



Nr. D 2715 / 06.12.2023

NOTĂ DE FUNDAMENTARE
pentru punerea în dezbatere publică a Strategiei Smart City a Sectorului 1
al Municipiului București

Temeiul legal care stă la bază:

1. Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare;
2. Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;
3. Legea nr. 24/2000 privind Normele de tehnică legislativă pentru elaborarea actelor normative, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
4. Legea nr. 52/2003 privind transparența decizională în administrația publică, cu modificările și completările ulterioare;

În conformitate cu prevederile art. 2, lit. b) și art. 7, alin. (1) din Legea nr. 52/2003, vă rugăm să inițiați demersurile necesare procedurii privind dezbaterea publică a Strategiei Smart City a Sectorului 1 al Municipiului București.

Precizăm faptul că după finalizarea dezbaterii publice a Strategiei Smart City a Sectorului 1 al Municipiului București, compartimentul de specialitate va asigura inițierea și pregătirea documentației aferente proiectului de Hotărâre de Consiliu Local de aprobare a Strategiei Smart City a Sectorului 1 al Municipiului București, în vederea introducerii acestuia pe circuitul deliberativ.

DGAPL,
Director General Adjunct,
Petrache Cristina-Raluca

Întocmit,
Consilier Asistent
Tituș Lipovan



STRATEGIA SMART CITY A SECTORULUI 1 AL MUNICIPIULUI BUCUREȘTI 2023-2030

*Proiect cofinanțat din Fondul Social European prin
Programul Operațional Capacitate Administrativă 2014-2020
Competența face diferența!*

Page 1 of 412



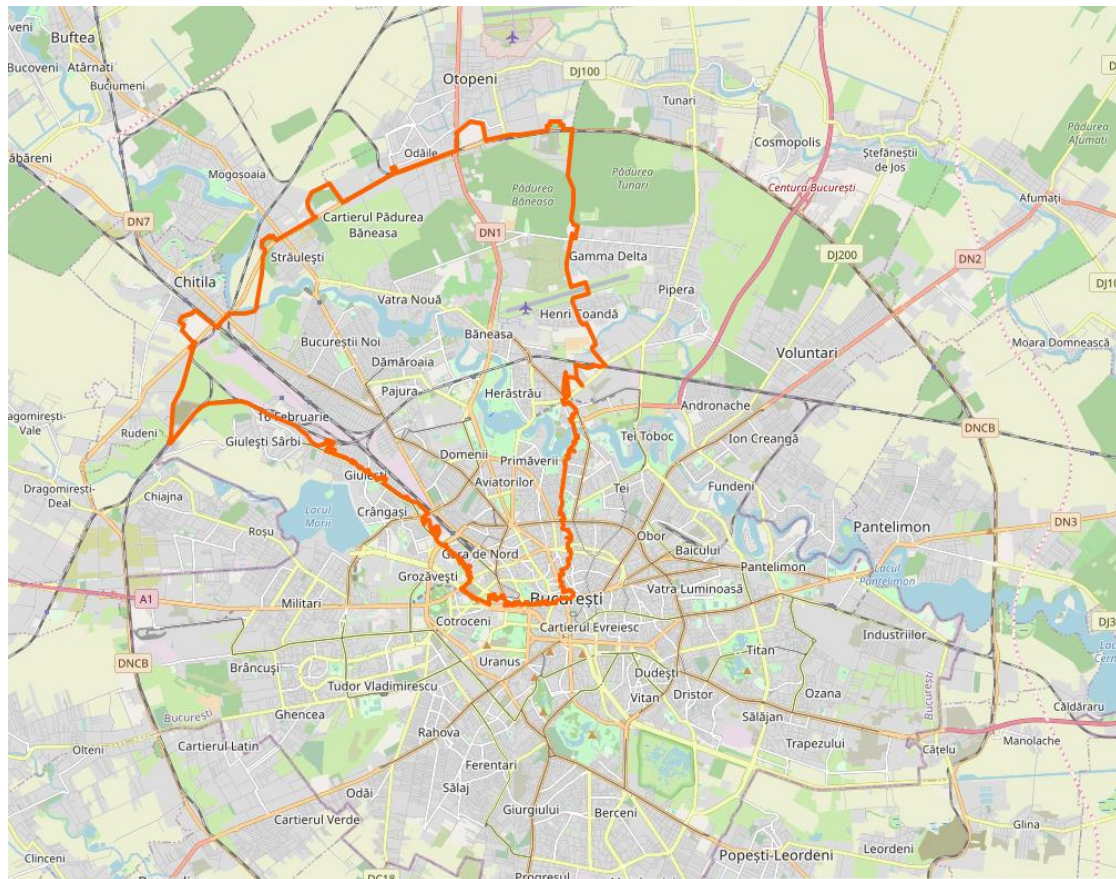


Figura 1 Amplasamentul Sectorului 1 al Municipiului București
Sursa <https://www.openstreetmap.org/>



SECTORUL 1 MUNICIPIUL BUCUREȘTI

Strategia Smart City a Sectorului 1 al Municipiului București 2023-2030

elaborată în cadrul proiectului “Transpunerea în practica a principiilor bunei guvernări la nivelul Sectorului 1 al Municipiului București prin implementarea Strategiei de management și dezvoltare instituțională a Primăriei Sectorului 1 al municipiului București (SMDI) pentru perioada 2022-2023”, cod MySMIS 155844, cod SIPOCA 1263

Cuprins

Sumar	5
Abrevieri	7
Listă Tabele.....	8
Listă Figuri	10
Introducere	16
Capitolul 1 Context strategic al realizării strategiei.....	26
Capitolul 2 Metodologia de elaborare a strategiei de dezvoltare	52
Capitolul 3 - Definirea Sectorului 1 a municipiului București.....	56
3.1 Delimitarea și definirea teritorială.....	56
3.1.1 Municipiul București	57
3.1.2 Regiunea de Dezvoltare București -Ilfov	59
3.2 Resurse create de om	105
3.3 Percepția asupra Sectorului 1	109
Capitolul 4 - Derivarea Strategiei Smart City a Sectorului 1 al Municipiului București 2023-2030	136
4.1.1 Definirea și justificarea acțiunilor de dezvoltare a economiei	146
4.1.2 Orientare strategică: derivarea domeniului de acțiune pentru economie și măsuri de orientare.....	168
4.2.1 Definirea și justificarea acțiunilor de dezvoltare a mediului	180
4.2.2 Orientare strategică: derivarea domeniului de acțiune pentru mediu și măsuri de orientare.....	190
4.3.1 Definirea și justificarea acțiunilor de dezvoltare a amenajării teritoriale	212
4.3.2 Orientare strategică: derivarea domeniului de acțiune pentru amenajarea teritoriului și măsuri de orientare	230
4.4.1 Definirea și justificarea acțiunilor de dezvoltare a instituțiilor locale	242
4.4.2 Orientare strategică: derivarea domeniului de acțiune instituții locale și măsuri de orientare.....	255
4.5.1 Definirea și justificarea acțiunilor dezvoltare socială	284
4.5.2 Orientare strategică: derivarea domeniului de acțiune socială și măsuri de orientare	313
4.6.1 Definirea și justificarea acțiunilor de educație și formare.....	341

4.6.2 Orientare strategică: derivarea domeniului de educație și formare și măsuri de orientare.....	359
4.7.1. Definirea și justificarea acțiunilor de cultură, culte, sport și agrement.....	371
4.7.2 Orientare strategică: derivarea domeniului de cultură, culte, sport, agrement și măsuri de orientare	394
Capitolul 5 - Implementarea strategiei, operaționalizarea proiectelor și îndeplinirea obiectivelor	401
5.1 Sistemul de management și monitorizare, reprezentarea proceselor de lucru.....	401
5.2 Coordonarea și punerea în aplicare a strategiei	402
5.3 Implementarea.....	404
5.4 Monitorizare și evaluare.....	405
5.5 Evaluarea rezultatelor și impactului	406
5.6 Revizuirea	406
Anexă-Lista proiectelor/programelor propuse	408

Sumar

Agenda 2030 pentru Dezvoltare Durabilă a Națiunilor Unite a fost adoptată în anul 2015 de către Adunarea generală a ONU. Documentul cuprinde 17 Obiective de Dezvoltare Durabilă (ODD), care reprezintă un apel urgent la acțiune din partea tuturor țărilor - dezvoltate și în curs de dezvoltare - într-un parteneriat global.

Instituțiile europene s-au alăturat demersului ONU și au luat măsuri în sensul implementării Agendei 2030 pentru Dezvoltare Durabilă. Astfel, Consiliului UE, a adoptat la 20 iunie 2017, documentul intitulat „Un viitor durabil al Europei: răspunsul UE la Agenda 2030 pentru Dezvoltare Durabilă”. Totodată, la nivel european s-a pus problema existenței unei dimensiuni urbane a dezvoltării durabile și în acest sens în anul 2007 a fost semnată Carta de la Leipzig pentru orașe europene durabile. Mai mult, în ultimul deceniu au fost formalizate un set de inițiative care urmăreau implementarea conceptului Smart City în marile comunități locale din Europa. De altfel, marile aglomerări urbane europene sunt considerate printre cele mai smart orașe din lume.

În acest context mondial și european, România, în calitate de stat membru al Organizației Națiunilor Unite (ONU) și Uniunii Europene (UE), și-a exprimat adevărată adeziunea la cele 17 Obiective de Dezvoltare Durabilă (ODD) ale Agendei 2030 și în același timp a implementat prevederile documentului Consiliului UE - „Un viitor durabil al Europei: răspunsul UE la Agenda 2030 pentru Dezvoltare Durabilă”. Astfel, a fost adoptată *Strategia națională pentru dezvoltarea durabilă a României 2030*, ca document strategic de bază pentru dezvoltare durabilă. Mai mult România și-a orientat eforturile în sensul dezvoltării urbane și a implementării conceptului smart city. Astfel, în ultima perioadă au fost adoptate o serie de documente esențiale în acest sens, precum Strategia națională de dezvoltare urbană integrată pentru orașe reziliente, verzi, incluzive și competitive 2022-2035 (Politica urbană a României) dar și propunerea de Politică publică în domeniul e-guvernării, pentru perioada 2021-2030.

Luând în considerare acest cadru național, european și global, Strategia Smart City a Sectorului 1 al Municipiului București pentru perioada 2023-2030, reprezintă cadrul local al implementării celor 17 Obiective de Dezvoltare Durabilă (ODD), susținerea Agendei 2030 dar și a implementării principiilor smart city.

Astfel, pentru perioada 2024-2030 are în vedere sprijinirea dezvoltării localității luând în considerare 7 paliere principale:

- domeniul economic;
- domeniul protecției și conservării mediului;
- domeniul privitor la amenajarea teritorială;
- domeniul instituțiilor locale;
- domeniul social;
- domeniul educație și formare;

- domeniul cultură, culte, domeniul sport și agrement.

Strategia Smart City a Sectorului 1 al Municipiului București pentru perioada 2024-2030 este orientată către toți cetățenii sectorului și are în vedere atât generațiile prezente cât și cele viitoare, în contextul promovării și derulării programelor de dezvoltare durabilă și și introducerii tehnologiei moderne în funcționarea serviciilor publice locale.

Ca și elemente structurale, Strategia Smart City a Sectorului 1 al Municipiului București, pentru perioada 2023-2030 este alcătuită din 5 capitole, precedate de o scurtă introducere, după cum urmează:

- **Introducerea** - face o scurtă prezentare a conceptului ”Smart city” a evoluțiilor la nivel global și european în domeniu dar și situația României din această perspectivă.
 - **Capitolul 1** - face o prezentare a cadrul strategic la nivel global, european, național, regional și chiar municipal din perspectiva dezvoltării locale în general, a dezvoltării urbane dar și a utilizării tehnologiei în serviciile publice.
 - **Capitolul 2** - prezintă metodologia de elaborare a strategiei integrate de dezvoltare Urbană, incluzând etapele elaborării documentului strategic, dar și aspecte esențiale legate de documentarea și procesul de participare pentru elaborarea strategiei.
 - **Capitolul 3** - definește aspectele esențiale ale teritorialității Sectorului 1 fiind prezentate amplasarea, istoricul, relieful, clima, dar și profilul demografic și percepția asupra sectorului.
 - **Capitolul 4** - prezintă Strategia Smart City a Sectorului 1 al Municipiului București pentru perioada 2023-2030. Astfel, sunt definite 7 domenii de dezvoltare: economic, de mediu, de amenajare a teritoriului, instituții locale; social, educație și formare precum și cultură, culte, sport și agrement). Pentru fiecare din cele 7 domenii:
 - a fost elaborată o parte justificativă, prin utilizarea instrumentelor de tip analiză SWOT;
 - au fost prezentate acțiunile de dezvoltare;
 - a fost definit procesul de orientare strategică a domeniilor, prezentând obiective generale și specifice precum și măsuri de orientare (fișe de proiect).
 - **Capitolul 5** - prezintă activitățile de implementare a documentului strategic, operaționalizarea proiectelor și îndeplinirea obiectivelor, fiind descrise sistemul de management, de monitorizare precum și reprezentarea proceselor de lucru.
 - **Anexă** - cuprinde lista proiectelor/programelor propuse.

Abrevieri

UAT	Unitate Administrativ Teritorială
CJ	Consiliul Județean
GL	Grup de lucru
IUE	Inițiativa Urbană Europeană
SNADR	Strategia Națională privind Agenda Digitală pentru România
ADR	Autoritatea pentru Digitalizarea României
PNRR	Planul Național de Redresare și Reziliență
PMB	Primăria Municipiului București
IS	Inspectoratul Școlar
DGPMB	Direcția Generală de Poliție a Municipiului București
DGJMB	Direcția Generală de Jandarmeria a Municipiului București
INS	Institutul Național de Statistică
AMOFM	Agencia Municipală de Ocupare a Forței de Muncă
BPR	Brigada de Poliție Rutieră
AFM	Administrația Fondului de Mediu
CGMB	Consiliul General al Municipiului București
PUZ	Plan Urbanistic Zonal
PUG	Plan Urbanistic General
ADP	Administrația Domeniului Public
DGASPC	Direcția Generală de Asistență Socială și Protecție a Copilului
DGAS	Direcția Generală de Asistență Socială
PIB	Produsul Intern Brut

VABR	Valoarea Adăugată Brută Regională
ONRC	Oficiul Național al Registrului Comerțului

Listă Tabele

Tabel 1	Structura Planului Național de Redresare și Reziliență	Pag.37
Tabel2	Calitățile apelor geotermale în principalele bazine din România	Pag.76
Tabel 3	Comparație la nivelul sectoarelor administrative a populației rezidente la 1 decembrie 2021 față de populația rezidentă la 20 octombrie 2011	Pag.82
Tabel 4	Mișcarea naturală a populației Sectorului 1 2010-2022	Pag.86
Tabel 5	Structura confesională a populației Municipiului București - RPL 2021	Pag.89
Tabel 6	Evoluția veniturilor totale medii lunare pe o gospodărie la nivelul regiunii București Ilfov 2010-2022	Pag.91
Tabel 7	Înmatriculări de societăți comerciale, în anul 2022 în municipiul București	Pag.94
Tabel 8	Investiții brute ale unităților locale active din Sectorul 1 în perioada 202-2021	Pag.94
Tabel 9	Cifra de afaceri a unităților locale active din zona industriei în anii 2020 și 2021	Pag.96
Tabel 10	Comerțul internațional cu bunuri, realizat de societățile economice care au sediul în Municipiul București, în anul 2022	Pag.97
Tabel 11	Comerțul internațional cu bunuri, realizat de societățile economice care au sediul în Municipiul București, 1 ianuarie -31 iulie 2023	Pag.98
Tabel 12	Sosiri în principalele structuri de primire turistică cu funcțiuni de cazare turistică	Pag.99
Tabel 13	Înnoptări în principalele structuri de primire turistică cu funcțiuni de cazare turistică anul 2022	Pag.99
Tabel 14	Indicele de utilizare netă a locurilor de cazare în perioada ianuarie 2021- iulie 2023 2022	Pag.99
Tabel 15	Înnoptări în principalele structuri de primire turistică cu funcțiuni de cazare turistică i ianuarie 31 iulie	Pag.99
Tabel 16	Populația ocupată civilă la 01.01.2022 în municipiul București	Pag.102
Tabel 17	Evoluția efectivului de salariați, în perioada ianuarie - decembrie 2022	Pag.103
Tabel 18	Gradul de satisfacție al membrilor grupului țintă - angajați din administrația locală, în legătură cu serviciile publice prestate la nivelul Sectorului 1	Pag.114
Tabel 19	Nivelul de instruire a grupului investigat-cetățeni ai Sectorului 1	Pag.125
Tabel 20	Nivelul de satisfacție al membrilor grupului investigat, cetățeni ai Sectorului 1, în raport cu serviciile publice locale	Pag.126
Tabel 21	Aspecte pe care membrii grupului investigat cetățeni le apreciază la Sectorul 1	Pag.127

Tabel 22	Aspecte pe care membrii grupului investigat cetățeni nu le apreciază la Sectorul 1	Pag. 128
Tabel 23	Evoluția numărului de unități locale active din sectorul 1 în perioada 2018-2021	Pag. 149
Tabel 24	Structura pe clase de mărime a unităților active din Sectorul 1 2020-2021	Pag. 151
Tabel 25	Cifra de afaceri a unităților locale active din sectorul 1, pe domenii de activitate, în perioada 2018-2019	Pag. 152
Tabel 26	Cei mai importanți agenți economici din Sectorul 1 din punct de vedere al cifrei de afaceri	Pag. 154
Tabel 27	Investiții brute pentru unitățile locale active din Sectorul 1 în perioada 2018-2021, pe principalele activități ale economiei naționale	Pag. 155
Tabel 28	Sosiri ale turiștilor în structurile de primire turistică din Sectorul 1 în perioada 2010 -2022	Pag. 156
Tabel 29	Înnoptări ale turiștilor în structurile de primire turistică din sectorul 1 în perioada 2010 - 2022	Pag. 157
Tabel 30	Capacitatea de cazare turistică în structurile din Sectorul 1 în perioada 2010-2022	Pag. 157
Tabel 31	Indicii de utilizare netă a locurilor de cazare în structurile de primire turistică din Sectorul 1	Pag. 158
Tabel 32	Disponerea pe sectoare ale Municipiului București a unităților aparținând marilor lanțuri de retail	Pag. 162
Tabel 33	Categorii de terenuri la care compun suprafața Sectorului 1	Pag. 213
Tabel 34	Evoluția numărului de clădiri aparținând persoanelor fizice din Sectorul 1 în perioada 2019-2021	Pag. 221
Tabel 35	Evoluția indicelui de Satisfacție a Pasagerilor în perioada 2020-2022	Pag. 224
Tabel 36	Structura personalului din primăria Sectorului 1	Pag. 248
Tabel 37	Unități sanitare în municipiul București în perioada 2010-2021	Pag. 284
Tabel 38	Personalul medical din municipiul București în perioada 2010-2021	Pag. 287
Tabel 39	Numărul mediu de pensionari din sectorul 1 în perioada 2010-2022	Pag. 295
Tabel 40	Pensia medie lunară în Sectorul 1 în perioada 2010-2022	Pag. 295
Tabel 41	Dinamica numărului mediu de pensionari în Sectorul 1 în perioada 2010-2022	Pag. 295
Tabel 42	Dinamica pensiei medii lunare reale în Sectorul 1 în perioada 2010-2022	Pag. 295
Tabel 43	Indicii pensiei medii reale a pensionarilor de asigurări sociale de stat din Sectorul 1	Pag. 297
Tabel 44	Infrapecțiuni sesizate la nivelul Municipiului București 2012-2022	Pag. 303
Tabel 45	Evoluția Coeficientului de criminalitate și a ratei de criminalitate în Sectorul 1	Pag. 304
Tabel 46	Numărul de accidente care au implicat victime în sectorul 1 București (2020-octombrie 2022) și numărul de victime, potrivit poliției rutiere.	Pag. 309
Tabel 47	Structura unităților de învățământ preuniversitar de stat din sectorul 1 din punct de vedere al nivelului școlarizat	Pag. 343

Tabel 48	Structura unităților de învățământ preuniversitar private din sectorul 1 din punct de vedere al nivelului școlarizat	Pag.345
Tabel 49	Unități de învățământ preuniversitar din Municipiul București în anul școlar 2023/2024	Pag.347
Tabel 50	Baza materială din învățământul preuniversitar din Sectorul 1	Pag.353
Tabel 51	Numărul studenților care studiază în regim subvenționat și cu taxă, pe fiecare ciclu de studiu, la principalele universități de stat din sectorul 1, an universitar 2022-2023	Pag.356

Listă Figuri

Figura 1	Amplasamentul Sectorului 1 al Municipiului București	Pag. 2
Figura 2	Pilonii Smart City	Pag. 20
Figura 3	Clasamentul pentru 22 al indicelui economiei și societății digitale (DESI)	Pag. 23
Figura 4	Obiectivele de Dezvoltare Durabilă - Agenda 2030	Pag. 26
Figura 5	Obiectivele Pactului Ecologic European	Pag. 28
Figura 6	ODD - Agenda 2030 - Strategia Națională pentru Dezvoltare Durabilă a României orizont 2030	Pag. 35
Figura 7	Alocarea financiară pentru România 2021 - 2027	Pag. 44
Figura 8	Localizarea Sectorului 1 al municipiului București la nivelul teritoriului național	Pag. 56
Figura 9	Localizarea Municipiului București la nivelul teritoriului național	Pag. 57
Figura 10	Harta sectoarelor municipiului București	Pag. 58
Figura 11	Harta regiunilor României	Pag. 60
Figura 12	Poziționarea Sectorului 1 la nivelul municipiului București	Pag. 61
Figura 13	Temperaturile și precipitațiile medii în zona București	Pag. 66
Figura 14	Acoperirea cu nori, soarele și zilele de precipitații	Pag. 66
Figura 15	Temperaturile maxime în zona București	Pag. 67
Figura 16	Viteza vântului în zona București	Pag. 67
Figura 17	Roza vântului în zona București	Pag. 68
Figura 18	Lacul Herăstrău	Pag. 72
Figura 19	Lacul Floreasca	Pag. 73
Figura 20	Lacul Cișmigiu	Pag. 73
Figura 21	Populația sectoarelor municipiului București la 1 decembrie 2021 -RPL 2021	Pag. 83
Figura 22	Ponderea populației sectoarelor în raport cu populația rezidentă a municipiului București la 1 decembrie 2021 -RPL 2021	Pag. 83

Figura 23	Evoluția populației sectoarelor Municipiului București 2021 față de 2011	Pag. 84
Figura 24	Structura pe sexe a populației Sectorului 1 la 1 decembrie 2021	Pag.85
Figura 25	Structura pe grupe de vârstă a populației Sectorului 1 la 1 ianuarie 2023	Pag.86
Figura 26	Mișcarea naturală a populației Sectorului 1 2010-2022	Pag.87
Figura 27	Evoluția sporului natural în Sectorul 1 în intervalul 2010-2022	Pag.87
Figura 28	Evoluția căsătoriilor și divorțurilor în Sectorul 1 în perioada 2010-2022	Pag.88
Figura 29	Contribuția regiunilor la PIB-ul național	Pag.90
Figura 30	Evoluția PIB -ului Regiunii București - Ilfov 2015-2020	Pag.90
Figura 31	Evoluția veniturilor totale medii lunare pe o gospodărie la nivelul regiunii București Ilfov 2010-2022	Pag. 91
Figura 32	Evoluția veniturilor totale medii lunare pe o persoană la nivelul regiunii București Ilfov 2010-2022	Pag 92
Figura 33	Evoluția PIB-ului și a valorii adăugate brute a municipiului București în perioada 2015-2020	Pag.93
Figura 34	Structura mediului de afaceri din municipiul București din punct de vedere al mărimii întreprinderilor în anul 2020	Pag.93
Figura 35	Ponderea investițiilor brute ale unităților locale active din industrie, construcții, comerț și alte servicii în anii 2020 și 2021 în municipiul București	Pag.95
Figura 36	Evoluția numărului de angajați din industria municipiului București în perioada 2010-2021	Pag. 96
Figura 37	Comerțul internațional cu bunuri, realizat de societățile economice care au sediul în Municipiul București, în anul 2022	Pag.98
Figura 38	Populația ocupată civilă la 01.01.2022, pe sexe	Pag.103
Figura 39	Evoluția salariului brut în București ianuarie -iulie 2023	Pag.104
Figura 40	Evoluția salariului net în București ianuarie -iulie 2023	Pag.104
Figura 41	Gara Regală Băneasa	Pag.108
Figura 42	Structura pe sexe a grupului țintă - consilieri locali și angajați din aparatului propriu de specialitate al primarului Sectorului 1	Pag.109
Figura 43	Structura pe categorii de vârstă a grupului țintă - consilieri locali și angajați din aparatului propriu de specialitate al primarului Sectorului 1	Pag.110
Figura 44	Nivelul de studii a grupului țintă - consilieri locali și angajați din aparatului propriu de specialitate al primarului Sectorului 1	Pag.111
Figura 45	Statutul membrilor grupului țintă - consilieri locali și angajați din aparatului propriu de specialitate al primarului Sectorului 1	Pag.112

Figura 46	Acțiunile/domenii realizate în ultimii 5 ani pentru dezvoltarea sectorului în viziunea angajaților din administrația locală	Pag.115
Figura 47	Ce își doresc pentru Sectorul 1 angajații din administrația publică locală	Pag.116
Figura 48	Principalele acțiuni în domeniu economie/antreprenoriat necesare pentru dezvoltarea Sectorului 1, în viziunea angajaților din administrația locală	Pag. 117
Figura 49	Principalele acțiuni în domeniul mediu și eficiență energetică necesare pentru dezvoltarea Sectorului 1, în viziunea angajaților din administrația locală	Pag.118
Figura 50	Principalele acțiuni în domeniul utilității publice necesare pentru dezvoltarea Sectorului 1, în viziunea angajaților din administrația locală	Pag.119
Figura 51	Principalele acțiuni în domeniul urbanism și amenajarea teritoriului necesare pentru dezvoltarea Sectorului 1, în viziunea angajaților din administrația locală	Pag.120
Figura 52	Principalele acțiuni în domeniul cultură și agrement necesare pentru dezvoltarea Sectorului 1, în viziunea angajaților din administrația locală	Pag.121
Figura 53	Principalele acțiuni în domeniul social, sănătate și siguranța locuitorilor necesare pentru dezvoltarea Sectorului 1, în viziunea angajaților din administrația locală	Pag.122
Figura 54	Principalele acțiuni în domeniul mobilității urbane necesare pentru dezvoltarea Sectorului 1, în viziunea angajaților din administrația locală	Pag.122
Figura 55	Principalele acțiuni în domeniul social, sănătate și siguranța locuitorilor necesare pentru dezvoltarea Sectorului 1, în viziunea angajaților din administrația locală	Pag.123
Figura 56	Structura pe sexe a membrilor grupului investigat -cetățeni ai Sectorului 1	Pag.124
Figura 57	Structura pe grupe de vârstă a membrilor grupului investigat -cetățeni ai Sectorului 1	Pag.124
Figura 58	Ocupația membrilor grupului investigat-cetățeni ai Sectorului 1	Pag.125
Figura 59	Aspecte pe care membrii grupului investigat cetățeni nu le apreciază la Sectorul 1	Pag.129
Figura 60	Ce își doresc cetățenii Sectorului în viitor	Pag.130
Figura 61	Principalele acțiuni în domeniul economiei și antreprenoriatului necesare pentru dezvoltarea Sectorului 1, în viziunea locuitorilor	Pag.131
Figura 62	Principalele acțiuni în domeniul mediului și eficienței energetice necesare pentru dezvoltarea Sectorului 1, în viziunea locuitorilor	Pag.132
Figura 63	Principalele acțiuni în domeniul utilităților publice necesare pentru dezvoltarea Sectorului 1, în viziunea locuitorilor	Pag.132
Figura 64	Principalele acțiuni în domeniul urbanismului necesare pentru dezvoltarea Sectorului 1, în viziunea locuitorilor	Pag.133
Figura 65	Principalele acțiuni în domeniul social necesare pentru dezvoltarea Sectorului 1, în viziunea locuitorilor	Pag.133
Figura 66	Principalele acțiuni în domeniul mobilității urbane necesare pentru dezvoltarea Sectorului 1, în viziunea locuitorilor	Pag.134
Figura 67	Principalele acțiuni în domeniul educației necesare pentru dezvoltarea Sectorului 1, în viziunea locuitorilor	Pag.134
Figura 68	Principalele acțiuni în domeniul culturii și agrementului necesare pentru dezvoltarea Sectorului 1, în viziunea locuitorilor	Pag.135
Figura 69	Evoluția PIB-ului României 2018-2022	Pag.147

Figura 70	Evoluția PIB/capita din România 1995-2021	Pag. 148
Figura 71	PIB/capita în UE la nivelul anului 2021	Pag. 148
Figura 72	Evoluția numărului de unități locale active din sectorul 1 în perioada 2018-2021	Pag. 150
Figura 73	Structura pe clase de mărime a unităților active din Sectorul 1 2020-2021	Pag. 151
Figura 74	Structura pe clase de mărime a unităților active din Sectorul 1 - 2021	Pag. 152
Figura 75	Cifra de afaceri a unităților locale active din Sectorul 1, pe domenii de activitate, în perioada 2018-2021	Pag. 153
Figura 76	Evoluția investițiilor brute pentru unitățile locale active din Sectorul 1 în perioada 2018-2021	Pag. 155
Figura 77	Autorizații de construire emise de Primăria Sectorului 1 în perioada 2015-2022, pentru clădiri rezidențiale/ extinderi clădiri rezidențiale existente	Pag. 157
Figura 78	Evoluția capacității de cazare în Sectorul 1 în perioada 2010-2022	Pag. 158
Figura 79	Evoluția indicilor de utilizare a locurilor de cazare din Sectorul 1 în perioada 2010-2022	Pag. 159
Figura 80	Hotel Casa Capșa	Pag. 161
Figura 81	Pullman Bucharest World Trade Center	Pag. 162
Figura 82	Structura comercială a marilor retail-eri din Sectorul 1	Pag. 163
Figura 83	Categorii de terenuri la care compun suprafața Sectorului 1 conform PUG 2000	Pag. 213
Figura 84	Autorizații de construire emise de Primăria Sectorului 1 în perioada 2020-2022 Sursa primăria Sectorului 1	Pag. 214
Figura 85	Stația de captare și tratare Crivina	Pag. 215
Figura 86	Structura străzilor din Sectorul 1 din punct de vedere al administrării lor	Pag. 219
Figura 87	Harta rețelei de metrou a Municipiului București	Pag. 222
Figura 88	Structura parcului circulant al STB 2022	Pag. 223
Figura 89	Compartimentele funcționale ale aparatului de specialitate al Primarului Sectorului 1 al municipiului București și Direcția Publică de Evidență a Persoanelor și Stare Civilă Sector 1	Pag. 247
Figura 90	Categorii de funcții din aparatul de specialitate al Primarului Sectorului 1 și al instituțiilor subordonate consiliului local	Pag. 248
Figura 91	Structura pe categorii de funcții aparatul de specialitate al Primarului Sectorului 1 și al instituțiilor subordonate consiliului local	Pag. 249
Figura 92	Situația personalului aparatul de specialitate al Primarului Sectorului 1 și al instituțiilor subordonate consiliului local pe categorii de vârstă	Pag. 249
Figura 93	Nivelul de studii a personalului aparatul de specialitate al Primarului Sectorului 1	Pag. 250
Figura 94	Evoluția numărului de spitale în municipiul București 2010-2021	Pag. 286

Figura 95	Evoluția numărului de paturi în spitale în municipiul București 2010-2021	Pag.286
Figura 96	Evoluția personalului medical din municipiul București în perioada 2010-2021	Pag.288
Figura 97	Evoluția personalului medical din București 2010-2021 pe forme de proprietate	Pag.288
Figura 98	Spitalul Clinic de Urgență București "Floreasca"	Pag.291
Figura 99	Evoluția numărului de șomeri în Sectorului al municipiului București în perioada 2010-2022	Pag.293
Figura 100	Evoluția numărului de șomeri având un nivel de instruire superior la nivelul Sectorului 1 în perioada 2010-2022	Pag.294
Figura 101	Evoluția pensiei medii în Sectorul 1 în intervalul 2010- 2022	Pag.296
Figura 102	Evoluția numărului mediu de pensionari și beneficiari de ajutor social din Sectorul 1 în intervalul 2010- 2022	Pag.296
Figura 103	Evoluția Coeficientului de criminalitate și a ratei de criminalitate în Sectorul 1 în perioada 2014-2022	Pag.305
Figura 104	Secții de poliție București	Pag.306
Figura 105	Structura unităților de învățământ preuniversitar din sectorul 1 din punct de vedere al formei de proprietate	Pag.343
Figura 106	Structura unităților de învățământ preuniversitar de stat din Sectorul 1 din punct de vedere al nivelului școlarizat	Pag.344
Figura 107	Structura unităților de învățământ preuniversitar privat din Sectorul 1 din punct de vedere al nivelului școlarizat	Pag.346
Figura 108	Unitățile de învățământ preuniversitar din Municipiul București (pe sectoare) în anul școlar 2023/2024	Pag.348
Figura 109	Ponderea privat/public al unităților de învățământ preuniversitar din sectoare și din Municipiul București	Pag.349
Figura 110	Evoluția numărului de copii înscriși și a personalului didactic din învățământul ante preșcolar din Sectorul 1 în perioada 2015-2022	Pag.350
Figura 111	Evoluția numărului de copii înscriși și a personalului didactic din învățământul preșcolar din Sectorul 1 în perioada 2011-2022	Pag.350
Figura 112	Evoluția numărului de copii înscriși și a personalului didactic din învățământul primar și gimnazial din Sectorul 1 în perioada 2011-2022	Pag.351
Figura 113	Evoluția numărului de copii înscriși și a personalului didactic din învățământul liceal și profesional din Sectorul 1 în perioada 2011-2022	Pag.352
Figura 114	Evoluția numărului de copii înscriși și a personalului didactic din învățământul învățământ postliceal și tehnic de maiștri din Sectorul 1	Pag.353
Figura 115	Evoluția numărului de instituții de învățământ din România în ultimii ani	Pag.354
Figura 116	Evoluția numărului de studenți din România în ultimii ani	Pag.355
Figura 117	Poziționarea pe harta Sectorului 1 al municipiului București a muzeelor din sector	Pag.372
Figura 118	Muzeul Național de Artă- Palatul Regal	Pag.373
Figura 119	Muzeul Național de Istorie Naturală „Grigore Antipa”	Pag.374
Figura 120	Muzeul Național al Satului „Dimitrie Gusti”	Pag.376

Figura 121	Ateneul Român	Pag. 377
Figura 122	Palatul Cercului Militar Național	Pag. 378
Figura 123	Harta bisericilor cu valoare de patrimoniu din Sectorul 1	Pag. 379
Figura 124	Arcul de Triumf	Pag. 381
Figura 125	Statuia lui Carol 1 din Piata Palatului Regal	Pag. 382
Figura 126	Biblioteca Centrală Universitară „Carol I”	Pag. 383
Figura 127	Teatrul Național ”I.L. Caragiale”	Pag. 384
Figura 128	Sala Palatului	Pag. 386
Figura 129	Structuri sportive în Sectorul 1	Pag. 387
Figura 130	Casa Olimpică	Pag. 388
Figura 131	Stadionul ”Arcul de Triumf,,	Pag. 389
Figura 132	Structura permanentă pentru coordonarea strategiei	Pag. 403



Introducere

Aderarea României la Uniunea Europeană, la 1 ianuarie 2007, a însemnat debutul unei noi etape de dezvoltare economică, centrată pe principiul coeziunii economice și sociale, accentuând promovarea condițiilor de creștere economică, reducerea disparităților de dezvoltare la nivel regional, asigurarea unui nivel ridicat de ocupare a forței de muncă și a unei dezvoltări echilibrate și durabile.

România devenită parte a Europei, nu doar din punct de vedere geografic și istoric, se confruntă astăzi, alături de ceilalți membri ai blocului european, cu o lume aflată într-un proces extrem de rapid de schimbare.

Europa are astăzi în fața o serie de provocări precum degradarea mediului și schimbările climatice, revoluția digitală, tranziția demografică, migrația și inegalitățile sociale. În acest context, la nivel european s-a considerat că o parte importantă a răspunsului la aceste provocări este reprezentat de modul de dezvoltare a orașelor europene, în condițiile în care se consideră că orașele sunt adesea deschizătoare de drumuri în ceea ce privește identificarea soluțiilor. Importanța lor în asigurarea tranziției către un mod de viață durabil pentru toți cetățenii este recunoscută de altfel la nivel mondial și se află pe agenda tuturor reuniunilor serioase care caută soluții la probleme actuale ale omenirii.

În acest context, evoluțiile tehnologice, economice, sociale și de mediu din ultimii ani au condus la apariția unor inițiative orientate în mod specific spre dimensiunea urbană a dezvoltării durabile, trecându-se chiar la un nivel superior care vizează implementarea conceptului ”Smart City”.

Conceptul Smart City privește dezvoltarea urbană în contextul integrării tehnologiilor și sistemelor pentru a administra în mod eficient și securizat resursele unui oraș.

Orașele inteligente gestionează efectele pe care le au creșterea populației, poluarea, schimbările climatice, resursele naturale din ce în ce mai limitate, asupra infrastructurii și a calității vieții, prin utilizarea de soluții digitale care să îmbunătățească tehnologiile și serviciile tradiționale. Acesta înseamnă rețele de transport urban mai inteligente, instalații modernizate de alimentare cu apă și de eliminare a deșeurilor, modalități mai eficiente de iluminare și încălzire a clădirilor. Mai mult, se referă și la o administrație urbană interactivă și mai receptivă, spații publice mai sigure și care să satisfacă nevoile unei populații în curs de îmbătrânire ori a persoanelor cu dizabilități.

În ultimii ani, conceptul Smart City a început să fie din ce în ce mai prezent și în România, deși conceptul în sine nu este unul deloc nou. Astfel, în perioada anilor 1960-1970, Biroul de analiză comunitară din SUA a început să folosească baze de date, fotografiile aeriene și analize de cluster pentru a colecta date, a direcționa resurse și a emite rapoarte în vederea dezvoltării serviciilor ori pentru a atenua dezastrelor și a reduce sărăcia. În acest context a apărut o primă generație de orașe inteligente, în care au fost analizate implicațiile tehnologiei asupra vieții de



zi cu zi. Ulterior, orașele inteligente au experimentat modul în care tehnologiile inteligente și alte inovații ar putea crea soluții municipale integrate. Într-o altă etapă s-a pus problema includerii în cadrul orașului inteligent a unui element esențial și anume participarea și implicare comunității.

Dezvoltarea conceptului, dar mai ales punerea sa în practică au fost puternic influențate de evoluțiile fenomenului de urbanizare la nivel global. Potrivit ONU, în anul 1950, 70% din populația globului locuia în mediul rural, însă în anul 2013, jumătate din populația Globului locuia în orașe. Datele organizației mondiale arată că dacă în anul 1970 existau două mega orașe (cu peste 10 milioane de locuitori) în lume (New York și Tokyo), în 2011 s-a ajuns la 23, în 2014 la 27 de orașe, iar în 2021 s-a ajuns la 38 de orașe.

În acest context, principala chestiune care se pune este aceea legată de faptul că, dacă inițial marile orașe au apărut și s-au dezvoltat în zone sau în țări dispunând de infrastructură și resurse adecvate pentru susținerea serviciilor prestate populației, fenomenul urbanizării masive a determinat apariția unor mega orașe în țări sau zone dispunând de resurse sau infrastructuri foarte puțin dezvoltate, incapabile să susțină nevoile acestor mari comunități. Acest din urmă fapt, a condus la situația în care un număr mare de cetățeni trăiesc la limita subzistenței și astfel, marile orașe au ajuns să se confrunte cu o serie de probleme legate de mediu, infrastructură neadecvată, șomaj, criminalitate ridicată etc.

În acest context, implementarea conceptului Smart City vine ca o soluție, o modalitate nouă de gândire a modului de funcționare a marilor orașe. Cea mai cunoscută dar și mai simplistă definiție a orașului inteligent, este aceea care arată că un oraș inteligent este un loc în care rețelele și serviciile tradiționale sunt eficientizate prin utilizarea soluțiilor digitale în beneficiul locuitorilor și al afacerilor locale.

Cu toate acestea există numeroase definiții care privesc conceptul smart city din diferite perspective. Majoritatea acestor definiții se referă la existența unui oraș care vizează utilizarea tehnologiei informațiilor pentru îmbunătățirea nivelului de trai al locuitorilor săi.



Definirea conceptului, explicarea sa pur teoretică ne poate face să credem că orașul smart înseamnă doar utilizarea tehnologiei. Orașul Smart este mult mai mult decât atât.

În primul rând, orașul se referă dincolo de tehnologie, la modul de abordare a problemelor comunității de către administrația publică, care trebuie să identifice căile concrete de îmbunătățire semnificativă a vieții locuitorilor. În acest proces tehnologia este doar o componentă, o variabilă din numeroasele elemente cu care administrația lucrează pentru atingerea scopului urmărit.

Orașul smart înseamnă implicarea cetățenilor, a mediului de afaceri local, a societății civile în adoptarea deciziilor publice. Acest proces de participare trebuie să fie realizat încă din faza de definire a strategiilor, a proiectelor de dezvoltare și continuat în toate etapele de implementare, monitorizare a rezultatelor obținute etc.

Practic dezvoltarea urbană de tip smart city, presupune existența unui set de principii și valori acceptat și susținut de întreaga comunitate locală. Este vorba despre chestiuni simple precum încredere, siguranță, ordine, stabilitate, disciplină, grijă, bucurie la care se adaugă sustenabilitate și reziliență. Fără existența unor astfel de valori implementarea tehnologiilor moderne nu poate avea efectul scontat iar implementarea conceptului smart city se poate transforma într-un demers fără finalitate, adică să nu conducă la îmbunătățirea semnificativă a vieții locuitorilor.

Potrivit Raportului IMD Smart City - Index Report 2023, la nivel mondial orașele inteligente care își utilizează tehnologia și infrastructura pentru a îmbunătăți calitatea vieții locuitorilor sunt:

1. Singapore - orașul este apreciat pentru folosirea tehnologiei pentru a monitoriza și a gestiona eficient resursele precum energia, transportul și gestionarea deșeurilor de altfel, orașul este considerat un lider în domeniul orașelor inteligente.
2. Barcelona - utilizează tehnologii avansate pentru a optimiza infrastructura urbană, gestionarea energiei, serviciile publice și transportul.
3. Copenhaga - este un oraș care pune accent pe sustenabilitate și eficiență energetică.
4. Songdo (Coreea de Sud) - este un oraș nou construit, conceput din start ca un oraș inteligent, unde infrastructura tehnologică și sistemele avansate de gestionare a datelor sunt integrate în fiecare aspect al vieții urbane.
5. Amsterdam - utilizează tehnologia pentru a facilita mobilitatea urbană, monitorizarea calității aerului, gestionarea apei și eficiența energetică. Orașul este un lider european în ceea ce privește infrastructura de încărcare a vehiculelor electrice.

Se observă așadar că 3 din primele cele mai inteligente orașe la nivel mondial sunt din Europa.

De altfel, Europa a înțeles destul de rapid importanța evoluțiilor economice, sociale și de mediu din ultimii ani și a avut o serie de inițiative orientate în mod specific spre dimensiunea urbană a dezvoltării durabile și spre implementarea conceptului smart city.

Această viziune europeană a fost formalizată în anul 2007, atunci când s-a semnat Carta de la Leipzig pentru orașe europene durabile, în cadrul unei reuniuni ministeriale informale organizate în timpul Președinției germane a Consiliului Uniunii Europene.

Documentul în cauză are la bază două principii-cheie pentru dezvoltarea urbană durabilă: aplicarea unei politici de dezvoltare holistică, integrată și concentrarea atenției în mod special asupra cartierelor defavorizate.

Politicile de dezvoltare urbană durabilă au fost integrate în schemele de finanțare ale UE în cadrul perioadei de programare 2007-2014, devenind astfel parte a politicii de coeziune „centrale”.

În baza Cartei de la Leipzig a fost lansată în 2016 Agenda urbană a UE subliniind importanța unei abordări integrate a dezvoltării urbane. În acest context, s-a ajuns la concluzia că strategiile din zonele urbane trebuie promovate printr-o abordare integrată și bazată pe realitatea din teritoriu a dezvoltării teritoriale.

Mai mult, la nivel european s-a trecut la o etapă superioară care a vizat implementarea conceptului ”smart city”.

În acest context, Parlamentul European a clasificat orașele inteligente în șase dimensiuni principale:¹

- ✓ guvernare inteligentă;
- ✓ economie inteligentă,
- ✓ mediu inteligent,
- ✓ viață inteligentă,
- ✓ mobilitate inteligentă
- ✓ oameni inteligenți.

Totodată, Comitetul Economic și Social European/CESE, a stabilit 6 piloni esențiali în jurul cărora un oraș ar trebui să își concentreze dezvoltarea pentru a deveni un smart city. Cei 6 piloni sunt:

1. Utilizarea pe scară largă a tehnologiei informației și comunicații;
2. Eficiență energetică;
3. Servicii digitale;
4. Economie sustenabilă;
5. Infrastructură urbană durabilă;
6. Interoperabilitatea infrastructurilor

¹ <https://op.europa.eu/en/publication-detail/-/publication/78882e80-fc4a-4a86-9c39-2ad88ab89f9b/language-en>



Figura 2 Pilonii smart city Sursa: Smart City - Centrul de excelență OSINT nr 12/2021

În ultimii ani, la nivelul Uniunii Europene au existat mai multe inițiative, propuneri și chiar au fost adoptate documente de natură a implementa și chiar formaliza conceptul smart city.

Astfel, Politica de Coeziune 2021-2027², sub sloganul "O Europă mai inteligentă și mai competitivă" fără un sprijin puternic pentru cercetare și inovare și abordează problema decalajului digital, vizând sprijinirea modernizării și digitalizării serviciilor publice (în beneficiul a 22 500 de administrații publice) și a transformării digitale a întreprinderilor. Ea susține totodată dezvoltarea competențelor și a infrastructurii digitale, inclusiv prin conectarea a 3,1 milioane de gospodării la rețelele mobile de mare viteză și la infrastructura digitală fixă.

Totodată, la nivel european au existat și alte demersuri precum:

² https://ec.europa.eu/regional_policy/whats-new/newsroom/05-02-2023-eu-cohesion-policy-2021-2027-programmes-expected-to-create-1-3-million-jobs-in-the-eu_ro

- ✓ Lansarea în anul 2015 a Strategiei UE pentru piața unică digitală³ care a deschis calea pentru o armonizare digitală mai strânsă între statele membre ale UE.
- ✓ Adoptarea de către Parlamentul European în mai 2017 a Rezoluției referitoare la Planul european de acțiune privind guvernarea electronică 2016-2020.⁴
- ✓ Inițiativa Urbană Europeană (IUE)⁵ - instrument dedicat dimensiunii urbane a politicii de coeziune în perioada 2021-2027 și care își propune să promoveze soluții inovatoare care să abordeze provocările cu care se confruntă orașele și să ajute orașele să facă față acestor provocări prin construirea capacității administrative și creșterea schimbului de experiență între orașe.
- ✓ Programul de cercetare Orizont Europa⁶ - cuprinde un domeniu de misiune nou „orașe neutre din punct de vedere climatic & inteligente”. Obiectivele programului se referă la realizarea a 100 de orașe neutre din punct de vedere climatic și inteligente până în 2030 și asigurarea că acestea acționează ca centre de experimentare și inovare pentru toate orașele europene.
- ✓ Lansarea în iunie 2023 a instrumentului de finanțare european pentru a extinde gemenii digitali către CitiVerse⁷ prin Living-in.EU⁸. În cadrul acestuia, „Consortiul european pentru infrastructură digitală”⁹ (un instrument al Programului de politică al Deceniului digital al Comisiei 2030) urmează să fie susținute o serie de investiții comune în cunoaștere și finanțare la scară europeană.
- ✓ Deschiderea în octombrie 2022 de către Comisia Europeană a unui set de cereri de propuneri în valoare de peste 240 de milioane euro în cadrul componentei digitale a Mecanismului pentru interconectarea Europei pentru a consolida implementarea unor infrastructuri digitale ultrarapide, sigure și durabile.

³ Parte a Comunicării Comisiei Europene către Parlamentul European, Consiliu, Comitetul Economic și Social European și Comitetul Regiunilor COM 2015 (192) Final - <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=COM%3A2015%3A192%3AFIN>

⁴ https://www.europarl.europa.eu/doceo/document/TA-8-2017-0205_RO.html

⁵ <https://www.urban-initiative.eu/>

⁶ <https://www.europarl.europa.eu/news/ro/headlines/economy/20210422STO02652/orizont-europa-cum-investeste-ue-in-stiinta-infografice>

⁷ <https://eurocities.eu/latest/launch-of-european-funding-instrument-to-upscale-digital-twins-towards-the-citiverse-through-living-in-eu/>

⁸ Living-in.EU, lansată în 2019, este o platformă de cooperare pentru guvernanta pe mai multe niveluri care sprijină orașele și comunitățile să accelereze transformarea lor digitală în mod european, asigurând leadership tehnologic și respectarea valorilor europene. Reprezintă o mișcare a orașelor, regiunilor și statelor membre ale UE privind transformarea digitală. Este integrată în mai multe strategii ale UE, printre care Pactul ecologic european și Agenda Urbană. Prima Adunare Digitală a Primarilor a mișcării Living-in.EU a fost organizată pe 15 iunie 2023, în cadrul Summitului Urban de la Bruxelles.

⁹ <https://eurocities.eu/latest/launch-of-european-funding-instrument-to-upscale-digital-twins-towards-the-citiverse-through-living-in-eu/>

La 9 martie 2021 a fost publicată Comunicarea Comisiei către Parlamentul European, Consiliu, Comitetul Economic și Social European și Comitetul Regiunilor COM(2021) 118 final¹⁰, - Busola pentru dimensiunea digitală 2030: modelul european pentru deceniul digital. Astfel, Comisia Europeană propune o Busolă pentru dimensiunea digitală prin care să se transpună ambițiile digitale ale UE pentru 2030 în dispoziții concrete. Acestea se axează pe patru elemente esențiale:

- 1) Cetățenii cu competențe digitale și profesioniști cu înaltă calificare în domeniul digital: până în 2030, cel puțin 80 % dintre adulți ar trebui să aibă competențe digitale de bază, iar în UE ar trebui să existe 20 de milioane de specialiști angajați în sectorul TIC.
- 2) Infrastructuri digitale securizate și sustenabile: până în 2030, toate gospodăriile din UE ar trebui să aibă conectivitate de ordinul gigabiților, iar toate zonele populate ar trebui să fie acoperite de tehnologia 5G;
- 3) Transformarea digitală a întreprinderilor: până în 2030, trei din patru companii ar trebui să utilizeze servicii de cloud computing, sisteme de tip big data și inteligența artificială, peste 90 % dintre IMM-uri ar trebui să ajungă cel puțin la un nivel de bază de adoptare a tehnologiilor digitale, iar numărul de start-up-uri de tip unicorn din UE ar trebui să se dubleze.
- 4) Digitalizarea serviciilor publice: până în 2030, toate serviciile publice esențiale ar trebui să fie disponibile online, toți cetățenii vor avea acces la dosarele lor medicale electronice, iar 80 % dintre cetățeni ar trebui să utilizeze o soluție de identificare electronică.

Acord final privind portofelul UE pentru identitatea digitală

La 8 noiembrie 2023, Parlamentul European și Consiliul European au ajuns la un acord final, în cadrul dialogurilor, referitor la propunerea de regulament privind instituirea unui cadru pentru identitatea digitală europeană.¹¹

Potrivit textului convenit, noul portofel pentru identitate digitală va permite cetățenilor să se identifice și să se autentifice online fără a fi nevoiți să recurgă la furnizori comerciali: Portofelul digital european urmează să fie utilizat voluntar și va promova un sistem digital incluziv, evitând discriminarea celor care aleg să nu folosească portofelul digital.

Începând din 2014, Comisia Europeană a monitorizat progresele înregistrate de statele membre în domeniul digital și a publicat rapoarte anuale privind Indicele economiei și societății digitale (DESI). În fiecare an, rapoartele includ profiluri de țară, care ajută statele membre să identifice domeniile de acțiune prioritară, precum și capitole tematice care oferă o analiză la nivelul UE în principalele domenii de politică digitală. Indicele DESI clasifică statele membre

¹⁰ <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/RO/TXT/?uri=CELEX%3A52021DC0118>

¹¹ https://ec.europa.eu/commission/presscorner/detail/en/ip_23_3556

în funcție de nivelul lor de digitalizare și analizează progresele relative înregistrate de acestea în ultimii cinci ani, ținând seama de punctul lor de plecare.

Potrivit Raportului Indicele economiei și societății digitale (DESI) 2022¹², România se află pe locul 27 (din 27 de membri UE).

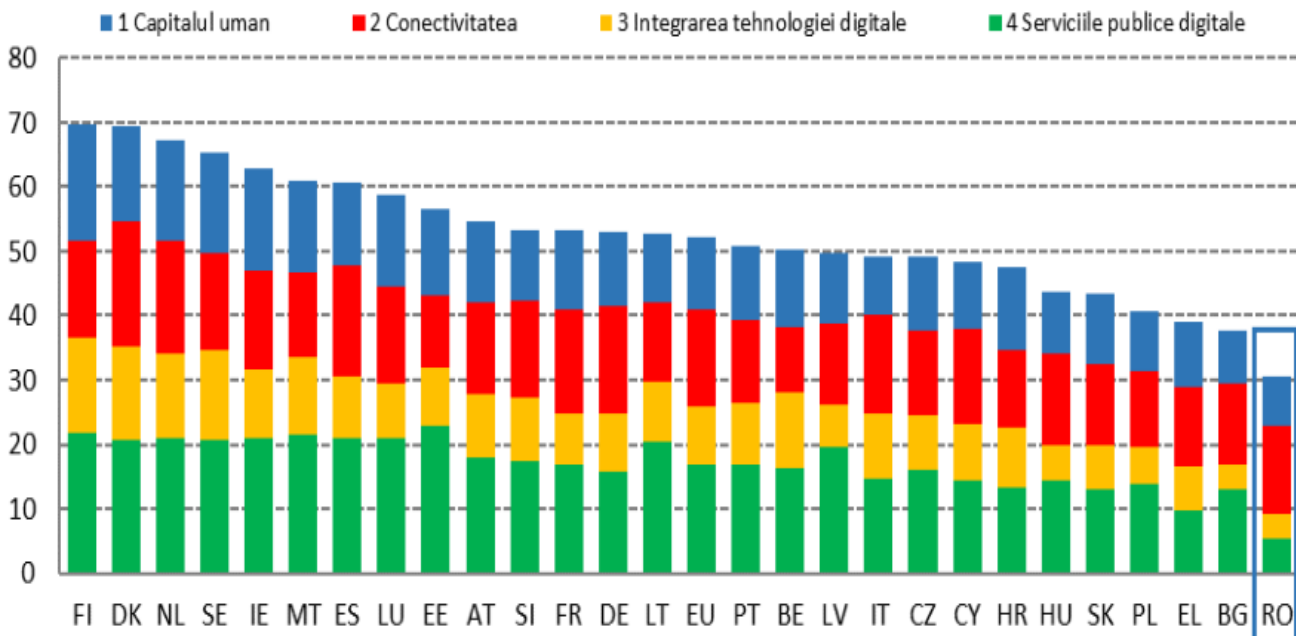


Figura 3 Clasamentul pentru 22 al indicelui economiei și societății digitale (DESI)
Sursa Raportul de țară pe 2022 al Comisiei Europene

Foarte importante sunt concluziile raportului în ceea ce privește digitalizarea serviciilor publice. Astfel, documentul arată că:

- România înregistrează rezultate cu mult sub media UE în ceea ce privește toți indicatorii, inclusiv disponibilitatea serviciilor publice digitale pentru cetățeni,
- Interacțiunea digitală dintre autoritățile publice și publicul larg este, de asemenea, redusă întrucât doar 17 % dintre utilizatorii de internet utilizează serviciile de e-guvernare

În pofida acestor concluzii, Raportul arată că ponderea mare a investițiilor digitale și a reformelor dedicate acestei dimensiuni mai ales prin PNRR oferă României posibilitatea de îmbunătățire a acestor rezultate și punerea în aplicare în timp util a acestor măsurilor va contribui la îndeplinirea, până în 2030, a obiectivului deceniului digital de a furniza online 100 % dintre serviciile publice esențiale pentru cetățenii și întreprinderile europene.¹³

¹² <https://digital-strategy.ec.europa.eu/ro/policies/desi-romania>

¹³ <https://digital-strategy.ec.europa.eu/ro/policies/desi-romania>

În ultimii ani, la nivel național au fost adoptate o serie de măsuri și documente în vederea atingerii țintelor stabilite. Printre acestea amintim:

- adoptarea în anul 2015 a Strategiei Naționale privind Agenda Digitală pentru România 2020 (SNADR 2020),
- înființarea la sfârșitul anului 2020 de Autoritatea pentru Digitalizarea României (ADR) a Catalogului serviciilor publice. Actualizat anual, Catalogul serviciilor publice este practic un instrument de programare pentru digitalizarea serviciilor publice, pentru planificarea intervențiilor și pentru coordonarea serviciilor publice digitale.
- adoptarea politicii publice în domeniul e-guvernării pentru perioada 2021-2030, considerată una dintre cele mai importante măsuri adoptate la nivel guvernamental în domeniul digitalizării serviciilor publice în perioada 2021-2022.

În acest context, Strategia Smart City a Sectorului 1 al Municipiului București 2023-2030, este documentul strategic esențial care are ca scop asigurarea unei viziuni coerente de dezvoltare durabilă de tip smart city la nivelul Sectorului 1 a municipiului București, transpusă într-un portofoliu de proiecte sprijinite de comunitate și finanțabile.

În același timp, Strategia Smart City a Sectorului 1 al Municipiului București 2023-2030, este și un reper pentru autoritățile naționale în privința fundamentării programelor de finanțare, cât și pentru autoritățile regionale / municipale și potențialii investitori publici sau privați. Documentul pornește de la profilul socio-economic al comunității realizat prin analiza cantitativă și calitativă a condițiilor existente și a tendințelor înregistrate într-un interval de timp, acoperind toate domeniile de dezvoltare economică și socială.

Strategia Smart City a Sectorului 1 al Municipiului București, reprezintă documentul prin care sunt stabilite principalele linii directoare ale dezvoltării sectorului în următorii ani, având ca scop optimizarea calității vieții locuitorilor municipiului.

În acest context, este important de subliniat faptul că Strategia Smart City a Sectorului 1 al Municipiului București, are două roluri importante:

- elaborarea unui set de valori și priorități care vor defini viitorul apropiat al sectorului și
- crearea unui mijloc de comunicare cu principalele segmente de locuitori și entități socio-economice, servind ca un contract social între acești actori, pentru un viitor previzibil.

Strategia Smart City a Sectorului 1 al Municipiului București 2023-2030 are în vedere, în principal, dezvoltarea economiei, a infrastructurii și a bunăstării generale a locuitorilor, abordând toate domeniile dezvoltării locale: economie, protecția mediului, urbanism, amenajarea teritoriului și infrastructura de transport, dezvoltarea socială (locuire, ocupare, siguranță, sănătate, asistență socială), instituțiile locale, educația și formarea, cultura, cultele, sportul și agrementul.



Totodată documentul strategic își propune să ofere o imagine corectă și completă asupra contextului specific în care se dezvoltă Sectorul 1, fapt pentru care sunt examinate particularitățile, dinamica, tendințele și modificările structurale pe care le suferă caracteristicile demografice, sistemul de educație și dezvoltarea resurselor umane, sănătatea și serviciile sociale, economia, potențialul turistic, cultura, condițiile de mediu, infrastructura, amenajarea teritorială și urbanismul, pe parcursul ultimilor ani.

În ceea ce privește justificarea elaborării Strategiei Smart City a Sectorului 1 al Municipiului București 2023-2030, menționăm faptul că demersul este justificat din mai multe puncte de vedere:

- Necesitatea evaluării și ierarhizării problemelor locale și prioritizarea rezolvării acestora.
- Viitorul comunității trebuie planificat și asumat de către toți actorii locali.
- Nevoia de a accesa fonduri europene, iar în lipsa unei strategii acest lucru nu este posibil.
- Nevoia integrării proiectelor de la nivelul sectorului cu proiectele de anvergură care urmează să fie derulate la nivelul municipiului București, ori la nivel regional și național.
- Necesitatea exploatarea surselor de energie regenerabilă.

Elaborarea Strategiei s-a realizat, pornindu-se de la contextul specific în care se dezvoltă Sectorul 1 din București, examinând în profunzime particularitățile, dinamica, tendințele, sistemul de educație și dezvoltarea resurselor umane, sănătatea și serviciile sociale, economia, potențialul turistic, cultura, condițiile de mediu, infrastructura, amenajarea teritorială și urbanismul.

Elaborarea strategiei este fundamentată de statistici oficiale elaborate de Institutul Național de Statistică (baze de date TEMPO, anuare, buletine etc.), prelucrate și transpuse în formă tabelară sau grafică, pentru o mai bună înțelegere a domeniilor investigate. Datele statistice sunt prezentate pe serii de ani, urmărindu-se comparația cu nivelul regional sau național, cu scopul de a contextualiza dinamicele observate.

Un alt element extrem de important care a stat la baza realizării prezentului document este reprezentat de contribuția membrilor comunității, a funcționarilor din administrația publică locală, precum și a agenților economici.



Capitolul 1 Context strategic al realizării strategiei

▪ Context global privind dezvoltarea durabilă

Chestiunea dezvoltării durabile a fost formalizată oficial la nivel global în anul 2015, atunci când Adunarea Generală a ONU, a adoptat *Agenda 2030 pentru Dezvoltare Durabilă a Națiunilor Unite*.

Adoptarea acestui document programatic, de importanță majoră pentru întreaga omenire, a marcat aniversarea a 70 de ani de existență a organizației mondiale.

Importanța deosebită a acestui document al ONU, este determinată de amploarea și semnificația sa, fără precedent, dar și de faptul că a fost acceptat și este aplicabil tuturor țărilor, în condițiile diferitelor realități naționale, a capacităților și nivelurilor de dezvoltare, respectându-se politicile și prioritățile naționale. Scopul declarat al Agendei 2030 este ca până în anul 2030 statele lumii, să pună capăt sărăciei și foametei, să combată inegalitățile în interiorul și între țări, să construiască societăți pașnice, juste și incluzive, să protejeze drepturile omului, să asigure protecția de durată a planetei și a resurselor sale naturale. De asemenea, documentul prevede ca statele semnatare să creeze condiții pentru o creștere economică durabilă, incluzivă și susținută, prosperitate comună și muncă decentă pentru toți, în funcție de diferitele niveluri de dezvoltare și capacități naționale.

Agenda 2030 pentru Dezvoltare Durabilă a Națiunilor Unite cuprinde 17 Obiective de Dezvoltare Durabilă (ODD)¹⁴ care își propun să echilibreze cele trei dimensiuni ale dezvoltării durabile, economice, sociale și de mediu, prin implementarea unor măsuri concrete prevăzute până în 2030. Aceste măsuri sunt axate, printre altele, pe demnitatea umană, stabilitatea regională și globală, o planetă sănătoasă, societăți reziliente și echitabile și economii prospere.



Figura 4: Obiectivele de Dezvoltare Durabilă - Agenda 2030
Sursa: <http://dezvoltaredurabila.gov.ro/web/obiective/>

¹⁴ <http://dezvoltaredurabila.gov.ro/web/obiective/>

▪ **Context european privind dezvoltarea durabilă**

Europa, a fost unul dintre principalii promotori ai Agendei 2030 în cadrul Adunării Generale a ONU. Ulterior adoptării acestui document, la nivel european s-au făcut mai mulți pași în vederea punerii în operă a deciziilor istorice adoptate de ONU.

Răspunsul UE la Agenda 2030 a inclus două direcții de lucru:

- ✓ integrarea deplină a obiectivelor de dezvoltare durabilă în cadrul de politici europene.
- ✓ procesul de reflecție asupra viziunii europene pe termen mai lung și axarea pe politicile sectoriale după 2020.

În acest context, instituțiile europene au adoptat o serie de documente corespunzătoare celor două direcții de acțiune:

➤ ***„Pașii următori pentru un viitor european durabil”***

La 22 noiembrie 2016, Comisia Europeană a prezentat Comunicarea ***„Pașii următori pentru un viitor european durabil”***. Documentul reprezintă răspunsul Uniunii Europene la Agenda 2030 și confirmă integrarea obiectivelor de dezvoltare durabilă în cadrul politicii europene și în prioritățile Comisiei Europene. Astfel, UE se angajează în favoarea unei dezvoltări durabile prin care *„să asigure o viață demnă pentru toți respectând limitele planetei, care să reunească prosperitatea și eficiența economică, societăți pașnice, incluziunea socială și responsabilitatea față de mediu”*.

➤ ***„Către o Europă durabilă până în 2030”***

În ianuarie 2019, Comisia a publicat, în cadrul dezbaterilor pe tema „viitorul Europei”, un document de reflecție intitulat ***„Către o Europă durabilă până în 2030”***. Documentul are ca reper obiectivele de dezvoltare durabilă (ODD) ale ONU și identifică elementele-cheie pentru tranziția către durabilitate, prezentând scenarii prin care UE și statele sale membre pot fi pionierii tranziției către durabilitate, în beneficiul tuturor, dar și scenarii privind modul în care Europa poate da curs, până în 2030, ODD-urilor ONU.

Scenariile prezentate de documentul ***„Către o Europă durabilă până în 2030”***, adoptat de Comisia Europeană sunt:

Scenariul 1.

O strategie globală a UE în ceea ce privește ODD. Până în 2030, măsurile luate de UE și de statele sale membre ar urma să fie coordonate și monitorizate în mod eficace, prin intermediul unor ținte concrete și limitate în timp.

Scenariul 2.

Integrarea continuă a ODD în toate politicile relevante ale UE. ODD vor continua să fie o sursă de inspirație pentru procesul de luare a deciziilor politice ale Comisiei, dar statelor membre ale UE nu li se va impune realizarea angajamentelor colective privind ODD asumate de UE.

Scenariul 3.

Un accent sporit pe acțiunea externă. Întrucât UE se află deja în plutonul fruntaș, Uniunea ar putea să adopte o nouă perspectivă asupra sprijinirii celorlalte țări din lume, astfel încât acestea să recupereze decalajul, continuând totodată, să aducă îmbunătățiri la nivelul UE.

➤ **Pactul Ecologic European (European Green Deal)**

La 11 decembrie 2019 Comisia Europeană a prezentat **Pactul Ecologic European (European Green Deal)**. Documentul reprezintă o foaie de parcurs a principalelor politici și măsuri necesare pentru transformarea UE într-o societate echitabilă și prosperă, cu o economie modernă, competitivă și eficientă din punct de vedere al utilizării resurselor, în care să nu existe emisii nete de gaze cu efect de seră în 2050. Acordul este parte integrantă a strategiei de punere în aplicare a Agendei 2030 a Organizației Națiunilor Unite și a obiectivelor de dezvoltare durabilă.

Obiectivele Pactului Ecologic European

Obiectivele pe care și le propune Pactul Ecologic European, sunt

- Sporirea nivelului de ambiție al UE în materie de climă pentru 2030 și 2050.
- Furnizarea de energie curată, sigură și la prețuri abordabile
- Mobilizarea sectorului industrial pentru o economie curată și circulară
- Construirea și renovarea clădirilor într-un mod eficient din punct de vedere energetic și al utilizării resurselor
- Accelerarea tranziției către o mobilitate durabilă și inteligentă
- „De la fermă la consumator”: conceperea unui sistem alimentar echitabil, sănătos și ecologic
- Conservarea și refacerea ecosistemelor și a biodiversității
- Un obiectiv ambițios de reducere a poluării la zero pentru un mediu fără substanțe toxice.

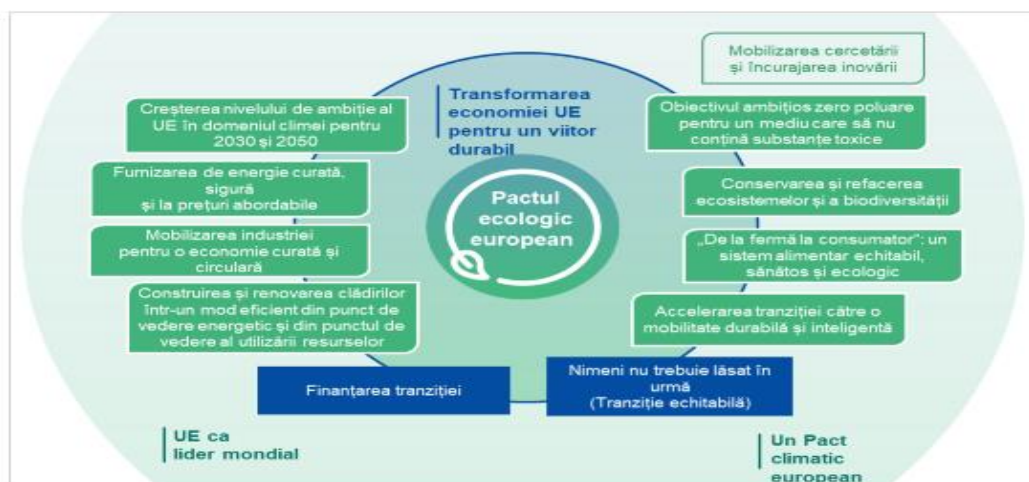


Figura 5: Obiectivele Pactului Ecologic European
Sursa : https://www.cdep.ro/eu/AFACERI_EUROPENE2015.list?par=nrdoc

➤ **Planul de investiții pentru o Europă durabilă**

În anul 2021 a fost adoptat Planul de investiții pentru o Europă durabilă . După adoptarea în decembrie 2019 a Pactului Ecologic European, Comisia Europeană a stabilit că pentru a se asigura o tranziție justă și echitabilă din punct de vedere social vor fi necesare investiții semnificative atât din partea UE, a sectorului public național, cât și din partea sectorului privat. Concret s-a estimat că pentru realizarea obiectivului UE privind energia și clima până în 2030, vor fi necesare investiții suplimentare anuale de aproximativ 260 de miliarde EUR. În acest context, Pactul ecologic european a programat adoptarea Planului de investiții pentru o Europă durabilă - COM(2020)21 final.¹⁵

Planul de investiții pentru o Europă durabilă (SEIP), reprezintă pilonul de investiții al Pactului ecologic european. Pentru a atinge obiectivele stabilite, planul mobilizează cel puțin o mie de miliarde EUR pentru investiții durabile până în anul 2030. Venind în completarea altor inițiative anunțate în cadrul Pactului ecologic. Planul se bazează pe trei dimensiuni:

1.Finanțarea: planul va mobiliza investiții durabile în valoare de cel puțin 1 000 de miliarde EUR în următorul deceniu. Aproximativ jumătate din sumă va fi asigurată din bugetul UE iar restul din fonduri atrase din surse publice și private.

2.Facilitare: Comisia Europeană se asigură că durabilitatea este un criteriu care stă la baza procesului decizional atât în sectorul public, cât și în cel privat. În vederea creării condițiilor adecvate pentru îndeplinirea acestui obiectiv se propune un mix de inițiative sub formă de propuneri legislative și stimulente.

3.Executare: presupune crearea unor proiecte de investiții care să fie aliniate la Pactul ecologic European. Programul de sprijin pentru reforme structurale (și succesorul acestuia, Programul de sprijin pentru reforme) oferă asistență tehnică statelor membre pentru elaborarea și punerea în aplicare a reformelor în vederea realizării dublei tranziții, atât pe plan climatic, cât și digital. La nivelul promotorilor de proiecte, Platforma de consiliere InvestEU și inițiativele de consiliere elaborate în cadrul Programului InvestEU, cu un buget total de 500 de milioane EUR propus de Comisie, sprijină identificarea, pregătirea, dezvoltarea, structurarea, procesele de achiziții și punerea în aplicare a proiectelor de investiții. Investitorii publici beneficiază de sprijin adaptat pentru punerea în practică a proiectelor pe care le elaborează. Un instrument nou introdus de „verificare a achizițiilor publice durabile” îi va ajuta să utilizeze toate posibilitățile de a-și ecologiza achizițiile publice și să garanteze durabil.

➤ **Regulament al Parlamentului European și al Consiliului de stabilire a unor dispoziții comune (RDC) pentru șapte fonduri cu gestiune partajată**

¹⁵ https://www.cdep.ro/afaceri_europene/CE/2020/COM_2020_21_RO_ACTE_f.pdf

La 2 mai 2018, Comisia Europeană a adoptat o propunere de regulament al Parlamentului European și al Consiliului de stabilire a unor dispoziții comune (RDC) pentru șapte fonduri cu gestiune partajată - COM(2018) 375 final¹⁶. Prin acest document, Comisia Europeană realizează o simplificare, astfel încât unsprezece obiective tematice utilizate în perioada 2014-2020 au devenit cinci obiective de politică clare, după cum urmează:

1. **O Europă mai inteligentă**, prin promovarea unei transformări economice inovatoare și inteligente;
2. **O Europă mai ecologică**, cu emisii scăzute de carbon, prin promovarea tranziției către o energie nepoluantă și echitabilă, a investițiilor verzi și albastre, a economiei circulare, a adaptării la schimbările climatice și a prevenirii și gestionării riscurilor;
3. **O Europă mai conectată**, prin dezvoltarea mobilității și a conectivității TIC regionale;
4. **O Europă mai socială**, prin implementarea Pilonului european al drepturilor sociale;
5. **O Europă mai aproape de cetățeni**, prin promovarea dezvoltării durabile și integrate a zonelor urbane, rurale și de coastă și a inițiativelor locale.

Ca o concluzie, este de remarcat faptul că noua strategie europeană are două obiective transversale: **Europa Verde și Europa Digitală**.

➤ *Carta de la Leipzig*

Încă din anul 2007 la nivel european s-a pus problema existenței unei dimensiuni urbane a dezvoltării durabile. Astfel, în cadrul unei reuniuni ministeriale informale organizate în timpul Președinției germane a Consiliului Uniunii Europene în anul 2007 a fost semnată Carta de la Leipzig pentru orașe europene durabile. Documentul în cauză are la bază două principii-cheie pentru dezvoltarea urbană durabilă:

- ✓ aplicarea unei politici de dezvoltare holistică, integrată
- ✓ concentrarea atenției în mod special asupra cartierelor defavorizate.

Ulterior conceptul de dezvoltare urbană durabilă s-a dezvoltat la nivel european, politicile din acest domeniu fiind integrate în schemele de finanțare ale UE în cadrul perioadei de programare 2007-2014, devenind astfel parte a politicii de coeziune „centrale”.

➤ *Agenda urbană a UE -Tratatul de la Amsterdam*

În baza Cartei de la Leipzig, în anul 2016 se adoptă Agenda urbană a UE. Documentul se bazează pe 3 piloni și anume îmbunătățirea legislației, îmbunătățirea finanțărilor și a cunoștințelor în domeniul urbanismului și cuprinde 12 teme prioritare: integrarea migrațiilor și refugiaților, calitatea aerului, sărăcia urbană, locuire, economia circulară, locuri de muncă și aptitudini în economia locală, adaptarea climatică, tranziția climatică, utilizarea durabilă a

¹⁶https://eur-lex.europa.eu/resource.html?uri=cellar:26b02a36-6376-11e8-ab9c01aa75ed71a1.0003.02/DOC_1&format=PDF

terenurilor și a soluțiilor bazate pe natura, mobilitatea urbană, tranziția digitală, achiziții publice inovatoare și responsabile.

În ceea ce privește mecanismele de finanțare, acestea au fost în mod esențial adaptate ca urmare a pandemiei COVID19. Fenomenul pandemic a determinat UE să dezvolte o serie de mecanisme prin care să contracareze efectele acestei crize. Aici avem în vedere NextGenerationEU, care cuprinde fonduri de peste 750 mld. Euro, dintre acestea cele mai importante sunt în cadrul Mecanismului de Redresare și Reziliență (MRR) - 672.4 mld. Aceste fonduri sunt destinate exclusiv unor proiecte de reformă de natură a contracara efectele negative provocate de pandemie

➤ **Actul privind Europa interoperabilă¹⁷**

A fost adoptat în noiembrie 2022 sub forma unei propuneri de Regulament al Parlamentului European și al Consiliului de stabilire a unor măsuri pentru un nivel ridicat de interoperabilitate a sectorului public în întreaga Uniune, după ce un document de bază fusese adoptat încă din 2017.

Documentul urmărește:

- sprijinirea creării unei rețele a administrațiilor publice digitalizate suverane și interconectate;
- accelera transformării digitale a sectorului public european.

Actul privind interoperabilitatea Europei introduce:

- cooperare structurată la nivelul UE, în care administrațiile publice, sprijinite de actori publici și privați, se reunesc în cadrul unor proiecte deținute în comun de statele membre, precum și de regiuni și orașe;
- Evaluări obligatorii pentru a analiza impactul modificărilor aduse sistemelor de tehnologie a informației (IT) asupra interoperabilității transfrontaliere în UE;
- Partajarea și reutilizarea soluțiilor, adesea din surse deschise, prin intermediul unui "Portal Europa interoperabilă" - un ghișeu unic pentru soluții și cooperare comunitară;
- Măsuri de inovare și de sprijin, inclusiv sandbox-uri de reglementare pentru experimentarea politicilor, proiecte GovTech pentru dezvoltarea și extinderea soluțiilor în vederea reutilizării și sprijin pentru formare.

¹⁷ <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/RO/TXT/?uri=CELEX%3A52022PC0720>



➤ **Programul Europa Digitală 2021-2027.**¹⁸

Programul Europa Digitală a fost prezentat de Comisia Europeană în anul 2018 și este un program de finanțare al UE axat pe facilitarea folosirii tehnologiei digitale de către întreprinderi, cetățeni și administrații publice. Programul oferă finanțare, sprijinind proiecte în cinci domenii-cheie: super calcul, inteligența artificială, securitate cibernetică, competențe digitale avansate și asigurarea unei utilizări pe scară largă a tehnologiilor digitale în întreaga economie și societate, inclusiv prin intermediul centrelor de inovare digitală.

Programul Europa Digitală completează finanțarea disponibilă prin intermediul altor programe ale UE: programul Orizont Europa pentru cercetare și inovare, Mecanismul pentru interconectarea Europei pentru infrastructura digitală, Mecanismul de redresare și reziliență și fondurile structurale. Acesta face parte din cadrul financiar multianual 2021-2027.

▪ **Context național pentru dezvoltare durabilă**

➤ **Strategia Națională pentru Dezvoltare Durabilă a României**

Strategia națională pentru dezvoltarea durabilă a României 2030 a fost aprobată în noiembrie 2018, prin HG nr. 877/2018¹⁹. Adoptarea a avut la bază consultări multiple dintre Secretariatului general al guvernului, ministere, autorități publice locale, agenții de dezvoltare regională, mediu academic, ONG-uri și cetățenii interesați.

Strategia națională pentru dezvoltarea durabilă a României 2030 este cadrul național pentru susținerea Agendei 2030 și implementarea celor 17 Obiective de Dezvoltare Durabilă (ODD) ale Agendei 2030, adoptată prin Rezoluția Adunării Generale a ONU din septembrie 2015, precum și a principalelor direcții cuprinse în documentul Comisiei Europene intitulat „Un viitor durabil al Europei: răspunsul UE la Agenda 2030 pentru Dezvoltare Durabilă”.

În conformitate cu acest document strategic, România își stabilește cadrul național pentru susținerea Agendei 2030 și implementarea setului de 17 ODD, având în vedere în același timp și dezvoltarea României pe trei piloni principali. Aceștia sunt:

- **Pilonul economic,**
- **Pilonul social**
- **Pilonul de mediu.**

Strategia este orientată către cetățean și se concentrează pe inovație, optimism, reziliență și încrederea că statul servește nevoile fiecărui cetățean, într-un mod echitabil, eficient și





¹⁸ Comunicarea Comisiei către Parlamentul European, Consiliu, Comitetul Economic și Social European și Comitetul Regiunilor „Către interoperabilitatea serviciilor publice europene”, COM/2010/0744 final, <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=CELEX:52017DC0134>.

¹⁹ <https://www.cdep.ro/intranet/mof/partea1/2018/0985.pdf>



într-un mediu curat, în mod echilibrat și integrat. Bazele progresului în domeniul protecției mediului, corelat cu dezvoltarea, au fost introduse pentru prima dată pe agenda internațională la Conferința de la Stockholm (1972). La această conferință s-a conferit legitimitate conceptului de dezvoltare durabilă cu cei trei piloni: economic, social și de mediu²⁰. Ulterior, în Raportul Comisiei Brundtland (1987)²¹, au fost structurați cei trei piloni prin care se structurează Agenda 2030 pentru Dezvoltare Durabilă. Aceștia sunt:

1. **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.
1. **CREȘTEREA ECONOMICĂ** - la nivelul națiunilor în curs de dezvoltare pentru a se apropia de calitatea vieții din țările dezvoltate.
2. **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.

Strategia Națională pentru Dezvoltare Durabilă a României orizont 2030 ODD - Agenda 2030	
	Eradicarea sărăciei în toate formele sale și în orice context
	Eradicarea foametei, asigurarea securității alimentare, îmbunătățirea nutriției și promovarea unei agriculturi durabile.
	Asigurarea unei vieți sănătoase și promovarea bunăstării tuturor, la orice vârstă.
	Garantarea unei educații de calitate și promovarea oportunităților de învățare de-a lungul vieții pentru toți.

²⁰ Stockholm Conference (1972), United Nations Conference on the Human Environment, June 5-16, <https://sustainabledevelopment.un.org/milestones/humanenvironment>

²¹ Brundtland Report (1987), https://www.are.admin.ch/are/en/home/sustainable-development/international-cooperation/2030agenda/un-_milestones-in-sustainable-development/1987--brundtland-report.html

<p>5 EGALITATE DE GEN</p> 	<p>Realizarea egalității de gen</p>
<p>6 APĂ CURATĂ ȘI IGIENĂ</p> 	<p>Asigurarea disponibilității și managementului durabil al apei și sănătății pentru toți</p>
<p>7 ENERGIE ACCESIBILĂ ȘI CURATĂ</p> 	<p>Asigurarea accesului tuturor la energie la prețuri accesibile, într-un mod sigur, durabil și modern.</p>
<p>8 MUNCĂ DECENTĂ ȘI CREȘTERE ECONOMICĂ</p> 	<p>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.</p>
<p>9 INDUSTRIE INOVATIVE ȘI INFRASTRUCTURĂ</p> 	<p>Construirea unor infrastructuri rezistente, promovarea industrializării durabile și încurajarea inovației</p>
<p>10 INEGALITĂȚI REDUSE</p> 	<p>Reducerea inegalităților în interiorul țărilor și între țări</p>
<p>11 ORAȘE ȘI COMUNITĂȚI DURABILE</p> 	<p>Dezvoltarea orașelor și a așezărilor umane pentru ca ele să fie deschise tuturor, sigure, reziliente și durabile</p>
<p>12 CONSUM ȘI PRODUCȚIE RESPONSABILE</p> 	<p>Asigurarea unor tipare de consum și producție durabile</p>
<p>13 ACȚIUNEA ASUPRA CLIMEI</p> 	<p>Luarea unor măsuri urgente de combatere a schimbărilor climatice și a impactului lor</p>





 <p>14 VIATA SUB APA</p>	<p>Conservarea și utilizarea durabilă a oceanelor, mărilor și a resurselor marine pentru o dezvoltare durabilă</p>
 <p>15 VIATA PE PĂMÂNT</p>	<p>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</p>
 <p>16 PACE, JUSTITIE ȘI INSTITUȚII PUTERINICE</p>	<p>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</p>
 <p>17 PARTENERIATE PENTRU OBIECTIVE</p>	<p>Consolidarea mijloacelor de implementare și revitalizarea parteneriatu-lui global pentru dezvoltare durabilă</p>

Figura 6: ODD - Agenda 2030 - Strategia Națională pentru Dezvoltare Durabilă a României orizont 2030

În contextul evoluțiilor ulterioare determinate de schimbările majore de la nivel global și european, al pandemiei de Covid 19, a apărut necesitatea modificării Strategiei naționale pentru dezvoltarea durabilă a României 2030, în mai multe rânduri, în vederea alinierii la noile realități socio-economice.

Astfel, la 8 iunie 2022, Strategia națională pentru dezvoltarea durabilă a României 2030 (SNDDR 2030) a fost modificată și completată. În concret, a fost aprobat **Planul național de acțiune**, document cheie care ghidează implementarea SNDDR 2030 în acord cu obiectivele Agendei 2030 pentru Dezvoltare Durabilă și documentele strategice ale UE, în toate politicile sectoriale, pentru dezvoltarea durabilă pe plan național în perioada 2022-2030.

Planul de acțiune conține 4 direcții prioritare:

1. Consolidarea și Extinderea Cadrului de Guvernanță pentru Dezvoltare;
2. Susținerea Implementării SNDDR 2030 prin Programe de Educație și Formare pentru Dezvoltare Durabilă;
3. Promovarea Principiilor și Valorilor Conceptului de Dezvoltare Durabilă;
4. Evaluarea Implementării SNDDR 2030.

➤ **Strategia națională de dezvoltare urbană integrată pentru orașe reziliente, verzi, incluzive și competitive 2022-2035 (Politica urbană a României)**

Strategia națională de dezvoltare urbană integrată pentru orașe reziliente, verzi, incluzive și competitive reprezintă viziunea de dezvoltare urbană durabilă, incluzivă și rezilientă a României pentru perioada 2022-2035, fiind un instrument concret de transpunere la nivel național a obiectivelor și principiilor documentelor cadru la nivel european și la nivel global.

Documentul strategic reprezintă o reformă asumată în cadrul PNRR, fiind primul document strategic de la nivel național dedicat dezvoltării urbane.

Obiectivele prioritare ale politicii urbane cuprinse în *Strategia, națională de dezvoltare urbană integrată pentru orașe reziliente, verzi, incluzive și competitive 2022-2035*, propune următoarele:

- ✓ sustenabilitatea, crearea de orașe inteligente din punct de vedere climatic, prin dezvoltarea infrastructurii verzi-albastre pentru a atenua și a se adapta la riscurile urbane
- ✓ intensificarea activității economice, prin oferirea unor condiții de trai prielnice, creșterea ofertei locurilor de muncă și îmbunătățirea accesului la centre de afaceri bine deservite
- ✓ îmbunătățirea condițiilor de viață, în special prin extinderea accesului la locuințe și servicii publice
- ✓ îmbunătățirea capacității administrative și a cooperării între jurisdicții și sectoare.

➤ Planul Național de Redresare și Reziliență (PNRR)²²

Planul Național de Redresare și Reziliență (PNRR) reprezintă un document strategic, elaborat în cadrul Mecanismului de Redresare și Reziliență, parte a pachetului de relansare economică Next GenerationEU.

Planul urmărește 3 obiective strategice:

- ameliorarea stării economice a României urmare a crizei pandemice;
- consolidarea capacității de reziliență;
- asigurarea unei creșteri economice pe termen lung.

România va fi unul dintre cei mai mari beneficiari ai acestui Mecanism, primind o alocare consistentă de granturi și împrumuturi în valoare totală de 29,2 miliarde euro.

Obiectivul general al PNRR - ului României este dezvoltarea României prin realizarea unor programe și proiecte esențiale, care să sprijine reziliența, nivelul de pregătire pentru situații de criză, capacitatea de adaptare și potențialul de creștere, prin reforme majore și investiții cheie cu fonduri din Mecanismul de Redresare și Reziliență.

²² <https://mfe.gov.ro/pnrr/>

Obiectivul specific al PNRR este de a atrage fondurile puse la dispoziție de Uniunea Europeană prin NextGenerationEU în vederea atingerii jaloanelor și a țintelor în materie de reforme și investiții.

Pentru atingerea obiectivului general, PNRR-ul României a fost structurat pe 15 componente care acoperă cei 6 piloni principali prevăzuți prin Regulament, respectiv:²³

Pilonul I. Tranziție verde	C 1. Managementul Apei
	C 2. Păduri și protecția biodiversității
	C 3. Managementul deșeurilor
	C 4. Transport sustenabil
	C 5. Valul renovării
	C 6. Energie
Pilonul II. Transformare digitală	C 7. Transformare digitală
Pilonul III. Creșterea inteligentă, sustenabilă și favorabilă incluziunii	C 8. Reforma fiscală și reforma sistemului de pensii
	C 9. Suport pentru sectorul privat, cercetare, dezvoltare și inovare
Pilonul IV. Coeziune socială și teritorială	C 10. Fondul local
	C 11. Turism și cultură
Pilonul V. Sănătate, precum și reziliență economică, socială și instituțională	C 12. Sănătate
	C 13. Reforme sociale
	C 14. Bună guvernare
Pilonul VI. Politici pentru noua generație	C 15. Educație

Tabel 1: Structura Planului Național de Redresare și Reziliență

Durata de implementare a Planului Național de Redresare și Reziliență este stabilit prin proiectul de regulament al Consiliului Uniunii Europene și al Parlamentului European până în luna august 2026. Suma alocată României încă din 2020 este de **29.2 miliarde euro** (13% din PIB).

➤ **Politica publică în domeniul e-guvernării, pentru perioada 2021-2030**

²³ <https://mfe.gov.ro/pnrr/>

Propunerea de politică publică în domeniul e-guvernării este un document strategic pentru guvernarea digitală și managementul serviciilor publice electronice la nivelul administrației și a fost adoptată de Guvernul României la 3 iunie 2021.

Documentul a fost elaborat în urma unui amplu proces de dezbatere cu instituțiile responsabile, proces coordonat la nivelul Secretariatului General al Guvernului și centrat pe evenimentele de viață definite în cadrul Strategiei Naționale pentru Agenda Digitală a României și a fost validat de către membrii Comitetului director pentru e-guvernare.

Situația de la care pornește politica publică este caracterizată de insuficienta dezvoltare a serviciilor publice electronice în România, problemă care poate fi tradusă, concret, prin numărul mic de servicii publice electronice care depășesc nivelul 2 de sofisticare digitală, puse la dispoziție de instituțiile și autoritățile publice din România, în condițiile în care maximum este nivelul 5.

Propunerea de politică publică în domeniul e-guvernării în perioada 2021-2030 este un instrument cu mai multe valențe:

- principalul document de viziune privind procesul, adică foaia de parcurs a digitalizării serviciilor publice în România pentru următorii 10 ani;
- un mecanism de monitorizare, evaluare și ajustare periodică;
- un instrument suport de programare și negociere cu Comisia Europeană pentru exercițiul de finanțare 2021-2027 din fonduri europene și un instrument de fundamentare a măsurilor de digitalizare din Planul Național de Redresare și Reziliență - PNRR.

▪ Context regional pentru dezvoltare durabilă

➤ Programul Operațional Regional București - Ilfov 2021-2027

Programul Operațional Regional București - Ilfov 2021-2027, are la bază o alocare UE de aproximativ 586 milioane de euro, la care se va adăuga o cofinanțare națională substanțială, ceea ce face ca bugetul total al programului să depășească 1,4 miliarde Euro.

1. **Prioritatea 1 - O regiune competitivă prin inovare, digitalizare și întreprinderi dinamice.**

Obiective :

- ✓ Dezvoltarea și consolidarea capacităților de cercetare și inovare și adoptarea tehnologiilor avansate.
- ✓ Intensificarea creșterii durabile și a competitivității IMM-urilor și crearea de locuri de muncă în cadrul IMM-urilor, inclusiv prin investiții productive.
- ✓ Dezvoltarea competențelor pentru specializare inteligentă, tranziție industrială și antreprenariat.

2. **Prioritatea 2 - O regiune digitalizată**

Obiective :

- ✓ Valorificarea avantajelor digitalizării, în beneficiul cetățenilor, al companiilor, al organizațiilor de cercetare și al autorităților publice.

3. Prioritatea 3 - O regiune prietenoasă cu mediul

Obiective :

- ✓ Promovarea măsurilor de eficiență energetică și reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră.
- ✓ Promovarea adaptării la schimbările climatice, a prevenirii riscurilor de dezastre și a rezilienței, ținând seama de abordările eco sistemice
- ✓ Creșterea protecției și prezervării naturii, biodiversității și a infrastructurii verzi, inclusiv în zonele urbane, precum și reducerea tuturor formelor de poluare.

4. Prioritatea 4 - O regiune cu mobilitate ridicată

Obiective :

- ✓ Promovarea mobilității urbane multimodale durabile ca parte a tranziției către o economie cu zero emisii de dioxid de carbon.

5. Prioritatea 5 - O regiune mai accesibilă

Obiective :

- ✓ 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;

6. Prioritatea 6 - O regiune cu infrastructură educațională modernă

Obiective :

- ✓ Îmbunătățirea accesului egal la servicii de calitate și incluzive în educație, formare și învățarea pe tot parcursul vieții prin dezvoltarea infrastructurii accesibile, inclusiv prin promovarea rezilienței pentru educația și formarea la distanță și online;

7. Prioritatea 7 - O regiune atractivă și incluzivă

Obiective :

- ✓ Promovarea dezvoltării integrate și incluzive în domeniul social, economic și al mediului, precum și a culturii, patrimoniului natural, a turismului durabil și a securității în zonele urbane.
- ✓ Promovarea dezvoltării locale integrate și incluzive în domeniul social, economic și al mediului, în domeniul culturii, al patrimoniului natural, al turismului durabil, precum și a securității în alte zone decât zonele urbane.

8. Prioritatea 8 - Asistență tehnică

➤ **Planul de mobilitate urbană durabilă 2016-2030 Regiunea București - Ilfov**

Page 39 of 412

Planul de Mobilitate Urbană Durabilă pentru Regiunea București - Ilfov pentru perioada 2016-2030 este un document strategic și un instrument de politică de dezvoltare, folosind un software de simulare a transporturilor având ca scop rezolvarea nevoilor de mobilitate ale persoanelor și întreprinderilor pentru a îmbunătăți calitatea vieții, contribuind în același timp la atingerea obiectivelor europene privind protecția mediului și eficiența energetică. Implementarea lui va asigura punerea în aplicare a conceptelor europene de planificare și de management pentru mobilitatea urbană durabilă adaptate la condițiile specifice regiunii București - Ilfov .

Planul de Mobilitate Urbană Durabilă pentru Regiunea București - Ilfov își propune să fie un plan strategic pentru oameni și locuri propunând ca viziune pentru perioada 2016-2026 : *”Un sistem de transport eficient, integrat, durabil și sigur, proiectat să promoveze dezvoltarea economică și teritorială incluzivă din punct de vedere social și să asigure o calitate ridicată a vieții.”*

PMUD 2016-2026 București-Ilfov vizează îndeplinirea viziunii de dezvoltare a mobilității, prin abordarea următoarelor obiective strategice:

- Accesibilitate - Asigură că toți cetățenii au opțiuni de transport, care le permit accesul la destinații și servicii esențiale;
- Siguranță și securitate - Îmbunătățirea siguranței și securității în circulație;
- Mediu - Reducerea poluării aerului și fonice, a emisiilor de gaze cu efect de seră și a consumului de energie;
- Eficiență economică - Îmbunătățirea eficienței și rentabilității transportului de persoane și mărfuri;
- Calitatea mediului urban - Contribuie la creșterea atractivității și calității mediului urban și la proiectarea unui mediu urban în beneficiul cetățenilor, economiei și societății în general.

Având în vedere evoluțiile economice și sociale, precum și apariția a noi oportunități de finanțare a proiectelor cuprins în PMUD 2016-2026 București -Ilfov, în această perioadă se pune problema actualizării documentului strategic.

