termic (nr.) Campanii de conștientizare desfășurate (nr.) Măsuri de creștere a performanței energetice implementate (nr.) Proiecte de producție a energiei din surse regenerabile (nr.) Campanii de conștientizare/promovare desfășurate (nr.)
	Managementul durabil al apei	Proiecte reabilitare/modernizare realizate (nr.) Sisteme reabilite/extinse (nr.)
	Extinderea și modernizarea sistemului de iluminat public	Lungime sistem iluminat public modernizate (km.)
<i>DI1.3. Extinderea și modernizarea infrastructurii edilitare, în vederea asigurării unei dezvoltări durabile și integrate</i>	Regenerarea urbană a spațiilor degradate, promovarea investițiilor în infrastructura verde din zona urbană	Spații verzi realizate (mp) Proiecte regenerare urbană realizate (nr) Suprafețe regenerare (mp)
	Monitorizarea gradului poluării și promovarea reducerii acesteia	Sisteme monitorizare realizare (nr.) Măsuri implementate (nr.)
<i>DI1.4. Economia circulară</i>	Implementarea și promovarea economiei circulare	Ațiuni/măsuri realizate (nr.) Sisteme/platforme ecologice/infrastructuri realizate (nr.)

Obiectiv strategic 2 BUZĂU – ORAȘ SMART		
Direcția de intervenție	Ațiuni specifice	Indicatori de rezultate/monitorizare
<i>DI 2.1. Smart City</i>	Promovarea conceptului de smart-city și realizarea de intervenții specifice în toate domeniile	Aplicații/sisteme „smart” implementate (nr.) Sisteme/soluții „smart” instalate (nr.)
Obiectiv strategic 3 BUZĂU – ORAȘ DESCHIS ȘI COMPETITIV		
Direcția de intervenție	Ațiuni specifice	Indicatori de rezultate/monitorizare
<i>DI 3.1. Dezvoltarea și sprijinirea mediului economic</i>	Sprijin pentru dezvoltarea mediului de afaceri local	Activități de susținere transfer tehnologic și colaborare realizate (nr.) Materiale de promovare realizate (nr.) Măsurile de sprijin/stimulare realizate (nr.)
Obiectiv strategic 4 BUZĂU – ORAȘ DESCHIS, INCLUZIV, CU OAMENI EDUCAȚI, SĂNĂTOȘI ȘI IMPLICĂȚI		
Direcția de intervenție	Ațiuni specifice	Indicatori de rezultate/monitorizare
<i>DI 4.1. Integrare și incluziune socială</i>	Promovarea integrării și incluziunii sociale în toate aspectele vieții economice și sociale și creșterea accesibilității la serviciile de asistență socială	Unități sociale reabilite/modernizate/dotate (nr.) Campanii de informare/conștientizare realizate (nr.)
	Extinderea și modernizarea infrastructurii pentru serviciile de asistență socială	Infrastructură extinsă/modernizată (nr.)
<i>DI 4.2. Sănătate</i>	Creșterea calității și accesibilității serviciului medical prin extinderea și modernizarea infrastructurii specifice, precum și prin asigurarea necesarului de resurse umane calificate	Unități sanitare dezvoltate/modernizate/dotate cu echipamente (nr.) Documente/planuri strategice realizate (nr.) Centre înființate/realizate (nr.) Programe de formare/perfecționare organizate (nr.)
<i>DI 4.3. Educație</i>	Îmbunătățirea calității și eficienței sistemului educațional la toate nivelurile, inclusiv pentru formarea profesională continuă	Unități de învățământ reabilite/modernizate/ echipate cu infrastructură educațională (nr.) Unități de învățământ construite (nr.) Săli de sport construite (nr.)
	Adaptarea ofertei de educație și formare profesională la cerințele pieței muncii și creșterea accesibilității la învățământul tehnic și profesional	Programe de stagii practică organizate (nr.) Programe de studii organizate (nr.) Campanii de informare/conștientizare realizate (nr.)