▪ **Context municipal pentru dezvoltare durabilă**

- **Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană (SIDU) a Capitalei, (Strategia București 2050);**

Documentul are ca scop identificarea celor mai bune soluții pentru alinierea capitalei la standardele principalelor metropole europene și globale, propunând proiecte de importanță strategică și cu impact pe termen scurt, mediu și lung.

Obiective strategice

1. Creșterea competitivității capitalei și poziționarea acesteia ca centru polarizator în bazinul est european.
2. Creșterea calității vieții și și exportul de urbanitate în cadrul teritoriului metropolitan.

Obiective specifice:

- OS 1 Orașul conectat Promovarea mobilității urbane durabile și creșterea accesibilității la rețele de transport, energie, comunicații
- OS 2 Orașul inovativ Susținerea tranziției la o economie inteligentă și competitivă în context global, bazată pe talente
- OS 3 Orașul durabil Conservarea patrimoniului natural, reducerea poluării, a emisiilor de gaze cu efect de seră, și limitarea efectelor riscurilor
- OS 4 Orașul incluziv Promovarea incluziunii sociale și a diversității, asigurarea accesului nediscriminatoriu la infrastructură și servicii publice
- OS 5 Orașul atractiv Utilizarea eficientă a terenurilor și a fondului construit, punerea în valoare a patrimoniului istoric și a peisajului urban
- OS 6. Orașul bine administrat: Consolidarea capacității administrative pentru o dezvoltare integrată

➤ Planul de Gestionare al Deșeurilor din Municipiul București (2020 - 2025)

Planul de Gestionare al Deșeurilor din Municipiul București (2020-2025) este un instrument de planificare esențial pentru asigurarea la nivel local a unui management performant al deșeurilor, cu un impact cât mai redus asupra mediului și a sănătății umane, cu un consum minim de resurse și energie, prin aplicarea la nivel operațional al ierarhiei deșeurilor implicând: prevenirea generării deșeurilor, pregătirea pentru reutilizare, reciclarea, recuperarea și, cea mai puțin preferată opțiune, eliminarea (incluzând depozitarea și incinerarea fără recuperarea energetică).

Planul de Gestionare al Deșeurilor din Municipiul București (2020-2025) a fost întocmit pentru:

- ✓ Deșeurile municipale;
- ✓ Fluxurile speciale de deșeuri: deșeuri de ambalaje, deșeuri de echipamente electrice și electronice, uleiuri uzate, deșeuri din construcții și desființări;
- ✓ Deșeurile rezultate din activitățile unităților sanitare și din activități veterinare;
- ✓ Deșeurile industriale;
- ✓ Deșeurile din agricultură, silvicultură și pescuit.

Obiectivele principale ale Planului de Gestionare al Deșeurilor din Municipiul București sunt:

- ✓ prezentarea situației actuale în domeniul gestionării deșeurilor la nivelul Municipiului București: cantități de deșeuri generate și gestionate, instalații existente, identificarea problemelor care cauzează un management ineficient al deșeurilor;
- ✓ prognoza generării deșeurilor, alternative de gestionare a deșeurilor (doar pentru deșeurile municipale), stabilirea, pe baza prevederilor legale și a obiectelor stabilite prin Planul Național de Gestionare a Deșeurilor (PNGD) și Strategia Națională de Gestionare a Deșeurilor (SNGD), obiectivelor și țintelor pentru categoriile de deșeuri care fac obiectul planificării;
- ✓ stabilirea unor măsuri de prevenire a generării deșeurilor, în baza măsurilor propuse în Programul Național de Prevenire a Generării Deșeurilor (PNPGD);
- ✓ identificarea necesităților investiționale în domeniul gestionării deșeurilor municipale.

➤ **Strategia Culturală a Municipiului București 2016-2026**

Strategia Culturală a Municipiului București 2016-2026, este un document strategic bazat pe studiile și consultările realizate asupra configurației și dinamicii culturale locale. Documentul este unul de referință, constituindu-se și într-un apel pentru lansarea unui proces de decizie și acțiune strategică și consecventă pentru o dezvoltare susținută pe termen lung, care să contribuie la dezvoltarea orașului prin cultură.

Axa strategică 1 - Înscrierea culturii ca motor al dezvoltării urbane durabile.

Obiective

- Activarea cartierelor/Cultura în proximitate.
- Revitalizarea și valorizarea patrimoniului construit și a patrimoniului imaterial
- Spațiul public și spațiul construit ca act cultural.

Axa strategică 2 - Asigurarea accesului și încurajarea unei participări generalizate și echilibrate a tuturor cetățenilor orașului la sistemul cultural

Obiective

- Diversificarea și creșterea atractivității și accesibilității ofertei culturale și încurajarea participării cetățenilor care nu se regăsesc în oferta culturală prezentă .
 - ✓ Diversificarea ofertei culturale, inclusiv prin integrarea unor discursuri culturale și practici marginale sau minoritare .
 - ✓ Diversificarea, creșterea atractivității și accesibilității echipamentelor și resurselor culturale .
 - ✓ Asigurarea accesului și participării nediscriminatorii a grupurilor defavorizate cultural.
- Încurajarea formării și dezvoltării unui public competent cultural
 - ✓ Susținerea culturii în educație..

- ✓ Încurajarea programelor de dezvoltare a publicului și a practicilor amator.

Axa strategică 3 - Poziționarea Bucureștiului ca o capitală culturală atractivă a spațiului european

Obiective

- Încurajarea schimburilor culturale și a parteneriatelor între spațiul european și spațiul bucureștean.
- Dezvoltarea unei rețele de echipamente culturale atractive pentru un oraș cultural competitiv la nivel european.
- Dezvoltarea unei acțiuni concertate și strategice de promovare culturală și turistică.
 - ✓ O promovare culturală concertată și eficientă.
 - ✓ Integrarea și promovarea ofertei creative a municipiului București în oferta turistică a orașului.

Axa strategică 4 - Transformarea paradigmei de gândire în ceea ce privește antreprenoriatul creativ

Obiective

- Încurajarea unei viziuni antreprenoriale în domeniul cultural.
- Susținerea dezvoltării economice a municipiului București prin sprijinirea și dezvoltarea sectoarelor culturale și creative.

Axa strategică 5 - Bucureștiul - oraș „conectiv”

Obiective

- București ca motor regional (legătura cu județul Ilfov) și pentru regiunile din țară.
- Extinderea proceselor de digitizare a resurselor culturale ale orașului și a prezenței noilor tehnologii.

Axa strategică 6 - Creșterea capacității și sustenabilității sectorului cultural

Obiective

- Încurajarea colaborării între actorii culturali și corelarea ofertei culturale.
- Creșterea capacității organizațiilor și administrației culturale.
- Modificări în legislația culturală 16. Utilizarea statisticilor, a studiilor și a analizelor în dezvoltarea, implementarea și evaluarea acțiunii culturale.

CONTEXT PRIVIND SURSELE DE FINANȚARE

Pentru perioada 2021 - 2027 România ar putea beneficia de la Uniunea Europeană de un buget total de aproximativ 80 miliarde euro, care se compune din Cadrul Financiar Multianual și mecanismul de finanțare - Next Generation EU aferent Planului de Redresare Economică.

▪ **Cadrul financiar Multianual 2021 - 2027**

Propunerea de alocare financiară pentru România, conform Cadrului Financiar Multianual 2021 - 2027, este de 30,60 miliarde euro, distribuită astfel:

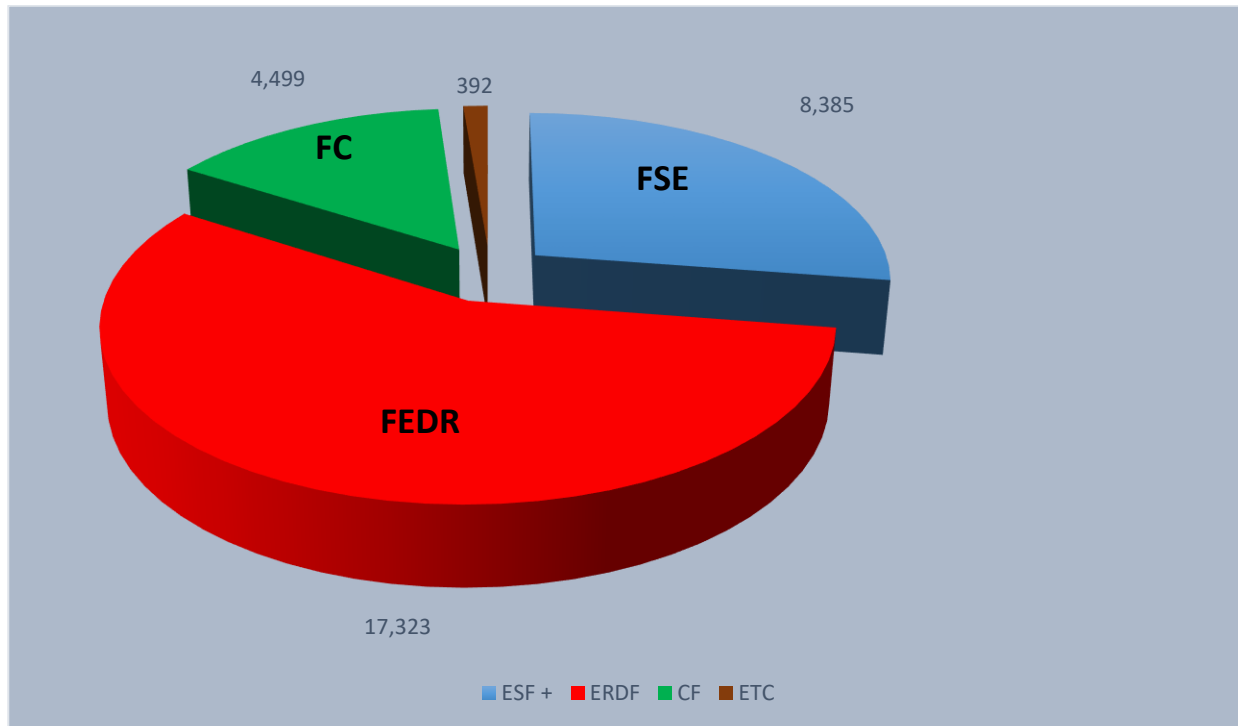


Figura 7 Alocarea financiară pentru România 2021 - 2027

România beneficiază de o alocare totală de 32,44 mld. euro în cadrul politicii de coeziune, defalcată pe fonduri astfel:

- 28,847 mld. euro - fondurile tradiționale FEDR, FC și FSE+ (management partajat);
- 0,367 mld. euro FEDR pentru Obiectivul Cooperare Teritorială Europeană / Interreg;
 - 2,13 mld. euro pentru Fondul pentru o Tranziție Justă;
- 1,090 mld. euro transfer FC către Mecanismul pentru interconectarea Europei (CEF). În ceea ce privește alocarea pe categorii de regiuni, aplicabilă doar FEDR și FSE+, aceasta este:
 - 25,184 mld. euro pentru regiuni mai puțin dezvoltate și - 0,125 mld. euro pentru regiunea mai dezvoltată- Regiunea București-Ilfov.

Principalele caracteristici ale noului cadru pentru politica de coeziune 2021 - 2027:

1. Concentrarea tematică este distribuită astfel:

- 35% din FEDR pentru Obiectivul Prioritar 1 - O Europă mai inteligentă;
- 30% din FEDR pentru Obiectivul Prioritar 2 - O Europă mai verde;
- FEDR să contribuie cu 30% la obiectivele de schimbări climatice;
- FC să contribuie cu 37% la obiectivele de schimbări climatice;

- Min. 6% din FEDR pentru dezvoltare urbană;
- 2% din FSE+ pentru susținerea materială a persoanelor cele mai defavorizate;
- 25% din FSE+ pentru incluziune socială;
- 10% din FSE+ pentru sprijinul pentru tinerii care nu au un loc de muncă.

2. Condițiile de finanțare sunt următoarele:

- Cofinanțarea la nivel național:
- 70% pentru regiunile mai puțin dezvoltate și pentru Fondul de Coeziune;
- 40% pentru regiunile mai dezvoltate;
- Pre finanțare anuală - 0,5% din valoarea totală a sprijinului din partea fondurilor.
- TVA-ul - nu este cheltuială eligibilă pentru o contribuție din partea fondurilor mai mare de 5 000 000 EUR.
- Dezangajarea - regula „N + 2”.

▪ Programele operaționale

Programele operaționale aferente implementării politicii de coeziune la nivel național și prioritățile acestora:

1. Programul Operațional Dezvoltare Durabilă (PODD)

- Tranziție energetică bazată pe eficiență energetică, emisii reduse, sisteme inteligente de energie, rețele și soluții de stocare (intervenții adresate mediului privat);
- Instrumente financiare;
- Dezvoltarea infrastructurii de apă și apă uzată și tranziția la o economie circulară;
- Protecția mediului prin conservarea biodiversității, asigurarea calității aerului și decontaminarea siturilor poluate;
- Promovarea adaptării la schimbările climatice, prevenirea și gestionarea riscurilor.

2. Programul Operațional Transport (POT)

- Îmbunătățirea conectivității prin dezvoltarea rețelei TEN-T de transport rutier;
- Îmbunătățirea conectivității prin dezvoltarea infrastructurii rutiere pentru accesibilitate teritorială;
- Îmbunătățirea conectivității prin dezvoltarea rețelei TEN-T de transport pe calea ferată;
- Îmbunătățirea mobilității naționale, durabilă și rezilientă în fața schimbărilor climatice prin creșterea calității serviciilor de transport pe calea ferată;
- Îmbunătățirea conectivității prin creșterea gradului de utilizare a transportului cu metroul în regiunea Bucureștii-Ilfov;

- Îmbunătățirea conectivității și mobilității urbane, durabilă și rezilientă în fața schimbărilor climatice prin creșterea calității serviciilor de transport pe calea ferată;
- Dezvoltarea unui sistem de transport multimodal;
- Creșterea gradului de utilizare a căilor navigabile și a porturilor;
- Creșterea gradului de siguranță și securitate pe rețeaua rutieră de transport;
- Asistență tehnică.

3. Programul Operațional Creștere Inteligentă și Digitalizare și Instrumente Financiare (POCIDIF)

- Integrarea ecosistemului național de CDI în Spațiul de Cercetare European și Internațional;
- Crearea și promovarea unui sistem atractiv de inovare în economie pentru toate tipurile de inovare;
- Dezvoltarea capacității de CDI a organizațiilor de cercetare - universități;
- Dezvoltarea capacității de CDI a organizațiilor de cercetare - INCD, ICAR;
- Dezvoltarea capacității de CDI a organizațiilor de cercetare - întreprinderi mari;
- Dezvoltarea de mari infrastructuri CDI, inclusiv transfer tehnologic;
- Digitizarea în educație;
- Digitizarea în cultură;
- Digitizarea în administrația publică centrală;
- Stimularea accesului la finanțare al IMM-urilor prin utilizarea Instrumentelor Financiare.

4. Programul Operațional Sănătate (multifond) (POS)

- Continuarea investițiilor în spitale regionale: Craiova, Cluj, Iași - faza a II-a;
- Servicii de asistență medicală primară, comunitară și servicii oferite în regim ambulatoriu;
- Servicii de recuperare, palietice și îngrijiri pe termen lung adaptate fenomenului demografic de îmbătrânire a populației și profilului epidemiologic al morbidității;
- Creșterea eficacității sectorului medical prin investiții în infrastructură și servicii;
- Abordări inovative în cercetarea din domeniul medical;
- Informatizarea sistemului medical;
- Măsuri FSE care susțin cercetarea, informatizarea în sănătate și utilizarea metodelor moderne de investigare, intervenție, tratament.

5. Programul Operațional Educație și Ocupare (POEO)

- Valorificarea potențialului tinerilor pe piața muncii;

- Prevenirea părăsirii timpurii a școlii și creșterea accesului și a participării grupurilor dezavantajate la educație și formare profesională;
- Creșterea calității și asigurarea echității în sistemul de educație și formare profesională;
- Adaptarea ofertei de educație și formare profesională la dinamica pieței muncii și la provocările inovării și progresului tehnologic;
- Creșterea accesibilității, atractivității și calității învățământului profesional și tehnic;
- Creșterea accesului pe piața muncii pentru toți;
- Antreprenoriat și economie socială;
- Susținerea reformelor pe piața muncii în acord cu dinamica pieței muncii;
- Consolidarea participării populației în procesul de învățare pe tot parcursul vieții pentru facilitarea tranzițiilor și a mobilității;
- Asistență tehnică pentru facilitarea și eficientizarea managementului Programului.

6. Programul Operațional Incluziune și Demnitate Socială (POIDS)

- Dezvoltarea locală plasată sub responsabilitatea comunității (intervenții adresate grupurilor de acțiune locală);
- Dezvoltare Locală plasată sub Responsabilitatea Comunității (DLRC);
- Protejarea dreptului la demnitate socială;
- Sprijinirea comunităților rurale fără acces sau cu acces redus la servicii sociale;
- Reducerea disparităților dintre copii la risc de sărăcie și/sau excluziune socială și ceilalți copii;
- Servicii de suport pentru persoane vârstnice;
- Sprijin pentru persoanele cu dizabilități (I);
- Sprijin pentru persoanele cu dizabilități (II);
- Servicii sociale și de suport acordate altor grupuri vulnerabile;
- Ajutorarea persoanelor defavorizate.

7. Programele Operaționale Regionale - implementate la nivel de regiune (8 POR)

- O regiune competitivă prin inovare, digitalizare și întreprinderi dinamice (intervenții OP1 adresate mediului privat, organizațiilor CDI, parteneriate);
- O regiune cu orașe Smart;
- O regiune cu orașe prietenoase cu mediul;
- Dezvoltarea sistemelor de încălzire centralizate;
- O regiune accesibilă;
- O regiune educată;
- O regiune atractivă;

- Asistență tehnică.

8. Programul Operațional Asistență Tehnică (multifond) (POAT) - priorități

- Asigurarea funcționării sistemului de coordonare și control al fondurilor FEDR, FC, FSE+ și gestionarea PO (finanțată din FSE+);
- Asigurarea transparenței fondurilor FEDR, FC, FSE+ (finanțată din FEDR);
- Îmbunătățirea capacității de gestionare și implementare a fondurilor FEDR, FC, FSE+ (finanțată din FEDR).

9. Programul Operațional pentru Tranziție Justă (POTJ)

- O tranziție justă prin dezvoltarea spiritului antreprenorial, IMM-urilor a cercetării și inovării și a digitalizării;
- O tranziție justă prin investiții în tehnologii și infrastructuri pentru energie curată cu emisii reduse;
- O tranziție justă prin reducerea poluării și consolidarea economiei circulare;
- O tranziție justă bazată pe creșterea nivelului de ocupare a forței de muncă calificată;
- Asistență tehnică.

▪ Fonduri externe rambursabile și nerambursabile în cadrul Mecanismului de Redresare și Reziliență

Mecanismul de redresare și reziliență este o parte a răspunsului UE la impactul economic și social al pandemiei de COVID-19 și de a face economiile și societățile europene mai durabile, mai reziliente și mai bine pregătite pentru provocările și oportunitățile tranziției verzi și digitale. Mecanismul de Redresare și Reziliență reflectă Pactul verde european, ca strategie de creștere sustenabilă a Europei și importanța combaterii schimbărilor climatice în concordanță cu angajamentele Uniunii de a pune în aplicare Acordul de la Paris și obiectivele de dezvoltare durabilă ale ONU.

MRR este destinat să contribuie la integrarea acțiunilor climatice și a sustenabilității mediului și la atingerea unei ținte globale reprezentate de alocarea a 30% din cheltuielile bugetului Uniunii pentru sprijinirea îndeplinirii obiectivelor privind clima.

În acest scop, măsurile sprijinite de mecanism și incluse în planurile de redresare și reziliență ale fiecărui stat membru urmăresc să contribuie la tranziția verde, inclusiv la biodiversitate, sau la abordarea provocărilor generate de această tranziție și să prevadă un quantum care reprezintă cel puțin 37% din alocarea totală a planului de redresare și reziliență.

Totodată statele membre trebuie să se asigure că măsurile incluse în planurile lor de redresare și reziliență respectă principiul „de a nu prejudicia în mod semnificativ” mediul, în înțelesul articolului 17 din Regulamentul (UE) 2020/852.

Măsurile sprijinite de mecanism și incluse în planurile de redresare și reziliență ale fiecărui stat membru trebuie, de asemenea, să prevadă un quantum care să reprezinte cel puțin 20 % din alocarea planului de redresare și reziliență pentru cheltuielile digitale.

Planul național de redresare și reziliență al României, denumit în continuare (PNRR), este documentul strategic al României care fundamentează prioritățile de reformă și domeniile de investiții pentru aplicarea Mecanismului de redresare și reziliență - MRR la nivel național.

Sursa de finanțare a reformelor și investițiilor este reprezentată de fondurile alocate pentru România în cadrul Mecanismului de redresare și reziliență, aprobat prin Regulamentul (UE) 2021/241 al Parlamentului European și al Consiliului.

Fondurile sunt alocate României sub formă de contribuție financiară nerambursabilă (grant) și sprijin rambursabil (împrumuturi).

Suma alocată României încă din 2020 este de **29.2 miliarde euro** (13% din PIB). România a elaborat Planului Național de Redresare și Reziliență (PNRR)²⁴ iar la data de 31 mai 2021 a depus varianta finală a acestuia. Proiectele ce urmează a se implementa prin acest program vor trebui finalizate până în 2026 și vor trebui să corespundă unor reforme structurale sectoriale.

▪ **Instrumentele financiare cu intermediari instituții financiare (BEI, FEI și BERD):**

- ✓ Garanții de portofoliu pentru solvabilitate, acțiune climatică și eficiență energetică - circa 550 milioane euro pentru IMM-uri și mid-caps;
- ✓ Instrument de capital de risc pentru IMM-uri - circa 500 milioane euro pentru IMM-uri și mid-caps;
- ✓ Fond de Fonduri pentru digitalizare, acțiune climatică și alte domenii de interes - circa 300 milioane euro pentru întreprinderi mari.

Pe lângă cele intermediare de BEI, FEI și BERD, vor mai exista diverse scheme de granturi în cadrul diferitelor componente:

- ✓ Digitalizarea IMM-urilor - fonduri nerambursabile, schemă administrată de MIPE - circa 200 milioane euro;
- ✓ O măsură de sprijin pentru listarea la bursă a companiilor românești: circa 35 milioane euro. Implementată de MIPE, cu sprijinul Bursei de Valori București;
- ✓ Diverse scheme de sprijin pentru stimularea competitivității, cu accent pe inovare și crearea de tehnologie digitală: circa 200 milioane euro. Implementată de Ministerul Cercetării, Inovării și Digitalizării;
- ✓ Diverse scheme de sprijin pentru promovarea de energii regenerabile: circa 200 milioane euro (suma este în negociere la acest moment). Implementată de Ministerul Energiei;

²⁴ <https://mfe.gov.ro/pnrr/>

- ✓ Diverse scheme de sprijin pentru investiții semnificative, în special în zona de inovare și noi tehnologii aplicate în zona de producție: circa 200 milioane euro. Implementată de Ministerul Finanțelor

Alocări estimate:

Domeniu	Sumă	Rezultate așteptate:
Educație	3,7 miliarde euro	10.000 de laboratoare; 2.000 de microbuze verzi achiziționate; peste 80.000 de săli de clasă dotate cu mobilier; 50 de unități de învățământ nou construite.
Sănătate	2,5 miliarde euro	Construcția și/sau dotarea a 200 de centre comunitare; 3000 de cabinete medici de familie; 100 de cabinete de planificare familială.

Alte componente în fază avansată de negociere

Împăduriri, combaterea tăierilor ilegale de păduri și biodiversitate	1,4 miliarde euro
Transport:	8,5 miliarde euro
Fondul pentru Valul renovării	2,2 miliarde euro

Dincolo de fondurile din PNRR, fondurile europene și alte fonduri externe rambursabile și nerambursabile, operaționale în perioada 2021-2027, administrațiile publice locale și instituțiile publice pot beneficia și de Programul național de investiții "Anghel Saligny". Acest program este guvernamental este derulat de Ministerul Dezvoltării Lucrărilor Publice și Administrației în perioada 2021-2028²⁵. Bugetul acestui program va fi până la finalizarea sa, de 50 miliarde lei.

Conform informațiilor disponibile de la Ministerul Dezvoltării, Lucrărilor Publice și Administrației (MDLPA) se pot finanța următoarele obiective de investiții:

- Alimentare cu apa și stații de tratare a apei;
- Sisteme de canalizare și stații de epurare a apelor uzate, canalizare pluvială și sisteme de captare a apelor pluviale;

²⁵ [Ordonanța de urgență nr. 95/2021 pentru aprobarea Programului național de investiții "Anghel Saligny"](#) cu modificările și completările ulterioare.



- Drumuri comunale, locale din interiorul localităților, județene, centuri ocolitoare ale localităților;
 - Poduri, podețe, pasaje inclusiv pentru biciclete;
 - Sisteme de distribuție a gazelor naturale inclusiv branșamente.
- Așadar, prin acest program național se finanțează infrastructura de utilități publice și drumuri, capitoare la care România încă are mari deficiențe.



Capitolul 2 Metodologia de elaborare a strategiei de dezvoltare

2.1 Descrierea metodologiei

Strategia Smart City a Sectorului 1 al Municipiului București pentru perioada 2023-2030, a fost realizată la inițiativa autorităților publice ale Sectorului 1, pentru a permite administrației publice locale și celorlalți actori locali (cetățeni, mediu de afaceri, ONG-uri etc.) să își planifice acțiunile, dezvoltarea și afacerile, astfel încât să răspundă nevoilor locale și să valorifice oportunitățile de dezvoltare identificate, în contextul noilor realități socio economice care definesc sectorul dar și luând în considerare cele mai recente documente strategice adoptate la nivel european, național, regional, precum și la nivelul Municipiului București.

Strategia Smart City a Sectorului 1 al Municipiului București 2023-2030 este fundamentă pe baza unei metodologii având două componente esențiale: cercetarea primară și cercetarea secundară.

Cercetarea primară a fost realizată în forma unor interviuri, discuții cu actori locali ai dezvoltării, în timp ce, a doua componentă, cercetarea secundară, a constat în analiza datelor statistice și de altă natură obținute de la diverși furnizori de date (instituții specializate).

În mod concret elaborarea strategiei a fost rezultatul unui proces participativ, care a presupus parcurgerea a trei etape:

1. Pregătirea elaborării strategiei.
2. Analiză - evaluare.
3. Identificarea/ elaborarea elementelor esențiale ale strategiei

1. Pregătirea elaborării strategiei.

Această primă etapă a elaborării strategiei presupune realizarea unor operațiuni pregătitoare procesului propriu zis de elaborare a strategiei. În concret, în cadrul acestei etape au avut loc întâlniri între echipa de experți și factorii de decizie din administrația locală a sectorului 1, în vederea stabilirii unor elemente de bază precum instrumentele de lucru și etapele de parcurs în realizarea strategiei.

Tot în cadrul acestei etape pregătitoare, în vederea sprijinirii demersului de realizare a strategiei, la nivelul aparatului de specialitate al Primarului Sectorului 1, a fost constituită o echipă formată din persoane implicate în activitățile de bază ale administrației publice locale.

De asemenea, în această etapă s-au realizat o serie de operațiuni/activități precum:

- colectarea unor date primare, extrem de importante în inițierea planului concret de acțiune.
- identificarea problemelor supuse analizei și a obiectivelor pe care urmează să le urmărească strategia.
- stabilirea planului concret de acțiune.
- stabilirea exactă a rolurilor echipei de experți și a reprezentanților Sectorului 1.
- stabilirea modalităților concrete de comunicare pe parcursul derulării întregii activități de elaborare a strategiei.
- identificarea necesarului de materiale auxiliare (chestionare, fișa de date etc.),

2. Analiză - evaluare

Această etapă a presupus în mod concret realizarea unor activități cu caracter analitic. Astfel, au fost culese date care ulterior au fost verificate, sistematizate și grupate în funcție de necesitățile pe care le reclamă realizarea demersului în sine.

De asemenea, au fost discutate și analizate împreună cu beneficiarul, punctele critice în vederea punerii de acord cu rezultatele obținute din analiza datelor și valorificarea analizelor în vederea elaborării strategiei.

Totodată, au fost realizate operațiuni privitoare la interpretarea datelor, precum și la analiza critică a rezultatelor.

De asemenea, au fost discutate și analizate împreună cu beneficiarul, punctele critice în vederea punerii de acord cu rezultatele obținute din analiza datelor și valorificarea analizelor în vederea elaborării strategiei.

În vederea culegerii datelor, echipa de experți a utilizat metode și tehnici de investigare după cum urmează:

- aplicarea de chestionare - populație și aparatul de specialitate al primarului;
- cercetarea documentelor publice și a documentelor puse la dispoziție de către autoritățile locale ale Sectorului 1 ;
- discuții și interviuri cu membrii comunității;
- organizarea grupurilor de lucru.

3. Identificarea/ elaborarea elementelor esențiale ale strategiei

Etapă a treia este cea care a presupus identificarea și elaborarea celor mai importante elemente ale strategiei și anume:

- viziunea;
- obiectivele strategice;

- obiectivele specifice;
- elaborarea planului de acțiuni.

În vederea identificării/elaborării acestor aspecte esențiale ale strategiei, echipa de experți a apelat la o serie de instrumente care au inclus investigații analitice, consultarea diferitelor documente programatice și strategice astfel încât, să rezulte draft-ul Strategiei.

2.2. Documentarea și procesul de participare pentru elaborarea strategiei

În vederea elaborării strategiei s-a urmat o serie de pași specifici cercetării după cum urmează:

1. Documentarea și cercetarea de birou, care a presupus identificarea documentelor relevante precum:

- documente strategice și sursele de finanțare la nivel local/ al municipiului București/ regional/ național/ european;
- rapoarte de monitorizare/progres;
- proiecte în implementare;
- analize.

2. Elaborarea instrumentelor metodologice.

În această etapă echipa de experți a elaborat chestionarele și documentele centralizatoare ale informațiilor analizate sau colectate.

3. Cercetarea de teren.

Cercetarea de teren a presupus realizarea unor operațiuni precum:

- diseminarea și colectarea chestionarelor;
- participarea la întâlniri ale grupurilor de lucru dedicate;
- vizite de informare și clarificare pentru activitatea de planificare strategică.

4. Analizarea și prelucrarea informațiilor

Pe parcursul cercetării au fost corelate toate informațiile obținute ca urmare a analizei de birou și a celor colectate pe teren de la factorii cheie.

5. Elaborarea Strategiei Smart City a Sectorului 1 al Municipiului București 2023-2030

Din perspectivă metodologică, documentul strategic a fost elaborat cu ajutorul următoarelor instrumente și proceduri de lucru:

- analiza de date statistice din surse organizate - au fost culese date pentru 500 de indicatori locali organizați pe șapte domenii majore (economie, mediu, amenajarea teritoriului - urbanism - infrastructură de transport, dezvoltare socială, instituții locale, educație, cultură - culte - sport - agrement). Datele au fost furnizate de către autoritățile publice locale ale Sectorului 1 sau de către deținătorii oficiali ai acestora (INS, ONRC);



- comparații de date statistice pe scară evolutivă - datele culese au fost analizate, interpretate evolutiv pentru a sesiza trenduri locale;
- analiza SWOT;
- analizarea și interpretarea unor studii, rapoarte, cercetări, strategii și norme locale, județene, regionale, naționale și europene;
- formularea obiectivelor, sub-obiectivelor, acțiunilor și proiectelor de dezvoltare;
- planificarea acțiunilor necesare asigurării premiselor de realizare a acestora.



Capitolul 3 - Definirea Sectorului 1 a municipiului București

3.1 Delimitarea și definirea teritorială

Localizare

Sectorul 1, este se află în sud-estul României, în partea de nord vest a municipiului București între sectoarele 2 și 6, fiind situat în Câmpia Vlăsiei care face parte din Câmpia Română, la 60 km nord de fluviul Dunărea, 120 km sud de Munții Carpați și 226 km vest de Marea Neagră.

Din punct de vedere al coordonatelor geografice, Sectorul 1 se află se află la intersecția paralelei de 44° 26' 07" (latitudine nordică) cu meridianul de 26° 06' 10" (longitudine estică).

Sectorul 1, este unul dintre cele 6 sectoare ale Municipiului București, care împreună cu Județul Ilfov formează Regiunea București- Ilfov.

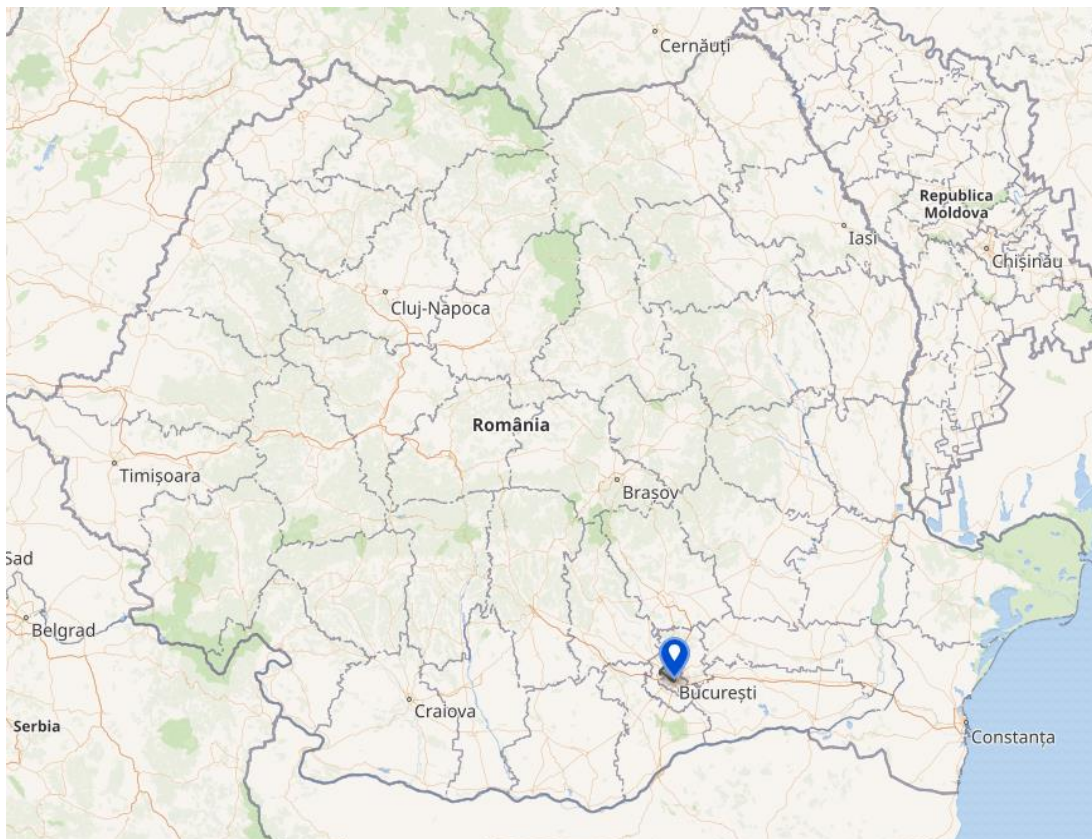


Figura 8 Localizarea Sectorului 1 al municipiului București la nivelul teritoriului național

3.1.1 Municipiul București

Municipiul București se află în sud-estul țării, între Ploiești la nord și Giurgiu la sud, în Câmpia Vlășiei, care face parte din Câmpia Română. La est se afla Bărăganul, în partea de vest Câmpia Găvanu Burdea, iar la sud este delimitat de Câmpia Burnazului.



Figura 9 Localizarea Municipiului București la nivelul teritoriului național
Sursa https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Municipiul_Bucuresti_in_Romania.svg

Suprafață totală a municipiului București, actualizată în decembrie 2016 de Agenția Națională de Cadastru și Publicitate Imobiliară pe baza Planului Topografic de Referință al României în Format digital, este de 240 km², ceea ce reprezintă aproximativ 0.8% din suprafața totală a teritoriului național.

București, oraș cu rang de municipiu (din 17 februarie 1968), cu statut de unitate administrativă aparte (asemănător județului), rămâne de-a lungul timpului capitala României și, în același timp, cel mai important centru politic, economic, financiar-bancar, comercial, cultural-științific, educațional, de transport, informațional, sportiv și turistic al țării. Municipiul București are același nivel administrativ ca și un județ și este împărțită în șase sectoare.

Orașul este administrat de Primarul General și de Consiliul General al Municipiului București, iar în fiecare dintre cele 6 sectoare există câte un primar și un consiliu local.



Figura 10 Harta sectoarelor municipiului București

Potrivit Legii nr. 2 din 16 februarie 1968 privind organizarea administrativă a teritoriului Republicii Socialiste România, cele opt raioane în care era împărțit Bucureștiul redevineau sectoare, Municipiul București cuprinzând atunci opt sectoare, 12 comune suburbane și 23 de sate. Apoi, în august 1979, cele 8 sectoare ale Capitalei s-au redus la 6, cele care există și astăzi. Fiecare dintre cele șase sectoare conține un număr de cartiere, care nu au nici o funcție administrativă:

- Sectorul 1: Dorobanți, Băneasa, Pipera, Floreasca, Dămăroaia, Bucureștii noi, Primăverii, Aviației, Grivița, Aviatorilor, Victoriei, Pajura, Domenii.
- Sectorul 2: Pantelimon, Colentina, Iancului, Tei, Floreasca, Moșilor, Vatra Luminoasă.
- Sectorul 3: Vitan, Dudești, Titan, Balta Albă, Centru Civic, Dristor, Muncii, Unirii.
- Sectorul 4: Berceni, Giurgiului, Olteniței, Tineretului, Văcărești, Timpuri Noi.
- Sectorul 5: Giurgiului, Ferentari, Rahova, Ghencea, Cotroceni, 13 Septembrie.
- Sectorul 6: Giulești, Drumul Taberei, Militari, Crângași, Ghencea.

Din punct de vedere al vecinătăților, Municipiul București se învecinează numai cu Județul Ilfov care îl înconjoară și împreună cu care formează Regiunea București- Ilfov.

3.1.2 Regiunea de Dezvoltare București -Ilfov

Potrivit Constituției României, teritoriul național este organizat, sub aspect administrativ, în comune, orașe și județe, iar unele orașe pot fi declarate municipii, în condițiile legii. În acest context, Legea privind organizarea administrativ teritorială a României prevede că în România există 320 orașe, din care 103 municipii, 2.856 de comune și 12.955 sate. Municipiile, orașele și comunele sunt grupate în 41 de județe și Municipiul București.

În contextul aplicării regulilor și principiilor europene determinate de aderarea țării la Uniunea Europeană, al evoluțiilor socio-economice ale țării, dar și în vederea atingerii obiectivelor de bază ale politicii de dezvoltare regională asumată de România, au fost create premisele apariției unor unități de tip teritorial - statistic. Acestea au fost denumite regiuni de dezvoltare. Astfel, pe baza unui mecanism pe bază de asociere voluntară a județelor, teritoriul național a fost împărțit în regiuni de dezvoltare.

În concret, prin Legea 151/1998 privind dezvoltarea regională, modificată ulterior prin Legea nr. 315/2004, cu respectarea Regulamentului CE Nr. 1059/2003 referitor la stabilirea unui sistem comun de clasificare statistică a unităților teritoriale, au fost instituite 8 Regiuni de Dezvoltare ale României.

Aceste 8 unități teritoriale statistice reprezintă astăzi. cadrul pentru elaborarea, implementarea, monitorizarea și evaluare a politicilor de dezvoltare regională, inclusiv a strategiilor de dezvoltare regională și a programelor de coeziune economică și socială

Regiunile de Dezvoltare nu sunt unități administrativ-teritoriale și nu au personalitate, spre deosebire de unitățile administrativ teritoriale recunoscute constituțional (comune, orașe, municipii și județe). Ele alcătuite din 4-7 județe, cu excepția Regiunii București-Ilfov, prin asocierea liberă a Consiliilor Județene.

Regiunile de Dezvoltare corespund nivelului NUTS II potrivit clasificării EUROSTAT, și reprezintă cadrul de colectare a datelor statistice specifice la nivel teritorial NUTS II.

Cele 8 Regiuni de Dezvoltare ale României sunt :

- Regiunea de dezvoltare Nord - Est
- Regiunea de dezvoltare Sud - Est
- Regiunea de dezvoltare Sud - Muntenia
- Regiunea de dezvoltare Sud - Vest Oltenia
- Regiunea de dezvoltare Vest
- Regiunea de dezvoltare Nord - Vest
- Regiunea de dezvoltare Centru
- Regiunea de dezvoltare București - Ilfov

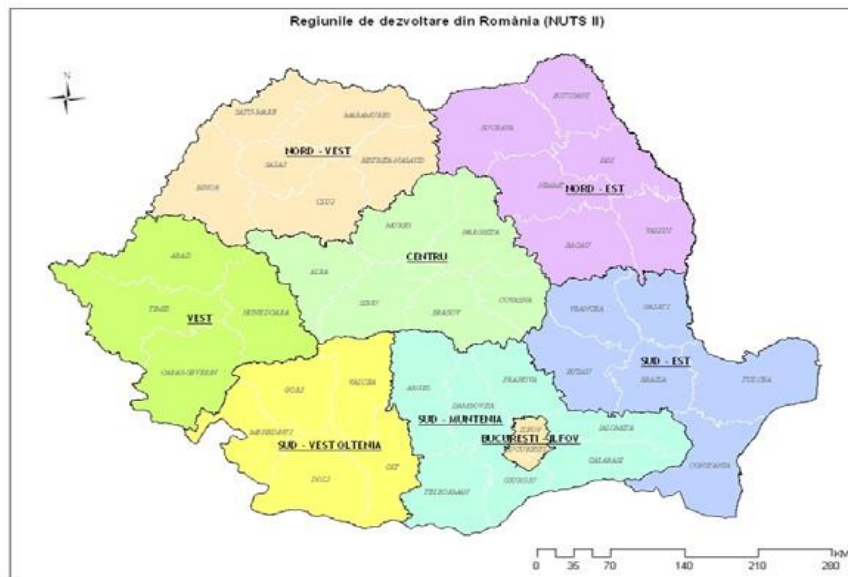


Figura 11 Harta regiunilor României
Sursa: www.wikipedia.com

Regiunea București - Ilfov este situată în sudul țării, în centrul Câmpiei Române ($44^{\circ}25'50''$ latitudine nordică și $26^{\circ}05'50''$ longitudine estică).

Regiunea București Ilfov este cea mai mică regiune din punct de vedere al suprafeței, având o suprafață de 1.804 km², dar este cea mai dezvoltată din punct de vedere demografic, urbanistic și economic. Spre deosebire de celelalte regiuni de dezvoltare, Regiunea București Ilfov este are doar două componente administrativ teritoriale și anume municipiul București și Județul Ilfov.

Municipiul București este alcătuit din șase sectoare, dispuse radier în jurul zonei centrale a orașului, în timp ce județul Ilfov este alcătuit din 40 de unități administrativ-teritoriale, dintre care 8 orașe (Bragadiru, Buftea, Chitila, Măgurele, Otopeni, Pantelimon, Popești-Leordeni și Voluntari), 32 de comune și 91 de sate.

Suprafața totală a Regiunii București-Ilfov este de 1.821 kmp, din care 13,1% reprezintă teritoriul administrativ al Municipiului București și 86,9% al județului Ilfov.

Regiunea se învecinează la nord cu județul Prahova, la nord-vest cu județul Dâmbovița, la sud și sud-vest cu județul Giurgiu, la est cu județul Ialomița, iar la sud-est cu județul Călărași.

2.2 Delimitarea și definirea teritorială

Sectorul 1, este se află în partea de nord vest a municipiului București între sectoarele 2 și 6 având o suprafață de 67,5228 km². Astfel, Sectorul 1 este cel mai mare sector din

București din acest punct de vedere, având o suprafață aproape două ori mai mare ca cele mai ulte dintre celelalte sectoare ale Capitalei.

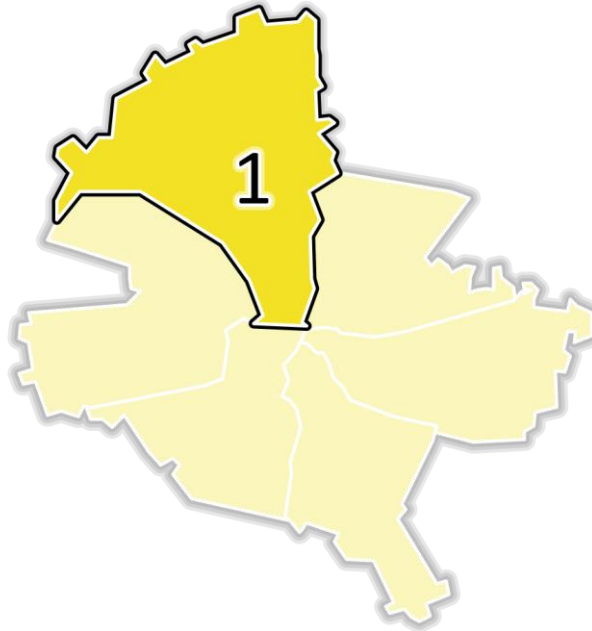


Figura 12 Poziționarea Sectorului 1 la nivelul municipiului București
Sursa: www.wikipedia.com

În ceea ce privește limitele de vecinătate ale Sectorului 1, acestea sunt:

- La nord, orașul Otopeni, cu satul Odăile, de la limita cu comuna Mogoșoaia până la pădurea Tunari - 5,6 km. Limita de nord este formata din: Șoseaua Odăile și linia C.F. Urziceni;
- La est, sectorul 2 din municipiul București, de la nord de pădurea Tunari până la Piața Nicolae Bălcescu din care: cu comuna Voluntari de la est de pădurea Băneasa până la linia C.F. București - Constanta 6,9 km; de la linia C.F. Constanta până la Piața Universității 6,9 km;
- La sud-est cu sectorul 3 din municipiul București de la Piața Universității până la Calea Victoriei 0,5 km;
- La sud cu sectorul 5 din municipiul București de la Calea Victoriei - Bulevardul Regina Elisabeta - râul Dâmbovița până la strada Mircea Vulcănescu 2,2 km;
- La sud-vest de la Calea Plevnei - Șoseaua Giulești până la Stația C.F. Chiajna (Rudeni) cu sectorul 6 din municipiul București 8,5 km;
- La nord-vest cu comunele Chitila și Mogoșoaia din județul Ilfov de la Stația C.F. Chiajna până la satul Odăile 7,8 km.

Sectorul 1 cuprinde cartierele Aviatorilor, Aviației, Băneasa, Bucureștii Noi, Dămăroaia, Domenii, Dorobanți, Gara de Nord, Grivița, Victoriei, Pajura, Pipera, Primăverii, Chitila, și o mică parte din Giulești

Cartierul Aviatorilor se învecinează la nord cu parcul Herăstrău, pe bulevardul Constantin Prezan, la sud cu Piața Victoriei, la vest cu cartierul Grivița, pe bulevardul Ioan Mihalache, în est se în nord - vest învecinează cu Cartierul Dorobanți și cartierul Primăverii. Cartierul Aviatorilor este recunoscut ca o zonă selectă a Capitalei. Este practic o zonă de protocol, preferată de ambasade și armată.

Cartierul Aviației a fost construit după anul 1980, fiind format din blocuri cu 3 și 4 etaje. Casele care au existat înainte de anul 1980, au fost dărâmate pentru a face loc blocurilor construite pentru personalul din cadrul armatei, poliției și aviației .

Cartierul Băneasa se întinde pe o suprafață de aproximativ 25 ha, fiind străbătut de una dintre cele mai importante artere de circulație ale Capitalei, Șoseaua București Ploiești, care asigură accesul către Drumul Național 1, Aeroportul Băneasa și Aeroportul Otopeni. Pe această arteră rutieră se găsește și Băneasa Shopping Center, cel mai mare parc comercial din țară, cu magazine din lanțuri internaționale precum Ikea, Metro, Carrefour și Băneasa Shopping Mall.

Cartierul Bucureștii Noi, este un cartier în care există preponderent case și deține o suprafață mare acoperită cu spații verzi.

Cartierul Dămăroaia este de asemenea un cartier preponderent de case cu puține blocuri și are o arhitectura aparte.

Cartierul Domenii are o istorie interesantă, în perioada interbelică fiind locuit de elitele orașului. Casele din zona Domenii se bucură de o arhitectură în stilul Art Deco, o arhitectură rară nu numai în București, ci și la nivel național. Cartierul Domenii este un cartier alcătuit numai din case, iar imobilele nou construite în acest cartier sunt de înălțime mică, alcătuite din demisol, parter și patru etaje.

Cartierul Dorobanți este amplasat între Piața Victoriei, Piața Aviatorilor și Piața Romană, fiind împărțit în trei secțiuni:

- ✓ prima secțiune se află între Piața Lahovari și intersecția cu Șoseaua Stefan cel Mare/Iancu de Hunedoara, în această zonă existând construcții vechi realizate spre sfârșitul secolului al XIX-lea și începutul secolului al XX-lea. Sunt construcții mari, care astăzi găzduiesc instituții, ambasade sau reședințe ale corpului diplomatic.
- ✓ a doua secțiune este cuprinsă între Șoseaua Stefan cel Mare/Iancu de Hunedoara și Piața Dorobanți.
- ✓ a treia secțiune este cuprinsă în spațiul dintre Piața Dorobanți și Piața Charles de Gaulle. În această zonă există construcții realizate în perioada anilor 1940, 1950 - 1989, dar și după 1990. Între anii 1960 și 1970 a fost construită clădirea în care astăzi își are sediul Televiziunea Română (TVR).

Cartierul Gara de Nord este amplasat în jurul gării cu același nume și este împărțit în două zone:

- ✓ prima zonă este cuprinsă între Bulevardul Dinicu Golescu , Șoseaua Orhideelor, Calea Plevnei și strada Witing ;
- ✓ a doua zonă este cuprinsă între Calea Griviței, Șoseaua Nicolae Titulescu, Bulevardul Al. I. Cuza , Bulevardul I Ghe. Duca.

Suprafața cartierului Gara de Nord este de aproximativ 35 h, cele două zone ale cartierului fiind unite de Piața Gării de Nord. În cartier există numeroase centre comerciale, două spitale (Spitalul Militar și Spitalul CFR Witting) dar și cinci hoteluri de diverse categorii.

În ceea ce privește actualul Cartier Grivița, aceasta s-a dezvoltat în jurul Atelierelelor CFR Grivița, veche companie românească cu activitate în domeniul reparării de material rulant.

Relieful

Sectorul 1 urmărește din punct de vedere al reliefului principalele trăsături ale reliefului regional.

Astfel, Regiunea București-Ilfov este situată în întregime în zona de câmpie, la altitudini cuprinse între aproximativ 46-128 m, mai exact în Câmpia Vlăsiei și Câmpia Titului, altitudinile scăzând treptat de la nord-vest către sud-est.

Câmpia Vlăsiei este o câmpie piemontană²⁶, fiind o diviziune a Câmpiei Vlăsiei și în acest context regiunea București-Ilfov se suprapune unor subunități ale acesteia, respectiv: Câmpia Snagovului, Câmpia Maia, Câmpia Moviliței, Câmpia Bucureștilor (Câmpul Otopeni, Câmpul Colentina, Câmpul Cotroceni, Câmpia Ilfovului), Câmpia Câlnăului și Lunca Argeș - Sabar.

Teritoriul aferent municipiului București se suprapune peste sectorul central al Câmpiei Vlăsiei, denumit Câmpia Bucureștiului. Ea este o câmpie tabulară, cu înclinare slabă pe direcția nord vest - sud est.

Singurele denivelări mai importante sunt determinate de frunțile teraselor Dâmboviței și Colentinei, de crovuri și relieful antropoc. Câmpia Bucureștiului cuprinde trei sectoare cu caracteristici distincte:

- Câmpul Otopeni (situat la nord de Valea Colentina);
- Câmpul Colentina (situat între Valea Colentina și Valea Dâmboviței);
- Câmpul Cotroceni-Berceni (situat la sud de Valea Dâmboviței).

Câmpul Otopeni se suprapune peste nordul municipiului București în cea mai mare parte a sa pe teritoriul administrativ al Sectorului 1, în concret zona de nord a cartierului Colentina, precum și cartierele Băneasa și Pipera. Se caracterizează prin altitudini de 85-90 m, prin

²⁶ Ielenicz M., Pătru I., (2005), Geografia fizică a României, Edit. Universitară, București

frecvența ridicată a văiugilor (fragmentarea reliefului este de 0,5 km/km²), a crovurilor și prin creșteri locale ale pantei (valori frecvente de 10⁰).

Câmpul Colentinei acoperă aproximativ 36 % din teritoriul municipiului București și se caracterizează prin altitudini care variază între 88,9 m în Piața Presei Libere, 87 m la Academia de Științe Agricole și Silvicultură, 85 m pe Strada Turda și Piața Dorobanților, 80 m în Piața Gemeni, 77 m în Piața Alba Iulia și 55 m la Cățelul. Denivelările mai importante (8-12 m) apar în fostele zone de extracție a materialelor de construcție (Titan, Pantelimon, Dămăroaia), dar și spre văile Colentina și Dâmbovița.

Câmpul Cotroceni - Berceni înregistrează o înclinare ușoară pe direcția nord-vest-sud-est, cu valori de 80-90 m în zona cartierelor Drumul Taberei și Progresul și 70-75 m în zona Văcărești - Berceni. Variațiile de înălțime sunt determinate de văiugi, tasări și intervenții antropice.

Așadar, din cele arătate anterior se observă faptul că în principiu relieful Sectorului 1 are un oarecare specific raportat la municipiul București. Acest specific este exprimat prin existența pe teritoriul sectorului a două dintre cele trei elemente de relief/denivelări, respectiv Câmpul Otopeni și Câmpul Colentina.

Mai mult, pe teritoriul sectorului există văile Colentina și Dâmbovița, elemente semnificative în geomorfologia municipiului București care s-au constituit ca importanți factori modelatori ai peisajului acestui spațiu.

Astfel, suprafața sectorului este dominată de un relief plat de câmpie, străbătut în partea de nord de cursul râului Colentina, cu meandre largi ce au favorizat amenajarea lacurilor Străulești, Grivița, Băneasa, Herăstrău și Floreasca.

Clima

Clima Sectorului 1 se încadrează în caracteristicile generale ale climei regionale. Astfel, clima Regiunii București Ilfov este una temperat continentală, cu nuanțe mai aride, evidențiate prin precipitații medii anuale cuprinse între 550-600 mm și temperaturi medii anuale de 10-12°C, care manifestă tendințe de creștere în ultimii ani.

Privitor la umezeala relativă a aerului, aceasta este situată în jurul valorii de 74%, iar vânturile cu frecvența cea mai ridicată provin din est, vest, nord-est și sud-vest.²⁷

La nivelul regiunii se resimt diferențe termice anuale, importante, între localitățile din cadrul regiunii și municipiul București, în contextul în care în Municipiul București există o așa numită „insulă de căldură”²⁸, generată în principal de extensiunea tot mai ridicată a

²⁷ Florea (Eremia), M. I., 2016, Studiul geografic al unor componente ale mediului (sistemul de alimentare cu apă, managementul deșeurilor urbane și spațiile verzi) din Municipiul București, Academia Română, Institutul de Geografie, București

²⁸ Florea (Eremia), M. I., 2016, Studiul geografic al unor componente ale mediului (sistemul de alimentare cu apă, managementul deșeurilor urbane și spațiile verzi) din Municipiul București, Academia Română, Institutul de Geografie, București



suprafețelor construite, la care se adaugă și canalizarea accentuată a maselor de aer de la nivelul marilor bulevarde.

Având în vedere poziționarea în partea estică a Câmpiei Române, la care se adaugă caracteristicile climatice specifice zonei, regiunea București-Ilfov face parte din Eco regiunea stepică²⁹, unică în Europa. În trecut, pe teritoriul regiunii se regăseau Codrii Vlăsiei, dar care în timp au suferit modificări importante ale suprafețelor odată cu extinderea terenurilor agricole, dar și a spațiului construit.³⁰

Clima Municipiului București este moderat-continentala, cu o temperatura medie anuală de 10-11 °C; influențele vestice și sudice explică prezenta toamnelor lungi și călduroase, a unor zile de iarnă blânde sau a unor primăveri timpurii. Acest climat moderat-continental prezintă unele diferențieri ale temperaturii aerului, specifice orașelor mari, cauzate de încălzirea suplimentară a rețelei stradale, de arderile de combustibil, de radiația exercitată de zidurile clădirilor etc. În general iernile sunt reci, cu zăpezi abundente, însoțite deseori de viscole.

Clima Sectorului 1 din municipiul București îmbracă în linii mari caracteristicile climatice specifice Municipiului București. Astfel, clima zonei este una temperat-continentala, în care iernile sunt destul de blânde cu puține zăpezi și temperaturi relativ ridicate, în timp ce verile sunt foarte calde, chiar caniculare înregistrându-se temperaturi foarte ridicate de până la 40 de grade la umbră și cu puține precipitații, aspect care se manifestă în special în ultimii ani.

Temperatura medie lunară cea mai scăzută se înregistrează în luna ianuarie, cu o valoare medie de -3 °C. Vara este foarte caldă, în iulie temperatura medie este de 23 °C, uneori atinge chiar 35-40 °C. Pe fondul variațiilor climatice generale, specifice regiunii, putem vorbi de o serie de modificări termice locale, generate de structura și funcționalitatea orașului, punând în evidență unele diferențieri între climatul specific teritoriului construit și cel al zonelor sale exterioare.

De asemenea se pot observa diferențieri și la valorile temperaturii extreme absolute. Astfel reiese în mod clar rolul de 'insulă termică' pe care îl joacă Bucureștiul în raport cu împrejurimile. În ceea ce privește înghețul, data medie a apariției primului îngheț se situează la 1 noiembrie, iar a ultimului îngheț la 3 aprilie, durata medie fiind de 90-100 zile. În schimb vara se înregistrează în medie anual circa 46 zile tropicale, cu temperaturi maxime de peste 30 °C.

²⁹ https://ec.europa.eu/environment/nature/info/pubs/docs/biogeos/Steppic%20Region/KH7809607ROC_002.pdf

³⁰ Planul de dezvoltare Regională București Ilfov 2021-2027



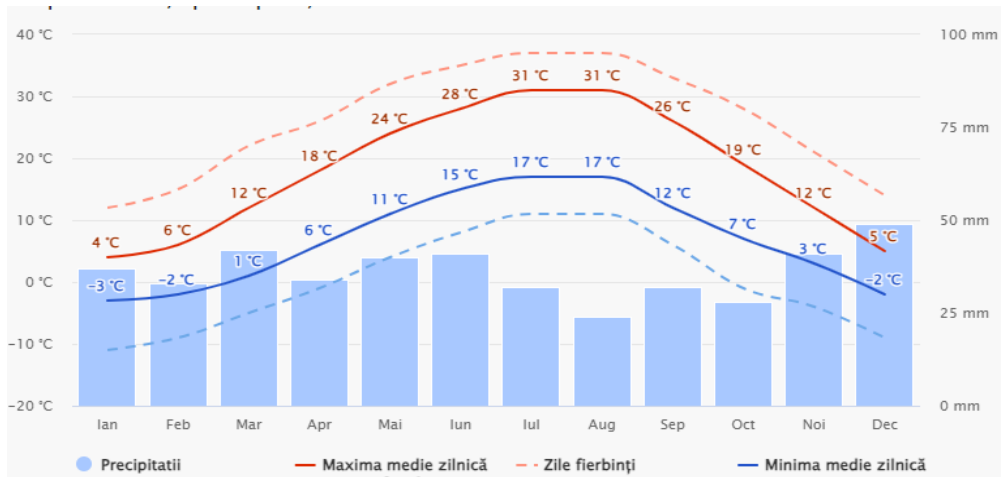


Figura 13 Temperaturile și precipitațiile medii în zona București Sursa <https://www.meteoblue.com/>

Precipitațiile sunt scăzute, în medie de 585 mm pe an, dar au debit mai ridicat vara: cele mai mari cantități medii lunare de precipitații cad în iunie (circa 85 mm), iar cele mai scăzute în martie (15 mm). În medie, pe teritoriul Bucureștiului cad precipitații în 117 zile/an. Diferențierile de relief, natura și particularitățile pe care le imprimă suprafeței terenurilor construcțiile urbane au dus la conturarea următoarelor trei tipuri de microclimate:

- microclimatul zonei centrale a orașului, aflat sub influența directă a densității construcțiilor urbane, unde temperaturile sunt mai ridicate, calmul atmosferic și nebulozitatea are o frecvență mai mare

- microclimatul zonelor industriale, unde cețurile și ploile sub formă de averse apar mai frecvent datorită impurităților din aer

- microclimatul din zonele rezidențiale periferice, care se aseamănă mult cu microclimatele naturale exterioare orașului, caracterizându-se prin vânturi mai puternice și temperaturi mai scăzute.

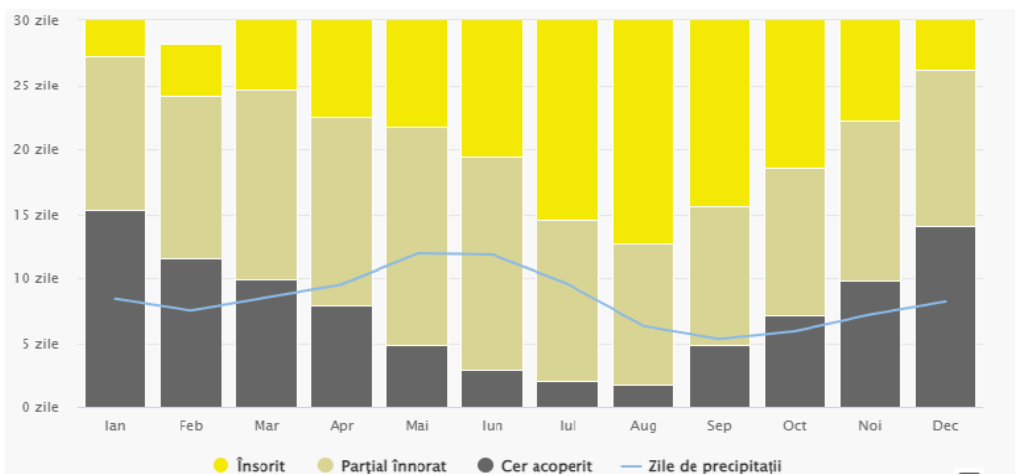


Figura 14 Acoperirea cu nori, soarele și zilele de precipitații Sursa <https://www.meteoblue.com/>

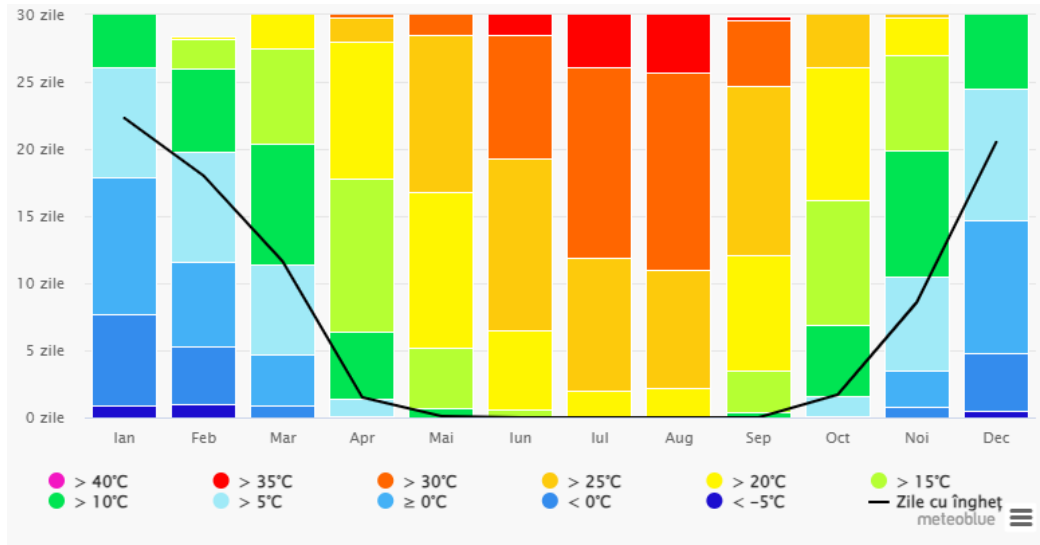


Figura 15 Temperaturile maxime în zona București Sursa <https://www.meteoblue.com/>

În ceea ce privește vânturile, este de remarcat faptul că teritoriul orașului și zonele sale limitrofe înconjurată de păduri beneficiază de o circulație normală a maselor de aer, deosebit de favorabilă menținerii unei atmosfere relativ stabile. Vânturile dominante, resimțite în toate anotimpurile, sunt cele de est (21,2%), urmate de cele din vest (16,3%), nord-est (14,2%) și sud-vest (11,2%). Frecvența calmului atmosferic este de 18,9%. În ceea ce privește viteza lor, cele mai mari valori medii anuale le înregistrează vânturile de nord-est (2,4 m/s), urmate de cele din est și vest (cu 2,3 m/s).

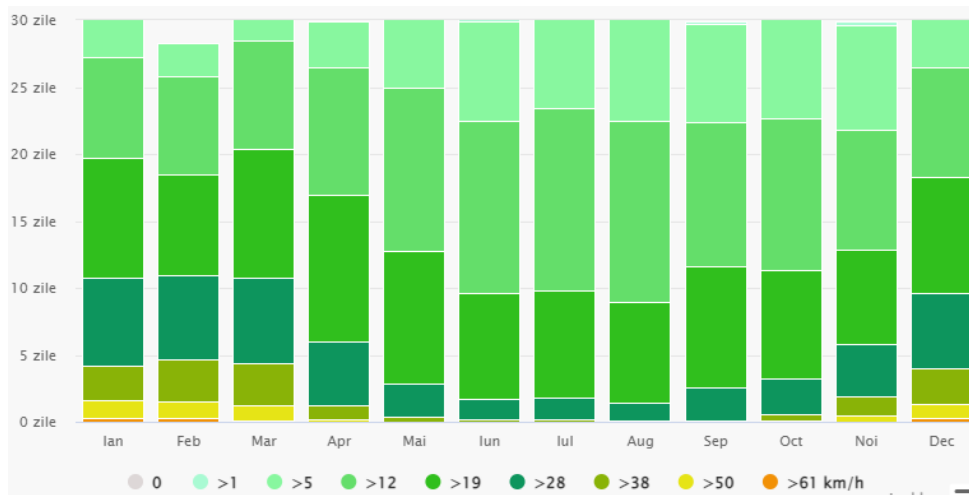


Figura 16 Viteza vântului în zona București Sursa <https://www.meteoblue.com/>

Numărul zilelor cu vânt tare (peste 16 m/s) este în medie de 14 pe an. Ca și în cazul regimului temperaturilor, analiza vânturilor evidențiază aceleași diferențieri între perimetrul

construit și zona sa exterioară. Rolul de obstacol pe care îl îndeplinesc construcțiile orașului face ca situațiile de calm să aibă o frecvență de 2 ori mai mare față de zona periferică.

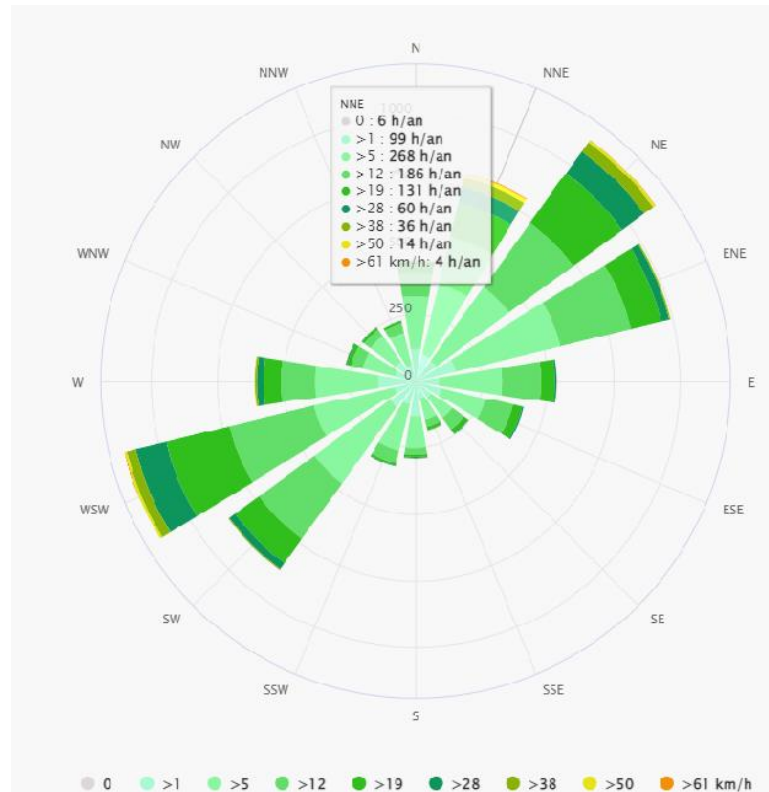


Figura 17 Roza vântului în zona București
Sursa <https://www.meteoblue.com/>

În ceea ce privește concret climatul Sectorului 1, este important de remarcat faptul că deși este așezat într-o zonă de climă temperată, teritoriul sectorului este afectat de masele de aer continental, provenite din zonele de nord - vest învecinate. Curenții de aer estici determină variații excesive de temperatură, de până la 70°C, între verile călduroase și iernile geroase.

Influențele vestice și sudice explică prezența toamnelor lungi și călduroase, a unor zile de iarnă blânde sau a unor primăveri timpurii.

Climatul general al zonei prezintă unele diferențieri ale temperaturii aerului pentru București, specifice orașelor mari, cauzate de încălzirea suplimentară a rețelei stradale, de arderile de combustibil, de radiația exercitată de zidurile clădirilor. Pe fondul variațiilor climatice generale, specifice regiunii, putem vorbi de o serie de modificări termice locale generate de structura și funcționalitatea orașului, diferențiind-se în climatul specific teritoriului construit de cel al zonelor sale exterioare.

Existența pe teritoriul administrativ al Sectorului 1 a unor suprafețe mari de păduri și spații verzi, precum și a unor lacuri nu sunt de natura a influența în mod deosebit condițiile climatice generale ale sectorului.

Există totuși anumite elemente de specificitate climatică care se manifestă în zonele industriale din sector, acolo unde aerul mai poluat duce la crearea condițiilor favorabile păclei și a cețurilor, precum și la reducerea luminozității solare. De asemenea, către exteriorul limitelor sectorului, începând de la vest-nord-est se găsesc numeroase spații de agrement amplasate de-a lungul râului Colentina și a lacurilor, ceea ce determină o scădere a temperaturilor. Acest aspect este subliniat și analizând temperaturile înregistrate la stația meteorologică Băneasa comparativ cu cele înregistrate la Filaret.

În cartierele Sectorului 1, aflate în zona centrală a orașului, caracterizată de existența unor mari concentrări de clădiri, de străzi înguste și de existența unor spații verzi restrânse ca suprafață, temperatura medie anuală este de 11 Grade Celsius, vânturile au sub 2 m/s viteză, iar umiditatea este de 3-6 %, mai mică decât în alte zone. Tot în această zonă se înregistrează o medie anuală de 220 zile fără ger.

În cartierele Sectorului 1, aflate în zona mediană a orașului, în special zona Gării de Nord, se manifestă ceva mai pregnant fenomenul de poluare aici zilele cețoase sunt mai numeroase, iar temperatură medie anuală este sub 11 Grade Celsius în timp ce volumul de precipitații este de 600 mm pe an.

Cartierele/zonile din Sectorul 1, aflate în zona rezidențială în special Băneasa și Floreasca, se caracterizează printr-o temperatură medie anuală de 10.5⁰ și prin vânturile puternice. În această zonă, gradul de poluare este mai scăzut comparativ cu centrul, umiditatea este în jurul valorii de 77%, în mod frecvent se produce fenomenul de ceață iar volumul de precipitații este sub 550 - 600 mm pe an.

Rețeaua hidrografică

Apele care drenează arealul municipiului București, inclusiv al județului Ilfov, aparțin bazinelor hidrografice ale Argeșului (cursul inferior) și Ialomiței (cursul mediu).

Afluenții Argeșului au o orientare generală nord-vest-/sud-est, din rândul lor făcând parte:

- a) Dâmbovița, în care se varsă râul Pasarea, cu afluentul său, râul Șindrilita;
- b) Colentina, cu afluentul său pe stânga, valea Saulei;
- c) Ciorogârla;
- d) Sabarul.³¹

Raportate la municipiul București, Dâmbovița, Colentina, Argeșul, Sabarul, Ciorogârla sunt ape alohtone, în timp ce Pasarea și Șindrilita sunt râuri autohtone.

³¹ <https://www.vremea-bucuresti.ro/clima/>

Dâmbovița este artera hidrografică principală a teritoriului, străbătând Bucureștiul pe o distanță de 25 km și îndeplini funcții multiple în dezvoltarea orașului, printre care cel mai important este alimentarea cu apă a orașului. Debitul său mediu anual, la Conțești, în amonte de București este 11,4 mc/s. În prezent întregul său curs inferior este canalizat, pe de altă parte, datorită necesităților de apă ale capitalei, pentru mărirea debitului Dâmboviței, a fost construit canalul Joița, apeductul Roșu-Grozăvești și conducta de refulare Crivina-Arcuda.³²

Colentina are o lungime de 98 km, dintre care 34,7 km se afla pe teritoriul municipiului București (o parte semnificativă pe teritoriul administrativ al Sectorului 1). Albia sa este slab înclinată, meandrată, situație ce a favorizat transformarea ei într-o salină de lacuri, în mare parte amenajate. Debitul Colentinei este relativ mic: 0,61 mc/s, însă este suplimentat de apele lalomiței.

Pasarea, afluentul Colentinei are curs meandrat, tipic unui râu de câmpie cu debit instabil. Are o lungime de 35 km, pe parcursul căreia au fost amenajate lacuri de baraj antropice cu funcții complexe (piscicultura, agrement etc.). Are un curs permanent, regularizat.

Ciorogârla este o apă cu reduse fluctuații de nivel, fără fenomene de revărsare.³³

Sabarul, este de asemenea un râu tipic de câmpie, fiind alimentat predominant pluvial. Înainte de amenajare era supus unor puternice fluctuații.

Argeșul curge pe la limita sud-vestică a județului Ilfov, având un curs permanent, meandre, ostroave, maluri sub săpate și despletiri, aspecte caracteristice râurilor de câmpie. Valea este asimetrică, flancul stâng fiind terasat și evazat, cel drept fiind sub săpat.

Afluenții lalomiței sunt autohtoni, au obârșia în partea nordică a Câmpiei Vlășiei, cunoscută sub denumirea de Câmpia Snagovului. Orientarea lor generală este sud-vest-/nord-est, iar alimentarea pluvio-nivală. Dinspre sud spre nord întâlnim următorii afluenți pe dreapta lalomiței: Cociovaliștea, Vlășia, Valea Snagovului și Valea Sticlăriei.³⁴

Cociovaliștea își are obârșia spre nord de Dârza, drenând o zonă cu numeroase covozi. În lungul râului întâlnim lacuri de baraj antropice (iazuri) și lunci largi, mlăștinoase: Corbeanca, Balotești, Căciulați, Moara Vlășiei. Lacul Caldarusani și lacul Snagov sunt lacuri de baraj natural.

Râul Vlășia izvorăște din pădurea Ghiocel, având în cursul superior și mediu un caracter temporar. Pe fundul văii înguste apar lacuri antropice: Vlășia, Pașcani.

Valea Snagovului își are obârșia din zona Cojasca. În zona Butimanu prezintă un extins lac antropice cu funcție agro-piscicolă și recreativă. Până la est de Periș are caracterul unui râu de câmpie, de aici, pe o lungime de 16 km, se desfășoară lacul Snagov, un liman fluviatil extins cu funcție predominant recreativă.

³² <https://www.vremea-bucuresti.ro/clima/>

³³ <https://www.vremea-bucuresti.ro/clima/>

³⁴ <https://www.vremea-bucuresti.ro/clima/>

Valea Sticlăriei izvorăște din zona Ciocănari, între Bâlteni și Ciolpani prezintă lacul de baraj natural (limanul Ialomiței), cunoscut sub denumirea de lacul Bâlteni.

În privința apelor subterane existente în cadrul perimetrului capitalei și în zona acesteia, trebuie remarcat faptul că acestea sunt în relație directă cu caracteristicile morfologice și constituția geologică a subsolului.

În acest context sunt delimitate trei complexe acvifere subterane:³⁵

- a) stratul acvifer de mică adâncime, localizat în 'pietrișurile de Colentina';
- b) stratul de adâncime medie (20-30 m) situat într-un orizont gros de nisipuri, care furnizează apă de bună calitate;
- c) stratul acvifer de mare adâncime, desfășurat la baza complexului marnos, dispunând de cantități însemnate de apă calitativ superioară.

În județul Ilfov și în perimetrul orașului, pânza freatică se află la baza depunerilor de loess și loessoide (-;20, -;30 m). Practic, adâncimea pânzei freatice pe teritoriul Bucureștiului variază mult. Astfel, în lunca Dâmboviței se situează între zero și minus 3 m, iar pe interfluvii (Dâmbovița - Colentina, Dâmbovița - Sabar) este plasată la minus 7-30 m.

În ceea ce privește la modul concret rețeaua hidrografică a Sectorului 1, trebuie spus faptul că teritoriul său administrativ este străbătut de la vest către est de râul Colentina, pe o lungime de 14,3 km, acesta având o lățime care variază între 7-15 m și o adâncime de la 1 la 3 m.

În condițiile unei albie ușor înclinată și a existenței unor meandre, cursul Râului Colentina a fost transformat într-o salbă de lacuri: (Străulești, Grivița, Băneasa, Herăstrău, Floreasca).

La bază, Colentina a fost un râu mic de tip „mostiște”, iar în zona orașului București era mlăștinos și seca destul de des în perioada de vară. Amenajarea râului Colentina s-a realizat în mai multe etape, astfel prima dintre acestea s-a desfășurat până în 1945, când s-a tăiat canalul Bilciurești-Ghimpăți și s-au amenajat lacurile Buftea, Mogoșoaia, Băneasa, Herăstrău, Floreasca, Tei. În etapele ulterioare au fost create și celelalte lacuri, printre care Străulești și Grivița.³⁶

Scurgerea medie lunară multianuală cea mai mare din an a Râului Colentina, este de 2,44 mc/s, februarie fiind cea mai bogată lună din acest punct de vedere.

Pe anotimpuri, iarna se scurge, 39%, cu un debit mediu de 0,85 mc/s, primăvara 34,8%, cu un debit mediu de 0,75 mc/s, vara 14,8%, cu un debit mediu de 0,32 mc/s, toamna 11,1%, cu un debit de 0,24 mc/s.

În prezent pe valea râului Colentina sunt amenajate 15 acumulări dintre care: Străulești, Grivița, Băneasa, Herăstrău, Floreasca sunt pe Sectorul 1. Salba de lacuri a râului Colentina a

³⁵ <https://www.vremea-bucuresti.ro/clima/>

³⁶ Planul local de apărare împotriva inundațiilor pentru perioada 2021 – 2025 la nivelul Sectorului 1

fost creată începând cu anul 1936, prin bararea cursului râului și respectiv asanarea albiei mlăștinițe a râului. Barajele sunt de tipul baraj de pământ omogen având paramentul amonte periat cu dale din beton, iar paramentul aval înierbat.³⁷

Lacul Străulești are o suprafață de 44 ha, un debit vehiculat de 2,5 m/s, o lungime de 1,7 km, lățimea între 100 și 300 metri și o adâncime de la 1 la 5 m. Lacul Străulești este folosit pentru piscicultura, irigații, atenuarea viiturilor, dar și agrement.

Lacul Grivița are o suprafață de 75, 85 ha, un debit vehiculat de 2,5 m/s, o lungime de 3,8 km, lățimea între 50 și 500 metri și o adâncime de la 1 la 4 m. Este folosit pentru piscicultura, irigații, atenuarea viiturilor, dar și agrement.

Lacul Băneasa are o suprafață de 40 ha, un debit vehiculat de 2,5 m/s, lungimea de 3 km, lățimea între 50 și 400 m și o adâncime de la 1 la 3 m.

Lacul Herăstrău are o suprafață de 77 ha, un debit vehiculat de 2,5 m/s, o lungime de 3,5 km, lățimea între 50 și 1.000 metri și o adâncime de la 1 la 5 m. Herăstrăul este un lac de luncă (sau de vale) realizat prin baraje și a început să fie amenajate începând cu anul 1930. În partea stângă a barajului Herăstrău este amplasată Ecluza Herăstrău, având o lungime de 19,40 m și o lățime de 4,40 m. Lacul Herăstrău este folosit pentru piscicultura, irigații, atenuarea viiturilor, dar și agrement.



Figura 18 Lacul Herăstrău Sursa : <https://ghidul-horeca.ro/>

Lacul Floreasca are o suprafață de 70 ha, un debit vehiculat de 2,5 m/s, lungimea de 3 km, lățimea între 100 și 800 m și o adâncime de la 1 la 5 fiind utilizat pentru piscicultură, irigații, atenuarea viiturilor și agrement.

³⁷ Planul local de apărare împotriva inundațiilor pentru perioada 2021 – 2025 la nivelul Sectorului 1



Figura 19 Lacul Floreasca Sursa : <https://wikimapia.org/>

Pe teritoriul sectorului 1 există și un lac interior, Lacul Cișmigiu, acesta fiind situat în parcul cu același nume, de altfel, cel mai vechi parc din București și are o suprafață de 2,9 ha, lungimea de 1,3 km, lățimea de 50 m și adâncimea de la 1 la 2 metri. Lacul Cișmigiu este alimentat de la rețeaua de apă a orașului și a fost amenajat încă din anul 1849.



Figura 20 Lacul Cișmigiu Sursa www.bucurestiulmeudrag.ro și <https://www.vacanteromania.ro/>

Vegetația și fauna

În trecut, teritoriul Municipiului București era ocupat de păduri de foioase. Din aceste întinderi mari de pădure s-au mai păstrat, până în prezent, pădurile Băneasa și Tunari, restul suprafețelor au fost defrișate în scop agricol și pentru construcția de imobiliare și alte investiții.

În prezent, în Municipiul București sunt o serie de parcuri, o grădină botanică și alte zone verzi.

Biodiversitatea mai scăzută, decât în zonele naturale din cauza impactului antropic, dar totuși fauna este bine reprezentată.

Dintre speciile de păsări, pe teritoriul municipiului s-au identificat rață pestriță (*Anas strepera*), rață mare (*Anas platyrhynchos*), două specii de pescăruș (*Croicocephalus ridibundus*, *Larus michahellis*), gărlită mare (*Anser albifrons*), cormoran mic (*Microcorax pygmeus*), lebădă de vară (*Cygnus olor*), stârc de noapte (*Nycticorax nycticorax*) etc. Aceste specii sunt dependente de zone umede, habitate prielnice pentru ele sunt lacurile de agrement și cursurile râurilor: râul Dâmbovița, râul Colentina, lacul Herăstrău, lacul Cișmigiu, lacul Floreasca etc. De asemenea, în oraș, în special în parcuri, predomină passeriformele, unele dintre ele cosmopolite precum vrabia de casă (*Passer domesticus*), mierla (*Turdus merula*), cioara de semănătură (*Corvus frugilegus*), coțofana (*Pica pica*) și pițigoiul mare (*Parus major*).³⁸

Herpetofauna este bine reprezentată, multe specii identificate fiind de interes comunitar: *Emys orbicularis*, *Ablepharus kitaibelli*, *Darevskia praticola pontica*, *Bombina bombina*, *Triturus cristatus*, *Rana dalmatina* și *Bufo viridis*. Grupul mamiferelor este format, în principal, de rozătoare: *Crocidura leucodon*, *Crocidura sauveolens*, *Microtus arvalis*, *Mus musculus*, *Micromys minutus*, *Rattus rattus* etc.

Parcul Natural Văcărești este singura arie naturală protejată din Municipiul București, a fost înființat prin HG nr. 349/2016 și este primul parc natural urban din România.

În ceea ce privește concret vegetația prezentă în zona Sectorului 1 al municipiului București, este important de arătat că aceasta este una specifică zonei de câmpie.

Astfel, în ceea ce privește vegetația lemnoasă, în zonă sunt semnalate o serie de specii de arbori precum: salcâmul, plopul, stejarul, fagul, teiul, salcia, aninul. De asemenea, există și o varietate de arbuști dintre care cei mai întâlniți sunt măceșul, sângerul, păducelul și porumbarul.

Vegetația ierboasă este una abundentă și extrem de variată, plantele ierboase cel mai des întâlnite în zona fiind pălămida, păpădia, știrul, pirul, pelinul, ciulitele, mătrăguna sau măselarița.

Pe teritoriul administrativ al Sectorului 1 există trei păduri, având suprafața totală de 31,5 km²:

- Pădurea Mogoșoaia - este pădure de foioase cu arbori de 5 la 10 m înălțime, și diametru de 0,40 m. Distanța între copaci este de 3 la 5 m.
- Pădurea Băneasa - este pădure de foioase, cu arbori de 8 la 10 m înălțime și diametru de 20 - 25 cm. Distanța între copaci fiind de 3 la 5 m;
- Pădurea Tunari - este pădure mixtă, cu arbori de peste 10 m înălțime și diametru de 25 - 30 cm diametru. Distanța între copaci este de la 5 la 7 m.

³⁸ Planul de Gestionare al Deșeurilor din Municipiul București (2020 – 2025)



Solurile

În ceea ce privește solurile din zona București, trebuie subliniat faptul că solurile inițiale s-au format și au evoluat în strânsă legătură cu factorii de mediu și au fost modificate profund de cei antropici.

De principiu, zona Bucureștiului face parte din tipul de câmpie joasă caracterizată prin prezența numeroaselor terase desfășurate de-a lungul râurilor ce o drenează. Zona este alcătuită din depozite exclusiv cuaternare reprezentate prin loess.

Condițiile naturale de relief, roca, clima și vegetație au condus la formarea în zonă a solurilor brun-roșcate din clasa solurilor argiloiluviale. Materialele parentale pe care s-au dezvoltat solurile din acest sector sunt reprezentate de depozite loessoide (alcătuite din prafuri argiloase, slab nisipoase, cenușii - gălbui, cu grosimi de 10-20 m). Modificările antropice puternice datorate construcțiilor diferite tipuri au determinat destructurarea profilului de sol inițial și apariția așa-numitelor „protosoluri antropice” sau „soluri de umplutura” (din clasa solurilor neevolute, trunchiate sau defundate).

Ceea ce caracterizează proto solurile antropice din perimetrul urban al municipiului București este prezența pe profil a diferitelor materiale de construcție (resturi de cărămizi, nisip, resturi de zidărie). Existența diferitelor materiale bogate în calciu face ca aceste soluri să se încadreze în clasa solurilor slab bazice, în timp ce solurile brun-roșcate sunt soluri slab acide-neutre.

Protosolurile antropice, spre deosebire de solurile brun-roșcate ce au format învelișul edafic inițial, sunt nestructurate, cu o slabă activitate microbiologică, fără un orizont biologic activ bine definit.

O altă fază în degradarea solurilor din mediul urban a început odată cu industrializarea masivă și intensificarea traficului rutier care determină poluarea chimică a solurilor prin încorporarea de elemente chimice cu caracter toxic.

La nivelul municipiului București, învelișul edafic cuprinde atât soluri brun-roșcate aflate în diferite stadii de degradare, corespunzând sectoarelor de terenuri virane și parcuri, cât și protosoluri antropice care dețin cea mai mare parte din teritoriu.

Resursele naturale

Referitor la resursele naturale din Regiunea București menționăm faptul că la acest moment există exploatații importante.

Astfel, se exploatează nisipuri și pietrișuri în zona localităților: Clinceni - comuna Clinceni, 1 Decembrie - comuna 1 Decembrie (baza piscicolă și de agrement), amonte Nuci - comuna Nuci, Copăceni - comuna Copăceni, Cornetu (lac Mihăilești) - comuna Cornetu, Domnești - comuna Domnești, Dumitrana - comuna Măgurele, toate din județul Ilfov.

Page 75 of 412

*Proiect cofinanțat din Fondul Social European prin
Programul Operațional Capacitate Administrativă 2014-2020
Competența face diferența!*



De asemenea în zona localităților Bragadiru - oraș Bragadiru, Novaci - Dumitrana - comuna Măgurele, Jilava - comuna Jilava, Bălăceana - comuna Cernica, Periș - comuna Periș, există resurse de petrol și gaze naturale care sunt de asemenea, exploatare. Resursele de petrol și gaze sunt cantonate în depozitele mezozoice (cretacic inferioare) și neozoice (meoțian-sarmațian), având un caracter disparat contribuind la îmbunătățirea bazei energetice a regiunii,.

Se remarcă faptul că Lunca Argeșului a devenit o sursă semnificativă de materiale de roci de construcții (Ogrezeni, Malu Spart, Stoenеști, Găiseni, Grădinari, Novaci, Buda, Dărăști - Ilfov, Falaștoaca, Goșinari). Alături de Lunca Argeșului, importante prin volumul de nisipuri și pietrișuri exploate, se detașează: Sabarul (Vidra), Pasărea (Balotești) și Ciorogârla (Climeni).

De asemenea, argilele, marnele, nisipurile și pietrișurile din orizonturile cuaternare se exploatează de către comunitățile locale sau pentru industria materialelor de construcții (Pantelimon, București).

Incidența în mediu a acestor exploatare este foarte ridicată, întrucât în foarte mult cazuri capacitatea maximă de exploatare este depășită, determinând intensificarea proceselor de eroziune, iar poluarea cu pulberi devine un fenomen caracteristic.

Structura geologică, cu alternanța straturilor cu argile și marne cu cele de nisipuri și pietrișuri, permite cantonarea unor volume importante de ape subterane care pot susține activități socio-economice de amploare în cazul în care sunt gestionate corespunzător.

O resursă extrem de importantă se referă la apele geotermale existente în zona de nord a orașului, pe teritoriul administrativ al Sectorului 1 și în județul Ilfov.

Potrivit studiilor, în această zonă se află o "mare" subterană, cu ape termale care ajung la temperaturi de 85 de grade. Calitățile acestor ape sunt identice cu cele din stațiuni celebre din România. Apele termale din zonă, au fost descoperite în anii 80 și au fost folosite pentru tratamente balneare și pentru încălzirea unor zone din Otopeni.

Parametri	Unitate de măsură	Oradea	Borș	Beiuș	Câmpia de Vest	Valea Oltului	Nordul Bucureștiului
Suprafață	km ²	7	12	47	2500	10	300
Adâncime	km	2,2-3,2	2,4-2,8	2,4-2,8	0,8-2,1	2,1-2,4	2,0-3,2
Exploatare	Total	15	6	3	88	4	18
Temperatura	°C	70-105	120	84	50-90	70-95	51-84
Rezerve timp de 20 de ani	MW/zi	570	110	52	4.700	300	840
Debit	L/S	4-20	10-15	4-12	4-18	12-25	22-28

Tabel 2 Calitățile apelor geotermale în principalele bazine din România Sursa: CJ Ilfov



Istoricul localității

Deși atestarea documentară a orașului București a depășit cu puțin jumătate de secol vechime, mărturiile arheologice, diferitele unelte descoperite în zona în care este amplasat Bucureștiul astăzi, atestă o vechime de 150.000 ani a așezărilor omenești în această zonă.

Din perioada paleolitică și cea neolitică, zona dintre râurile Dâmbovița și Colentina a fost intens locuită.

Din perioada culturii Gumelnița s-au găsit așezări la Glina, Jilava, Măgurele e. La Chitila s-a descoperit o brățară de aramă, cu capete în formă de șarpe.³⁹ Până în 1800 î.Hr. apar anumite dovezi ale unor comunități în zonele Dudești, Lacul Tei și Bucureștii Noi de astăzi. Săpăturile arheologice arată trecerea acestei zone printr-un proces de dezvoltare din Epoca Bronzului și până în anul 100 î.Hr., în timpul căruia zonele Herăstrău, Radu Vodă, Lacul Tei, Pantelimon, Dealul Mihai Vodă, Popești-Leordeni și Popești-Novaci sunt populate de indo-europeni (mai precis geto-daci). Primele locuințe de după retragerea aureliană din 273 d.Hr. sunt atestate în secolele III-XIII, până în Evul Mediu.

Începând din a doua jumătate a secolului al XIII-lea, teritoriul orașului de astăzi, ca de altfel întreaga zonă răsăriteana a Câmpiei Române, trece printr-o nouă fază în procesul de dezvoltare, perioada în care se pun bazele trecerii la stadiul urban al așezării.

Documentele emise de Cancelaria Tarii Românești între 1459-1625 consemnează existența pe teritoriul de azi al Bucureștiului, a unui număr de 41 de așezări.

Prima atestare documentară a Bucureștiului datează din secolul al XV-lea (20 septembrie 1459) și este un act prin care domnitorul Vlad Țepeș confirmă o donație făcută unor boieri. Stabilirea reședinței domnești la București în perioada domnitorului Vlad Țepeș, a avut un rol determinant în evoluția ulterioară a așezării. Astfel, din secolul al XV-lea se înregistrează o dublare a suprafeței orașului. Apar cartiere noi ocupate de meșteșugari. În zona numită azi Sf. Gheorghe erau cuptoarele meșterilor fierari, la Piața Unirii - Zona Colțea erau cuptoarele meșterilor olari, iar pe malurile Dâmboviței se stabilesc tăbăcarii. În partea de nord a Curții Domnești se stabilesc negustorii, cojocarii, croitorii.⁴⁰

Principalul vad comercial și meșteșugăresc devine "Ulița Mare", strada Lipscani de azi, atestată documentar din 5 iunie 1589. Din secolul al XV-lea și până la sfârșitul epocii feudale, în pofida marilor calamități naturale și a războaielor, orașul București a cunoscut o continuă dezvoltare economică și socială, devenind unul din principalele centre urbane din sud-estul Europei.

³⁹ Radu Olteanu, Bucureștii în date și întâmplări, București: Editura Paideia 2002.

⁴⁰ Istoria orașului București - Capitala României





Începând cu secolul al XVIII-lea apar primele manufacturi. În 1764 este atestată documentar o manufactură de ceară. În 1766 apare “fabrica de postav de la Afumați”, apoi în 1767 fabrica de hârtie de la Fundeni.

Recensământul din 1811 consemnează în București 2981 de persoane care se ocupau cu meșteșugurile și comerțul.

Revoluția din 1821 marchează începutul istoriei moderne a Bucureștiului. La începutul secolului al XIX-lea, se poate distinge o structură socio-profesională: meșteșugari, negustori, slujbași în aparatul administrativ, clerici, boieri și slujitori. După un recensământ din anul 1807, în București erau 3523 de prăvălii, iar mai târziu, în anul 1820, sunt consemnate peste 200 de clădiri publice, mai multe piețe și grădini publice.

În a doua jumătate a secolului al XIX-lea, transformările din domeniul arhitectural sunt tot mai evidente. Numărul clădirilor construite din materiale durabile crește semnificativ. Modernizarea orașului reclamă organizarea acestuia după un plan de ansamblu. Progresele devin evidente. Străzile sunt pietruite, într-un ritm mai accentuat decât în perioada anterioară. Se amenajează noi piețe și o serie de grădini publice.⁴¹

Prin proclamarea independenței de stat în 1877, Bucureștiul devine capitala României și, începând cu această dată, cunoaște o puternică dezvoltare economico-socială. Astfel, recensământul de la 1878 consemnează existența în oraș a două turnătorii de fontă, două întreprinderi de obiecte mecanice, 30 de tăbăcării și 100 de mori, din care 12 erau antrenate de energia aburului.

În anul 1869 este inaugurată prima linie de cale ferată București - Giurgiu, iar în 1870 este pusă în funcțiune linia ferată București - Ploiești - Galați - Roman.

Prima gară construită a fost București - Filaret (1869), iar apoi s-a construit gara Târgoviște (1870), care ulterior a fost denumită Gara de Nord.

Bucureștiul a constituit în această perioadă și principalul centru comercial al țării, primele instituții apărând în Capitală: Camera de Comerț și Industrie (1858), Bursa de Valori București (1881), Banca Națională a României (1858).

Sfârșitul secolului al XIX-lea marchează dezvoltarea relațiilor capitaliste și realizarea unui sistem bancar prin apariția unor bănci noi: Marmorosch Bank, Banca Generală a României, Banca de Scont, Banca Românească

În 1882 a fost inaugurat iluminatul public electric, iar în 1892 a fost construită uzina electrică Grozăvești, urmată de uzina electrică Filaret în 1908.

În 1894 are loc inaugurarea primei linii de tramvai electric în oraș.

În perioada 1866-1906, timp de 40 de ani, în București s-au succedat 23 de primari care au contribuit, fiecare în felul său, la schimbarea imaginii orașului, dintr-un târg oriental într-o

⁴¹ *Monografia Sectorul 1 la a 80-a aniversare 1926-2006–Primăria Sectorului 1*





Capitală europeană . Nicolae Crețulescu, C. N. Brăiloiu, Pake Protopopescu sunt doar câțiva dintre primarii care s-au implicat cu dăruire în modernizarea orașului.

Cea mai prosperă perioadă a Bucureștiului, a fost perioada interbelică, atunci când orașul, devenit capitala României Mari, își consolidează calitatea de principal centru industrial, comercial și financiar al României. Industrializarea orașului se intensifică în această perioadă, în capitală fiind concentrată în 1938 aproximativ 17% din numărul total de întreprinderi cu pondere importantă în economia țării.

În anul 1921 s-a dat în folosință aeroportul Băneasa, iar în 1931 se înființează Societatea de Transport Aerian “SARTA”, care în 1933 se transformă în “Liniile Aeriene Române” (LARS). În 1933 se inaugurează actualul Palat al Telefoanelor. În aceeași perioadă se dezvoltă și sectorul bancar, apărând noi bănci precum Banca Chrissoveloni (1920), Banca Comercială Italiană și Banca franco-română (1921)

În anii interbelici, orașul a realizat o nouă etapă de dezvoltare, reflectată și de creșterea populației de la 382 853 de locuitori în 1918, la 631 288 în 1930 și la 992 536 în 1941. În numai 20 ani, suprafața orașului s-a dublat.

După cel de al Doilea Război Mondial, instaurarea puterii comuniste a determinat o serie de schimbări socio-economice care au afectat puternic și evoluția și dezvoltarea Bucureștiului. În perioadă 1947 - 1990 în București au fost construite, multe unități industriale noi, blocuri de apartamente și multe edificii cu caracter socio-cultural de cele mai multe ori de inspirație sovietică. Au apărut “giganții industriali” și miile de apartamente “tip cutie de chibrituri”. Ritmul mediu anual de creștere al sectorului industrial a fost enorm și a implicat costuri uriașe, asigurând astfel supremația Capitalei din punct de vedere al producției. Pe lângă întreprinderile naționalizate în 1948 (Lemaitre devenit Timpuri Noi, Malaxa a devenit 23 August), au fost înființate noi întreprinderi (Policolor, Autobuzul, Danubiana, CIL Pipera). Un rol foarte important în dezvoltarea economică a orașului l-au jucat construcțiile. Astfel, numărul blocurilor de locuințe a crescut astfel încât, dacă între 1945 - 1964 au fost construite 80641 apartamente, numărul acestora a crescut la 446100 apartamente între anii 1965 și 1984.

S-au format noi cartiere ca: Titan - Balta Alba cu 90000 apartamente, Drumul Taberei cu 63000 apartamente, Berceni cu 70000 apartamente, Militari cu 40000 apartamente. Blocurile erau din beton, prost finisate, oferind spațiu minim de locuit și fără să asigure cele mai simple standarde de confort.

Din fericire, Sectorul 1 a fost afectat în mai mică măsură de efectele politicilor comuniste în domeniul locuirii.

Evoluția din punct de vedere administrativ- teritorial a Sectorului 1⁴²

⁴² Monografia Sectorul 1 la a 80-a aniversare 1926-2006–Primăria Sectorului 1



În ceea ce privește organizarea administrativă a Bucureștiului, primele informații provin din perioada secolelor XV-XVI. Potrivit documentelor, în acea perioadă istorică, autoritatea comunală se compunea dintr-un județ (cârmuitor de oraș/ primar), care era ajutat de 12 pârgari aleși dintre bătrânii, negustorii sau boierii din comunitate.

Între atribuțiile județului și ale pârgarilor erau următoarele: preschimbarea actelor vechi de scutiri și a drepturilor întărite de domnitori, judecarea pricinilor târgoveților, stabilirea păcii între părți, efectuarea de cercetări, fixarea tuturilor dărilor, întărirea actelor de vânzare, strângerea de amenzi, măsurarea terenurilor și verificarea unităților de măsură, apărarea locuitorilor alezărilor împotriva răufăcătorilor, protejarea obștii împotriva calamităților.

În acest context, o catagrafie realizată de austrieci, datată 1798, arată că Bucureștiul era împărțit în cinci „plăși”, cu 21 de mahalale (cartiere) și cu 6006 case.

Ceea ce este astăzi Sectorul 1 al Capitalei, a fost mai întâi plasa Mogoșoaia, aceasta având 21 de mahalale și multe case domnești și boierești.

În anul 1807, se face o împărțire administrativă a orașului în cinci zone, numite „văpseli”, după culorile pe care le reprezentau. Aceste „văpseli”, au înlocuit vechile plăși.

În acest context, suprafața actuală a Sectorului 1 era cuprinsă atunci în „văpseua verde”.

În timpul Războiului Ruso-Turc (1806-1812), culorile sau „boielile”, cum li se spunea pe vremea aceea, erau în număr de cinci, respectiv: Roșu, Galben, Negru, Albastru și Verde.

Culoarea de Roșu, cu cea mai mică suprafață, care includea centrul comercial și o porțiune de pe malul drept al Dâmboviței, a fost desființată la începutul secolului al XX-lea, iar suprafața sa asimilată de celelalte patru culori.

O nouă organizare administrativă a fost realizată în timpul Regulamentului Organic. Potrivit Regulamentului Organic, bucureștenii administrau orașul prin reprezentanți aleși de ei. Astfel, în noiembrie 1831 s-a format primul „sfat orășenesc”, compus din cinci „mădulari” (membri), fiecare cu atribuții precise, iar la 2 decembrie 1832, prin „ofisul” dat de generalul Pavel D. Kiseleff în timpul administrației militare ruse (1829-1834), se validează proiectul pentru administrația orășenească. Sfatul orășenesc decidea, astfel, înființarea „Casei sfatului” sau a „magistratului”.

În 1848, sub influența curentului european revoluționar, „Guvernul vremelnicesc” îi va schimba denumirea în „Sfat municipal”.

În 1862, Bucureștii devin Capitala Principatelor Unite, astfel că se creează condițiile care vor permite desfășurarea unor acțiuni mai largi de sistematizare.

Prin noua Lege Comunală din 1864, a lui Alexandru Ioan Cuza, „Sfatul” își modifică numele, după model francez, în „Consiliul Comunal”. Președintele sfatului se va numi „primar”, iar numărul consilierilor va crește. Așadar, în 1864 se înființează Primăria orașului București, treburile gospodărești ale Capitalei fiind conduse de Consiliul Comunal.



Prin Legea Comunală din 1894 s-a dat putere consiliilor orașenești pentru a întocmi regulamente, dispoziții, decizii care, după îndeplinirea procedurilor legale, căpătau putere de lege în orașele respective. În urma unor astfel de dispoziții au fost create pentru București, începând cu 1894, o serie de legi speciale: Legea pentru mărginirea orașului, Legea sanitară, Legea casei lucrărilor orașului.

În 1926 s-a adoptat Legea de organizare a Municipiului București, Capitala fiind împărțită în patru sectoare: Galben, Negru, Albastru și Verde. Cele patru sectoare deveneau persoane juridice autonome, cu bugete distincte. Sectoarele din acei ani erau conduse de câte un Consiliu Comunal, care alegea primarul și cele două ajutoare, viceprimarul și secretarul. În urma acelei legi fundamentale, descentralizarea administrativă a devenit evidentă.

Organizarea legislativă a funcționat până la 27 martie 1936, când a fost aprobată o nouă lege administrativă. Astfel, s-au adus unele modificări în conducerea sectoarelor: bugetul unic pentru întreg Municipiul București, regulamentele, dispozițiile, hotărârile intrau în competența Municipalității. De asemenea, încasarea taxelor (cotelor) adiționale de la Ministerul de Finanțe se făcea tot de către organele municipalității, iar primarul de sector nu mai îndeplinea atribuțiile unui prim gospodar de reședință urbană, el devenind un simplu administrator.

În perioada interbelică, Municipiul București avea patru sectoare: de Galben, de Negru, de Albastru și de Verde și 13 comune suburbane (foste așezări rurale), respectiv Băneasa, Colentina, Fundeni, Pantelimon, Principele Nicolae, Dudești-Cioplea, Popești-Leordeni, Șerban Vodă, Militari, Roșu, Regele Mihai, Grivița și Lupeasca.

Administrația Municipiului și a comunelor suburbane era condusă de Consiliul General și de primarul Capitalei, ca edil șef. Consiliul General se compunea din primarii și consilierii aleși ai celor patru sectoare, din primarii comunelor suburbane și consilierii, care aveau drept de vot consultativ. În timpul guvernării Mareșalului Ion Antonescu, cele patru „culori” au fost desființate, dar după câteva luni s-a revenit la vechea formă de organizare.

După 23 august 1944, Bucureștiul a fost împărțit în trei sectoare, diferențiate prin culori: sectorul I - Galben, sectorul II Negru, sectorul III - Albastru.

Instaurarea unui nou regim politic în 1947 a adus și schimbări în organizarea administrativă a orașelor. În urma legii din 1950, Municipiul București a fost structurat în opt raioane și anume: I. V. Stalin, 1 Mai, 23 August, 16 Februarie, Tudor Vladimirescu, Nicolae Bălcescu, V. I. Lenin, Grivița Roșie. Actualul Sector 1 corespundea teritoriului aflat în administrarea raioanelor I. V. Stalin și Grivița Roșie.

În 1968, cele opt raioane în care era împărțit Bucureștiul redeveneau sectoare. Astfel, municipiul București cuprindea atunci opt sectoare, 12 comune suburbane și 23 de sate. Apoi, în 1979, cele opt sectoare ale Capitalei s-au redus la șase, adică cele care există astăzi.

După 1989, prin legile administrației locale s-au delimitat competențele dintre Primăria Generală a Municipiului București, Primarul și Consiliul General pe de o parte și primăriile celor



șase sectoare, primarii și consiliile locale de sector pe de altă parte. Descentralizarea treptată a permis ca primarii de sector să aibă, în acest moment, importante atribuții.

Populația

Potrivit datelor date publicității prin comunicatul din data de 26 iunie 2023 de către Direcția Regională de Statistică a Municipiului București referitor la ”primele date definitive ale Recensământului Populației și Locuințelor, runda 2021 - la nivelul Municipiului București”, la 1 decembrie 2021 populația rezidentă a Sectorului 1 era de 217367 de persoane, ceea ce reprezintă 12,65% din totalul populației rezidente a Municipiului București și 1,14% din populația rezidentă a României.

POPULAȚIA REZIDENTĂ	RPL 2021 rezultate definitive	RPL2011	creștere/scădere 2021 față de 2011	
			persoane	%
MUNICIPIUL BUCUREȘTI	1716961	1883425	-166464	91,16
SECTORUL 1	217367	225453	-8086	96,41
SECTORUL 2	291557	345370	-53813	84,42
SECTORUL 3	374737	385439	-10702	97,22
SECTORUL 4	268018	287828	-19810	93,12
SECTORUL 5	240288	271575	-31287	88,48
SECTORUL 6	324994	367760	-42766	88,37

Tabel3 Comparație la nivelul sectoarelor administrative a populației rezidente la 1 decembrie 2021 față de populația rezidentă la 20 octombrie 2011 Sursa Comunicat din data de 26 iunie 2023 al Direcției Regionale de Statistică a Municipiului București

În ceea ce privește situația în raport cu celelalte sectoare ale Municipiului București, Sectorul 1 continuă să fie cel mai mic sector al Capitalei după numărul populației.

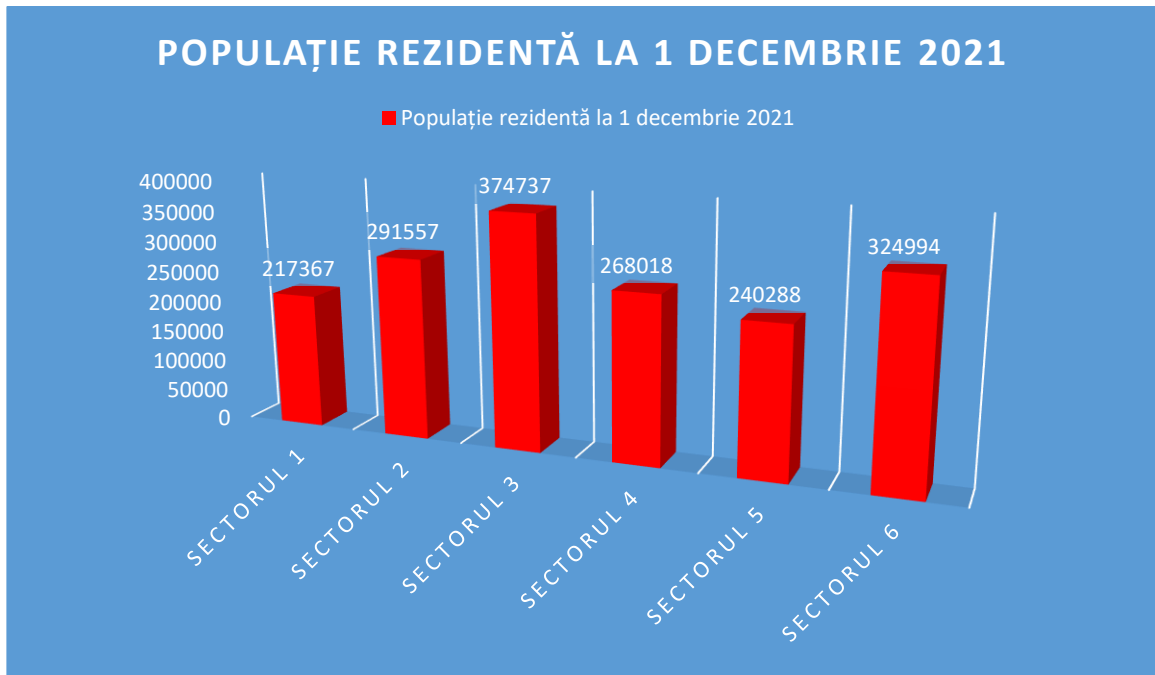


Figura 21 Populația sectoarelor municipiului București la 1 decembrie 2021 -RPL 2021 Sursa Comunicat din data de 26 iunie 2023 al Direcției Regionale de Statistică a Municipiului București

Raportat la nivelul Municipiului București, care la 1 decembrie 2021 avea o populație rezidentă de 1716961 de persoane, Sectorul 1 reprezintă 12,65%.

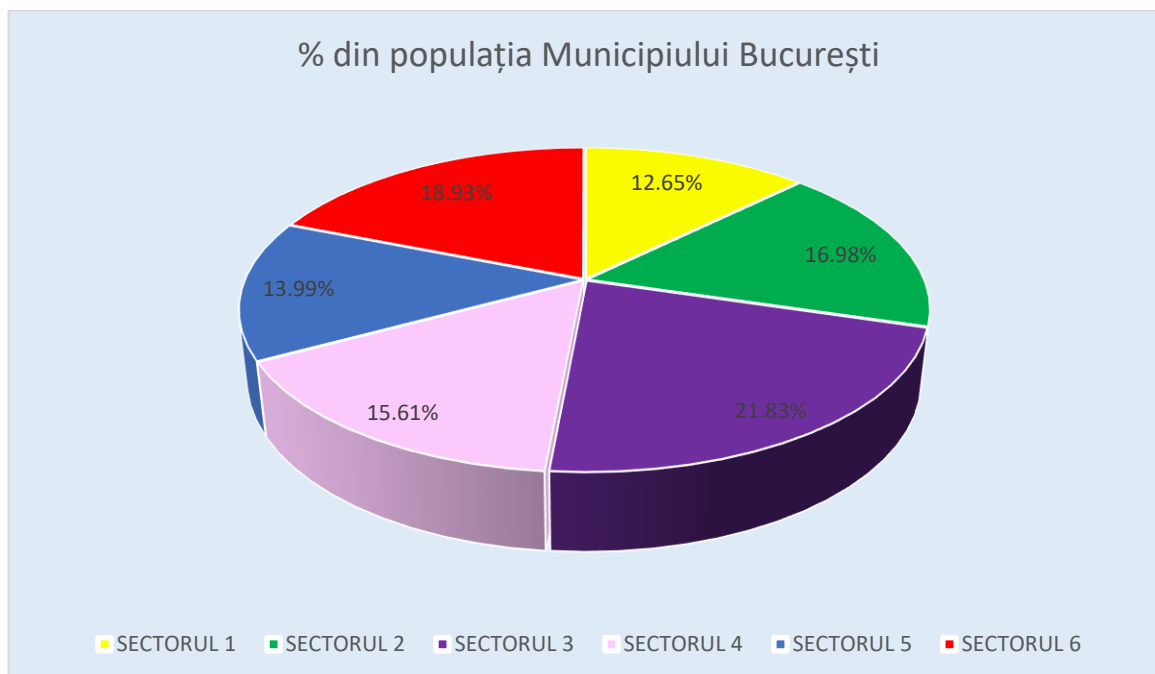


Figura 22 Pondere populației sectoarelor în raport cu populația rezidentă a municipiului București la 1 decembrie 2021 -RPL 2021 Sursa Comunicat din data de 26 iunie 2023 al Direcției Regionale de Statistică a Municipiului București

În privința evoluției populației rezidente a Sectorului 1 raportată la recensământul Populației și locuințelor din 2011 care a avut ca și dată de referință 20 octombrie 2011, datele DSJ București indică faptul că a existat o scădere de 8086 de persoane adică cu 3,59 %. Această scădere a populației este una medie raportată la celelalte sectoare ale Municipiului București.

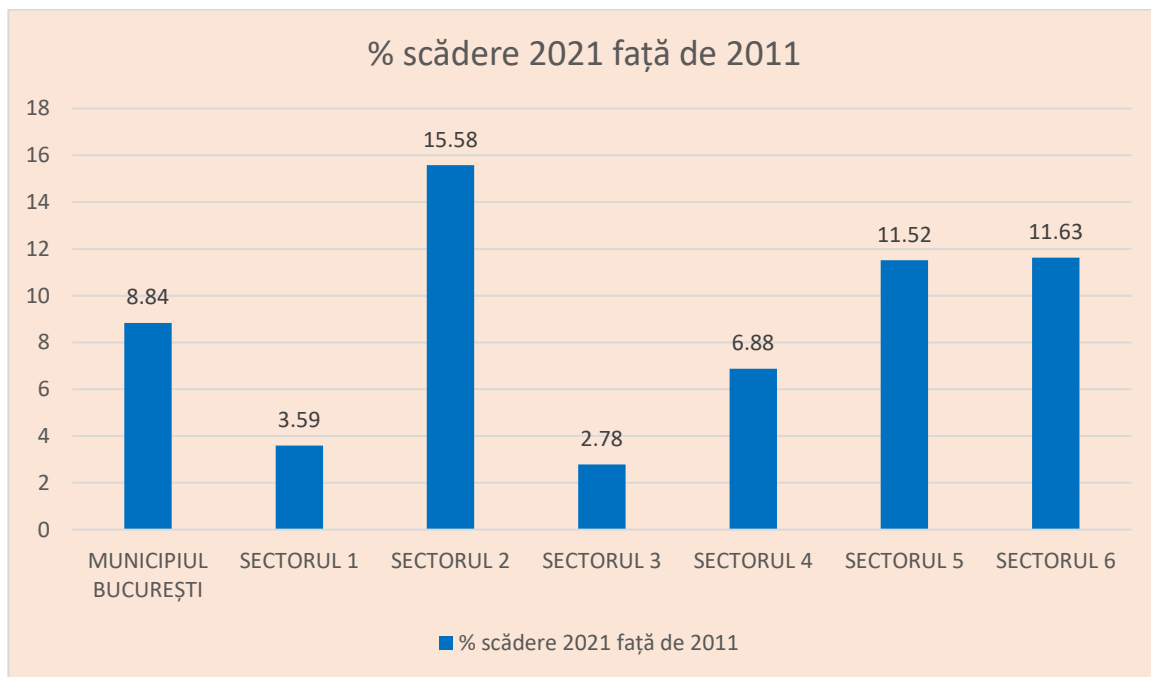


Figura 23 Evoluția populației sectoarelor Municipiului București 2021 față de 2011 Sursa Comunicat din data de 26 iunie 2023 al Direcției Regionale de Statistică a Municipiului București

De altfel, se observă o scădere a populației la nivelul tuturor sectoarelor municipiului București, Sectorul 3 fiind cel care a pierdut procentual cel mai puțin, iar sectorul 2 este cel care are pierderea cea mai drastică și anume 15,58%.

La nivelul Municipiului București scăderea este de 8,84%, ceea ce nominal înseamnă 166464.

	% Participare la scăderea populației Municipiului București	Scădere 2021 față de 2011 (persoane)
MUNICIPIUL BUCUREȘTI	100%	-166464
SECTORUL 1	4.86%	-8086
SECTORUL 2	32.33%	-53813
SECTORUL 3	6.43%	-10702
SECTORUL 4	11.90%	-19810

SECTORUL 5	18.80%	-31287
SECTORUL 6	25.69%	-42766

În lumina acestui tip de analiză asupra datelor, se poate spune că ”contribuția” Sectorului 1 la scăderea populației Municipiului București este de doar 4,85%.

În ceea ce privește distribuția pe sexe a populației Sectorului 1 la data de 1 decembrie 2021, date INS arată că 98816 din total dintre rezidenți erau de sex masculin, ceea ce reprezintă 45,46% și 118551 erau de sex feminin, ceea ce reprezintă 54,54%.

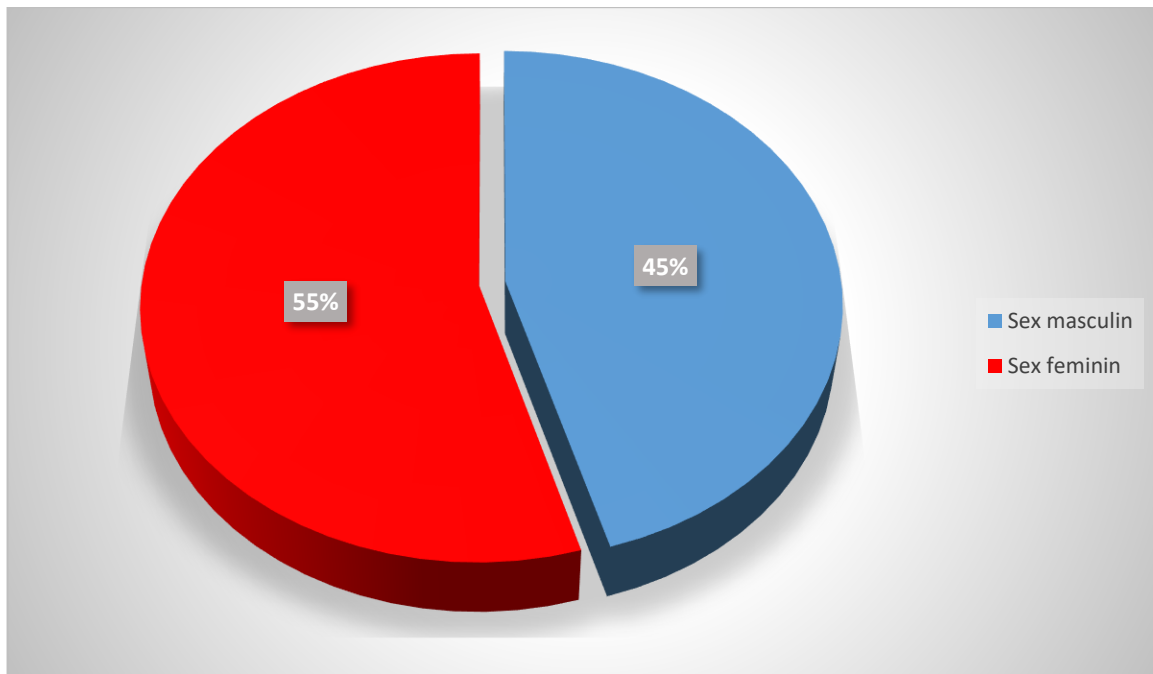


Figura 24 Structura pe sexe a populației Sectorului 1 la 1 decembrie 2021 Sursa Comunicat din data de 26 iunie 2023 al Direcției Regionale de Statistică a Municipiului București

În ceea ce privește structura pe vârste a populației din Sectorul 1, potrivit datelor INS luând în calcul populația după domiciliu la 1 ianuarie 2023⁴³, vârsta medie a populației este de 42 de ani. În același timp, la nivelul Municipiului București vârsta medie este de 43 de ani.

Analizând datele INS cu privire la structura pe grupe de vârstă a populației Sectorului 1, se pot desprinde următoarele concluzii:

⁴³ Populația după domiciliu reprezintă numărul persoanelor cu cetățenia română și domiciliul pe teritoriul României, delimitat după criteriile administrativ-teritoriale.

- 19,7 % din populație se află în grupa de vârstă 0-19 ani. Sectorul 1 este astfel, sectorul cu cea mai mare pondere a acestei grupe de vârste în totalul populației;
- 60,4% din populație se află în grupa de vârstă 20-64 ani.
- 19,9 din populație se află în grupa de vârstă 65 de ani și peste. În ceea ce privește această grupă de vârstă, Sectorul 1 se fală pe locul doi ca pondere, doar Sectorul 2 având o pondere mai mare din acest punct de vedere.
- Populația masculină a sectorului este mai tânără față de cea feminină, în condițiile în care vârsta medie la bărbații din sector este de 40 de ani iar la femei de 44 de ani.

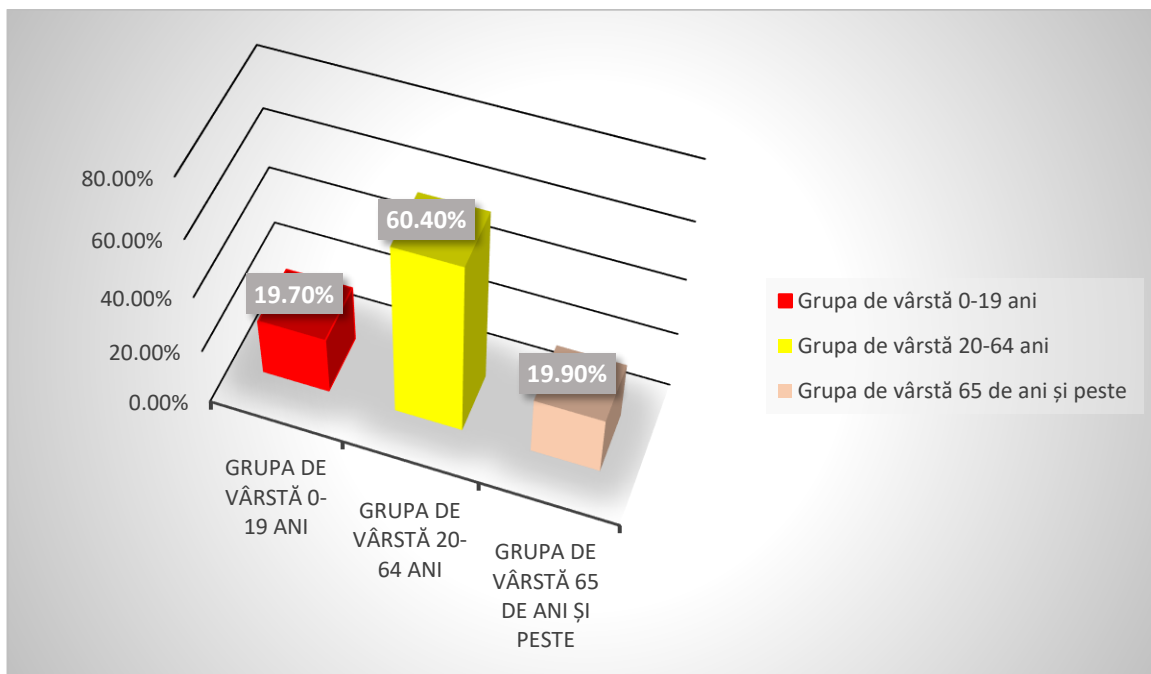


Figura 25 Structura pe grupe de vârstă a populației Sectorului 1 la 1 ianuarie 2023
Sursa Direcția Regională de Statistică a Municipiului București

Cei mai importanți indicatori care descriu mișcarea naturală a populației Sectorului, în perioada 2010-2022, sunt prezentați în tabelul de mai jos.

	2010	2015	2019	2020	2021	2022
Născuți-vii	2231	2279	4868	4762	3489	2498
Decedați	3235	3487	3131	3559	3981	3246
Spor natural	-1004	-1208	1737	1203	-492	-748
Căsătorii	1695	4950	3356	2582	2818	2488
Divorțuri	405	511	269	200	180	182

Născuți morți	4	8	2	7	2	7
Decedați în vârstă de sub 1 an	16	14	9	5	4	5

Tabel 4 Mișcarea naturală a populației Sectorului 1 2010-2022 Sursa Direcția Regională de Statistică a Municipiului București

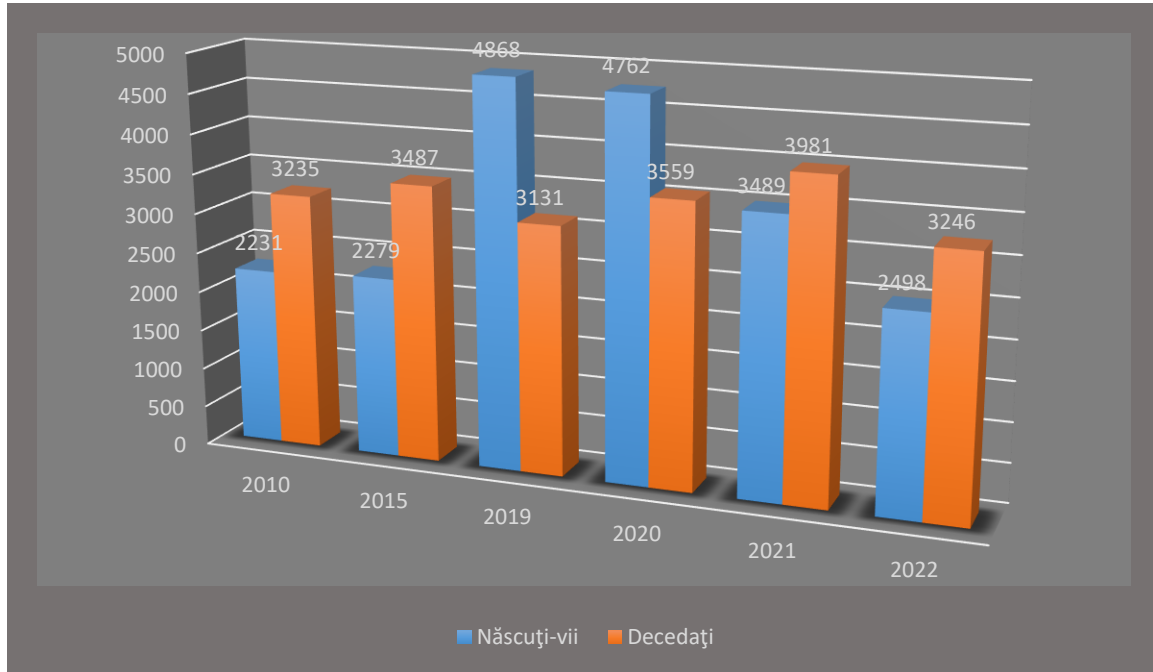


Figura 26 Mișcarea naturală a populației Sectorului 1 2010-2022 Sursa Direcția Regională de Statistică a Municipiului București

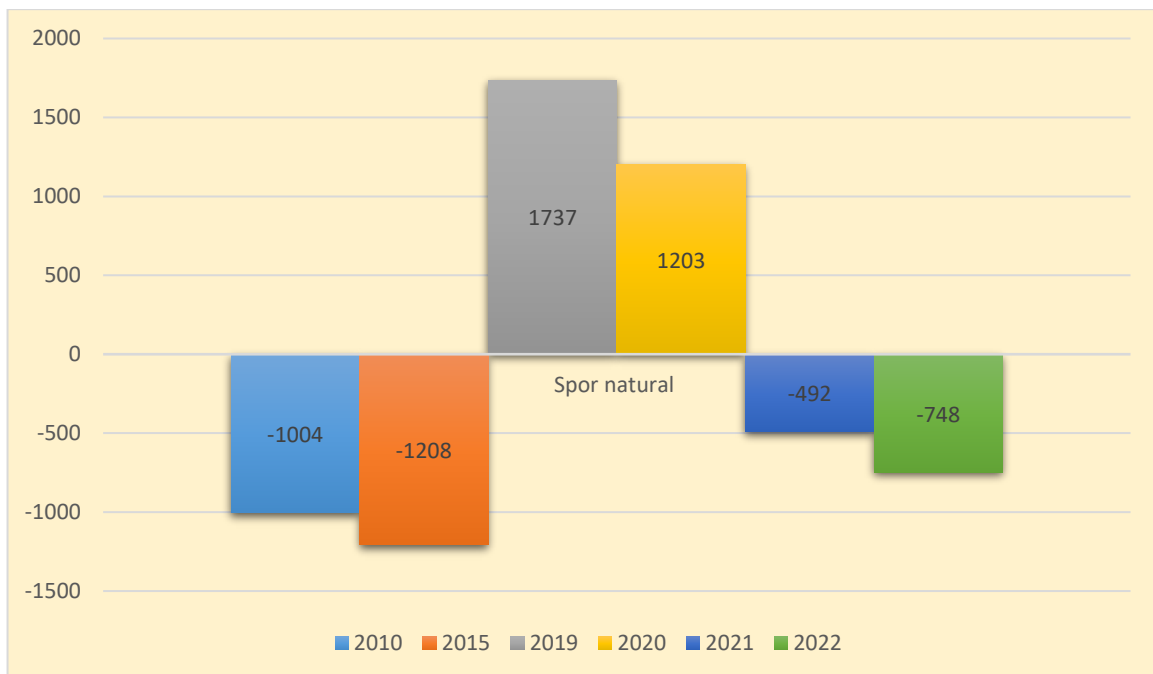


Figura 27 Evoluția sporului natural în Sectorul 1 în intervalul 2010-2022
Sursa Direcția Regională de Statistică a Municipiului București

Așadar se observă că în perioada analizată evoluția sporului natural nu a fost una constantă, în sensul în care în perioada 2010-2015 sporul natural a fost unul negativ, urmând ca acest indicator să fie unul pozitiv în perioada 2019-2020, pentru ca ulterior în anii 2021 și 2022 să existe din nou o scădere, sporul natural de revenind iarăși la valori negative.

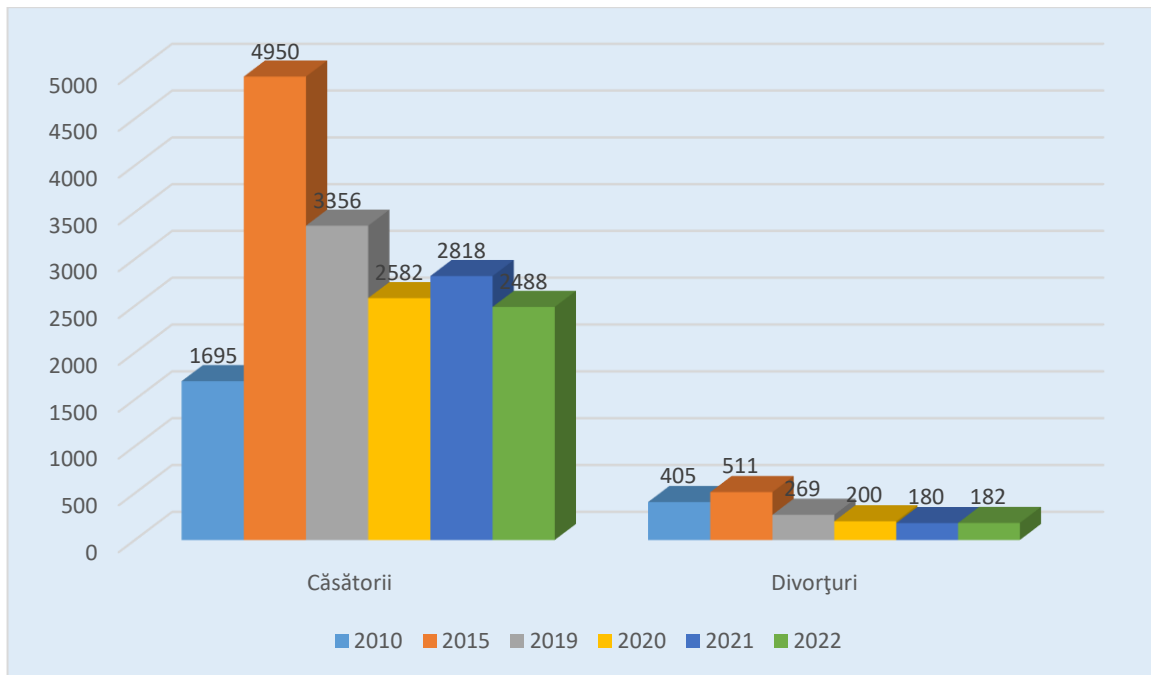


Figura 28 Evoluția căsătoriilor și divorțurilor în Sectorul 1 în perioada 2010-2022
Sursa Direcția Regională de Statistică a Municipiului București

În intervalul supus analizei se observă o creștere a numărului de căsătorii cu 31,87% precum și o scădere a numărului de divorțuri cu 55,06%.

În ceea ce privește structura etnică a populației, datele Recensământului Populației și Locuinței arată că la nivelul municipiului București cea mai mare parte a populației este alcătuită din români 1252190 de persoane (72,93%), urmați din punct de vedere al numărului de etnicii romi 10740 (0,63%) și de cei maghiari 2168 care reprezintă 0,13%. 5703 adică 0,33% dintre rezidenții municipiului București nu și-au declarat etnia.

La nivelul Sectorului 1, la RPL 2011, 82,04% dintre rezidenți se declaraseră români, 1,47% romi, 0,26% maghiari și 1,28 s-au declarat de altă etnie.

Privitor la structura religioasă a populației municipiului București, cu ocazia RPL 2021, s-a constatat că majoritatea populației orașului 1150455 persoane adică 67,01%, sunt creștini ortodocși (Biserica Ortodoxă Română).

Religie	Număr de persoane	% din total
Creștini ortodocși (Biserica Ortodoxă Română)	1150455	67.01%
Romano catolică	17669	1,02%
Altă religie	30409	1,77%
Nu au declarant apartenența religioasă	471464	27.46%
Atei sau fără religie	37008	2,16%

Tabel 5 Structura confesională a populației Municipiului București - RPL 2021

Economia

Economia Regiunii este dominată în cea mai mare parte de funcțiile capitalei, populația activă a regiunii fiind legată de unitățile care își desfășoară activitatea aici. Regiunea București-Ilfov reprezintă cea mai mare aglomerare industrială a României, în care sunt prezente toate ramurile industriale. Totodată, comerțul, activitățile de depozitare, distribuție, administrație-gospodărie comunală, construcții au avut o evoluție rapidă.

Regiunea București-Ilfov, prin municipiul București, cel mai important nod de transport rutier-feroviar-aerian național și internațional al țării, se caracterizează printr-un înalt grad de accesibilitate. Aeroportul internațional "Henri Coandă" este cel mai mare aeroport internațional al țării.

Prezența capitalei conferă Regiunii o forță și o dinamică economică superioare celorlalte regiuni, un nivel superior al PIB-ului și o structură socială și profesională de un standard mai ridicat. Mediul economic al regiunii este deosebit de atractiv datorită structurii instituționale existente, a forței de muncă calificate și a sistemului de comunicații mai dezvoltat decât în alte regiuni ale țării.

Regiunea București-Ilfov se află în topul regiunilor europene cu cel mai mare PIB pe cap de locuitor ajustat în funcție de puterea de cumpărare, în timp ce în restul țării acest indicator este abia la jumătate. Astfel, în anul 2021 la PIB-ul realizat la nivelul regiunii a fost la același nivel cu cel al regiunilor din zona Varșoviei, Stockholm-ului sau chiar a Parisului. Ba mai mult, în ceea ce privește PIB-ul pe cap de locuitor, regiunea București Ilfov a depășit regiuni din nordul Italiei sau pe cele din preajma Istanbulului.

Potrivit www.cursdeguvernare.ro/, pe baza datelor Comisie Națională de prognoză, contribuția Regiunii București Ilfov la realizarea PIB-ului României a fost de 27%.

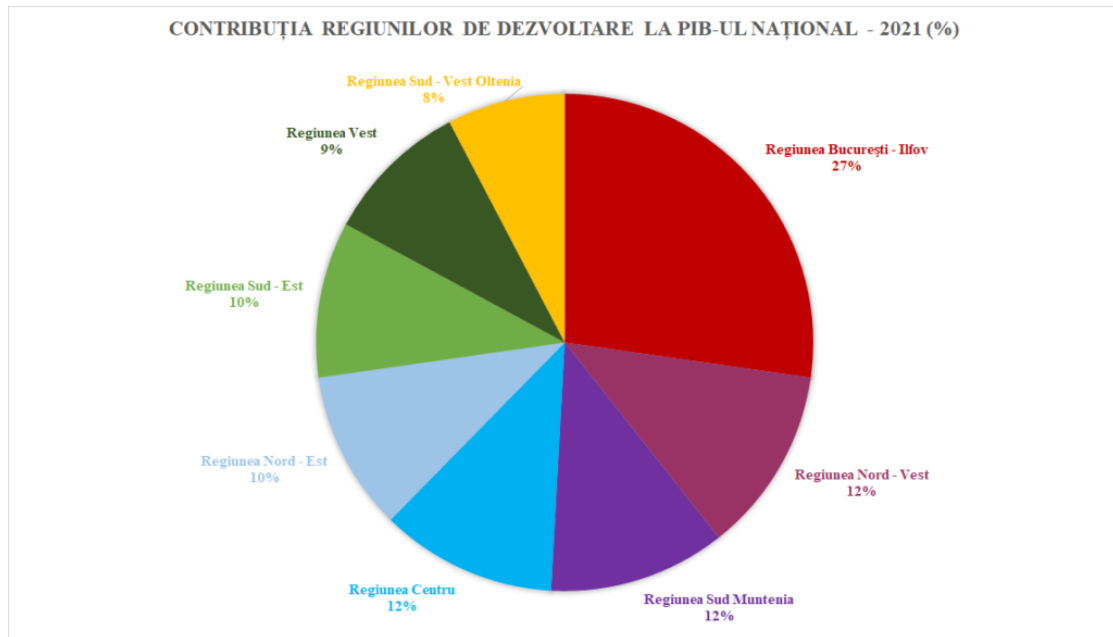


Figura 29 Contribuția regiunilor la PIB-ul național Sursa: www.cursdeguvernare.ro/

Potrivit datelor cuprinse în Anuarul Statistic al Regiunii București Ilfov 2022, evoluția PIB-ului regiunii a avut o evoluție ascendentă în perioada 2015-2020, ceea ce reiese din graficul de mai jos.

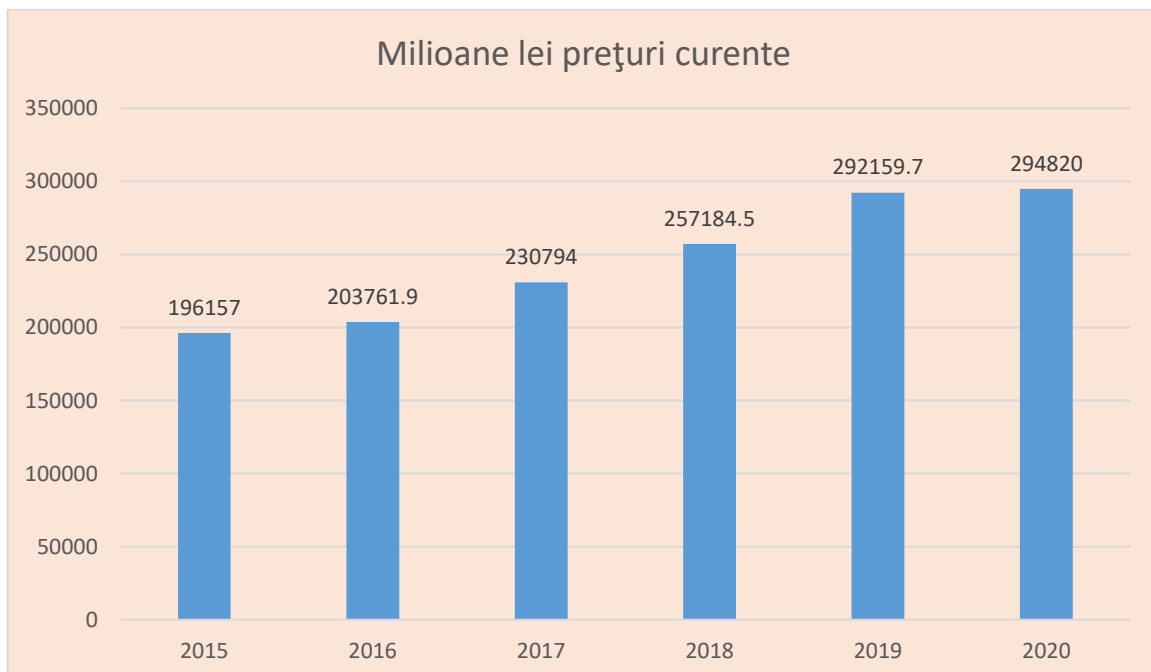


Figura 30 Evoluția PIB -ului Regiunii București - Ilfov 2015-2020 (milioane lei prețuri curente) Sursa INS

Analiza valorii adăugate brute regionale pe sectoare economice relevă trăsătura caracteristică a unei regiuni de capitală și anume contribuția majoritară a sectorului terțiar (servicii și comerț) la formarea VABR, urmată de cea a sectorului secundar (industrie și construcții) și de cea a sectorului primar (agricultura, silvicultura).

Sectorul serviciilor este foarte bine dezvoltat, cu precădere în ceea ce privește activități profesionale, științifice și tehnice (cercetare, publicitate, etc), servicii administrative și activități de servicii suport, informații și comunicații (telecomunicații, serviciile către întreprinderi - inclusiv software - etc.), administrație publică, educație, etc.

În ceea ce privește veniturile, pe baza datelor INS a fost realizată o analiză asupra evoluției veniturilor totale medii lunare pe o gospodărie la nivelul regiunii București Ilfov, este ilustrată în tabelul de mai jos.

	Anul 2010	Anul 2015	Anul 2020	Anul 2021	Anul 2022
Total	3039,82	3671,6	7822,42	8546,62	9590,87
Salariați	3828,65	4490,86	9939,49	10891,48	12057,62
Lucratori pe cont propriu in activitati neagricole	2256,06	2729,51	6747,45	6881,48	8913,93
Agricultori	1721,21	1662,7		711,22	13358,61
Someri	1825,07	2057,28	3793,39	4815,69	5014,41
Pensionari	2180,82	2689,09	4607,57	4824,6	5614,6

Tabel 6 Evoluția veniturilor totale medii lunare pe o gospodărie la nivelul regiunii București Ilfov 2010-2022 Sursa: <http://statistici.insse.ro>

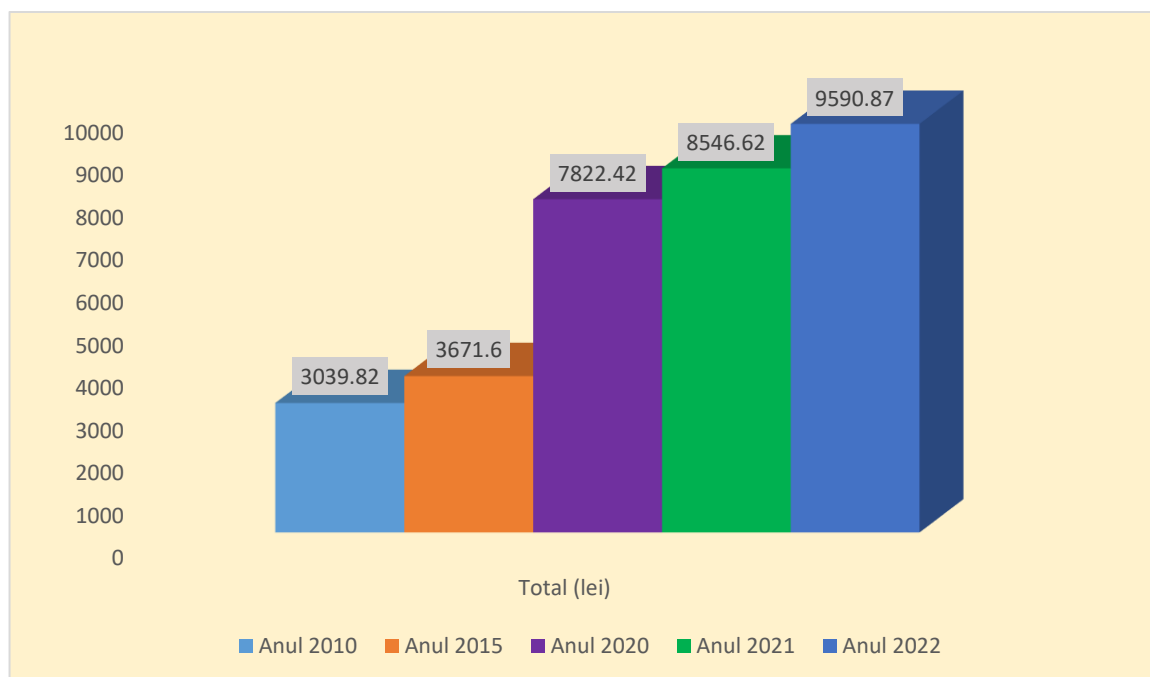


Figura 31 Evoluția veniturilor totale medii lunare pe o gospodărie la nivelul regiunii București Ilfov 2010-2022 Sursa: <http://statistici.insse.ro>

În același timp, veniturile totale medii lunare pe o persoană în intervalul 2011-2022, au înregistrat un trend ascendent.

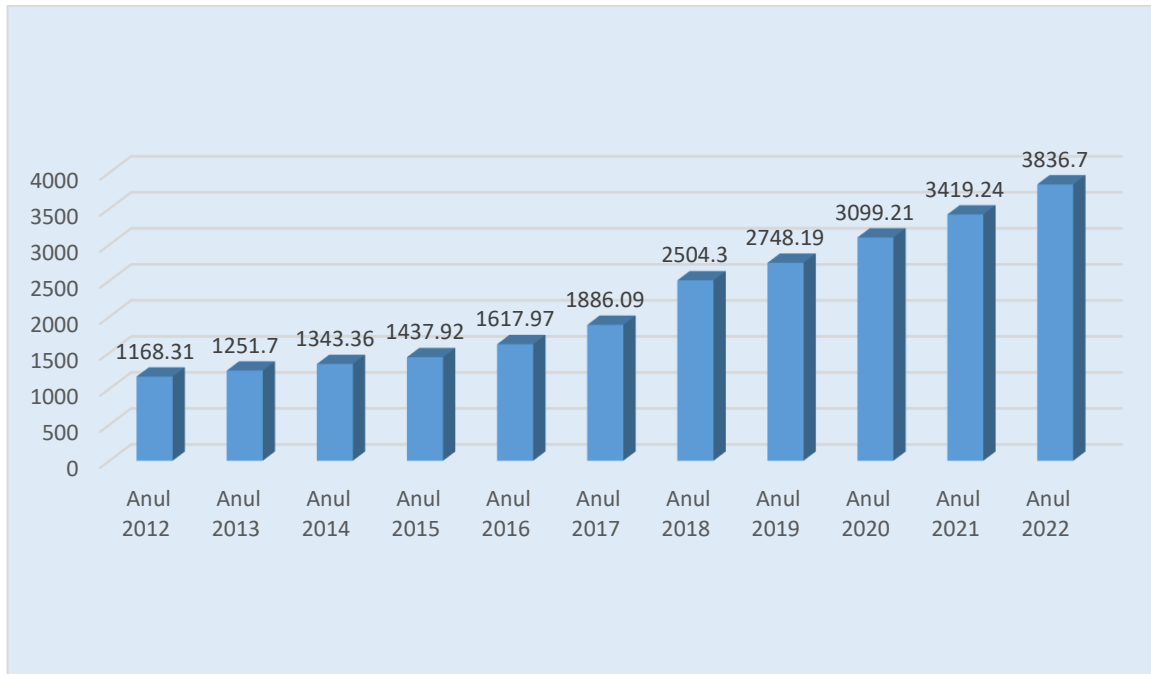


Figura 32 Evoluția veniturilor totale medii lunare pe o persoană la nivelul regiunii București Ilfov 2010-2022 Sursa: <http://statistici.insse.ro>

Mediul economic al regiunii este atractiv pentru investițiile directe, pentru structura instituțională existentă, pentru forța de muncă calificată și pentru sistemul de comunicații mai dezvoltat decât în alte regiuni ale țării.

Conform datelor statistice ale ANOFM, la finele lunii martie 2023, cei mai importanți angajatori cu sediul social în regiune, după numărul de salariați, sunt: Compania Națională de Căi Ferate CFR SA, Compania Națională Posta Română SA, Kaufland România, Regia Națională a Pădurilor, SC Mega Image SRL, SNTFC CFR Călători, Societatea de Transport București, Carrefour România SA, RCS SA, SC Auchan Romania SA.

În ceea ce privește Municipiul București acesta este cel mai important centru economic al țării. Astfel, în anul 2022, Bucureștiul avea cea mai mare contribuție la formarea Produsului Intern Brut (PIB), cu o pondere de 24,7% la nivel național. Mai mult, potrivit Institutului Național de Statistică Municipiul București se află pe primul loc și la indicatorul PIB/cap de locuitor cu 256,4% din media națională.

Potrivit datelor cuprinse în Anuarul Statistic al Municipiului București ediția 2022, în perioada 2016 -2020, PIB-ul Municipiului București a avut o evoluție constant ascendentă.

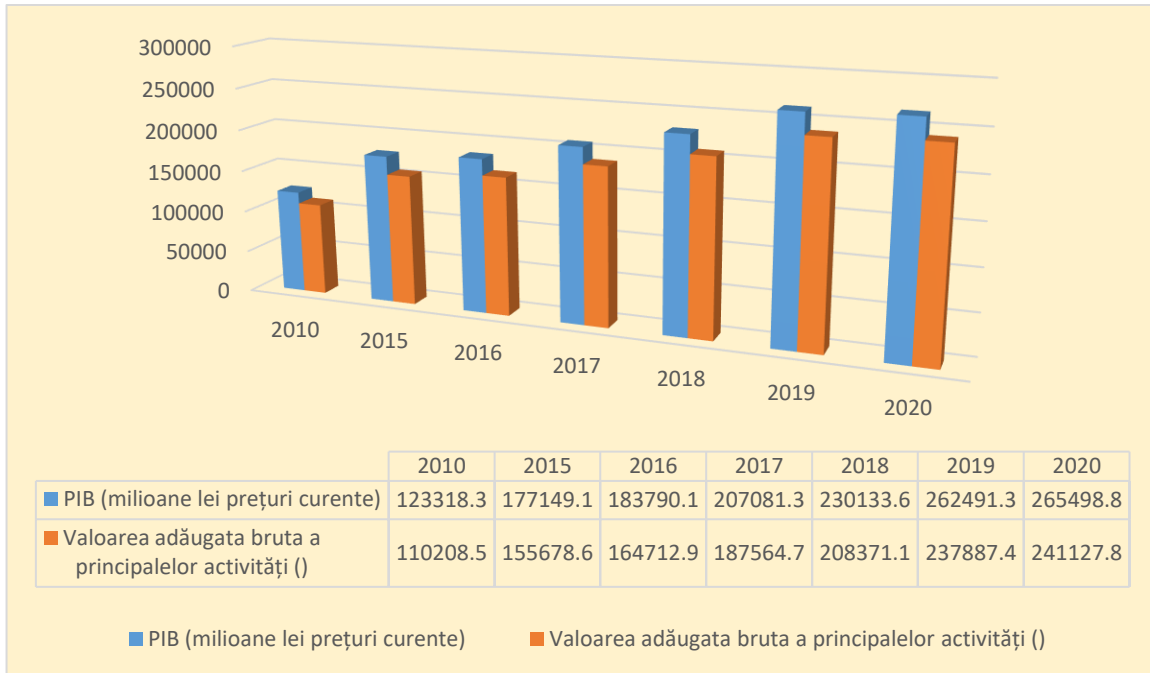


Figura 33 Evoluția PIB-ului și a valorii adăugate brute a municipiului București în perioada 2015-2020 Sursa: INS

În ceea ce privește numărul unităților/întreprinderilor locale active, potrivit INS la nivelul anului 2020, erau 121478 de întreprinderi din care 109840 microîntreprinderi, 9263 întreprinderi mici, 1911 întreprinderi medii și 464 întreprinderi mari.

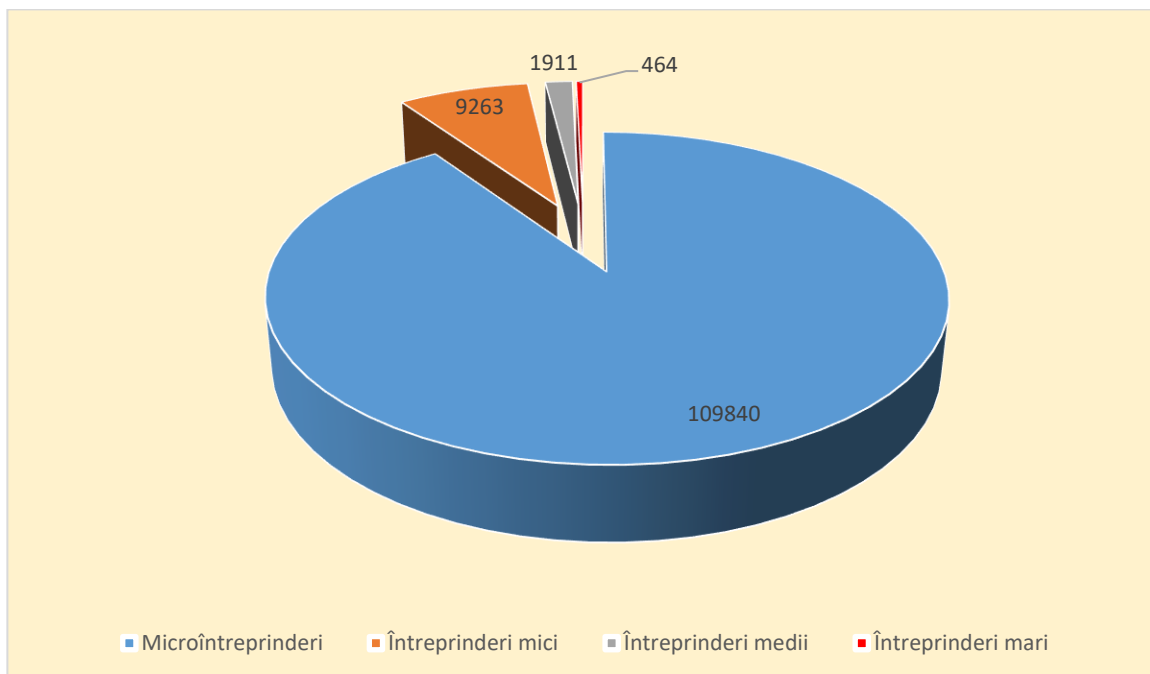


Figura 34 Structura mediului de afaceri din municipiul București din punct de vedere al mărimii întreprinderilor în anul 2020, Sursa INS

Potrivit datelor Oficiului Național al Registrului Comerțului, în anul 2022 s-au înregistrat 3428 de înmatriculări de societăți comerciale cu participare străină la capitalul social subscris, cu cca 26% mai multe față de cele înregistrate în anul 2021.

	Societăți comerciale - număr -	Valoarea capitalului social total subscris exprimat în:		
		Moneda națională - mii lei -	Valută	
			- Dolari SUA -	- EURO -
Municipiul București	3428	119697,4	25391811,3	24289627,2

Tabel 7 Înmatriculări de societăți comerciale, în anul 2022 în municipiul București Sursa ONRC

Creșterea economică a orașului a condus la apariția multor mall-uri, construcția de blocuri rezidențiale moderne și clădiri înalte de birouri. Investițiile brute ale unităților locale active din Municipiul București s-au repartizat pe principalele activități după cum urmează:

-milioane lei prețuri curente

Municipiul București	2020	2021
Total industrie, construcții, comerț și alte servicii <i>din care :</i>	48406	57822
Industria prelucrătoare	2778	4107
Construcții	13189	19378
Comerț cu ridicata și cu amănuntul; repararea autovehiculelor și motocicletelor	5491	6957
Transport și depozitare	4643	4380
Hoteluri și restaurante	1325	1347
Informații și comunicații	5056	3688
Tranzacții imobiliare; activități profesionale, științifice și tehnice; activități de servicii administrative și activități suport	11588	13800
Învățământ	163	100
Sănătate și asistență socială	566	758
Alte activități de servicii colective, sociale și personale	323	367

Tabel 8 Investiții brute ale unităților locale active din Sectorul 1 în perioada 202-2021 Sursa: INS

Astfel, investițiile brute realizate la nivelul municipiului în industrie, construcții, comerț și servicii, în anul 2020 acestea erau în valoare de 48406 milioane lei, în timp ce în anul 2021 erau de 55361 milioane lei, adică o creștere de 12,56%. Cele mai importante domenii în ceea ce privește investițiile sunt construcțiile care în anul 2021 au fost în valoare de 19195 milioane lei, cu o creștere de 31,28% față de anul anterior și tranzacțiile imobiliare care în 2021 au fost la nivelul de 13450 milioane lei în creștere cu 13,84% față de 2020.

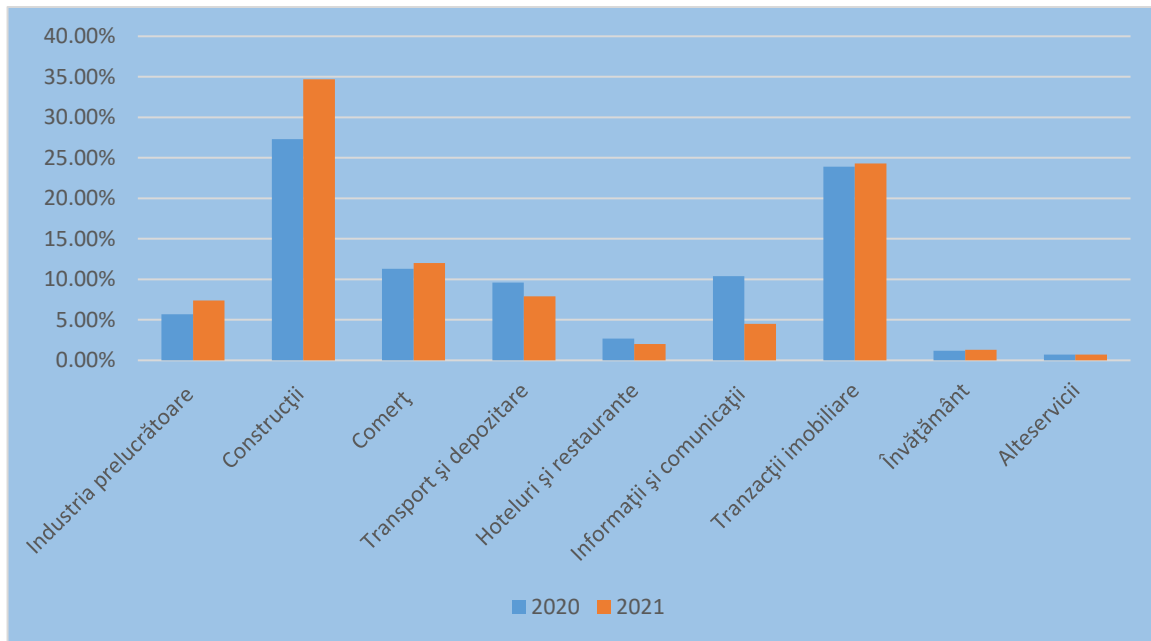


Figura 35 Ponderea investițiilor brute ale unităților locale active din industrie, construcții, comerț și alte servicii în anii 2020 și 2021 în municipiul București Sursa INS

Firmele cu cea mai mare cifră de afaceri în anul 2021 la nivelul municipiului București sunt :

- OMV PETROM SA - 55,9 Miliarde lei (12,7 Miliarde euro)
- MV PETROM MARKETING SRL - 27 Miliarde lei (6,1 Miliarde euro)
- ROMPETROL DOWNSTREAM SRL - 16,6 Miliarde lei (3,8 Miliarde euro)
- KAUFLAND ROMANIA SCS - 16 Miliarde lei (3,6 Miliarde euro)
- ENGIE ROMANIA S.A. -15,2 Miliarde lei (3,5 Miliarde euro)

În privința celor mai mari angajatori din municipiul București, aceștia sunt: COMPANIA NATIONALA DE CAI FERATE "CFR" SA (24.455 angajați), COMPANIA NATIONALA POSTA ROMANA S.A. (22.338 angajați), REGIA NATIONALA A PADURILOR ROMSILVA RA (14.262 angajați), KAUFLAND ROMANIA SCS (13.827 angajați) și SOCIETATEA NATIONALA DE TRANSPORT FERROVIAR DE CALATORI - CFR - CALATORI SA (11.157 angajati).

Referitor la aspectul privind profitabilitatea, pe primul loc din acest punct de vedere este OMV PETROM SA cu 10,3 Miliarde lei (2,3 Miliarde euro), urmată de SOCIETATEA DE PRODUCERE A ENERGIEI ELECTRICE IN HIDROCENTRALE " HIDROELECTRICA" S.A. cu 4,4 Miliarde lei (998,7 milioane euro), urmată de SOCIETATEA NATIONALA "NUCLEARELECTRICA" SA cu 2,8 Miliarde lei (628,3 milioane euro) apoi urmează RCS & RDS SA cu 1,3 Miliarde lei (302,7 milioane euro) și ELECTROCENTRALE BUCURESTI SA cu un profit de 1.034.400.568 lei (235,1 milioane euro).

De remarcat este faptul că OMV Petrom și Hidroelectrica se află pe primele locuri în ceea ce privește profitabilitatea și la nivel național.

Industria

Industria bucureșteană din prezent are puține lucruri în comun cu ceea ce reprezenta acest sector economic în perioada comunistă. Astfel, în acea perioadă, cele mai mari platforme industriale din București erau: Automatica, Aversa, Electromagnetica, Electrotehnica, Frigocom, IMGB, Laromet, Rocar, Policolor, Semănătoarea, Titan, Timpuri Noi și Tricodava. Alte platforme industriale erau Ventilatorul, Republica, Energoutilaj, Energoreparații, Suveica, UMEB, Spicul, Helitube, Pumac, Muntenia, Flores, Apaca, fabrici de pâine Plevnei, Titan și Spicul, fabrica de lapte Miorița, Triconf, Granitul, fabrica de săpun Stela, Uzinele Vulcan.

Astăzi există multe dintre aceste platforme industriale nu mai există sau funcționează într-o formă de organizare total diferită.

La nivelul anului 2021 în Municipiul București erau înregistrate 6749 unități active locale în domeniul industriei din care 5470 microîntreprinderi 954 întreprinderi mici 255 întreprinderi medii și 70 întreprinderi mari.

În ceea ce privește cifra de afaceri a unităților locale active din zona industriei în anii 2020 și 2021, situația este după cum urmează:

milioane lei

	Total	Microîntreprinderi	Întreprinderi Mici	Întreprinderi Medii	Întreprinderi Mari
2020	59287	5628	8705	20637	24317
2021	86722	10455	11143	26762	38362

Tabel 9 Cifra de afaceri a unităților locale active din zona industriei în anii 2020 și 2021 Sursa INS

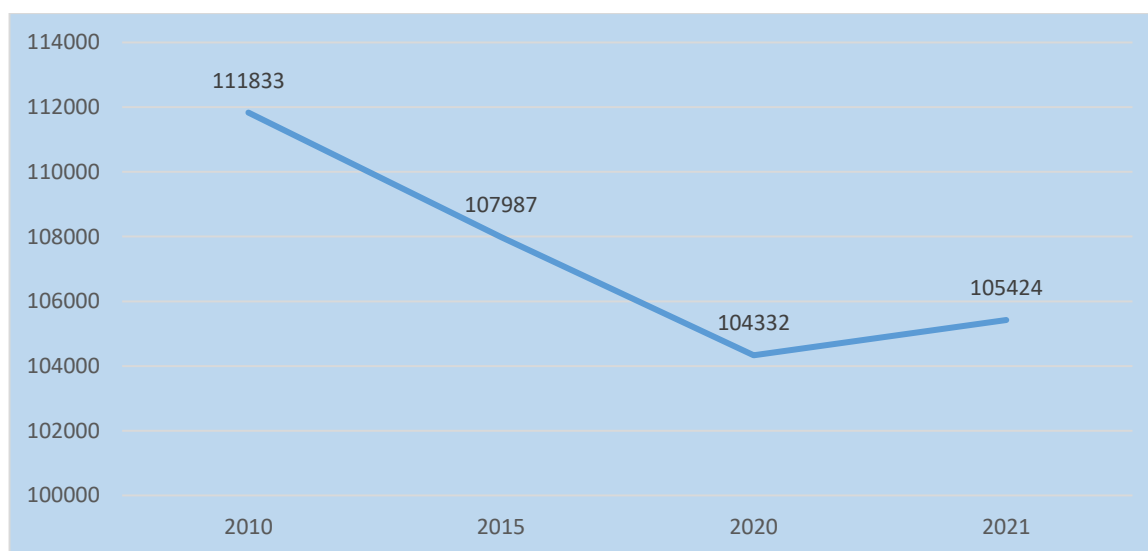


Figura 36 Evoluția numărului de angajați din industria municipiului București în perioada 2010-2021 Sursa INS

De menționat este faptul că în ceea ce privește anul 2021, din totalul valorii cifrei de afaceri de 86722 milioane lei, cifra de afaceri a industriei prelucrătoare la nivelul capitalei a

fost de 41939, adică 48,36%, iar cea a producției și furnizării de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat a fost de 43594 milioane lei, adică 51,63.

Cele mai importante ramuri industriale din București, raportat la cifra de afaceri au fost în 2021, industria alimentară, industria auto, industria producătoare de calculatoare produse electronice și optice, industria construcțiilor metalice, industria textilă, etc..

Comerț

Comerțul internațional cu bunuri reprezintă toate schimburile de bunuri între România și alte țări, având ca obiect: importul de mărfuri direct pentru consum, mărfurile importate scoase din antrepozitele vamale sau zonele libere, pentru a fi scoase la consum, exportul de produse naționale, precum și exportul de mărfuri importate declarate pentru consumul intern. De asemenea, se cuprind: importurile temporare de bunuri străine pentru prelucrarea în interiorul țării (prelucrare activă) și exporturile de produse compensatoare după prelucrarea în țară; exporturile temporare de bunuri pentru prelucrare din alte țări (prelucrare pasivă) și importurile de produse compensatoare după prelucrarea în afara țării și bunurile importate sau exportate în sistemul de leasing financiar (la valoarea integrală a bunurilor).

Datele sunt exprimate valoric în preturi externe efective FOB (preturi la frontiera țării exportatoare) pentru exporturi și CIF (prețuri la frontiera țării importatoare) pentru importuri.

- mii euro -

	Anul 2022												
	ian.	feb.	mar.	apr.	mai	iun.	iul.	aug.	sep.	oct.	nov.	dec.	1.I-31.XII
Total exporturi FOB	1322964	1260178	1652150	1233092	1644420	1540022	1692843	1717876	1783770	1587145	1709732	1423830	18568021
Total importuri CIF	2786079	2894234	3411653	3042938	3213976	3278126	3616069	3779740	3737259	3840324	3653103	3391804	40645304
Sold FOB/CIF	-1463115	-1634056	-1759503	-1809846	-1569556	-1738104	-1923226	-2061864	-1953489	-2253179	-1943371	-1967974	-22077283

Tabel 10 Comerțul internațional cu bunuri, realizat de societățile economice care au sediul în Municipiul București, în anul 2022 Sursa INS

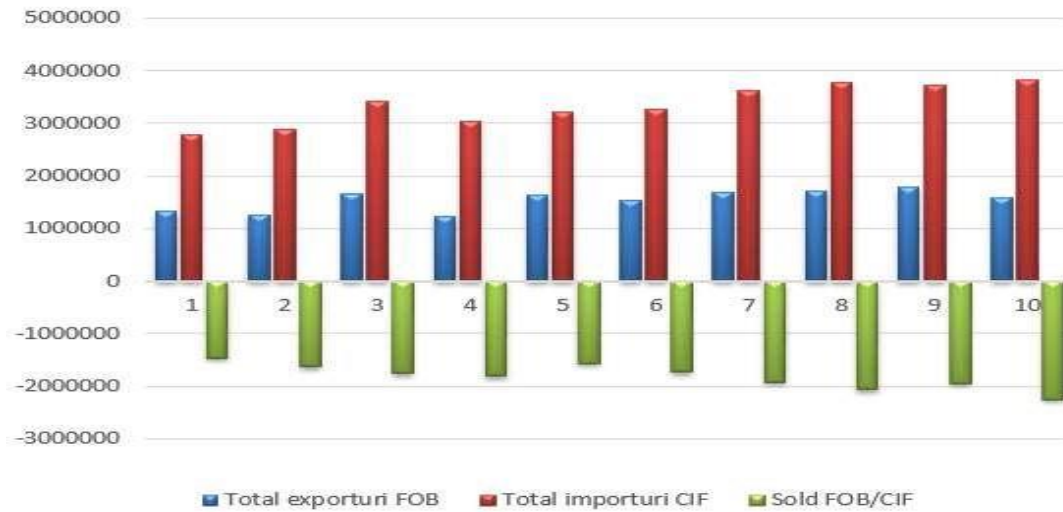


Figura 37 Comerțul internațional cu bunuri, realizat de societățile economice care au sediul în Municipiul București, în anul 2022 Sursa INS

Potrivit INS, în anul 2022, peste 14% din exporturile de bunuri realizate de societățile cu sediul în capitală s-au îndreptat către Ungaria și aproximativ 14% din importurile totale de bunuri au provenit din Germania.

COMERȚUL INTERNAȚIONAL CU BUNURI	2023					
	ian.	feb.	mar.	apr.	mai	1.I-31.V.2023 ¹⁾
Total exporturi FOB	1439903	1657882	1764081	1555435	1656697	8073998
Total importuri CIF	3012102	3249126	3602486	2854334	3419492	16137539
Sold FOB/CIF	-1572199	-1591244	-1838405	-1298899	-1762795	-8063541

Tabel 11 Comerțul internațional cu bunuri, realizat de societățile economice care au sediul în Municipiul București, 1 ianuarie -31 iulie 2023 Sursa INS

Turismul

Având în vedere poziția geografică, dar mai ales numeroasele obiective cu valoare istorică și arhitectonică, Bucureștiul reprezintă unul dintre principalele centre turistice ale României. Astfel, orașul dispune de o apreciabilă bază materială, în acest domeniu aflat într-un proces continuu de extindere. Activitatea turistică din București și din întreaga țară este coordonată de către Ministerul Turismului și susținută de mai multe societăți de turism. Cele mai importante obiective turistice ale Municipiului București sunt: Casa Poporului (Palatul Parlamentului), Ateneul Român, Arcul de Triumf, Palatul Băncii Naționale, Teatrul Național,

Universitatea, Parcul Cișmigiu, Grădina Botanică, Parcul Herăstrău, Muzeul Satului, Muzeul Național de Artă a României, Muzeul National de Istorie a României.

Mai jos prezentăm o serie de date puse la dispoziție de Institutul național de Statistică, care descriu situația turismului din municipiul București

- număr -

Tipuri de structuri de primire turistică	Anul 2022											
	ian.	feb.	mar.	apr.	mai	iun.	iul.	aug.	sep.	oct.	nov.	dec.
Total București	72354	91455	126126	114619	152578	144019	156265	152886	160002	163342	151606	146426
din care:												
Hoteluri	61997	79062	110820	99699	134592	125691	136497	131168	139180	141847	130845	127751

Tabel 12 Sosiri în principalele structuri de primire turistică cu funcțiuni de cazare turistică Sursa INS

În anul 2022 au fost cazați în unitățile de primire turistică 1631678 turiști, în creștere cu 55,5% față de anul precedent.

- număr -

Tipuri de structuri de primire turistică	Anul 2022											
	ian.	feb.	mar.	apr.	mai	iun.	iul.	aug.	sep.	oct.	nov.	dec.
Total București	132869	167556	266326	229340	297636	282831	294782	294226	318310	335908	309972	299999
din care:												
Hoteluri	114067	145328	237669	201351	264352	249185	259048	256307	280715	294895	272342	264782

Tabel 13 Înnoptări în principalele structuri de primire turistică cu funcțiuni de cazare turistică anul 2022 Sursa INS

Înnoptările înregistrate în anul 2022 în structurile de primire turistică au însumat 3229755, în creștere cu 51,4% față de cele din anul 2021. Durata medie a șederii a fost de 1,9 zile.

	2022												2023						
	ian.	feb.	mar.	apr.	mai	iun.	iul.	aug.	sep.	oct.	nov.	dec.	ian.	feb.	mar.	apr.	mai	iun.	iul.
Indicele de utilizare netă a locurilor de cazare	19.7	27.4	38.7	34.7	43.3	42.4	42.8	41.9	46.9	47.8	45.5	40.1	35.6	40.1	44.4	40.9	47.3	46.5	44.1

Tabel 14 Indicele de utilizare netă a locurilor de cazare în perioada ianuarie 2021- iulie 2023 2022 -procente- Sursa INS

ÎNNOPTĂRI ÎN PRINCIPALELE STRUCTURI DE PRIMIRE TURISTICĂ CU FUNCȚIUNI DE CAZARE TURISTICĂ, pe tipuri de structuri de primire turistică	2023							
	iul.	ian.	feb.	mar.	apr.	mai	iun.	iul.
Total București	294782	251668	253452	311339	278558	330703	319414	305262

din care:								
Hoteluri	259048	220568	219179	270214	236490	281656	273264	257329
Moteluri	99	16	34	42	64	-	-	-
Vile turistice	2243	2008	1884	2625	2416	2908	2632	2620
Pensiuni turistice	2201	1328	1547	2025	1712	1976	2142	1980
Apartamente și camere de închiriat	26236	24036	27148	32387	33401	38699	35909	37742

Tabel 15 Înnoptări în principalele structuri de primire turistică cu funcțiuni de cazare turistică i ianuarie 31 iulie 2023 Sursa INS

Sectorul agricol

În ceea ce privește sectorul agricol, datele INS arată că în intervalul 2015 -2021, suprafețele cultivate au scăzut de la 105 hectare la 75 de hectare la nivel de municipiu, aici nefiind incluse suprafețele grădinilor familiale, serelor și solarilor, culturilor intercalate și succesive. Majoritatea suprafețelor agricole cultivate fac obiectul proprietății private.

Totodată, la nivelul anului 2021, datele INS indică faptul că în municipiul București erau un total de 172 bovine, 14 porcine, 1120 ovine, 10 caprine, 4215 păsări și 1344 de familii de albine.

În ceea ce privește valoarea producției ramurii agricole aceasta a fost în valoare de 700787 (milioane lei prețuri curente), în anul 2021 din care 8150 milioane lei a fost reprezentată de producția vegetală, 2737 milioane de lei producția agricolă animală și 689900 milioane lei de serviciile agricole.

Valoarea producției agricole a crescut în intervalul 2015-2021 de la 14803 milioane de lei la 700787, ceea ce înseamnă o creștere cu aproape de 98 %, în condițiile în care suprafața agricolă a scăzut. Dezvoltarea sectorului de servicii agricole a determinat această creștere masivă a valorii producției agricole la nivelul municipiului București.

În ceea ce privește parcul de tractoare și mași agricole din municipiul București, în anul 2021, acestea numărau 45 de bucăți majoritatea proprietate privată în scădere față de anul 2015 când erau 52 de bucăți.

Construcții

Sectorul construcțiilor este foarte bine reprezentat la nivelul municipiului București, astfel în anul 2022, la nivel național, cele mai multe locuințe terminate s-au realizat în București și anume 12249, ceea ce reprezintă 16,7%.

Forța de muncă

În Municipiul București, la 1 ianuarie 2022, se regăsea 15,6% din totalul populației active civile din România. Comparativ cu anul precedent această pondere a crescut cu cca 2%.

Ponderea populației active civile din București în totalul Regiunii București-Ilfov este de peste 85%.

■ mii persoane -

MUNICIPIUL BUCUREȘTI	Efectiv la 1 ianuarie 2022		
	Total	Bărbați	Femei
A. RESURSE DE MUNCĂ (02-03-04+05+06±07)	1247,3	624,9	622,4
POPULAȚIA ÎN VÂRSTĂ DE MUNCĂ	1171,6	582,3	589,3
Pensionari în vârstă de muncă ce nu lucrează	14,8	6,6	8,2
Persoane în vârstă de muncă cu incapacitate permanentă de muncă	21,3	11,6	9,7
Salariați sub și peste vârsta de muncă	0,1	0,1	-
Alte persoane sub și peste vârstă de muncă aflate în activitate	104,0	57,2	46,8
Soldul mișcării interjudețene (±)	7,7	3,5	4,2
B. POPULAȚIA OCUPATĂ CIVILĂ - TOTAL	1210,8	604,1	606,7
- din care:			
salariați	1050,4	538,0	512,4
AGRICULTURĂ, SILVICULTURĂ ȘI PESCUIT -TOTAL	2,6	1,7	0,9
- din care:			
salariați	2,6	1,7	0,9
INDUSTRIE - TOTAL (14+16+18+20)	138,7	71,9	66,8
- din care:			
Salariați (15+17+19+21)	111,6	64,2	47,4
INDUSTRIA EXTRACTIVĂ - TOTAL	3,0	1,9	1,1
- din care:			
salariați	3,0	1,9	1,1
INDUSTRIA PRELUCRĂTOARE - TOTAL	109,8	53,2	56,6
- din care:			
salariați	85,1	47,9	37,2
PRODUCȚIA ȘI FURNIZAREA DE ENERGIE ELECTRICĂ ȘI TERMICĂ, GAZE, APĂ CALDĂ ȘI AER CONDITIONAT - TOTAL	11,1	6,6	4,5
- din care:			
salariați	11,1	6,6	4,5
DISTRIBUȚIA APEI; SALUBRITATE, GESTIONAREA DEȘEURILOR, ACTIVITĂȚI DE DECONTAMINARE - TOTAL	14,8	10,2	4,6
- din care:			
salariați	12,4	7,8	4,6
CONSTRUCȚII - TOTAL	159,6	115,3	44,3
- din care:			
salariați	98,4	82,9	15,5
COMERȚ CU RIDICATA ȘI CU AMĂNUNTUL; REPARAREA AUTOVEHICULELOR ȘI MOTOCICLETELOR - TOTAL	217,5	99,5	118,0
- din care:			
salariați	196,7	96,0	100,7
TRANSPORT ȘI DEPOZITARE - TOTAL	65,6	49,7	15,9
- din care:			
salariați	52,7	37,9	14,8

HOTELURI ȘI RESTAURANTE - TOTAL	37,1	17,3	19,8
- din care:			
salariați	35,8	16,7	19,1
INFORMAȚII ȘI COMUNICAȚII - TOTAL	105,1	60,9	44,2
- din care:			
salariați	103,2	59,0	44,2
INTERMEDIERI FINANCIARE ȘI ASIGURĂRI - TOTAL	47,5	15,0	32,5
- din care:			
salariați	46,8	15,0	31,8
TRANZACȚII IMOBILIARE - TOTAL	7,8	4,1	3,7
- din care:			
salariați	7,4	4,0	3,4
ACTIVITĂȚI PROFESIONALE, ȘTIINȚIFICE ȘI TEHNICE - TOTAL	87,8	37,6	50,2
- din care:			
salariați	82,0	37,3	44,7
ACTIVITĂȚI DE SERVICII ADMINISTRATIVE ȘI ACTIVITĂȚI DE SERVICII SUPORT - TOTAL	117,2	65,9	51,3
- din care:			
salariați	117,2	65,9	51,3
ADMINISTRAȚIE PUBLICĂ ȘI APĂRARE; ASIGURĂRI SOCIALE DIN SISTEMUL PUBLIC - TOTAL	46,0	17,2	28,8
- din care:			
salariați	46,0	17,2	28,8
ÎNVĂȚĂMÂNT - TOTAL	48,7	12,0	36,7
- din care:			
salariați	42,6	11,8	30,8
SĂNĂTATE ȘI ASISTENȚĂ SOCIALĂ - TOTAL	72,8	13,6	59,2
- din care:			
salariați	69,2	13,3	55,9
ACTIVITĂȚI DE SPECTACOLE, CULTURALE ȘI RECREATIVE - TOTAL	26,1	10,8	15,3
- din care:			
salariați	24,5	9,2	15,3
ALTE ACTIVITĂȚI DE SERVICII - TOTAL	30,7	11,6	19,1
- din care:			
salariați	13,7	5,9	7,8
C. ȘOMERI	14,0	6,6	7,4
D. POPULAȚIA ACTIVĂ CIVILĂ (B+C)	1224,8	610,7	
E. POPULAȚIA ÎN PREGĂTIRE PROFESIONALĂ ȘI ALTE CATEGORII DE POPULAȚIE ÎN VÂRSTĂ DE MUNCĂ (A-D)	22,5	14,2	

Tabel 16 Populația ocupată civilă la 01.01.2022 în municipiul București Sursa INS

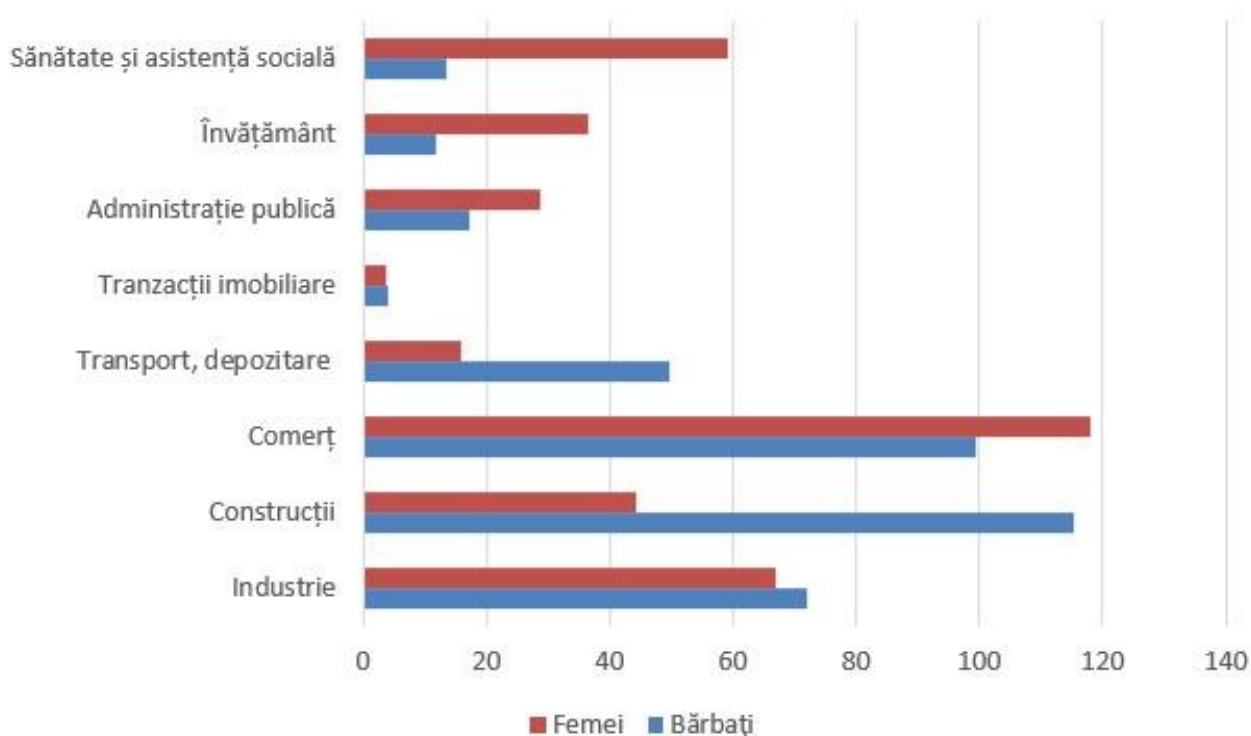


Figura 38 Populația ocupată civilă la 01.01.2022, pe sexe Sursa INS

- persoane -

Municipiul București	Anul 2022 ¹⁾											
	ian.	feb.	mar.	apr.	mai	iun.	iul.	aug	sep.	oct.	nov.	dec.
Total	1046709	1048294	1050894	1051117	1053294	1053628	1055329	1055160	1056881	1058326	1059269	1055748
Agricultură, Silvicultură și Pescuit	2633	2637	2643	2644	2649	2650	2654	2654	2658	2662	2664	2655
Industrie și Construcții	209305	209622	210142	210186	210621	210688	211028	210995	211339	211628	211816	211112
Servicii	834771	836035	838109	838287	840024	840290	841647	841511	842884	844036	844789	841981

Tabel 17 Evoluția efectivului de salariați, în perioada ianuarie - decembrie 2022 Sursa INS

Datele INS indică faptul că la sfârșitul lunii iulie 2023 efectivul salariaților din municipiul București era de 1078703 persoane din care 2883 activau în agricultură, silvicultură și pescuit, 213105 activau în industrie și construcții și 862715 activau în sectorul de servicii.

În ceea ce privește câștigul salarial mediu brut în iulie 2023, acesta era la nivelul municipiului București de 9505 lei în timp ce câștigul salarial mediu net era de 5860 lei.

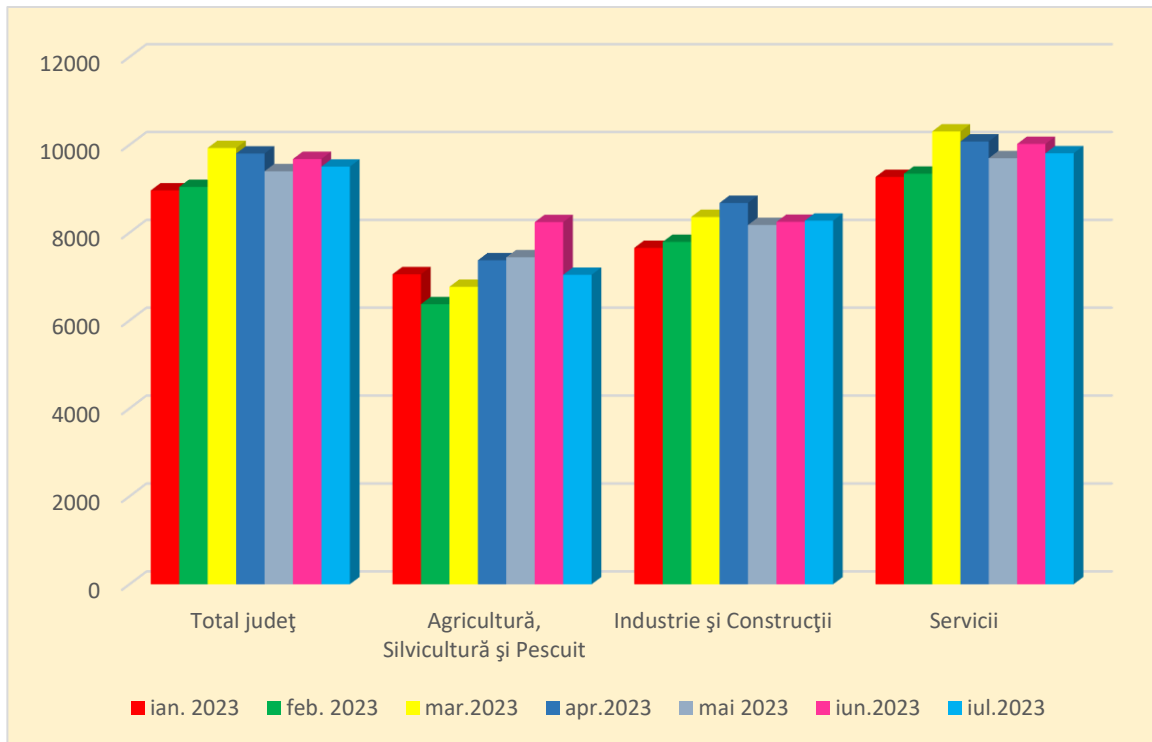


Figura 39 Evoluția salariului brut în București ianuarie -iulie 2023 Sursa INS

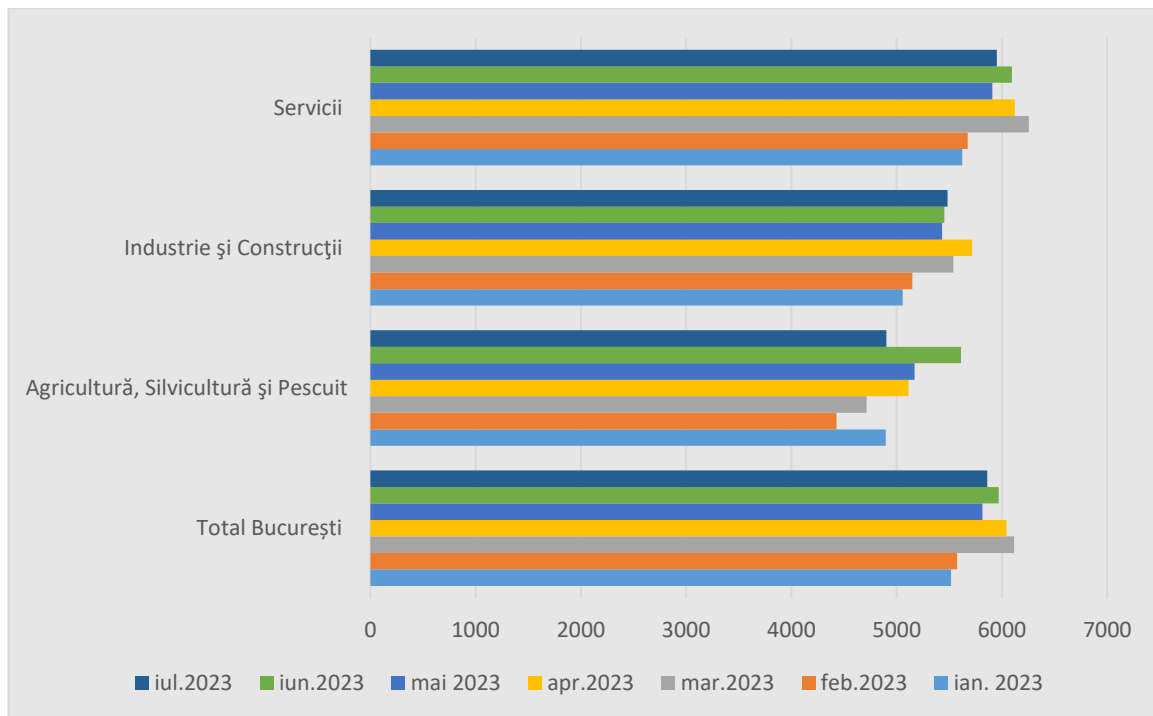


Figura 40 Evoluția salariului net în București ianuarie -iulie 2023 Sursa INS

3.2 Resurse create de om

Infrastructura de transport

La nivel general, regiunea București-Ilfov prezintă o bună conectivitate, comparativ cu celelalte regiuni ale României, atât la rețeaua TEN-T rutieră, cât și la cea feroviară. Municipiul București este străbătut de autostrăzile A1, A2 și A3, de drumurile naționale DN5 și DN6 părți componente ale rețelei TEN-T centrale, precum și de DN2 aparținând rețelei TEN-T globale.