Obiectiv strategic 5 BUZĂU – ORAȘ DESCHIS ȘI ATRACTIV		
Direcția de intervenție	Ațiuni specifice	Indicatori de rezultate/monitorizare
<i>DI5.1. Patrimoniul turistic și cultural</i>	Dezvoltarea, conservarea și promovarea patrimoniului turistic și cultural	Clădiri de patrimoniu reabilite/modernizate/ extinse (nr.) Documente strategice realizate (nr.) Măsuri de promovare realizate (nr.) Campanii de informare/conștientizare realizate (nr.)
<i>DI 5.2. Infrastructura sportivă și de agrement</i>	Extinderea și modernizarea infrastructurii sportive și de agrement	Infrastructură sportivă și de agrement dezvoltată/reabilitată (nr.) Spații de joacă modernizate (nr.)
Obiectiv strategic 6 BUZĂU - ORAȘ BINE ADMINISTRAT ȘI DESCHIS CĂTRE CETĂȚENI		
Direcția de intervenție	Ațiuni specifice	Indicatori de rezultate/monitorizare
<i>DI 6.1. Administrație publică</i>	Creșterea eficienței și coerenței actului administrativ prin asigurarea documentelor strategice fundamentale	Documente strategice realizate (nr.)
	Creșterea calității și transparenței actului decizional	Centre integrate/sisteme/aplicații „smart” implementate (nr.)
	Consolidarea capacității administrative prin investiții în sisteme informatice integrate și în pregătirea unor resurse umane competente	Centre integrate/sisteme/aplicații „smart” implementate (nr.)

Monitorizarea implementării și îndeplinirii obiectivelor SIDU

Controlul rezultatelor implementării SIDU se va realiza, în mod continuu, la toate nivelele structurilor organizatorice descrise, conform competențelor acestora. Se va urmări îndeplinirea **Planului anual al acțiunilor de implementare a proiectelor prioritare, Planul anual financiar și Situația privind gradul de implementare a SIDU**. Evaluarea rezultatelor implementării proiectelor se va face de către **Structura de implementare** și de echipele de proiect pentru fiecare proiect derulat.

În cadrul evaluării, se apreciază gradul de îndeplinire a obiectivelor și politicilor propuse în Strategia de dezvoltare, prin analiza efectelor pe care le au politicile și programele de dezvoltare asupra mediului de afaceri, economiei, infrastructurii, mediului social-cultural, și calității vieții populației din municipiul Buzău.

Monitorizarea implementării și îndeplinirii obiectivelor proiectelor

Monitorizarea activităților din proiect intră în sarcina managerului echipei de proiect. Acesta va asigura, cu sprijinul echipelor de proiect, elaborarea rapoartelor de progres privind stadiul implementării, a raportului final, întocmirea cererilor de rambursare a cheltuielilor, elaborarea previziunilor privind fluxurile financiare pentru proiectele individuale.

Rapoartele de progres precum și rapoartele care însoțesc cererile de rambursare vor fi elaborate de echipa de proiect în colaborare cu consultantul care va asigura managementul proiectului.

Monitorizarea continuă se va realiza săptămânal prin întâlnirile echipei de proiect, evaluându-se activitatea membrilor echipei de proiect, gradul de implicare a fiecărui membru, îndeplinirea responsabilităților specifice și, dacă este cazul, făcându-se recomandări de îmbunătățire. Evaluarea continuă se va face și privind modul în care sunt consumate resursele implicate în proiect, înregistrarea în contabilitate a tuturor cheltuielilor efectuate așa cum a fost prevăzut în bugetul proiectului.

Monitorizarea periodică se va face la finalizarea fiecărei etape, evaluându-se măsura în care activitățile planificate s-au desfășurat conform planului de implementare, în mod eficient și eficace: s-a respectat data de începere și finalizare, s-au desfășurat toate sub-activitățile, s-au obținut rezultatele previzionate cantitativ și calitativ. Dacă va fi cazul și vor apărea factori perturbatori se vor lua măsuri de corecție pentru implementarea cu succes a proiectelor.

Evaluarea finală se va realiza în ultima lună de proiect și va urmări modul în care s-a realizat implementarea cu succes a proiectului: îndeplinirea obiectivelor, obținerea rezultatelor măsurabile, desfășurarea eficientă și eficace a activităților planificate, satisfacția grupului țintă, etc.

5.3. Riscuri în implementarea SIDU. Măsuri de atenuare

Implementarea proiectelor poate fi afectată de o serie de riscuri legate de: planificarea proiectelor, management de proiect, de personal, riscuri de natură tehnică, etc.

Riscuri legate de planificarea proiectului:

- Indicatori supraestimați fac imposibilă atingerea lor (duce la retragerea finanțării);
- Timp insuficient pentru anumite operațiuni ale proiectului (prelungirea implementării parțiale sau totale a activităților peste limitele planificate);
- Resurse umane insuficiente pentru activitățile proiectului (duce la încărcarea timpului de muncă a resurselor umane deja implicate cu consecințe asupra calității activităților derulate și asupra perioadelor de timp în care se derulează activitățile).

Măsuri de contracarare:

- ▶ Întâlniri periodice ale echipei de proiect pentru identificarea și eliminarea acestor probleme ;
- ▶ Evaluarea permanentă a calendarului de activități, conștientizarea termenelor critice din graficele de implementare;
- ▶ Luarea în considerare a unor rezerve de timp;
- ▶ Replanificarea din timp a activităților astfel încât să fie prevazute și solicitările cu caracter urgent.