Prin acestea este înlesnită legătura rutieră cu alte capitale și orașe europene dintre care se pot aminti: Budapesta, Viena, Bratislava, Strasbourg - conexiune asigurată de Coridorul Rin-Dunăre. Totodată, conexiunile la nivel național sunt susținute de infrastructura feroviară, întrucât spre capitală converg patru magistrale feroviare (300, 500, 800 și 900) și o linie secundară (902) parte a rețelei feroviare TEN-T centrale.⁴⁴

Regiunea București-Ilfov se remarcă în plan național prin cea mai ridicată densitate a drumurilor publice, străzilor orășenești și comunale.

Principalele drumuri care străbat regiunea sunt cele trei autostrăzi: A1 - București-Pitești; A2 - București-Constanța și A3 - București-Ploiești și cele opt drumuri naționale: DN1, DN1 A, DN 2, DN3, DN4, DN5, DN6 și DN7. În vederea derulării unor lucrări de interes național au fost încadrate în categoria drumurilor naționale, prin hotărâri de guvern, porțiuni ale unor drumuri județene, rezultând: DN 1M (din DJ 111), DN 1L (din DJ 101 M) și DN 6D (din DJ 602).

Cea mai mare parte a acestor drumuri sunt fie părți componente ale rețelei TEN-T, fie ale rețelei de drumuri europene.

Regiunea este stăbătită de 31 de drumuri județene (32 înainte ca DJ 101M să devină DN1L) dintre care 20 sunt conectate direct la cel puțin un drum aparținând rețelei TEN-T centrale și globale sau la DN1, respectiv DJ 100, DJ 101, DJ 101B, DJ 101C, DJ 101D, DJ 101N, DJ 181, DJ 184, DJ 200, DJ 200A, DJ 200B, DJ 300, DJ 301, DJ 301A, DJ 401, DJ 401A, DJ 401D, DJ402, DJ 601 și DJ 602.

În ceea ce privește distribuția drumurilor pe tipurile de acoperământ ca principală categorie se remarcă drumurile modernizate, respectiv cele care au partea carosabilă acoperită cu una dintre următoarele categorii de îmbrăcămînți: beton-ciment, asfaltice de tip greu și mijlociu și pavaje de piatră cioplită.⁴⁵

Rețeaua Transeuropeană este completată de căile de transport feroviare. În cadrul acesteia, sunt cuprinse magistralele 300, 500, 800, 900, 902, 1000, dar și inelul feroviar din jurul Bucureștiului ca parte a rețelei TEN-T centrale (core) și linia secundară 901/902 aparținând rețelei TENT globale (comprehensive).

Spre Municipiul București converg:

⁴⁴ Planul de dezvoltare Regională București Ilfov 2021-2027

⁴⁵ Planul de dezvoltare Regională București Ilfov 2021-2027

1. șase din cele nouă magistrale feroviare după cum urmează:

- Magistrala 300 București (nord) - Brașov - Cluj Napoca - Oradea,
- Magistrala 500 București (nord) - Ploiești (sud) - Bacău - Suceava - Vicșani
- Magistrala 700 București (nord) - Urziceni - Brăila - Galați,
- Magistrala 800 București (nord) - Constanța - Mangalia,
- Magistrala 900 București (nord) - Craiova - Caransebeș - Timișoara (nord),
- Magistrala 1000 București (nord) - Ploiești (sud) - Ploiești (vest)
- liniile feroviare secundare:
 - 801 - Titan Sud - Oltenița,
 - 901 - București - Pitești - Craiova
 - 902 - București - Giurgiu Nord - Giurgiu.

Referitor la dispunerea rețelei de cale ferată în cadrul regiunii, din cele 40 de unități administrativ teritoriale care compun județul Ilfov 17 localități sunt străbătute de cale ferată aparținând rețelei TEN-T centrală și globală (dintre acestea patru localități nu au stații amenajate), 8 UAT-uri sunt străbătute exclusiv de cale ferată națională, iar 15 comune nu sunt străbătute de cale ferată astfel precum reiese din reprezentarea grafică alăturată. Conform Companiei Naționale de Căi Ferate (CFR) în regiunea București-Ilfov există 28 de stații de cale ferată și 8 noduri feroviare la Mogoșoaia, Căciulați, Chitila, Chiajna, Jilava, Pantelimon, București Sud și București Nord.⁵³ Cele mai importante puncte feroviare se sunt la Gara de Nord, Basarab, Titan Sus, Obor și Garade Sud , celelalte stații CFR din regiune fiind stații de tranzit care deserveșc atât traficului de călători cât și traficului de marfă.⁴⁶

București Nord este cea mai mare stație feroviară a României atât din perspectiva trenurilor care pleacă și sosesc zilnic, cât și în ceea ce privește dimensiunea. De asemenea, Gara de Nord se remarcă și prin accesibilitate fiind deservită de șase rute de autobuze, o linie Expres, 4 trasee de troleibuze, un traseu de tramvaie și de o stație de metrou, aflată pe magistralele M1 și M4, precum și o legătură feroviară cu principala poartă aeriană a țării Aeroportul internațional Henry Coandă Otopeni.

Din totalul trenurilor care pleacă/sosesc în Gara de Nord aproximativ 90% sunt operate de Compania Națională de Căi Ferate - CFR, iar restul de către operatori privați (Softrans, Regitrans, Transferoviar Călători), iar cea mai mare parte a trenurilor se îndreaptă spre Brașov și Craiova.

Un alt punct feroviar important al Bucureștiului este Gara Obor. Din această gară, cele mai multe trenuri se îndreaptă spre Fetești și Constanța. În Gara de Sud și Gara Titan Sud, sosesc și pleacă exclusiv trenuri operate de firme private, cele mai multe având ca destinație Municipiul Oltenița.

⁴⁶ Planul de dezvoltare Regională București Ilfov 2021-2027

Din perspectiva densității liniilor de cale ferată raportate la 1000 km² regiunea București-Ilfov se situează pe primul loc în profil teritorial, cu o valoare de 153,04 km/1000 km².

Regiunea București-Ilfov este străbătută de 279 km cale ferată, peste jumătate (50,9%) fiind linii cu o sigură cașe, iar restul linii cu două căi. Din lungimea totală căilor ferate 92,83% (259 km) sunt de cale ferată electrificată - cea mai mare pondere la nivelul României.⁴⁷

În ceea ce privește Sectorul 1, cea mai importantă arteră de circulație rutieră din zona sectorului este Soseaua București - Ploiești, care face legătura municipiului București cu nord-vestul țării și asigură accesul către principală poartă aeriană Aeroportul Internațional "Henry Coandă".

Pe teritoriul administrativ al Sectorului 1 se află două dintre cele mai importante gări din București dar și din țară.

Gara de Nord este una dintre cele mai importante porți de intrare în oraș și cea mai mare gară la nivel național, fiind amplasată între Bulevardul Dinicu Golescu și Calea Griviței.

Denumirea sa inițială de „Gara Târgoviștei” vine de la vechiul nume al Căii Griviței. Inaugurată la 13 septembrie 1872, odată cu deschiderea circulației pe linia București- Ploiești, gara a fost extinsă și modernizată ulterior, în mai multe etape. Prima denumire a fost schimbată, în 1888, în Stația București Nord. În urma planului general de realizare a stației București Nord, elaborat în 1889, au fost executate lucrări de demolare și de amenajare de noi spații. La încheierea acestora, stația București Nord dispunea de șapte linii, în 1920 ajungând la 10 linii de primire/expediere a trenurilor. În 1930, pe baza studiilor arhitectului V Stehănescu, care a încercat să dea un aspect unitar și modern întregii gări, se realizează și sistematizarea liniilor de primire/expediere, cu extindere de la 10 la 16 linii.

Pentru rezolvarea circulației pietonale, carosabile și a tramvaielor din zonă, în 1941, Primăria Capitalei a inițiat sistematizarea Pieței Gării de Nord. Cu ocazia lucrărilor de electrificare executate între anii 1966- 1969, s-au realizat și lucrări de modernizare a Gării de Nord: lungirea peroanelor, reamenajarea sălilor de așteptare, reabilitarea fluxului de călători la casele de bilete etc.

Odată cu deschiderea Metroului București, la 24 decembrie 1987, au fost necesare și unele modificări ale accesului în gară, dinspre Calea Griviței, dar și unele modificări ale geometriei peroanelor.

Gara Băneasa, cunoscută înainte de 1940 sub numele de Gara Mogoșoaia, este situată în apropierea Vilei Minovici, a Fântâniei Miorița și a Podului Miorița. Gara a fost inaugurată la 17 noiembrie 1886. În timp destinele sale au fost legate de cele ale Familiei Regale a României, ceea ce i-a adus și supranumele de "Noua Gară Regală".

⁴⁷ Planul de dezvoltare Regională București Ilfov 2021-2027

Astfel, în 1914, trupul neînsuflețit al regelui Carol I a fost adus de la Sinaia până la Gara Mogoșoaia, pentru a fi transportat ulterior până la Palatul Regal, pe un afet de tun. Ulterior la 1 decembrie 1918, Familia Regală a României a coborât în această gară din trenul care-i aducea în București din refugiul în Moldova din timpul Primului Război Mondial, pentru a-și continua intrarea triumfală călare prin oraș. Tot aici a coborât și pe 16 octombrie 1922 regele Ferdinand, după ce s-a întors de la ceremonia de încoronare de la Alba Iulia. În acest context, în 1936, Direcția Generală a CFR a decis construirea a două noi gări regale la Mogoșoaia (actuală Băneasa) și Sinaia, cu scopul de a crea un cadru solemn pentru primirile regale. Planurile au fost întocmite în 1937 de arhitectul Duiliu Marcu, iar execuția a aparținut echipei condusă de inginerul Mihai Gheorghiu. Inaugurarea construcției a avut loc pe 9 iunie 1938



Figura 41 Gara Regală Băneasa Sursa <https://www.uar-bna.ro/>

De la 10 noiembrie 1939, numele gării a fost schimbat în „București-Băneasa”. Ea funcționat ca gară regală până în anul 1947, momentul instalării Republicii.

În zona București Ilfov există două importante platforme aeroportuare de la Otopeni și Băneasa, care asigură condițiile de derulare a întregului spectru de operațiuni aeriene - civile și militare.

Astfel, chiar pe teritoriul administrativ al Sectorului 1 este situat Aeroportul Internațional București Băneasa ”Aurel Vlaicu”. Acesta este situat pe Șoseaua București - Ploiești și până în 1970 Aeroportul București Băneasa a fost singurul aeroport din București și singurul aeroport internațional din România.

Aeroportul Internațional Henri Coandă București, cunoscut ca Aeroportul Otopeni, este principala poartă aeriană a României. Cu o istorie care datează din perioada anilor 1940-1944, începând cu 1970 când se inaugurează terminalul pentru pasageri, devine cel mai mare aeroport din țară. El este situat în Otopeni, județul Ilfov, pe Calea Bucureștilor 224E (DN1).

3.3 Percepția asupra Sectorului 1

În luna octombrie a anului 2023, a fost realizat un studiu privind identificarea problemelor majore din Sectorul și formularea viziunii de dezvoltare locală componentă a proiectului privind elaborarea Strategiei Smart City a Sectorului 1 al Municipiului București pentru perioada 2023-2030.

Studiul s-a derulat pe două niveluri:

- 1. Angajații din cadrul aparatului de specialitate al primarului Sectorului 1 și consilieri locali.** În acest caz cercetarea a urmărit:
 - Identificarea problemelor locale;
 - Caracterizarea activității administrației publice - aspecte relevante, ierarhizarea acestora;
 - Descrierea calității vieții în Sectorul 1.
- 2. Populația Sectorului 1.** Au făcut obiectul cercetării asupra locuitorilor Sectorului 1, următoarele aspecte:
 - Ierarhizarea problemelor locale;
 - Formularea așteptărilor față de activitatea administrației publice locale.

1. Cercetarea asupra angajaților din aparatul de specialitate al primarului Sectorului 1 și consilierilor locali.

Caracterizarea grupului țintă

Din punct de vedere al structurii pe sexe, grupul țintă este alcătuit preponderent din persoane de sex feminin. Astfel, 51.52% din totalul membrilor săi sunt persoane de sex feminin, iar 45.45% este alcătuit din persoane de sex masculin.

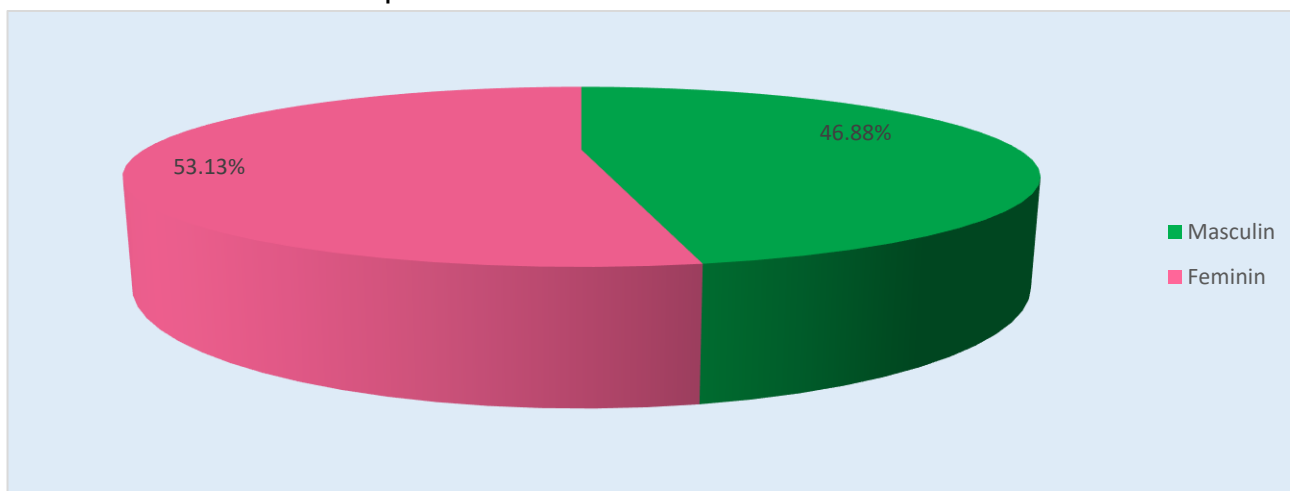


Figura 42 Structura pe sexe a grupului țintă -consilieri locali și angajați din aparatului propriu de specialitate al primarului Sectorului 1

Referitor la structura pe din punct de vedere al vârstei membrilor grupului investigat se observă faptul că majoritatea este încadrată în grupă de vârstă 36-50 ani adică, 50%. De asemenea, persoanele cu vârsta cuprinsă între 18-35 ani reprezintă 27.42%, iar cele făcând parte din grupa de vârstă 51-65 ani reprezintă 22.58 %.

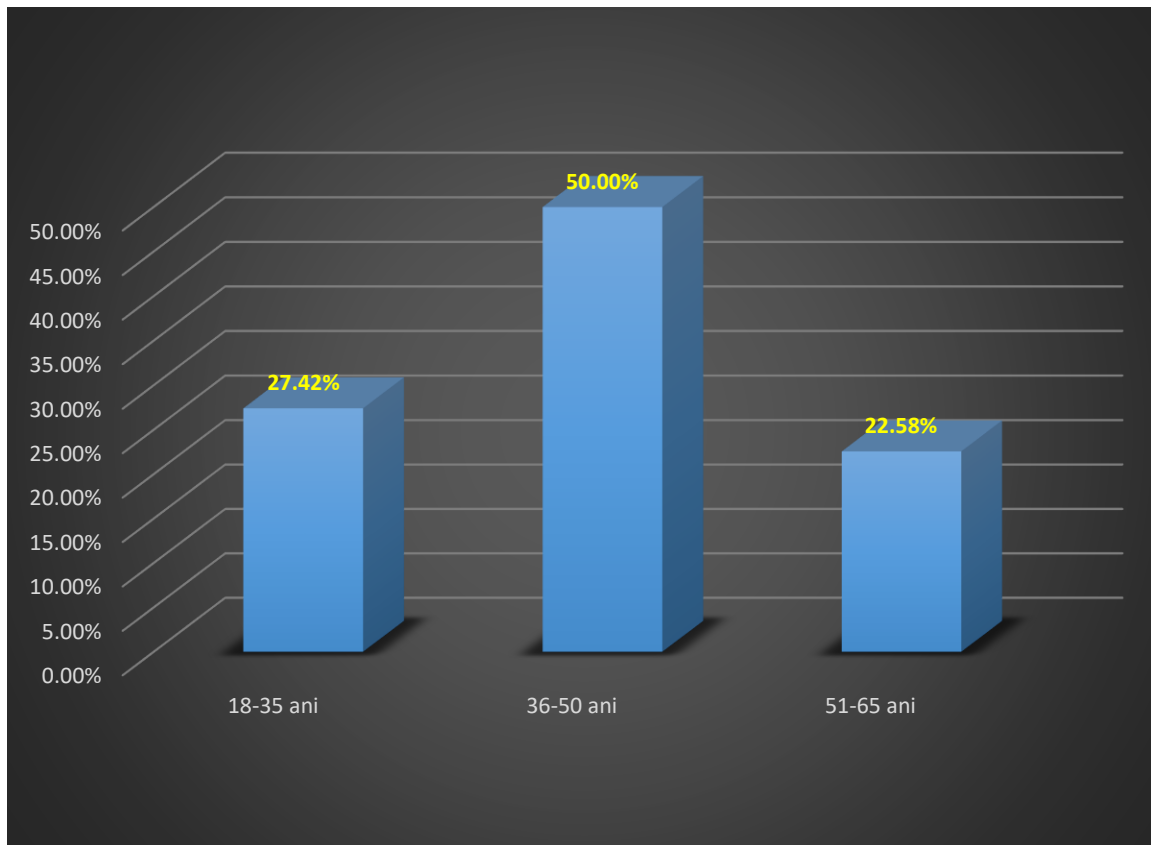


Figura 43 Structura pe categorii de vârstă a grupului țintă - consilieri locali și angajați din aparatului propriu de specialitate al primarului Sectorului 1

Se remarcă așadar un echilibru în ceea ce privește vârsta membrilor grupului investigat, cu toate că grupa de vârstă de peste 51 de ani are totuși o pondere destul de mare în totalul grupului. La popul opus, grupa de vârstă 18-35 de ani este chiar mai bine reprezentată, depășind chiar cu aproape 4,84% ponderea grupei 51-65 de ani.

Foarte important totuși faptul că nu există niciun membru al grupului țintă încadrat în grupa de vârstă de peste 65 de ani.

Din punct de vedere al nivelului de studii al membrilor grupului țintă, se remarcă faptul că majoritatea adică 53.13% sunt absolvenți de studii universitare, 43.75% au absolvit studii postuniversitare, iar 3.03% au obținut titlul de doctor

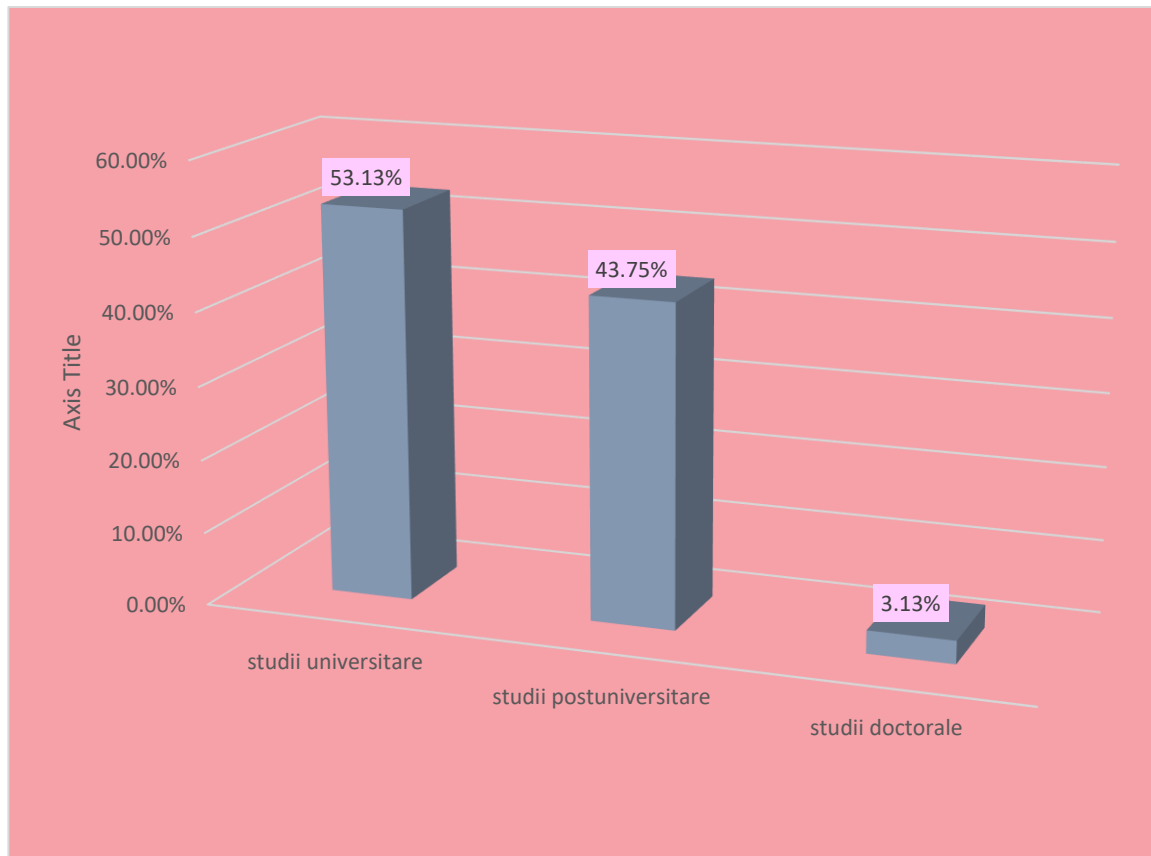


Figura 44 Nivelul de studii a grupului țintă - consilieri locali și angajați din aparatului propriu de specialitate al primarului Sectorului 1

Se observă așadar faptul că grupul investigat este alcătuit din persoane beneficiind de un nivel extrem de ridicat al nivelului de instrucție, cel mai scăzut nivel din acest punct de vedere fiind cel universitar. Totodată se remarcă un procent destul de ridicat 3,13%, de persoane având studii doctorale.

În acest context se poate afirma că nivelul de instruire al personalului din administrația locală a Sectorului 1 reprezintă un avantaj extrem de important din punct de vedere instituțional dar și din punct de vedere al calității serviciilor oferite cetățenilor sectorului.

În ceea ce privește statutul pe care îl au membrii grupului investigat, din datele obținute prin prelucrarea chestionarelor aplicate respondenților, reiese că cea mai mare pondere o au funcționarii publici de execuție adică 69,23%. Următoarea categorie ca și pondere la nivelul grupului investigat este reprezentată de funcționarii publici de conducere, care au o pondere de 16,92% din total. Aleșii locali reprezintă 3,08% din totalul membrilor grupului investigat, în timp ce 10,77% din total reprezintă persoane care au un alt statut.

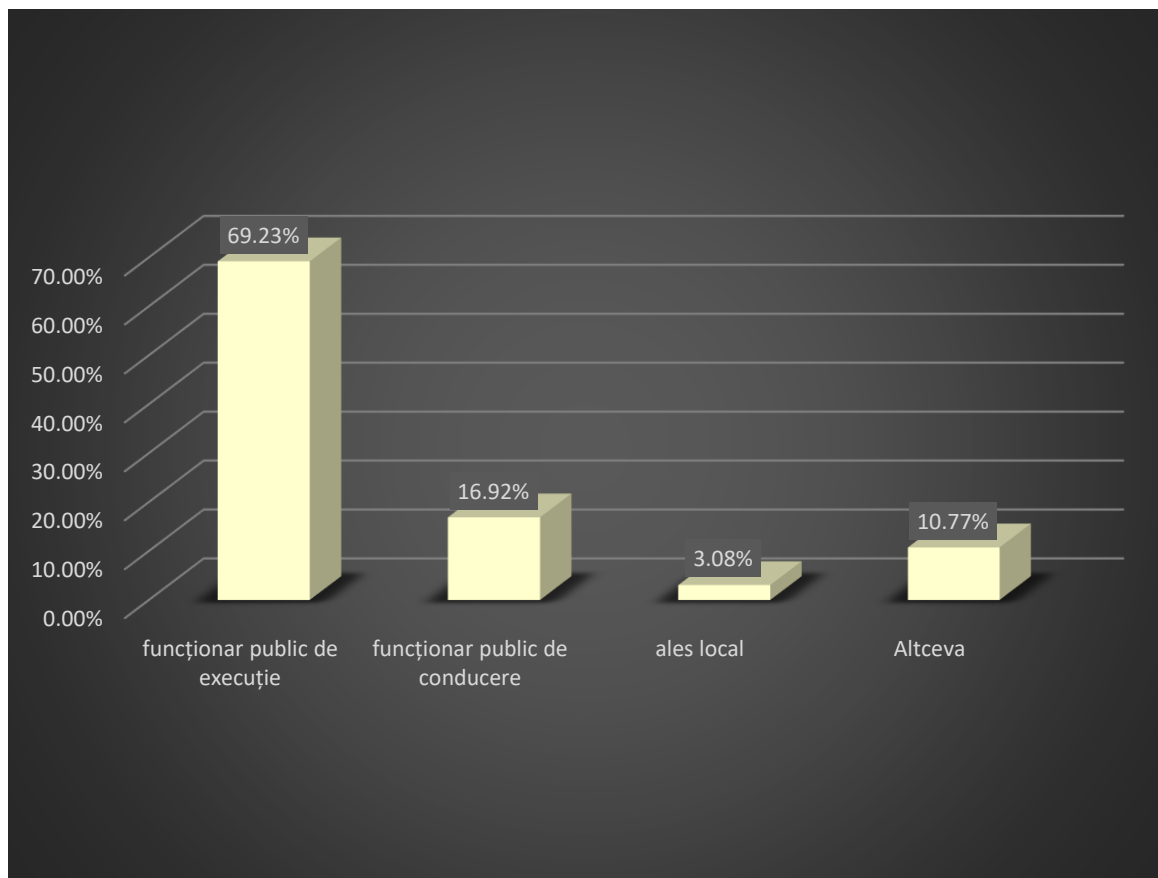


Figura 45 Statutul membrilor grupului țintă - consilieri locali și angajați din aparatului propriu de specialitate al primarului Sectorului 1

Aspecte legate de situația actuală a sectorului dar și a instituției în care își desfășoară activitatea

Membrii grupului investigat au fost chestionați în legătură cu aspectele pe care le apreciază în mod pozitiv sau negativ la instituția în care își desfășoară activitatea.

Din analiza datelor obținute ca urmare a prelucrării chestionarelor reiese faptul că membrii grupului țintă au apreciat în cel mai înalt grad colectivul, atmosfera de lucru, spiritul de echipă, profesionalismul dar și faptul că instituția reușește să soluționeze probleme importante ale comunității.

În ceea ce privește aspectele negative, membrii grupului țintă au menționat existența unor atitudini discriminatorii sau de intimidare, lipsa dotărilor necesare desfășurării activității. Tot ca și aspecte negative au fost invocate programul de lucru, numirea în poziții cheie fără concurs, inexistența unor evaluări reale, organizarea internă deficitară, lipsa de personal specializat, volumul de muncă, lipsa promovărilor sau lipsa cursurilor de pregătire profesională.

Este de menționat faptul că un procent important al grupului investigat, 21,21%, nu a răspuns la această întrebare.

Un aspect foarte important al cercetării a avut în vedere stabilirea nivelului de satisfacție al membrilor grupului țintă în legătură cu calitatea serviciilor publice furnizate la nivelul Sectorului 1.

Rezultatele acestei cercetări sunt prezentate mai jos.

	Total nemulțumit	Parțial nemulțumit	Parțial mulțumit	Mulțumit	Nu știu / Nu răspund
Educație - acțiuni și infrastructura educațională (rețeaua de creșe, grădinițe, școli, licee, universități etc)	6.25%	12.50%	39.06%	39.06%	3.13%
Social - servicii sociale pentru protecția copilului, a persoanelor cu handicap, a persoanelor vârstnice, a familiei și a altor persoane sau grupuri aflate în nevoie socială	9.38%	21.88%	28.13%	32.81%	7.81%
Promovarea incluziunii sociale și combaterea sărăciei	14.29%	26.98%	28.57%	22.22%	7.94%
Sănătate - acțiuni și infrastructura de sănătate (medic de familie, rețeaua de policlinici, spitale, dispensare etc)	15.38%	21.54%	36.92%	23.08%	3.08%
Cultură - acțiuni și infrastructura culturală (casă de cultură, cinematograful, teatru, muzeu, etc)	18.46%	10.77%	41.54%	27.69%	1.54%
Patrimoniul cultural - conservarea, restaurarea și punerea în valoare a monumentelor istorice și de arhitectură	20.00%	24.62%	29.23%	24.62%	1.54%
Tineret - acțiuni și infrastructură dedicată (cluburi, parcuri, grădini publice, locuri de joacă pentru copii, stranduri, etc)	14.06%	32.81%	29.69%	23.44%	0.00%
Sport - acțiuni și infrastructură de sport (terenuri de sport, săli de sport, etc)	15.87%	31.75%	28.57%	20.63%	3.17%
Ordine publică - acțiuni și infrastructură poliție locală, siguranța personală și a bunurilor etc	10.77%	15.38%	40.00%	32.31%	1.54%
Situații de urgență - reacția autorităților la inundații, incendii, pandemii etc și infrastructura dedicată	6.15%	16.92%	38.46%	32.31%	6.15%
Reducerea vulnerabilității la riscuri și adaptarea la schimbări climatice (valuri de căldură, valuri de frig, etc)	9.09%	27.27%	37.88%	21.21%	4.55%

Protejarea și conservarea mediului (aer, apă, sol) și a biodiversității (spații verzi, păduri, etc)	16.92%	27.69%	27.69%	27.69%	0.00%
Dezvoltarea urbană/- habitatul și arhitectura urbană (termoizolația clădirilor, aspectul clădirilor, rezistența clădirilor, etc)	18.75%	23.44%	32.81%	23.44%	1.56%
Evidența persoanelor - accesibilitate și infrastructură dedicată	4.62%	16.92%	41.54%	30.77%	6.15%
Infrastructura rutieră - rețeaua de drumuri, poduri, străzi, trotuare, zone pietonale, piste pentru bicicliști etc	16.92%	32.31%	30.77%	18.46%	1.54%
Infrastructura utilitară și serviciile aferente (apa, canalizare, iluminat public, salubritate, etc)	9.23%	27.69%	40.00%	21.54%	1.54%
Eficiența consumului de energie și promovarea utilizării resurselor regenerabile	12.31%	24.62%	44.62%	13.85%	4.62%
Accesibilitate de transport - transport public, CFR, transport școlar etc	10.77%	36.92%	30.77%	18.46%	3.08%
Punerea în valoare, în interesul comunității locale, a resurselor naturale	18.46%	26.15%	35.38%	16.92%	3.08%
Infrastructura informațională - internet - și de telecomunicații	7.69%	12.31%	32.31%	43.08%	4.62%
Sprijinirea dezvoltării sectorului economic, a întreprinderilor mici și mijlocii, a investitorilor	15.38%	27.69%	33.85%	13.85%	9.23%
Diversificarea și dezvoltarea sectorului agro-alimentar	15.63%	31.25%	34.38%	12.50%	6.25%
Transparența - Gradul de acces la date relevante și utile/informații de interes public în relația cu autoritățile/instituțiile publice	11.11%	20.63%	41.27%	25.40%	1.59%
Nivelul de integritate al reprezentanților autorităților/instituțiilor publice	10.94%	14.06%	45.31%	28.13%	1.56%
Modul de gestionare a pandemiei (COVID 19) de către autoritățile/ instituțiile publice	6.25%	20.31%	35.94%	34.38%	3.13%

Tabel 18 Gradul de satisfacție al membrilor grupului țintă - angajați din administrația locală, în legătură cu serviciile publice prestate la nivelul Sectorului 1

Se observă așadar că în viziunea membrilor grupului investigat serviciile publice cu cel mai înalt grad de satisfacție în raport cu servicii prestate la nivelul Sectorului 1 sunt cele din domeniul infrastructurii informaționale dar și din domeniul educațional.

La polul opus, serviciile cel mai puțin apreciate sunt cele privitoare la promovarea patrimoniului cultural sau cele legate de dezvoltarea urbană.

De asemenea, membrii grupului investigat au fost rugați să indice 3 acțiuni realizate în ultimii 5 ani pentru dezvoltarea sectorului. Iată rezultatele cercetării:

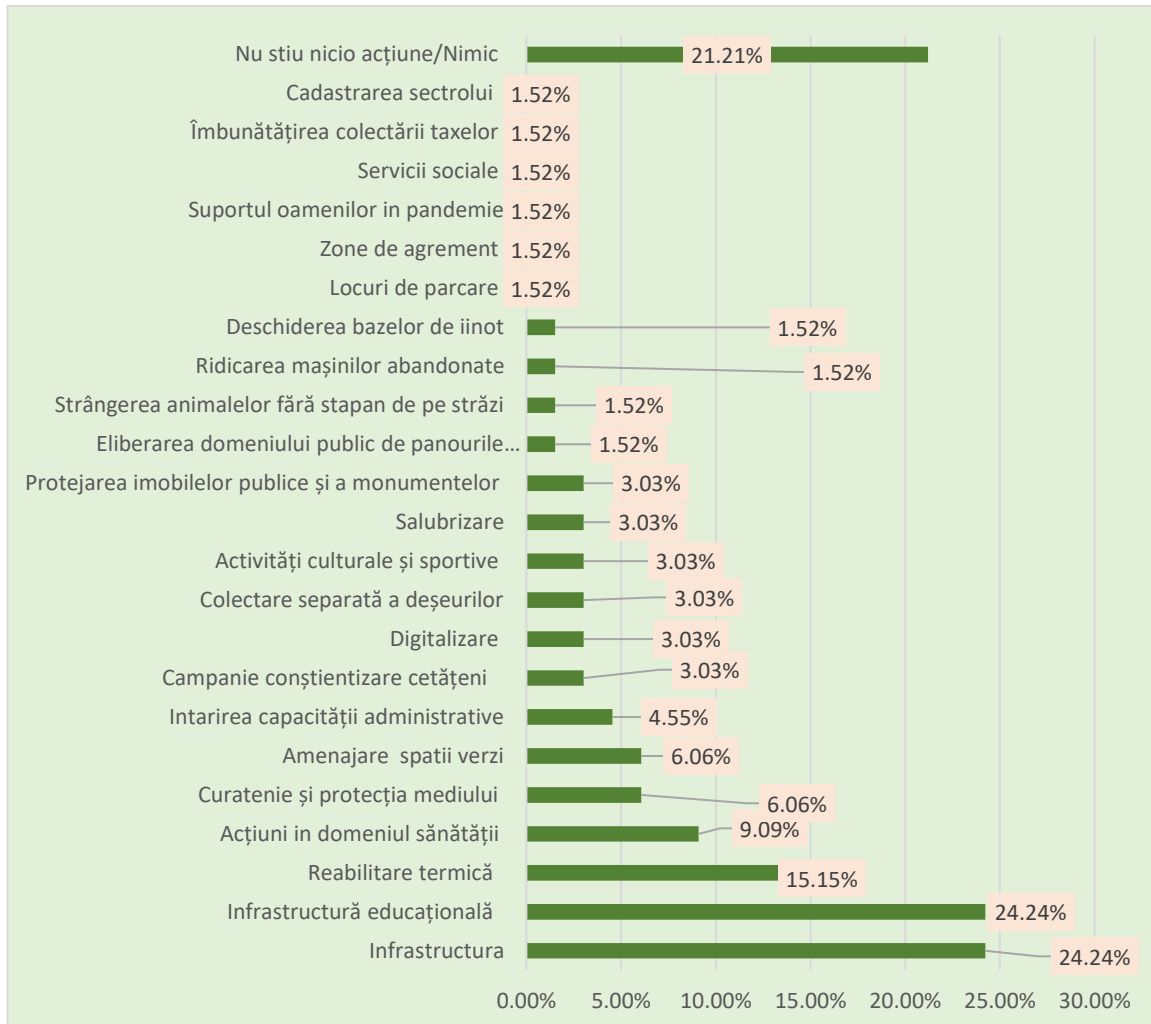


Figura 46 Acțiunile/domenii realizate în ultimii 5 ani pentru dezvoltarea sectorului în viziunea angajaților din administrația locală

Se observă așadar, că în viziunea membrilor grupului investigat, cele mai multe acțiuni în sensul dezvoltării Sectorului 1 în ultimii 5 ani, au vizat dezvoltarea infrastructurii din sector, modernizarea infrastructurii școlare dar și acțiunile din sfera reabilitării termice a clădirilor.

Se remarcă procentul destul de mare, de 21,21% al celor care consideră că în ultimii 5 ani nu a fost realizată nicio acțiune menită să dezvolte sectorul.

Mai mult 24,24% din membrii grupului investigat au refuzat să răspundă la această întrebare.

Aspecte legate de viziunea membrilor grupului investigat în legătură cu dezvoltarea viitoare a Sectorului 1

Membrii grupului investigat au fost rugați să exprime ce și-ar dori în general pentru Sectorul 1.

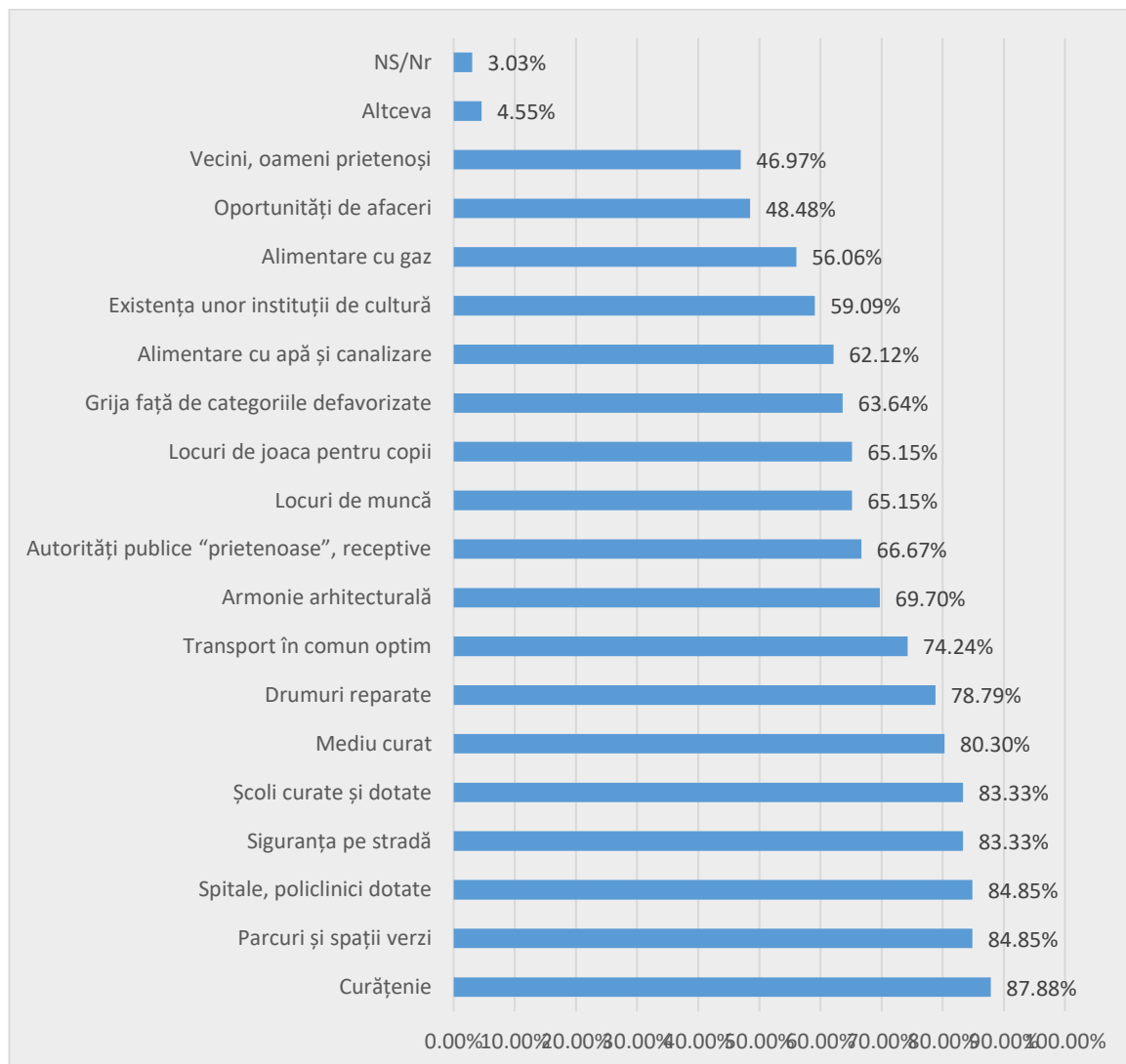


Figura 47 Ce își doresc pentru Sectorul 1 angajații din administrația publică locală

Din analiza răspunsurilor oferite, curățenia este ceea ce doresc în mod prioritar membrii grupului investigat pentru Sectorul 1, în condițiile în care cei mai mulți dintre aceștia, adică 87,88%, au indicat acest aspect.

Printre prioritățile indicate de membrii grupului investigat se numără și alte domenii precum parcuri și spații verzi dar și infrastructura medicală din sector, ambele domenii fiind

indicate de 84.55% dintre cei intervievați. De asemenea, siguranța publică sau sistemul educațional sunt ele printre preferințele grupului investigat (83.33%)

Analiza relevă faptul că domeniile sau aspectele cele mai puțin atractive pentru viitorul Sectorului 1 în viziunea membrilor grupului investigat ar fi vecinii și oamenii prietenoși, oportunitățile de afaceri sau alimentarea cu gaz. 3,03% din totalul membrilor grupului investigat nu au răspuns la această întrebare.

În cadrul cercetării, membrilor grupului, consilieri locali și angajați ai aparatului propriu al primarului Sectorului 1, li s-a solicitat să numească o serie de acțiuni care ar trebui întreprinse în vedere dezvoltării sectorului, luând în considerare mai multe domenii.

În continuare prezentăm o analiză realizată pe fiecare domeniu abordat, evidențiind răspunsurile celor intervievați care sintetizează viziunea acestora de dezvoltare a Sectorului 1

Economie/antreprenoriat

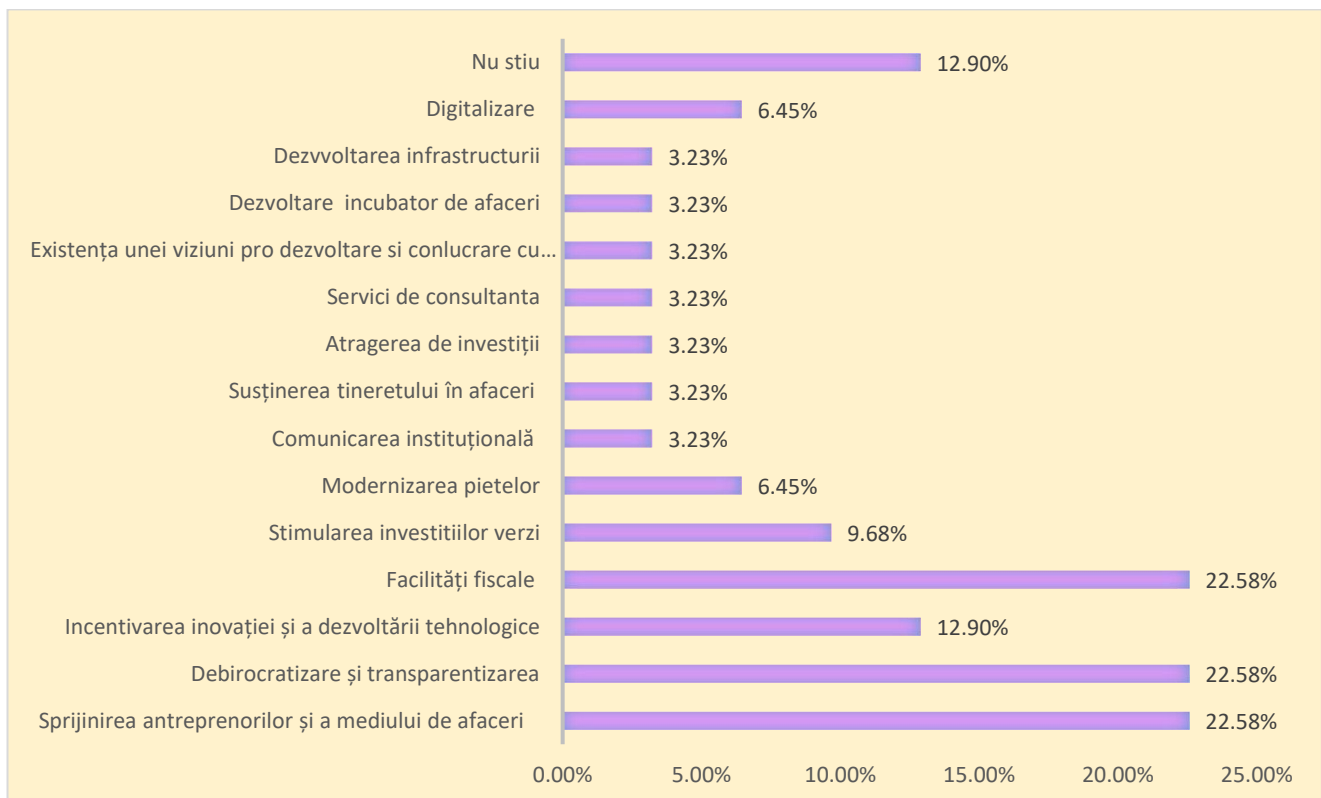


Figura 48 Principalele acțiuni în domeniu economie/antreprenoriat necesare pentru dezvoltarea Sectorului 1, în viziunea angajaților din administrația locală

Se observă așadar că din punct de vedere ale angajaților din administrația locală, cele mai importante acțiuni care ar trebui întreprinse în domeniul economie/antreprenoriat în vederea dezvoltării viitoare a sectorului sunt sprijinirea antreprenorilor și a mediului de

afaceri, debirocratizarea și transparentizarea din instituțiile locale dar și acordarea de facilități fiscale, fiecare întrunind 22,58% dintre numărul de răspunsuri .

Mediu și eficiență energetică

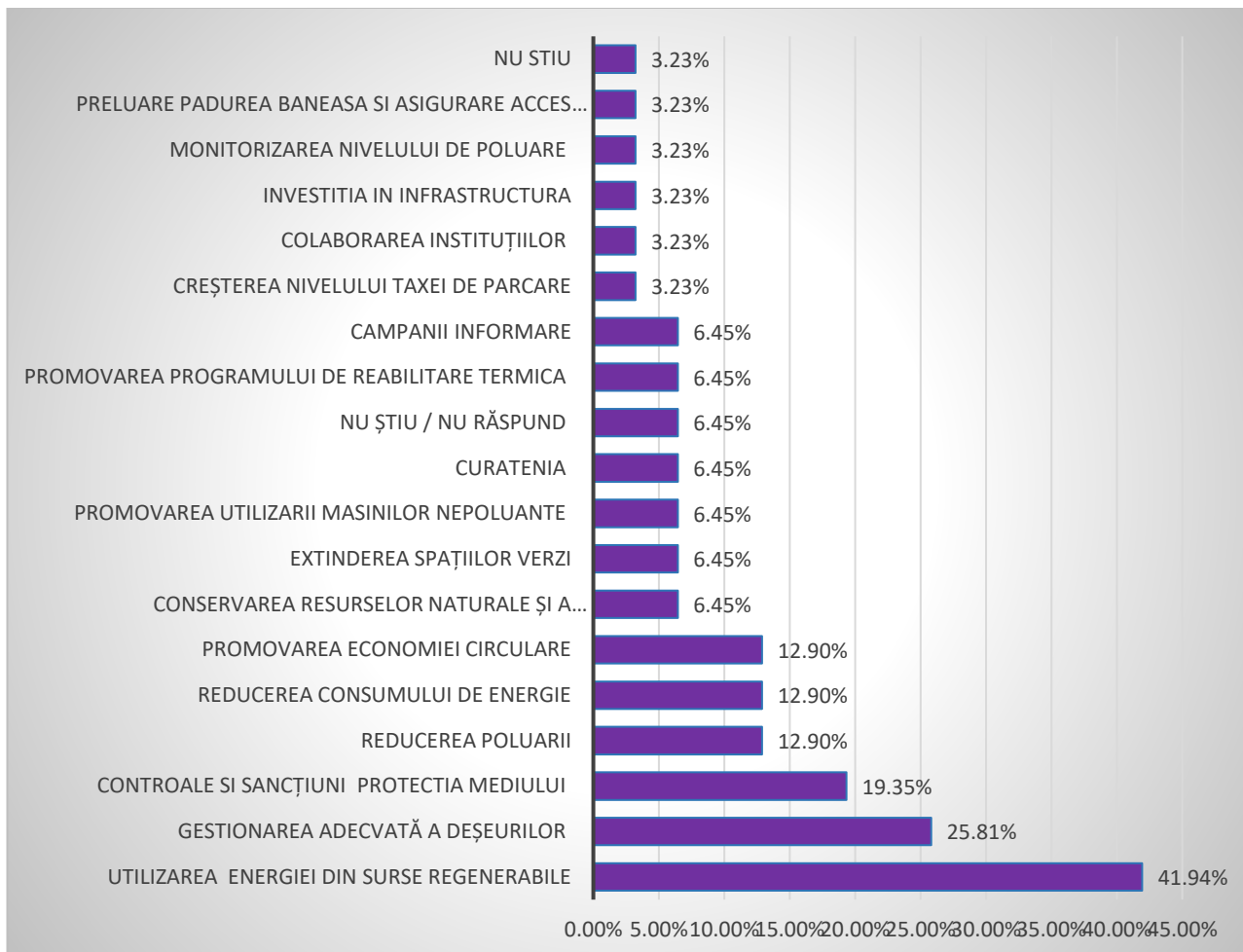


Figura 49 Principalele acțiuni în domeniul mediu și eficiență energetică necesare pentru dezvoltarea Sectorului 1, în viziunea angajaților din administrația locală

Pentru acest domeniu, membrii grupului investigat au arătat că în viziunea lor utilizarea energiei din surse regenerabile este acțiunea cea mai importantă care ar trebui realizată în viitor (41.94%). Totodată au mai fost indicate și alte acțiuni precum gestionarea adecvată a deșeurilor (25,81%) sau aplicarea unor sancțiuni mai dure în materia nerespectării normelor de protecție a mediului (19,35%). 3,23% dintre cei chestionați au răspuns ”nu știu”,

Utilități publice

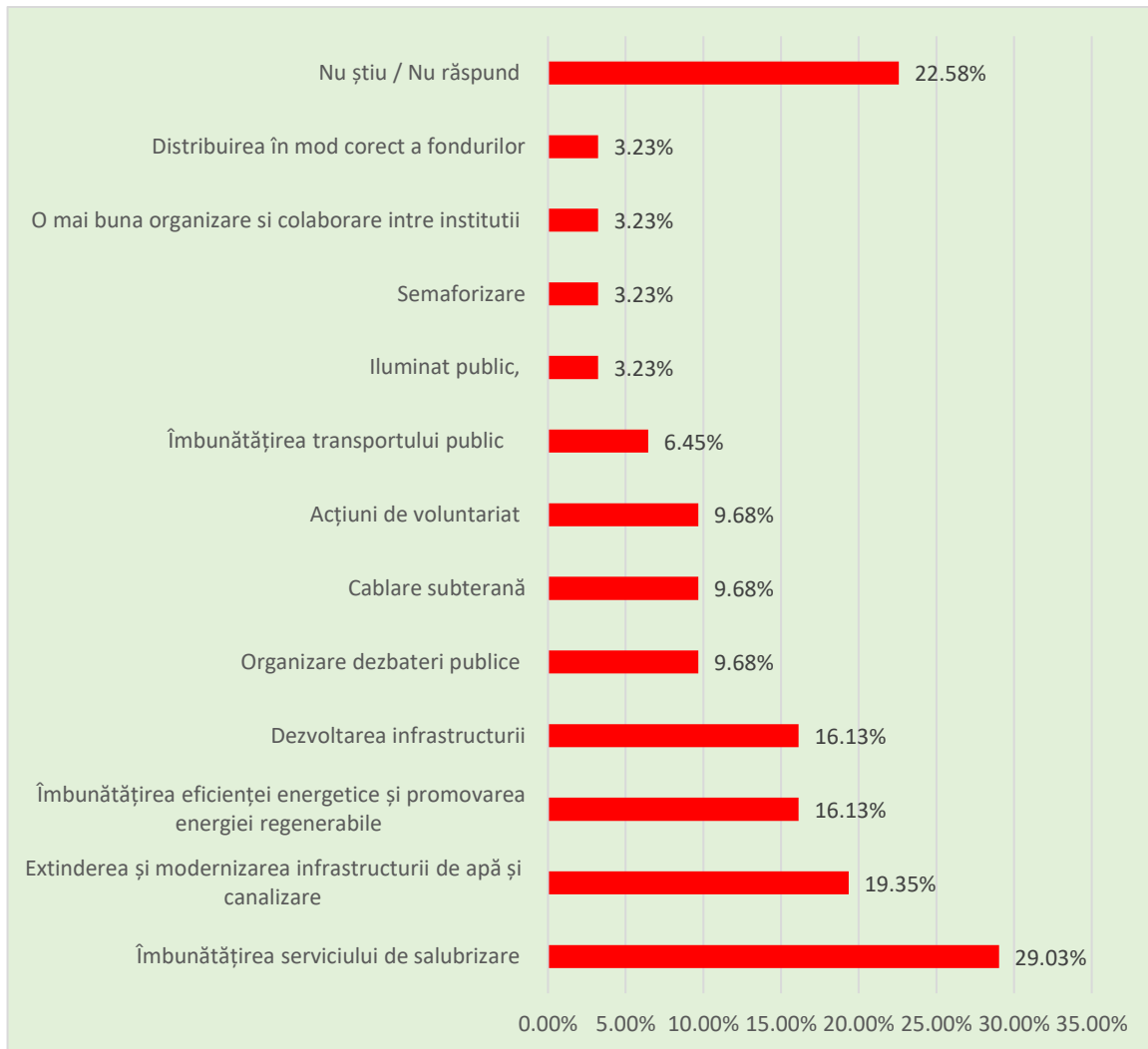


Figura 50 Principalele acțiuni în domeniul utilității publice necesare pentru dezvoltarea Sectorului 1, în viziunea angajaților din administrația locală

Acțiunea considerată cea mai importantă pentru dezvoltarea Sectorului 1 în domeniul utilității publice, din punctul de vedere al angajaților din administrația publică este îmbunătățirea serviciului de salubritate din sector, indicată de 29.03% dintre respondenți. Au mai fost indicate și alte acțiuni precum extinderea și modernizarea sistemului de alimentare cu apă și canalizare din sector sau creșterea eficienței energetice.

Un procent foarte mare dintre respondenți 22,58% nu au oferit răspunsuri valide.

Urbanism amenajarea teritoriului

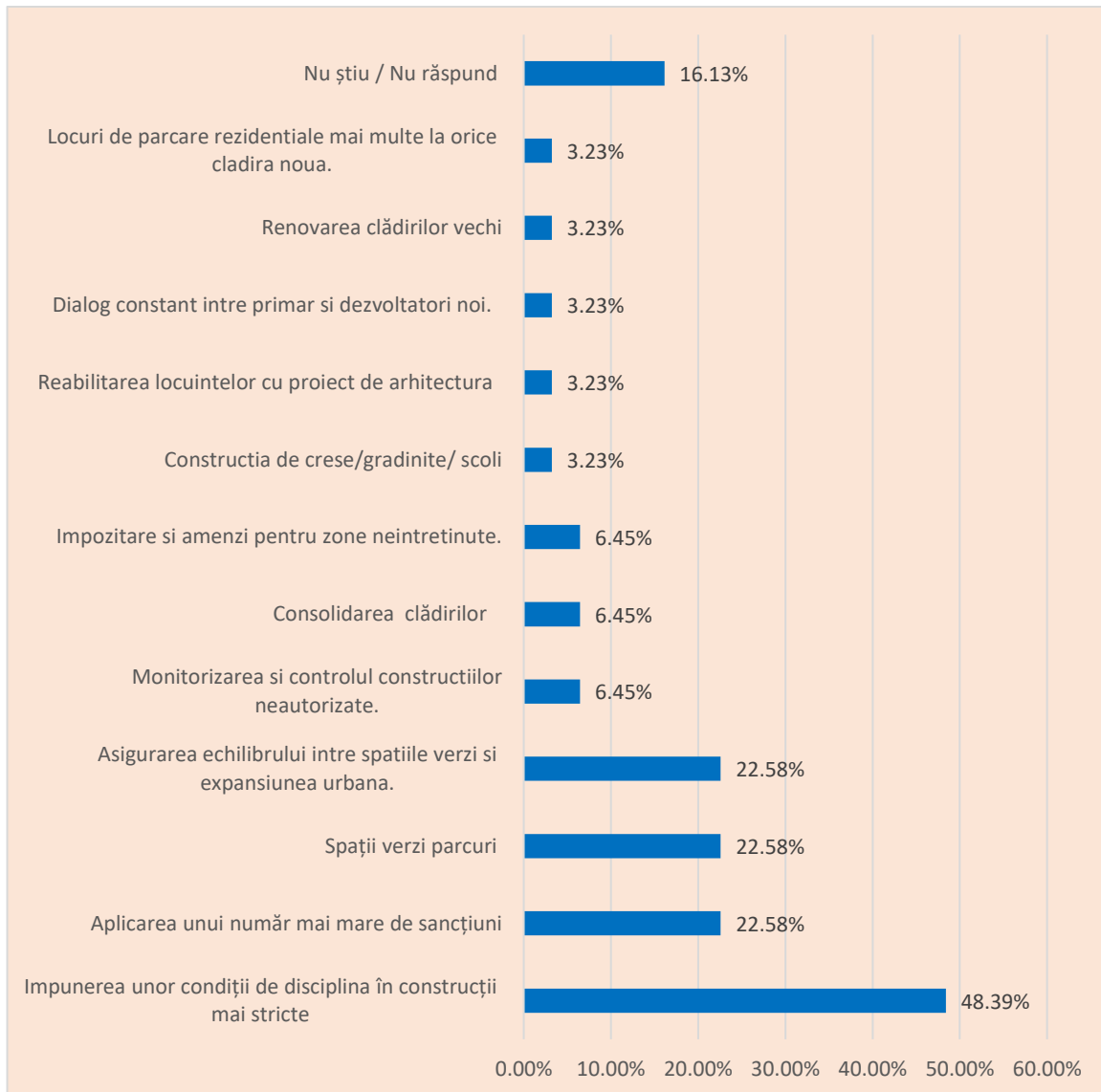


Figura 51 Principalele acțiuni în domeniul urbanism și amenajarea teritoriului necesare pentru dezvoltarea Sectorului 1, în viziunea angajaților din administrația locală

Pentru domeniul urbanism amenajarea teritoriului, 48,39% din totalul celor intervievați consideră că impunerea unor condiții mai stricte de disciplină în construcții reprezintă cea mai importantă acțiune în viitor pentru dezvoltarea sectorului. Aplicarea unui număr mai mare de sancțiuni, îngrijirea și extinderea spațiilor verzi și a parcurilor din sector sau asigurarea echilibrului între spațiile verzi și expansiunea urbană, fiecare cu câte 22,58% reprezintă alte acțiuni propuse de angajații din administrația locală.

16,13 dintre cei chestionați au răspuns ”nu știu”,

Cultură și agrement

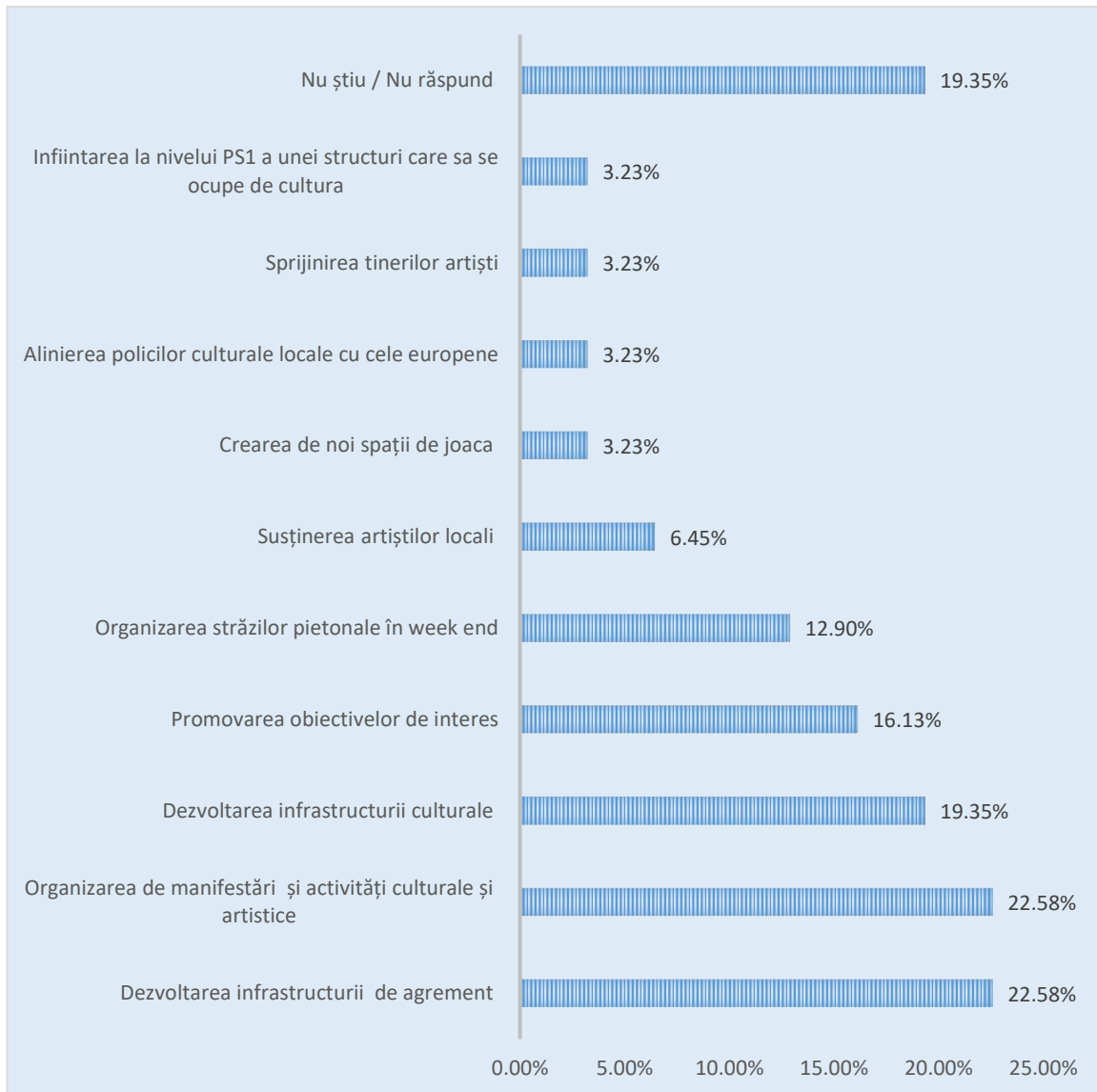


Figura 52 Principalele acțiuni în domeniul cultură și agrement necesare pentru dezvoltarea Sectorului 1, în viziunea angajaților din administrația locală

În ceea ce privește domeniul cultură și agrement, membrii grupului cercetat au indicat în proporție de 22.58% faptul că dezvoltarea infrastructurii locale de agrement și organizarea de evenimente culturale și artistice sunt cele mai inspirate măsuri în vederea dezvoltării sectorului. Un procent foarte important, 19,35% au indicat răspunsuri invalide

Social, sănătate și siguranța locuitorilor

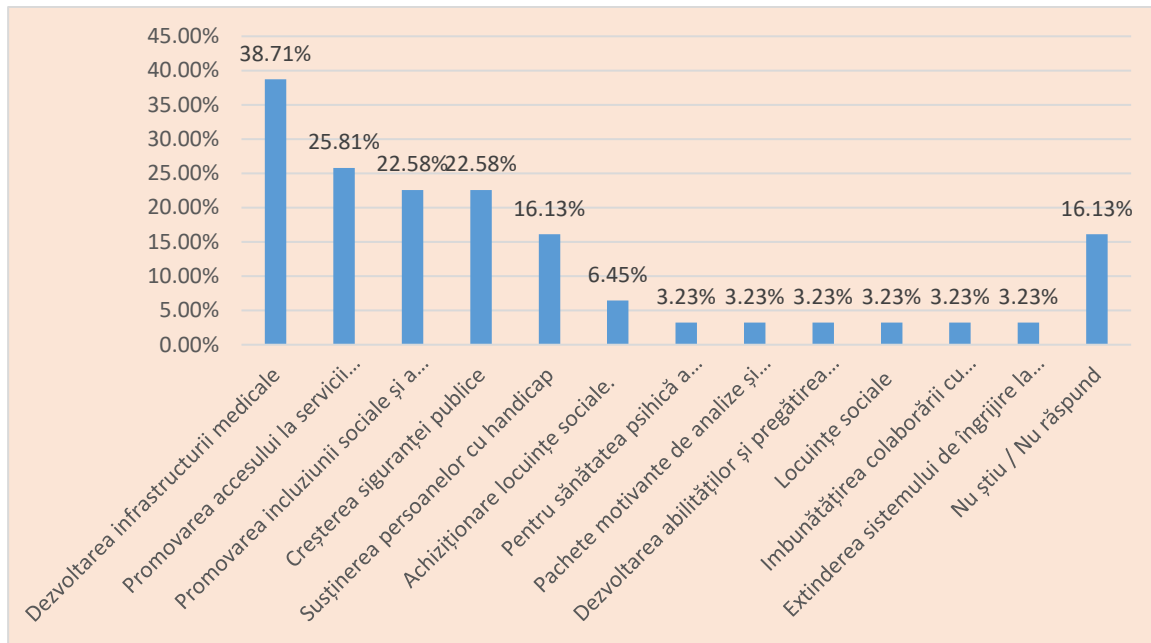


Figura 53 Principalele acțiuni în domeniul social, sănătate și siguranța locuitorilor necesare pentru dezvoltarea Sectorului 1, în viziunea angajaților din administrația locală

Din analiza datelor obținute prin prelucrarea chestionarelor, reiese faptul că dezvoltarea infrastructurii medicale și promovarea accesului la servicii sociale sunt aspectele considerate cele mai importante în viziunea angajaților din administrația publică locală pentru dezvoltarea Sectorului 1.

Mobilitate urbană

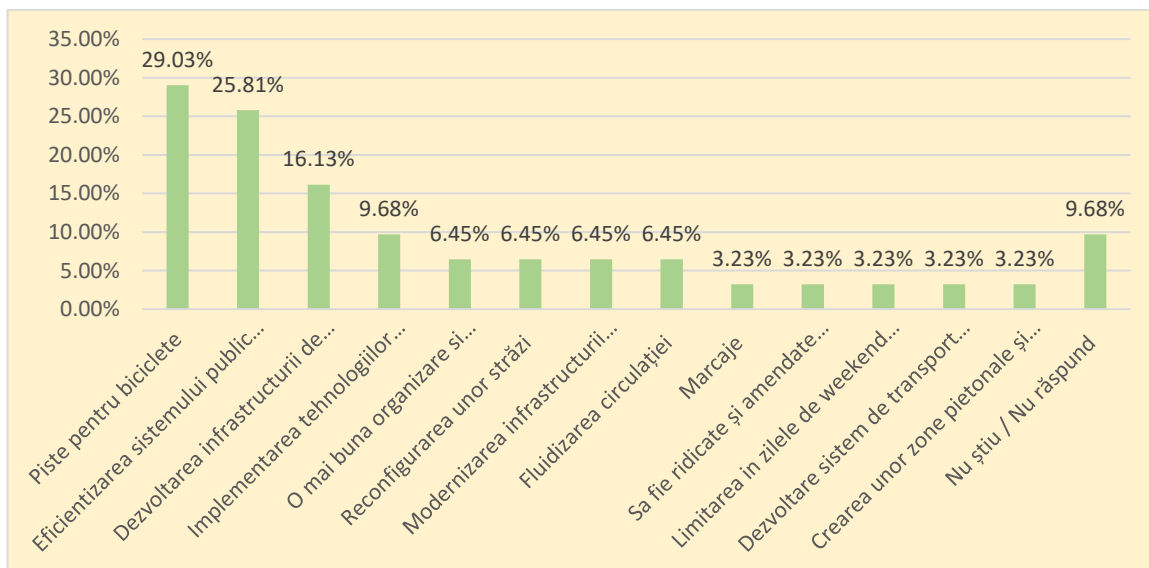


Figura 54 Principalele acțiuni în domeniul mobilității urbane necesare pentru dezvoltarea Sectorului 1, în viziunea angajaților din administrația locală

În viziunea membrilor grupului investigat, în domeniul mobilității urbane, ar trebui să se aibă în vedere cu prioritate acțiuni precum crearea de piste pentru biciclete (29%) sau eficientizarea sistemului public de transport (25,81%), în vederea dezvoltării Sectorului 1 în perioada următoare.

Educație

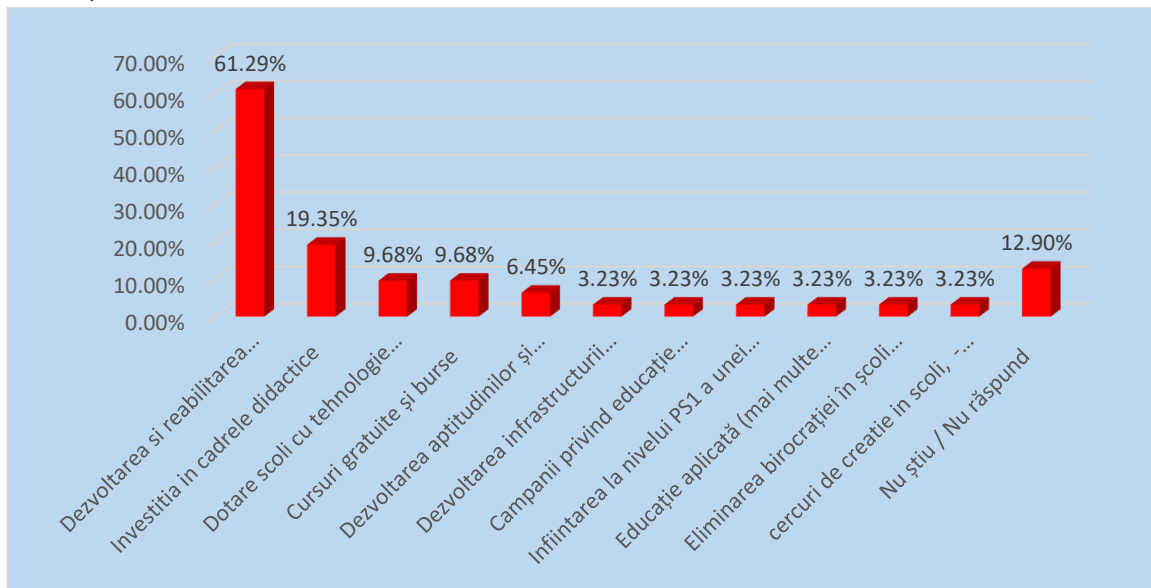


Figura 55 Principalele acțiuni în domeniul social, sănătate și siguranța locuitorilor necesare pentru dezvoltarea Sectorului 1, în viziunea angajaților din administrația locală

În ceea ce privește domeniul educației, marea majoritate a membrilor grupului investigat, 61,29% au indicat dezvoltarea infrastructurii școlare (construire/modernizare școli, grădinițe, creșe, after school) ca fiind principala acțiune care ar trebui realizat în viitor. 19,35% dintre cei intervievați au considerat că și dezvoltarea profesională a cadrelor didactice este extrem de importantă în acest domeniu.

2. Cercetarea având ca obiect locuitorii Sectorului 1

Caracterizarea grupului țintă

Grupul țintă a fost alcătuit din cetățeni ai Sectorului 1.

Din punct de vedere al structurii pe sexe a grupului țintă, se observă că acesta este alcătuit în majoritate din persoane de sex feminin 70 %, în timp ce doar 30 % dintre membrii grupului țintă sunt de sex masculin.

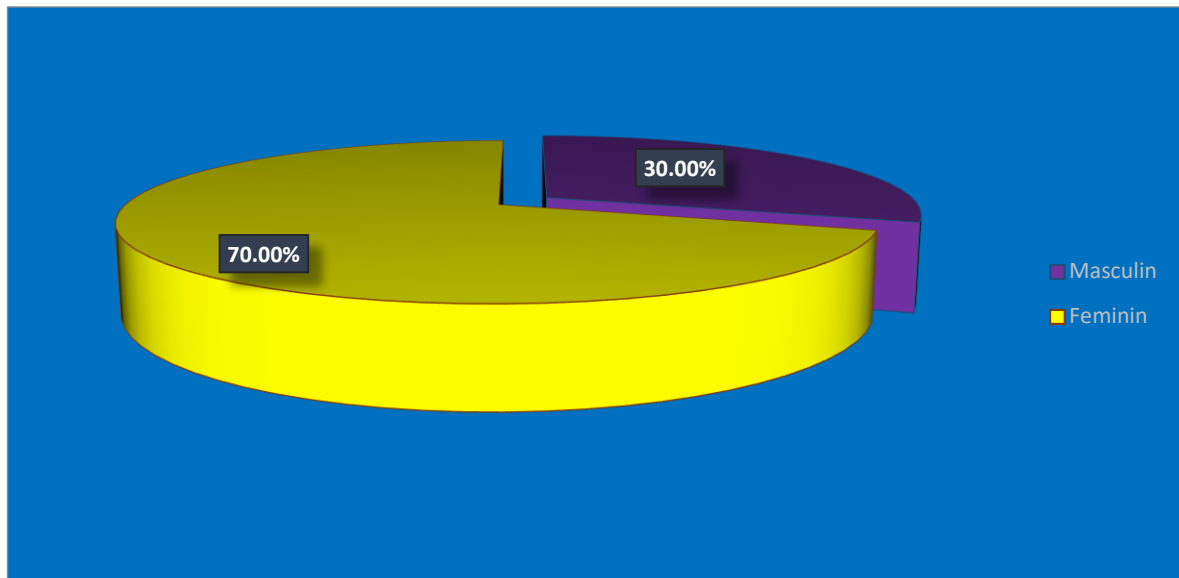


Figura 56 Structura pe sexe a membrilor grupului investigat -cetățeni ai Sectorului 1

Referitor la vârsta celor care au participat la studiu, se remarcă faptul că cea mai bine reprezentată grupă de vârstă este cea cuprinsă între 36-50 ani, care reprezintă 41.03%.

Mai jos prezentăm structura completă a distribuției pe categorii/grupe de vârstă a populației membrilor grupului investigat- cetățeni ai Sectorului 1.

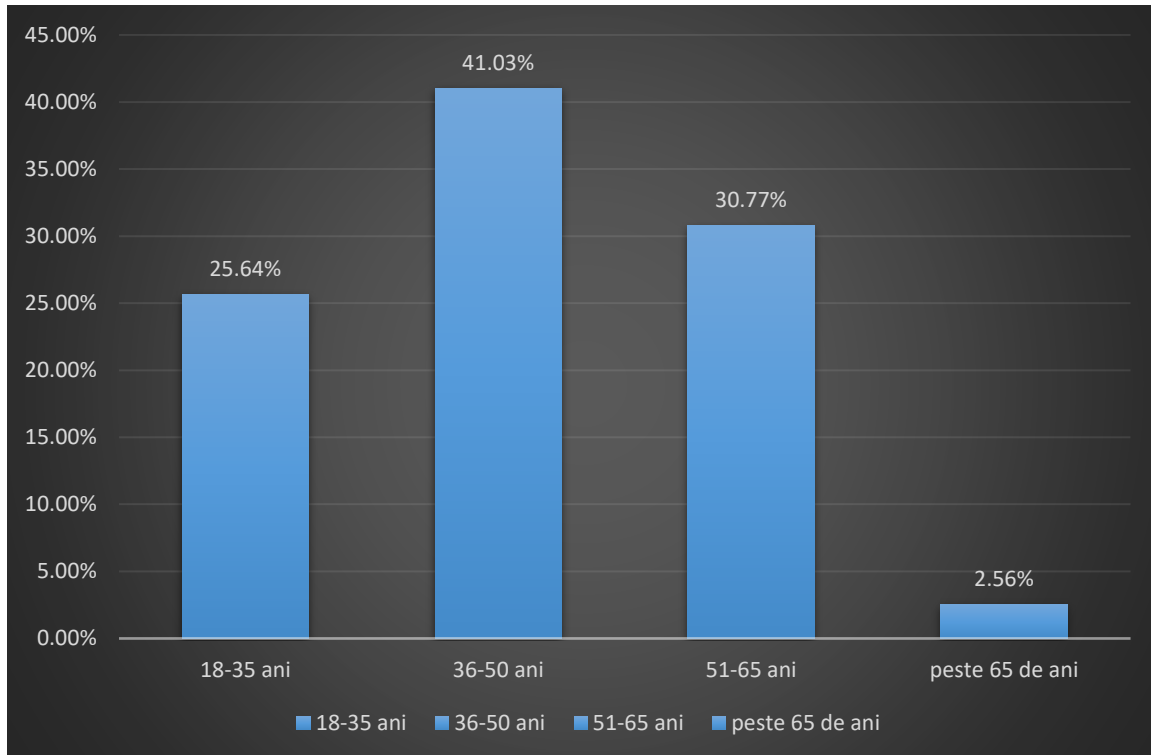


Figura 57 Structura pe grupe de vârstă a membrilor grupului investigat -cetățeni ai Sectorului 1

Privitor la nivelul de studii a membrilor grupului investigat, se poate observa faptul că cei care compun acest grup este unul extrem de bine instruit, așa cum reiese din datele prezentate mai jos obținute în baza prelucrării răspunsurilor la chestionare.

Nivel studiilor	Pondere din totalul membrilor grupului investigat
liceu	5.00%
studii universitare	47.50%
studii postuniversitare	37.50%
studii doctorale	10.00%

Tabel 19 Nivelul de instruire a grupului investigat-cetățeni ai Sectorului 1

Cercetarea a avut în vedere și ocupația membrilor grupului investigat, iar din acest punct de vedere datele obținute prin prelucrarea chestionarelor a relevat faptul că ponderea cea mai mare a membrilor grupului investigat este reprezentată de angajați din sectorul privat, 42.5%. Grupul supus analizei este completat cu angajați din sectorul public 35 %, antreprenori, 7,5 %, 7,5 % și persoane fără ocupație sau șomeri 55%. Un procent de 2,7% din totalul membrilor grupului investigat au declarat că au o altă ocupație.

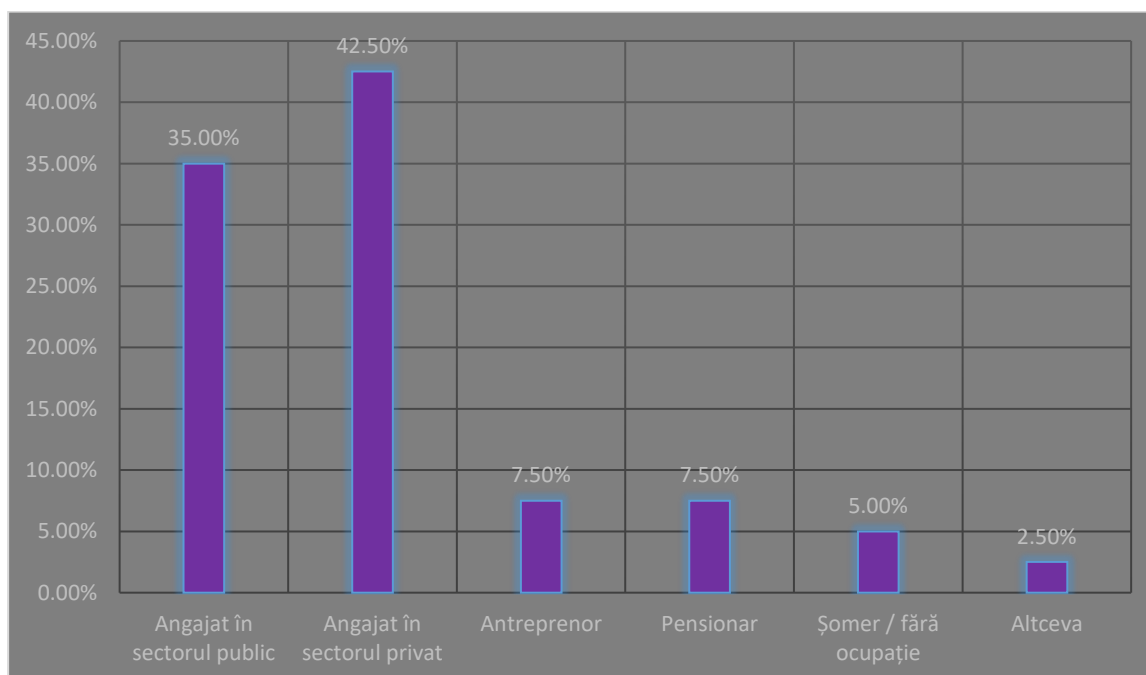


Figura 58 Ocupația membrilor grupului investigat-cetățeni ai Sectorului 1

Aspecte legate de situația actuală a sectorului

În contextul stabilirii situației actuale din Sectorul 1, membrii grupului investigat, cetățeni ai sectorului au fost chestionați în legătură cu nivelul de satisfacție în legătură cu calitatea serviciilor publice furnizate la nivel de sector. Datele complete care reliefează nivelul de satisfacție al cetățenilor este prezentat mai jos.

	Total nemulțumit	Parțial nemulțumit	Parțial mulțumit	Mulțumit	Nu știu / Nu răspund
Educație - acțiuni și infrastructura educațională (rețeaua de creșe, grădinițe, școli, licee, universități etc)	11.90%	21.43%	35.71%	21.43%	9.52%
Social - servicii sociale pentru protecția copilului, a persoanelor cu handicap, a persoanelor vârstnice, a familiei și a altor persoane sau grupuri aflate în nevoie socială	19.05%	16.67%	26.19%	11.90%	26.19%
Promovarea incluziunii sociale și combaterea sărăciei	36.59%	14.63%	17.07%	12.20%	19.51%
Sănătate - acțiuni și infrastructura de sănătate (medic de familie, rețeaua de policlinici, spitale, dispensare etc)	21.43%	14.29%	42.86%	19.05%	2.38%
Cultură - acțiuni și infrastructura culturală (casă de cultură, cinematograful, teatru, muzeu, etc)	23.81%	9.52%	40.48%	21.43%	4.76%
Patrimoniul cultural - conservarea, restaurarea și punerea în valoare a monumentelor istorice și de arhitectură	35.71%	26.19%	19.05%	11.90%	7.14%
Tineret - acțiuni și infrastructură dedicată (cluburi, parcuri, grădini publice, locuri de joacă pentru copii, ștranduri, etc)	37.21%	13.95%	27.91%	11.63%	9.30%
Sport - acțiuni și infrastructură de sport (terenuri de sport, săli de sport, etc)	38.10%	16.67%	26.19%	7.14%	11.90%
Ordine publică - acțiuni și infrastructură poliție locală, siguranța personală și a bunurilor etc	50.00%	14.29%	21.43%	14.29%	0.00%
Situații de urgență - reacția autorităților la inundații, incendii, pandemii etc și infrastructura dedicată	17.07%	14.63%	24.39%	19.51%	24.39%
Reducerea vulnerabilității la riscuri și adaptarea la schimbări climatice (valuri de căldură, valuri de frig, etc)	33.33%	14.29%	26.19%	4.76%	21.43%
Protejarea și conservarea mediului (aer, apă, sol) și a biodiversității (spații verzi, păduri, etc)	40.48%	23.81%	19.05%	7.14%	9.52%
Dezvoltarea urbană/rurală - habitatul și arhitectura urbană (termoizolația clădirilor, aspectul clădirilor, rezistența clădirilor, etc)	39.02%	19.51%	21.95%	7.32%	12.20%
Evidența persoanelor - accesibilitate și infrastructură dedicată	19.05%	14.29%	40.48%	19.05%	7.14%
Infrastructura rutieră - rețeaua de drumuri, poduri, străzi, trotuare, zone pietonale, piste pentru bicicliști etc	54.76%	11.90%	26.19%	7.14%	0.00%
Infrastructura utilitară și serviciile aferente (apa, canalizare, iluminat public, salubritate, etc)	28.57%	30.95%	21.43%	19.05%	0.00%
Eficiența consumului de energie și promovarea utilizării resurselor regenerabile	30.95%	21.43%	19.05%	9.52%	19.05%
Accesibilitate de transport - transport public, CFR, transport școlar etc	17.07%	14.63%	41.46%	17.07%	9.76%
Punerea în valoare, în interesul comunității locale, a resurselor naturale	36.59%	24.39%	19.51%	7.32%	12.20%
Infrastructura informațională - internet - și de telecomunicații	9.52%	11.90%	38.10%	38.10%	2.38%
Sprijinirea dezvoltării sectorului economic, a întreprinderilor mici și mijlocii, a investitorilor	19.05%	14.29%	23.81%	4.76%	38.10%

Diversificarea și dezvoltarea sectorului agro-alimentar	26.19%	14.29%	33.33%	4.76%	21.43%
Transparența - Gradul de acces la date relevante și utile/informații de interes public în relația cu autoritățile/instituțiile publice	26.19%	28.57%	19.05%	16.67%	9.52%
Nivelul de integritate al reprezentanților autorităților/instituțiilor publice	26.83%	29.27%	19.51%	9.76%	14.63%
Modul de gestionare a pandemiei (COVID 19) de către autoritățile/ instituțiile publice	14.63%	21.95%	31.71%	12.20%	19.51%

Tabel 20 Nivelul de satisfacție al membrilor grupului investigat, cetățeni ai Sectorului 1, în raport cu serviciile publice locale

Din analiza datelor reiese faptul că cel mai înalt grad de satisfacție în viziunea locuitorilor Sectorului 1 îl au serviciile/activitățile din zona infrastructurii informaționale dar și a sistemul educațional din sector. La polul opus, locuitorii sectorului exprimă cel mai redus nivel de satisfacție în ceea ce privește activitățile/serviciile din sfera infrastructurii rutiere, a ordinii publice sau a protejării mediului.

În contextul realizării cercetării, membrii grupului investigat au fost rugați să arate care sunt aspectele pe care le apreciază la Sectorul 1 dar și care sunt acele aspectele pe care nu le apreciază.

În ceea ce privește aspectele apreciate de membrii grupului investigat, este de remarcant faptul că obiectivele istorice, clădirile vechi sunt cele mai apreciate de către cetățeni, în proporție de 17,95%. Acestea sunt urmate de spațiile verzi existente în sector, în proporție de 15,38%.

Aspecte apreciate	Ponderea față de totalul răspunsurilor
Cladirile vechi, obiective istorice și culturale	17.95%
Spatiile verzi	15.38%
Scolile si gradinițele	7.69%
Liniste	7.69%
Transportul in comun subteran	7.69%
Restaurate	2.56%
Există toate facilitatile	2.56%
Asezarea în oraș	2.56%
Bursele elevilor	2.56%
Este mai puțin aglomerat ca in alte zone ale orașului	2.56%
Curățenia	2.56%
Vecini civilizați	2.56%
Apropierea de locul de munca	2.56%

Tabel 21 Aspecte pe care membrii grupului investigat cetățeni le apreciază la Sectorul 1

La polul opus, cetățenii Sectorului 1, membri ai grupului investigat, au arătat prin răspunsurile lor faptul că există mai multe aspecte pe care nu le apreciază în ceea ce privește Sectorul 1. Se remarcă faptul că aspectele care le displac membrilor grupului investigat sunt mai numeroase decât cele pe care le apreciază. Mizeria, parcurile neîngrijite și lipsa locurilor de parcare sunt aspectele care îi deranjează cel mai mult pe locuitorii Sectorului 1, însă așa cum se poate observa în tabelul de mai jos, există numeroase alte aspecte negative reclamate de cetățeni.

Aspecte neapreciate	Ponderea față de totalul răspunsurilor
Mizeria	15.38%
Parcuri neîngrijite,	15.38%
Lipsa locuri de parcare	15.38%
Parcarea pe carosabil	10.26%
Siguranța publică	7.69%
Infrastructura rutieră	7.69%
Traficul	7.69%
Lipsa piste biciclete	7.69%
Lipsa apei calde	7.69%
Spatiile de joaca pentru copii	5.13%
Construcții urâte	5.13%
Aglomerarea	5.13%
Oamenii fără case care dorm pe băncile din parcuri	2.56%
Lipsa toalete publice	2.56%
Corupția	2.56%
Transportul în comun este blocat de mașini	2.56%
Neimplicarea primarului	2.56%
Aroganța managementului instituției	2.56%
Transportul în comun de suprafață	2.56%
Lipsa pasaje pietonale	2.56%
Depășirea limitei de viteză în oraș	2.56%
Concursuri de mașini noaptea	2.56%
Depășirea limitei de zgomot	2.56%

Tabel 22 Aspecte pe care membrii grupului investigat cetățeni nu le apreciază la Sectorul 1

În cadrul cercetării, membrii grupului investigat au fost rugați să numească care sunt principalele 3 acțiuni realizate în ultimii 5 ani pentru dezvoltarea Sectorului 1. Mai jos prezentăm răspunsurile la această întrebare.

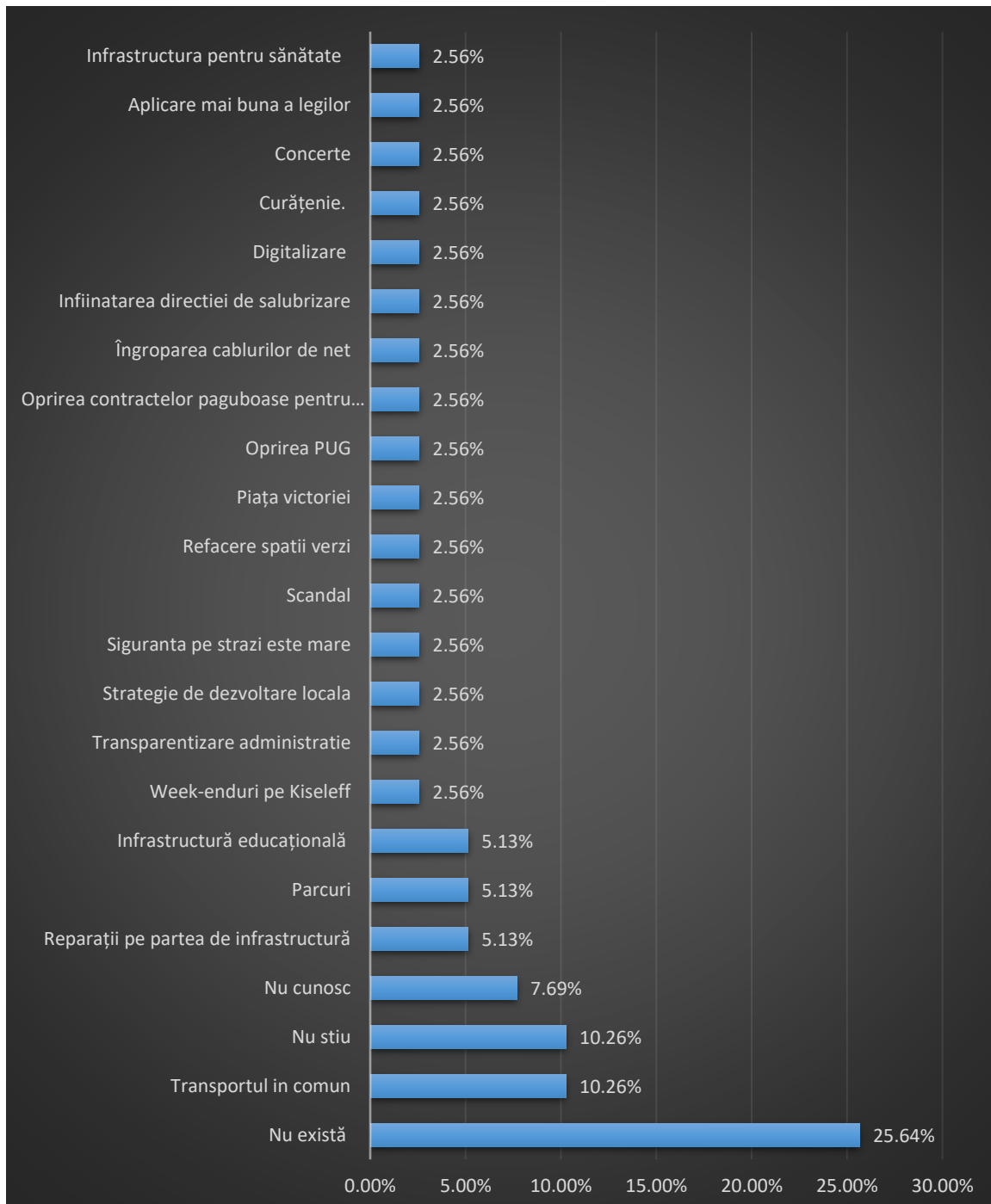


Figura 59 Aspecte pe care membrii grupului investigat cetățeni nu le apreciază la Sectorul 1

Din analiza răspunsurilor oferite de membrii grupului investigat, se observă că 25,64% din totalul respondenților afirmă că în ultimii 5 ani, nu a existat nicio acțiune care să vizeze dezvoltarea sectorului 1.

Aspecte legate de viziunea membrilor grupului investigat în legătură cu dezvoltarea viitoare a Sectorului 1

În cadrul cercetării, membrii grupului investigat, cetățeni ai Sectorului 1, au fost rugați să arate ce și-ar dori în Sectorul 1 în viitor.

Răspunsurile au arătat faptul că aspectele pe care le consideră ca fiind foarte importante pentru dezvoltarea în viitor a Sectorului 1 sunt curățeni, spațiile verzi și un mediu curat, 81.4% dintre respondenți indicându-le ca atare. Foarte importante sunt considerate de asemenea și repararea drumurilor, infrastructura medicală sau siguranța publică.

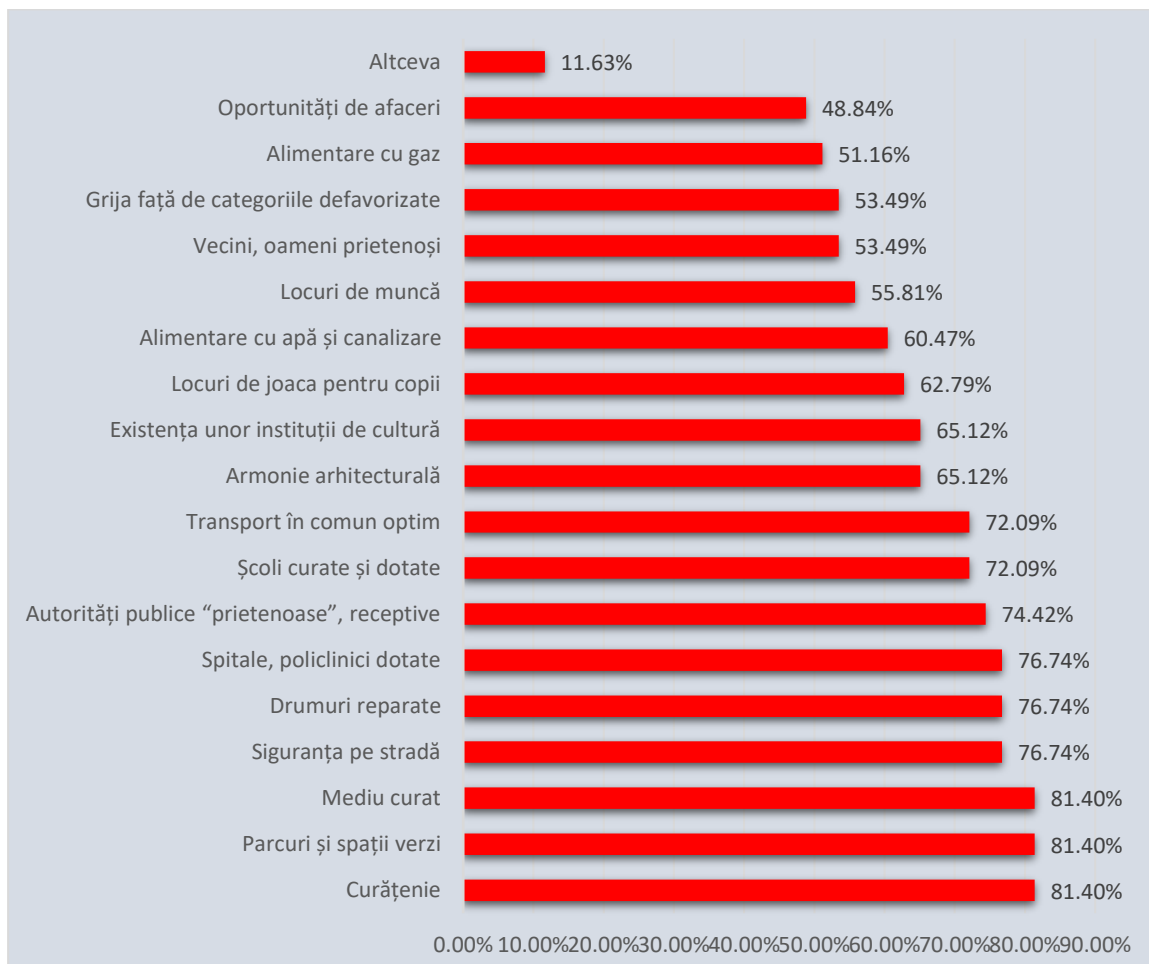


Figura 60 Ce își doresc cetățenii Sectorului 1 în viitor

În cadrul cercetării, membrii grupului, cetățeni ai Sectorului 1, au fost solicitați să identifice o serie de acțiuni care ar trebui întreprinse în vederea dezvoltării sectorului, luând în considerare mai multe domenii. Iată rezultatele obținute în urma analizării răspunsurilor formulate.

Economie/antreprenoriat

Astfel, în domeniul economiei/antreprenoriat, 15,38% din totalul membrilor grupului investigat au arătat că sprijinirea IMM și a producătorilor locali este o măsură de natură a contribui la dezvoltarea locală în viitor. De asemenea, 7,69% dintre respondenți au indicat în acest sens modernizarea piețelor.

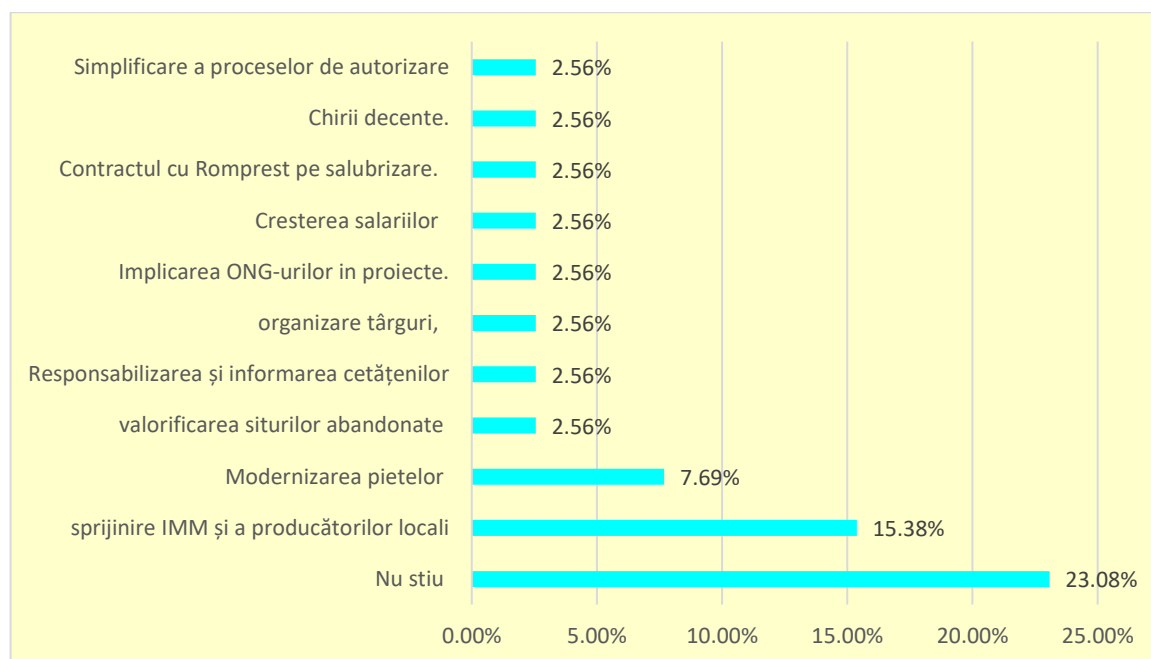


Figura 61 Principalele acțiuni în domeniul economiei și antreprenoriatului necesare pentru dezvoltarea Sectorului 1, în viziunea locuitorilor

Mediu și eficiență energetică

Cetățenii Sectorului 1 consideră că pentru dezvoltarea locală în domeniul mediului și eficientizării energetice la nivelul sectorului ar trebui acționat în perioada următoare în sensul utilizării pe scară largă a sistemelor de producere a energiei din surse regenerabile dar și pentru îngrijirea și extinderea spațiilor verzi.

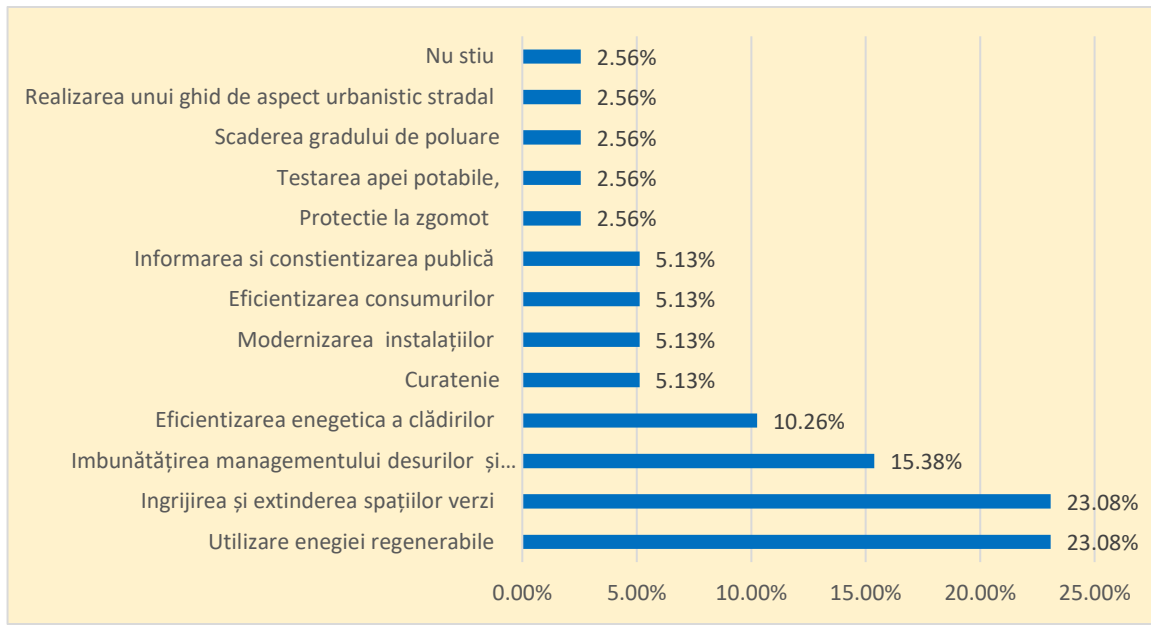


Figura 62 Principalele acțiuni în domeniul mediului și eficienței energetice necesare pentru dezvoltarea Sectorului 1, în viziunea locuitorilor

Utilități publice

Principala chestiune considerată importantă de cetățenii Sectorului 1 în ceea ce privește domeniul utilităților publice, este modernizarea sistemului de termoficare și producere a apei calde.

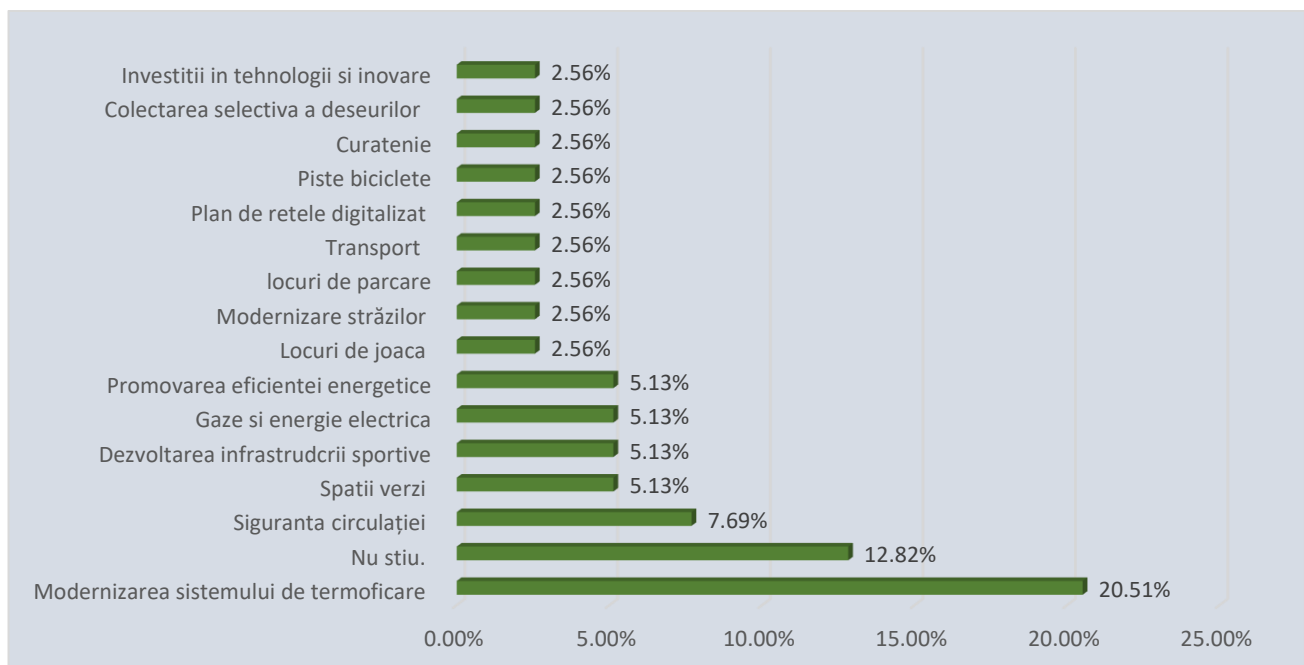


Figura 63 Principalele acțiuni în domeniul utilităților publice necesare pentru dezvoltarea Sectorului 1, în viziunea locuitorilor

Urbanism

În ceea ce privește urbanismul, membrii grupului investigat propun respectarea cu strictețe a normelor privind disciplina în construcții dar și implementarea de noi reglementări și politici adaptate realităților actuale din sector.

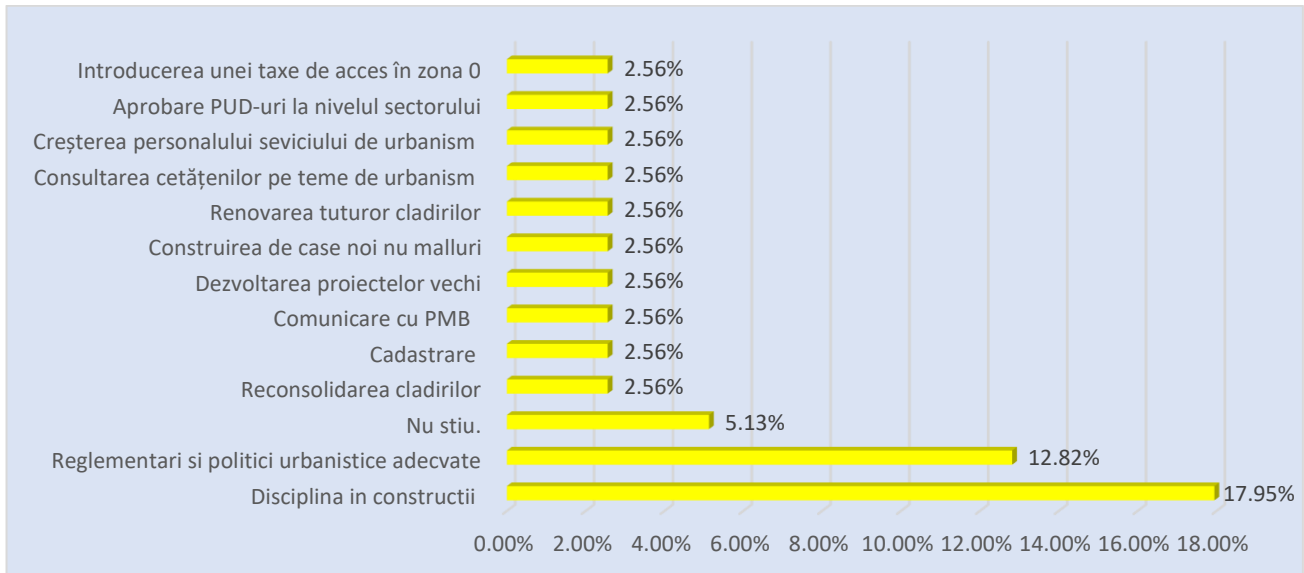


Figura 64 Principalele acțiuni în domeniul urbanismului necesare pentru dezvoltarea Sectorului 1, în viziunea locuitorilor

Social, sănătate și siguranță publică

În acest domeniu, cetățenii sectorului 1 consideră că dezvoltarea serviciilor sociale la nivel local este principala direcție care ar trebui să conducă la dezvoltare locală în viitor.

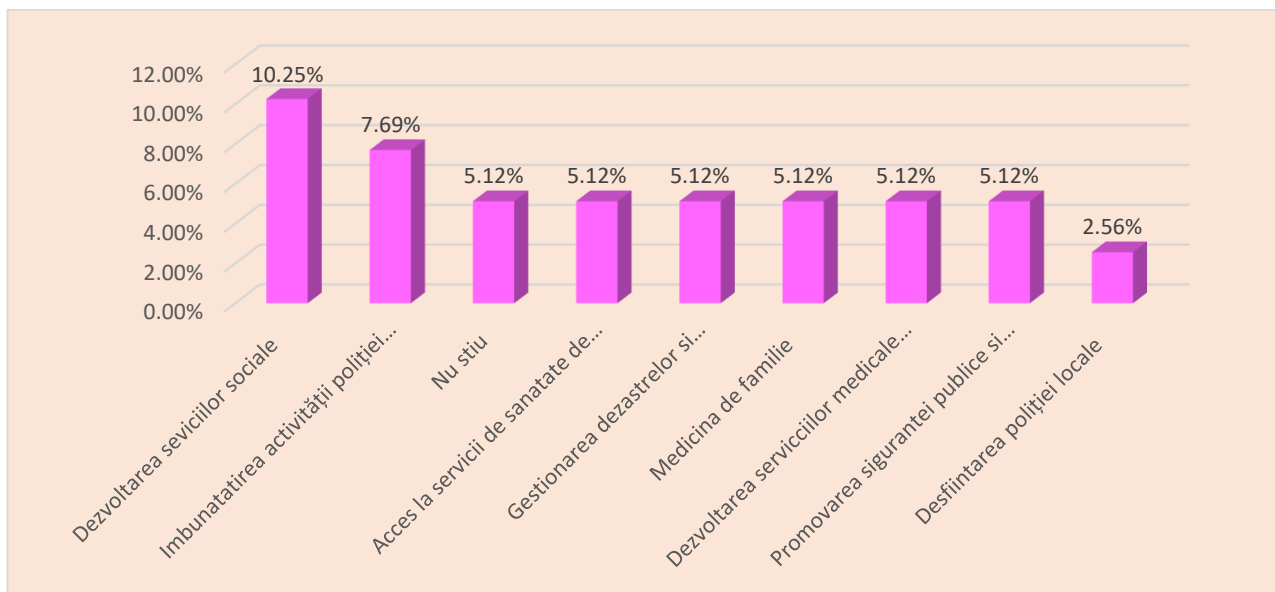


Figura 65 Principalele acțiuni în domeniul social necesare pentru dezvoltarea Sectorului 1, în viziunea locuitorilor

Mobilitate urbană

Din analiza răspunsurilor oferite, reiese că din punctul de vedere al membrilor grupului investigat dezvoltarea eficientă a transportului public reprezintă principala soluție pentru asigurarea dezvoltării locale. De asemenea, cetățenii sectorului au arătat că construirea de noi locuri de parcare sau crearea de piste de bicicleta ar fi de asemenea măsuri potrivite.

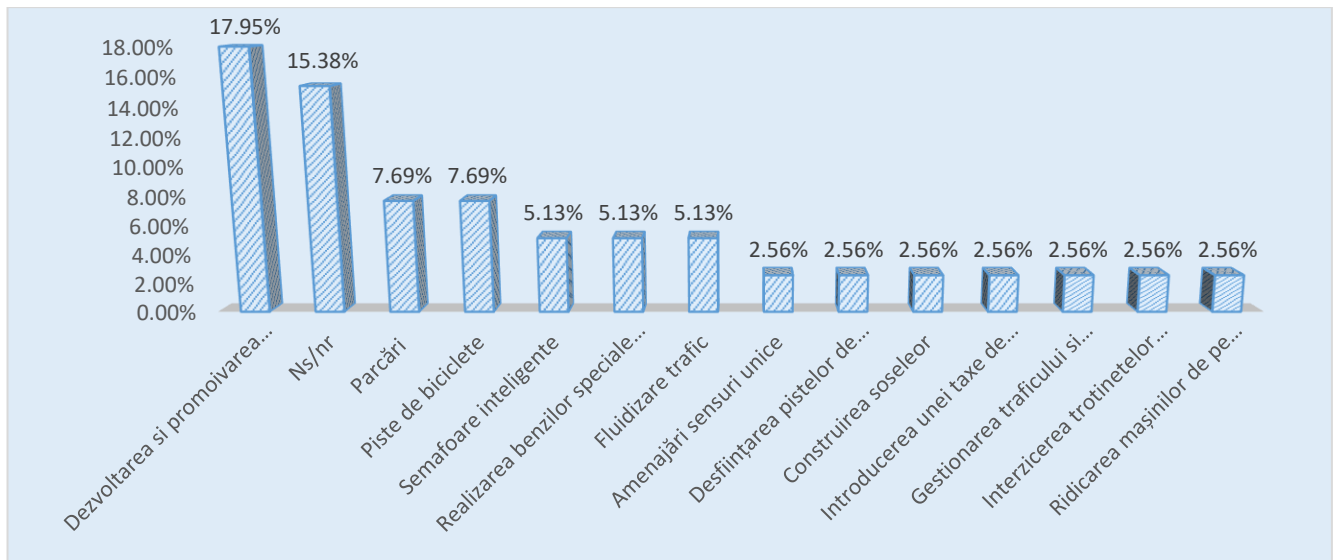


Figura 66 Principalele acțiuni în domeniul mobilității urbane necesare pentru dezvoltarea Sectorului 1, în viziunea locuitorilor

Educație

În ceea ce privește educația, membrii grupului investigat arată că reabilitarea și dotarea cu echipamente moderne a unităților școlare din sector este cea mai importantă acțiune de natură a asigura dezvoltarea locală în următorii ani.

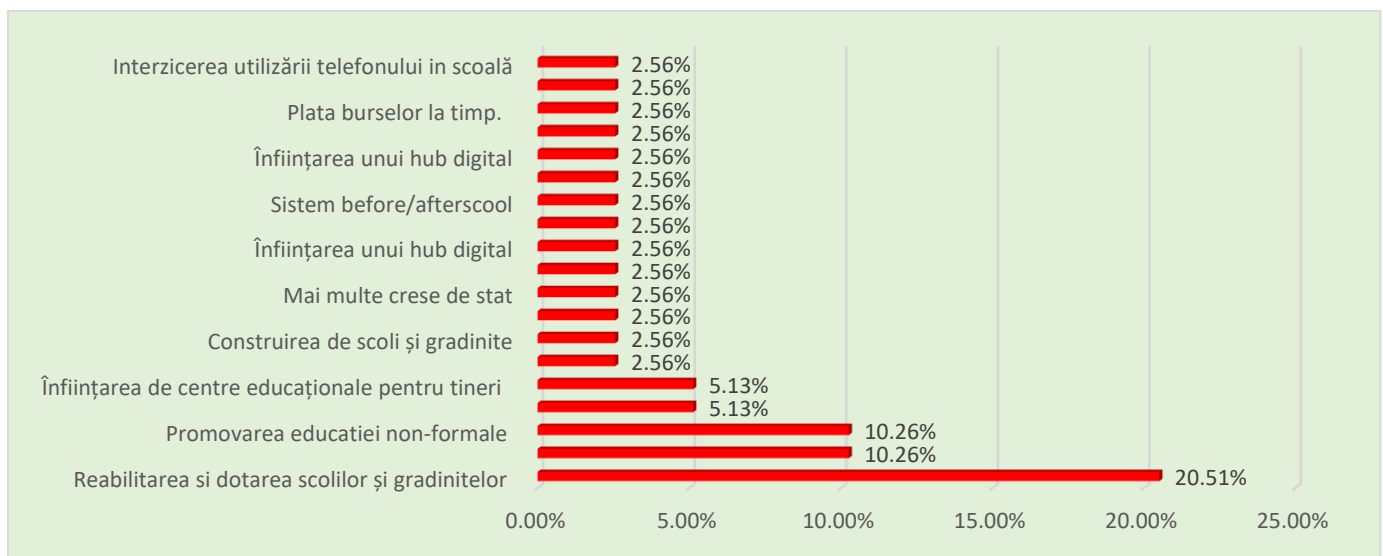


Figura 67 Principalele acțiuni în domeniul educației necesare pentru dezvoltarea Sectorului 1, în viziunea locuitorilor

Cultură și agrement

În viziunea cetățenilor din Sectorul 1, îngrijirea parcurilor, reabilitarea clădirilor de patrimoniu și dezvoltarea infrastructurii de agrement sunt principalele acțiuni care ar trebui realizate în vederea dezvoltării sectorului în viitor.

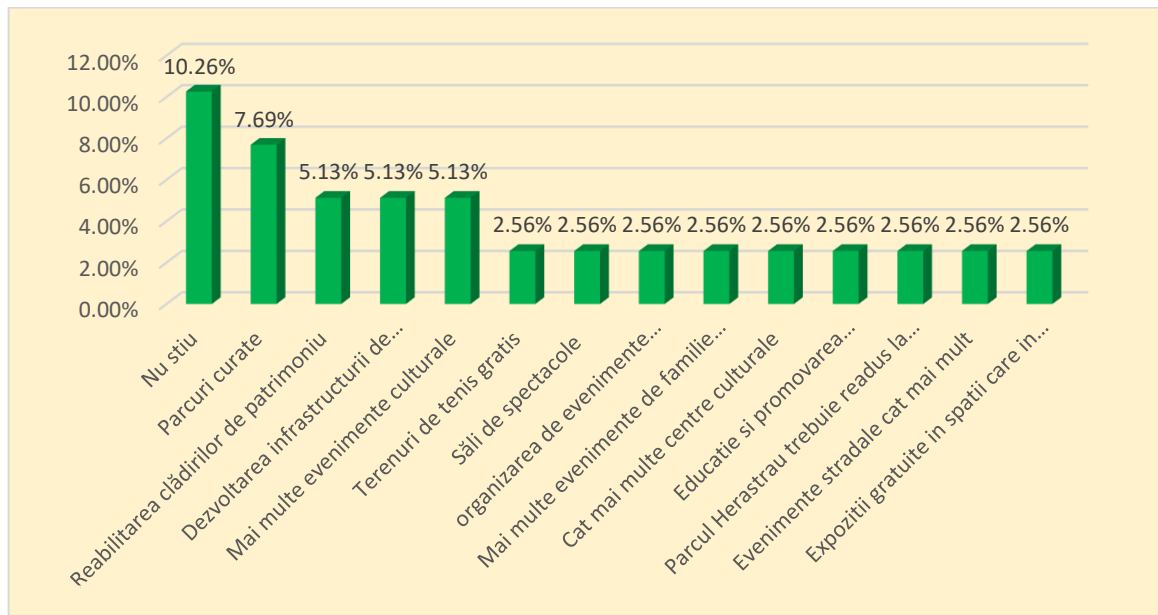


Figura 68 Principalele acțiuni în domeniul culturii și agrementului necesare pentru dezvoltarea Sectorului 1, în viziunea locuitorilor

Capitolul 4 - Derivarea Strategiei Smart City a Sectorului 1 al Municipiului București 2023-2030

Analiza SWOT Sector 1 a municipiului București

Puncte tari ale Sectorului 1 a municipiului București	Puncte slabe ale Sectorului 1 a municipiului București
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Este un puternic centru polarizator din punct de vedere economic, Sectorul 1 fiind numit "Capitala capitalei"; ✓ Este considerat cel mai important sector al Capitalei din punct de vedere economic; ✓ Existența pe teritoriul sectorului a unor dintre cei mai importanți agenți economici la nivel național din punct de vedere al cifrei de afaceri și a profitabilității; ✓ Resurse bugetare importante; ✓ Existența unor resurse naturale ce pot fi valorificate prin crearea valorii adăugate; ✓ Accesarea unor linii de finanțare pe componenta de sprijinire a înființării de structuri de afaceri; ✓ Potențial turistic important; ✓ Infrastructură turistică (în zona HORECA) bine dezvoltată; ✓ Autorități locale deschise; ✓ Premisele dezvoltării unor parteneriate de tip public-privat; ✓ Existența unor structuri economice complexe cuprinzând aproape ramurile economice; ✓ Preocuparea administrației locale pentru creșterea utilizarea tehnologiilor moderne și digitalizării cadrului proceselor din administrația publică ; ✓ Existența la nivelul sectorului a celei mai mari suprafețe verzi din Capitală; 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ PUG neactualizat; ➤ Nivelul actual scăzut de digitalizare și de interoperabilitate a serviciilor publice din sector; ; ➤ Infrastructură de alimentare cu apă și canalizare insuficientă (cartiere noi neracordate la rețea dar și numeroase străzi/zone de la periferia sectorului); ➤ Grad de satisfacție extrem de scăzut în legătură cu calitatea serviciului public de furnizarea a apei calde așii a agentului termic (deși este în responsabilitatea PMB); ➤ Participare cetățenească scăzută la adoptarea deciziei la nivel local; ➤ Lipsa tehnologizării și digitalizării pe scară largă a activității administrației publice locale; ➤ Formare profesională scăzută în instituțiile publice locale; ➤ Existența unor disfuncționalități în funcționarea instituțiilor publice locale; ➤ Insuficienta promovare a potențialului turistic, cultural și istoric și neutilizarea TIC în acest sens; ➤ Forme reduse de marketing local; ➤ Lipsa educației ecologice a populației.

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none">✓ Existența unor instituții de învățământ superior publice și private cu o gamă largă de specializări și profiluri educaționale, precum și capacități de parteneriat de cercetare dezvoltare și inovare;✓ Infrastructură de transport public local bine dezvoltată și conexată în mare parte cu marile elemente de infrastructură rutieră, aeriană și feroviară a țării;✓ Transportul în comun permite o bună varietate de opțiuni, rețeaua fiind densă✓ Flotă a operatorilor de transport public (subteran și suprateran) parțial modernizată✓ Marea majoritate a gospodăriilor sunt racordate la toate utilitățile publice; Existența unor elemente de automatizare a contorizării.✓ Existența unor baze de date GIS.✓ Existența unor sisteme privind monitorizarea, controlul și achiziția principalilor parametri ai rețelelor de utilități publice.✓ Existența unei infrastructuri de telecomunicații 4G (inclusiv fibră optică).✓ Gradul extins în care sunt deja implementate soluții de iluminat stradal bazate pe tehnologie LED.✓ Centru polarizator, economic social și cultural - spitalele din sector sunt accesate nu numai de pacienți din București și zonele adiacente ci chiar din toată țara;✓ Existența unor importante structuri de menținere și restabilire a ordinii publice (poliție jandarmerie);✓ Structură importantă a Poliției Locale;✓ Existența unei infrastructuri medicale dezvoltate;✓ Existența unei infrastructuri sociale dezvoltate; | <ul style="list-style-type: none">➤ Existența unor decalaje de dezvoltare între anumite cartiere ale sectorului;➤ Sistem de management al deșeurilor la nivel local insuficient modernizat;➤ Inexistența unui sistem de eliminare a deșeurilor periculoase produse sau depozitate;➤ Grad de criminalitate ridicat;➤ Siguranța rutieră scăzută;➤ Strategie de Dezvoltare locală a sectorului neaprobată;➤ Existența unor nemulțumiri față de funcționarea și eficiența serviciilor publice locale. |
|---|---|

- ✓ Existența unui inventar de locuința sociale;
- ✓ Prestarea de servicii sociale complexe la nivelul sectorului.
- ✓ Rețea de învățământ echilibrată sub aspectul formei de proprietate (public/privat);
- ✓ Rețea de învățământ preuniversitar bine dezvoltată;
- ✓ Mediu academic dezvoltat, în sector fiind unele dintre cele mai importante instituții de învățământ superior din țară;
- ✓ Existența unor unități școlare/universități cu mare tradiție și performanțe deosebite.
 - Centru polarizator, cultural;
 - Densitate deosebită a obiectivelor culturale pe teritoriul sectorului;
 - Existența a numeroase obiective, culturale artistice și istorice având valoare de patrimoniu național;
 - Existența unui patrimoniu cultural, arhitectural și istoric deosebit, fiind considerat inima culturală a Municipiului București;
 - Existența unor monumente istorice de mare importanță pe teritoriul administrativ al sectorului;
 - Atractivitate pentru localizare de afaceri în domeniul agrementului;
 - Existența unei infrastructuri culturale și artistice dezvoltată, chiar cea mai importantă la nivel național;
 - Existența unor elemente important de infrastructură de agrement;
 - Portal si/sau aplicatii mobile implementate : raportare incidente de pe domeniul public, depunere si emitere documente, spatiu privat virtual, programari, rezervari, calendare, informare publica, open data, plata electronica;

<ul style="list-style-type: none"> ➤ Interfețe integrate: ghiseul.ro / just.ro altele, procesator plati electronice; ➤ Existența unor instituții de cultură importante la nivel național. 	
<p>Oportunități:</p>	<p>Amenințări:</p>
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Existența resurselor nerambursabile din fondurile structurale; ➤ Existența unui context de informatizare suficient de evoluat pentru trecerea la noul nivel de transformare digitală. ➤ Existența premiselor dezvoltării unor parteneriate public-private; ➤ Promovarea utilizând TIC a ofertei turistice poate conduce la creșterea atractivității orașului din acest punct de vedere; ➤ Diversificarea ofertei turistice poate conduce la creșterea atractivității orașului din acest punct de vedere; ➤ Existența de oportunități pentru valorificarea energiei regenerabile; ➤ Creșterea cererii de servicii destinate persoanelor și firmelor etc.; ➤ Accesarea unor linii de finanțare pe componenta de regenerare urbană; ➤ Accesarea unor linii de finanțare pe componenta de digitalizare a serviciilor publice locale; ➤ Accesarea unor linii de finanțare pe componenta de protecție a mediului; ➤ Accesarea unor linii de finanțare pe componenta de dezvoltare a turismului; ➤ Programe guvernamentale și europene de stimulare a dezvoltării întreprinderilor mici și a micro întreprinderilor; ➤ Dezvoltarea sectorului de servicii; ➤ Inițiative comune de îmbunătățire a ofertei de instruire prin dezvoltarea unor 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Inexistența unor ghiduri, arhitecturi și modele la nivel național aplicabile direct pentru transformarea digitală a administrației; ➤ Participare civică scăzută; ➤ Migrarea populației tinere; ➤ Migrarea forței de muncă având grad înalt de calificare; ➤ Existența încă a unui grad ridicat de birocratizare în ceea ce privește procedurile pentru accesarea de fonduri europene. ➤ Existența unor conflicte de opinii/viziuni majore la nivel municipal dar și de sector, de natură a pune în pericol existența actualului spațiu verde din sector; ➤ PUG al Municipiului București neactualizat; ➤ Întârzierea unor lucrări publice mai ales în ceea ce privește infrastructura rutieră contractate la nivelul Capitalei; ➤ Realizarea unor investiții, în conformitate cu dispozițiile legale, la nivel de municipalitate și nu de sector. ➤ Lipsa unei culturi la nivelul întregului oraș privitor la necesitatea utilizării mijloacelor de transport nemotorizate, promovarea mersului pe jos, renunțarea la mașinile personale și utilizarea pe scară largă a transportului în comun;

<p>parteneriate cu autorități publice - instituții de învățământ - mediu de afaceri;</p> <ul style="list-style-type: none">➤ Integrarea în strategiile de dezvoltare ale municipiului București;➤ Existența unor resurse geotermale, de natură a putea soluționa în mod sustenabil și extrem de eficient aspectele legate de serviciul public de termoficare și distribuție apă caldă.	<ul style="list-style-type: none">➤ Armonizare insuficientă a documentelor strategice de la nivelul Municipiului București;➤ Scăderea gradului general de pregătire pentru populația tânără;➤ Riscul în creștere de consum de droguri și substanțe periculoase în spațiile școlare;➤ Performanța generală a sistemului de învățământ național;➤ Statut juridic neclar în cazul unor elemente ale infrastructurii artistice, culturale și mai ales sportive din sector.
---	--

Viziunea de dezvoltare

La atingerea orizontului anului 2030, Sectorul 1 al Municipiului București, va fi o zonă cu un nivel ridicat al calității vieții, o zonă inteligentă, accesibilă și coerentă, pe baza soluțiilor digitalizate centrate pe cetățean, o zonă verde, cu servicii publice eficiente, susținute de platforme informatizate și tehnologii verzi (green), o zonă competitivă și creativă, bazată pe dezvoltarea de soluții/platforme de educație inteligentă (smart).

Misiunea

Sectorul 1 a Municipiului București va oferi locuitorilor săi o creștere importantă a calității vieții, prin oferirea de servicii publice diverse, de calitate superioară și utilizând tehnologia modernă, în condițiile protejării și conservării mediului natural în paralel cu satisfacerea necesităților comunității, în baza parteneriatului dintre cetățeni și autorități locale.

OG: Obiectivul general de dezvoltare durabilă a Sectorului 1 a municipiului București pentru perioada 2024 - 2030 este creșterea calității vieții cetățenilor săi prin dezvoltarea, eficientizarea și digitalizarea serviciilor publice în contextul protejării mediului înconjurător și bazându-se pe o administrație publică performantă, transparentă și cooperantă cu cetățenii și mediul de afaceri.

Nr. crt.	Obiectiv specific OS/Sub obiective
1. Domeniul Economia locală	Dezvoltarea economică durabilă Sectorului 1, prin sprijinirea antreprenoriatului local și creșterea competitivității IMM-urilor, digitalizare, precum și prin dezvoltarea și promovarea turismului.

	OS 1.1: Facilitarea interacțiunii dintre administrația locală și mediul de afaceri, prin utilizarea tehnologiilor moderne TIC.
	OS 1.2: Transformarea digitală a infrastructurii turistice.
	OS 1.3: Promovarea Sectorului 1 ca destinație turistică .
	OS 1.4: Dezvoltarea, modernizarea, diversificarea și digitalizarea infrastructurii de turism.
	OS 1.5: Creșterea durabilă a mediului de afaceri și promovarea economiei circulare.
	OS 1.6: Promovarea dezvoltării și modernizării infrastructurii locale de afaceri
	OS 1.7: Sprijinirea mediului de afaceri prin modernizarea și diversificarea serviciilor publice.
	OS 1.8: Promovarea parteneriatelor cu instituțiile de învățământ în vederea susținerii mediului de afaceri.
	OS. 1.9: Sprijinirea micilor întreprinzători din sector.
2.Domeniul Mediu	Creșterea calității vieții cetățenilor din Sectorul 1, prin tehnologizarea și digitalizarea sistemului de management al deșeurilor, promovarea economiei circulare, generalizarea utilizării resurselor regenerabile de energie și reducerea nivelului de poluare, în paralel cu integrarea în raport cu schimbările climatice și a situațiilor de risc determinate de acestea.
	OS 2.1: Creșterea rezilienței în fața amenințărilor climatice și a celor la adresa sănătății și calității vieții.
	OS 2.2: Utilizarea tehnologiilor moderne și a digitalizării în promovarea menținerea unui mediu sănătos..
	OS 2.3: Transformarea digitală a serviciului de salubritate.
	OS 2.4: Promovarea și implementarea unor măsuri pentru utilizarea unor surse regenerabile de energie.
	OS 2.5: Implementarea soluțiilor smart în managementul deșeurilor la nivel de sector.
	OS 2.6: Implementarea soluțiilor tehnologice de producere a energiei din surse regenerabile în vederea reducerii cheltuielilor publice și protejării mediului.
	OS 2.7: Reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră.
	OS 2.8: Creșterea calității, eficientizarea și modernizarea serviciului de salubritate.

	OS 2.9: Implementarea de soluții smart pentru eficientizarea termică a clădirilor din Sectorul 1.
	OS 2.10: Îmbunătățirea și extinderea infrastructurii verzi-albastre.
	OS.2.11: Crearea unei culturi în materia protecției mediului înconjurător și conștientizarea importanței acestui domeniu pentru menținerea sănătății umane a generațiilor actuale și viitoare.
	OS: 2.12: Creșterea eficienței energetice a clădirilor din Sectorul 1.
	OS:2.13: Creșterea eficienței sistemului de management al deșeurilor prin implementarea principiilor economiei circulare.
	OS.2.14: Reducerea nivelului de poluare fonică.
	OS:2.8: Implementarea soluțiilor tehnologice de producere la nivel local a energiei din resurse regenerabile în vederea reducerii cheltuielilor publice și protejării mediului.
	OS.2.9: Reducerea nivelului de poluare fonică la nivelul Sectorului 1
3.Domeniul Amenajarea teritoriului	Implementarea unui sistem smart de servicii publice, prin modernizarea, diversificarea și digitalizarea infrastructurii publice și edilitare locale, precum și prin creșterea calității, adaptabilității și accesibilității serviciilor publice prestate către populația sectorului, cu accent pe promovarea mobilității urbane bazate pe utilizarea mijloacelor de deplasare nemotorizate.
	OS 3.1: Promovarea utilizării pe scară largă a modurilor nemotorizate de transport.
	OS 3.2: Transformarea digitală a serviciilor publice în vederea creșterii calității acestora.
	OS 3.3: Diversificarea, creșterea adaptabilității, accesibilității și calității serviciilor publice prestate cetățenilor.
	OS 3.4: Structurarea funcțională a teritoriului sectorului 1 în vederea utilizării eficiente a intravilanului și extravilanului pentru a răspunde nevoilor actuale de dezvoltare durabilă cu respectarea principiilor smart city .
	OS 3.5: Promovarea creșterii gradului de siguranță și descongestionarea traficului .
	OS 3.6: Reabilitarea și modernizarea infrastructurii rutiere locale.
	OS 3.7: Promovarea mobilității urbane prin utilizarea mijloacelor de transport eficiente și nepoluante.

	OS 3.8: Dezvoltarea sistemului de alimentare cu apă și canalizare prin extinderea rețelelor de distribuție și racordarea la aceste servicii a tuturor gospodăriilor din sector.
4.Domeniul Instituții locale	Întărirea capacității administrative a Sectorului 1, prin transformarea digitală a instituțiilor locale, debirocratizare și creșterea transparenței activității structurilor administrației publice locale precum și prin promovarea implicării cetățenilor în procesul decizional.
	OS 4.1: Modernizarea și diversificarea serviciilor publice oferite de comunității.
	OS 4.2: Promovarea participă active a membrilor comunității la procesul de adoptare a deciziei publice.
	OS 4.3: Transformarea digitală a administrației publice locale în vederea creșterii calității serviciilor oferite cetățenilor.
	OS 4.4: Creșterea nivelului de satisfacție a cetățenilor în raport cu calitatea serviciilor publice prestate la nivel de sector prin digitalizare, reducerea birocrăției și creșterea transparenței.
	OS 4.5: Adaptarea serviciilor publice locale la nevoile actuale ale comunității
	OS 4.6: Creșterea calității și eficienței resursei umane din administrația publică locală.
	OS 4.7: Promovarea utilizării tehnologiei moderne în instituțiile locale din sector.
	OS 4.8: Dezvoltarea și modernizarea infrastructurii necesare funcționării instituțiilor publice locale.
	OS: 4.9 Îmbunătățirea procesului de planificare, fundamentare, elaborare, implementare, monitorizare și evaluare a deciziilor de la nivelul autorităților administrației publice locale a Sectorului 1 a municipiului București.
OS: 4.10 Protejarea infrastructurii critice din zona digitală a instituțiilor locale ale Sectorului 1	
5.Domeniul Dezvoltare socială	Creșterea calității vieții cetățenilor din Sectorul 1 al Municipiului București, ca urmare a îmbunătățirii gradului de siguranță publică, a creșterii calității și diversificării serviciilor sociale și medicale din sector dar și prin utilizarea tehnologiei moderne și digitalizării în cadrul unor activități și operațiuni.

	OS 5.1: Creșterea calității și diversificarea serviciilor sociale integrate oferite beneficiarilor.
	OS 5.2: Transformarea digitală a serviciilor locale de asistență socială.
	OS 5.3: Dezvoltarea capacităților de sprijin pentru persoanele care fac parte din categorii defavorizate, vulnerabile sau aflate într-o stare de pericol.
	OS 5.4: Creșterea eficienței operaționale și reducerea birocrăției Direcției Generale pentru Asistență Socială și Protecția Copilului Sector 1.
	OS 5.5: Creșterea accesibilității persoanelor vulnerabile la serviciile sociale prestate la nivel local.
	OS 5.6: Creșterea gradului de siguranță a copiilor în contextul utilizării serviciilor digitale.
	OS 5.7: Utilizarea tehnologiei moderne în dezvoltarea și modernizarea serviciilor medicale.
	OS 5.8: Dezvoltarea infrastructurii locale de servicii sociale.
	OS 5.9: Creșterea nivelului de sănătate a comunității.
	OS 5.10: Creșterea capacităților de sprijin, precum și de reintegrarea socială a victimelor și agresorilor violenței domestice.
	OS 5.11: Promovarea unui stil de viață sănătos, care să permită persoanelor în vârstă să-și îmbunătățească potențialul fizic, psihic și social.
	OS 5.12: Creșterea nivelului de siguranța publică în Sectorul 1.
	OS 5.13: Creșterea capacității de intervenție a structurilor locale de aplicare a legii prin utilizarea tehnologiilor moderne.
	OS 5.14: Dezvoltarea și diversificarea serviciilor medicale oferite comunității.
	OS 5.15: Asistarea prin informatizare a promovării modalităților și metodelor de asigurare a unei stări bune de sănătate.
6. Domeniul Educație și formare	Asigurarea accesului egal la servicii educaționale și dezvoltarea infrastructurii educaționale, prin transformarea digitală a unităților de învățământ, precum și prin diversificarea și creșterea calității serviciilor educaționale oferite la nivelul instituțiilor de învățământ din sector.
	OS 6.1: Creșterea nivelului de educație în rândul cetățenilor și creșterea nivelului de participării civice la adoptarea deciziilor locale.

	OS 6.2: Dezvoltarea competențelor TIC în rândul populației și în special a categoriilor defavorizate, în vederea creșterii accesibilității la serviciile publice.
	OS 6.3: Dezvoltarea și modernizarea infrastructurii educaționale locale.
	OS 6.4: Creșterea siguranței în instituțiile de învățământ din sector prin utilizarea pe scară largă a tehnologiilor moderne.
	OS 6.5: Dezvoltarea și diversificarea serviciilor educaționale oferite la nivel local.
	OS 6.6: Diversificarea, creșterea calității și eficacității serviciilor educaționale din Sectorul 1
	OS 6.7: Asigurarea transformării digitale a unităților locale de învățământ
	OS 6.8: Asigurarea accesului egal la servicii educaționale de calitate.
	OS 6.9: Adaptarea instituțiilor de învățământ din sector la nevoile actuale ale societății.
	OS 6.10: Creșterea calității serviciilor educaționale prin sprijinirea procesului de adaptare a cadrelor didactice la provocările determinate de inovare și progresul tehnologic.
	OS 6.11: Promovarea utilizării tehnologiilor moderne și a digitalizării în sistemul educațional.
	OS 6.12: Creșterea calității serviciilor de management al procesului educațional prin utilizarea tehnologiilor moderne.
7. Domeniul Cultura, sport și agrement	Dezvoltarea și diversificarea infrastructurii pentru cultură, sport și agrement în contextul utilizării inteligente a resurselor existente prin adoptarea noilor tehnologii digitale, cu scopul îmbunătățirii calității vieții locuitorilor din sector.
	OS 7.1: Transformarea digitală a instituțiilor de cultură din Sectorul 1.
	OS 7.2: Conservarea, protecția și valorificarea durabilă a patrimoniului cultural și a infrastructurilor destinate activităților culturale.
	OS 7.3: Digitizarea și conservarea digitală a patrimoniului cultural.
	OS 7.4: Promovarea și punerea în valoare a patrimoniului cultural din Sectorul 1.
	OS 7.5: Dezvoltarea și diversificarea elementelor de infrastructură destinate activităților culturale, de agrement și petrecere a timpului liber.

OS 7.6: Dezvoltarea și diversificarea infrastructurii sportive din sectorul 1.
OS 7.7: Utilizarea tehnologiilor moderne în promovarea patrimoniului cultural.
OS 7.8 Creșterea calității și diversificarea serviciilor locale oferite în domeniul agrementului și petrecerii timpului liber.
OS 7.9 Promovarea sportului ca modalitate de menținere a stării de sănătate, de socializare și petrecere activă a timpului liber.

4.1.1 Definirea și justificarea acțiunilor de dezvoltare a economiei

4.1.1.1 Economia în Sectorul 1 al municipiului București

Potrivit Constituției României, economia națională este una de piață, în care obligația statului este aceea de a să asigura libertatea comerțului și protecția concurenței loiale. În acest context, economia României este guvernată de legea cererii și a ofertei, la baza căreia se află proprietatea privată care trebuie protejată și garantată.

Până în 1990 economia românească era una centralizată, în care domina proprietatea socialistă, de stat și cooperatistă. În acest context, monopolul acesteia se manifesta în toate ramurile economiei naționale, aspect care și-a pus puternic accentul asupra funcționării întregului sistem economic românesc.

La momentul decembrie 1989, cele mai importante repere economice care guvernau sistemul economic românesc erau:

- un PIB de 800 miliarde de lei, (aproximativ 53,6 miliarde de dolari)
- curs mediu de schimb de 14,92 lei pentru un dolar,
- exporturile totalizau, 5,9 miliarde de dolari.
- datoria externă a țării era zero
- venitul național era realizat în proporție de aproximativ 58% de industrie și 15% de agricultură.
- populația angajată reprezenta 73% din cea ocupată, (România avea peste opt milioane de salariați).
- salariul minim era de aproximativ 135 de dolari.

După 1990 România a fost nevoită, să treacă printr-un amplu proces complex de restructurare a întregii economii naționale, care a avut în principiu două mari obiective și anume eliminarea centralismului economic și implementarea principiilor economiei de piață.

Astăzi, în România există o economie de piață funcțională, conectată la piețele europene și globale.

În 2022, România a înregistrat o creștere economică de 4,8%, conform Institutului Național de Statistică (INSSE), marcând astfel al doilea an consecutiv de creștere economică de la debutul pandemiei de COVID-19. Creșterea economiei naționale a avut loc în contextul războiului pornit de Federația Rusă în Ucraina în februarie 2022, alături de efectele acestuia, printre care criza energetică și nivelul ridicat al inflației în statele europene.

Nivelul Produsului Intern Brut (PIB) a atins 1427,3 miliarde de lei (aproximativ 290 de miliarde de euro). Comparativ cu 2021, PIB-ul a crescut cu 239,9 de miliarde de lei, echivalentul a 49 de miliarde de euro

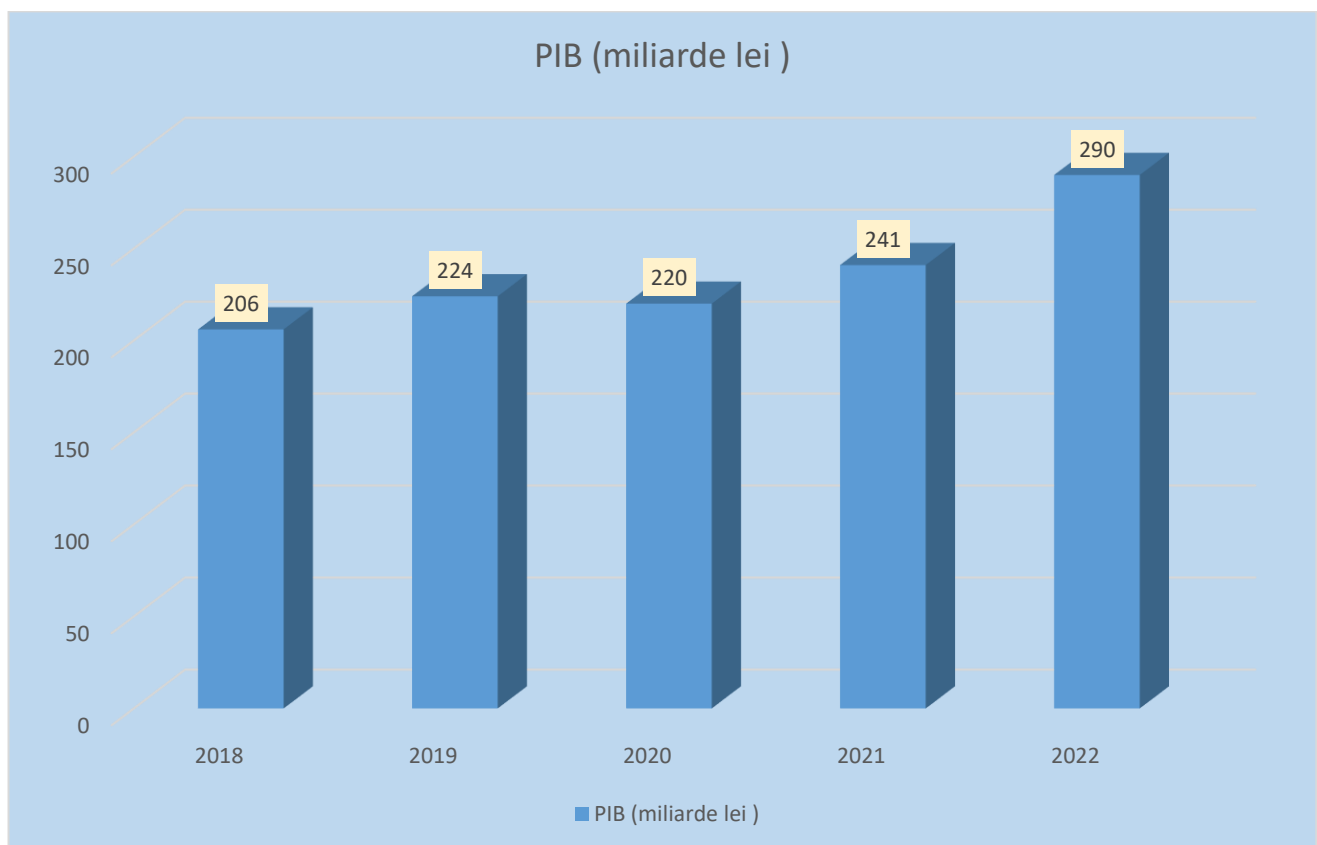


Figura 69 Evoluția PIB-ului României 2018-2022 Sursa INS

În 2022, cea mai mare pondere în Produsul Intern Brut a avut-o sectorul serviciilor, cu o contribuție de 56,7%. Industria a reprezentat 23,8% din Produsul Intern Brut, în vreme ce construcțiile au contribuit cu 6,5% în formarea PIB. Agricultură, silvicultură și pescuitul au continuat să-și reducă ponderea în PIB, contribuind cu 3,6% la formarea PIB, iar impozitele nete pe produs au contribuit cu 9,4%

România este a 12-a cea mai mare economie din Uniunea Europeană, în termeni nominali, și a 22-a cea mai mare economie, raportat la PIB per capita.

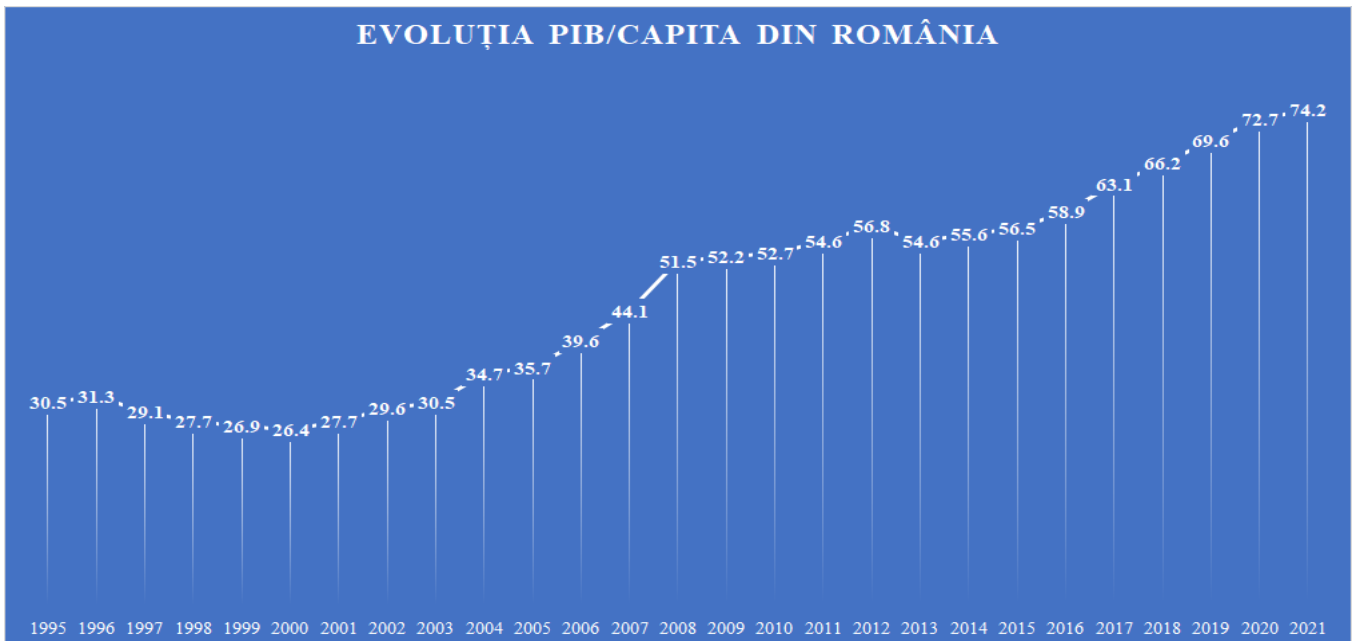


Figura 70 Evoluția PIB/capita din România 1995-2021 Sursa date Eurostat

În 2022, economia României a depășit-o, în termeni nominali, pe cea a Finlandei.

De altfel, raportat la PIB/locuitor, România a început să recupereze decalajele istorice față de media Uniunii Europene, ocupând constant penultima poziție în UE, de la aderarea din 2007. Astfel, potrivit Eurostat, în ultimul deceniu, România a reușit să urce, până pe locul 22, devansând Grecia, Slovacia, Croația și Letonia, ajungând la câteva puncte procentuale de Portugalia și Polonia.

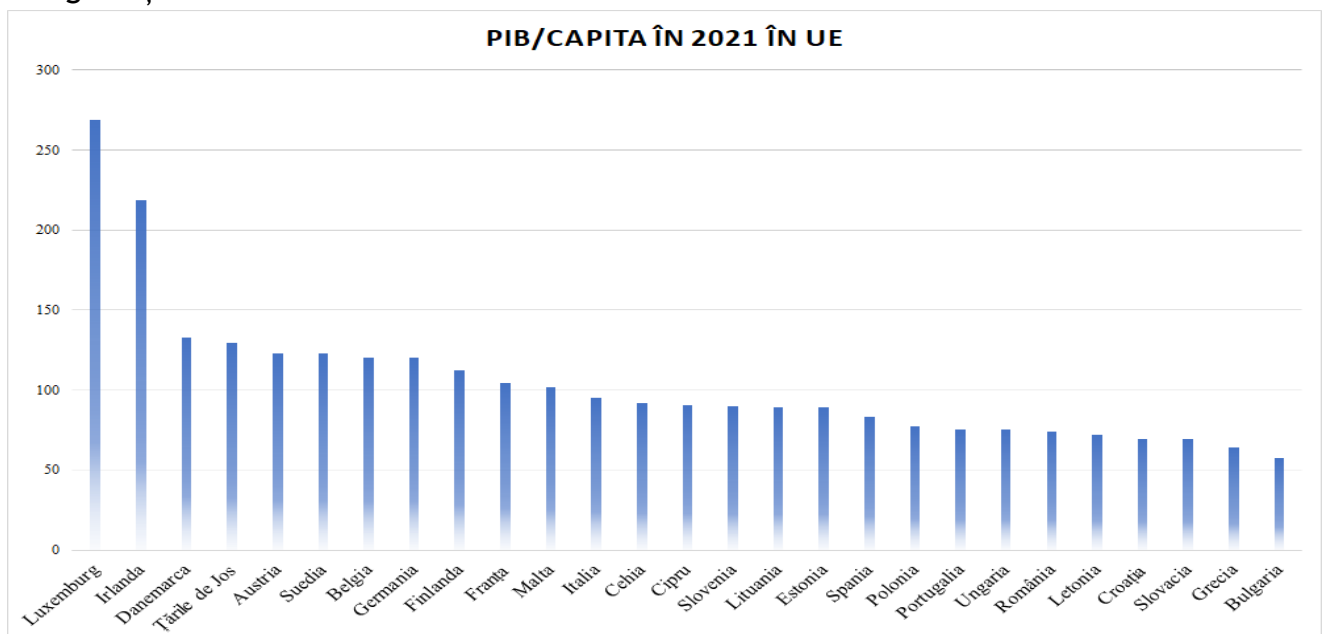


Figura 71 PIB/capita în UE la nivelul anului 2021 Sursa Eurostat

Nivelul de recuperare a decalajelor față de media UE variază de la aproximativ 82 puncte procentuale în cazul regiunii București-Ilfov (166% în 2021 față de 83,8% în 2006) la aproximativ 24 puncte procentuale în cazul regiunii Nord-Est (49% în 2021 față de 24,7% în 2006).

Referitor la economia Sectorului 1 a municipiului București, se poate constata faptul că acesta are cea mai prosperă și dinamică economică la nivelul Capitalei, în condițiile în care deși are cea mai mare suprafață are și cel mai mic număr al populației.

Potrivit Documentarului statistic al Sectorului 1, publicat în iulie 2023, la nivelul anului 2018 în sectorul 1 activau 23216 unități locale active (agenți economici), pentru ca în 2019 acestea să fie în număr de 23125.

Domeniu	2018	2019	2020	2021
Industria prelucrătoare	1155	1124	1140	1113
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat; distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	243	210	215	218
Construcții	2094	2050	2218	2328
Comerț cu ridicata și cu amănuntul; repararea autovehiculelor și motocicletelor	5406	5325	5504	5644
Transport și depozitare	750	755	816	923
Hoteluri și restaurante	852	847	843	833
Informații și comunicații	2226	2204	2372	2644
Tranzacții imobiliare; activități profesionale, științifice și tehnice	6838	6911	7175	7679
Activități de servicii administrative și activități de servicii suport	1449	1434	1520	
Sănătate și asistență socială	1062	1112	1213	1313
Activități de spectacole, culturale și recreative; alte activități de servicii	1141	1153	1182	1176
Total	23216	23125	24198	25333

Tabel 23 Evoluția numărului de unități locale active din sectorul 1 în perioada 2018-2021 Sursa INS

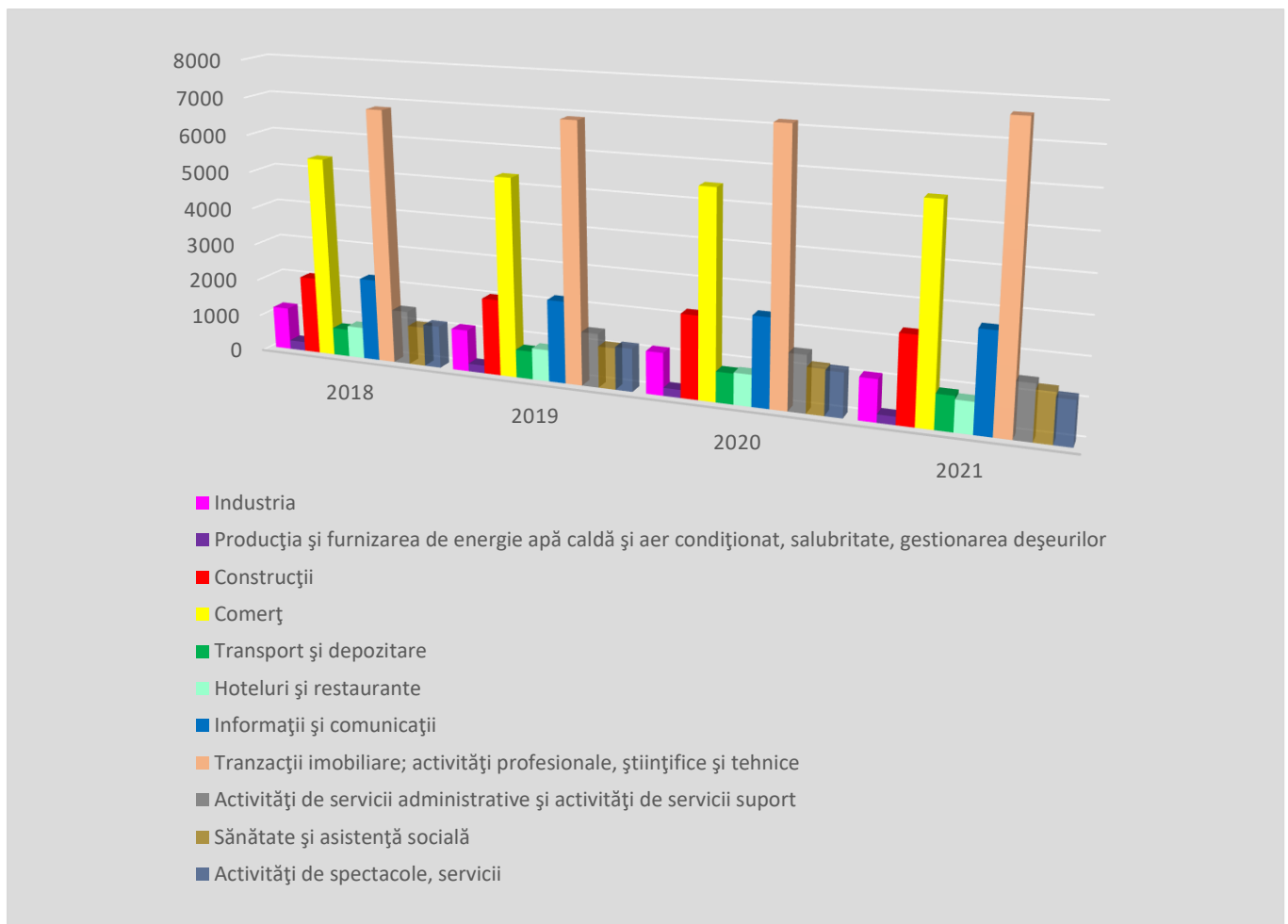


Figura 72 Evoluția numărului de unități locale active din sectorul 1 în perioada 2018-2021 Sursa INS

Așa cum se observă domeniile în care activează agenții economici din Sectorul 1 sunt în special cel al tranzacțiilor imobiliare, al comerțului, al construcțiilor, al informațiilor și telecomunicațiilor, serviciilor și industriei prelucrătoare.

Se observă din datele puse la dispoziție de INS faptul că din punct de vedere al numărului de entități economice active din sector, domeniile care au crescut în intervalul 2020-2021 sunt în primul rând transporturile, urmate de entitățile economice din domeniul informațiilor și comunicațiilor și cel al sănătății și asistenței sociale. Așadar sectorul serviciilor a înregistrat cea mai mare creștere din acest punct de vedere. Domeniile în care au scăzut numărul întreprinderilor active sunt cel al serviciilor administrative, industria prelucrătoare, HORECA și respectiv domeniul industriei de divertisment și activități de recreere. Aceste scăderi sunt explicabile mai ales prin prisma faptului că perioada amintită se suprapune cu cea a manifestării efectelor pandemiei de COVID 19.

În ceea ce privește, structura din punct de vedere al claselor de mărime a unităților active din Sectorul 1, situația este prezentată mai jos:

An	Total	Micro întreprinderi (0-9 salariați)		Întreprinderi Mici (10-49 salariați)		Întreprinderi Mijlocii (50-249 salariați)		Întreprinderi Mari (250 și peste)	
		Număr/pondere	Număr/pondere	Număr/pondere	Număr/pondere	Număr/pondere			
2018	23216	19996	86.13%	2458	10.59%	594	2.56%	168	0.72%
2019	23125	19868	85.92%	2484	10.74%	607	2.62%	166	0.71%
2020	24198	21073	87.09%	2385	9.86%	577	2.38%	163	0.67%
2021	25333	22205	87.65%	2385	9.41%	581	2.29%	162	0.64%

Tabel 24 Structura pe clase de mărime a unităților active din Sectorul 1 2020-2021 Sursa INS



Figura 73 Structura pe clase de mărime a unităților active din Sectorul 1 2020-2021 Sursa INS

Din analiza datelor, reiese faptul că la nivelul anului 2021, majoritatea unităților active din Sectorul 1, erau din categoria microîntreprinderilor având până la maxim 9 angajați, aspect valabil pe tot parcursul perioadei analizate, această categorie de unități active înregistrând o creștere între 2018 și 2021 de 9,94%, de la 19996 la 22205 unități.

Întreprinderile mici având între 10 și 49 de angajați se află pe locul al doilea ca pondere adică 9,41% din totalul unităților active locale la nivelul Sectorului 1. Se constată că în perioada 2018 -2021, numărul acestor entităților economice din această categorie a scăzut cu 2,7 %, adică de la 2458 la 2385.

În anul 2021, un procent de 2.29% din totalul unităților active locale este reprezentat de întreprinderile mijlocii, în scădere cu 2,18 față de anul 2018.

Privitor la ceea ce înseamnă ca pondere marile întreprinderi cu peste 250 de angajați pentru economia Sectorului 1, acestea reprezentau în 2021 doar 0,64% din totalul întreprinderilor locale, în scădere față de anul 2018 când acestea aveau o pondere de 0.72 % din totalul unităților economice locale.

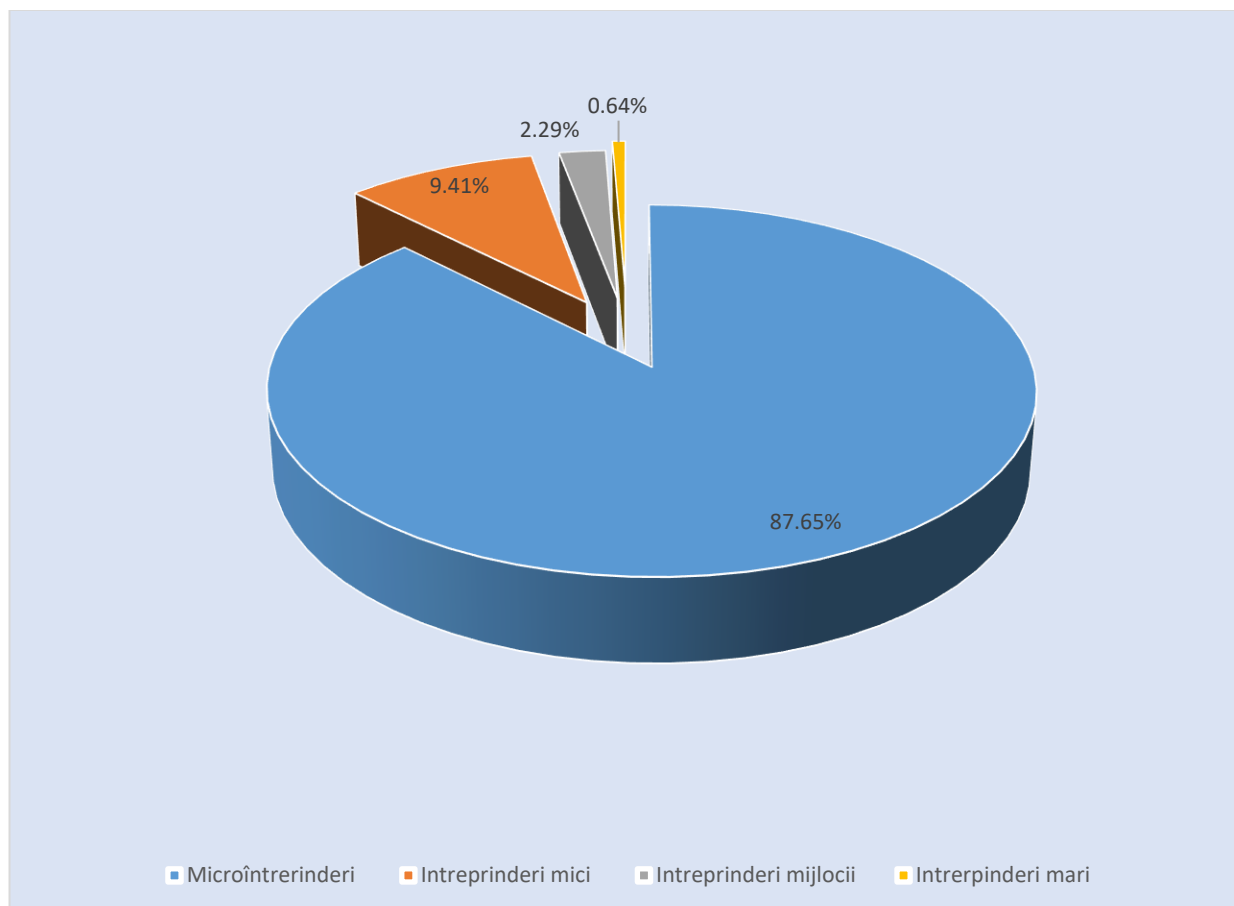


Figura 74 Structura pe clase de mărime a unităților active din Sectorul 1 - 2021 Sursa INS

În ceea ce privește cifra de afaceri a agenților economici din sectorul 1, în perioada 2018-2021, datele INS indică următoarea situație:

▪ milioane lei prețuri curente -

Domeniu	2018		2019		2020		2021	
	Nominal	%	Nominal	%	Nominal	%	Nominal	%
Industria prelucrătoare	9925	5.97%	9200	4.92%	9490	5.09%	15522	6.89%
Producția și furnizarea, distribuția apei, salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	13498	8.11%	14029	7.50%	10747	5.77%	13088	5.81%
Construcții	9919	5.96%	11242	6.01%	12515	6.72%	12642	5.61%
Comerț	76407	45.93%	87863	46.96%	94432	50.67%	118852	52.78%
Transport și depozitare	9171	5.51%	11467	6.13%	7778	4.17%	8458	3.76%
Hoteluri și restaurante	3441	2.07%	3960	2.12%	2681	1.44%	3841	1.71%

Informații și comunicații	17397	10.46%	19221	10.27%	20691	11.10%	20579	9.14%
Tranzacții imobiliare; activități profesionale, științifice și tehnice	16043	9.64%	18377	9.82%	17826	9.57%	19466	8.64%
Activități de servicii administrative și activități de servicii suport	6041	3.63%	6558	3.51%	5148	2.76%	6025	2.68%
Sănătate și asistență socială	2823	1.70%	3313	1.77%	3788	2.03%	5061	2.25%
Activități de spectacole, culturale și recreative; alte activități de servicii	1694	1.02%	1855	0.99%	1263	0.68%	1667	0.74%
Total	166359	100%	187085	100%	186359	100%	225201	100%

Tabel 25 Cifra de afaceri a unităților locale active din sectorul 1, pe domenii de activitate, în perioada 2018-2019 Sursa INS

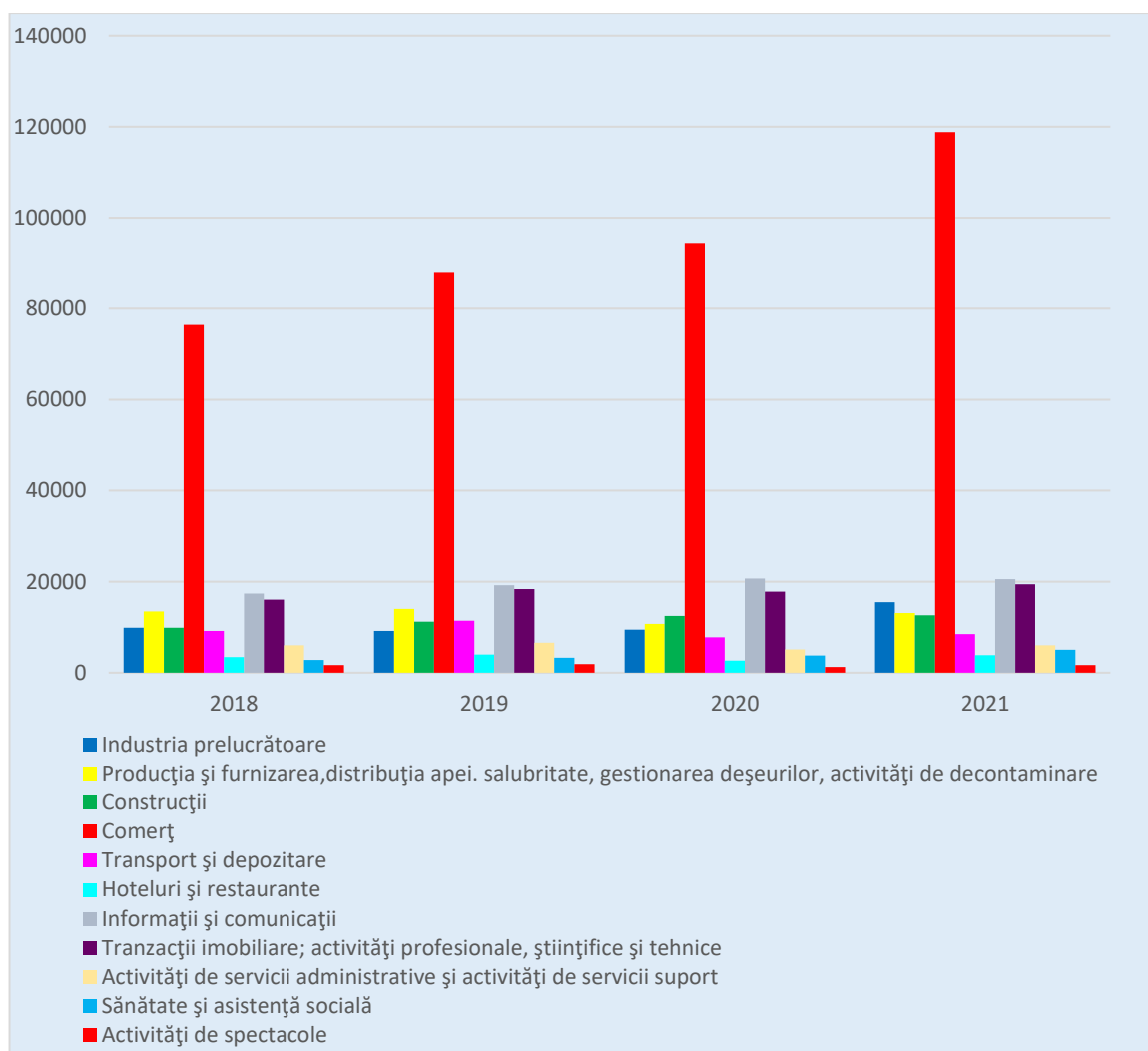


Figura 75 Cifra de afaceri a unităților locale active din Sectorul 1, pe domenii de activitate, în perioada 2018-2021 Sursa INS

Din analiza datelor prezentate reiese faptul că cel mai important domeniu în anul 2021 din perspectiva cifrei de afaceri din Sectorul 1 este cel al comerțului. Astfel, cifra de afaceri pentru comerț în Sectorul 1 a fost de 118852 milioane lei adică 52.78 % din totalul cifrei de afaceri realizate la nivel de sector în anul 2021. Acest domeniu se menține pe primul loc în

toată perioada supusă analizei, în 2018 cifra de afaceri din comerț reprezentând 45.93% din total, în 2019 46.96% iar în 2020 50.67%. De altfel, volumul cifrei de afaceri din comerț înregistrează o creștere semnificativă între 2018 și 2021 de 35,71%. De remarcat că în ceea ce privește numărul agenților economici activi din sector, comerțul era abia pe locul al doilea în perioada 2018-2021.

Cel de al doilea sector din punct de vedere al cifrei de afaceri de la nivelul Sectorului 1, este cel al informațiilor și comunicațiilor, cu 20579 reprezentând 9.14% din totalul cifrei de afaceri realizate la nivelul Sectorului în anul 2021. Informațiile și comunicațiile se situează pe locul doi din punct de vedere al cifrei de afaceri pe tot parcursul perioadei analizate și are o creștere de la 17397 miliarde de lei în 2018 la 20579 de miliarde în 2021, așadar o creștere de 15,46%.

Tranzacțiile imobiliare reprezintă în anul 2021 al treilea domeniu ca importanță în economia sectorului 1 din punct de vedere al cifrei de afaceri, cu 19466 miliarde de lei ceea ce înseamnă 8.64% din cifra de afaceri realizată la nivel de sector. Și în acest caz se observă o creștere față de 2018 aceasta fiind de 17,58%.

Un alt domeniu economic important din punct de vedere al cifrei de afaceri este industria. Astfel în 2021 ponderea cifrei de afaceri realizate de industrie a fost de 6.89% raportată la valoarea cifrei de afaceri totale realizate în Sectorul 1. Există de asemenea o creștere față de anul 2018, atât ca valoare nominală (15522 milioane lei în 2021 față de 9925 milioane lei în 2018) cât și ca procent din totalul cifrei de afaceri (6.89% în 2021 față de 5.97% în 2018).

Din punct de vedere al cifrei de afaceri a agenților economici din Sectorul 1, la nivelul acestei entități administrative se înregistrează mai multe recorduri. Astfel, în Sectorul 1 există firma cu cea mai mare cifră de afaceri de la nivelul municipiului București dar și de la nivel național, OMV PETROM. De altfel, în Sectorul 1 există 3 din primii cinci agenți economici de la nivelul Capitalei din punct de vedere al cifrei de afaceri.

Iată lista agenților economici din Sectorul 1 cu cea mai mare cifră de afaceri:

Agent economic	Cifra de afaceri
OMV PETROM SA	55,9 Miliarde lei (12,7 Miliarde euro)
OMV PETROM MARKETING SRL	27 Miliarde lei (6,1 Miliarde euro)
ROMPETROL DOWNSTREAM SRL	16,6 Miliarde lei (3,8 Miliarde euro)
LUKOIL ROMANIA SRL	13,4 Miliarde lei (3 Miliarde euro)
BRITISH AMERICAN TOBACCO (ROMANIA) TRADING SRL	12,7 Miliarde lei (2,9 Miliarde euro)
ELECTRICA FURNIZARE SA	11,2 Miliarde lei (2,6 Miliarde euro)
SOCIETATEA DE PRODUCERE A ENERGIEI ELECTRICE IN HIDROCENTRALE " HIDROELECTRICA" S.A.	9,2 Miliarde lei (2,1 Miliarde euro)

ROBERT BOSCH SRL -	7 Miliarde lei (1,6 Miliarde euro)
SOCIETATEA NATIONALA "NUCLEARELECTRICA" SA	6,4 Miliarde lei (1,4 Miliarde euro)
ORANGE ROMANIA SA	6,1 Miliarde lei (1,4 Miliarde euro)
SAMSUNG ELECTRONICS ROMANIA SRL	5,7 Miliarde lei (1,3 Miliarde euro)

Tabel 26 Cei mai importanți agenți economici din Sectorul 1 din punct de vedere al cifrei de afaceri

De altfel, OMV PETROM SA este pe primul loc la nivelul municipiului București și din punct de vedere al profitabilității, societatea având în 2021 un profit 10,3 Miliarde lei (2,3 Miliarde euro).

Un alt aspect important în ceea ce privește economia Sectorului 1 al Municipiului București, este cel al investițiilor brute pentru unitățile locale active din sector.

Astfel, la nivelul anului 2021 investițiile brute la nivelul sectorului au fost în valoare de 28484 milioane lei prețuri curente .

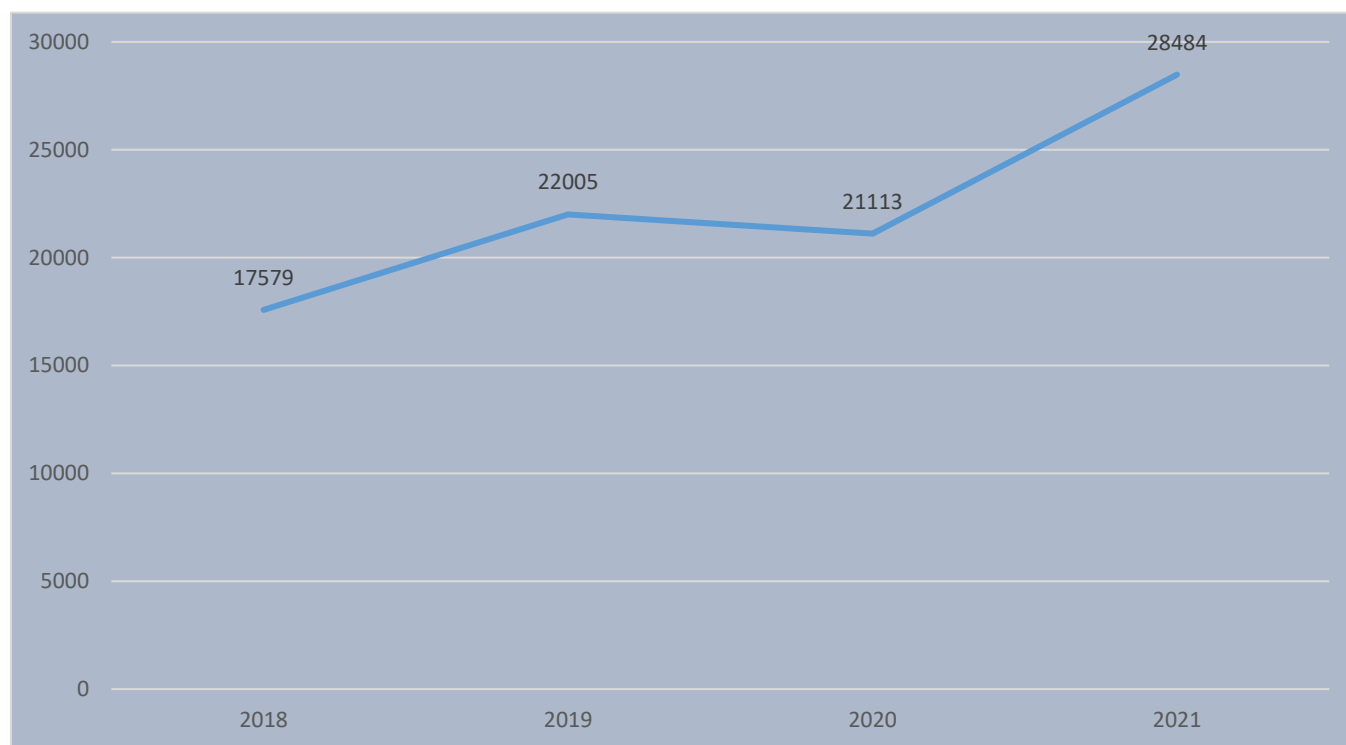


Figura 76 Evoluția investițiilor brute pentru unitățile locale active din Sectorul 1 în perioada 2018-2021 Sursa INS

curente -

- milioane lei prețuri

Domeniu	2018	2019	2020	2021
Industria prelucrătoare	1094	979	1010	1877
Construcții	5599	6376	5985	12708
Comerț	1610	2105	1331	2498
Transport și depozitare	2897	4246	3833	3521

Hoteluri și restaurante	349	476	901	652
Informații și comunicații	1133	1763	2890	1153
Tranzacții imobiliare; activități profesionale, științifice și tehnice	3687	4796	4214	4669
Activități de servicii administrative și activități de servicii suport	822	863	522	777
Sănătate și asistență socială	261	285	308	458
Activități de spectacole și recreative	127	116	119	171
Total	17579	22005	21113	28484

Tabel 27 Investiții brute pentru unitățile locale active din Sectorul 1 în perioada 2018-2021, pe principalele activități ale economiei naționale Sursa INS

Se remarcă faptul că domeniul în care s-au făcut cele mai multe investiții a fost cel al construcțiilor, 12708 milioane lei (44.61% din totalul investițiilor), cel al tranzacțiilor imobiliare 4669 (16,39% din totalul investițiilor) și respectiv cel al comerțului.

La nivelul Sectorului 1 activitatea turistică este un extrem de importantă, în condițiile în care acesta este depozitarul celor mai importante elemente de patrimoniu cultural și turistic din București. Aici se regăsesc de altfel, cele mai importante monumente, statui, muzee, parcuri și grădini publice din Capitală.

Potrivit datelor furnizate de INS, la nivelul anului 2022 numărul total al sosirilor turiștilor în structurile de primire turistică din Sectorul 1 a fost de 794457, din care 31 2271 de sosiri au fost în hotelurile din sector.

Totodată, important de este faptul că 441658 au fost sosiri ale turiștilor români și 352799 au fost sosiri ale turiștilor străini.

- număr-

	2010	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Total structuri de cazare									
Total turiști	688491	1092530	1238832	1308695	1285276	1273534	318684	479372	794457
- turiști români	236724	417955	476213	488171	498668	522470	193134	298677	441658
- turiști străini	451767	674575	762619	820524	786608	751064	125550	180695	352799
din care :									
Hoteluri (inclusiv hoteluri apartament)									
Total turiști	682800	1082398	1227340	1282840	1262362	470405	783460	1251251	312271
- turiști români	233880	411525	469930	474263	486777	291340	433405	510503	188525
- turiști străini	448920	670873	757410	808577	775585	179065	350055	740748	123746

Tabel 28 Sosiri ale turiștilor în structurile de primire turistică din Sectorul 1 în perioada 2010 -2022 Sursa INS

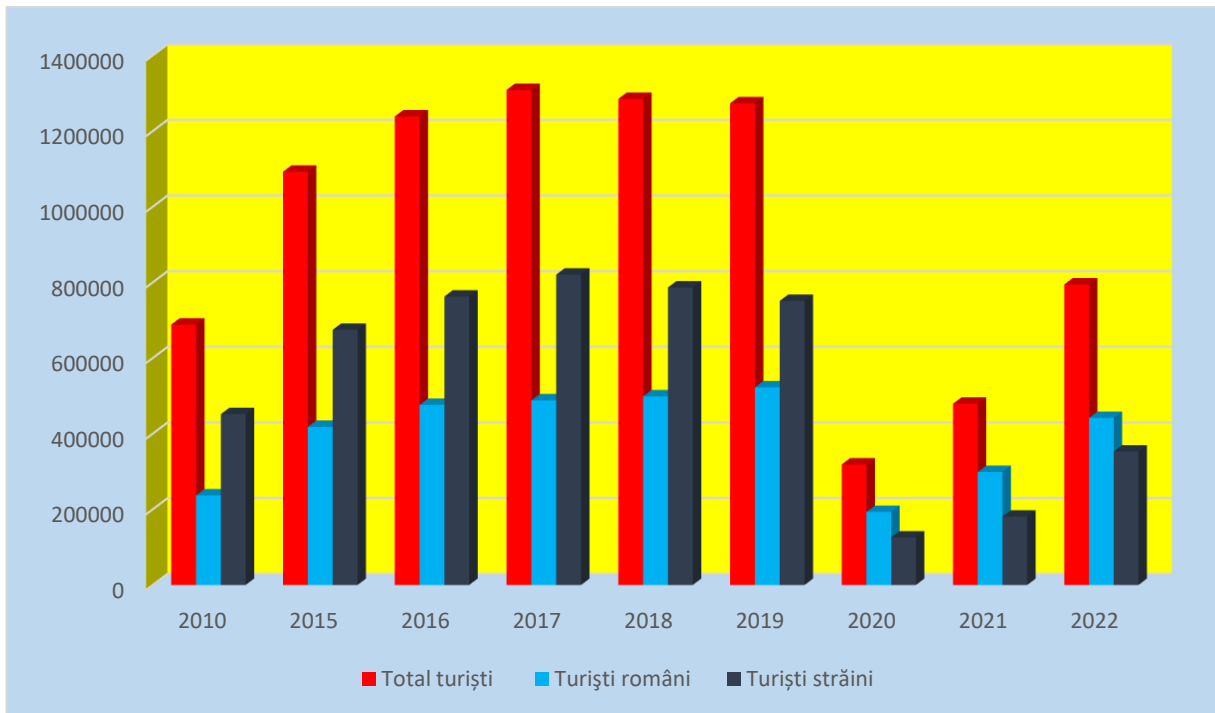


Figura 77 Evoluția sosirilor turiștilor români și străini în structurile de primire turistică din Sectorul 1 în perioada 2010 - 2022 Sursa INS

Din datele prezentate se observă scăderea destul de importantă înregistrată în anul 2020, această evoluție coincide însă cu perioada pandemiei de Covid 19, atunci când atât în România cât și în toată lumea au fost introduse măsuri de restricționare a circulației, care a avut un efect puternic asupra a tot ceea ce înseamnă industria HORECA.

În ceea ce privește numărul înnoptărilor în unitățile de cazare din Sectorul 1 în perioada 2010-2022, situația este prezentată mai jos.

	2010	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Total turiști	1240765	1750165	1978265	2094640	2045298	2128611	552551	919308	1611691
- turiști români	471665	647745	726104	746774	752937	817687	303402	491991	747464
- turiști străini	769100	1102420	1252161	1347866	1292361	1310924	249149	427317	864227

Tabel 29 Înnoptări ale turiștilor în structurile de primire turistică din sectorul 1 în perioada 2010 - 2022 sursa INS

Capacitatea de cazare turistică în structurile din sectorul 1 este un importantă, astfel la nivelul anului 2022, datele INS arată că aceasta era de 4188824 de locuri, din care 4100435 de locuri în hoteluri ceea ce reprezintă 97,88% din total.

	2010	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Capacitatea de cazare turistică	4087547	4417879	4548161	4597100	4642167	4786523	3393923	3827723	4188824
Din care Hoteluri (inclusiv hoteluri apartament)	4028052	4345356	4479379	4460225	4497649	4649102	3304935	3734219	4100435

Tabel 30 Capacitatea de cazare turistică în structurile din Sectorul 1 în perioada 2010-2022 Sursa: INS

În ceea ce privește evoluția capacității de cazare în structurile de specialitate din Sectorul 1 se observă o creștere de la 4087547 de locuri la 4188824 de locuri adică cu 2,41%.

Cu toate acestea și acest indicator a fost afectat de pandemia de Covid 19, în condițiile în care evoluția capacității de cazare din Sectorul 1 a fost una constant crescătoare în perioada 2010-2019, când numărul locurilor de cazare a crescut de la 4087547 în 2010 la 4786523 în 2019, ulterior în anul 2020 numărul acestora a scăzut la 3393923 pentru a crește din nou și în 2022 să fie de 4188824.

Așadar, între 2019, anul în care în Sectorul 1 au existat cele mai multe locuri de cazare și 2020, scăderea a fost de 29,09%.

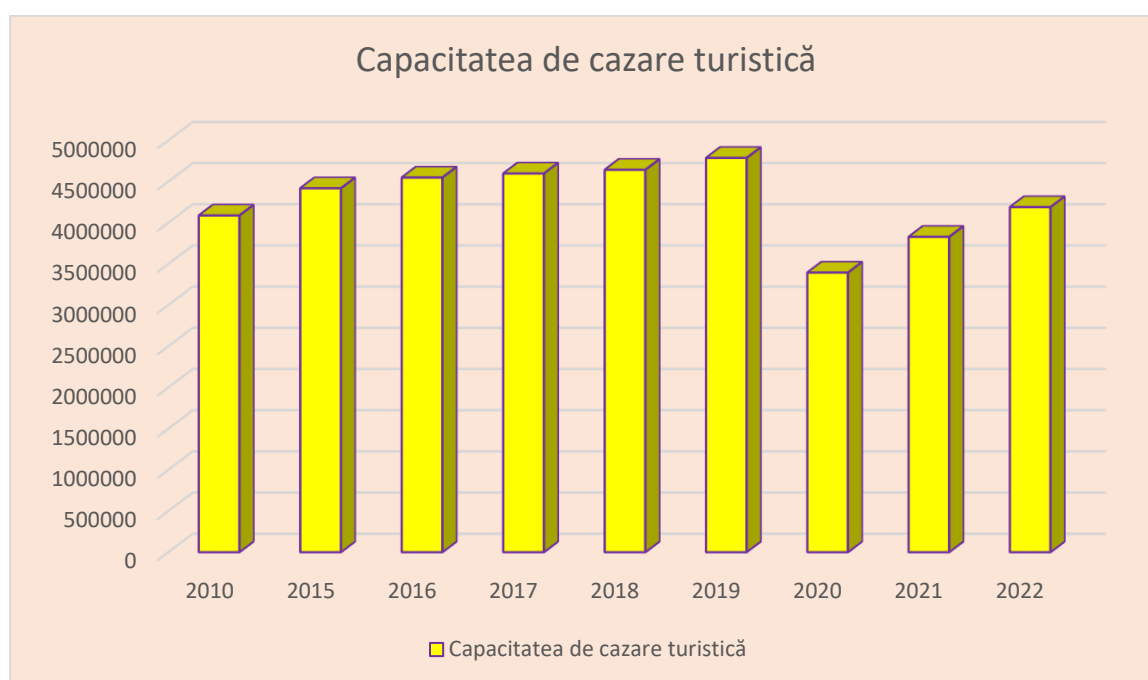


Figura 78 Evoluția capacității de cazare în Sectorul 1 în perioada 2010-2022 Sursa INS

În tabelul de mai jos, pe baza datelor furnizate de INS, prezentăm indicii de utilizare netă a locurilor de cazare în structurile de primire turistică din Sectorul 1.

Aceste date arată o creștere importantă a utilizării locurilor de cazare din sector în anul 2022, față de anul 2010, însă mai mica față de anul 2019.