Riscuri legate de personal:

- Resurse umane sunt indisponibile atunci când este nevoie de ele (duce la încărcarea timpului de muncă a resurselor umane disponibile, la conflicte între membrii echipei de implementare, la sentimente de frustrare la nivelul celor care conștientizează importanța asigurării unei calități corespunzătoare pentru activitățile proiectului);
- Sub-contractorii nu-și îndeplinesc sarcinile potrivit cerințelor (duce la nerespectarea termenelor planificate, la afectarea calității implementării activităților).

Măsuri de contracarare:

- ▶ asigurarea de personal de rezervă în ce poate înlocui sau ajuta un membru al echipei de implementare în perioadele critice;
- ▶ reevaluarea în permanență a graficului de activități astfel încât să fie corelat cu modificările interne și externe de personal ale beneficiarului și furnizorilor din cadrul proiectului.

Riscuri legate de managementul proiectului:

- Nerespectarea termenelor de implementare a proiectelor (poate duce la neeligibilitatea cheltuielilor, transmiterea rapoartelor de progres incomplete către Autoritatea de management);
- Nu exista încadrare în bugetul planificat pe categorii de cheltuieli și pe total buget (depășirea bugetului planificat duce la neeligibilitatea cheltuielilor);
- Ineficiența în utilizarea resurselor proiectului (duce la încărcarea costurilor proiectului în mod nejustificat).

Măsuri de contracarare:

- ▶ Diseminarea tuturor informațiilor legate de contractul de finanțare către toți membrii echipei de implementare a proiectului;
- ▶ Stabilirea responsabilităților exacte în ceea ce privește rapoartele întocmite.

Riscuri de natură tehnică:

- Întârzieri în execuția lucrărilor și depășirea graficului de lucrări;
- Neconcordanțe ce apar pe perioada executiei proiectului cu documentația tehnică care stă la baza proiectului;
- Neconcordanța între specificațiile tehnice ale materialelor și calitatea materialelor folosite la lucrări.

Măsuri de contracarare:

- ▶ Încheierea unor contracte de execuție ferme cu clauze bine stabilite: perceperea garanției de bună execuție, a garanției pentru plata avansului, garanții pentru rețineri, prevederea de penalități la plata executanților/ furnizorilor în caz de întârzieri în execuția contractului, etc;
- ▶ Prezentarea certificatelor de calitate ale materialelor achiziționate;
- ▶ Analiza și avizarea situațiilor de lucrări în vederea efectuării plăților;
- ▶ Colaborare strânsă cu echipa de experți tehnici, consultanți, diriginți de șantier, astfel încât să se realizeze monitorizarea foarte atentă a contractelor de lucrări.

5.4. Procedura de prioritizare a proiectelor SIDU

Conform *Documentului Cadru de Implementare a Dezvoltării Urbane*, există mai multe etape care trebuie parcurse de către autoritățile publice, municipiile reședință de județ pentru a identifica lista de proiecte prioritare aferentă SIDU care vor fi implementate în perioada 2021-2027 cu finanțare din cadrul POR 2021-2027, respectiv alte axe prioritare POR, sau alte programe operaționale cu finanțare din fonduri europene.

Selectarea din portofoliul de proiecte a SIDU a listei intermediare de proiecte (lista scurtă)

Structura de implementare a SIDU, în colaborare cu parteneri relevanți la nivel local va elabora o listă intermediară de proiecte pentru perioada de implementare 2021-2027, pornind de la portofoliul de proiecte aferent SIDU (ce include cel puțin lista de proiecte din scenariul selectat din PMUD).

Autoritatea publică locală poate utiliza diferite criterii în stabilirea acestei liste intermediare de proiecte, cum ar fi: perioada de implementare a proiectelor, prioritizarea investițiilor din proiecte în documentele strategice sectoriale, existența unor posibile surse de finanțare și condițiile de finanțare aferente, gradul de maturitate, raportul costuri operaționale/costuri de investiție, etc.).

În această etapă vor fi identificate și stabilite, din portofoliul de proiecte al SIDU, acele proiecte ce vizează solicitanții de drept public, indiferent de sursa de finanțare, care, orientativ, pot fi realizate în perioada de implementare a SIDU. Punctul de plecare îl constituie stabilirea bugetului operațional al municipiului Buzău pentru perioada de implementare 2021-2027. Pentru a avea un număr suficient de proiecte pentru procesul de prioritizare și selecție în etapa următoare, valoarea estimată a proiectelor (contribuția proprie a UAT-ului, inclusiv cheltuielile totale de operare și mentenanță) din lista intermediară sau portofoliul de proiecte SIDU, orientativ, va depăși valoarea bugetului operațional al municipiului reședință de județ.