	2010	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Total	30,4	39,6	43,5	45,6	44,1	44,5	16,3	24,0	38,5
Hoteluri (inclusiv hoteluri apartament)	30,5	39,8	43,6	45,8	44,4	44,8	16,3	24,2	38,8

Tabel 31 Indicii de utilizare netă a locurilor de cazare în structurile de primire turistică din Sectorul 1 Sursa INS

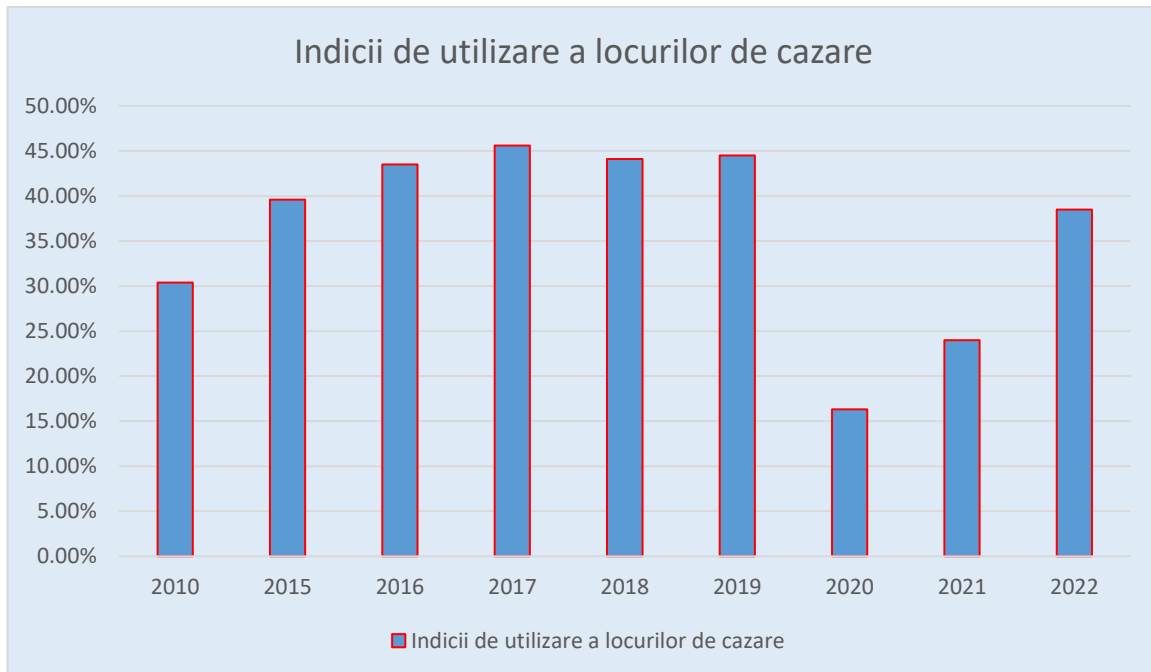


Figura 79 Evoluția indicilor de utilizare a locurilor de cazare din Sectorul 1 în perioada 2010-2022 Sursa INS

Potrivit datelor INS , la nivelul anului 2022, în Municipiul București existau un număr total de 281 de structuri de primirea turistică, dintre care 132 de hoteluri.

În Sectorul 1 există numeroase hoteluri reprezentative pentru București, pentru istoria orașului unele dintre ele fiind având valoare arhitectonică deosebită, dar și hoteluri noi, moderne, construite în ultimii ani.

Grand Hotel Bucharest, până în 2021 denumit Hotelul Intercontinental, este unul dintre simbolurile municipiului București și este amplasat în Piața Universității. Clădirea a fost construită între anii 1968 - 1970, după planurile arhitecților Dinu Hariton Gheorghe Nădrag, Ion Moscu și Romeo Ștefan Belea, fiind una dintre cele mai înalte clădiri din oraș și din România. Până în 1989, când apare "Casa Poporului" a fost cea de-a doua cea mai înaltă clădire din București, după Casa Scânteii.

Grand Hotel Bucharest (foto alăturat sursa <https://ro.wikipedia.org/wiki/>) are 257 de camere și apartamente și este singurul din București cu o sală de conferințe și un centru de sănătate cu piscină aflate la peste 70 de metri înălțime. Apartamentul Imperial este singurul în București dotat cu saună și pian.



În 2007, hotelul a trecut de la un contract de tip franciză la un contract de management cu lanțul Intercontinental Hotels Group. În 2021 a devenit Grand Hotel Bucharest, în urma încheierii contractului de management cu Intercontinental Hotels Group.

Hotel Lido by Phoenicia cunoscut drept Hotel Lido, reprezintă o filă de istorie a Bucureștiului, clădirea fiind proiectată și gândită de un celebru arhitect al perioadei interbelice, Ernest Doneaud.

Clădirea (foto dreapta sursa <https://phoeniciahotels.ro/ro/>) are o arhitectură ce reflectă curentul modernist interbelic, cu elemente art deco. Este situat pe bulevardul Magheru, la mai puțin de 1 km de centrul vechi și la 200 m de Ateneul Român. Hotelul a fost inaugurat în august 1930. A fost deținut de doctorul Constantin Angelescu, fost ministru al învățământului și primul ambasador al României la Washington, apoi în anii 1950 imobilul a intrat în proprietatea statului. După 1990, hotelul a fost obiectul unor dispute juridice care au implicat o serie de oameni de afaceri, moștenitorii familiei Angelescu dar și statul român.



În anul 2010, revenit în proprietatea moștenitorilor lui Constantin Angelescu, hotelul a fost închis până în anul 2019 când a fost preluat de Grupul hotelier Phoenicia, renovat și redat în funcțiune.

De-a lungul timpului, hotelul de patru stele ce deținea 119 camere, a trecut prin multe reamenajări și reconsolidări, pentru a păstra standardele și prestața la care s-a ridicat. Acesta a devenit după revoluție "un hotel modern într-o clădire istorică ce reconstituie atmosfera vechiului București". Lido a reprezentat o opțiune remarcabilă de cazare pentru turiștii străini care vizitau Capitala. Hotelul a fost scena unora dintre cele mai elegante evenimente ale perioadei interbelice. Hotelul dispunea încă de la acea vreme de un bazin cu valuri artificiale, cu o suprafață de 500 de metri pătrați. Astăzi hotelul este încadrat la categoria 4 stele.

InterContinental Athénée Palace Bucharest, mai cunoscut sub numele de Athenee Palace, este unul dintre cele mai prestigioase hoteluri din Capitala având deja peste 110 de ani. Hotelul a fost, chiar de la înființarea sa, un punct nodal pentru viața culturală și mondă din București. Silueta sa actuală a reluat cu mici extinderi proiectul original al arhitectului Theophile Bradeau (1911-1914), clădirea fiind restaurată parțial, iar aripa dinspre Calea Victoriei, adăugată în 1964, remodelată radical. În istorie, hotelul și cafeneaua (de la parter) erau cunoscute drept destinație de High Life. Imobilul nu a suferit modificări funcționale în timp, iar statutul său și calitatea publicului țintit au crescut considerabil în zilele noastre. Astăzi face parte din lanțul hotelier InterContinental și este clasificat cu 5 stele.

O altă mărturie a istoriei este și actualul hotel Grand Hotel Continental. Aflat în centru orașului, pe Calea Victoriei, poartă miresma unei epoci idilice a vechiului București, fiind martorul a numeroase evenimente petrecute în istoria orașului c el puțin după momentul obținerii independenței de stat a României. Astăzi hotelul este clasificat cu 5 stele în București.

În aceeași zonă se află și Hotel Casa Capșa, un alt loc plin de istorie. Casa Capșa este un local legendar al Bucureștiului, aflat pe Calea Victoriei, care si-a cunoscut începutul în anul 1852, drept cofetăria - “La doi frați, Anton și Vasile Capșa”, peste drum de Biserica Zlatari, în fostul Han Damari. Casa Capșa primește Marea Medalie la Expoziția Universală de la Viena, În perioada interbelică aici se dădeau cele mai importante dineuri din București, având loc și o serie de evenimente cu caracter diplomatic și protocolar care au implicat inclusiv Casa Regală a României. Locația a mai fost cunoscuta bucureștenilor drept “cafeneaua scriitorilor și artiștilor”.



Figura 80 Hotel Casa Capșa Sursa: <https://www.capsa.ro/>

Astăzi Hotel Casa Capșa, oferă servicii de 5 stele, fiind unul dintre cele mai luxoase locații din București.

Un alt hotel emblematic pentru București este Hotel Ambasador, inaugurat la 4 mai 1939. Acesta este, situat pe Bulevardul Magheru, clădirea sa de 13 etaje a fost proiectată de arhitectul Arghir Culina în stil Art Déco.

Dincolo de hotelurile din sector făcând parte din istoria orașului București, infrastructura hotelieră a Sectorului 1 cuprinde și o serie de hoteluri mai noi sau chiar hoteluri extrem de moderne precum Hotel Marshal Garden, Hotel Crowne Plaza, Hotelul Caesar Palace, Sheraton Bucharest Hotel, Epoque Hotel - Relais & Chateaux, Radisson Blu Hotel Bucharest, Hotel Lido by Phoenicia, Crystal Palace Hotel, Ramada by Wyndham Bucharest Parc Hotel, Crowne Plaza Bucharest, an IHG Hotel, Pullman Bucharest World Trade Center, Ramada Plaza by Wyndham Bucharest Convention Center, Crystal Palace Hotel, Ibis Styles Bucharest Erba ori Novotel Bucharest City Centre.



Figura: 81 Pullman Bucharest World Trade Center Sursa: <https://en.wikipedia.org/>

În ceea ce privește comerțul acesta este cel mai important sector economic al Sectorului 1, în condițiile în care 52.78%, din totalul cifrei de afaceri a sectorului este realizată de acest sector.

Cei mai importanți agenți economici din domeniul comerțului și-au dezvoltat importante rețele la nivelul sectorului. De altfel, aceștia și-au organizat activitatea la nivelul Bucureștiului în funcție de nivelul de trai și puterea de cumpărare a locuitorilor din diferite zone ale orașului. Astfel, specialiștii arată că rețelele de tip discount au acoperit și sectoare mai sărace cum este sectorul 5, pe când retail-erii care nu se poziționează pe segmentul celui mai mic preț au deschis cele mai multe magazine în sectorul 1.

Mai mult, la nivel de capitală nici numărul de unități de comerț modern din fiecare sector nu este întotdeauna direct proporțional cu populația acestora în contextul în care sectorul 1, care este cel mai mic, aici există un număr foarte mare de magazine, în contextul în care, aici locuiesc persoanele cu venituri peste medie. Astfel, potrivit www.ziarulfinanciar.ro, la nivelul anului 2022, în București existau un total de 507 magazine făcând parte din marile rețele de retail, din care 98 erau în Sectorul 1, adică 17,15% din total.

Retailer	Sector 1	Sector 2	Sector 3	Sector 4	Sector 5	Sector 6	Total
Mega Image	79	78	64	49	33	65	368
Carrefour	10	8	11	8	2	10	49
Profi	3	4	3	6	3	9	28
Lidl	1	2	4	3	3	9	22
Kaufland	2	3	1	1	2	3	12
Peny Market	1	2	2	1	1	2	9
Auchan	0	0	3	1	0	4	8
Metro	1	0	1	1	0	1	4
Cora	0	1	0	1	1	1	4

Selgros	1	0	0	1	0	1	3
Total	98	98	89	72	45	105	507

Tabel 32 Disponerea pe sectoare ale Municipiului București a unităților aparținând marilor lanțuri de retail Sursa: ww.ziarulfinanciar.ro

Din aceste date se observă faptul că la nivelul Sectorului 1, cel mai mare număr de unități de comerț sunt cele ale Mega Image care de altfel, este liderul incontestabil al comerțului din București, în condițiile în care are 368 de magazine, respectiv 73% din totalul unităților de comerț modern din Capitală.

La nivelul Sectorului 1, 80,61% din totalul unităților de comerț aparțin lanțului de retail Mega Image, 10,2% lanțului Carrefour, 3,06% lanțului Profi, 2,04% lanțului Kaufland, și câte 1,02% lanțurilor Lidl, Peny Market, Metro, Selgros.

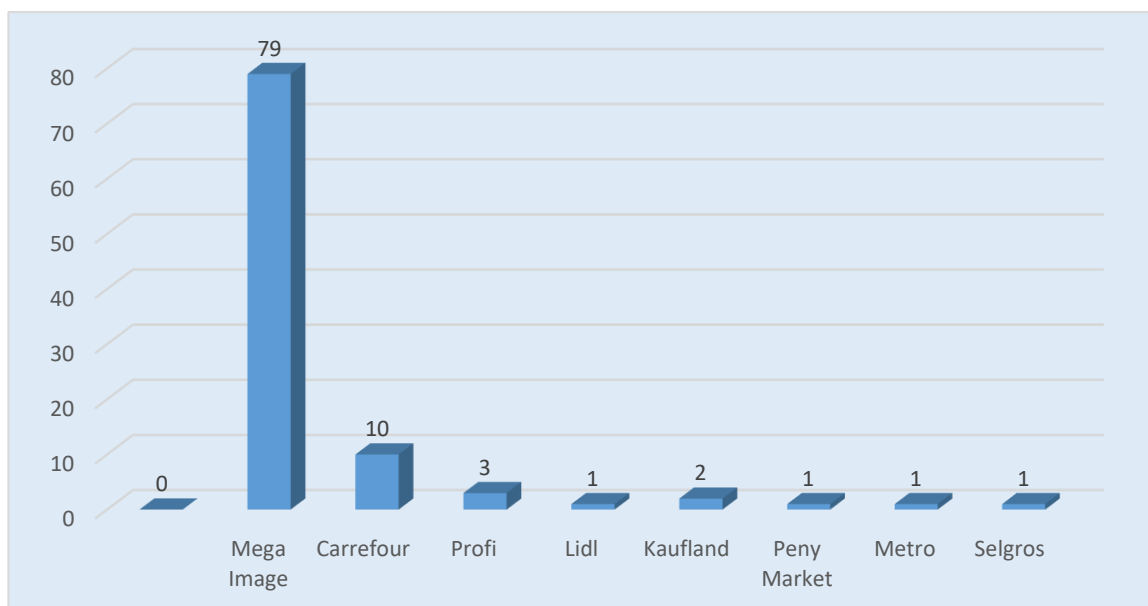


Figura: 82 Structura comercială a marilor retail-eri din Sectorul 1 Surs www.ziarulfinanciar.ro

În sectorul 1 există, al doilea cel mai mare mall din țară, Băneasa Shopping City, care oferă spre închiriere 85.000 m².

Deși se fală pe locul al doilea din punct de vedere al suprafeței de închiriere oferită după AFI Cotroceni, Băneasa Shopping City este însă cel mai profitabil și cel mai vizitat mall din țară. Astfel, Băneasa Shopping City are aproximativ 1 milion de vizitatori pe lună, în condițiile în care nu există o stație de metrou în zonă ceea ce face accesul un pic mai dificil, în schimb, este preferat de locuitorii din apropiere și nu numai, deoarece accesul cu mașina personală se face mai ușor. Băneasa Shopping City are în jurul său și alte mari centre comerciale, precum IKEA, Metro, Brico Depot sau Decathlon. Zona din fața mall-ului cuprinde mai multe terase, iar în interior, sunt amplasate magazinele, restaurantele și cinematografele pe două niveluri, dar și un supermarket Carrefour.

În afară de Băneasa Shopping City, în Sectorul 1 există și alte două importante centre comerciale precum Promenda Mall sau Colosseum Mall.

Dincolo la marile lanțuri de magazine, în Sectorul 1 există și zone comerciale cu un aer deosebit din punct de vedere istoric, precum este Calea Victoriei, chiar dacă multe magazine, brand-uri cunoscute au migrat în ultima perioadă din această zonă către marile mall-uri, zona comercială centrală se reinventează și rămâne în continuare atractivă pentru public.

Totodată la nivelul Sectorului 1, s-a dezvoltat foarte mult sectorul comercial de divertisment, reprezentat de numeroase restaurante, cafenele, cluburi etc, fapt care nu de puține ori conferă acestei zone din București un aer occidental.

Totodată în Sectorul 1 există un număr de 13 piețe agroalimentare din care 10 în administrarea directă a Sectorului 1 (Piața Agroalimentară Matache, Piața Agroalimentară 1 Mai, Piața Agroalimentară Domenii, Piața Agroalimentară Dorobanți, Piața Agroalimentară Amzei, Piața Agroalimentară Aurel Vlaicu, Piața Agroalimentară Mureș, Piața Agroalimentară Pajura, Piața Agroalimentară Aviației, Târg 16 Februarie) și 3 în concesiune/administrare (Piața Agroalimentară 16 Februarie, Piața Agroalimentară Floreasca, Piața Agroalimentară Herăstrău).

4.1.1.2 Analiza SWOT domeniul economie

Puncte tari	Puncte slabe:
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Este un puternic centru polarizator din punct de vedere economic, Sectorul 1 fiind numit "Capitala capitalei"; ➤ Este considerat cel mai important sector al Capitalei din punct de vedere economic; ➤ Existența pe teritoriul sectorului a unor dintre cei mai importanți agenți economici la nivel național; ➤ Resurse bugetare importante; ➤ Existența unor resurse naturale ce pot fi valorificate prin crearea valorii adăugate; ➤ Accesarea unor linii de finanțare pe componenta de sprijinire a înființării de structuri de afaceri; ➤ Potențial turistic important; ➤ Infrastructură turistică (în zona HORECA) bine dezvoltată; ➤ Autorități locale deschise; 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Necorelarea nivelului și domeniilor de instruire a populației în raport cu necesitățile actuale ale pieței muncii; ➤ Acces limitat la specialiști, informații și consultanță în domeniul economic; ➤ Populație în scădere; ➤ Promovare insuficientă a turismului; ➤ Piețe agroalimentare puține în raport cu nevoile locale și slab modernizate; ➤ Insuficienta utilizare a TIC în vederea sprijinirii mediului de afaceri și în special al IMM și micilor; ➤ Lipsa unor strategii de marketing local;

<ul style="list-style-type: none"> ➤ Atractivitate pentru localizare de afaceri în domeniul turismului; ➤ Premisele dezvoltării unor parteneriate de tip public-privat; ✓ Existența unei economii locale cuprinzând aproape ramurile economice. 	
<p style="text-align: center;">Oportunități:</p>	<p style="text-align: center;">Amenințări:</p>
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Existența resurselor nerambursabile din fondurile structurale pentru mediul economic; ➤ Integrarea în strategiile de dezvoltare ale municipiului București; ➤ Dezvoltarea mediului de afaceri local prin accesarea programelor cu finanțare nerambursabilă ➤ Creșterea numărului de investitori în turism și a numărului de turiști ca urmare a dezvoltării infrastructurii locale și a dezvoltării evenimentelor culturale și ; ➤ Încurajarea activității societății civile, a parteneriatelor publice sau/și private pentru realizarea de proiecte comune. ➤ Parteneriate cu autoritățile locale din celelalte sectoare ale Municipiului București; ➤ Promovarea utilizând TIC a ofertei turistice poate conduce la creșterea atractivității orașului din acest punct de vedere; ➤ Accesarea unor linii de finanțare pe componenta de dezvoltare a turismului; ➤ Programe guvernamentale și europene de stimulare a dezvoltării întreprinderilor mici și a micro întreprinderilor. 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Resurse bugetare reduse față de nevoia de investiții în infrastructură; ➤ Slaba informare a mediului economic privat cu privire la normele europene ➤ Sprijin redus din partea altor autorități publice ➤ Existența unui cadru instituțional și legislativ destul de stufos; ➤ Insuficiența susținere a sectorului IMM,

4.1.1.3 Justificarea acțiunilor de dezvoltare a economiei

Obiectivele țintite de Strategia Națională pentru Dezvoltare Durabilă a României orizont 2030 armonizate cu domeniul de dezvoltare - economie Sector 1

8 MUNCĂ DECENTĂ
ȘI CREȘTERE
ECONOMICĂ



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

Păstrarea în continuare a unui ritm al creșterii PIB superior față de media UE pentru a susține efortul de reducere a decalajelor în comparație cu țările europene avansate, paralel cu aplicarea principiilor dezvoltării durabile și îmbunătățirea constantă a nivelului de trai al populației.

Promovarea unor politici orientate spre dezvoltare care susțin activitățile productive, crearea locurilor de muncă decente, antreprenoriatul prin startup, creativitatea și inovația, și care încurajează formalizarea și creșterea întreprinderilor micro, mici și mijlocii, inclusiv prin acces la servicii financiare.

Atingerea unor niveluri mai ridicate ale productivității prin diversificare, modernizarea tehnologică și inovație, inclusiv prin accent pe sectoarele cu valoare adăugată sporită și utilizarea intensivă a forței de muncă.

Realizarea unui turism competitiv pe termen lung, dezvoltarea agroturismului, ecoturismului, turismului rural, balnear și cultural și îmbunătățirea imaginii României ca destinație turistică.

Consolidarea capacității instituțiilor financiare interne pentru a încuraja și a extinde accesul la servicii bancare, de asigurări și servicii financiare pentru toți.

9 INDUSTRIE, INOVAȚIE
ȘI INFRASTRUCTURĂ



Construirea unor infrastructuri rezistente, promovarea industrializării durabile și încurajarea inovației

Modernizarea și dezvoltarea infrastructurii calitative, fiabile, durabile și puternice, inclusiv infrastructura regională și transfrontalieră, pentru a sprijini dezvoltarea economică și bunăstarea oamenilor, cu accent pe accesul

larg și echitabil pentru toți. Îmbunătățirea siguranței rutiere.

Reabilitarea industriilor pentru a deveni durabile, cu eficiență sporită în utilizarea resurselor și adoptarea sporită a tehnologiilor și proceselor industriale curate și ecologice, toate țările luând măsuri în conformitate cu capacitățile respective ale acestora.

Stimularea cu precădere a economiei digitale și investițiilor industriale care se situează în zona mai profitabilă a lanțului valoric, care fructifică și rezultatele eforturilor naționale de cercetare-dezvoltare-inovare și care se adresează unor piețe stabile și în creștere.

Întărirea cercetării științifice, modernizarea capacităților tehnologice ale sectoarelor industriale; încurajarea inovațiilor și creșterea semnificativă a numărului de angajați în cercetare și dezvoltare și sporirea cheltuielilor publice și private pentru cercetare și dezvoltare. Promovarea industrializării incluzive și durabile și sporirea ratei de ocupare.

Creșterea accesului întreprinderilor mici industriale și de altă natură la servicii financiare, inclusiv la credite accesibile, și integrarea acestora în lanțuri valorice și piețe externe.

12 CONSUMȘI
PRODUCȚIE
RESPONSABILĂ



Asigurarea unor tipare de consum și producție durabile

Trecerea etapizată la un nou model de dezvoltare bazat pe utilizarea rațională și responsabilă a resurselor cu introducerea unor elemente ale economiei circulare, elaborarea unei foi de parcurs.

Înjumătățirea pe cap de locuitor 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.

Reciclarea în proporție de 55% a deșeurilor municipale până în 2025 și 60% până în 2030.

Reciclarea în proporție de 65% a deșeurilor de ambalaje până în 2025 (materiale plastice 50%; lemn 25%; metale feroase 70%, aluminiu 50%, sticlă 70%, hârtie și carton 75%) și 70% până în 2030 (materiale plastice 55%; lemn 30%; metale feroase 80%, aluminiu 60%, sticlă 75%, hârtie și carton 85%).

Colectarea separată a deșeurilor menajere periculoase până în 2022, a deșeurilor biologice până în 2023 și a materialelor textile până în 2025.

Stabilirea de scheme obligatorii de răspundere extinsă a producătorilor pentru toate ambalajele până în 2024. Implementarea practicilor durabile de achiziții publice verzi, în conformitate cu prioritățile naționale și politicile europene.

2 ZERO
FOAME



Eradicarea foametei, asigurarea securității alimentare, îmbunătățirea nutriției și promovarea unei agriculturi durabile

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.

4.1.2 Orientare strategică: derivarea domeniului de acțiune pentru economie și măsuri de orientare

4.1.2.1 Obiectiv general al municipiului Sectorului 1 a Municipiului București în domeniul economic este:

Dezvoltarea economică durabilă Sectorului 1, prin sprijinirea antreprenoriatului local și creșterea competitivității IMM-urilor, digitalizare, precum și prin dezvoltarea și promovarea turismului.

4.1.2.2 Obiectivele specifice sunt:

OS 1.1: Facilitarea interacțiunii dintre administrația locală și mediul de afaceri, prin utilizarea tehnologiilor moderne TIC.

OS 1.2: Transformarea digitală a infrastructurii turistice.

OS 1.3: Promovarea Sectorului 1 ca destinație turistică .

OS 1.4: Dezvoltarea, modernizarea, diversificarea și digitalizarea infrastructurii de turism.

OS 1.5: Creșterea durabilă a mediului de afaceri și promovarea economiei circulare.

OS 1.6: Promovarea dezvoltării și modernizării infrastructurii locale de afaceri

OS 1.7: Sprijinirea mediului de afaceri prin modernizarea și diversificarea serviciilor publice.

OS 1.8: Promovarea parteneriatelor cu instituțiile de învățământ în vederea susținerii mediului de afaceri.

OS. 1.9: Sprijinirea micilor întreprinzători din sector.

4.1.2.3 Măsuri de orientare - Fișe de Proiect

Fișa nr. 1

Domeniu Economie	Programul / proiectul propus Titlul: Integrarea criteriilor de economie circulară în achizițiile publice și facilitarea adoptării acestora.
Cadrul general	Achizițiile publice reprezintă o componentă extrem de importantă a consumului la nivel național și nu numai, iar în acest context ele pot juca un rol esențial în economia circulară. În

	acest context, la nivel european, în ultimii ani au fost încurajate achizițiile publice verzi.
Grup țintă	Mediul de afaceri Instituțiile locale din administrația publică a Sectorului 1
Obiective	OS 1.5: Creșterea durabilă a mediului de afaceri și promovarea economiei circulare.
Motivația proiectului	Orientarea instituțiilor locale spre dezvoltare durabilă
Modul de implementare a proiectului	Implementarea în achizițiile publice organizate la nivel de sector a unui set de criterii care să aibă în vedere cumpărarea de produse pe criterii de eficiență energetică, avându-se în vedere durabilitatea și potențialul de reparare al produselor care fac obiectul achizițiilor publice.
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare	Buget local
Instituția care răspunde de realizarea proiectului	Sectorul 1
Termen de realizare	Permanent
Indicatori	Includerea criteriilor de economie circulară în cadrul criteriilor generale de achiziții publice

Fișa nr. 2

Domeniu Economie	Programul / proiectul propus Titlu: Dezvoltarea unor parteneriate cu mediul de afaceri în domeniul educațional.
Cadrul general	În ultima perioadă se constată existența unei discrepante importante existentă pe piața muncii între nevoile angajatorilor și pregătirea de care beneficiază tinerele generații
Grup țintă	Elevii și studenții Mediu de afaceri
Obiective	OS 1.8: Promovarea parteneriatelor cu instituțiile de învățământ în vederea susținerii mediului de afaceri.

Motivația proiectului	Conectare ofertei educaționale cu cea de pe piața muncii
Modul de implementare a proiectului	Promovarea încheierii unor parteneriate cu agenții economici din localitate în vederea: <ul style="list-style-type: none"> - Stabilirii nevoii de specializare a forței de muncă; - Stabilirea unor parteneriate cu universitățile din Sectorul 1 și cu IS Sector 1, - Organizarea de stagii de practică a elevilor și studenților provenind de la școlile și universitățile din sector în unitățile economice din Sectorul 1 .
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare	Buget local
Instituția care răspunde de realizarea proiectului	Sectorul 1 Mediu de afaceri AMOFM IS Sector 1 Universitățile din Sectorul 1
Termen de realizare	Permanent
Indicatori	Identificarea nevoilor agenților economici din punct de vedere al specializării forței de muncă. Încheierea de parteneriate de colaborare cu universitățile din sector și cu IS Sector 1. Stagii de practică organizate pentru elevi la agenți economici din sector

Fișa nr. 3

Domeniu Economie	Programul / proiectul propus Titlul: Implementare aplicație în domeniul autorizării activităților de comerț
Cadrul general	În vederea asigurării condițiilor unei bune guvernări la nivel local este necesară debirocratizarea și transparentizarea activităților din zona de autorizare a activităților comerciale.
Grup țintă	Cetățenii Sectorului 1

	Mediul de afaceri
Obiective	OS 1.1: Facilitării interacțiunii dintre administrația locală și mediul de afaceri, prin utilizarea tehnologiilor moderne TIC. OS 1.7: Sprijinirea mediului de afaceri prin modernizarea și diversificarea serviciilor publice
Motivația proiectului	Implementarea principiilor buneii guvernări la nivelul serviciilor locale de autorizare a activităților de autorizare a activităților comerciale
Modul de implementare a proiectului	Aplicația va permite obținerea acordurilor pentru desfășurarea activităților comerciale în zone publice (comerț ambulant și terase alimentație publică) și de asemenea poate fi utilizată și pentru solicitare și eliberare acordului/autorizației privind orarul de funcționare a unităților comerciale. Pentru fiecare categorie de serviciu aplicația va cuprinde informațiile esențiale legate de condițiile de acordare, valabilitatea documentelor, formulare necesare accesării serviciului și documentele necesare.
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare	Programul Regional București -Ilfov 2021-2027 Programul Operațional Dezvoltare Durabilă 2021-2027 Programul Operațional Tranziție Justă 2021-2027 Programul Creștere Inteligentă, Digitalizare și Instrumente Financiare 2021-2027 PNRR Buget local Buget național
Instituția care răspunde de realizarea proiectului	Sector 1
Termen de realizare	2028
Indicatori	Operaționalizare aplicație. Număr de cereri depuse prin utilizarea aplicației.

Fișa nr. 4

Domeniu Economie	Programul / proiectul propus Titlul: Implementare aplicație de semnalizare și orientare turistică
Cadrul general	Semnalizarea și orientarea turistică reprezintă un aspect esențial în existența și funcționarea unui oraș inteligent. Numeroasele obiective turistice din Sectorul 1, trebuie puse în valoare prin semnalizarea corespunzătoare, posibilitățile oferite astăzi de tehnologia modernă fiind numeroase
Grup țintă	Populația orașului Turiștii Vizitatorii
Obiective	OS 1.2: Transformarea digitală a infrastructurii turistice. OS 1.3: Promovarea Sectorului 1 ca destinație turistică . OS 1.4:Dezvoltarea, modernizarea, diversificarea și digitalizarea infrastructurii de turism.
Motivația proiectului	Semnalizarea și orientarea turistică corespunzătoare în sector
Modul de implementare a proiectului	Dezvoltare aplicației de informare și orientare turistică în sector prin realizarea unei hărți digitale turistice și sistem inteligent de plăcuțe de informare și ghidare turistică cu cod Q.R. la fiecare obiectiv turistic și element de infrastructură turistică, astfel încât turiștii să poată accesa harta turistică digitală a localității. Aplicația va putea fi afișată de pe terminalele individuale sau din rețeaua locală de Info chioșcuri. Integrarea aplicației în platforma ”Smart city Sector 1 ”.
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare	Programul Regional București -Ilfov 2021-2027 Programul Operațional Dezvoltare Durabila 2021-2027

	Programul Creștere Inteligentă, Digitalizare și Instrumente Financiare 2021-2027 PNRR Buget local
Instituția care răspunde de realizarea proiectului	Sector 1
Termen de realizare	2029
Indicatori	Montare panouri de ghidare și informare turistică în format fizic Operaționalizare aplicație digitală de orientare și ghidare turistică.

Fișa nr. 5

Domeniu Economie	Programul / proiectul propus Titlul: Înființare centru de informare și promovare turistică.
Cadrul general	Una dintre cele mai importante activități în vederea sprijinirii activității locale de turism care este în sarcina administrației locale este crearea unui sistem complet și cât mai complex de informare și promovare turistică în sector.
Grup țintă	Populația sectorului 1 Vizitatorii Mediul de afaceri
Obiective	OS 1.2: Transformarea digitală a infrastructurii turistice. OS 1.3: Promovarea Sectorului 1 ca destinație turistică . OS 1.4: Dezvoltarea, modernizarea, diversificarea și digitalizarea infrastructurii de turism. OS 1.7: Sprijinirea mediului de afaceri prin modernizarea și diversificarea serviciilor publice
Motivația proiectului	Dezvoltarea infrastructurii necesare informării și promovării obiectivelor turistice din
Modul de implementare a proiectului	Identificarea spațiului destinat realizării centrului. Dotarea cu echipamentele și personalul necesar.

	Centrul va coordona întreaga activitate de promovare, informare turistică la nivelul sectorului și va administra și infrastructura digitală alocată acestei activități
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare	Buget local Sponsorizări
Instituția care răspunde de realizarea proiectului	Sector 1 Municipiul București Mediu de afaceri
Termen de realizare	2026
Indicatori	Operaționalizarea centrului de informare și promovare turistică

Fișa nr. 6

Domeniu Economie	Programul / proiectul propus Titlul: Implementare aplicație "Bursa digitală" a locurilor de muncă
Cadrul general	La nivelul Sectorului 1, forța de muncă este în principiu una înalt calificată și manifestând un grad ridicat de adaptabilitate și spirit inovator. Pe de altă parte angajatorii din sector sunt în căutare de personal care să se potrivească profilului dorit. În acest context tehnologia modernă dă posibilitatea întâlnirii cererii și a ofertei pe piața muncii, având în vedere că ambele părți au un profil specific.
Grup țintă	Mediul de afaceri Locuitorii sectorului 1
Obiective	OS 1.1: Facilitarea interacțiunii dintre administrația locală și mediul de afaceri, prin utilizarea tehnologiilor moderne TIC. OS 1.6: Promovarea dezvoltării și modernizării infrastructurii locale de afaceri. OS 1.7: Sprijinirea mediului de afaceri prin modernizarea și diversificarea serviciilor publice
Motivația proiectului	Reducerea birocrăției sprijinirea mediului de afaceri

Modul de implementare a proiectului	<ul style="list-style-type: none"> - realizarea unei baze de date cuprinzând oferta de locuri de muncă pusă la dispoziție de angajatorii din sector; - realizarea unei baze de date cuprinzând persoanele aflate în căutarea unui loc de muncă (conținând CV și alte informații relevante); - modul de comunicare și de organizarea unor interviuri online. <p>În vederea operaționalizării proiectului se pot organiza parteneriate cu ONG-uri sau alte entități cu activitate în domeniul recrutării.</p> <p>Aplicația va fi integrată platformei - „Smart City Sector 1”.</p>
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare	<p>Programul Regional București -Ilfov 2021-2027</p> <p>Programul Operațional Dezvoltare Durabilă 2021-2027</p> <p>Programul Creștere Inteligentă, Digitalizare și Instrumente Financiare 2021-2027</p> <p>PNRR</p> <p>Buget local</p>
Instituția care răspunde de realizarea proiectului	<p>Sector 1</p> <p>AMOFM</p> <p>Agenți economici specializați în recrutare</p>
Termen de realizare	2029
Indicatori	Operaționalizarea aplicație ”Bursa digitală” a locurilor de muncă.

Fișa nr. 7

Domeniu Economie	Programul / proiectul propus Titlul: Dezvoltare rețea info chioșcuri de informare turistică
Cadrul general	Orașele inteligente se caracterizează și prin existența unei infrastructuri de promovare și informare turistică puternic dezvoltată. Sectorul 1 dispune de numeroase obiective care pot face obiectul interesului turiștilor dar și de o industrie HORECA pe măsură.
Grup țintă	Cetățenii sectorului 1

	Turiștii Vizitatorii
Obiective	OS 1.2: Transformarea digitală a infrastructurii turistice. OS 1.3: Promovarea Sectorului 1 ca destinație turistică . OS 1.4: Dezvoltarea, modernizarea, diversificarea și digitalizarea infrastructurii de turism. OS 1.7: Sprijinirea mediului de afaceri prin modernizarea și diversificarea serviciilor publice
Motivația proiectului	Îmbunătățirea accesului la informațiile turistice.
Modul de implementare a proiectului	Achiziționarea echipamentelor și a elementelor soft necesare proiectului. Montarea echipamentelor și implementarea soft-ului. Crearea rețelei de info chioșcuri (sau ecrane interactive), amplasate în punctele cu fluxuri turistice semnificative din sector, cu ajutorul cărora turiștii să poată afla informațiile de care au nevoie. Cu ajutorul info chioșcurilor turiștii/vizitatorii pot obține informații despre obiectivele turistice, rețelele de transport, infrastructura de turism și horeca din sector. Info chioșcuri-urile vor cuprinde și harta digitală turistică a sectorului.
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare	Programul Regional București -Ilfov 2021-2027 Programul Operațional Dezvoltare Durabilă 2021-2027 Programul Creștere Inteligentă, Digitalizare și Instrumente Financiare 2021-2027 Buget local Buget național
Instituția care răspunde de realizarea proiectului	Sector 1 Mediul de afaceri
Termen de realizare	2027

Indicatori	Număr de info chioșcuri operaționalizate
------------	--

Fișa nr.8

Domeniu Economie	Programul / proiectul propus Titlul: Dezvoltare platformă digitală de promovare a turismului în Sectorul 1
Cadrul general	La nivelul Sectorului 1 există o gamă foarte largă de obiective turistice, culturale, artistice care atrag turiștii din țară dar și din afara acesteia. În acest context utilizarea tehnologiei pentru promovarea și dezvoltarea sectorului turistic din sector, devine o necesitate.
Grup țintă	Turiștii Vizitatorii Populația
Obiective	OS 1.1: Facilitarea interacțiunii dintre administrația locală și mediul de afaceri, prin utilizarea tehnologiilor moderne TIC. OS 1.2: Transformarea digitală a infrastructurii turistice. OS 1.3: Promovarea Sectorului 1 ca destinație turistică . OS 1.4: Dezvoltarea, modernizarea, diversificarea și digitalizarea infrastructurii de turism. OS 1.6: Promovarea dezvoltării și modernizării infrastructurii locale de afaceri OS 1.7: Sprijinirea mediului de afaceri prin modernizarea și diversificarea serviciilor publice
Motivația proiectului	Oferirea unei experiențe turistice integrate din punct de vedere digital în Sectorul 1
Modul de implementare a proiectului	Dezvoltarea platformă digitală de promovarea turistică a Sectorului 1. Aceasta ar urma să cuprindă: -Hartă digitală a obiectivelor culturale, artistice și în general a locurilor de vizitat din sector, însoțite de o descriere;

	<ul style="list-style-type: none"> - Rețeaua de transport (acces de la aeroport către zonele turistice ale sectorului, transport public la nivelul orașului); - rețeaua de transport nemotorizat (ex. sistemul bike sharing) - rețeaua de hoteluri, restaurante și alte elemente ale infrastructurii turistice din sector. - aplicație pentru planificarea călătoriei (rezervare/plată de bilete evenimente culturale, artistice sau muzee, expoziții etc). - aplicație rezervări hoteluri și restaurante. <p>Platforma va fi concepută ca un modul al platformei digitale "Smart City Sector 1".</p>
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare	<p>Programul Regional București -Ilfov 2021-2027 Programul Operațional Dezvoltare Durabilă 2021-2027 Programul Creștere Inteligentă, Digitalizare și Instrumente Financiare 2021-2027 Buget local Buget național</p>
Instituția care răspunde de realizarea proiectului	<p>Sector 1 Mediul de afaceri</p>
Termen de realizare	<p>2027</p>
Indicatori	<p>Operaționalizare platformă digitală de promovare a turismului.</p>

Fișa nr.9

Domeniu Economie	<p>Programul / proiectul propus Titlul: Înființare program local de consultanță și sprijin în afaceri</p>
Cadrul general	<p>Autoritatea locală are posibilitatea de a realiza acțiuni concrete în vederea sprijinirii micilor producători de bunuri și servicii.</p>
Grup țintă	<p>Mediul de afaceri Mici producători sau prestatori de servicii</p>
Obiective	<p>OS 1.7: Sprijinirea mediului de afaceri prin modernizarea și diversificarea serviciilor publice.</p>

	OS. 1.9: Sprijinirea micilor întreprinzători din sector.
Motivația proiectului	Sprijinirea dezvoltarea mediului de afaceri
Modul de implementare a proiectului	Derularea unui program de sprijinirea IMM - urilor prin: -Acordarea de consultanță în domeniul accesării fondurilor europene, al legislației sau financiar contabil; -Prezentarea unor modele de bună practică mai ales în domeniul managementului afacerilor; -Sprijinirea participării IMM-urilor din sector la târguri, conferințe și expoziții interne și internaționale. Programul se va materializa în organizarea de seminarii, campanii de informare, înființare centre de consultanță.
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare	Buget local
Instituția care răspunde de realizarea proiectului	Sector 1
Termen de realizare	Permanent
Indicatori	Număr de agenți economici consiliați. Număr de persoane fizice care doresc deschiderea unei afaceri consiliate. Număr de seminarii în domeniul accesării fondurilor europene organizate. Număr de persoane participante la seminarii. Număr de centre de consultanță înființate

Fișa nr. 10

Domeniu Economie	Programul / proiectul propus Titlul: Crearea unui parteneriat în vederea studierii posibilităților de valorificare a resurselor naturale geotermale existente, din punct de vedere energetic și turistic
Cadrul general	La nivelul Municipiului București (în special Sectorul 1) și Județului Ilfov există o resursă geotermală deosebit. Studiile realizate până în

	acest moment arătând existența unui potențial deosebit care ar permite utilizarea acestei resurse atât din punct de vedere energetic cât și turistic.
Grup țintă	Mediul de afaceri Universitățile din sector
Obiective9993	OS 1.6: Promovarea dezvoltării și modernizării infrastructurii locale de afaceri OS 1.7: Sprijinirea mediului de afaceri prin modernizarea și diversificarea serviciilor publice. OS 1.8: Promovarea parteneriatelor cu instituțiile de învățământ în vederea susținerii mediului de afaceri.
Motivația proiectului	Studierea posibilității utilizării resurselor geotermale
Modul de implementare a proiectului	Atragerea partenerilor din mediul privat Identificarea partenerilor din mediul universitar
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare	Buget local Programul Creștere Inteligentă, Digitalizare și Instrumente Financiare 2021-2027
Instituția care răspunde de realizarea proiectului	Sector 1 Municipiul București Mediul de afaceri Universitățile din Sectorul 1 Consiliul Județean Ilfov
Termen de realizare	2024
Indicatori	Identificarea concretă a modalităților de utilizare a resurselor. Identificarea unei soluții tehnologice de utilizare a resursei geotermale.

4.2.1 Definirea și justificarea acțiunilor de dezvoltare a mediului

4.2.1.1 Mediu în Sectorul 1 al Municipiului București

Aerul



Potrivit Organizației Mondiale a Sănătății, poluarea aerului provoacă 7 milioane de morți în fiecare an. 29% din aceste decese sunt cauzate de cancerul la plămâni, 24% de accidente vasculare cerebrale, 43% de cauzate de boala pulmonară obstructivă cronică.

Din cauza poluării România se află în proces de infringement cu Comisia Europeană pentru depășiri constante ale factorilor poluanți - monoxidul de carbon (CO), dioxidul de azot (NO₂), ozonul (O₃), particulele în suspensie (PM₁₀, PM_{2.5}), dioxidul de sulf (SO₂), hidrocarburile și plumbul.

În 30 aprilie 2020, Curtea de Justiție a Uniunii Europene a publicat Hotărârea⁴⁸ privind condamnarea României pentru nerespectarea Directivei 2008/50/CE a Parlamentului European și a Consiliului, privind calitatea aerului înconjurător și un aer mai curat pentru Europa. Hotărârea se referă la depășiri ale limitelor maxime admise pentru PM₁₀, în București, în perioada 2007-2016 dar și la problemele pe care le înregistrează țara noastră în procesul de combatere a poluării.

Bucureștiul este unul dintre cele mai poluate orașe din Europa, poluarea aerului fiind responsabilă pentru: 2.869 decese cauzate de expunerea pe termen lung la PM₂, 548 de decese cauzate de poluarea cu PM 2.5 pentru persoanele ce au boala ischemică a inimii. 5,6% dintre cazurile de decese la bebeluși sunt cauzate de poluarea cu microparticule PM₁₀. Bucureștiul este, însă, și primul oraș din România care a fost dotat cu echipamente automate de monitorizare a calității aerului.

Poluarea aerului în regiunea București are un caracter specific, datorită în primul rând condițiilor de emisie, respectiv existenței unor surse multiple, înălțimii diferite ale surselor de poluare, precum și o repartiție neuniformă a acestor surse, dispersate însă pe întreg teritoriul și mai ales în municipiul București.

Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător se aplică pentru principalii poluanți atmosferici care afectează sănătatea populației și mediului, respectiv dioxid de sulf, dioxid de azot, oxizi de azot, particule în suspensie (PM₁₀ și PM_{2,5}), plumb, benzen, monoxid de carbon, ozon, arsen, cadmiu, mercur, nichel, PAH. Potrivit legii, valorile limită pentru protecția sănătății umane pentru particule în suspensie - PM₁₀ sunt de 50 ug/m³.

Ordinul M.M.A.P. nr. 1206/2015 pentru aprobarea listelor cu unitățile administrative-teritoriale întocmite în urma încadrării în regimuri de gestionare a ariilor din zonele și aglomerările prevăzute în Anexa 2 la Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător.

Sursele de poluare a aerului sunt fie surse fixe (industriale, de obicei concentrate pe mari platforme industriale, dar și intercalate cu zone de locuit intens populate, respectiv pulberi organice și anorganice care au și conținut de metale (Pb, Zn, Al, Fe, Cu, Cr, Ni, Cd),

⁴⁸<https://curia.europa.eu/juris/document/document.jsf?text&docid=226008&pageIndex=0&doclang=RO&mode=lst&dir&oc=c=first&part=1&cid=8251942>



gaze și vapori (SO₂, NO_x, NH₃, HCL, CO, CO₂), solvenți organici, funingine etc; centralele electrotermice etc.), surse mobile (traficul auto - emite atât gaze anorganice (oxizi de azot, dioxid de sulf, oxid de carbon) cât și compuși organici volatili (benzen) sau pulberi PM₁₀, PM_{2.5} cu conținut de metal.

Cauze ale poluării atmosferice sunt în principal:

- în principal traficul rutier (numărul tot mai mare de mașini existente în Capital, cele care mașinile care tranzitează orașul, cele înregistrate în alte localități);
- poluarea generată de construcții și șantiere ce nu respectă normele de organizare;
- sistemul de încălzire al orașului.
- lipsa din ce în ce mai acută a spațiilor verzi.

Măsurarea calității aerului

Datele referitoare la calitatea aerului în regiunea București Ilfov (poluanții măsurați fiind: SO₂, NO_x, CO, O₃, PM₁₀, PM_{2,5}, plumb, cadmiu, nichel) sunt furnizate în timp real de către 30 puncte fixe de monitorizare, dintre care în sectorul 1 se află Stația B6⁴⁹. Valorile creșterilor locale confirmă traficul rutier ca sursă principală pentru fiecare poluant, însă și sursele de încălzire rezidențiale și instituționale, în principal în ceea ce privește particulele în suspensie și benzenul.

Potrivit Raportului pentru anul 2022 al Agenției Naționale pentru Protecția Mediului⁵⁰, la stația de măsurare B6 - pentru sectorul 1 - media anuală este pentru prima dată sub valoarea limită pentru NO₂. În general, cele mai multe depășiri ale valorilor limită orare și/sau zilnice se înregistrează la stațiile de trafic, datorită faptului că emisiile din trafic au loc la nivelul solului și, de multe ori, condițiile atmosferice și arhitectura stradala împiedică dispersia poluanților.

Locuitorii sectorului 1 pot semnală dacă în zona lor se resimt emisii de noxe iar aerul este greu de respirat la adresa de email registratura@primarias1.ro⁵¹.

Măsuri pentru prevenirea poluării aerului.

Planul integrat de gestionare a calității aerului în municipiul București⁵²

⁴⁹ Cercul Militar, Calea Victoriei nr. 32-34

⁵⁰ <http://www.anpm.ro/documents/12220/2723600/Raport+preliminar+privind+calitatea+aerului+in+Romania+in+2022.pdf/6968d00b-fb6c-4bac-9593-a8fd91db52a7>

⁵¹ <https://buletin.de/bucuresti/aer-irespirabil-locuitorii-sectorului-1-pot-semnală-zonele-din-sector-în-care-calitatea-aerului-este-deteriorata/>

⁵² În ceea ce privește planul de mediu, municipiul București are obligația să realizeze un Plan integrat pentru calitatea aerului. Documentul realizat și aprobat de Consiliul General al Municipiului București în 2018 a fost anulat de instanță în noiembrie 2020, din cauza existenței unor neconformități, semnalate decătre societatea civilă. Lipsa acestui document strategic face ca Bucureștiul să nu aibă încă o viziune asupra modului de abordare a problemelor de calitate a aerului cu care se confruntă - <https://platformademediu.ro/cercetare/3>



Efectele implementării măsurilor din plan s-au resimțit la toate stațiile de măsurare. Pentru sectorul s-au înregistrat reduceri ale valorilor poluării determinate de traficul rutier.⁵³

În februarie 2023, Primăria Municipiului București, împreună cu Vital Strategies⁵⁴ în cadrul Parteneriatului pentru orașe sănătoase⁵⁵ susținut de Bloomberg Philantropies⁵⁶, a montat în școlile și spitalele din oraș 44 de senzori care vor măsura particulele în suspensie (PM10, PM2,5 și PM1) și dioxidul de azot (NO2), pentru a identifica mai bine sursele de poluare și de a contribui la analiza efectelor poluării asupra sănătății cetățenilor,⁵⁷ astfel încât Primăria Municipiului București să stabilească cele mai eficiente măsuri de reducere a concentrațiilor de poluanți din aer.

Inițiativa este susținută de Parteneriatului pentru Orașe Sănătoase, o rețea globală de prestigiu alcătuită din 70 de orașe din întreaga lume, ce are drept scop salvarea vieților prin prevenirea bolilor netransmisibile precum cancerul, afecțiunile cardiace și respiratorii. Datele furnizate în timp real de cei 44 de senzori sunt încărcate pe platforma online dedicată acestui proiect, astfel încât acestea să poată fi consultate de cetățeni pe site-ul Primăriei Capitalei și pe site-ul aerlive.ro.

În sectorul 1 senzori sunt instalați după cum urmează: la grădinița nr. 203, grădinița nr. 43, școala gimnazială Nr. 184, grădinița nr 283, școala gimnazială Ion Heliade Rădulescu, creșa Vrancea, școala Gimnazială nr. 13, Școala Gimnazială Nr 6 / sediul Dobrogeanu Gherea 74, Școala Gimnazială Geo Bogza, Școala Gimnazială nr. 179, Școala Gimnazială Nr. 183.

În aprilie 2023, Consiliul local al sectorului 1 a votat participarea la Programul Rabla Local. 5000 de mașini poluante din sector pot fi casate și nu vor mai afecta calitatea aerului. De la bugetul local al Sectorului 1 va fi asigurată acordarea stimulentului de 600 de lei/autovehicul pentru casarea a aproximativ 5000 de autovehicule uzate din această zonă administrativă. Este vorba despre o finanțare în cuantum total de 3.000.000 lei.

Apa

Apa potabilă - cea consumată de-a lungul vieții și care nu reprezintă niciun pericol pentru sănătate - este fundamentală pentru viață și sănătate iar accesul la ea este un drept fundamental al omului. Calitatea apei potabile este responsabilitatea administrației locale, obiectivul principal fiind asigurarea și menținerea sănătății umane, împotriva oricărei forme

⁵³ Planul Integrat de Calitate a Aerului în Municipiul București 2018-2022 - https://api.pmb.ro/storage/Program%20Infrastructura/propunere_plan_integrat_calitate_aer_buc-ilovepdf-compressed.pdf

⁵⁴ <https://www.vitalstrategies.org/>

⁵⁵ <https://cities4health.org/>

⁵⁶ <https://www.bloomberg.org/>

⁵⁷ <https://infoaer.pmb.ro/infoaer/noutati>





de contaminare. Majoritatea problemelor se datorează contaminării microbiologice, dar și contaminării chimice.

Domeniul este reglementat de Legea 458/2002, publicată în M.O.nr.522/29.07.2002, modificată în martie 2017, lege prin care se transpun prevederile Directivei 98/83/CE - Calitatea apei destinate consumului uman.

La nivelul Capitalei, pentru o perioadă de 25 ani, începând cu anul 2000, Apa Nova București este concesionarul serviciilor publice de alimentare cu apă și de canalizare. Obiectul său principal de activitate este gestiunea resurselor de apă, tratarea și distribuirea apei către populație, precum și evacuarea apelor uzate.

La nivelul sectorului 1, sursele principale de apă sunt râurile Dâmbovița și Argeș; volumul de apă distribuit/zi: 51.37 mc/zi. Acestor surse li se adaugă 3 fântâni publice (2 în Parcul Cișmigiu și una în Parcul Bordei) potrivit raportului⁵⁸ calității apei potabile din Municipiul București, întocmit de DSP.

Salubritate

Colectarea deșeurilor municipale este responsabilitatea municipalităților, care își pot realiza aceste atribuții fie direct (prin serviciile de specialitate din cadrul consiliilor locale), fie indirect (prin delegarea acestei responsabilități pe bază de contract, către firme specializate și autorizate pentru desfășurarea serviciilor de salubritate).

În anul 2021, în București, cantitatea de deșuri municipale colectată prin intermediul serviciilor proprii specializate ale primăriilor sau ale firmelor de salubritate a fost de 992571 tone. Din cantitatea totală de deșuri municipale colectată de operatorii de salubritate, 69.84% este reprezentată de deșeurile menajere și asimilabile. Gestionarea deșeurilor municipale presupune colectarea, transportul, valorificarea și eliminarea acestora, inclusiv monitorizarea depozitelor de deșuri după închidere.

În Municipiul București, activitatea de colectare și transport a deșeurilor menajere și stradale se realizează de către Compania Rompres Service (sector 1 și 5), Societatea REBU S.A. (furnizează servicii în sectoarele 1, 2, 3 și 6), precum și de către Administrația Domeniului Public Sector 1.

În Sectorul 1 toate cartierele sunt racordate la serviciul de salubritate încă din anul 2008, ceea ce înseamnă un total de 73.887 apartamente și 30.392 de case.

Din datele furnizate de Primăria Sectorului 1, rezultă că cheltuielile totale cu serviciul de salubritate sunt de aproximativ 13.000.000 lei lunar pentru toate activitățile de colectare și salubritate stradală prevăzute în contractul de delegare. Aceeași sursă arată că, Sectorul 1 nu deține utilaje pentru prestarea serviciului de salubritate, toate utilajele aparțin operatorului căruia i s-a delegat gestiunea serviciului

⁵⁸ RAPORT-CALITATE-APA-POTABILA-MUNICIPIUL-BUCURESTI-2021.pdf



La nivelul Sectorului 1, autoritatea locală prin intermediul operatorului de salubritate, colectează separat deșeurile precolectate selectiv în recipiente, pe două fracții.⁵⁹

1. Frația umedă - deșeurile menajere reziduale:

- resturi de alimente gătite sau proaspete;
- resturi vegetale din curte (frunze, plante de casă, crengi și nuiele mărunțite, flori și iarbă fără pământ);
- haine vechi, scutece și tampoane;
- ziare, reviste, hârtie și carton dacă sunt umede și murdare;
- conținutul sacilor de aspirator;
- rumeguș și bucăți de lemn mărunțite;
- mucuri de țigări, smocuri de păr și blană;
- excremente ale animalelor de companie;
- geam spart.

2. Frația uscată- numai deșeurile menajere reciclabile/ valorificabile:

- ziare, reviste, hârtie și carton curate/uscate presate și pliate pentru reducerea volumului inițial;
- pungi de hârtie și plastic, cutii de carton mărunțite sau presate pentru reducerea volumului inițial;
- recipiente din plastic pentru băuturi (PET) presate pentru reducerea volumului inițial;
- recipiente din plastic sau sticlă ale produselor cosmetice și detergenților;
- recipiente din sticlă, borcane provenite de la băuturi și de la produse alimentare;
- caserole de plastic și polistiren, farfurii de plastic - spălate în prealabil;
- dopuri metalice, conserve metal, doze de aluminiu etc.

La nivelul Sectorului este asigurată colectarea gratuită a resturilor vegetale (frunze, plante de casă, crengi și nuiele mărunțite, flori și iarbă fără pământ), care nu pot fi precolectate în recipiente (europubele din dotare în vederea ridicării de) pe bază de programare. De asemenea, este asigurată preluarea gratuită a deșeurilor de echipamente electrice și electronice (DEEE) și a celor voluminoase generate de cetățeni tot pe bază de programare.

La nivelul Sectorului 1 al Municipiului București funcționează Direcția de Utilități Publice, Salubritate și Protecția Mediului Sector 1, instituție publică de interes local, aflată în subordinea Consiliului Local al Sectorului 1. Instituția în obiectul său de activitate, în principal, activități privind:⁶⁰

⁵⁹ www.primariasector1.ro

⁶⁰ <https://mediusectorul1.ro/>

- modernizarea infrastructurii de colectare a deșeurilor municipale prin platforme smart, ce permit depunerea separată a diferitelor tipuri de deșeuri;
- sortarea deșeurilor într-o stație proprie ce urmează a fi construită;
- asigurarea finanțării gestionării deșeurilor de ambalaje provenite din deșeurile municipale (Organizații care implementează obligațiile privind răspunderea extinsă a producătorului - OIREP);
- informarea și educarea publicului privind gestionarea deșeurilor de ambalaje, colectarea separată, sortarea și valorificarea deșeurilor, precum și protecția mediului;
- prevenirea poluării și protecția mediului.

Structura a fost înființată în anul 2019 și are un personal total de 348 de posturi din care 117 funcții publice și 231 funcții contractuale.

Sectorul 1 nu are o strategie de dezvoltare a serviciului de salubritate proprie, existând în schimb, Planul Municipal de Gestionare a Deșeurilor valabil la nivelul Municipiului București.

4.2.1.2 Analiză SWOT domeniu dezvoltare a mediului

Puncte tari	Puncte slabe
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Preocuparea administrației locale pentru creșterea utilizarea tehnologiilor modern în activitatea de protejare a mediului și de reducere a emisiilor precum și de eficientizare energetică; ➤ Existența unei infrastructuri de servicii publice relativ dezvoltată în ceea ce privește protecția mediului și managementul deșeurilor; ➤ Premisele dezvoltării unor parteneriate de tip public-privat; ➤ Autorități publice locale deschise și cooperante; ➤ Existența unui sistem de control și monitorizare a calității aerului; ➤ Este sectorul cu cea mai mare suprafață de spații verzi la nivelul Municipiului București; 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Utilizarea în foarte mică măsură a avantajelor conferite de tehnologia modernă în domeniul protecției mediului și eficientizării energetice; ➤ Număr mare al clădirilor declarate ca fiind în risc seismic; ➤ Grad foarte mic de satisfacție privind calitatea serviciului local de salubritate; ➤ Existența a numeroase spații/terenuri neglijate și transformate în gropi de gunoim ilegale; ➤ Lipsa educației ecologice a populației; ➤ Grad de satisfacție extrem de redus în legătură cu serviciul public de termoficare și furnizare a apei calde; ➤ Inexistența unei stații de sortare a deșeurilor; ➤ Dependența energetică față de sursele centralizate de energie.

	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Parcuri și spații verzi insuficient întreținute. ➤ Insuficienta dezvoltare a serviciului de alimentare cu apă și canalizare la, existând zone/cartiere întregi, inclusive noi neracordate la acest serviciu public; ➤ Lipsa echipamentelor pentru colectarea separată a deșeurilor (pubele, containere, mașini de transport, etc). ➤ Lipsa personalului și insuficienta pregătire a personalului existent, în monitorizarea corespunzătoare a contractului de delegare; ➤ Necesitatea alocării unor eforturi substanțiale în procesele de renovare aprofundată a fondului de clădiri publice și rezidențiale.
<p style="text-align: center;">Oportunități:</p>	<p style="text-align: center;">Amenințări:</p>
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Existența resurselor nerambursabile din fondurile structurale; ➤ Potențialul ridicat în ceea ce privește investițiile în zona de producere a energiei regenerabile destinate clădirilor publice dar și celor rezidențiale din sector; ➤ Posibilități extinse de finanțare a proiectelor de creștere a eficienței energetice a clădirilor din fonduri europene și prin programe naționale; ➤ Existența unor oportunități importante producere a energiei din surse regenerabile; ➤ Posibilitatea accesării unor linii de finanțare pe componenta de regenerare urbană; ➤ Posibilitatea accesarea unor linii de finanțare pe componenta de 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Participare civică scăzută; ➤ Întârzieri în aplicarea legislației de mediu de către unii agenții economici; ➤ Menținerea mentalității populației de indiferență față de protecția mediului; ➤ Insuficiența preocupării agenților economici privind economia circulară; ➤ Posibilitatea apariției unor fenomene naturale imprevizibile. ➤ Existența unor conflicte de opinii/viziuni majore la nivel municipal dar și de sector, de natură a pune în pericol existența actualului spațiu verde din sector.

digitalizare a serviciilor publice locale;

- Existența unor resurse geotermale, de natură a putea soluționa în mod sustenabil și extrem de eficient aspectele legate de serviciul public de termoficare și distribuție apă caldă.

4.2.1.3 Justificarea acțiunilor de dezvoltare a mediului

Obiectivele specifice țintite de Strategia Națională pentru Dezvoltare Durabilă a României orizont 2030, armonizate cu domeniul de dezvoltare - mediu

13
ACȚIUNEA
ASUPRA CLIMEI



Luarea unor măsuri urgente de combatere a schimbărilor climatice și a impactului lor.

1. Consolidarea rezilienței și capacității de adaptare a României la riscurile legate de climă și dezastre naturale.
2. Îmbunătățirea capacității de reacție rapidă la fenomene meteorologice extreme intempestive de mare intensitate.
3. Îmbunătățirea educației, sensibilizării și capacității umane și instituționale privind atenuarea schimbărilor climatice, adaptarea, reducerea impactului și alerta timpurie.
4. Intensificarea eforturilor României pentru a realiza tranziția la o economie „verde”, cu emisii reduse de dioxid de carbon, rezilientă la schimbările climatice și pentru integrarea măsurilor de adaptare la schimbările climatice în sectoarele vulnerabile economice, sociale și de mediu, în conformitate cu politicile UE.

14
VIATA
SUB APĂ



Conservarea și utilizarea durabilă a oceanelor, mărilor și a resurselor marine pentru o dezvoltare durabilă

1. 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.

2. Minimizarea și gestionarea impactului acidificării mediului apelor marine, inclusiv prin cooperare științifică sporită la toate nivelurile. Dezvoltarea responsabilă și sustenabilă a activităților de pescuit la speciile sălbatice și de acvacultură cu respectarea cotelor și metodelor stabilite prin lege și menținerea, în limite rezonabile, a viabilității îndeletnicirilor tradiționale în acest domeniu, inclusiv a pescuitului sportiv și de agrement.
3. Atragerea celorlalte state riverane Mării Negre în actul de management durabil al resurselor acvatice vii.



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

1. Dezvoltarea infrastructurii verzi și folosirea serviciilor oferite de ecosistemele naturale (în special în luncile Dunării, afluenților acesteia și în Deltă) prin gestionarea integrată a bazinelor hidrografice și zonelor umede.
2. Conservarea și protejarea zonelor umede, între care se află și Rezervația Biosferei Delta Dunării, zonă umedă unicat în Europa, ca parte a patrimoniului natural european și mondial.
3. Asigurarea conservării ecosistemelor montane, inclusiv a biodiversității acestora, în scopul de a spori capacitatea acestora de a oferi beneficii esențiale pentru dezvoltare durabilă.
4. Susținerea instituțiilor și infrastructurilor de cercetare - dezvoltare de interes național și european pentru studierea, gestionarea, protejarea și conservarea diversității patrimoniului natural.
5. Gestionarea durabilă a pădurilor, eliminarea tăierilor ilegale de arbori, dezvoltarea sistemului informatic integrat pentru monitorizarea exploatării și transportului masei lemnoase, inclusiv la punctele de frontieră, asigurarea împăduririi și reîmpăduririi terenurilor din fondul forestier și a celor degradate sau supuse deșertificării, desfășurarea plantării programate a perdelelor forestiere pentru protecția culturilor agricole și a elementelor de infrastructură în scopul limitării impactului schimbărilor climatice.
6. Tranziția către o economie circulară prin abordări complementare ce implică metode tradiționale și tehnologii de ultimă generație pentru restabilirea / refacerea capitalului natural și reducerea dependenței de fertilizatorii sintetici și de pesticide, pentru combaterea degradării solului.
7. Combaterea deșertificării, restaurarea terenurilor și solurilor degradate, inclusiv a terenurilor afectate de deșertificare, secetă și inundații.

4.2.2 Orientare strategică: derivarea domeniului de acțiune pentru mediu și măsuri de orientare

4.2.2.1 Obiectiv general al Sectorului din Municipiul București în domeniul mediu este:

Creșterea calității vieții cetățenilor din Sectorul 1, prin tehnologizarea și digitalizarea sistemului de management al deșeurilor, promovarea economiei circulare, generalizarea utilizării resurselor regenerabile de energie și reducerea nivelului de poluare, în paralel cu integrarea în raport cu schimbările climatice și a situațiilor de risc determinate de acestea.

4.2.2.2 Obiectivele specifice sunt:

- OS 2.1: Creșterea rezilienței în fața amenințărilor climatice și a celor la adresa sănătății și calității vieții.
- OS 2.2: Utilizarea tehnologiilor moderne și a digitalizării în promovarea menținerea unui mediu sănătos.
- OS 2.3: Transformarea digitală a serviciului de salubritate.
- OS 2.4: Promovarea și implementarea unor măsuri pentru utilizarea unor surse regenerabile de energie.
- OS 2.5: Implementarea soluțiilor smart în managementul deșeurilor la nivel de sector.
- OS 2.6: Implementarea soluțiilor tehnologice de producere a energiei din surse regenerabile în vederea reducerii cheltuielilor publice și protejării mediului.
- OS 2.7: Reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră.
- OS 2.8: Creșterea calității, eficientizarea și modernizarea serviciului de salubritate.
- OS 2.9: Implementarea de soluții smart pentru eficientizarea termică a clădirilor din Sectorul 1.
- OS 2.10: Îmbunătățirea și extinderea infrastructurii verzi-albastre.
- OS.2.11: Crearea unei culturi în materia protecției mediului înconjurător și conștientizarea importanței acestui domeniu pentru menținerea sănătății umane a generațiilor actuale și viitoare.
- OS: 2.12: Creșterea eficienței energetice a clădirilor din Sectorul 1.
- OS:2.13: Creșterea eficienței sistemului de management al deșeurilor prin implementarea principiilor economiei circulare.
- OS.2.14: Reducerea nivelului de poluare fonică.

4.2.2.3 Măsuri de orientare - Fișe de Proiect

Fișa nr. 11

Domeniu mediu	Programul / proiectul propus Titlul: Derularea program local de pregătire a populației în domeniul managementului riscurilor și dezastrelor
Cadrul general	Pregătirea pentru a reacționa, existența unei culturi locale a populației în materia protejării în cazul producerii unor evenimente de natură a afecta viața, sănătatea sau bunurile materiale ale populației este esențială pentru reducerea efectelor acestor tipuri de fenomene.
Grup țintă	Locuitorii Sectorului 1
Obiective	OS 2.1: Creșterea rezilienței în fața amenințărilor climatice și a celor la adresa sănătății și calității vieții.
Motivația proiectului	Creșterea capacității de reacție a populației în situații de urgență
Modul de implementare a proiectului	<ul style="list-style-type: none"> - Organizarea de campanii de informare a populației în legătură cu modul de acțiune în astfel de situații, precum și cu conținutul și pregătirea unui pachet minimal de supraviețuire; - Organizarea de concursuri de tipul "<i>Cu viața mea apăr viața</i>" și "<i>Prietenii pompierilor</i>"; - Organizarea de exerciții de alarmare publică și activități de informare preventivă, potrivit Planului de pregătire în domeniul situațiilor de urgență, întocmit la nivelul Sectorului 1 al Municipiului București;
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare	Buget local
Instituția care răspunde de realizarea proiectului	Sector 1 Municipiul București ISU BIF Instituțiile de învățământ din Sectorul 1
Termen de realizare	Permanent

Indicatori	<p>Cel puțin o campanie de informare organizată anual.</p> <p>Cel puțin două concursuri anuale organizate la nivelul unităților de învățământ din sector.</p> <p>Cel puțin un exercițiu integrat anual organizat la nivelul Sectorului 1</p>
-------------------	--

Fișa nr. 12

Domeniu mediu	<p>Programul / proiectul propus</p> <p>Titlul: Program de conștientizare publică a importanței protejării mediului înconjurător și crearea unei "culturi" a protejării mediului.</p>
Cadrul general	<p>Schimbările climatice și degradarea mediului sunt probleme esențiale cu care se confruntă omenirea, în condițiile în care aceste schimbări vor marca generațiile viitoare. Informarea și educația sunt printre cei mai importanți piloni ai îmbunătățirii răspunsului la schimbările climatice, pentru că pot determina schimbarea comportamentului uman în sensul protejării naturii și a resurselor.</p>
Grup țintă	<p>Populația Sectorului 1</p>
Obiective	<p>OS 2.1: Creșterea rezilienței în fața amenințărilor climatice și a celor la adresa sănătății și calității vieții.</p> <p>OS.2.11: Crearea unei culturi în materia protecției mediului înconjurător și conștientizarea importanței acestui domeniu pentru menținerea sănătății umane a generațiilor actuale și viitoare..</p>
Motivația proiectului	<p>Dezvoltarea culturii locale privind protejarea mediului</p>
Modul de implementare a proiectului	<p>Organizarea unor campanii și evenimente de informare cu implicarea întregii comunități, dar în special a copiilor și a tinerilor, care să urmărească promovarea conceptului de economie circulară, promovarea regulilor și normelor locale referitoare la colectarea selectivă și reciclarea deșeurilor.</p>

	<p>Întocmirea și distribuirea în comunitate a unui ghid adaptat realităților din municipiu, cuprinzând cele mai importante acțiuni/comportamente legate de protejarea mediului înconjurător;</p> <p>Organizarea de campanii de informare de tipul "door-to-door";</p> <p>Organizarea unor concursuri adresate copiilor și tinerilor pe tematica protecției mediului.</p>
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare	<p>Buget local</p> <p>Fonduri nerambursabile</p> <p>Parteneriate cu ONG-urile din domeniu</p>
Instituția care răspunde de realizarea proiectului	<p>Sector 1</p> <p>IS Sector 1</p> <p>AFM</p> <p>ONG-uri din domeniu</p> <p>Asociații de proprietari</p> <p>Voluntari</p> <p>Operatorul local al serviciului de salubritate</p>
Termen de realizare	Permanent
Indicatori	<p>Realizarea și difuzarea ghidului</p> <p>Număr de cetățeni participanți la sesiunile publice de informare</p> <p>Număr de cetățeni informați în campania "door-to-door".</p> <p>Număr de concursuri organizate și număr de participanți.</p>

Fișa nr. 13

Domeniu mediu	<p>Programul / proiectul propus</p> <p>Titlul: Adoptarea și punerea în aplicare a unui plan de reducerea a poluării fonice la nivel de sector</p>
Cadrul general	<p>Zonele urbane din întreaga lume sunt afectate puternic de fenomenul poluării fonice. Traficul greu, lucrările de construcții desfășurate în orașe, precum și numeroase alte activități economice</p>

	<p>reprezintă factori de poluare fonică care afectează sănătatea și bunăstarea locuitorilor.</p> <p>La nivelul Sectorului 1, chestiunea poluării fonice este una extrem de importantă, fenomenul manifestându-se și afectând semnificativ viața locuitorilor mai ales în perioada nopții.</p>
Grup țintă	Populația Sectorului 1
Obiective	<p>OS 2.1: Creșterea rezilienței în fața amenințărilor climatice și a celor la adresa sănătății și calității vieții.</p> <p>OS 2.2: Utilizarea tehnologiilor moderne și a digitalizării în promovarea menținerea unui mediu sănătos.</p> <p>OS.2.14: Reducerea nivelului de poluare fonică.</p>
Motivația proiectului	Reducerea nivelului de poluare acustică în Sectorul 1
Modul de implementare a proiectului	<p>Monitorizarea nivelului de poluare fonică prin montarea de stații de măsurare a nivelului de zgomot în sector.</p> <p>Adoptarea unui plan de acțiune pentru reducerea poluării fonice</p> <p>Întocmirea hărților strategice de zgomot a sectorului.</p> <p>Utilizarea cu preponderență a asfaltului fonoabsorbant pe străzile aflate în administrarea Sectorului 1.</p> <p>Încurajarea utilizării de anvelope silențioase la vehiculele de transport public.</p> <p>Stabilirea unui regulament privind circulația pe străzile aflate în administrarea Sectorului 1 a vehiculelor grele pe perioada nopții.</p>
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare	PNRR Buget local
Instituția care răspunde de realizarea proiectului	Sectorul 1 Municipiul București Operatorul de transport public local de suprafață
Termen de realizare	2025

Indicatori	<p>Montare a cel puțin 30 stații fixe de măsurare a zgomotului în punctele cele mai importante ale sectorului .</p> <p>Adoptarea planului local de acțiune pentru reducerea poluării fonice.</p> <p>Întocmirea hărților strategice de zgomot.</p> <p>Adoptarea și aplicarea regulamentului privind circulația pe străzile aflate în administrarea Sectorului 1 a vehiculelor grele pe perioada nopții.</p>
-------------------	--

Fișa nr. 14

Domeniu mediu	<p>Programul / proiectul propus</p> <p>Titlul: Implementare strategie de dezvoltare si funcționare pe termen mediu și lung a serviciului de salubritate, incluzând studiu de oportunitate privind colectarea selectivă a deșeurilor</p>
Cadrul general	<p>La nivel global, fenomenul urbanizării este unul care dincolo de alte aspecte, generează o creștere continuă și foarte diversificată a deșeurilor. Astfel, colectarea și eliminarea deșeurilor municipale, devine o problemă majoră cu care se confruntă, autoritățile locale. La nivelul Sectorului 1, evoluția din ultimii ani a serviciul public de salubritate a arătat nevoia existenței unei viziuni extrem de clare asupra funcționării și dezvoltării sale.</p>
Grup țintă	<p>Populația Sectorului 1</p>
Obiective	<p>OS 2.7: Reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră.</p> <p>OS 2.8: Creșterea calității, eficientizarea și modernizarea serviciului de salubritate..</p> <p>OS:2.13: Creșterea eficienței sistemului de management al deșeurilor prin implementarea principiilor economiei circulare.</p>
Motivația proiectului	<p>Existența unei viziuni clare asupra evoluției pe termen mediu și lung a serviciului de salubritate</p>
Modul de implementare a proiectului	<p>Realizarea strategiei</p> <p>Implementarea strategiei.</p>

	Monitorizarea aplicării și actualizarea sa permanentă. Realizare studiu de oportunitate privind colectarea selectivă a deșeurilor
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare	Bugetul local
Instituția care răspunde de realizarea proiectului	Sector 1
Termen de realizare	2024
Indicatori	Implementarea strategiei de dezvoltare și funcționare serviciului de salubritate în Sectorul 1

Fișa nr. 15

Domeniu mediu	Programul / proiectul propus Titlu: Dotarea pe scară largă cu insule ecologice digitalizate.
Cadrul general	Utilizarea tehnologiilor moderne și a digitalizării în prestarea serviciului public de salubritate devine o necesitate în contextul actual al stării generale în care se găsește la acest moment activitatea de management al deșeurilor din Sectorul 1.
Grup țintă	Populația
Obiective	OS 2.2: Utilizarea tehnologiilor moderne și a digitalizării în promovarea menținerea unui mediu sănătos. OS 2.3: Transformarea digitală a serviciului de salubritate. OS 2.5: Implementarea soluțiilor smart în managementul deșeurilor la nivel de sector. OS 2.8: Creșterea calității, eficientizarea și modernizarea serviciului de salubritate.. OS:2.13: Creșterea eficienței sistemului de management al deșeurilor prin implementarea principiilor economiei circulare.
Motivația proiectului	Reducerea volumului de deșeurii biodegradabile din sector

Modul de implementare a proiectului	<p>Evaluarea necesarului de insule ecologice, care ar urma să fie operaționalizate în special în zone de blocuri.</p> <p>Alegerea tipului de insulă care urmează să fie montată în fiecare caz în parte. (subterane sau supraterane).</p> <p>Achiziționarea Eco insulelor.</p> <p>Montare Eco insulelor.</p> <p>Realizarea instructajelor populației în vederea utilizării.</p> <p>Transmiterea către populație a echipamentelor și informațiilor necesare accesului și utilizării Eco insulelor.</p>
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare	<p>Programul Dezvoltare Durabila 2021-2027</p> <p>PNRR</p> <p>Buget local</p>
Instituția care răspunde de realizarea proiectului	<p>Sector 1</p> <p>Operator local de salubritate</p>
Termen de realizare	<p>2026</p>
Indicatori	<p>Număr de insule ecologice digitalizate montate și operaționalizate.</p> <p>Operaționalizarea a cel puțin 150 de insule ecologice digitalizate.</p>

Fișa nr. 16

Domeniu mediu	<p>Programul / proiectul propus</p> <p>Titlu: Dezvoltare centre de colectare deșeuri cu aport voluntar pentru care nu pot fi colectate în sistem <i>door-to-door</i> (CAV)</p>
Cadrul general	<p>Extinderea și modernizarea sistemelor de gestionare a deșeurilor cu accent pe colectarea selectivă, este o prioritate la nivel național dar și la nivelul Municipiului București.</p>
Grup țintă	<p>Populația Sectorului 1</p>
Obiective	<p>OS 2.2: Utilizarea tehnologiilor moderne și a digitalizării în promovarea menținerea unui mediu sănătos.</p>

	<p>OS 2.3: Transformarea digitală a serviciului de salubritate.</p> <p>OS 2.5: Implementarea soluțiilor smart în managementul deșeurilor la nivel de sector.</p> <p>OS 2.7: Reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră.</p> <p>OS 2.8: Creșterea calității, eficientizarea și modernizarea serviciului de salubritate.</p> <p>OS.2.11: Crearea unei culturi în materia protecției mediului înconjurător și conștientizarea importanței acestui domeniu pentru menținerea sănătății umane a generațiilor actuale și viitoare.</p> <p>OS:2.13: Creșterea eficienței sistemului de management al deșeurilor prin implementarea principiilor economiei circulare.</p>
<p>Motivația proiectului</p>	<p>Suplimentarea capacităților pentru colectare separată, pregătirea pentru reutilizare și valorificare</p>
<p>Modul de implementare a proiectului</p>	<p>Identificarea terenurilor pe care se vor amenaja Cav-urile.</p> <p>Realizare studiu de fezabilitate.</p> <p>Proiectare.</p> <p>Realizarea documentației și obținerea avizelor.</p> <p>Construcție/amenajare</p> <p>Cav-urile sunt destinate colectării:</p> <ul style="list-style-type: none"> • deșeurilor menajere care nu pot fi colectate în sistem „door-to-door • fluxurilor speciale de deșuri (deșuri voluminoase, deșuri textile, deșuri din lemn, mobilier, deșuri din anvelope, deșuri de echipamente electrice și electronice, baterii uzate, deșuri periculoase, deșuri de cadavre animale, deșuri de grădină, deșuri din construcții și demolări.
<p>Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare</p>	<p>Programul Dezvoltare Durabilă 2021-2027 PNRR Buget local</p>

Instituția care răspunde de realizarea proiectului	Sector 1 Operatorul local de salubritate.
Termen de realizare	2026
Indicatori	Număr centre de colectare deșeurilor cu aport voluntar operaționalizate. Cel puțin 5 de centre de colectare deșeurilor cu aport voluntar în sector

Fișa nr. 17

Domeniu mediu	Programul / proiectul propus Titlul: Implementare sistem pentru gestionarea deșeurilor din construcție și demolări
Cadrul general	În ultimii ani, ca efect al evoluției crescătoare a pieței construcțiilor, România se confruntă cu problema gestionării deșeurilor din construcție și demolări. Pe de o parte, construcțiile existente, în proporție mare, necesită reparații, modernizări sau consolidări și pe de altă parte, proiectele imobiliare care s-au dezvoltat într-un ritm rapid, determină apariția unor cantități importante de deșeurilor. În cazul acestora nu există o separare a deșeurilor periculoase de cele nepericuloase, iar mari cantități de deșeurilor nu ajung în depozite autorizate sau pe amplasamentele stabilite de către autoritățile locale, ci se depozitează ilegal (în spații inadecvate depozitării deșeurilor).
Grup țintă	Populația Mediul de afaceri
Obiective	OS 2.7: Reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră. OS 2.8: Creșterea calității, eficientizarea și modernizarea serviciului de salubritate.. OS:2.13: Creșterea eficienței sistemului de management al deșeurilor prin implementarea principiilor economiei circulare.

Motivația proiectului	Gestionarea deșeurilor provenite din construcții și demolări.
Modul de implementare a proiectului	<p>Amenajarea unei platforme pentru preluarea, stocarea, prelucrarea și depozitarea temporară, în vederea valorificării materiale a deșeurilor din construcție și demolări;</p> <p>Achiziționarea unei instalații mobile pentru tratarea deșeurilor din construcție și demolări (concasor, sortator, excavator cu picon și foarfecă/pulverizator, containere).</p> <p>Materialele principale care pot fi valorificate:</p> <ul style="list-style-type: none">-Material excavat (sol, nisip, pietriș, argilă, roci);-Materiale de la construcția drumurilor (bitum, smoală, pavaj, nisip, pietriș, roci zdrobite);-Materiale de la construcția sau demolarea clădirilor (sol, ciment, țigle, cărămizi, beton, ipsos, lemn, metale, sticlă);-Materiale de pe șantierele de construcție (lemn, plastic, hârtie, carton, metale, cabluri, soluții de lăcuit și vopsit). <p>În ceea ce privește modalitățile de colectare se va avea în vedere:</p> <ul style="list-style-type: none">-Colectarea deșeurilor de către operatorul de salubritate; <p>Precolectarea deșeurilor de către generator/antreprenor: colectarea în amestec și/sau colectarea separată pe tipuri de deșeuri</p> <p>Autoritatea locală va putea percepe tarife și taxe astfel:</p> <ul style="list-style-type: none">-tarif funcționare/închiriere utilaj de excavare, concasare și sortare a deșeurilor provenite din construcție și demolări;-tarif vânzare materiale/agregate provenite din concasare și sortare a deșeurilor din construcție și demolări;-tarif vânzare refuz de sort;

	<p>-taxă emitere aviz de salubritate care se diferențiază în funcție de solicitant (persoană fizică sau persoană juridică);</p> <p>- taxă închiriere containere de 5 și 7 mc pentru deșeuri din construcție și demolări (primele 48 de ore sunt cu titlu gratuit); tarif transport deșeuri din construcție.</p> <p>În vederea operaționalizării sistemului se va întocmi un regulament local aprobat prin hotărâre a autorității locale deliberative.</p>
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare	Programul Dezvoltare Durabila 2021-2027 Buget local
Instituția care răspunde de realizarea proiectului	Sector 1 Operatorul local de salubritate.
Termen de realizare	2028
Indicatori	<p>Operaționalizare sistem pentru gestionarea deșeurilor din construcție și demolări .</p> <p>Aprobare regulament privind pentru gestionarea deșeurilor din construcție și demolări.</p> <p>Amenajarea platformei pentru preluarea, stocarea, prelucrarea și depozitarea temporară a deșeurilor.</p> <p>Achiziționare și operaționalizare instalație pentru tratarea deșeurilor din construcție și demolări</p>

Fișa nr. 18

Domeniu mediu	<p>Programul / proiectul propus</p> <p>Titlul: Utilizarea containerelor de tip "Smart Bin" pentru colectarea deșeurilor</p>
Cadrul general	<p>Smart Waste Bin este o versiune inteligentă a containerelor standard care dorește să eficientizeze colectarea deșeurilor cu ajutorul funcțiilor și a senzorilor cu care este prevăzut. Smart Waste Bin poate avea o serie de funcții de bază precum sortarea automată, detectarea capacității, a eventualelor defecțiuni, asigurarea accesului, deschiderea automată a ușii/ capacului.</p>

	De asemenea pot avea și alte funcții precum sortarea automată a deșeurilor sau planificarea optimă a traseelor pentru colectarea deșeurilor.
Grup țintă	Populația
Obiective	OS 2.2: Utilizarea tehnologiilor moderne și a digitalizării în promovarea menținerea unui mediu sănătos. OS 2.3: Transformarea digitală a serviciului de salubritate. OS 2.5: Implementarea soluțiilor smart în managementul deșeurilor la nivel de sector. OS 2.7: Reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră. OS 2.8: Creșterea calității, eficientizarea și modernizarea serviciului de salubritate. OS:2.13: Creșterea eficienței sistemului de management al deșeurilor prin implementarea principiilor economiei circulare.
Motivația proiectului	Eficientizarea colectării deșeurilor
Modul de implementare a proiectului	Evaluarea nevoii reale la nivel de sector a numărului de Smart Waste Bin. Achiziționarea containerelor inteligente. Acționarea componentelor software ale sistemului. Operaționalizarea sistemului
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare	Programul Regional București -Ilfov 2021-2027 Programul Operațional Dezvoltare Durabilă 2021-2027 Bugetul local
Instituția care răspunde de realizarea proiectului	Sectorul 1 Operatorul local de salubritate
Termen de realizare	2028
Indicatori	Număr de Smart Waste Bin montate și operaționalizate. Înlocuirea tuturor containerelor standard din Sectorul 1 cu Smart Waste Bin.

Fișa nr. 19

Page 202 of 412

*Proiect cofinanțat din Fondul Social European prin
Programul Operațional Capacitate Administrativă 2014-2020
Competența face diferența!*



Domeniu mediu	Programul / proiectul propus Titlul: Implementare aplicație pentru monitorizarea cantității de încărcare a mașinilor de colectare a gunoiului.
Cadrul general	În vederea eficientizării activității de colectare a gunoiului, se pot introduce senzori pe liftul mașinilor de gunoi pentru determinarea cantității de gunoi colectat
Grup țintă	Populația
Obiective	OS 2.2: Utilizarea tehnologiilor moderne și a digitalizării în promovarea menținerea unui mediu sănătos. OS 2.3: Transformarea digitală a serviciului de salubritate. OS 2.5: Implementarea soluțiilor smart în managementul deșeurilor la nivel de sector. OS 2.7: Reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră. OS 2.8: Creșterea calității, eficientizarea și modernizarea serviciului de salubritate.
Motivația proiectului	Eficientizarea serviciului public de salubritate
Modul de implementare a proiectului	Achiziționarea senzorilor, a echipamentelor hardware precum și a sistemelor soft aferente. Montarea senzorilor pe liftul mașinilor de colectare a gunoiului. Operaționalizarea sistemului de înregistrare și control al sistemului.
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare	Programul Operațional Dezvoltare Durabilă 2021-2027 Programul Operațional București Ilfov 2021-2027 Buget local
Instituția care răspunde de realizarea proiectului	Sectorul 1 Operatorul local de salubritate
Termen de realizare	2027
Indicatori	Număr de mași dotate cu senzori pe lift. Dotarea tuturor mașinilor de gunoi afectate serviciului de salubritate din sector cu senzori,

Operaționalizare aplicație de monitorizare.

Fișa nr. 20

Domeniu mediu	Programul / proiectul propus Titlul: Implementare soluții smart în vederea creșterea eficienței sistemului de management al deșeurilor la nivelul Sectorului 1
Cadrul general	Problematika managementului deșeurilor la nivelul Sectorului 1 este una complexă, evoluțiile din ultimii ani arătând nevoia acută de implementare a unor tehnologii moderne care pe de o parte să asigure un nivel calitativ al serviciilor cât mai ridicat și pe de altă parte asigurarea eficienței și reducerea cheltuielilor publice locale pe acest domeniu.
Grup țintă	Populația Sectorului 1
Obiective	OS 2.2: Utilizarea tehnologiilor moderne și a digitalizării în promovarea menținerea unui mediu sănătos. OS 2.3: Transformarea digitală a serviciului de salubritate. OS 2.5: Implementarea soluțiilor smart în managementul deșeurilor la nivel de sector. OS 2.7: Reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră. OS 2.8: Creșterea calității, eficientizarea și modernizarea serviciului de salubritate.
Motivația proiectului	Eficientizarea sistemului de management al deșeurilor
Modul de implementare a proiectului	<ul style="list-style-type: none"> Utilizarea senzorilor de tomberoane / pubele în vederea optimizării rutelor de colectare a deșeurilor. Soluția inteligentă calculează ruta optimă, reducând astfel consumul de carburant și micșorând volumul de noxe eliberat.

	<ul style="list-style-type: none"> Creare hartă digitală publică pentru vizualizarea pozițiilor actuale și a istoricelor de traseu ale mașinilor de salubritate.
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare	<p>Programul Operațional Dezvoltare Durabilă 2021-2027</p> <p>Programul Operațional București Ilfov 2021-2027</p> <p>PNRR</p> <p>Buget de stat</p> <p>Buget local</p>
Instituția care răspunde de realizarea proiectului	<p>Sector 1</p> <p>Operatorul local de salubritate</p>
Termen de realizare	2027
Indicatori	<p>Montare senzori pe toate pubele/containerele</p> <p>Hartă digitală pentru vizualizarea mașinilor de salubritate realizată.</p> <p>Montare senzori pe liftul tuturor mașinilor de gunoi.</p>

Fișa nr. 21

Domeniu mediu	<p>Programul / proiectul propus</p> <p>Titlul: Digitalizarea și actualizarea registrului spațiilor verzi (sistem informațional de tip GIS)</p>
Cadrul general	Asigurarea managementul spațiilor verzi de pe teritoriul administrativ al Sectorului 1 reclama utilizarea tehnologiilor moderne.
Grup țintă	<p>Locuitorii</p> <p>Turiștii</p> <p>Vizitatorii</p>
Obiective	<p>OS 2.2: Utilizarea tehnologiilor moderne și a digitalizării în promovarea menținerea unui mediu sănătos.</p> <p>OS 2.10: Îmbunătățirea și extinderea infrastructurii verzi-albastre.</p>
Motivația proiectului	Evidențierea și gestionarea spațiilor verzi din întregul teritoriu Sectorului 1.
Modul de implementare a proiectului	Realizarea registrului local al spațiilor verzi constituit ca un sistem informațional de tip GIS.

	<p>Inventarierea terenurilor ocupate de spații verzi, evidențierea tipului de proprietate și modul de administrare a acestor terenuri, precum și descrierea caracteristicilor cantitative și calitative ale vegetației de pe aceste terenuri.</p> <p>Dezvoltarea unei baze de date ce unifică și corelează nomenclatoarele de bază pentru:</p> <ul style="list-style-type: none"> - spații verzi - ortofoto, rețele de puncte, inclusiv arbori, - terenuri degradate ce pot fi amenajate ca spații verzi, - scuaruri și parcuri urbane, - suprafețe ocupate cu alte lucrări peisagistice - apă, teren sportiv, mobilier urban, locuri de joacă, etc.
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare	Programul Regional București-Ilfov 2021-2027. PNRR. Bugetul local
Instituția care răspunde de realizarea proiectului	Sectorul 1 Municipiul București
Termen de realizare	2027
Indicatori	Actualizarea și digitalizarea registrului spațiilor verzi din sector

Fișa nr. 22

Domeniu mediu	Programul / proiectul propus Titlul: Implementare aplicație de control al irigațiilor spațiilor verzi publice din Sectorul 1
Cadrul general	Irigarea spațiilor verzi aflate în administrarea Sectorului 1 necesită cheltuieli importante mai ales în ceea ce privește consumurile de apă necesare irigațiilor.
Grup țintă	Populația Turiștii Vizitatorii

Obiective	OS 2.2: Utilizarea tehnologiilor moderne și a digitalizării în promovarea menținerea unui mediu sănătos. OS 2.10: Îmbunătățirea și extinderea infrastructurii verzi-albastre.
Motivația proiectului	Eficientizarea activităților de îngrijire a spațiilor verzi din sector.
Modul de implementare a proiectului	Achiziționarea și montarea sistemelor automatizate de irigare dotate cu senzori de umiditate. Achiziționare soluție soft pentru comandă și control a irigării zonală a spațiilor verzi din sector.
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare	Programul Regional București -Ilfov 2021-2027 Buget local
Instituția care răspunde de realizarea proiectului	Sector 1
Termen de realizare	2027
Indicatori	Extinderea automatizării irigării spațiilor din sector. Operaționalizarea aplicației de comandă și control a irigării spațiilor verzi.

Fișa nr. 23

Domeniu mediu	Programul / proiectul propus Titlul: Ecologizarea spațiilor/terenurilor neîngrijite sau folosite ilegal ca gropi de gunoi aflate pe teritoriul administrativ al Sectorului 1
Cadrul general	În Sectorul 1 există numeroase terenuri neîngrijite sau pe care sunt aruncate în mod ilegal deșeuri de toate tipurile. Acestea sunt localizate în special în zonele mărginașe ale teritoriului administrativ și reprezintă surse de poluare dar și de producere a bolilor și infecțiilor.
Grup țintă	Populația Sectorului 1

Obiective	<p>OS 2.1: Creșterea rezilienței în fața amenințărilor climatice și a celor la adresa sănătății și calității vieții.</p> <p>OS 2.3: Transformarea digitală a serviciului de salubritate.</p> <p>OS 2.10: Îmbunătățirea și extinderea infrastructurii verzi-albastre.</p> <p>OS.2.11: Crearea unei culturi în materia protecției mediului înconjurător și conștientizarea importanței acestui domeniu pentru menținerea sănătății umane a generațiilor actuale și viitoare.</p>
Motivația proiectului	Ecologizarea terenurilor neîngrijite sau pe care sunt aruncate deșeuri
Modul de implementare a proiectului	<p>Identificarea tuturor terenurilor neîngrijite sau folosite ca gropi ilegale de gunoi.</p> <p>Stabilirea situației juridice a acestor terenuri.</p> <p>Notificarea proprietarilor în sensul ecologizării terenurilor.</p> <p>Ecologizarea terenurilor aflate în administrarea/proprietatea Sectorului 1.</p> <p>Ecologizarea terenurilor care nu se află în administrarea/proprietatea Sectorului 1 pe cheltuială publică și ulterior recuperarea acestor cheltuieli.</p> <p>Creșterea implicării în această activitate a structurilor Poliției Locale Sector 1.</p> <p>Aplicarea de sancțiuni.</p> <p>Campanii locale de informare publică în legătură cu pericolele pentru sănătatea publică pe care le reprezintă aceste terenuri dar și a implicațiilor juridice pe care le are ne ecologizarea lor.</p>
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare	Buget local
Instituția care răspunde de realizarea proiectului	<p>Sectorul 1</p> <p>Operatorul local de salubritate</p> <p>ONG-uri din domeniul protecției mediului</p>
Termen de realizare	Permanent

Indicatori	Număr de terenuri ecologizate. Număr de campanii locale realizate.
-------------------	---

Fișa nr.24

Domeniu mediu	Programul / proiectul propus Titlul: Actualizarea documentelor strategice dedicate eficientizării energetice și în special a programului de îmbunătățire a eficienței energetice (PÎEE) a Sectorului 1
Cadrul general	Legea 121/2014 privind eficiența energetică, prevede obligativitatea autorităților locale de a realiza și implementa un plan de îmbunătățire a eficienței energetice.
Grup țintă	Cetățenii Sectorului 1
Obiective	OS: 2.12: Creșterea eficienței energetice a clădirilor din Sectorul 1.
Motivația proiectului	Existența unei viziuni privind eficiența energetică a Sectorului 1 fundamentată pe date reale, actualizate.
Modul de implementare a proiectului	Realizarea programului de îmbunătățire a eficienței energetice (PÎEE) și adoptarea sa de către Consiliul Local al Sectorului 1
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare	Buget local
Instituția care răspunde de realizarea proiectului	Sector 1
Termen de realizare	2024
Indicatori	Adoptarea prin HCL a Sectorului 1 a noului program de îmbunătățire a eficienței energetice (PÎEE)

Fișa nr.25

Domeniu mediu	Programul / proiectul propus Titlul: Program de promovare și conștientizare la nivelul comunității, a activităților dedicate eficientizării consumului de energie
----------------------	--

Cadrul general	Membrii comunității au un rol esențial în activitățile de eficientizare a consumurilor energetice. Existența unei culturi locale în acest domeniu este de natură a reduce semnificativ comportamentul de consum al membrilor comunității.
Grup țintă	Cetățenii Sectorului 1
Obiective	OS.2.11: Crearea unei culturi în materia protecției mediului înconjurător și conștientizarea importanței acestui domeniu pentru menținerea sănătății umane a generațiilor actuale și viitoare.
Motivația proiectului	Crearea unei culturi locale privind eficientizarea energetică
Modul de implementare a proiectului	Întocmirea și distribuirea unui ghid cu măsuri practice de reducere a consumurilor energetice la nivelul gospodăriilor dar și în comunitate. Publicarea ghidului pe website-ul Primăriei Sectorului 1. Organizarea de campanii de informare în școli cuprinzând exemple de bună practică. Instruiri dedicate angajaților din administrația publică locală. Punct de informare populației în legătură cu eficiența energetică
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare	Buget local
Instituția care răspunde de realizarea proiectului	Sectorul 1 Asociațiile de proprietari IS Sector 1 ONG
Termen de realizare	Permanent
Indicatori	Întocmirea ghidurilor și distribuirea sa în toate gospodăriile din sector. Număr de campanii de informare în sistemul de învățământ. /Toate instituțiile de învățământ gimnazial și liceal din sector.

	Număr de instruirii organizate/Toți funcționarii din instituțiile locale.
--	---

Fișa nr. 26

Domeniu mediu	Programul / proiectul propus Titlul: Implementare sistemul de monitorizare a calității aerului prin stații mobile
Cadrul general	Monitorizarea calității aerului este un aspect esențial pentru menținerea sănătății locuitorilor orașului. Stațiile tradiționale de monitorizare a calității aerului prezintă o serie de dezavantaje atât din punct de vedere al eficienței economice cât mai ales al faptului că nu oferă o privire de ansamblu validă asupra calității aerului tocmai din cauza numărului redus de puncte de monitorizare.
Grup țintă	Cetățenii Sectorului 1
Obiective	OS 2.2: Utilizarea tehnologiilor moderne și a digitalizării în promovarea menținerea unui mediu sănătos. OS 2.7: Reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră. OS.2.14: Reducerea nivelului de poluare fonică.
Motivația proiectului	Măsurarea poluării în timp real mai ales în anumite zone ale sectorului
Modul de implementare a proiectului	Achiziționarea și montarea unui sistem de monitorizare a calității aerului utilizând tehnologii moderne și oferind posibilitatea utilizării de la distanță a funcțiilor de control, de colectare a datelor și vizualizare a rapoartelor online, in timp real. Sistemul urmează să generează alerte și notificări, în cazul depășirii anumitor limite . Sistemul de stații mobile se va adăuga la stațiile sistemul de monitorizare a calității aerului existent.

Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare	Programul Operațional Dezvoltare Durabilă 2021-2027 Programul Operațional București Ilfov 2021-2027 Buget local
Instituția care răspunde de realizarea proiectului	Sectorul 1 Municipiul București Ministerul Mediului
Termen de realizare	2025
Indicatori	Operaționalizarea sistemul de monitorizare a calității aerului prin stații mobile

4.3.1 Definirea și justificarea acțiunilor de dezvoltare a amenajării teritoriale

4.3.1.1 Amenajarea teritoriului în Sectorul 1

În conformitate cu dispozițiile legale în vigoare autoritățile administrației publice sunt gestionarul teritoriului național, în limitele competențelor legale și în vederea asigurării dezvoltării echilibrate, coerente și durabile a acestuia. Acestea își armonizează deciziile de utilizare a teritoriului, în temeiul principiilor descentralizării, autonomiei locale și desconcentrării serviciilor publice.

Autoritățile administrației publice centrale și locale răspund, potrivit legii, de activitatea de amenajare a teritoriului și de urbanism.

Amenajarea teritoriului are ca obiectiv de bază armonizarea la nivelul întregului teritoriu a politicilor economice, sociale, ecologice și culturale, stabilite la nivel național și local pentru asigurarea echilibrului în dezvoltarea diferitelor zone ale țării, urmărindu-se totodată creșterea coeziunii și eficienței relațiilor economice și sociale dintre acestea.

În același timp, urbanismul are ca principal scop stimularea evoluției complexe a localităților, prin elaborarea și implementarea strategiilor de dezvoltare spațială, durabilă și integrată, pe termen scurt, mediu și lung.

Totodată legislația națională prevede că, activitățile principale de amenajare a teritoriului și de urbanism constau în transpunerea la nivelul întregului teritoriu național a strategiilor, politicilor și programelor de dezvoltare durabilă în profil teritorial, precum și urmărirea aplicării acestora în conformitate cu documentațiile de specialitate.

Potrivit Planului Urbanistic General din anul 2000, în vigoare la data prezentă, suprafața totală a Sectorului 1 este de 6998,56 km². Aceștia sunt împărțiți după cum urmează:

Categorie/Zonă	Suprafață (Ha)	% din total
Zonă locuințe individuale și colective mici	1614,27	23.07%
Zonă locuințelor și colective și zonă mixtă	780,27	11.15%
Zonă activități productive	460,6	6.58%
Zonă cu funcțiuni complexe din zona central și cele aflate în afara perimetrului central	468,85	6.70%
Subzona central situate în limitele zonei de protecție a valorilor istorice și arhitectural urbane	200,51	4.36 %
Zona echipamentelor tehnice majore	26,79	0.38%
Zonă cu destinație specială	255,94	3.66%
Zona transporturilor	1351,70	19.31%
Zona pădurilor	601,34	8.59%
Zona parcurilor spațiilor verzi pentru agrement și a culoarelor de protecție	850,72	12.16%
Zona ape	281,16	4.02%

Tabel 33 Categoriile de terenuri la care compun suprafața Sectorului 1 conform PUG 2000 Sursa www.primariasector1.ro

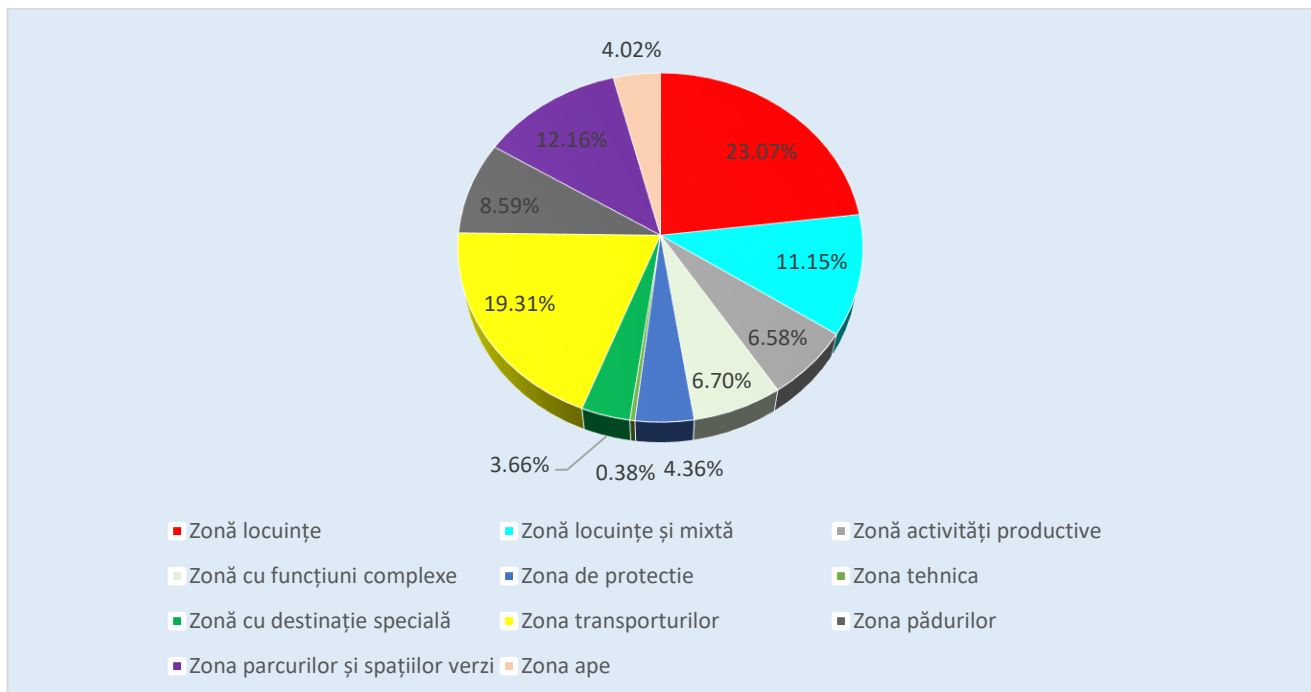


Figura 83 Categoriile de terenuri la care compun suprafața Sectorului 1 conform PUG 2000 Sursa www.primariasector1.ro

Potrivit datelor furnizate de executivul local în anul 2022 au fost emise un număr de 1999 de certificate de urbanism. În privința autorizațiilor de construire emise în ultimii ani, situația este prezentată mai jos.

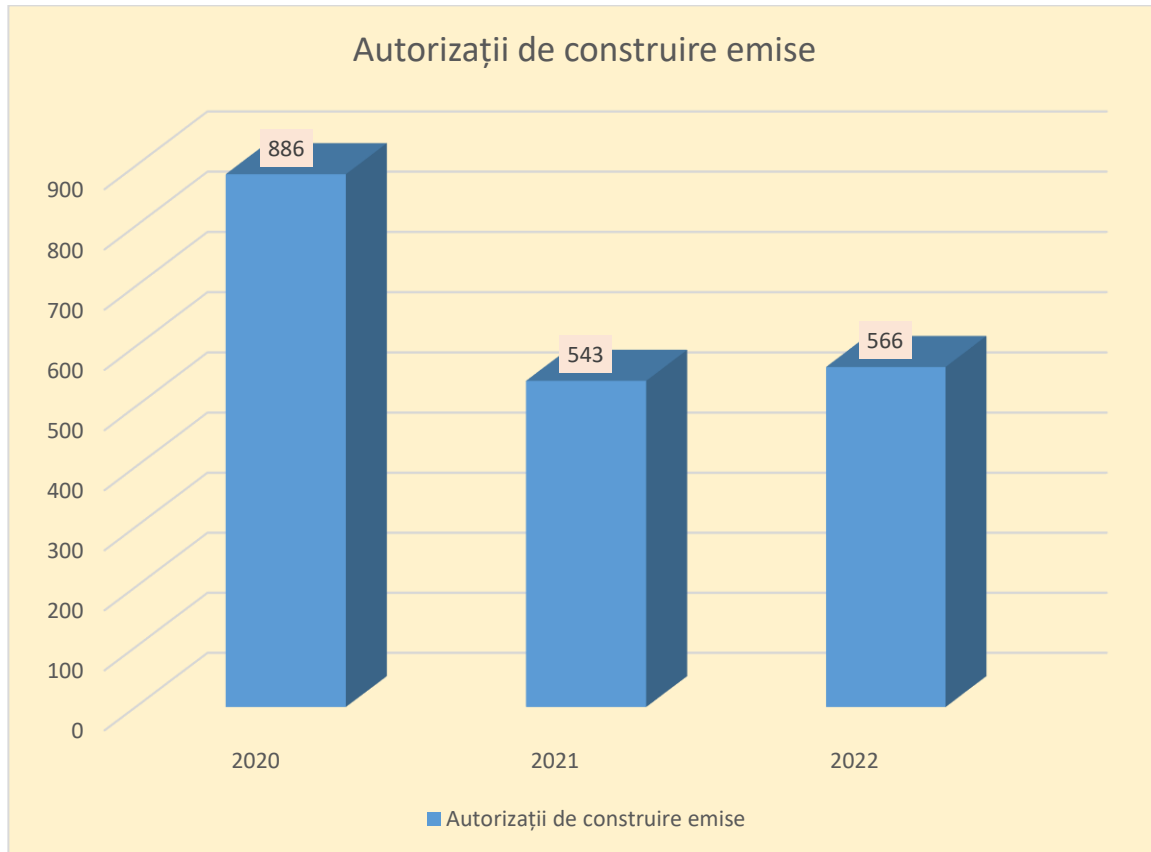


Figura 84 Autorizații de construire emise de Primăria Sectorului 1 în perioada 2020-2022 Sursa primăria Sectorului 1

De asemenea, un aspect important este cel legat de faptul că potrivit aceleiași surse, în Sectorul 1 este realizat inventarul bunurilor care aparțin domeniului public și privat.

Alimentare cu apă

Alimentarea cu apă a municipiului București se realizează de către operatorul Apa Nova București în cadrul Contractului de Concesiune încheiat cu Primăria Municipiului București.

Alimentarea cu apă a municipiului București este un serviciu complex care cuprinde o serie de activități grupate după cum urmează:

- Activități desfășurate în afara teritoriului administrativ al orașului : captarea, transportul și tratarea apei brute

- Activități care se realizează pe teritoriul administrativ al Municipiului București: transportul prin ape ducte, înmagazinarea, pomparea și repomparea apei potabile în rețeaua de distribuție.

Apa brută necesară tratării în vederea potabilizării este captată exclusiv din surse de suprafață, acestea fiind râurile Dâmbovița prin captarea Brezoale și Argeș prin captarea Crivina).

Apa brută din Râul Dâmbovița este transportată pe canalul deschis Brezoale - Arcuda spre Stația de tratare Arcuda, iar apa brută din Râul Argeș, captată la Crivina este transportată pe canalul dublu casetat spre Stația de tratare Roșu, prin pompare spre Stația de tratare Crivina, respectiv prin aducțiunile de apă brută și II Crivina - Arcuda la Stația de tratare Arcuda.

În vederea potabilizării, apa de suprafață este tratată în trei stații de tratare: Arcuda, Roșu și Crivina. Cele 3 uzine de apă nu sunt amplasate pe teritoriul Municipiului București.



Figura 85 Stația de captare și tratare Crivina Sursa www.news.ro

Prin stația Arcuda, cea mai veche stație de captare și tratare din București (1880) și cea mai mare din România, compania livrează zilnic peste 745.000 de metri cubi de apă. Stația a fost modernizată începând cu anul 2000, iar procesul continuă și astăzi. Stația de captare și tratare Crivina a fost inaugurată în 2005 și filtrează cu cărbune activ și dezinfectează prin ozonificarea 520.000 de metri cubi de apă pe zi. Stația Roșu produce, zilnic, 120.000 de metri cubi de apă.

Potrivit Apa Nova, în anul 2020, cele trei stații au produs 177 milioane metri cubi de apă potabilă

În vederea pomparei apei la nivelul orașului există un sistem care cuprinde:⁶¹

- 7 stații de pompare. Acestea au un număr de grupuri de pompare cuprins între 2 și 11, cu debite nominale în intervalul 1000 - 3500 m³/h. Rezervoarele asociate stațiilor de pompare pot acumula de la 1500 m³, în cazul stației de pompare Preciziei și până la 125 000 m³, în cazul stației de pompare Nord. Cele 7 stații de pompare sunt echipate cu: debitmetre electromagnetice, echipamente pentru determinarea stării sistemului, analizoare pentru indicatorii: temperatură, turbiditate, pH, conductivitate, clor liber ai apei potabile pompate. Datele analizate se transmit on - line la dispeceratul central de la Stația de Tratare Roșu. Stațiile de pompare sunt dotate cu instalații moderne și automate, care oferă posibilitatea monitorizării și pilotării de la distanță.
- 33 de stații de repompare și 117 stații de hidrofor (pentru ridicarea locală a presiunii la imobilele înalte, respectiv grupuri restrânse sau izolate de imobile 1500-2000 apartamente) asigură ridicarea și menținerea presiunii în rețeaua de distribuție a apei potabile.

Atât uzinele de tratare cât și stațiile de pompare sunt cuprinse într-un sistem de telegestiune și automatizare care asigură: preluarea comenzilor parametrilor de funcționare de la posturile de control, dispecerat, managementul automat al unităților de instalații prin intermediul unor automate programabile, achiziția din teren a datelor relevante de proces și alarmelor, înregistrarea istorică a acestor date și alarme, afișarea parametrilor prescriși și realizați, afișarea și avertizarea sonoră și la distanță, prin server vocal, a alarmelor de proces și intruziune.

Rețeaua de distribuție are o lungime totală de 3.532,25 km , în care sunt incluse aproximativ 2.514 km de conducte principale și de serviciu, aproximativ 275 km de apeducte și peste 135.830 de bransamente.

Rețeaua este concepută după o schemă de dezvoltare preponderent inelară, asigurându-se o circulație normală a apei și posibilitatea ca, orice punct să fie alimentat din cel puțin două direcții, astfel încât în caz de avarii, zona izolată să fie cât mai mică. Materialele utilizate pentru realizarea acestor conducte sunt oțel, premo, fontă, beton, PEHD. În cadrul

⁶¹ Raport privind calitatea apei potabile municipiul București 2021 – DSP București

programele de modernizare a rețelei (în funcție de zone și diametre) pentru înlocuiri se utilizează exclusiv PEHD-ul și fontă ductilă. 62

În vederea asigurării și monitorizării calității apei, în oraș, a nivelul rețelei de distribuție a Municipiului București, s-au fixat împreună cu reprezentanții producătorului/distribuitorului de apă potabilă SC. APA NOVA BUCUREȘTI SA, în funcție de volumul de apă produs și dat spre consum, 54 puncte fixe de recoltare și analizare a calității apei distribuite. Aceste puncte fixe de recoltă sunt răspândite uniform pe toată suprafața capitalei, fiind ușor accesibile, plasate în zone publice cu acces liber pentru prelevarea probelor de către reprezentanții Direcției de Sănătate Publică a Mun. București și SC Apa Nova București SA.: școli, spitale, piețe, benzinării, stații de pompare SC APA NOVA BUCUREȘTI SA etc. La nivelul Sectorului 1, există 8 astfel de puncte fixe.

Alimentarea cu energie electrică a Municipiului București, se realizează prin intermediul a trei stații electrice de transformare. Acestea sunt noduri importante ale Sistemului Energetic Național (SEN) și asigură alimentarea cu energie electrică a rețelei de distribuție, respectiv a consumatorilor din întreaga Capitală, prin evacuarea energiei electrice produse și apoi transportarea acesteia dinspre cele două mari zone producătoare de energie, Oltenia și Dobrogea, către cel mai mare consumator al țării - Capitala. Aceste trei stații sunt

- Stația Electrică 400/110/20kV Domnești (modernizată în 2019).
- Stația electrică 400/220/110/10 kV București Sud (modernizată în perioada 2006-2009 și 2014-2015)
- Stația Electrică 220/110/10 kV Fundeni (modernizată în 2006-2007).

Serviciul public de iluminat public la nivelul Sectorului 1 se realizează prin intermediul Companiei Municipale de Iluminat Public București SRL care gestionează Serviciul de Iluminat Public (SIP) al Municipiului București.

Activitățile componente ale Serviciului de iluminat public sunt următoarele:

- iluminatul stradal-rutier care include
 - iluminatul căilor de circulație rutieră;
 - iluminatul din parcuri;
 - iluminatul din parcurile aflate în administrarea CGMB sau a altor organisme coordonate/subordonate acesteia;
 - iluminatul podurilor, al trecerilor de pietoni, pasajelor și pasarelelor aflate în administrarea CGMB sau a altor organisme coordonate/subordonate acesteia;
 - iluminatul din cimitirele aflate în administrarea CGMB sau a altor organisme coordonate/subordonate acesteia;

⁶² Raport privind calitatea apei potabile municipiul București 2021 – DSP București

- iluminatul public al stadioanelor, al bazelor și complexelor sportive aflate în administrarea CGMB sau a altor organisme coordonate/subordonate acesteia;
- iluminatul public exterior al tuturor clădirilor și instituțiilor publice aflate în administrarea CGMB sau a altor organisme coordonate/subordonate acesteia;
- iluminatul stradal-pietonal;
- iluminatul arhitectural, inclusiv iluminatul arhitectural al clădirilor și al monumentelor aflate în administrarea CGMB sau a altor organisme coordonate/subordonate acesteia.
- iluminatul ornamental;
- iluminatul ornamental-festiv.

Alimentarea cu energie termică a Sectorului 1 a Municipiului București se realizează de către Compania Municipală Termoenergetică București S.A. - CMTEB. Acesta a fost înființată prin HCGMB nr. 145/11.03.2019 și este începând cu data de 01.12.2019, operatorul regional al serviciului public de alimentare cu energie termică în arealul deservit de Asociația de Dezvoltare Intercomunitară Termoenergetică București-Ilfov în baza Contractului de delegare a gestiunii directe a serviciului public de alimentare cu energie termică încheiat cu Asociația de Dezvoltare Intercomunitară Termoenergetică București-Ilfov. CMTEB are în exploatare:

- Sistemul de transport și distribuție compus din:
 - 954,09 km conducte - rețele termice primare
 - 2963,3 km conducte - rețele termice secundare
- Obiective:
 - 1027 Puncte Termice, Stații Centralizatoare, module termice
 - 47 Centrale Termice cvartal
 - 1 Centrală Termică de Zonă Casa Presei

Rețeaua stradală

Pe teritoriul administrativ al Sectorului 1 există un număr total de 1130 de străzi dintre care 972 sunt în administrarea primăriei Sectorului 1, 155 de străzi sau părți din aceste străzi sunt în administrarea Administrației Străzilor (Primăria Municipiului București), 2 străzi în administrarea Primăriei Sectorului 6 (Intrarea Giulești și Intrarea Fiordului) și 1 stradă în administrarea Primăriei Mogoșoaia (Strada Fortului).

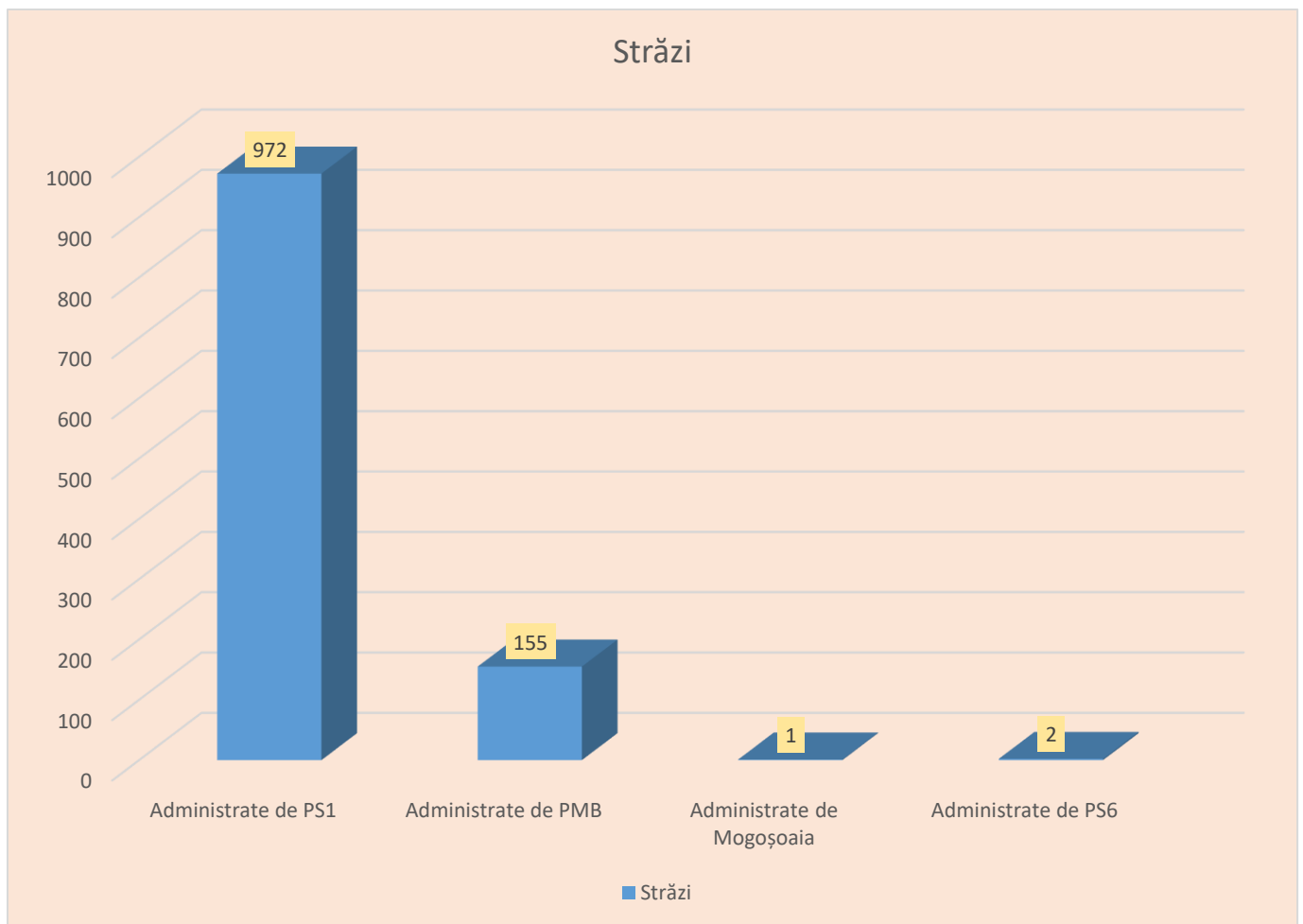


Figura 86 Structura străzilor din Sectorul 1 din punct de vedere al administrării lor Sursa www.priamriasector1.ro

La acestea se adaugă 17 piețe, acestea fiind în administrarea Administrației Străzilor. Printre acestea amintim Aviatorilor, Botescu Haralambie, Buzești, Charles de Gaulle, Dorobanți, Enescu George, Gara de Nord, Gara Băneasa, Horticultorilor, Lahovari Alexandru, Maier Ion, Mărăcineanu Walter, Popoviciu Aurel, Presei Libere, Revoluției, Romană sau Victoriei. Aceste piețe sunt adevărate puncte nodale pentru Capitală.

Datele puse la dispoziție de executivul local arată faptul că în Sectorul 1 există un total de 25 de km de drumuri naționale care străbat sectorul, în condițiile în care lungimea totală a străzilor din sector este de 368 de km. Aceeași sursă arată că în ceea ce privește nivelul de modernizare a străzilor din Sectorul 1, situație este după cum urmează:

- 314 km de străzi acoperite cu asfalt;
- 21 km de străzi acoperite cu piatră;
- 30 km de străzi acoperite cu pământ.



Totodată în Sectorul 1 există și artere rutiere extrem de importante și care au o însemnătate aparte pentru istoria orașului București. Una dintre aceste artere este Calea Victoriei.

Calea Victoriei este una dintre cele mai vechi străzi din București, fiind amenajată, în 1692 în partea sa sudică de principele Constantin Brâncoveanu (1688- 1714), pentru a lega Curtea Domnească din București (astăzi Muzeul Curtea Veche - Palatul Voievodal) de reședința sa de la Mogoșoaia (astăzi Centrul de Cultură Palatele brâncovenesti de la porțile Bucureștiului"). Prima denumire cunoscută a Căii Victoriei este cea de "Drumul de la Brașov", a fost denumită Podul Mogoșoaiei, pentru ca în 1878, să fie numită Calea Victoriei" în urma Războiului de Independență. Calea Victoriei a devenit în timp unul dintre cele mai îndrăgite locuri de promenadă din București, aici existând unele dintre cele mai frumoase clădiri din București dar și numeroase instituții de cultură, biserici, hoteluri, ministere, sedii de firmă, cazinouri, cafenele, baruri și restaurante, magazine de lux ș.a.⁶³.

O altă arteră rutieră cu o istorie deosebită aflată pe teritoriul administrativ al Sectorului 1 este Bulevardul Kiseleff. Acesta a fost amenajat între 1832-1833, a fost de la bun început destinat promenadelor și plimbărilor, în această zonă existând muzee, palate construite la sfârșitul secolului al XIX-lea și în prima parte a secolului XX, astăzi, multe dintre acestea sunt sedii de ambasade. Practic Bulevardul Pavel Kiseleff este o continuare a Căii Victoriei în ceea ce privește frumusețea și eleganța clădirilor.⁶⁴

Bulevardul Aviatorilor, alături de Bulevardul Pavel Kiseleff, reprezintă limita zonei rezidențiale de lux dezvoltată în perioada 1919-1949, cu numeroase palate și vile ridicate de înalta societate bucureșteană, acum în parte, sedii de ambasade, instituții culturale sau politice. Acest bulevard, lărgit la începutul secolului XX, s-a numit mai întâi „Șoseaua Nouă” și după 1910, Șoseaua Jianu”. Înaintea celui de al doilea Război Mondial s-a numit Bulevardul Gheorghe Buzdugan, apoi după război, Mareșal Kalinin și Bulevardul Aviatorilor, ultima denumire fiind și cea actuală.⁶⁵

Alte artere importante din Sectorul 1 sunt bulevardele Nicolae Bălcescu, Gheorghe Magheru și Lascăr Catargiu, care au fost definitive după 1895. În perioada 1938 - 1940 actualul Bulevard Bălcescu - Magheru era considerat, drept unul dintre cele mai frumoase, îndrăznețe și moderne bulevarde din Europa.

Datele executivului local arată că în ultimii trei ani au fost realizate studii de trafic și că există în sector un sistem adecvat de indicatoare rutiere. Aceeași sursă însă arată că la nivelul sectorului nu există o strategie de dezvoltare a infrastructurii rutiere.

⁶³ Monografia Sectorul 1 la a 80-a aniversare 1926-2006-Primăria Sectorului 1

⁶⁴ Monografia Sectorul 1 la a 80-a aniversare 1926-2006-Primăria Sectorului 1

⁶⁵ Monografia Sectorul 1 la a 80-a aniversare 1926-2006-Primăria Sectorului 1



Locuințe

Potrivit datelor Direcției Generale de Impozite și Taxe Locale Sector 1, numărul clădirilor deținute de persoanele fizice din Sectorul 1 în perioada 2019-2021 este după cum urmează:⁶⁶

An	Număr de case	Număr de apartamente	Total clădiri
2019	27032	87452	114484
2020	27179	89979	117158
2021	27462	92466	119928

Tabel 34 Evoluția numărului de clădiri aparținând persoanelor fizice din Sectorul 1 în perioada 2019-2021 Sursa: DGITL Sector 1

Aceeași sursă arată că la data de 7.11.2023 în Sectorul 1 existau 126949 de gospodării/locuințe la persoanele fizice și 14745 la persoanele juridice.⁶⁷ În ceea ce privește suprafața locuibilă la persoanele fizice din sector DGITL Sector 1 arată că este de 10.918.448,18 mp.

Potrivit www.impozitelocale1.ro, pagina oficială a Direcției Generale De Impozite și Taxe Locale Sector 1, în perioada 1 ianuarie 2022- 26 iunie 2023 (data ultimei actualizări a informației), în Sectorul 1 au fost tranzacționate 3309 proprietăți imobiliare. Acestea au însumat 228.781,39 mp, iar valoarea totală de tranzacționare a fost de aproximativ 213.138.540 Euro, ⁶⁸ ceea ce înseamnă o medie de 931,62euro/mp.

Serviciul public de transport local

Rețeaua de transport public local din municipiul București este cea mai mare la nivel național și una dintre cele mai mari la nivel European. Ea cuprinde două mari categorii de transport și anume transportul subteran și cel de suprafață.

În ceea ce privește transportul public local subteran, se realizează prin intermediul unei rețele de metrou dată în funcțiune începând cu 1979, deși ideea construirii unui asemenea mijloc de transport în București datează încă de la începutul secolului XX.

Astăzi, lungimea rețelei de metrou a municipiului București se întinde pe 77 de kilometri cale dubla de rulare, distribuiți pe cinci linii magistrale și 63 de stații, precum și 6 depouri. Această rețea este administrată de Societatea Comercială METROREX S.A și care funcționează sub autoritatea Ministerului Transporturilor.

⁶⁶ Adresa DGITL Sector 1 nr. 538755/31.10.2022

⁶⁷ Adresa DGITL Sector 1 nr.571457/7.11.2023

⁶⁸ Calculul este realizat la un curs al EURO de 4,9 RON, USD 4,7 RON și GBP 5,7 RON



Figura 87 Harta rețelei de metrou a Municipiului București Sursa [www. http://www.metrorex.ro/](http://www.metrorex.ro/)

Pe teritoriul administrativ al Sectorului 1 există 16 stații de metrou dintre care:

- 3 stații - Piața Victoriei 2 (dată în folosință în 1987), Gara de Nord 1 (dată în folosință în 1987) și Basarab 1 (dată în folosință în 1992) pe Magistrala M1, prima și cea mai veche a metroului bucureștean;
- 5 stații - Piața Romană (dată în folosință în 1988), Piața Victoriei 1, Aviatorilor, Aurel Vlaicu, Pipera (date toate în folosință în 1987) pe Magistrala M2 care a fost concepută să asigure legătura pe axa nord-sud a orașului;
- 8 stații - Gara de Nord 2, Basarab 2, Grivița, 1 Mai (date în folosință în anul 2000), Jiului, Parc Bazilescu (date în folosință în 2011), Laminorului și Străulești (date în folosință în 2011), pe Magistrala M4. Astfel, M4 al metroului bucureștean se află în totalitate pe teritoriul administrativ al Sectorului 1 și leagă zonă Gării de Nord cu nord estul Capitalei în zona Lacului Străulești.

Transportul public local de suprafață la nivelul Municipiului București este asigurat de Societatea de Transport București (STB). Societatea de Transport București STB SA este

principalul operator de transport public de persoane din Municipiul București și Județul Ilfov, având una dintre cele mai întinse rețele de transport din Europa, cu o lungime a traseelor de 1651 km cale dublă. Rețeaua de transport acoperă o suprafață de 633 km², din care 228 km² numai în zona urbană, practic este una dintre cele mai mari rețele de transport în comun din Europa, toate cartierele Capitalei dar și Județul Ilfov fiind acoperite de linii de transport în comun de suprafață.

STB SA dispune de aproximativ 2000 de vehicule (autobuze, troleibuze și tramvaie) care efectuează, anual, peste 700 milioane de călătorii.

Potrivit Raportului de activitate al STB pentru anul 2022, transportul public local de suprafață s-a realizat pe raza Municipiului București și a Județului Ilfov și s-a desfășurat în anul 2022 pe 168 trasee din care:⁶⁹

- 22 linii tramvaie;
- 13 linii de troleibuze;
- 133 linii de autobuze, din care 42 linii regionale).

Potrivit aceluiași document, activitatea în anul 2022 s-a desfășurat cu un parc circulant maxim programat de 1.408 vehicule din care 254 tramvaie, 138 troleibuze și 1.016 autobuze, conform programului de transport atribuit spre operare STB S.A. de către TPBI, prin Contractul de delegare a gestiunii serviciului de transport public local de călători nr. 7 din 29.07.2021.

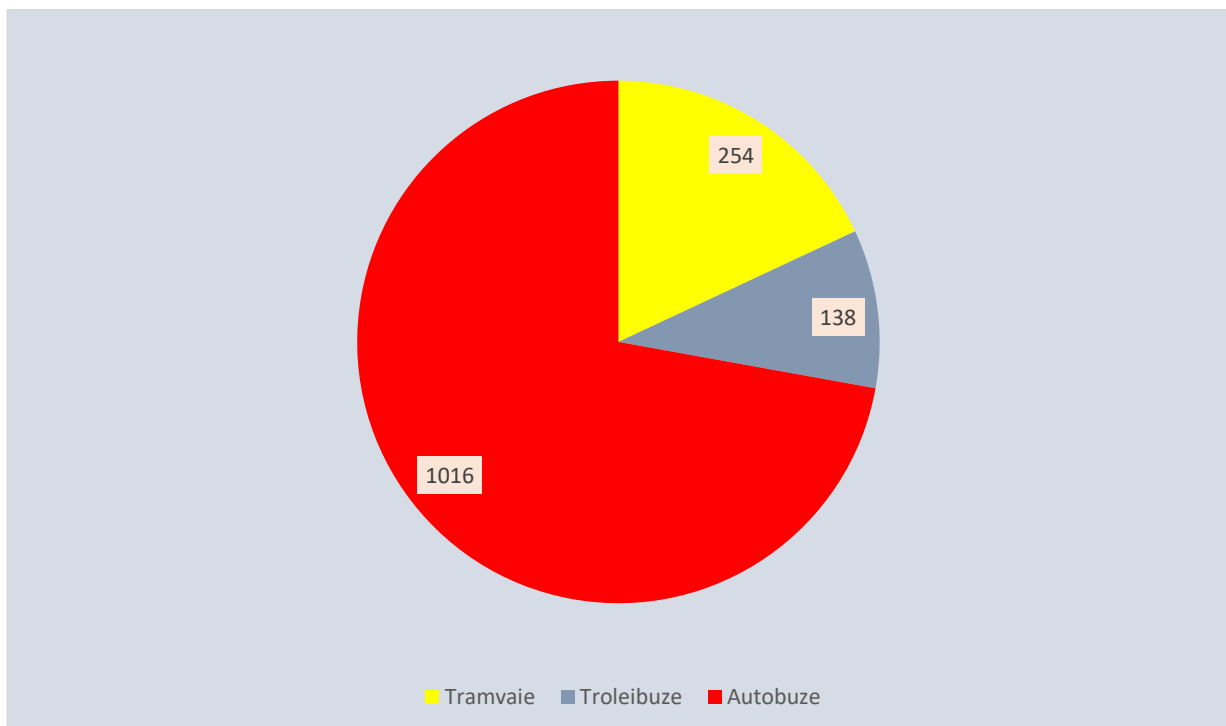


Figura 88 Structura parcului circulant al STB 2022 Sursa Raport de activitate STB 2022

⁶⁹ Raport de activitate STB 2022

Prestația de transport public local de călători a fost organizată în 19 unități de exploatare:

- 7 depouri de tramvaie,
- 2 depouri de troleibuze,
- 1 depou mixt tramvaie + troleibuze,
- 1 depou mixt troleibuze + autobuze și 8 autobaze.

În ceea ce privește unitățile de exploatare ale STB, pe teritoriul administrativ al Sectorului 1 se găsesc următoarele structuri:

- Autobaza Nordului situată în strada Căpriorilor nr. 2-4;
- Depoul de tramvaie Victoria din strada Mexic nr. 19;
- Depoul comun tramvaie și troleibuze Bucureștii Noi, din bulevardul Bucureștii Noi nr. 42.

La nivelul Sectorului 1 există un număr de 32 de puncte de vânzare dintre care 10 sunt emitente de carduri nenominale și 2 emitente de facturi.

Potrivit datelor disponibile pe www.stbsa.ro, traseele STB care se regăsesc în totalitate sau în parte pe teritoriul administrativ al Sectorului 1, sunt în număr total de 44, ceea ce reprezintă 26,19% din totalul traseelor STB operate în anul 2022, din care:

- 9 linii de tramvai, ceea ce reprezintă 40,9% din totalul operat în anul 2022;
- 7 linii de troleibuz, ceea ce reprezintă 53,84% din totalul operat în anul 2022;
- 28 de linii de autobuze, ceea ce reprezintă 30,76 din totalul operat în anul 2022;
- 12 linii regionale, ceea ce reprezintă 28,57 din totalul operat în anul 2022. Este inclusă și linia expre 783 care face legătura Aeroportului Internațional Henri Coandă cu centrul municipiului București.

Pentru plata călătoriilor, STB SA utilizează un sistem modern de taxare, bazat pe tehnologia cardurilor contactless. De asemenea, plata călătoriei poate fi efectuată prin SMS, prin intermediul aplicației mobile 24 Pay, precum și cu cardul bancar contactless (serviciu disponibil în autobuzele Otokar, Mercedes Citaro hibrid, în tramvaiele liniilor de noapte cu indicativul 1 și 10 și în cele de pe linia 41).⁷⁰

În ceea ce privește Indicele de Satisfacție a Pasagerilor, acesta este monitorizat anual, pe baza unor sondaje realizate la solicitarea Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru Transport Public București - Ilfov

An	Indicele de Satisfacție a Pasagerilor (ISP) - pe o scală de la 0 la 5	STB: Indicele de Satisfacție a Pasagerilor (ISP) pe o scală de la 0 la 5
2022	3,27	3,23
2021	3,34	3,3

⁷⁰ <https://www.stbsa.ro>

2020	3,1	3,1
------	-----	-----

Tabel 35 Evoluția indicelui de Satisfacție a Pasagerilor în perioada 2020-2022 Sursa <https://tpbi.ro>

Un aspect important est cel legat de conceptul de “nod intermodal”. La acest moment în Sectorul 1 pot fi identificate o serie de noduri intermodale precum:

- Clăbucet - metrou, tramvaie, troleibuze, autobuze;
- Gara Basarab - metrou, tramvaie, troleibuze, autobuze, CFR;
- Gara de Nord - metrou, tramvaie, troleibuze, autobuze, CFR;
- P-ța Charles de Gaules - metrou, autobuze;
- P-ța Presei Libere - tramvaie, autobuze;
- P-ța Romană - metrou, troleibuze, autobuze;
- P-ța Victoriei - metrou, tramvaie, autobuze;
- Universitate - metrou, troleibuze, autobuze.

Pe teritoriul administrativ al Sectorului 1 există și primul Park&Ride din România, în zona Străulești, un terminal multimodal dat în folosință în anul 2018 și facilitează accesul călătorilor la diferite moduri de transport: metroul, autoturism sau transportul în comun de suprafață pe liniile din Capitală sau din afara acesteia.

De asemenea, în Sectorul 1 există și linia de tren care asigură legătura între Gra de Nord și Aeroportul Internațional Henri Coandă Otopeni, pe relația București Nord - Pajura - Mogoșoaia - Aeroport. Acesta asigura practic conexiunea dintre rețele de transport public în comun din zona București Ilfov și principala poartă aeriană a țării.

În vederea îmbunătățirii transportului în zona București Ilfov a fost înființată Asociația de Dezvoltare Intercomunitară pentru Transport Public București - Ilfov. Aceasta a fost constituită sub forma unei structuri de cooperare a autorităților publice locale din regiune și are personalitate juridică de drept privat și statut de utilitate publică recunoscut prin efectul legii destinate exercitării și realizării în comun a competențelor autorităților administrației publice (UAT) locale referitoare la furnizarea/ prestarea serviciilor de transport public.

Asociația are ca scop:⁷¹

- Înființarea, organizarea, reglementarea, exploatarea, monitorizarea și gestionarea în comun a serviciului public de transport local din cadrul asociației, pe raza de competență a unităților administrativ-teritoriale membre;
- Îmbunătățirea mobilității integrate prin administrarea coordonată și finanțarea corespunzătoare a serviciilor publice de transport;
- Planificarea strategică, monitorizarea și avizarea activităților privind autorizarea, organizarea, gestionarea și controlul funcționării serviciilor publice de transport de

⁷¹ <https://tpbi.ro/>

călători în regiunea București-Ilfov pentru transportul cu autobuze, troleibuze, tramvaie și alte mijloace de transport public de călători;

- Implementarea măsurilor și proiectelor de investiții prevăzute în Planul de Mobilitate Urbană Durabilă București - Ilfov 2016-2030 - aprobat de toate autoritățile publice locale din regiunea București - Ilfov;
- Punerea în aplicare a Regulamentului (CE) NR. 1370/2007 al Parlamentului European și al Consiliului, din 23 octombrie 2007 privind serviciile publice de transport feroviar și rutier de călători, obligatoriu pentru toate țările membre începând cu decembrie 2009, prin încheierea de contracte de servicii publice/ contracte de delegare de gestiune cu operatorii de transport public de călători.

Pe de altă parte, potrivit datelor Direcției Generale de Impozite și Taxe Locale a Sectorului 1, la data de 7.11.2023 în Sectorul 1 existau 204.878 de autoturisme înregistrate la persoanele fizice și juridice din sector. ⁷²

4.3.1.2 Analiză SWOT pentru domeniul amenajarea teritoriului:

Puncte tari:	Puncte slabe:
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Autorități locale deschise și implicate în dezvoltarea infrastructurii tehnico - edilitare și a spațiilor de interes public; ✓ Infrastructură de transport public local bine dezvoltată și conexată în mare parte cu marile elemente de infrastructură rutieră, aeriană și feroviară a țării; ✓ Transportul în comun permite o bună varietate de opțiuni, rețeaua fiind densă ✓ Tarifele sunt mici la transport ✓ Flotă a operatorilor de transport public (subteran și suprateran) parțial modernizată ✓ Realizarea unor investiții importante în infrastructura locală; ✓ Marea majoritate a gospodăriilor sunt racordate la toate utilitățile publice; Existența unor elemente de automatizare a contorizării. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ PUZ coordonator neactualizat; ✓ Ritmul lent al adopției soluțiilor de digitalizare și automatizare, la nivelul utilităților urbane. ✓ Nivel redus de implementare a serviciilor bazate pe tehnologia modernă; ✓ Existența unor nemulțumiri importante din partea comunității în ceea ce privește prestarea unor servicii publice; ✓ Existența a numeroase străzi nemodernizate sau aflate într-o stare avansată de degradare, Sectorul 1 fiind pe primul loc din acest punct de vedere la nivelul Bucureștiului; ✓ Existența a numeroase străzi/zone din Sector neracordate la utilități publice elementare la nivel de Capitală precum apă curentă sau sistem de canalizare;

⁷² Adresa DGITL Sector 1 nr571457/7.11.2023

<ul style="list-style-type: none"> ✓ Existența unor baze de date GIS. ✓ Existența unor sisteme privind monitorizarea, controlul și achiziția principalilor parametri ai rețelelor de utilități publice. ✓ Existența unei infrastructuri de telecomunicații 4G (inclusiv fibră optică). ✓ Gradul extins în care sunt deja implementate soluții de iluminat stradal bazate pe tehnologie LED. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Existența a unor întregi cartiere noi care neracordate la utilități publice; ✓ Construirea fără respectarea unor norme minimale de disciplină în construcții a unor cartiere întregi; ✓ Lipsa unei culturi a eficienței energetice; ✓ Lipsă locuri de parcare suficiente; ✓ Lipsa infrastructurii necesare transportului nemotorizat; ✓ Deficiențe majore în prestare a serviciilor de termoficare și furnizarea a apei calde.
<p>Oportunități:</p>	<p>Amenințări:</p>
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Existența resurselor nerambursabile ➤ Posibilitate de dezvoltarea a unor relații de parteneriat în vederea dezvoltării infrastructurii; ➤ Potențial ridicat de accesare a fondurilor europene nerambursabile pentru crearea infrastructurii de mobilitate nemotorizată la nivelul sectorului; ➤ Implicarea instituțiilor publice pentru crearea și modernizarea infrastructurii locale; ➤ Derularea unor proiecte de modernizare și dezvoltare a infrastructurii la nivel municipal; ➤ Existența unui context de informatizare suficient de evoluat pentru trecerea la noul nivel de transformare digitală. ➤ Potențial important de modernizare a rețelelor de distribuție de utilități publice prin programe naționale sau finanțate de Uniunea Europeană. ➤ Posibilitatea solicitării de asistență tehnică pentru pregătirea proiectelor de extindere/optimizare/modernizare a rețelelor de utilități. 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ PUG al Municipiului București neactualizat; ➤ Întârzierea unor lucrări publice mai ales în ceea ce privește infrastructura rutieră contractate la nivelul Capitalei; ➤ Preturile în continuă creștere ale utilităților, în special energie electrică și gaze naturale; ➤ Prestarea unor servicii publice la nivel municipal și nu la nivel de sector (potrivit competențelor legale), servicii publice a căror calitate este vehement contestată la nivelul comunității din sector (termoficare și furnizarea apei calde); ➤ Realizarea unor investiții, în conformitate cu dispozițiile legale, la nivel de municipalitate și nu de sector. ➤ Lipsa unei culturi la nivelul întregului oraș privitor la necesitatea utilizării mijloacelor de transport nemotorizate, promovarea mersului pe jos, renunțarea la mașinile personale și utilizarea pe scară largă a transportului în comun; ➤ Legislație în continuă schimbare.

4.3.1.3 Justificarea acțiunilor de dezvoltare a amenajării teritoriului

Obiectivele specifice țintite de Strategia Națională pentru Dezvoltare Durabilă a României orizont 2030, corelate cu domeniul de dezvoltare - amenajarea teritoriului



Dezvoltarea orașelor și a așezărilor umane pentru ca ele să fie deschise tuturor, sigure, reziliente și durabile

1. Asigurarea accesului la condiții de locuire adecvate pentru toți cetățenii.
2. Reducerea semnificativă a pierderilor economice provocate de inundații și alunecările de teren, îmbunătățirea răspunsului colectiv și întărirea capacității de adaptare și revenire la nivel funcțional în cel mai scurt timp după producerea evenimentului, reducerea impactului inundațiilor sau a poluărilor generate de inundații și ale alunecărilor de teren asupra ecosistemelor, inclusiv prin îmbunătățirea constantă a cadrului legislativ.
3. Asigurarea accesului la sisteme de transport sigure, la prețuri echitabile, accesibile și durabile pentru toți, 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.
4. Elaborarea și punerea în aplicare a unui program general de planificare spațială și amenajare a teritoriului în corelare cu strategiile sectoriale la nivel național prin aplicarea conceptului de dezvoltare spațială policentrică și echilibrată, care să susțină coeziunea teritorială. Educarea și responsabilizarea populației pentru situații de risc seismic.
5. Reducerea efectelor pe care poluarea atmosferică le are asupra sănătății umane și a mediului prin acordarea unei atenții deosebite calității aerului.
6. Reducerea substanțială a numărului deceselor și bolilor provocate de produsele chimice periculoase de poluare și de contaminarea aerului, apei și a solului.
7. Consolidarea eforturilor de protecție și salvagardare a patrimoniului cultural și natural, a elementelor de peisaj din mediul urban și rural.
8. Implementarea prevederilor legale referitoare la producția, transportul, depozitarea, utilizarea și eliminarea produselor chimice, inclusiv a celor farmaceutice, care pot prezenta pericole pentru sănătatea oamenilor și animalelor și pentru integritatea mediului.

6 APĂ CURATĂ
ȘI IGIENĂ



Asigurarea disponibilității și managementului durabil al apei și sanitație pentru toți

1. Creșterea substanțială a eficienței folosirii apei în activitățile industriale, comerciale și agricole; extinderea reutilizării raționale a apelor tratate și reciclate în perspectiva atingerii obiectivelor economiei circulare.
2. 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.
3. Conectarea gospodăriilor populației din orașe, comune și sate compacte la rețeaua de apă potabilă și canalizare în proporție de cel puțin 90%.
4. Creșterea accesului la apă potabilă pentru grupurile vulnerabile și marginalizate.
5. Îmbunătățirea calității apei prin reducerea poluării, eliminarea depozitării deșeurilor și reducerea la minimum a produselor chimice și materialelor periculoase, reducând proporția apelor uzate netratate și sporind substanțial reciclarea și reutilizarea sigură.
6. Realizarea accesului la condiții sanitare și de igienă adecvate și echitabile pentru toți, acordând o atenție specială celor în situații vulnerabile.

7 ENERGIE ACCESIBILĂ
ȘI CURATĂ



Asigurarea accesului tuturor la energie la prețuri accesibile, într-un mod sigur, durabil și modern

1. Extinderea rețelelor de transport și distribuție pentru energie electrică și gaze naturale în vederea asigurării accesului consumatorilor casnici, industriali și comerciali la surse sigure de energie la prețuri acceptabile.
2. Asigurarea securității cibernetice a platformelor de monitorizare a rețelelor de producție, transport și distribuție a energiei electrice și gazelor naturale.
3. Decuplarea creșterii economice de procesul de epuizare a resurselor și de degradare a mediului prin sporirea considerabilă a eficienței energetice (cu minimum 27% comparativ cu scenariul de status-quo) și folosirea extinsă a schemei EU ETS în condiții de piață previzibile și stabile.
4. Creșterea ponderii surselor de energie regenerabilă și a combustibililor cu conținut scăzut de carbon în sectorul transporturilor (autovehicule electrice), inclusiv combustibili alternativi.
5. Asigurarea unui cadru de reglementare stabil și transparent în domeniul eficienței energetice în vederea atragerii investițiilor.

6. Susținerea strategică a ponderii energiei electrice în totalul consumului casnic, industrial și în transporturi prin stabilirea unor norme de performanță pentru instalații și aparatură.

4.3.2 Orientare strategică: derivarea domeniului de acțiune pentru amenajarea teritoriului și măsuri de orientare

4.3.2.1 Obiectiv general al Sectorului 1 a Municipiului București în domeniul amenajarea teritoriului este:

Implementarea unui sistem smart de servicii publice, prin modernizarea, diversificarea și digitalizarea infrastructurii publice și edilitare locale, precum și prin creșterea calității, adaptabilității și accesibilității serviciilor publice prestate către populația sectorului, cu accent pe promovarea mobilității urbane bazate pe utilizarea mijloacelor de deplasare nemotorizate.

4.3.2.2 Obiectivele specifice sunt:

OS 3.1: Promovarea utilizării pe scară largă a modurilor nemotorizate de transport.

OS 3.2: Transformarea digitală a serviciilor publice în vederea creșterii calității acestora.

OS 3.3: Diversificarea, creșterea adaptabilității, accesibilității și calității serviciilor publice prestate cetățenilor.

OS 3.4: Structurarea funcțională a teritoriului sectorului 1 în vederea utilizării eficiente a intravilanului și extravilanului pentru a răspunde nevoilor actuale de dezvoltare durabilă cu respectarea principiilor smart city .

OS 3.5: Promovarea creșterii gradului de siguranță și descongestionarea traficului .

OS 3.6: Reabilitarea și modernizarea infrastructurii rutiere locale.

OS 3.7: Promovarea mobilității urbane prin utilizarea mijloacelor de transport eficiente și nepoluante.

OS 3.8: Dezvoltarea sistemului de alimentare cu apă și canalizare prin extinderea rețelelor de distribuție și racordarea la aceste servicii a tuturor gospodăriilor din sector.

4.3.2.3 Măsuri de orientare - Fișe de Proiect

Fișa nr. 27

Domeniu teritoriului	amenajarea	Programul / proiectul propus Titlul: Dezvoltarea infrastructurii de încărcare a vehiculelor hibrid sau electrice
Cadrul general		La nivelul Municipiului București, în ultima perioada a crescut puternic numărul vehiculelor cu propulsie electrică sau hibridă. În acest context infrastructura necesară alimentării acestui tip de vehicule este insuficient dezvoltat în raport cu necesarul actual dar și cu cel estimat pentru anii următori.
Grup țintă		Populația Sectorului 1 Vizitatorii Turiștii
Obiective		OS 3.3: Diversificarea, creșterea adaptabilității, accesibilității și calității serviciilor publice prestate cetățenilor. OS 3.7: Promovarea mobilității urbane prin utilizarea mijloacelor de transport eficiente și nepoluante.
Motivația proiectului		Dezvoltarea infrastructurii de încărcare a vehiculelor electrice și hibride
Modul de implementare a proiectului		Realizarea unui studiu care să evidențieze nevoile actuale și de perspectivă în raport cu stațiile de încărcare a vehiculelor electrice, distribuția acestora la nivel de sector și caracteristicile tehnice ale acestora. Identificarea spațiilor în care urmează să fie amplasate stațiile de încărcare. Achiziționarea echipamentelor (stații de reîncărcare cu putere normală" și de tip "stație de reîncărcare cu putere înaltă"). Montarea stațiilor. Amplasarea stațiile de încărcare se va realiza în parcările publice aflate în proprietatea sau în administrarea Sectorului 1 sau în alte spații având această situație juridică.

	Amenajarea și semnalizarea spațiilor destinate montării stațiilor de încărcare. Semnalizarea corespunzătoare a stațiilor.
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare	Bugetul de stat Bugetul local
Instituția care răspunde de realizarea proiectului	Sector 1
Termen de realizare	2029
Indicatori	Montarea a cel puțin 20 stații de alimentare a vehiculelor electrice/hibride în Sectorul 1.

Fișa nr. 28

Domeniu teritoriului	amenajarea	Programul / proiectul propus Titlul: Implementarea sistemelor smart pentru parcare bicicletelor tip ” Bike Tower”, în Sectorul 1 .
Cadrul general		În vederea încurajării utilizării mijloacelor velo de transport în Sectorul 1, dezvoltarea infrastructurii de transport de acest tip, implică și realizarea parcărilor/rastelelor pentru biciclete
Grup țintă		Locuitorii Sectorului 1 Turiștii Vizitatorii
Obiective		OS 3.1: Promovarea utilizării pe scară largă a modurilor nemotorizate de transport. OS 3.2: Transformarea digitală a serviciilor publice în vederea creșterii calității acestora. OS 3.3: Diversificarea, creșterea adaptabilității, accesibilității și calității serviciilor publice prestate cetățenilor. OS 3.7: Promovarea mobilității urbane prin utilizarea mijloacelor de transport eficiente și nepoluante.
Motivația proiectului		Promovarea transportului nemotorizat la nivelul sectorului

Modul de implementare a proiectului	Implementarea sistemului construirea parcărilor/rastelelor pentru biciclete pe verticală de tip ” Bike Tower”. Parcățile/rastelele pentru biciclete vor fi construite în apropierea obiectivelor turistice din sector, în zonele industriale sau în apropierea clădirilor de birouri, in zonele de agrement, în zona cartierele de locuințe colective sau în zonele comerciale. De asemenea, se va avea în vedere localizarea parking-urilor pentru biciclete în conexiune cu stațiile mijloacelor de transport în comun de suprafață sau subteran
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare	Programul Regional București Ilfov 2021-2027 Programul Tranziție Justă 2021-2027 Bugetul local
Instituția care răspunde de realizarea proiectului	Sectorul 1
Termen de realizare	2029
Indicatori	Amenajarea a minim 250 de parcări/rastele biciclete.

Fișa nr.29

Domeniu teritoriului	amenajarea	Programul / proiectul propus Titlul: Implementare și dezvoltare sistem de smart de închiriere biciclete ”Bike Sharing System”
Cadrul general		Transportul prin intermediul bicicletelor reprezintă un adaos și o completare flexibilă a transportului în comun și totodată reprezintă o alternativă pentru acesta. Sistemul de Bike Sharing reprezintă astăzi unul dintre elementele cele mai importante care fac parte din infrastructura velo a orașelor inteligente, fiind o soluție care asigură o mobilitate sporita in mediul urban.
Grup țintă		Locuitorii orașului Vizitatorii

	Turiștii
Obiective	<p>OS 3.1: Promovarea utilizării pe scară largă a modurilor nemotorizate de transport.</p> <p>OS 3.2: Transformarea digitală a serviciilor publice în vederea creșterii calității acestora.</p> <p>OS 3.3: Diversificarea, creșterea adaptabilității, accesibilității și calității serviciilor publice prestate cetățenilor.</p> <p>OS 3.7: Promovarea mobilității urbane prin utilizarea mijloacelor de transport eficiente și nepoluante.</p>
Motivația proiectului	Utilizarea bicicletei ca o alternativă la alte mijloace de transport poluante, o alternativă ecologică privind reducerea emisiilor de dioxid de carbon.
Modul de implementare a proiectului	<p>Achiziționarea și montarea componentelor de infrastructură (stații și chioșcuri de închiriere, rastele) a mijloacelor de transport (biciclete - clasice și electrice) precum și a componentelor de management (dotări dispecerat de tip hardware software).</p> <p>Amplasarea stațiilor se va realiza în conformitate cu rezultatele obținute în urma studiilor de trafic realizate la nivelul Sectorului 1 /Municipiul București.</p> <p>Se va avea în vedere și spațiile prevăzute în Planul de Mobilitate Urbană 2016 -2030 Regiunea București - Ilfov</p>
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare	<p>Programul Regional București Ilfov 2021-2027</p> <p>Programul Tranziție Justă 2021-2027</p> <p>Bugetul local</p>
Instituția care răspunde de realizarea proiectului	Sectorul 1
Termen de realizare	2029
Indicatori	Operaționalizarea "Bike Sharing System".

	Amenajare cel puțin 30 de stații de închiriere biciclete.
--	---

Fișa nr. 30

Domeniu teritoriului	amenajarea	Programul / proiectul propus Titlul: Implementare aplicație alocare și plată a locurilor de parcare rezidențiale
Cadrul general		Alocarea unui loc de parcare, transferul acestora este o operațiune netransparentă și birocratică de natură să consume din partea cetățenilor a unui important buget de timp și nu numai.
Grup țintă		Locuitorii Sectorului 1
Obiective		OS 3.2: Transformarea digitală a serviciilor publice în vederea creșterii calității acestora. OS 3.3: Diversificarea, creșterea adaptabilității, accesibilității și calității serviciilor publice prestate cetățenilor.
Motivația proiectului		Reducerea birocrăției în alocarea unui loc de parcare
Modul de implementare a proiectului		Achiziționarea echipamentelor și a soft-urilor necesare creării aplicației. Crearea și operaționalizarea aplicației. Integrarea sa în platforma ”Smart City Sector 1” Aplicația va permite încărcarea cererii de alocare a unui loc de parcare precum și a documentelor necesare și transferul locurilor de parcare. Aplicația va afișa regulamentul de alocare a locurilor de parcare, documentele necesare alocării/transferului locului de parcare, calendarul de atribuire, locurile de parcare disponibile și identificarea acestora. Aplicația va oferi și posibilitatea de plată a locurilor de parcare.
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare		Programul Regional București - Ilfov 2021-2027 Bugetul local

Instituția care răspunde de realizarea proiectului	Sector 1
Termen de realizare	2025
Indicatori	Operaționalizare aplicație

Fișa nr. 31

Domeniu teritoriului	amenajarea	Programul / proiectul propus Titlul: Implementare aplicație de identificare a locurilor libere existente în parcajele publice din sector
Cadrul general		Identificare unui loc de parcare reprezintă în Municipiul București o operațiune care creează o disconfort și presupune utilizarea unui buget de timp important.
Grup țintă		Locuitorii Sectorului 1
Obiective		OS 3.2: Transformarea digitală a serviciilor publice în vederea creșterii calității acestora. OS 3.3: Diversificarea, creșterea adaptabilității, accesibilității și calității serviciilor publice prestate cetățenilor.
Motivația proiectului		Identificarea cu ușurință a unui loc liber de parcare în parcajele publice din sector
Modul de implementare a proiectului		Achiziționarea echipamentelor și a soft-urilor necesare creării aplicației. Crearea și operaționalizarea aplicației. Integrarea sa în platforma "Smart City Sector 1" Aplicația va permite identificarea unui loc de parcare disponibil în parcajele publice din situate pe teritoriul administrativ al Sectorului 1 , în funcție de de locația în care se află utilizatorul.
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare		Programul Regional București - Ilfov 2021-2027 Bugetul local
Instituția care răspunde de realizarea proiectului		Sector 1
Termen de realizare		2025
Indicatori		Operaționalizare aplicație

Fișa nr. 32

Domeniu teritoriului	amenajarea	Programul / proiectul propus Titlul: Actualizarea documentațiilor urbanistice din Sectorul 1
Cadrul general		Actualizarea documentațiilor urbanistice din Sectorul 1 (PUZ coordonator Sector 1) este dincolo de o obligație legală, o condiție esențială pentru dezvoltarea localității durabilă a sectorului.
Grup țintă		Populația Sectorului 1 .
Obiective		OS 3.4: Structurarea funcțională a teritoriului sectorului 1 în vederea utilizării eficiente a intravilanului și extravilanului pentru a răspunde nevoilor actuale de dezvoltare durabilă cu respectarea principiilor smart city .
Motivația proiectului		Adaptarea documentelor urbanistice ale Sectorului la realitățile socio-economice actuale
Modul de implementare a proiectului		Realizarea proiectului de PUZ coordonator întemeiat pe viziunea oferită de Planul Urbanistic General al Municipiului București. Realizarea procedurii de consultare publică Obținerea avizelor Adoptarea PUZ-ului coordonator al Sectorului 1
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare		Buget local
Instituția care răspunde de realizarea proiectului		Sector 1 Municipiul București
Termen de realizare		2024
Indicatori		Actualizarea documentațiilor urbanistice din Sectorul 1 (PUZ Coordonator Sector1)

Fișa nr. 33

Domeniu teritoriului	amenajarea	Programul / proiectul propus Titlul: Extinderea zonei accesibile pietonilor și amenajarea zonelor pietonale
-----------------------------	-------------------	--

Cadrul general	Extinderea zonelor pietonale și încurajarea transportului pietonal reprezintă priorități actuale ale administrațiilor orașelor inteligente, fiind în același timp, soluții pentru dezvoltarea sustenabilă a orașelor.
Grup țintă	Locuitorii Sectorului Mediul de afaceri Turiștii
Obiective	OS 3.1: Promovarea utilizării pe scară largă a modurilor nemotorizate de transport. OS 3.2: Transformarea digitală a serviciilor publice în vederea creșterii calității acestora. OS 3.3: Diversificarea, creșterea adaptabilității, accesibilității și calității serviciilor publice prestate cetățenilor. OS 3.5: Promovarea creșterii gradului de siguranță și descongestionarea traficului . OS 3.7: Promovarea mobilității urbane prin utilizarea mijloacelor de transport eficiente și nepoluante.
Motivația proiectului	Creșterea atractivității transportului pietonal.
Modul de implementare a proiectului	Reabilitare/ modernizare trotuare, care să faciliteze accesul inclusiv pentru persoanele cu nevoi speciale Amenajare de zone cu prioritate pentru pietoni ("shared space" - spatii partajate, semi-pietonale) și extinderea zonei pietonale.
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare	Buget local Programul Regional București - Ilfov 2021-2027 Programul Tranziție Justă 2021-2027
Instituția care răspunde de realizarea proiectului	Sector 1 Municipiul București
Termen de realizare	2029
Indicatori	Suprafețe amenajate ca zone cu prioritate pentru pietoni. (permanente sau temporare) Cel puțin 150.000 de mp amenajați ca zone pietonale temporare sau permanente.

Fișa nr. 34

Domeniu teritoriului	amenajarea	Programul / proiectul propus Titlul: Implementare sistem de iluminat inteligent cu telegestiune în spațiile și obiectivele administrate de Sectorul 1
Cadrul general		Iluminatul urban reprezintă un serviciu important furnizat de autoritățile publice la nivel local contribuind semnificativ la bunăstarea cetățenilor săi. Iluminatul arhitectural (al parcurilor grădinilor, obiectivelor culturale, monumentelor etc) este un aspect esențial pentru proiectele de tip Smart City
Grup țintă		Locuitorii Sectorului Turiștii
Obiective		OS 3.2: Transformarea digitală a serviciilor publice în vederea creșterii calității acestora. OS 3.3: Diversificarea, creșterea adaptabilității, accesibilității și calității serviciilor publice prestate cetățenilor.
Motivația proiectului		Creșterea eficienței energetice în iluminatul arhitectural din sector
Modul de implementare a proiectului		.Extinderea și eficientizarea sistemului de iluminat public prin înlocuirea aparatelor de iluminat cu aparate de înaltă eficiență energetică. Implementare sistem de iluminat în spațiile și obiectivele administrate de Sectorul 1, care să asigure control de la distanță în spațiile : -stabilire programului de pornire/oprire(inclusiv în funcție de orele de asfințit-răsărit), - ajustarea intensității luminoase pentru întregul sistem, pentru o zonă sau chiar la nivelul unei singure lămpi. -detectare a defecțiunilor sau a funcționării improprie a unor elemente ale sistemului și transmitere de alerte automate către persoanele autorizate (prin e-mail și SMS),

	-monitorizarea consumului de energie, a parametrilor electrici ai rețelei (de ex. consum, putere), dar și durată de viață pentru fiecare corp de iluminat. Se vor avea în vedere includerea în program a parcurilor, grădinilor, obiectivelor culturale, arhitecturale și alte spații aflate în administrarea Sectorului 1.
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare	Buget local Programul Regional București - Ilfov 2021-2027 Programul Tranziție Justă 2021-2027
Instituția care răspunde de realizarea proiectului	Sector 1
Termen de realizare	2029
Indicatori	Implementare sistem Număr de spații sau obiective incluse în program/toate spații și obiectivele administrate de primăria Sectorului 1 incluse în program

Fișa nr. 35

Domeniu	amenajarea teritoriului	Programul / proiectul propus Titlul: Realizare bază de date GIS în Sectorul 1
Cadrul general		Dezvoltarea serviciilor publice oferite cetățenilor, precum și cantitatea mare de baze de date cu caracter spațial vehiculate de compartimentele de specialitate ale administrației conduce la necesitatea implementării de soluții moderne, bazare pe hardware și software specializat în managementul acestora, pentru a rezolva probleme, a emite soluții, pentru luarea deciziilor și pentru a informa populația. Astfel, soluțiile integrate GIS aplicate în administrație oferă niveluri de funcționalitate geospațială, standarde uniforme, bună guvernare, date și baze de date digitale fiabile, proceduri de lucru, educație și transfer de cunoștințe etc.

Grup țintă	Populația Sectorului 1 .
Obiective	OS 3.2: Transformarea digitală a serviciilor publice în vederea creșterii calității acestora. OS 3.3: Diversificarea, creșterea adaptabilității, accesibilității și calității serviciilor publice prestate cetățenilor.
Motivația proiectului	Creșterea calității serviciilor publice oferite cetățenilor și implementarea conceptului de Smart City
Modul de implementare a proiectului	Realizarea proiectului și aplicarea pentru obținerea finanțării. Derularea procedurilor de achiziție publică a serviciilor de creare și operaționalizare a bazei de date de tip GIS. Creare bază de date de tip GIS structurată pe categorii precum cadastru, urbanism, fotogrammetrie, cadrul natural, rețele de utilități publice, taxe și impozite etc și administrarea lor integrată.
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare	Buget local Programul Regional București - Ilfov 2021-2027 PNRR
Instituția care răspunde de realizarea proiectului	Sector 1
Termen de realizare	2029
Indicatori	Operaționalizarea bazei de date GIS Sector 1

Fișa nr. 36

Domeniu	amenajarea teritoriului	Programul / proiectul propus
		Titlul: Realizarea Hărții Digitale a Sectorului 1
Cadrul general		Tehnologia modernă este utilizată și în domeniul cartografiei, fiind dezvoltate aplicații care promovează cartografia digitală și aplicațiile de tip GIS. În acest context sunt realizate produse digitale care pot asigura actualizarea hărților, integrarea unui volum mare de informații/date,

	integrarea hărților digitale în aplicații web, filtrarea datelor/informațiilor dar și elaborarea de analize cantitative și calitative.
Grup țintă	Populația Sectorului 1 Mediul de afaceri Turiștii
Obiective	OS 3.2: Transformarea digitală a serviciilor publice în vederea creșterii calității acestora. OS 3.3: Diversificarea, creșterea adaptabilității, accesibilității și calității serviciilor publice prestate cetățenilor.
Motivația proiectului	Digitalizarea serviciilor publice și implementarea conceptului de Smart City
Modul de implementare a proiectului	Realizarea proiectului și aplicarea pentru obținerea finanțării. Derularea procedurilor de achiziție publică a serviciilor de creare și operaționalizare a hărții digitale a Sectorului 1. Actualizarea permanentă a hărții digitale a Sectorului 1.
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare	Buget local Programul Regional București - Ilfov 2021-2027 Programul Tranziție Justă 2021-2027 PNRR
Instituția care răspunde de realizarea proiectului	Sector 1
Termen de realizare	2029
Indicatori	Operaționalizarea hărții digitale a Sectorului 1 Actualizarea permanentă a hărții digitale

4.4.1 Definirea și justificarea acțiunilor de dezvoltare a instituțiilor locale

4.4.1.1 Instituții locale în Sectorul 1



Potrivit prevederilor constituționale, administrația publică din unitățile administrativ-teritoriale se întemeiază pe principiile descentralizării, autonomiei locale și deconcentrării serviciilor publice.

Administrația publică locală reprezintă totalitatea organelor cu competență generală sau specială constituite pentru satisfacerea intereselor generale ale locuitorilor unei unități administrativ-teritoriale. Administrația publică locală își exercită atribuțiile numai în limitele teritoriale ale unității administrativ-teritoriale în care aceasta funcționează și se organizează și funcționează în temeiul principiilor descentralizării, autonomiei locale, desconcentrării serviciilor publice, eligibilității autorităților administrației publice locale, legalității și al consultării cetățenilor în soluționarea problemelor locale de interes deosebit. Aplicarea acestor principii nu poate aduce atingere caracterului de stat național, unitar și indivizibil al României.

Administrația publică locală este nivelul administrativ cel mai apropiat de cetățean și pe cale de consecință, trebuie să cunoască și să răspundă nevoilor manifestate de comunitatea locală.

În ceea ce privește autoritățile administrației publice locale ale Sectorului 1 din Municipiul București, acestea sunt organizate și funcționează în conformitate cu prevederile Constituției României, a Ordonanței de Urgență nr. 57 din 2019 privind Codul administrativ, precum și în baza hotărârilor Consiliului Local referitoare la aprobarea organigramei, a numărului de posturi și a statutului de funcții ale aparatului propriu de specialitate al Primarului Sectorului 1.

În baza acestor acte normative, autoritățile administrației publice locale la nivelul Sectorului 1 sunt Consiliul Local al Sectorului 1, ca autoritate deliberativă și Primarul Sectorului 1, ca autoritate executivă.

Atât Primarul Sectorului 1 cât și Consiliul Local al Sectorului 1, sunt aleși în condițiile prevăzute de Legea nr. 115/2015 pentru alegerea autorităților administrației publice locale, pentru modificarea Legii administrației publice locale nr. 215/2001, precum și pentru modificarea și completarea Legii nr. 393/2004 privind Statutul aleșilor locali, cu modificările și completările ulterioare.

Consiliul Local al Sectorului 1 este alcătuit din 27 de membri.

Primarul este autoritatea executivă a administrației publice locale prin care se realizează autonomia locală. Primarul dispune măsurile necesare și acordă sprijin pentru aplicarea ordinelor și instrucțiunilor cu caracter normativ ale miniștrilor, ale celorlalți conducători ai autorităților administrației publice centrale, ale prefectului, în condițiile legii. Primarul asigură respectarea drepturilor și libertăților fundamentale ale cetățenilor, a prevederilor Constituției, precum și punerea în aplicare a legilor, a decretelor Președintelui României, a ordonanțelor și hotărârilor Guvernului, a hotărârilor consiliului local.





Primarul stă în judecată în calitate de reprezentant legal al Sectorului 1, pentru apărarea drepturilor și intereselor legitime ale acesteia, și nu în nume personal. Primarul, în calitatea sa de autoritate publică executivă a administrației publice locale, reprezintă Sectorul 1 al Municipiului București în relațiile cu alte autorități publice, cu persoanele fizice sau juridice române și străine, precum și în justiție. Atribuțiile ce revin primarului, sunt stabilite de lege sau sunt încredințate de consiliul local.

Primarul poate delega, prin dispoziție, atribuțiile ce îi sunt conferite de lege și alte acte normative viceprimarului, secretarului general, conducătorilor compartimentelor funcționale sau personalului din aparatul de specialitate, administratorului public, precum și conducătorilor instituțiilor și serviciilor publice de interes local, în funcție de competențele ce le revin în domeniile respective. Primarul constată încălcările legii și adoptă măsurile legale pentru înlăturarea acestora sau, după caz, sesizează organele competente.

Potrivit Constituției României⁷³ și Codului administrativ⁷⁴, autoritățile administrației publice ale Sectorul 1, Consiliul Local al Sectorului 1 și respectiv Primarul Sectorului 1, sunt sprijinite în activitatea lor de Primăria Sectorului 1 (PS 1), aceasta reprezentând „o structură funcțională fără personalitate juridică și fără capacitate procesuală, cu activitate permanentă, care duce la îndeplinire hotărârile autorității deliberative și dispozițiile autorității executive, soluționând problemele curente ale colectivității locale, constituită din: primar, viceprimar, administratorul public, consilierii primarului sau persoanele încadrate la cabinetul primarului și aparatul de specialitate al primarului”⁷⁵

În vederea asigurării calității planificării și fundamentării procesului decizional în cadrul autorităților administrației publice locale, Ghidul pentru planificarea și fundamentarea procesului decizional din administrația publică locală acordă Primăriei înțelesul de „entitate publică locală” sau „instituție publică locală”⁷⁶.

În lumina celor prezentate mai sus, aparatul de specialitate al Primarului Sectorului 1 cuprinde totalitatea compartimentelor funcționale, fără personalitate juridică, precum și secretarul general. Structura acestuia și numărul de personal este în concordanță cu specificul instituției, în limita mijloacelor financiare și cu respectarea dispozițiilor legale.

La 4 decembrie 2020, prin Hotărârea Consiliului Local al Sectorului 1 nr. 291, a fost aprobat Regulamentul de Organizare și Funcționare al aparatului de specialitate al Primarului Sectorului 1, dar și Organigrama aparatului de specialitate al Primarului și a instituțiilor subordonate consiliului local al sectorului 1.

⁷³ Art. 121 alin. (3) din Constituția României din anul 1991, revizuită în anul 2003.

⁷⁴ Art. 3 din OUG nr. 57/2019.

⁷⁵ Art. 5 lit. hh) din OUG nr. 57/2019.

⁷⁶ Ministerul Dezvoltării, Lucrărilor Publice și Administrației, *Ghid pentru planificarea și fundamentarea procesului decizional din administrația publică locală*, 2018, nota de subsol 42, p. 56. SMDI preia aceste înțelesuri acordate de Ghid și le utilizează în tot cuprinsul său.



Potrivit HCL Sector 1 nr. 291/2020, structura actuală a aparatului de specialitate al Primarului Sectorului 1 cuprinde 43 structuri funcționale.

Acestea sunt:

1. Compartimentul expert pentru probleme cu romii
2. Biroul corp control
3. Biroul audit intern
4. Serviciul imagine și cultură
5. Compartimentul relații internaționale
6. Serviciul registratură, relații cu publicul
7. Arhitect șef
 - Biroul Reglementări Urbanistice și Arhivă
 - Biroul Urbanism și Autorizații de Construire Pentru Construcții Clasa A
 - Serviciul Urbanism și Autorizații de Construire Pentru Construcții Clasa B
 - Serviciul Autorizații Lucrări Edilitare, Infrastructură Dezvoltare Durabilă
 - Compartimentul Publicitate și Autorizări
 - Compartimentul Informare Urbanistic
8. Direcția management economic
 - Serviciul Buget, Execuție Bugetară
 - Compartimentul strategie și dezvoltare socio- economică
 - Serviciul Contabilitate
 - Compartimentul Financiar
 - Direcția investiții
 - Serviciul urmărire contracte, lucrări, reabilitare termică și energii alternative
 - Serviciul achiziții publice
 - Serviciul urmărire și derulare servicii
9. Direcția generală administrație publică locală
 - Serviciul Management Informatic
 - Compartimentul Strategii de Dezvoltare Durabilă, Programe, Proiecte
 - Serviciul Administrativ
 - Compartimentul Fond Imobiliar
 - Serviciul Autorizații de Funcționare și Servicii Publice
10. Direcția management resurse umane
 - Serviciul Resurse Umane și Organizare
 - Serviciul Pregătire Profesională
 - Compartimentul Sănătății și Securității în Muncă
11. Secretarul General al Sectorului 1
12. Direcția juridică, legislație, contencios administrativ
 - Serviciul juridic și contencios administrativ

- Serviciul legislație și avizare contracte
- Compartimentul spații cu altă destinație decât cea de locuință
- 13. Serviciul tehnică legislativă, secretariat și arhivă
 - Compartimentul pentru Monitorizarea Procedurilor Administrative
- 14. Biroul autoritate tutelară
- 15. Direcția cadastru, fond funciar, patrimoniu și registru agricol
 - Compartimentul Fond Funciar, Registru Agricol
 - Compartimentul Cadastru și Patrimoniu
- 16. Compartimentul evidență electorală
- 17. Direcția publică de evidență a persoanelor și stare civilă sector 1
 - Compartimentul Informatic,
 - Compartimentul Analiză - Sinteză, Secretariat
 - Biroul nr. 1 de Evidență a Persoanelor
 - Biroul nr. 2 de Evidență a Persoanelor
 - Biroul nr. 3 de Evidență a Persoanelor
 - Biroul nr. 4 de Evidență a Persoanelor
 - Biroul nr. 5 de Evidență a Persoanelor
 - Serviciul înregistrări acte de naștere
 - Compartimentul înregistrări acte de căsătorie și divorț pe cale administrativă
 - Compartimentul înregistrări acte de decese și informatică
 - Serviciul acte înregistrate la misiunile diplomatice sau oficiile consulare de carieră ale României
 - Compartimentul registratură și relații cu publicul
 - Compartimentul corespondență, rectificări și înscrieri mențiuni în străinătate
 - Serviciul transcrieri certificate înregistrate la autoritățile administrative locale din străinătate.

Administratorul public este numit de către primar, prin dispoziția primarului care are ca anexă un contract de management. În baza contractului de management, administratorul public poate îndeplini atribuții de coordonare a unor compartimente ale aparatului de specialitate sau a serviciilor publice de interes local.

Viceprimarii Sectorului 1 sunt aleși de consiliul local din rândul consilierilor locali. Viceprimarul exercită atribuții delegate de către primar, prin dispoziția acestuia. Viceprimarul întocmește și semnează actele pe care le presupune executarea atribuției delegate. Viceprimarul este subordonat primarului și, în situațiile prevăzute de lege, înlocuitorul de drept al acestuia, situație în care exercită, în numele primarului, atribuțiile ce îi revin acestuia.

Secretarul general al Sectorului 1 este funcționar public de conducere, cu studii superioare juridice, administrative sau științe politice, ce asigură respectarea principiului

legalității în activitatea de emitere și adoptare a actelor administrative, stabilitatea funcționării aparatului de specialitate al primarului, continuitatea conducerii și realizarea legăturilor funcționale între compartimentele din cadrul acestora. Secretarul general își desfășoară activitatea în condițiile legii.

Compartimentele de resort sunt direcțiile generale, serviciile, birourile și compartimentele independente, aflate în subordinea Primarului. Compartimentul funcțional reprezintă structură funcțională constituită în cadrul aparatului de specialitate al primarului, fără personalitate juridică, formată din persoane cu atribuții și sarcini relativ stabile, subordonate unei autorități unice. Compartimentul de resort reprezintă un compartiment funcțional. Legătura între diferitele compartimente se face prin conducătorii acestora, iar legătura cu alte instituții sau cu conducerea ministerelor și a celorlalte organe ale administrației de stat sau autorități ale administrației publice locale, prin reprezentanții legali ai Sectorului.

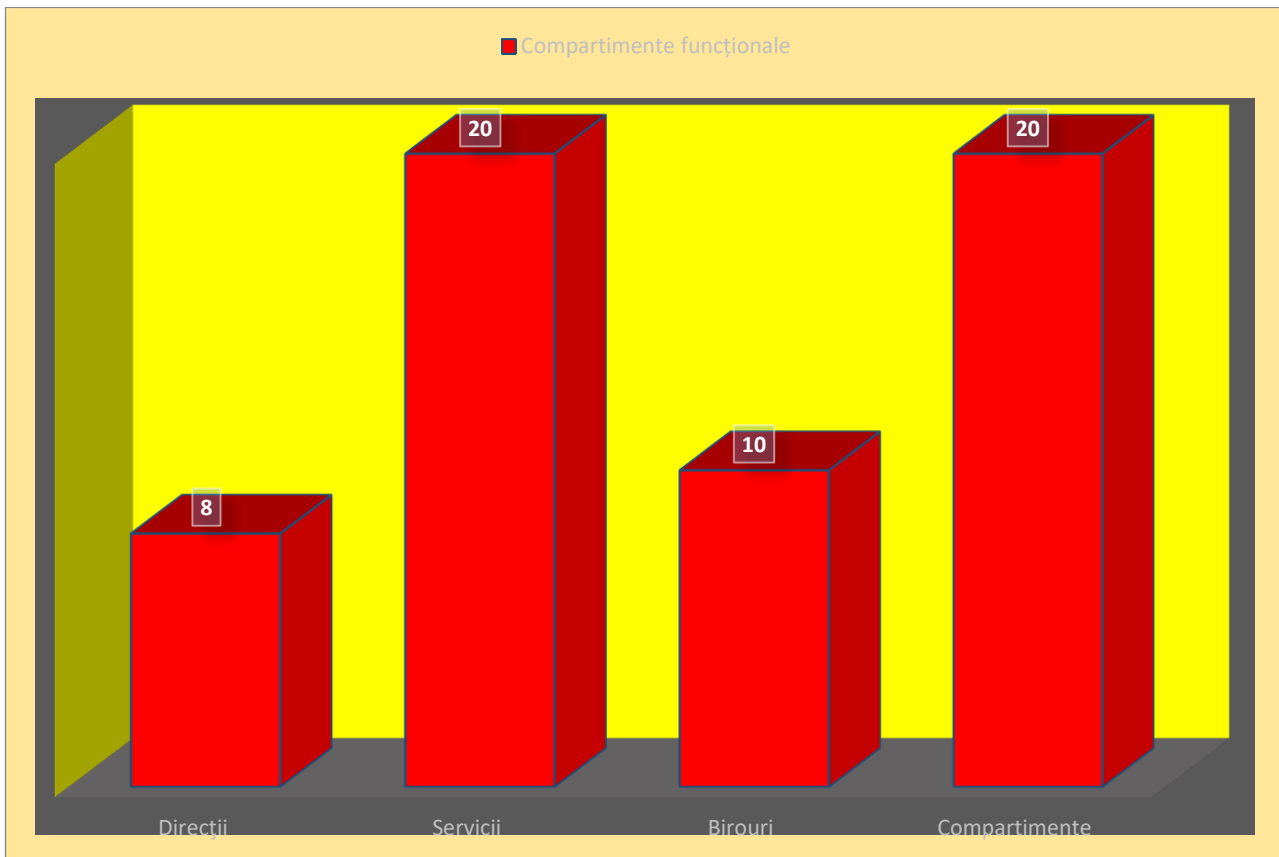


Figura 89 Compartimentele funcționale ale aparatului de specialitate al Primarului Sectorului 1 al municipiului București și Direcția Publică de Evidență a Persoanelor și Stare Civilă Sector 1 Sursa: www.primariasector1.ro

Prin Hotărârea Consiliului Local al Sectorului 1 nr. 171 din 9 septembrie 2021 a fost aprobat statul de funcții al aparatului de specialitate al Primarului Sectorului 1 dar și pentru

Page 247 of 412

instituția subordonată Consiliului Local Sector 1- Direcția Publică de Evidență a Persoanelor și Stare Civilă Sector 1.

Datele puse la dispoziție de Primăria Sectorului 1 arată că din totalul de 424 de posturi din organigrama aparatului de specialitate a Primarului Sectorului 1 (exclusiv demnitarii, inclusiv secretarul sectorului), 321 de posturi sunt ocupate adică 74,1% iar 109 posturi (25,89%) sunt vacante.

Număr total personal angajat, din care (exclusiv demnitarii, inclusiv secretarul sectorului):	424
Funcționari publici de execuție - OCUPATE	238
Funcționari publici de execuție - VACANTE	91
Funcționari publici de conducere (inclusiv secretarul sectorului) - OCUPATE	32
Funcționari publici de conducere (inclusiv secretarul sectorului) - VACANTE	9
Personal contractual - OCUPATE	39
Personal contractual - VACANTE	8
Personal contractual în funcții de conducere - OCUPATE	3
Personal contractual în funcții de conducere - VACANTE	1

Tabel 36 Structura personalului din primăria Sectorului 1
 Sursa Primăria Sectorului 1

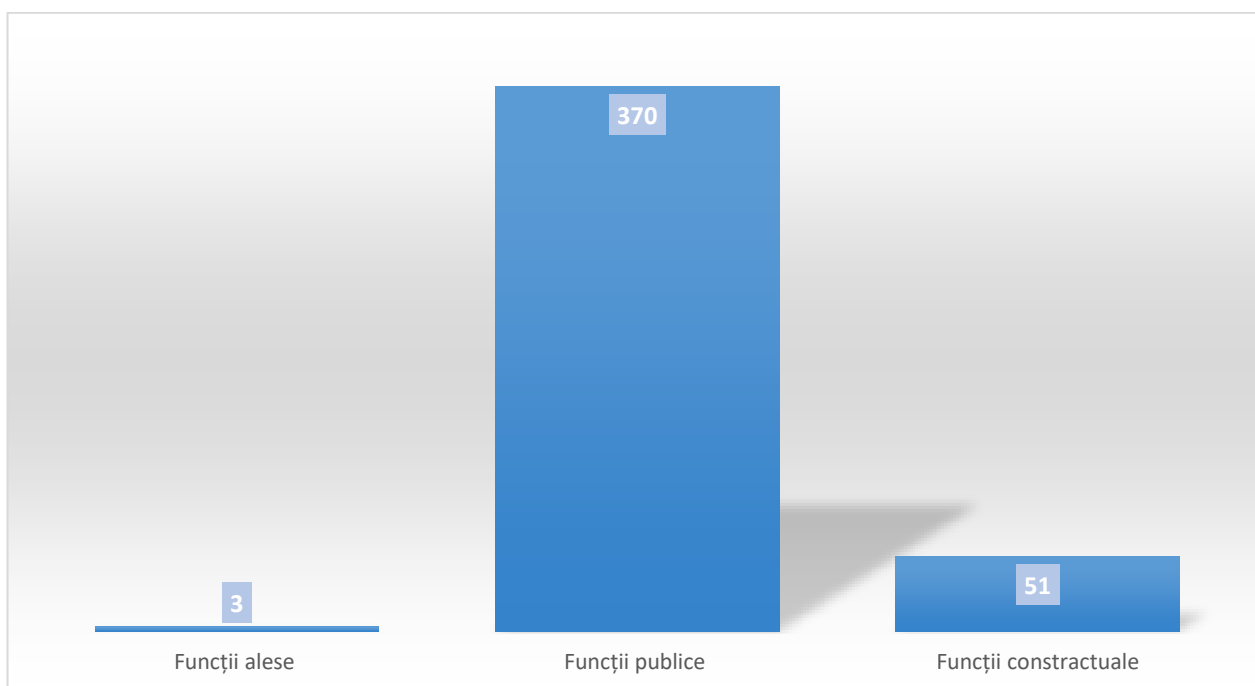


Figura 90 Categoriile de funcții din aparatul de specialitate al Primarului Sectorului 1 și al instituțiilor subordonate consiliului local Sursa www.primariasector1.ro

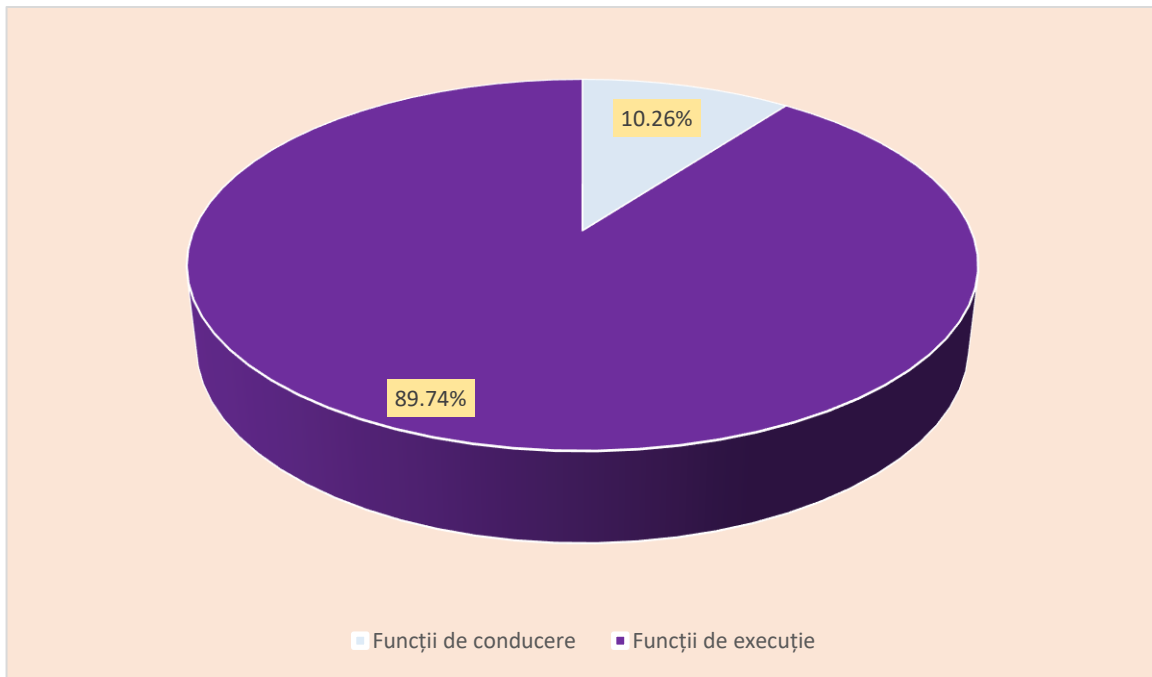


Figura 91 Structura pe categorii de funcții aparatul de specialitate al Primarului Sectorului 1 și al instituțiilor subordonate consiliului local Sursa www.primariasector1.ro

În ceea ce privește situația personalului pe categorii de vârstă, se remarcă faptul că 58.56% dintre angajați sunt din categoria 31-50 de ani, ceea ce reprezintă o premisă importantă pentru o activitate performantă. Există însă un dezechilibru între categoria sub 30 de ani (doar 3,73%) și peste 50 de ani (34.89%). Vârsta medie a personalului este de 46 de ani.

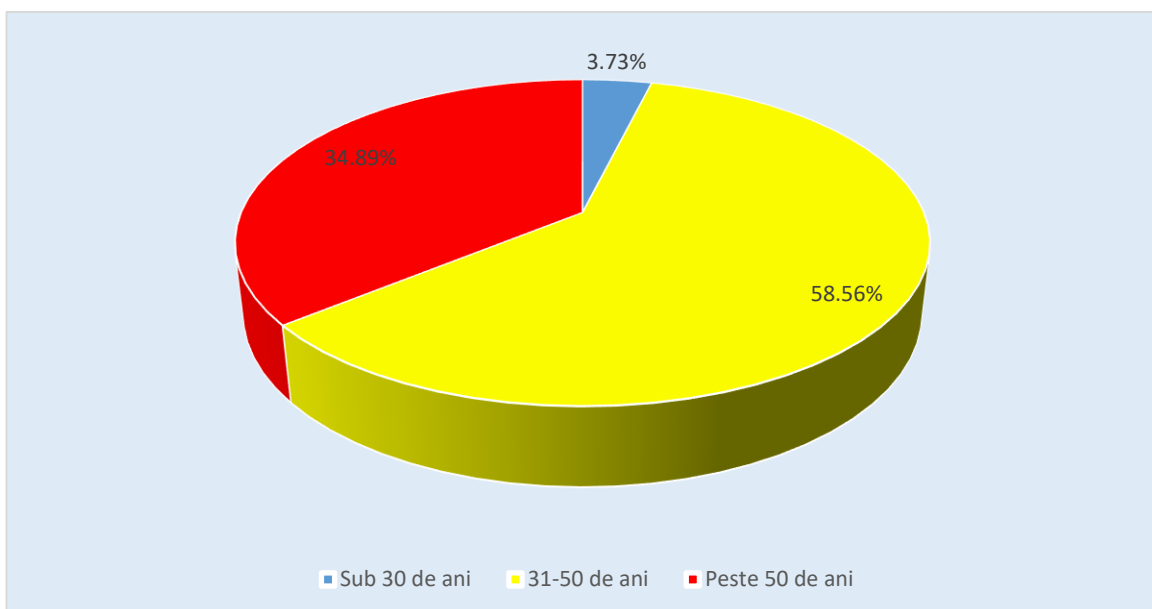


Figura: 92 Situația personalului aparatul de specialitate al Primarului Sectorului 1 și al instituțiilor subordonate consiliului local pe categorii de vârstă Sursa: date furnizate de PS 1

Potrivit datelor furnizate de Primăria Sectorului 1, persoanele de sex feminin sunt majoritare în rândul angajaților din aparatul de specialitate al primarului, numărul acestora fiind de 76,92% din totalul angajaților în timp ce persoanele de sex masculin reprezintă 23,08%.