Pentru a facilita procesul de selecție din etapa următoare, proiectele ce vor forma lista intermediară de proiecte din SIDU vor fi ordonate în 2 liste de proiecte după sursa de finanțare identificată, astfel:

- *Lista proiectelor finanțabile în cadrul axelor prioritare POR 2021-2027 sau alte Programe Operaționale;*
- *Lista proiectelor finanțabile din alte surse de finanțare (buget local, buget național, alți donatori, etc.).*

Pentru proiectele din lista intermediară de proiecte se vor elabora fișe de proiect completate în conformitate cu modelul prevăzute în ghidurile specifice.

Prioritizarea și selectarea proiectelor prioritare pentru perioada de programare 2021-2027

În cadrul acestei etape se va urmări stabilirea listei de proiecte prioritare pentru implementarea SIDU în perioada 2021-2027. Procesul de prioritizare și selecție a proiectelor prioritare pentru perioada de programare 2021-2027 se va realiza pornind de la lista intermediară (lista scurtă de proiecte), în funcție de sursa de finanțare și în baza fișelor de proiecte întocmite.

În urma parcurgerii acestui proces de prioritizare și selectare, va rezulta o listă de proiecte prioritare (100% din alocarea financiară disponibilă) și o listă de rezervă (suplimentar până la 100% din alocarea financiară disponibilă), organizată pe priorități de investiții.

Procesul de prioritizare și selectare a proiectelor cu finanțare din celelalte axe prioritare și alte surse de finanțare se va realiza în baza listei intermediare de proiecte și a fișelor de proiecte aferente. În procesul de prioritizare și selectare a proiectelor aferente altor axe prioritare POR 2021-2027/ PO și alte surse de finanțare se va ține cont și se vor include în aceste liste proiectele prestabilite și prioritizate de Autoritățile de Management/alte instituții, proiectele care au fost deja depuse la finanțare în anumite PO/alte Axe prioritare ale POR sau sunt în curs de elaborare în vederea depunerii, precum și proiectele aflate în implementare.

În urma parcurgerii etapelor de mai sus din procesul de prioritizare și selecție a proiectelor vor rezulta următoarele liste de proiecte prioritare pentru perioada 2021-2027 aferente SIDU:

- Lista proiectelor prioritare finanțabile în cadrul axelor prioritare POR 2021-2027 sau alte Programe Operaționale;
- Lista proiectelor prioritare finanțabile din alte surse de finanțare (buget local, buget național, alți donatori, etc.).

5.5. Cadrul partenerial pentru elaborarea și implementarea SIDU

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană a fost elaborată respectând criteriile cheie de calitate utilizate în evaluarea documentelor strategice la nivel european: relevanță, eficacitate, eficiență, consecvență și coerență pragmatism, sustenabilitate și aranjamente de management și monitorizare.

Elaborarea SIDU presupune parcurgerea a trei etape principale:

- ✍ *Etapa analizei contextului urban și identificarea principalelor probleme și nevoi;*
- ✍ *Etapa elaborării Strategiei Integrate de Dezvoltare Urbană;*
- ✍ *Etapa de consultare publică.*

SIDU s-a realizat printr-un amplu proces participativ, fiind antrenate și aducându-și aportul instituții, autorități publice și ONG-uri implicate în procesul dezvoltării orașului și atragerii de fonduri europene. Elaborarea SIDU s-a bazat pe un proces de consultare permanentă a principalilor actori locali, prin intermediul:

- ✓ *întâlnirilor de lucru*
- ✓ *promovării activităților desfășurate în presa locală*
- ✓ *publicării de materiale informative pe site-ul Primăriei Municipiului Buzău*
- ✓ *aplicării de chestionare pentru identificarea nevoilor și problemelor de dezvoltare a orașului.*

În cadrul întâlnirilor de lucru tematice s-au identificat principalele probleme specifice fiecărui sector, oportunitățile de dezvoltare, s-au analizat posibilitățile de accesare a fondurilor europene pentru perioada 2021 -2027.

Lista de proiecte din SIDU este un rezultat al analizelor realizate, consultărilor și întâlnirilor organizate pentru elaborarea acestui document și integrează liniile trasate în alte documente strategice locale, regionale, precum:

- ✍ *Planul de Acțiune pentru Energie Durabilă al Municipiului Buzău (PAED) 2021-2027;*
- ✍ *Planul de Mobilitate Urbană Durabilă pentru Municipiul Buzău (PMUD) 2021-2027.*