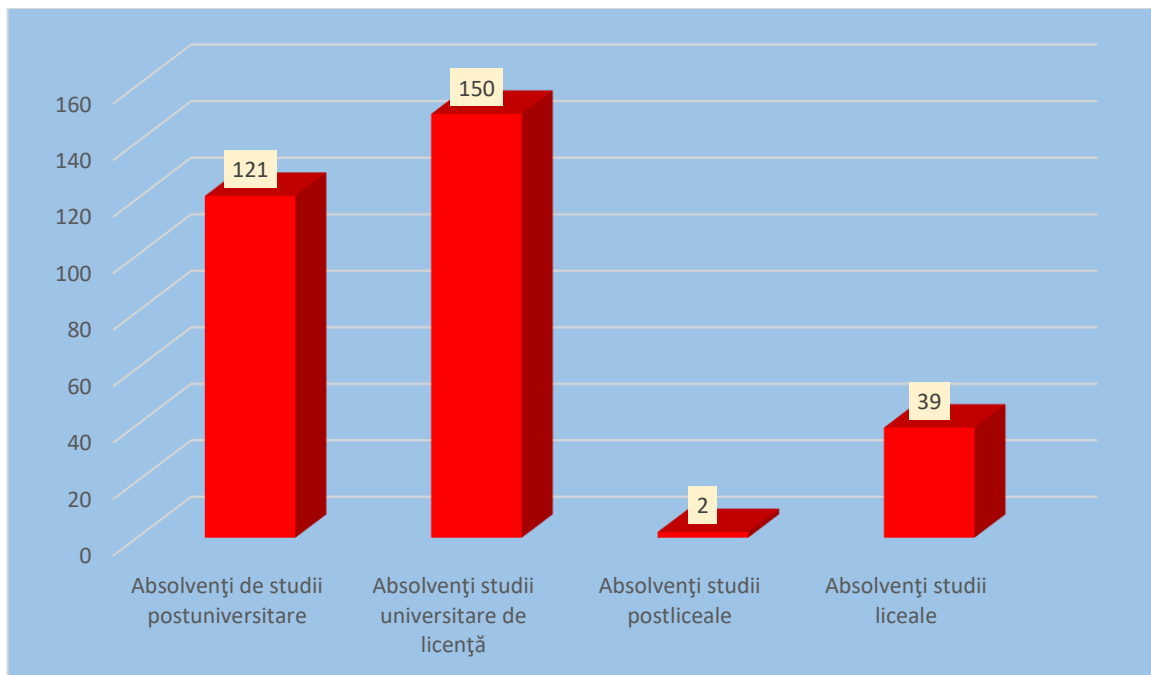


Figura 93 Nivelul de studii a personalului aparatul de specialitate al Primarului Sectorului 1
Sursa: date furnizate de PS 1

Totodată, datele puse la dispoziție de Primăria Sectorului 1 indică faptul că în ultimii ani, nu s-a realizat o evaluare externă a personalului.

Aceeași sursă indică faptul că spațiul total util folosit de către aparatul de specialitate al primarului Sectorului 1 al Municipiului București cu destinația birouri este de 12.758 mp, iar dotările instituției se compun din:

- 300 calculatoare, din care 250 achiziționate după 2021 (290 cu acces la imprimantă și internet);
- 100 de copiatoare, din care 70 sunt achiziționate după 2021;
- 4 aparate foto;
- 1 cameră video;
- 32 de autoturisme (16 proprietate și 16 contract de comodat).

În anul 2022 Primăria Sectorului 1 a beneficiat de aprobarea a 3 proiecte de dezvoltare cu finanțare națională și internațională în valoare totală de 2,570,961.26 lei.⁷⁷

⁷⁷ Primăria Sectorului 1

În subordinea Consiliului Local al Sectorului 1 funcționează o serie de instituții locale precum:

- Direcția Generală de Asistență Socială și Protecția Copilului Sector
- Direcția Generală de Impozite și Taxe Locale Sector 1
- Administrația Domeniului Public
- Complexul Multifuncțional Caraiman
- Direcția Generală Impozite și Taxe Locale
- Direcția de Utilități Publice, Salubritate și Protecția Mediului
- Compania de Investiții Sector 1 SA
- CET Grivița SA

În ceea ce privește participarea cetățenească la adoptarea deciziilor autorităților locale, datele puse la dispoziție de Primăria Sectorului 1 arată că în anul 2022 la ședințele Consiliului local al Sectorului 1 au participat un număr total de 82 de cetățeni. Aceeași sursă arată că ultimul sondaj realizat în rândul populației privind problemele locale, datează din anul 2020.

Tot executivul local arată faptul că în anul 2022 cetățenii au formulat un număr total de 72259 petiții și au fost înregistrate un număr de 662 solicitări de informații în temeiul legii 544/2001 în anul 2022.

Strategia locală de dezvoltare a sectorului a fost elaborată în anul 2020, însă nu a fost aprobată de Consiliul Local al Sectorului 1.

4.4.1.2 Analiza SWOT pentru domeniul dezvoltare a instituțiilor locale

Puncte tari ale Sectorului 1:	Puncte slabe:
<ul style="list-style-type: none">✓ Autorități locale care apreciază că resursa umană este cea mai importantă dintr-o organizație;✓ Digitalizarea este considerată o prioritate de către conducerea instituției.✓ Proiectele de digitalizare beneficiază de suport managerial;✓ Personalul din cadrul instituțiilor locale✓ înțelege și sprijină nevoia de digitalizare și interoperabilitate;✓ Grad ridicat de descentralizare;	<ul style="list-style-type: none">✓ Furnizarea de servicii digitale în cantitate insuficientă în raport cu nevoile actuale ale comunității;✓ Slaba adaptare a instituțiilor locale la procesul general de digitalizare a activităților din domeniul public;✓ Inexistența unor baze de date corecte, ceea ce conduce la transmiterea publică a unor informații contradictorii în situații și contexte diferite;✓ Slaba participare a angajaților la diferite forme de pregătire profesională;

<ul style="list-style-type: none">✓ Existența documentelor de formalizare a structurii, cu un grad ridicat de complexitate;✓ Regulament de ordine internă complex;✓ Structură organizatorică echilibrată din perspectiva tipurilor de compartimente;✓ Existența unor documente de planificare strategică;✓ Existența Monitorului Oficial Local funcțional, care facilitează procesul de transparență instituțională și decizională;✓ Transparența, profesionalismul, predictibilitatea, adecvarea la nevoi/receptivitate, subsumate interesului public.✓ Existența unui personal experimentat;✓ Existența unei dotări relativ bune cu echipamente de lucru;✓ Implementarea unor programe de digitalizare și de informatizare a unor activități;✓ Înrolarea structurii de taxe și impozite locale în sistemul de plată on-line a taxelor și impozitelor www.ghiseul.ro;✓ Grijă pentru asigurarea liberului acces la informațiile de interes public și transparență decizională;✓ Răspuns prompt către cetățean;✓ Existența preocupării pentru debirocratizare;✓ Interes ridicat pentru digitalizarea serviciilor publice;✓ Existența unor aplicații/programe informatice destinate îmbunătățirii proceselor din cadrul instituțiilor locale	<ul style="list-style-type: none">✓ Posibilități reduse de motivare financiară a personalului și de atragere a persoanelor cu calificare superioară în structurile;✓ Utilizare limitată, discontinuă a procedurilor existente;✓ Neclarități privind delegarea de atribuții;✓ Discrepanță privind volumul atribuțiilor delegate;✓ Lipsa continuității și a unui istoric instituțional;✓ Neexploatarea surselor de finanțare din fonduri europene;✓ Colaborare neadecvată între instituții;✓ Inexistența unor proceduri specifice✓ Număr mic de analize/studii de impact existente;✓ Colaborare neadecvată în interiorul instituțiilor;✓ Circuitul intern al documentelor greu;✓ Dotări și echipamente neadecvate nevoilor actuale ale comunității în contextul transformării digitale a tuturor serviciilor locale.✓ Profesionalismul scăzut al unor angajați✓ Bazele de date și sistemele informatice inexistente✓ Lipsa de realism a obiectivelor formulate✓ Necorelarea obiectivelor cu resursele necesare atingerii obiectivelor
--	--

<p>în domenii precum contabilitate, gestiune, buget, evidenta patrimoniu, achizitii&Investitii, personal salarizare, taxe si impozite, registratura, arhiva electronica sau circulația documentelor;</p> <p>✓ Implementarea unor sisteme moderne de monitorizarea a calității serviciilor .</p>	
<p>Oportunități:</p>	<p>Amenințări:</p>
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Creșterea nivelului de descentralizare, debirocratizare si autonomie locală; ✓ Existența posibilității digitalizării pe scară largă a activității; ✓ Existenta posibilității accesării resurselor nerambursabile din fondurile structurale; ✓ Dezvoltarea unor relații de parteneriat în vederea dezvoltării instituționale; ✓ Crearea unei culturi a informării și participarea la evenimentele din domeniul de activitate - conferințe, semănării. ✓ Obținerea de finanțarea privind realizarea unor reforme prin Planul Național de Redresare și Reziliență (PNRR); ✓ Resurse financiare crescute la nivelul bugetului Sectorului 1; ✓ Creșterea gradului de descentralizare; ✓ Creșterea capacității de planificare strategică. ✓ Obținerea de finanțarea privind realizarea unor reforme prin Planul Național de Redresare și Reziliență (PNRR); ✓ Resurse financiare crescute la nivelul bugetului Sectorului 1. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Trend de scădere a populației; ✓ Circuitul administrativ național și internațional; ✓ Legislație complexă, incoerentă, într-o permanentă modificare; ✓ Blocarea accesului la funcțiile publice vacante; ✓ Legislația stufoasă și volatilă, care vizează activitatea instituțiilor locale; ✓ Armonizare insuficientă a documentelor strategice de la nivelul Municipiului București; ✓ Existența unor deficiențe/conflicte în privința competențelor în raport cu PMB; ✓ Dezechilibre între categoriile de personal angajate (categorii de vârste, funcții publice/personal contractual).

4.4.1.3 Justificarea acțiunilor de dezvoltare a instituțiilor locale

Obiectivele specifice țintite de Strategia Națională pentru Dezvoltare Durabilă a României orizont 2030, corelate cu domeniul de dezvoltare - instituții locale



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

1. Administrarea justiției în condiții de imparțialitate și celeritate, în conformitate cu legile și procedurile stabilite, cu respectarea principiului prezumției de nevinovăție. Asigurarea și susținerea dialogului cu minoritățile naționale în vederea îmbunătățirii actului decizional, prin acces egal pentru toți cetățenii de a-și respecta și valorifica cultura, tradițiile, limba maternă și de a participa la viața economică, socială și politică și pentru combaterea preconcepțiilor, a prejudecăților și a discriminărilor în toate formele sale și promovarea dialogului interetnic, valorilor comune, diversității culturale și lingvistice.
2. Reducerea semnificativă a tuturor formelor de violență și ratelor de deces conexe.
3. Stoparea abuzului, exploatării, traficului și a tuturor formelor de violență și torturii copiilor.
4. Reducerea semnificativă a fluxurilor ilicite financiare și de armament, consolidarea recuperării și returnării bunurilor furate și combaterea tuturor formelor de crimă organizată.
5. Asigurarea procesului decizional receptiv, incluziv, participativ și reprezentativ la toate nivelurile.
6. Dezvoltarea instituțiilor eficiente, responsabile și transparente la toate nivelurile.
7. Profesionalizarea și perfecționarea activității tuturor instituțiilor administrației publice centrale și locale, mai ales a compartimentelor care intră în contact direct cu cetățenii, pentru prestarea unor servicii prompte și civilizate; extinderea și generalizarea serviciilor pe internet (on-line).

17 PARTENERIATE
PENTRU OBIECTIVE



Consolidarea mijloacelor de implementare și revitalizarea parteneriatului global pentru dezvoltare durabilă

1. Majorarea progresivă a cuantumului asistenței oficiale de dezvoltare acordate de România în cadrul programelor ODA, în funcție de capacitatea de susținere a economiei naționale, având ca obiectiv țintă atingerea cifrei de 0,33% din venitul național brut la nivelul anului 2030.
2. Sporirea și diversificarea ajutorului oficial pentru dezvoltare pe măsura creșterii potențialului economic al României și încurajarea agenților economici români să investească, pe baze competitive, în economia țărilor mai puțin dezvoltate.
3. Aderarea României la Zona Euro, la spațiul Schengen și la Organizația pentru Dezvoltare și Cooperare Economică.
4. Susținerea angajamentelor internaționale și implicarea proactivă pe plan european și internațional.

4.4.2 Orientare strategică: derivarea domeniului de acțiune instituției locale și măsuri de orientare

4.4.2.1 Obiectivul general al Sectorului 1 a Municipiului București în domeniul Instituției locale este:

Întărirea capacității administrative a Sectorului 1, prin transformarea digitală a instituțiilor locale, debirocratizare și creșterea transparenței activității structurilor administrației publice locale precum și prin promovarea implicării cetățenilor în procesul decizional.

4.4.2.2 Obiectivele specifice sunt :

- OS 4.1: Modernizarea și diversificarea serviciilor publice oferite de comunității.
- OS 4.2: Promovarea participă active a membrilor comunității la procesul de adoptare a deciziei publice.
- OS 4.3: Transformarea digitală a administrației publice locale în vederea creșterii calității serviciilor oferite cetățenilor.

OS 4.4: Creșterea nivelului de satisfacție a cetățenilor în raport cu calitatea serviciilor publice prestate la nivel de sector prin digitalizare, reducerea birocrăției și creșterea transparenței.

OS 4.5: Adaptarea serviciilor publice locale la nevoile actuale ale comunității

OS 4.6: Creșterea calității și eficienței resursei umane din administrația publică locală.

OS 4.7: Promovarea utilizării tehnologiei moderne în instituțiile locale din sector.

OS 4.8: Dezvoltarea și modernizarea infrastructurii necesare funcționării instituțiilor publice locale.

OS: 4.9 Îmbunătățirea procesului de planificare, fundamentare, elaborare, implementare, monitorizare și evaluare a deciziilor de la nivelul autorităților administrației publice locale a Sectorului 1 a municipiului București.

OS: 4.10 Protejarea infrastructurii critice din zona digitală a instituțiilor locale ale Sectorului 1

4.4.2.3 Măsuri de orientare - Fișe de Proiect

Fișa nr. 37

Domeniu Instituții locale	Programul / proiectul propus Titlul: Modernizarea parcului auto aparținând instituțiilor locale din Sectorul 1
Cadrul general	Parcul auto al instituțiilor locale din Sectorul 1 este unul uzat fizic și moral, cuprinzând autovehicule și alte mijloace poluante. În condițiile în care una dintre principalele caracteristici ale orașelor inteligente este tocmai protejarea mediului înconjurător, iar instituțiile publice locale ale Sectorului 1 promovează puternic utilizarea mijloacelor de transport nepoluante, achiziționarea acestui tip de mijloace de transport ar trebui să se constituie ca un exemplu la nivel de comunitate.
Grup țintă	Locuitorii orașului Angajații din instituțiile publice locale
Obiective	OS 4.8: Dezvoltarea și modernizarea infrastructurii necesare funcționării instituțiilor publice locale.
Motivația proiectului	Modernizarea parcului auto al administrației publice locale.

Modul de implementare a proiectului	Achiziționarea și exploatarea de autoturisme nepoluante utilizând surse de energie regenerabilă pentru instituțiile locale.
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare	Buget de stat (AFM) Bugetul local
Instituția care răspunde de realizarea proiectului	Sector 1
Termen de realizare	2026
Indicatori	Modernizarea parcului auto aparținând administrației locale.

Fișa nr. 38

Domeniu Instituții locale	Programul / proiectul propus Titlul: Promovarea participării cetățenilor, la procesul decizional local.
Cadrul general	Un aspect foarte important al modului de funcționare a administrației publice locale ca prestator de servicii publice dar și ca executant al legii și organizator al executării legii este participarea comunității la adoptarea deciziei publice. Participarea membrilor comunității la adoptarea deciziei asigură acesteia validitate, veridicitate și acceptare.
Grup țintă	Angajații din administrația publică locală Aleșii locali ai Sectorului 1 Populația, Mediul de afaceri Societatea civilă
Obiective	OS 4.2: Promovarea participă active a membrilor comunității la procesul de adoptare a deciziei publice. OS 4.4: Creșterea nivelului de satisfacție a cetățenilor în raport cu calitatea serviciilor publice prestate la nivel de sector prin digitalizare, reducerea birocrăției și creșterea transparenței.
Motivația proiectului	Creșterea nivelului de implicare și participare a comunității la adoptarea deciziei publice.

Modul de implementare a proiectului	<ul style="list-style-type: none"> -organizarea de adunări publice; -realizarea de sondaje, sau alte forme de consultare publică; - organizarea de consultări online cu cetățenii; -implementarea unor parteneriate cu societatea civilă. - organizarea de întâlniri cu mediul de afaceri și cu societatea civilă; - încurajarea și promovarea participării membrilor comunității la ședințele deliberativului local.
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare	Bugetul local
Instituția care răspunde de realizarea proiectului	Sector 1
Termen de realizare	Permanent
Indicatori	<p>Organizarea a cel puțin unei adunări publice pe an.</p> <p>Realizarea a cel puțin unui sondaj (sau altă formă de consultare) pe an.</p> <p>Organizarea lunară de sesiuni de consultare publică online (audiențe online).</p> <p>Organizarea trimestrială de întâlniri cu mediul de afaceri local și reprezentanții societății civile.</p>

Fișa nr. 39

Domeniu Instituții locale	<p>Programul / proiectul propus</p> <p>Titlul: Creșterea performanței instituțiilor locale din Sectorul 1 prin îmbunătățirea continuă a nivelului de pregătire profesională personalului din administrația publică locală</p>
Cadrul general	<p>Evoluțiile sociale, economice și mai ales cele tehnologice care afectează permanent activitatea administrației publice, reclamă o adaptare rapidă din partea instituțiilor locale. În acest context, capacitatea de adaptare și de reacție în acord cu evoluțiile evocate nu se poate realiza decât prin perfecționarea continuă a personalului angajat în instituțiile locale din sector.</p>

Grup țintă	Angajații din administrația publică locală
Obiective	OS 4.4: Creșterea nivelului de satisfacție a cetățenilor în raport cu calitatea serviciilor publice prestate la nivel de sector prin digitalizare, reducerea birocrăției și creșterea transparenței. OS 4.7: Promovarea utilizării tehnologiei moderne în instituțiile locale din sector.
Motivația proiectului	Îmbunătățirea nivelului de pregătire profesională în rândul personalului structurilor din cadrul administrației publice locale.
Modul de implementare a proiectului	Actualizarea planurilor anuale de formare a personalului și identificarea celor mai importante nevoi de formare a personalului. Accesarea unor programe de formare a personalului în special în domenii precum accesarea fondurilor europene și digitalizarea activității administrației publice.
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare	Buget local
Instituția care răspunde de realizarea proiectului	Sector 1
Termen de realizare	Anual
Indicatori	Actualizarea periodică a nevoilor de formare a personalului. Participarea anuală a cel puțin 50 % din totalul personalului la cursuri de formare profesională.

Fișa nr. 40

Domeniu Instituții locale	Programul / proiectul propus Titlul: Actualizarea și implementarea documentelor strategice care vizează dezvoltarea instituțională din Sectorul 1
Cadrul general	Funcționarea instituțiilor locale ale Sectorului trebuie să aibă la bază o serie de analize asupra modului de funcționare actual și un plan cuprinzând soluții care urmăresc îmbunătățirea activității. Foarte important este de asemenea să existe o

	viziune, o țintă clar definită pe care Sectorul 1 urmează să o atingă din punct de vedere al dezvoltării instituționale, ca o garanție a calității serviciilor publice prestate cetățenilor.
Grup țintă	Angajații din instituțiile
Obiective	OS:4.9 Îmbunătățirea procesului de planificare, fundamentare, elaborare, implementare, monitorizare și evaluare a deciziilor de la nivelul autorităților administrației publice locale a Sectorului 1 ale municipiului București.
Motivația proiectului	Creșterea calității serviciilor publice oferite de instituțiile locale din Sectorul 1
Modul de implementare a proiectului	Actualizarea și implementarea documentelor strategice care vizează dezvoltarea instituțională la nivelul Sectorului 1.
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare	Buget local
Instituția care răspunde de realizarea proiectului	Sector 1
Termen de realizare	Permanent
Indicatori	Implementarea activităților și proceselor stabilite prin documentele strategice care vizează dezvoltarea instituțională în termenele convenite. Respectarea procedurilor de monitorizare și evaluare a documentele strategice care vizează dezvoltarea instituțională. Îndeplinirea procedurilor privitoare la revizuirea documentelor strategice care vizează dezvoltarea instituțională.

Fișa nr. 41

Domeniu Instituții locale	Programul / proiectul propus Titlul: Implementare aplicație informatică dedicată elaborării și operaționalizării Planului Anual de Lucru al Consiliului Local al Sectorului 1
Cadrul general	Predictibilitatea inițiativelor autorității deliberative și creșterea gradului de satisfacere a

	nevoilor locuitorilor Sectorului 1 depinde în mod direct de planificarea riguroasă, fundamentată și coerentă a actelor administrative adoptate de Consiliul Local al Sectorului 1, iar utilizarea tehnologiei moderne în elaborarea și operaționalizarea proiectului este esențială.
Grup țintă	Primarul Sectorului 1 Consilierii locali din cadrul Consiliului Local al Sectorului 1 Cetățeni.
Obiective	OS 4.5: Adaptarea serviciilor publice locale la nevoile actuale ale comunității OS 4.7: Promovarea utilizării tehnologiei moderne în instituțiile locale din sector. OS: 4.9 Îmbunătățirea procesului de planificare, fundamentare, elaborare, implementare, monitorizare și evaluare a deciziilor de la nivelul autorităților administrației publice locale a Sectorului 1 ale municipiului București.
Motivația proiectului	Creșterea coerenței, eficienței și transparenței procesului decizional la nivelul Consiliului Local al Sectorului 1 al Municipiului București
Modul de implementare a proiectului	Implementarea aplicației pentru realizarea și operaționalizarea Planului Anual de Lucru al Consiliului Local al Sectorului 1 al Municipiului București. Aplicația va avea în vedere etapele, termenele și procedurile cuprinse în <i>”Metodologia pentru elaborarea, implementarea/monitorizarea și evaluarea Planului Anual de Lucru al Consiliului Local al Sectorului 1 al Municipiului București”</i> . Aplicația informatică reprezintă un instrument complementar, de sprijin în elaborarea, implementarea/monitorizarea și evaluarea PALCL Sector 1.
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare	Programul Regional București -Ilfov 2021-2027 Buget local

Instituția care răspunde de realizarea proiectului	Sector 1
Termen de realizare	Permanent
Indicatori	Operaționalizare aplicație dedicată implementării activităților și proceselor stabilite prin Metodologia pentru elaborarea, implementarea/monitorizarea și evaluarea Planului Anual de Lucru al Consiliului Local al Sectorului 1 al Municipiului București.

Fișa nr. 42

Domeniu Instituții locale	Programul / proiectul propus Titlul: Obținerea certificării în cadrul "ELOGE" - Eticheta Europeană pentru Excelență în Guvernare
Cadrul general	ELOGE reprezintă un premiu/o certificare acordată de către Consiliul Europei autorităților administrației publice locale, în baza unei analize făcute printr-un mecanism european și internațional de evaluare cu privire la calitatea guvernării locale. Certificarea ELOGE reprezintă o modalitate de certificare, de apreciere și de recunoaștere a acelor autorități publice locale a căror activitate se desfășoară la standarde internaționale. La nivel național, Secretariatul General al Guvernului, a fost acreditat de către Consiliul Europei să implementeze Eticheta Europeană pentru Excelență în Guvernare (ELOGE)
Grup țintă	Populația Sectorului 1
Obiective	OS: 4.9 Îmbunătățirea procesului de planificare, fundamentare, elaborare, implementare, monitorizare și evaluare a deciziilor de la nivelul autorităților administrației publice locale a Sectorului 1 ale municipiului București.
Motivația proiectului	Creșterea calității guvernării locale, a încrederii cetățenilor în factorii de decizie și a implicării societății civile în procesul de luare a deciziilor autorităților publice locale

<p>Modul de implementare a proiectului</p>	<p>Înscrierea on-line de înscriere în programul ELoGE România.</p> <p>Depunerea documentației și supunerea spre analiză și evaluare asupra modului în care sunt implementate în practică în Sectorul 1, cele 12 principii ale bunei guvernări, stabilite de către Consiliul Europei:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Participarea cetățenilor, desfășurarea corectă a alegerilor și reprezentarea; 2. Receptivitate; 3. Eficiență și eficacitate; 4. Deschidere și transparență; 5. Stat de drept; 6. Comportament etic; 7. Capacitate și competență; 8. Inovare și deschidere către noutate; 9. Dezvoltare durabilă și orientare pe termen lung; 10. Management financiar solid; 11. Drepturile omului, diversitatea culturală și coeziunea socială; 12. Responsabilitate. <p>Realizarea acțiunilor necesare îndeplinirii standardelor ELoGE România, în vederea obținerii certificării.</p>
<p>Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare</p>	<p>Buget local</p>
<p>Instituția care răspunde de realizarea proiectului</p>	<p>Sector 1</p>
<p>Termen de realizare</p>	<p>2027</p>
<p>Indicatori</p>	<p>Obținerea certificării ELoGE România.</p>

Fișa nr. 43

<p>Domeniu Instituții locale</p>	<p>Programul / proiectul propus Titlul: Montare panouri digitale de informare publică</p>
---	---

Cadrul general	Unul dintre cele mai importante elemente care caracterizează un oraș inteligent este informarea publică. Cetățenii trebuie să fie informați asupra unor aspecte cotidiene esențiale.
Grup țintă	Sectorului 1 Turiștii Vizitatorii
Obiective	OS 4.1: Modernizarea și diversificarea serviciilor publice oferite de comunității. OS 4.2: Promovarea participă active a membrilor comunității la procesul de adoptare a deciziei publice. OS 4.3: Transformarea digitală a administrației publice locale în vederea creșterii calității serviciilor oferite cetățenilor. OS 4.4: Creșterea nivelului de satisfacție a cetățenilor în raport cu calitatea serviciilor publice prestate la nivel de sector prin digitalizare, reducerea birocrăției și creșterea transparenței. OS 4.5: Adaptarea serviciilor publice locale la nevoile actuale ale comunității OS 4.7: Promovarea utilizării tehnologiei moderne în instituțiile locale din sector.
Motivația proiectului	Informarea cetățenilor
Modul de implementare a proiectului	Montarea în cele mai importate puncte ale Sectorului 1 a unor panouri digitale de informare care să ofere cetățenilor o serie de informații precum: starea vremii, eventualele drumuri închise sau cu trafic restricționat din oraș, evenimente importante care se desfășoară în oraș, nivelul de poluare sau a alergenilor. Panourile vor putea fi folosite și pentru transmiterea unor mesaje din partea autorităților .
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare	Programul Regional București -Ilfov 2021-2027 Programul Operațional Dezvoltare Durabila 2021-2027

	Programul Creștere Inteligentă, Digitalizare și Instrumente Financiare 2021-2027 PNRR Buget local Buget național
Instituția care răspunde de realizarea proiectului	Sector 1
Termen de realizare	2028
Indicatori	Număr de panouri funcționale. Cel puțin 15 panouri montate și funcționale în 15 puncte importante din Sectorul 1.

Fișa nr.44

Domeniu Instituții locale	Programul / proiectul propus Titlul: Implementare aplicație online pentru managementul programelor de eficientizare energetică a blocurilor și respectiv de consolidare a clădirilor încadrate ca fiind cu risc seismic
Cadrul general	Derularea programelor de eficientizare energetică a blocurilor și respectiv de consolidare a clădirilor încadrate ca fiind cu risc seismic presupun la acest moment îndeplinirea unor proceduri birocratice extrem de anevoioase pentru reprezentanții asociațiilor de proprietari.
Grup țintă	Asociațiile de proprietari
Obiective	OS 4.1: Modernizarea și diversificarea serviciilor publice oferite de comunității. OS 4.2: Promovarea participă active a membrilor comunității la procesul de adoptare a deciziei publice. OS 4.3: Transformarea digitală a administrației publice locale în vederea creșterii calității serviciilor oferite cetățenilor. OS 4.4: Creșterea nivelului de satisfacție a cetățenilor în raport cu calitatea serviciilor publice prestate la nivel de sector prin digitalizare, reducerea birocrăției și creșterea transparenței.

	OS 4.5: Adaptarea serviciilor publice locale la nevoile actuale ale comunității OS 4.7: Promovarea utilizării tehnologiei moderne în instituțiile locale din sector.
Motivația proiectului	Debirocratizarea procedurilor legate de operaționalizarea programelor de eficientizare energetică a blocurilor și respectiv de consolidare a clădirilor încadrate ca fiind cu risc seismic
Modul de implementare a proiectului	Prin intermediul aplicației se pot depune cererile pentru înscrierea în programele de reabilitare termică a blocurilor sau de consolidare a clădirilor cu risc seismic. Aplicația va permite: -încărcarea în format electronic a documentațiilor necesare demersului. - urmărirea stadiului rezolvării solicitării. -date și informații despre stadiul derulării programelor la nivelul sectorului. Aplicația va conține formularele/tipizatele necesare accesării programelor .
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare	Programul Regional București -Ilfov 2021-2027 Programul Operațional Dezvoltare Durabilă 2021-2027 Programul Creștere Inteligentă, Digitalizare și Instrumente Financiare 2021-2027 PNRR Buget local Buget național
Instituția care răspunde de realizarea proiectului	Sector 1
Termen de realizare	2028
Indicatori	Operaționalizare aplicație. Număr de cereri depuse prin utilizarea aplicației.

Fișa nr. 45

Domeniu Instituții locale	Programul / proiectul propus
----------------------------------	-------------------------------------

	Titlul: Implementare aplicației destinată oferirii de servicii legate de documentațiile de urbanism
Cadrul general	În contextul digitalizării majorității activităților din sfera de cuprinderea a urbanismului și a utilizării pe scară largă a bazelor de date de tip GIS, migrarea în online a unor servicii de bază prestate de compartimentul de urbanism devine obligatorie.
Grup țintă	Locuitorii Sectorului 1
Obiective	<p>OS 4.1: Modernizarea și diversificarea serviciilor publice oferite de comunității.</p> <p>OS 4.2: Promovarea participă active a membrilor comunității la procesul de adoptare a deciziei publice.</p> <p>OS 4.3: Transformarea digitală a administrației publice locale în vederea creșterii calității serviciilor oferite cetățenilor.</p> <p>OS 4.4: Creșterea nivelului de satisfacție a cetățenilor în raport cu calitatea serviciilor publice prestate la nivel de sector prin digitalizare, reducerea birocrăției și creșterea transparenței.</p> <p>OS 4.5: Adaptarea serviciilor publice locale la nevoile actuale ale comunității</p> <p>OS 4.7: Promovarea utilizării tehnologiei moderne în instituțiile locale din sector.</p>
Motivația proiectului	Reducerea birocrăției și facilitarea prestării serviciilor din domeniul urbanismului
Modul de implementare a proiectului	<p>Prin intermediul aplicației online vor putea fi depuse cereri online pentru obținerea unor documente de urbanism. (ex. solicitare certificat de urbanism)</p> <p>De asemenea vor putea fi eliberate o serie de documente de urbanism (ex. prelungire certificat de urbanism, prelungire autorizație de construire</p> <p>De asemenea aplicația va permite posibilitatea încărcării și transmiterii unor documente în format electronic.</p>

	<p>Întocmirea unui regulament de funcționare a aplicației prin care se vor stabili care sunt documentele care pot fi solicitate/eliberate în format online precum și care sunt documentațiile care pot fi transmise în format online.</p> <p>Aplicația va conține formularele/tipizatele necesare accesării serviciilor.</p> <p>Totodată prin aplicație poate fi consultat stadiul unei solicitări, pot fi vizualizate avizele, certificate și autorizațiile emise.</p>
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare	<p>Programul Regional București -Ilfov 2021-2027</p> <p>Programul Operațional Dezvoltare Durabila 2021-2027</p> <p>Programul Creștere Inteligentă, Digitalizare și Instrumente Financiare 2021-2027</p> <p>PNRR</p> <p>Buget local</p> <p>Buget național</p>
Instituția care răspunde de realizarea proiectului	Sector 1
Termen de realizare	2029
Indicatori	<p>Operaționalizare aplicație.</p> <p>Regulament de funcționare aprobat</p>

Fișa nr. 46

Domeniu Instituții locale	<p>Programul / proiectul propus</p> <p>Titlul: Implementare aplicație destinată furnizării serviciilor online de către Direcția Generală Impozite și Taxe Locale Sector 1</p>
Cadrul general	<p>Activitatea desfășurată la nivelul Direcției Generale Impozite și Taxe Locale a Sectorului 1 impactează direct o parte semnificativă a comunității locale. În acest context debirocratizarea acestei instituții, creșterea transparenței și fluidizarea proceselor și procedurilor utilizate de instituție este extrem de importantă la nivelul sectorului. La nivelul instituției există deja o serie de servicii on line</p>

	oferite cetățenilor, însă ele acoperă doar o parte din totalitatea serviciilor prestate de instituție.
Grup țintă	Cetățenii Sectorului 1 Mediul de afaceri
Obiective	<p>OS 4.1: Modernizarea și diversificarea serviciilor publice oferite de comunității.</p> <p>OS 4.2: Promovarea participă active a membrilor comunității la procesul de adoptare a deciziei publice.</p> <p>OS 4.3: Transformarea digitală a administrației publice locale în vederea creșterii calității serviciilor oferite cetățenilor.</p> <p>OS 4.4: Creșterea nivelului de satisfacție a cetățenilor în raport cu calitatea serviciilor publice prestate la nivel de sector prin digitalizare, reducerea birocrăției și creșterea transparenței.</p> <p>OS 4.5: Adaptarea serviciilor publice locale la nevoile actuale ale comunității</p> <p>OS 4.7: Promovarea utilizării tehnologiei moderne în instituțiile locale din sector.</p>
Motivația proiectului	Debirocratizarea și migrarea în online a DGITL Sector 1
Modul de implementare a proiectului	<p>Aplicația va urmări va avea în vedere generalizarea serviciilor on line oferite Direcția Generală Impozite și Taxe Locale Sector 1 și va avea în vedere:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Eliberarea certificatelor de atestare fiscală. -Depunerea declarației fiscale pentru stabilirea impozitului pe clădiri/teren -Depunerea cererii de transfer dosar auto pentru persoane juridice și persoane juridice. -Depunerea declarației fiscale pentru stabilirea impozitului pe mijloacele de transport -Depunerea cererii scutire de la plata impozitului. <p>Pentru fiecare categorie de serviciu aplicația va cuprinde informațiile esențiale legate de condițiile de acordare, valabilitatea documentelor, formulare</p>

	necesare accesării serviciului și documentele necesare. Aplicația va oferi informații legate de toate serviciile oferite de Direcția Generală Impozite și Taxe Locale Sector 1 (on line sau fizic) .
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare	Programul Regional București -Ilfov 2021-2027 Programul Operațional Dezvoltare Durabila 2021-2027 Programul Operațional Tranziție Justă 2021-2027 Programul Creștere Inteligentă, Digitalizare și Instrumente Financiare 2021-2027 PNRR Buget local Buget național
Instituția care răspunde de realizarea proiectului	Sector 1 DGITL Sector 1
Termen de realizare	2029
Indicatori	Operaționalizare aplicație..

Fișa nr. 47

Domeniu Instituții locale	Programul / proiectul propus Titlul: Introducerea pe scară largă a semnăturii digitale a documentelor în instituțiile locale din Sectorul 1
Cadrul general	În contextul în care se urmărește migrarea în on line a multor servicii și procese, se pune problema formalizării documentelor emise sau prelucrate în format digital, iar introducerea pe scară largă a semnăturii electronice în instituțiile locale din sector devine o necesitate dar și o obligație.
Grup țintă	Angajații din instituțiile din administrația publică locală
Obiective	OS 4.1: Modernizarea și diversificarea serviciilor publice oferite de comunității. OS 4.2: Promovarea participă active a membrilor comunității la procesul de adoptare a deciziei publice.

	<p>OS 4.3: Transformarea digitală a administrației publice locale în vederea creșterii calității serviciilor oferite cetățenilor.</p> <p>OS 4.4: Creșterea nivelului de satisfacție a cetățenilor în raport cu calitatea serviciilor publice prestate la nivel de sector prin digitalizare, reducerea birocrăției și creșterea transparenței.</p> <p>OS 4.5: Adaptarea serviciilor publice locale la nevoile actuale ale comunității</p> <p>OS 4.7: Promovarea utilizării tehnologiei moderne în instituțiile locale din sector.</p>
Motivația proiectului	Formalizarea documentelor emise sau prelucrate în format digital
Modul de implementare a proiectului	Introducerea sistemului semnăturii digitale a documentelor, cu aplicarea semnăturii la nivel de server, confirmarea utilizatorului fiind dată printr-un token introdus prin interfața web (primit, de exemplu, prin SMS).
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare	<p>Programul Regional București -Ilfov 2021-2027</p> <p>Programul Operațional Dezvoltare Durabila 2021-2027</p> <p>Programul Operațional Tranziție Justă 2021-2027</p> <p>Programul Creștere Inteligentă, Digitalizare și Instrumente Financiare 2021-2027</p> <p>PNRR</p> <p>Buget local</p> <p>Buget național</p>
Instituția care răspunde de realizarea proiectului	Sector 1
Termen de realizare	2025
Indicatori	Generalizarea implementării sistemului semnăturii electronice la toți angajații din instituțiile locale din sector implicați în procese ce implică prestarea unor servicii către populație în format digital

Fișa nr. 48

Domeniu Instituții locale	Programul / proiectul propus Titlul: Arhivarea electronică a documentelor aflate la nivelul Sectorului 1, inclusiv a subordonatelor
Cadrul general	Utilizarea în continuare în activitatea Primăriei Sectorului 1 și a celorlalte instituții locale a documentelor și arhivelor în format letric este de natură a îngreuna activitatea acestor instituții. Digitizarea și arhivarea electronică sunt aspecte de natură a contribui la creșterea calității serviciilor publice oferite cetățenilor sectorului.
Grup țintă	Populația Sectorului 1 Mediul de afaceri Angajații din instituțiile administrației publice locale din Sectorul 1
Obiective	OS 4.1: Modernizarea și diversificarea serviciilor publice oferite de comunității. OS 4.3: Transformarea digitală a administrației publice locale în vederea creșterii calității serviciilor oferite cetățenilor. OS 4.4: Creșterea nivelului de satisfacție a cetățenilor în raport cu calitatea serviciilor publice prestate la nivel de sector prin digitalizare, reducerea birocrăției și creșterea transparenței. OS 4.5: Adaptarea serviciilor publice locale la nevoile actuale ale comunității OS 4.7: Promovarea utilizării tehnologiei moderne în instituțiile locale din sector. OS 4.8: Dezvoltarea și modernizarea infrastructurii necesare funcționării instituțiilor publice locale.
Motivația proiectului	Digitalizarea activității administrației publice locale, reducerea birocrăției și implementarea conceptului de Smart City
Modul de implementare a proiectului	Digitalizarea documentelor de lucru din cadrul Primăriei Sectorului 1 și a celorlalte instituții ale administrației publice din Sectorul 1.

	Implementarea în toate instituțiile administrației locale din sector a sistemului de management electronic al documentelor pentru stocarea, gestionarea și păstrarea în conformitate cu dispozițiile legale aplicabile în materia arhivării electronice a documentelor.
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare	Programul Operațional Tranziție Justă 2021-2027 Programul Creștere Inteligentă, Digitalizare și Instrumente Financiare 2021-2027 PNRR Buget local Buget național
Instituția care răspunde de realizarea proiectului	Sector 1
Termen de realizare	2027
Indicatori	Implementarea în toate instituțiile administrației publice locale a Sectorului 1 a sistemului de arhivare electronică a documentelor.

Fișa nr. 49

Domeniu Instituții locale	Programul / proiectul propus Titlul: Implementare sistem electronic de gestiune a proiectelor finanțate
Cadrul general	Administrația locală derulează o gama largă de investiții și pe cale de consecință există numeroase proiecte finanțate a căror gestiune se realizează în paralel.
Grup țintă	Angajații din instituțiile administrației publice locale din Sectorul 1
Obiective	OS 4.1: Modernizarea și diversificarea serviciilor publice oferite de comunității. OS 4.2: Promovarea participă active a membrilor comunității la procesul de adoptare a deciziei publice. OS 4.3: Transformarea digitală a administrației publice locale în vederea creșterii calității serviciilor oferite cetățenilor.

	<p>OS 4.4: Creșterea nivelului de satisfacție a cetățenilor în raport cu calitatea serviciilor publice prestate la nivel de sector prin digitalizare, reducerea birocrăției și creșterea transparenței.</p> <p>OS 4.5: Adaptarea serviciilor publice locale la nevoile actuale ale comunității</p> <p>OS 4.7: Promovarea utilizării tehnologiei moderne în instituțiile locale din sector.</p>
Motivația proiectului	Asigurarea managementului corespunzător al proiectelor finanțate și gestionate la nivel local
Modul de implementare a proiectului	<p>Sistemul electronic de gestiune a proiectelor finanțate, este destinat managementului în paralel a mai multor proiecte finanțate urmărind activitățile și termenele cuprinse în respectivele proiecte.</p> <p>Sistemul este conexat cu sistemul electronic de gestiune al achizițiilor și este implementat la toate instituțiile administrației publice locale de sector.</p>
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare	<p>Programul Regional București -Ilfov 2021-2027</p> <p>Programul Operațional Dezvoltare Durabila 2021-2027</p> <p>Programul Operațional Tranziție Justă 2021-2027</p> <p>Programul Creștere Inteligentă, Digitalizare și Instrumente Financiare 2021-2027</p> <p>PNRR</p> <p>Buget local</p> <p>Buget național</p>
Instituția care răspunde de realizarea proiectului	Sector 1
Termen de realizare	2027
Indicatori	Operaționalizarea sistemului electronic de gestiune a proiectelor finanțate și înrolarea tuturor instituțiilor din administrația publică locală

Fișa nr. 50

Domeniu Instituții locale	Programul / proiectul propus
----------------------------------	-------------------------------------

	Titlul: Sistem electronic de urmărire, raportare și analiză a stării proceselor (dashboard), la nivelul instituțiilor locale din sector
Cadrul general	Utilizarea pe scară largă a tehnologiei moderne dă posibilitatea managementului de top al administrației locale să urmărească în permanentă evoluția proceselor la nivelul instituțiilor locale, creând astfel condițiile optime adoptării unor decizii de management în sensul corectării și corelării unor activități și procese.
Grup țintă	Membrii managementului de tot al instituțiilor administrației publice locale
Obiective	OS 4.1: Modernizarea și diversificarea serviciilor publice oferite de comunității. OS 4.2: Promovarea participă active a membrilor comunității la procesul de adoptare a deciziei publice. OS 4.3: Transformarea digitală a administrației publice locale în vederea creșterii calității serviciilor oferite cetățenilor. OS 4.4: Creșterea nivelului de satisfacție a cetățenilor în raport cu calitatea serviciilor publice prestate la nivel de sector prin digitalizare, reducerea birocrăției și creșterea transparenței. OS 4.5: Adaptarea serviciilor publice locale la nevoile actuale ale comunității OS 4.7: Promovarea utilizării tehnologiei moderne în instituțiile locale din sector.
Motivația proiectului	Digitalizarea sistemului de management al administrației locale Sector 1
Modul de implementare a proiectului	Sistem de urmărire, raportare și analiză a stării proceselor dă posibilitatea managementului (ex primarului) să aibă permanent o vedere de ansamblu asupra proceselor din instituțiile locale prin utilizarea unui instrument agregator de tip dashboard.

	Sistemul colectează informații din mai multe sisteme cheie (programul de registratură, sistemul de gestiune a proiectelor, cel de gestiune a achizițiilor, aplicației dedicate serviciilor publice de la nivel local etc.), prin interfețe informatice dedicate.
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare	Programul Operațional Regional București Ilfov 2021-2027 Programul Creștere Inteligentă, Digitalizare și Instrumente Financiare 2021-2027 Programul Operațional Dezvoltare Durabila 2021-2027 Programul Operațional Tranziție Justă 2021-2027 PNRR Buget local Buget național
Instituția care răspunde de realizarea proiectului	Sector 1
Termen de realizare	2028
Indicatori	Operaționalizarea sistemului electronic de urmărire, raportare și analiză a stării proceselor.

Fișa nr. 51

Domeniu Instituții locale	Programul / proiectul propus Titlu: Implementare măsuri de securitate cibernetică la nivelul instituțiilor administrației publice locale a Sectorului 1
Cadrul general	Dezvoltarea componentei digitale a activității instituțiilor locale presupune și realizarea unor activități de protecție cyber, activități care devin esențiale în scopul protejării sistemelor dar mai ales a datelor și informațiilor vizând utilizatorii (cetățeni, mediul de afaceri, etc) și a serviciului public în sine.
Grup țintă	Instituțiile administrației publice locale ale Sectorului 1

Obiective	OS 4.1: Modernizarea și diversificarea serviciilor publice oferite de comunității. OS 4.4: OS: 4.10 Protejarea infrastructurii critice din zona digitală a instituțiilor locale ale Sectorului 1.
Motivația proiectului	Creșterea nivelului de cyber security a serviciilor publice
Modul de implementare a proiectului	Realizarea unui audit de securitate comprehensiv asupra tuturor sistemelor deținute și operate de către Sectorul 1 care va avea în vedere atât zona de aplicații (soft) cât și cea de infrastructură. Dezvoltarea și stabilirea unor proceduri interne pentru asigurarea securității cibernetice la nivelul utilizatorului de aplicații și sisteme pentru a preveni introducerea unor programe vătămătoare sau a scurgerii de date. Implementare server de e-mail securizat și monitorizat pentru asigurarea continuității, siguranței și performanței utilizării adreselor de email dedicate pe domeniile deținute de către Sectorul 1 ;
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare	Buget local
Instituția care răspunde de realizarea proiectului	Sector 1
Termen de realizare	Permanent
Indicatori	Realizarea anuală a auditului de securitate cibernetică. Implementare server de e-mail securizat și monitorizarea sa permanentă.

Fișa nr. 52

Domeniu Instituții locale	Programul / proiectul propus Titlul: Definierea unor proceduri de lucru specifice și adaptarea celor existente în contextul digitalizării activității și utilizării pe scară largă tehnologiilor TIC la nivelul instituțiilor locale
----------------------------------	--

Cadrul general	În condițiile în care la nivelul instituțiilor locale ale administrației publice din Sector 1 se vor implementa o serie de servicii digitale iar tehnologia modernă va fi utilizată pe scară largă, procedurile de lucru existente vor trebui modificate și completate în vederea adaptării la noile realități instituționale locale.
Grup țintă	Angajații din administrația publică locală
Obiective	<p>OS 4.3: Transformarea digitală a administrației publice locale în vederea creșterii calității serviciilor oferite cetățenilor.</p> <p>OS 4.4: Creșterea nivelului de satisfacție a cetățenilor în raport cu calitatea serviciilor publice prestate la nivel de sector prin digitalizare, reducerea birocrăției și creșterea transparenței.</p> <p>OS: 4.9 Îmbunătățirea procesului de planificare, fundamentare, elaborare, implementare, monitorizare și evaluare a deciziilor de la nivelul autorităților administrației publice locale a Sectorului 1 ale municipiului București.</p>
Motivația proiectului	Adaptarea procedurilor de sistem și operaționale din instituțiile locale din sector la procesele de modernizare și digitalizare a activității din instituțiile locale.
Modul de implementare a proiectului	<p>Modificarea și completarea procedurilor de sistem și operaționale în contextul digitalizării activităților și utilizării pe scară largă a tehnologiei TIC.</p> <p>Astfel, se vor avea în vedere identificarea și definirea seturilor de date care vor fi publicate și/sau utilizate în cadrul prestării unor servicii în format digital, definirea structurilor de date aferente, a formatelor pentru publicarea modului în care aceste date sunt colectate și agregate, și de asemenea definirea procedurilor pentru colectare, mentenanță, actualizarea periodică și eventual ștergerea seturilor de date care nu mai sunt actuale, dar și definirea rolurilor responsabile din</p>

	cadrul instituției.
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare	Buget local
Instituția care răspunde de realizarea proiectului	Sector 1
Termen de realizare	2028
Indicatori	Implementarea proceduri specifice în contextul digitalizării activității și utilizării pe scară largă tehnologiilor TIC

Fișa nr. 53

Domeniu Instituții locale	Programul / proiectul propus Titlu: Platforma integrată administrației publice locale din Sectorul 1 - "Smart City Sector 1"
Cadrul general	În societatea actuală transformarea digitală a administrațiilor publice reprezintă o modalitate de a oferi servicii publice de calitate superioară, mai rapide și mai ieftine. Digitalizarea administrației înseamnă îmbunătățirea eficienței actului administrativ, creșterea transparenței și reducerea riscurilor de corupție.
Grup țintă	Locuitorii Sectorului 1 Mediul de afaceri Vizitatorii Turiști ONG
Obiective	OS 4.1: Modernizarea și diversificarea serviciilor publice oferite de comunității. OS 4.3: Transformarea digitală a administrației publice locale în vederea creșterii calității serviciilor oferite cetățenilor. OS 4.4: Creșterea nivelului de satisfacție a cetățenilor în raport cu calitatea serviciilor publice prestate la nivel de sector prin digitalizare, reducerea birocrăției și creșterea transparenței. OS 4.5: Adaptarea serviciilor publice locale la nevoile actuale ale comunității

	<p>OS 4.7: Promovarea utilizării tehnologiei moderne în instituțiile locale din sector.</p> <p>OS 4.8: Dezvoltarea și modernizarea infrastructurii necesare funcționării instituțiilor publice locale.</p>
<p>Motivația proiectului</p>	<p>Transformarea digitală a administrației locale a Sectorului 1, reducerea birocrăției creșterea transparenței activității instituțiilor locale.</p>
<p>Modul de implementare a proiectului</p>	<p>Crearea și implementarea platformei digitale a administrației publice locale din Sectorul 1 - "Smart City Sector 1" care să integreze toate aplicațiile și serviciile online prestate la nivelul administrației de sector. Prin acestea:</p> <ul style="list-style-type: none"> - aplicație pentru operaționalizarea programului bugetare participativă; - aplicație online pentru managementul programelor de eficientizare energetică a blocurilor și respectiv de consolidare a clădirilor încadrate ca fiind cu risc seismic; - aplicația destinată oferirii de servicii legate de documentațiile de urbanism; - aplicație registratură generală; - aplicație destinată furnizării serviciilor online de către Direcția Generală Impozite și Taxe Locale Sector 1; - aplicație în domeniu autorizării activităților de comerț; - aplicația de alocare și plată a locurilor de parcare rezidențiale - aplicația de identificare a unui loc liber de parcare în parcajele publice din Sectorul 1 - harta digitală interactivă culturală și de agrement a Sectorului - sistemul de e-tiketing pentru obiectivele culturale și evenimentele culturale artistice și sportive din Sectorul 1 - portal instituțiile de cultură din Sectorul 1 - catalogul cultural on-line.

	<ul style="list-style-type: none"> - aplicație digitală pentru managementul unitar al prestațiilor sociale oferite la nivelul Sectorului 1. - aplicația de programare on line la Serviciul de Evidența Populației Sector 1. - aplicația de semnalizare și orientare turistică. - aplicație "Bursa digitală" a locurilor de muncă
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare	<p>Programul Regional București -Ilfov 2021-2027</p> <p>Programul Operațional Dezvoltare Durabila 2021-2027</p> <p>Programul Creștere Inteligentă, Digitalizare și Instrumente Financiare 2021-2027</p> <p>PNRR</p> <p>Buget local</p> <p>Buget național</p>
Instituția care răspunde de realizarea proiectului	Sector 1
Termen de realizare	2030
Indicatori	Operaționalizarea

Fișa nr.54

Domeniu Instituții locale	<p>Programul / proiectul propus</p> <p>Titlul: Instalarea în locurile publice din Sector a terminalelor digitale publice de informare și acces la Platforma integrată administrației publice locale din Sectorul 1 - "Smart City Sector 1"</p>
Cadrul general	<p>Implementarea Platformei integrate a administrației publice locale din Sectorul 1 - "Smart City Sector 1" presupune și dezvoltarea infrastructurii necesare accesării și utilizării aplicațiilor sale atât online de pe terminale individuale, cât și de pe terminale publice, oferind accesul gratuit și nelimitat la serviciile publice digitale oferite la nivelul Sectorului 1.</p>
Grup țintă	<p>Populația</p> <p>Mediul de afaceri</p> <p>Turiștii</p>

	ONG-urile
Obiective	<p>OS 4.1: Modernizarea și diversificarea serviciilor publice oferite de comunității.</p> <p>OS 4.3: Transformarea digitală a administrației publice locale în vederea creșterii calității serviciilor oferite cetățenilor.</p> <p>OS 4.4: Creșterea nivelului de satisfacție a cetățenilor în raport cu calitatea serviciilor publice prestate la nivel de sector prin digitalizare, reducerea birocrăției și creșterea transparenței.</p> <p>OS 4.5: Adaptarea serviciilor publice locale la nevoile actuale ale comunității</p> <p>OS 4.7: Promovarea utilizării tehnologiei moderne în instituțiile locale din sector.</p> <p>OS 4.8: Dezvoltarea și modernizarea infrastructurii necesare funcționării instituțiilor publice locale.</p>
Motivația proiectului	Reducerea birocrăției, transparentizarea activității și apropierea administrației față de cetățean.
Modul de implementare a proiectului	Achiziționarea, montarea și operaționalizarea terminalelor digitale publice de acces la Platforma integrată administrației publice locale din Sectorul 1 - ”Smart City Sector 1”
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare	<p>Programul Regional București -Ilfov 2021-2027</p> <p>Programul Operațional Dezvoltare Durabila 2021-2027</p> <p>Programul Creștere Inteligentă, Digitalizare și Instrumente Financiare 2021-2027</p> <p>PNRR</p> <p>Buget local</p> <p>Buget național</p>
Instituția care răspunde de realizarea proiectului	Sector 1
Termen de realizare	2030
Indicatori	Operaționalizarea a cel puțin 100 de terminale în spațiile publice din Sector.

Fișa nr.55

Domeniu Instituții locale	Programul / proiectul propus Titlul: Dezvoltarea unui sistem informatic pentru colectarea și analiza datelor în vederea fundamentării deciziilor
Cadrul general	Managementul modern presupune utilizarea instrumentelor oferite de tehnologia modernă în vederea îmbunătățirii activității, iar creșterea calității serviciilor publice este direct influențată de sistemul de fundamentare a deciziilor adoptate la nivel de management.
Grup țintă	Populația Sectorului 1 Managementul instituțiilor locale din Sectorul 1 Angajații din instituțiile locale din Sectorul 1
Obiective	OS 4.1: Modernizarea și diversificarea serviciilor publice oferite de comunității. OS 4.3: Transformarea digitală a administrației publice locale în vederea creșterii calității serviciilor oferite cetățenilor. OS 4.4: Creșterea nivelului de satisfacție a cetățenilor în raport cu calitatea serviciilor publice prestate la nivel de sector prin digitalizare, reducerea birocrăției și creșterea transparenței. OS 4.5: Adaptarea serviciilor publice locale la nevoile actuale ale comunității OS 4.7: Promovarea utilizării tehnologiei moderne în instituțiile locale din sector. OS: 4.9 Îmbunătățirea procesului de planificare, fundamentare, elaborare, implementare, monitorizare și evaluare a deciziilor de la nivelul autorităților administrației publice locale a Sectorului 1 a municipiului București.
Motivația proiectului	Creșterea calității managementului instituțiilor locale din sector și a serviciilor publice oferite cetățenilor
Modul de implementare a proiectului	Accesarea liniilor de finanțare pentru realizarea proiectului.

	Derularea procedurilor de achiziție publică pentru echipamentele și soft-urile necesare creării aplicației. Crearea și operaționalizarea aplicației. Definirea unor proceduri de lucru specifice în interiorul instituțiilor locale din Sectorul 1 în vederea operaționalizării și implementării sistemului.
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare	Programul Regional București -Ilfov 2021-2027 Programul Operațional Dezvoltare Durabila 2021-2027 Programul Creștere Inteligentă, Digitalizare și Instrumente Financiare 2021-2027 PNRR Buget local
Instituția care răspunde de realizarea proiectului	Sector 1
Termen de realizare	2028
Indicatori	Operaționalizarea sistemului. Întocmirea și implementarea procedurilor de lucru specifice.

4.5.1 Definirea și justificarea acțiunilor dezvoltare socială

4.5.1.1 Dezvoltare socială în Sectorul 1

Asistența medicală

În ceea ce privește asistența medicală, datele INS arată faptul că la nivelul anului 2021, în Municipiul București, erau 76 de spitale din totalul de 545 existente la nivel național (13,94 %).

Elementele de infrastructură sanitară din municipiul București sunt prezentate mai jos:

	2010	2015	2020	2021
Spitale	75	92	72	76
Alte unități asimilate spitalelor care oferă numai servicii de spitalizare de zi	-	-	25	27

Policlinici	134	6	9	9
Dispensare medicale	6	6	6	6
Centre de sănătate	1	1	1	2
Centre de sănătate mintală	13	13	7	7
Unități medico-sociale	1	1	1	1
Centre de dializă și puncte de lucru ale centrelor de dializă	-	-	10	13
Cabinete medicale școlare și studențești	142	476	473	474
Cabinete medicale de familie	1106	1355	1385	1370
Societăți medicale civile	3	1	1	1
Cabinete stomatologice	2205	2896	3195	3316
Cabinete stomatologice școlare și studențești	139	152	162	162
Societăți stomatologice civile medicale	17	3	3	3
Centre de diagnostic și tratament	12	8	4	4
Centre medicale de specialitate	97	430	518	549
Ambulatorii integrate spitalelor și de specialitate	58	61	72	75
Cabinete medicale de specialitate	1211	1515	2065	2168
Societăți civile medicale de specialitate	26	9	7	7
Laboratoare medicale	440	874	971	1041
Laboratoare de tehnică dentară	242	257	254	258
Centre de transfuzie sanguină	1	1	3	3

Tabel 37 Unități sanitare în municipiul București în perioada 2010-2021 Sursa INS

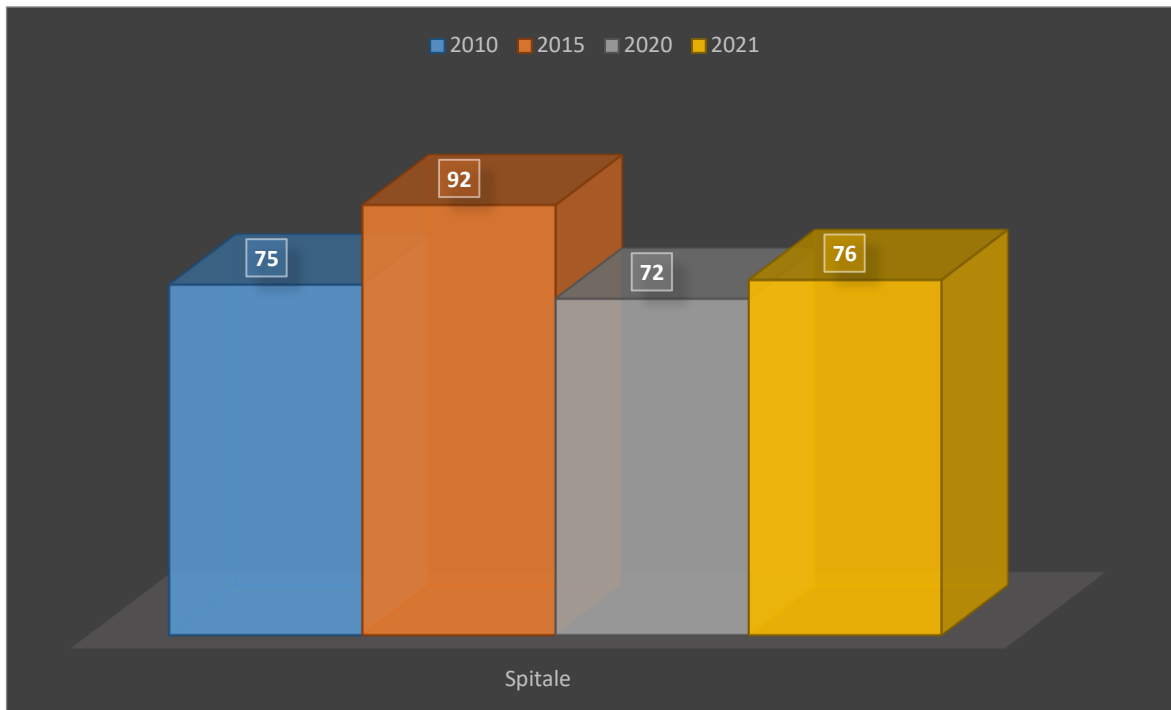


Figura 94 Evoluția numărului de spitale în municipiul București 2010-2021 Sursa INS

Privitor la numărul de paturi existente în unitățile sanitare din municipiul București, potrivit INS, la nivelul anului 2021 acestea erau 22605, acest indicator fiind într-o creștere permanentă în ultimii ani.

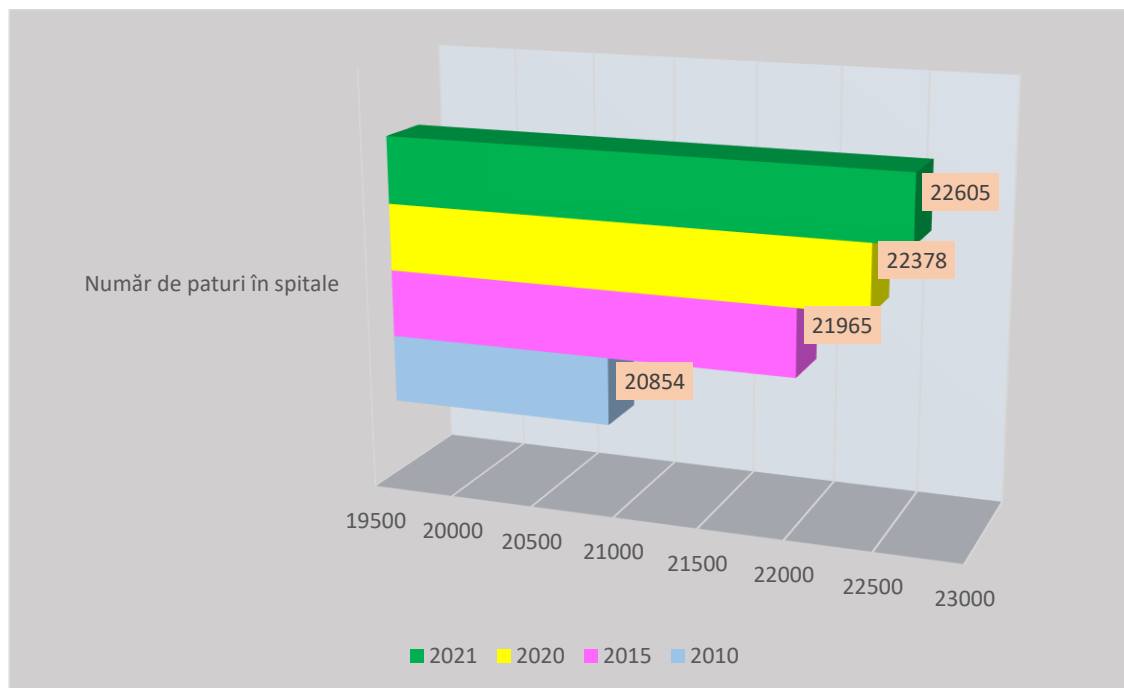


Figura 95 Evoluția numărului de paturi în spitale în municipiul București 2010-2021 Sursa INS

Se observă așadar că în perioada 2010-2021 în București numărul paturilor din spitale a crescut cu 7,74%.

Personalul medical care activează în unitățile medicale din municipiul București, a crescut în mod constant în perioada 2010-2021, atât în ceea ce privește numărul de medici cât și cel al personalului sanitar mediu. O componentă importantă a personalului sanitar din municipiul București este cea privată.

	2010		2015		2020		2021	
Medici	11700		12092		14914		15982	
Stomatologi	2698		2680		3681		4214	
Personal sanitar mediu	17254		19370		23147		24167	
Personal sanitar mediu ce revine la un medic	1,5		1,6		1,6		1,5	
Proprietate publică								
	Număr	% din total	Număr	% din total	Număr	% din total	Număr	% din total
Medici	9222	78.82%	7959	65.82%	10114	67.81%	11034	69.04%
Stomatologi	609	22.57%	424	15.82%	697	18.93%	1055	25.03%
Personal sanitar mediu	15372	89.09%	13992	72,23%	16139	69.72%	16828	69.63%
Proprietate privată								
	Număr	% din total	Număr	% din total	Număr	% din total	Număr	% din total
Medici	2478	21,18%	4133	34.18%	4800	32.19%	4948	30.96%
Stomatologi	2089	77.43%	2256	84,12%	2984	81.07%	3159	74.97%
Personal sanitar mediu	1882	10.91%	5378	27.78%	7008	30.28%	7339	30.37%

Tabel 38 Personalul medical din municipiul București în perioada 2010-2021 Sursa INS

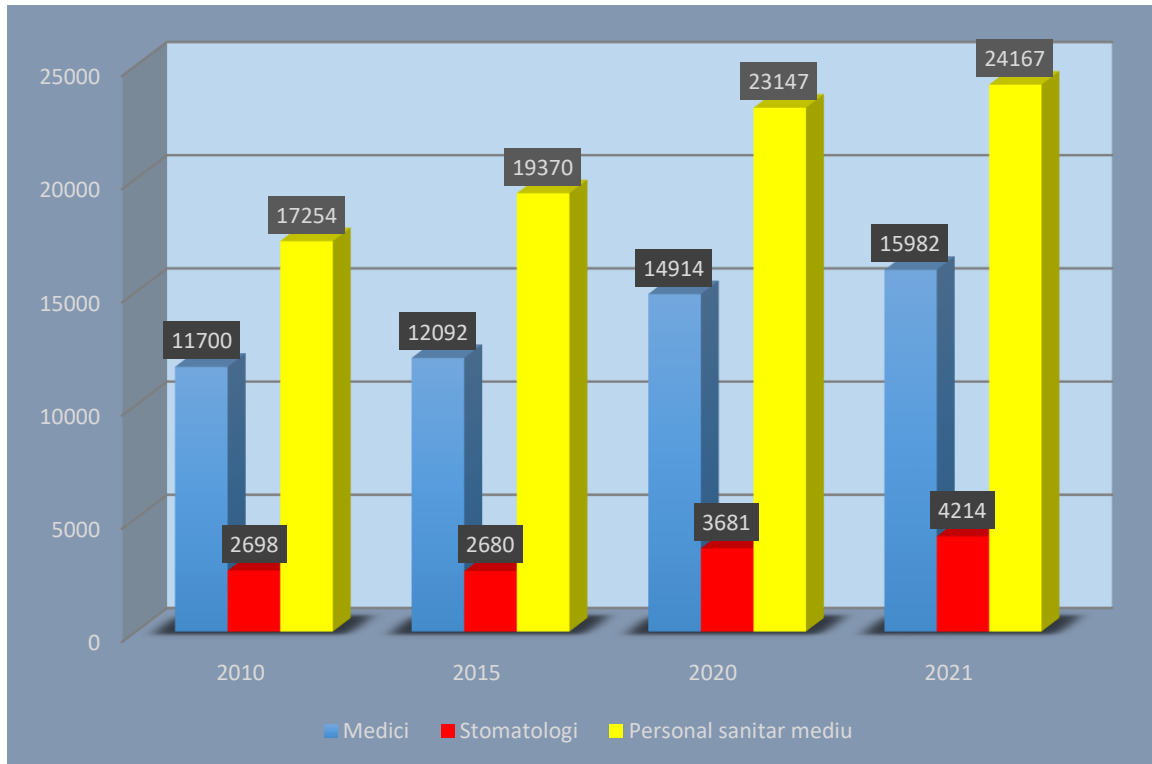


Figura 96 Evoluția personalului medical din municipiul București în perioada 2010-2021 Sursa INS

Se remarcă faptul că în ultimii ani, a existat o creștere importantă a personalului medical în zona privată.

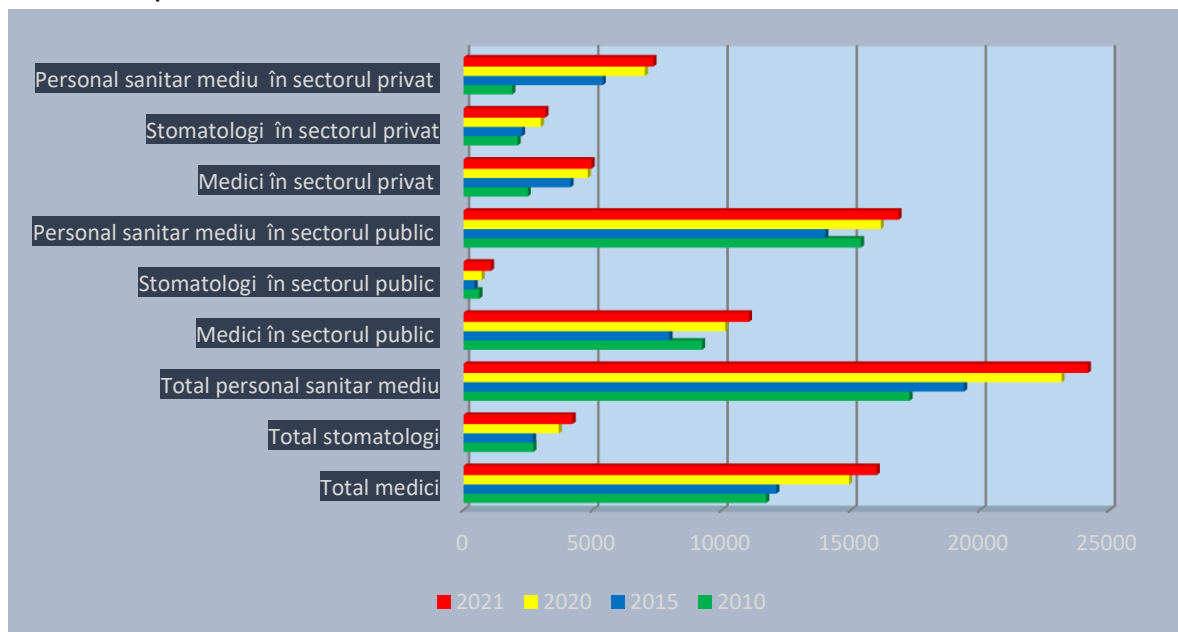


Figura 97 Evoluția personalului medical din București 2010-2021 pe forme de proprietate Sursa INS

În ceea ce privește farmaciile din București, în anul 2021 erau 921 de astfel de unități din care majoritatea, 861 (adică 93.48%) erau private și 60 publice. În aceste unități își desfășurau activitatea un număr total de 4819 de farmaciști (din care 81% în mediul privat).

În Sectorul 1 al municipiului București există un număr foarte important de unități medicale, printre care spitale, institute naționale, centre medicale, ambulatorii de specialitate, centre clinice.

Astfel, numai în sectorul public de sănătate există peste 30 de unități medicale. Dintre acestea 4 spitale sunt în administrarea Sectorului 1, 14 spitale sunt în administrarea Administrației Spitalelor și Serviciilor Medicale București, iar restul în administrarea altor instituții.

Spitalele aflate în administrarea Sectorului 1 sunt:

- Spitalul Clinic de Chirurgie Plastica, Reparatorie și Arsuri;
- Spitalul Clinic de Urgență pentru Copii "Grigore Alexandrescu"
- Spitalul Clinic de Urgență Oftalmologie"
- Spitalul Clinic de Urgență Floreasca

Spitalele din Sectorul 1 aflate în administrarea Administrației Spitalelor și Serviciilor Medicale București, sunt:

- Spitalul Militar Central
- Spitalul Universitar de Urgență Elias
- Spitalul Clinic Sf. Maria
- Spitalul Clinic CF2
- Spitalul de Urgență al SRI prof. Dr. Agripa Ionescu
- Spitalul Clinic de Nefrologie dr. Carol Davila
- Spitalul Clinic de Obstetrică și Ginecologie Filantropia
- Spitalul Clinic de Chirurgie Oro-Maxilo-Facială prof. Dr. Dan Theodorescu
- Centrul Clinic de Urgență Boli Cardiovasculare al Armatei c. Zamfir
- Institutul Național de Geriatrie și Gerontologie Ana Aslan
- Institutul Național de Endocrinologie dr. CI Parhon
- Centrul De Transfuzie Sanguină București
- Centrul Medical de diagnostic, tratament ambulator și medicină preventivă
- Institutul Național de Medicină Aeronautică și Spațială gen. Dr. Aviator Victor Anastasiu

Alte unități sanitare publice de pe teritoriul administrativ al Sectorului 1:

- Ambulatoriul de specialitate - Institutul de diabet, nutriție și boli metabolice, prof. dr. N. PAULESCU;
- Ambulatoriul de specialitate - Spitalul clinic de nefrologie dr. CAROL DAVILA;

- Ambulatoriul de specialitate - Spitalul clinic de urgente oftalmologice (fostul Spital ASCAR) ;
- Ambulatoriul de specialitate - Spitalul clinic Sf. MARIA (Spitalul clinic GRIVITA) ;
- Centrul Clinic de Urgenta de Boli Cardiovasculare Academician Vasile Câdea;
- Centrul de Boli Reumatismale DR ION STOIA;
- Centrul pentru profilaxia si diagnosticul afecțiunilor genito-mamare;
- Institutul național de hematologie transfuzionala prof. dr. C. T. NICOLAU;
- Institutul național de medicina aeronautica si spațiala gen. dr. aviator VICTOR ANASTASIU;
- Institutul National de Medicina Complementara si Alternativa București;
- Institutul național de recuperare, medicina fizica si balneoclimatologie - Clinica III si Ambulatoriul de specialitate II, Sectorul de cercetare a factorilor terapeutici naturali;
- Institutul pentru ocrotirea mamei si copilului ALFRED D. RUSESCU - departament de obstetrica-ginecologie (maternitatea POLIZU) ;
- Policlinica C.F.R GRIVITA;
- Spitalul clinic de urgenta chirurgie plastica, reparatorie si arsuri (fost Spitalul clinic de chirurgie plastica, reconstructiva si arsuri STEAUA) ;
- Spitalul clinic de urgenta FLOREASCA;
- Spitalul de urgenta Prof. Dr. AGRIPPA IONESCU;
- Spitalul EUROCLINIC;
- Spitalul general C.F.R nr. 2;
- Spitalul universitar de stomatologie prof dr. DAN TEODORESCU;

Multe dintre acestea sunt unități de referință pentru medicina românească sau fac parte din categoria celor mai importante unități medicale din țară.

Un exemplu în acest sens este Spitalul Clinic de Urgență București, popular cunoscut sub numele de "Spitalul Floreasca" și primul spital de urgență din România. Spitalul a fost înființat la inițiativa profesorului Nicolae Minovici în 1934, iar în clădirea actuală funcționează din 1949. În 1960 spitalul a fost extins iar în anul 1992, au avut loc o reorganizare a secțiilor spitalului și înființarea unor noi secții, pentru a satisface cererea tot mai mare și diversă de afecțiuni întâlnite în cazurile de urgență. Astăzi Spitalul Clinic de Urgență București are 731 de paturi distribuite în 16 secții ce acoperă un spectru foarte larg de specialități: medicina interna, cardiologie, gastroenterologie, toxicologie clinica, neurologie, hemodializa, chirurgie generala, chirurgie plastica si reparatorie, chirurgie cardiacă și a vaselor mari, neurochirurgie, ortopedie și traumatologie, anestezie, terapie intensivă, oricând gata să acorde asistență de urgență tuturor celor ce au nevoie.



Figura 98 Spitalul Clinic de Urgență București "Floreasca" Sursa <https://www.dcmmedical.ro>

Pe lângă acestea structura spitalului include: UPU-SMURD - acordarea asistenței medicale de urgență cu elicopterul fiind asigurat de un echipaj de intervenție pentru elicopter 24 de ore din 24.

O altă unitate medicală de referință din Sectorul 1 este Spitalul Clinic de Urgență pentru copii "Grigore Alexandrescu", primul spital de copii din România, astăzi fiind spitalul de copii cu cel mai mare număr de pacienți. Spitalul are 10 secții clinice și numeroase compartimente medicale, 19 departamente însoțitoare și 17 ambulatorii de specialitate, iar specialitățile sale medicale sunt cardiologie, neurologie, ORL, ortopedie, pediatrie, radiologie-imagistică, recuperare medicală, spitale, anestezie, terapie intensivă, ATI, chirurgie vasculară, analize medicale, anatomie patologică, chirurgie plastică, microchirurgie, neurochirurgie, audiologie, protezare auditivă, ortopedie pediatrică, traumatologie, chirurgie pediatrică, radiologie, balneologie.

Tot în Sectorul 1 există și Spitalul Elias, o altă unitate medicală cu un istoric aparte, fiind fondat în 1936 de către fundația "Jacques M. Elias", aparținând lui Jacques M. Elias care a lăsat întreaga sa avere ca legatar testamentar Academiei Române.

Instituțiile de medicină militară sunt și ele prezente pe teritoriul administrativ al Sectorului 1, prin cea mai importantă instituție medicală de acest tip din țară, Spitalul Clinic



de Urgență Militar Central dr. "Carol Davila". Spitalul are o istorie de aproape 190 de ani și se află în structura Ministerului Apărării Naționale.

Pe teritoriul administrativ al Sectorului 1 se află și numeroase elemente de infrastructură medicală aflată în proprietate privată. De altfel, sectorul privat s-a dezvoltat foarte mult în ceea ce privește serviciile medicale oferite la nivelul Sectorului 1.

Astfel, în această zonă a municipiului București există câteva dintre cele mai importante spitale și clinici private din România precum Spitalul Sanador (cel mai mare spital privat din țară), Life Memorial Hospital București, Spitalul de Pediatrie MedLife, Medas, Spital Wellborn, Medical Park, iLife Hospital & Medical Clinic, Clinica medicala Dr Tiron, Spitalul Euroclinic, Policlinica Băneasa Regina Maria & Clinica Private Care, Centrul Oncologic Sanador, Policlinica Enayati Medical City, M Hospital, Medicover, Reteaua de Sanatate Regina Maria, Spitalul Clinic Sfânta Maria, Centrul medical academic București, Centrul de diagnostic și tratament Dorobanți

Autoritățile locale ale Sectorului 1 au înființat Complexul Multifuncțional Caraiman, un centru medical al comunității din sector, acesta fiind primul centru medical deschis în România de o autoritate publică locală și finanțat din bugetul local. Specialitățile Medicale ale Complexului Multifuncțional Caraiman sunt: ambulanța socială, cardiologie, centrul de zi Alzheimer și alte boli neurodegenerative, telemonitorizare la domiciliu - Brățara Vieții, stomatologie, neurologie pneumologie medicina muncii, logopedie (copii și adulți), chirurgie generală, ortopedie și traumatologie, reumatologie, medicină internă, medicină sportivă (copii și adulți), gastroenterologie, diabet, nutriție și boli metabolice (copii și adulți), obstetrică-ginecologie, dermatovenerologie (copii și adulți), O.R.L (copii și adulți), urologie, medicină generală (copii și adulți), recuperare medicală, laborator de analize medicale, îngrijiri persoane vârstnice la domiciliu prin îngrijitori calificați, radiologie și imagistică medicală, psihiatrie, planificare familială, oftalmologie (copii și adulți), psihologie clinică (copii și adulți)

Potrivit datelor furnizate de executivul local, Complexul Multifuncțional Caraiman are un personal total de 362 persoane.

Ocupare, șomaj și asigurări sociale

Potrivit INS, în anul 2022, populația ocupată în România cuprindea 7806,5 mii persoane, în creștere cu 51,0 mii față de anul 2021, iar rata de ocupare a populației în vârstă de muncă a fost de 63,1%, având valori mai ridicate pentru persoanele de sex masculin (71,5%, față de numai 54,4% în cazul femeilor).

În același timp, INS arată că rata de ocupare a populației în vârstă de muncă (15-64 ani) a atins cele mai ridicate valori în regiunea București-Ilfov , acesta fiind de 74,2%.



În ceea ce privește șomajul, aceeași sursă indică faptul că numărul șomerilor din România era în anul 2022 de 464,4 mii persoane, în creștere cu 5,2 mii, comparativ cu anul precedent. Referitor la rata șomajului în București Ilfov aceasta a fost de 2%.

Potrivit datelor Agenției Municipale pentru Ocuparea Forței de Muncă București, la 31 decembrie 2022, în Sectorul 1 al Capitalei erau înregistrați un număr de 1213 șomeri dintre care remunerați erau 106, adică doar 8,73% și neindemnizați 1107 adică 91,27%. Din cei 1213 șomeri, 55,81% erau femei și 44,19% bărbați. Privitor la numărul femeilor șomeri în plată acestea erau în număr de 64, adică 60,37%. Din numărul total al șomerilor din Sectorul 1, 3 erau persoane fără experiență în muncă.

În privința șomerilor neindemnizați, 613 erau femei adică 55,37%. Referitor la evoluția numărului de șomeri în ultimii ani la nivelul Sectorului 1, situația este prezentată mai jos.

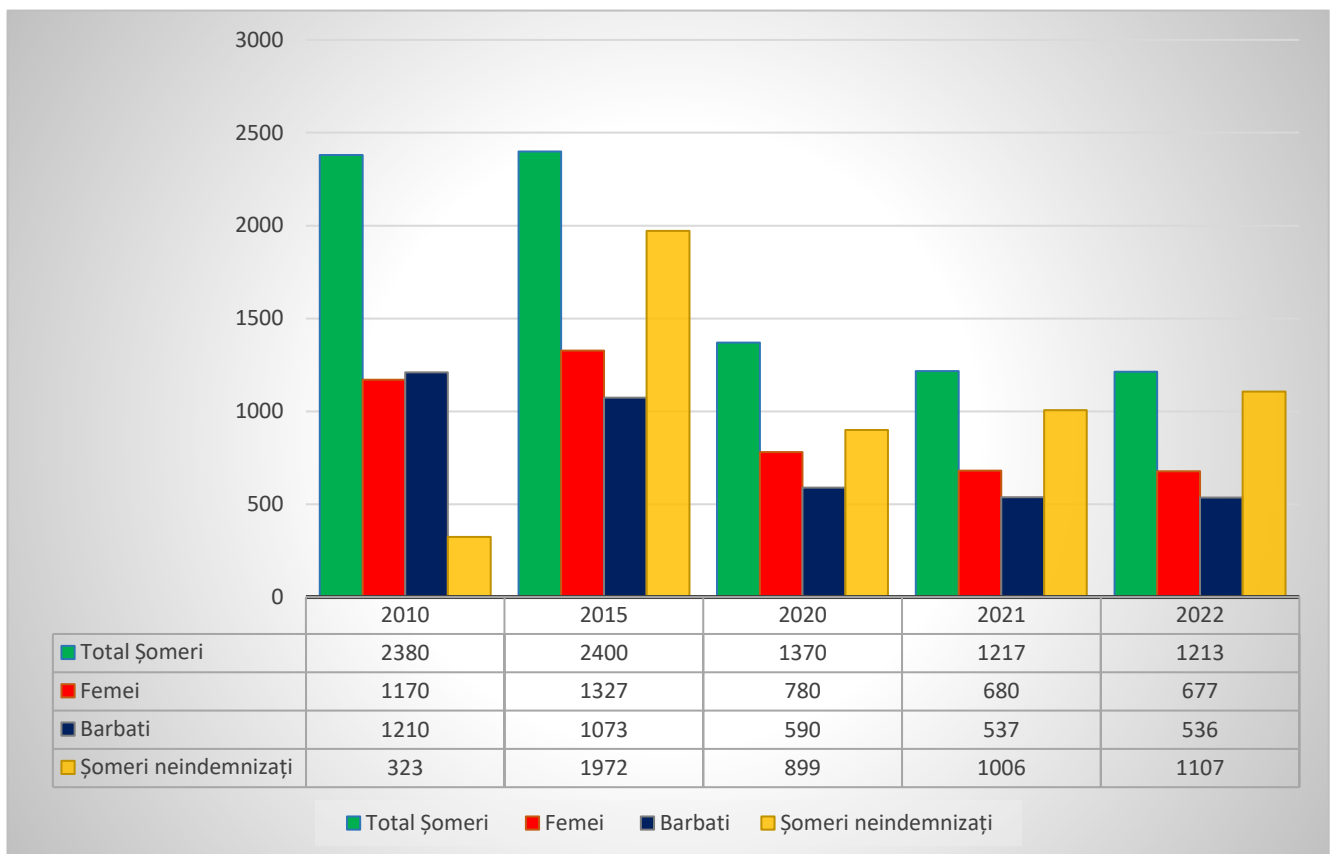


Figura 99 Evoluția numărului de șomeri în Sectorului al municipiului București în perioada 2010-2022
Sursa INS și AMOFM București

O analiză foarte interesantă asupra fenomenului șomajului la nivelul Sectorului 1 se referă la nivelul de instruire a șomerilor din sector.

Astfel, datele AMOFM București arată că la nivelul anului 2022, din totalul de 1213 șomeri înregistrați, 291 adică aproape 24%, aveau un nivel de instruire superior. Situația din acest

punct de vedere nu a fost mereu aceeași la nivel de sector, existând un trend de scădere a numărului acestei categorii de șomeri în perioada analizată.

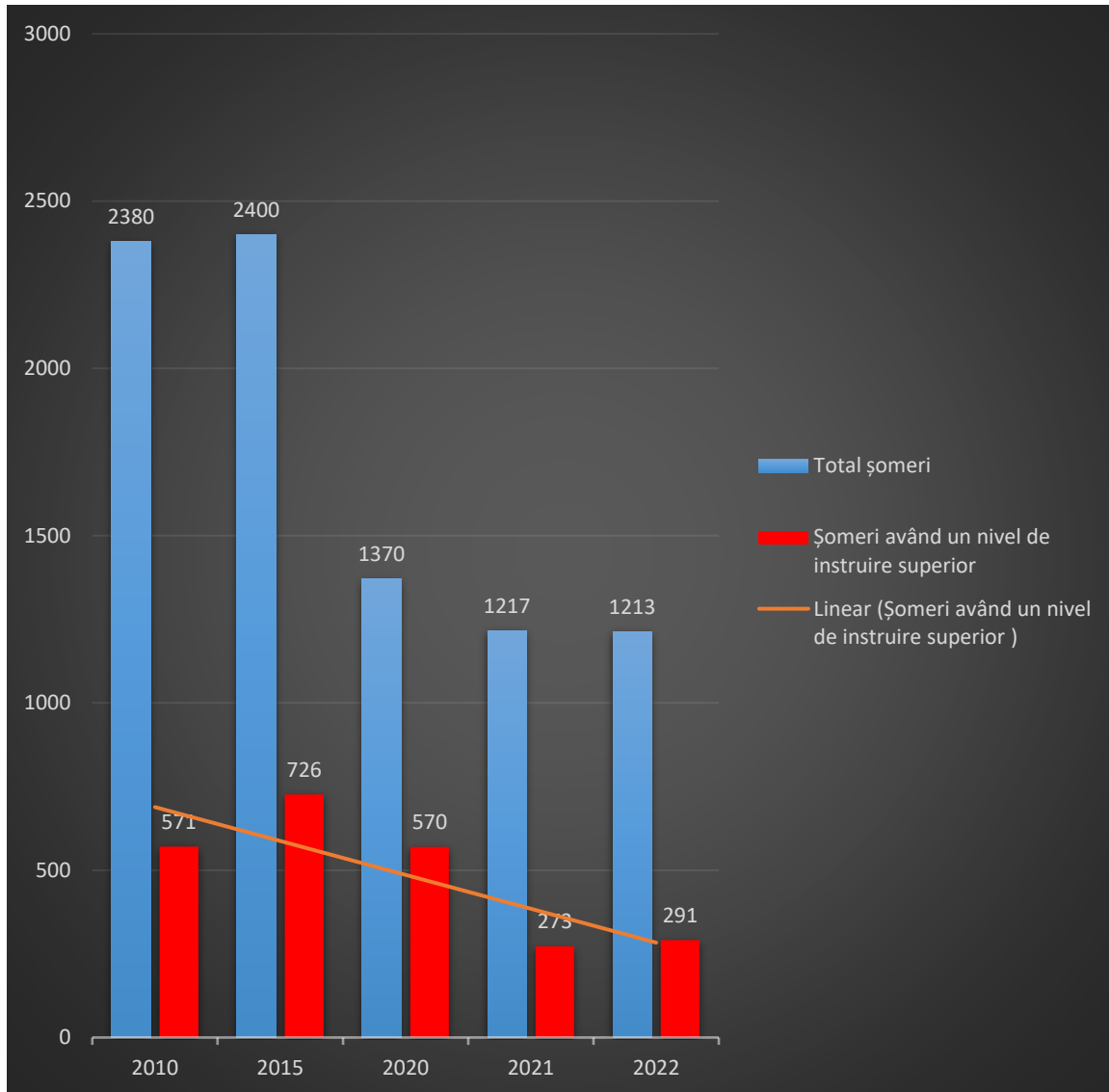


Figura 100 Evoluția numărului de șomeri având un nivel de instruire superior la nivelul Sectorului 1 în perioada 2010-2022 Sursa INS și AMOFM București

Se remarcă totuși numărul extrem de mare al acestei categorii de șomeri la nivelul anului 2015, atunci când aceștia reprezentau 30,25% din totalul șomerilor din Sectorul 1.

Un alt indicator interesant este cel referitor la raportul de dependență economică, adică numărul persoanelor inative și în șomaj care revin la 1000 persoane ocupate. Acesta a avut valoarea de 982,3% în regiunea București-Ilfov, cea mai scăzută din țară.

În ceea ce privește numărul de pensionari din Sectorul 1 al Municipiului București, beneficiarii de ajutor social, dar și evoluția acestora în ultimii ani este prezentată mai jos.

-persoane-

	2010	2015	2020	2021	2022
Pensionari asigurări sociale de stat	67615	62362	60487	59994	59329
Pensionari IOVR	70	35	10	6	5
Beneficiari de ajutor social	22	3	1	1	1

Tabel 39 Numărul mediu de pensionari
din sectorul 1 în perioada 2010-2022 Sursa INS și Casa Națională de Pensii

-lei-

	2010	2015	2020	2021	2022
Pensie asigurări sociale de stat	1090	1300	2125	2358	2629
Ajutor social	170	148	243	330	376
Pensie IOVR	354	357	411	401	399

Tabel40 Pensia medie lunară în Sectorul 1 în perioada 2010-2022 Sursa INS și Casa Națională de Pensii

-%-

	2015	2020	2021	2022
Pensionari asigurări sociale de stat	92,2	89,5	88,7	87,7
Beneficiari de ajutor social	13,6	4,5	4,5	4,5
Pensionari IOVR	50,0	14,3	8,6	7,1

Tabel 41 Dinamica numărului mediu de pensionari în Sectorul 1 în perioada 2010-2022(Anul 2010=100)
Sursa INS și Casa Națională de Pensii

%

	2015	2020	2021	2022
Pensie asigurări sociale de stat	104,4	153,5	162,1	158,8
Ajutor social	76,2	112,5	145,5	145,6
Pensia IOVR	88,3	91,4	84,9	74,2

Tabel 42 Dinamica pensiei medii lunare reale în Sectorul 1 în perioada 2010-2022(Anul 2010=100)
Sursa INS și Casa Națională de Pensii

În urma analizei acestor date se desprind o serie de concluzii precum:

- Numărul pensionarilor din Sectorul 1 se află pe un trend descendent. Acesta a scăzut pe parcursul întregului interval supus analizei.
- Numărul beneficiarilor de ajutor social este nesemnificativ, el scăzând drastic în intervalul 2010-2022 cu 95,5%.
- În ceea ce privește pensia medie lunară în cazul pensionarilor din sistemul de asigurări de stat precum și în cazul beneficiarilor de ajutor de șomaj acestea cresc în intervalul analizat, ceea ce nu se întâmplă în cazul pensionarilor IOVR.

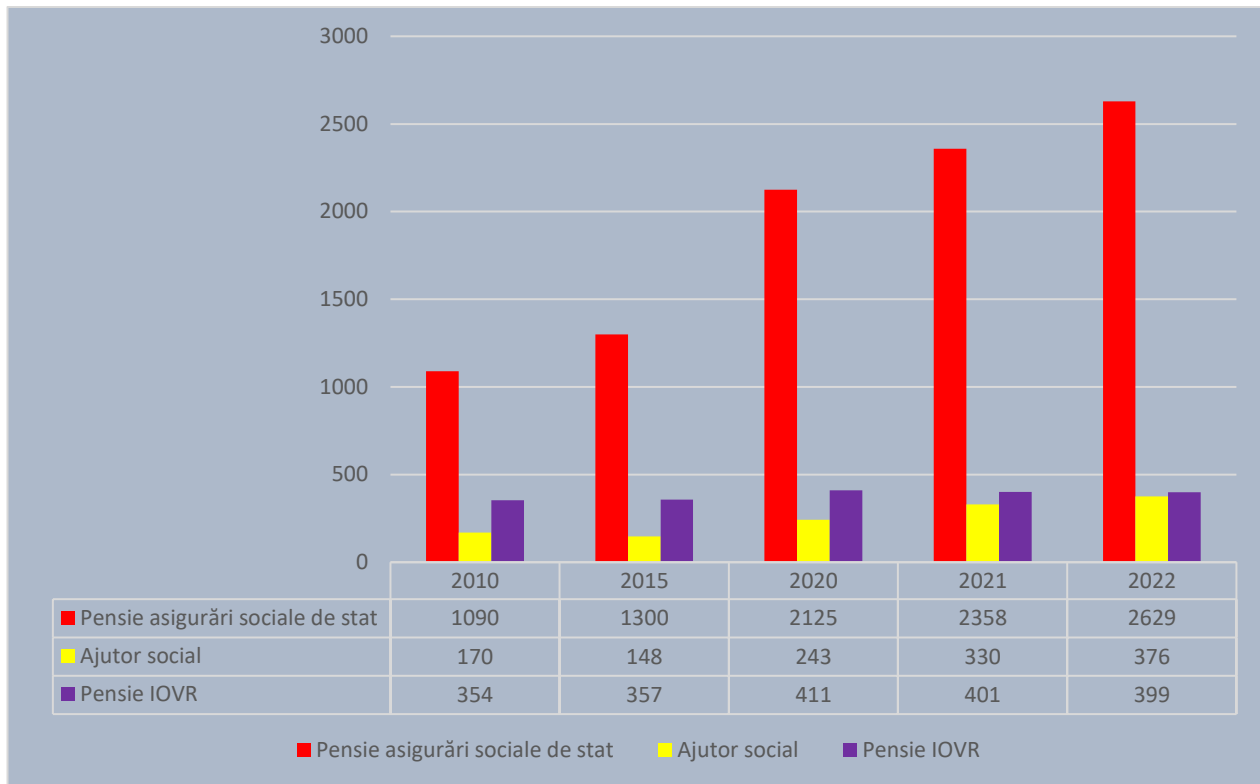


Figura 101 Evoluția pensiei medii în Sectorul 1 în intervalul 2010- 2022 Sursa INS și Casa Națională de Pensii

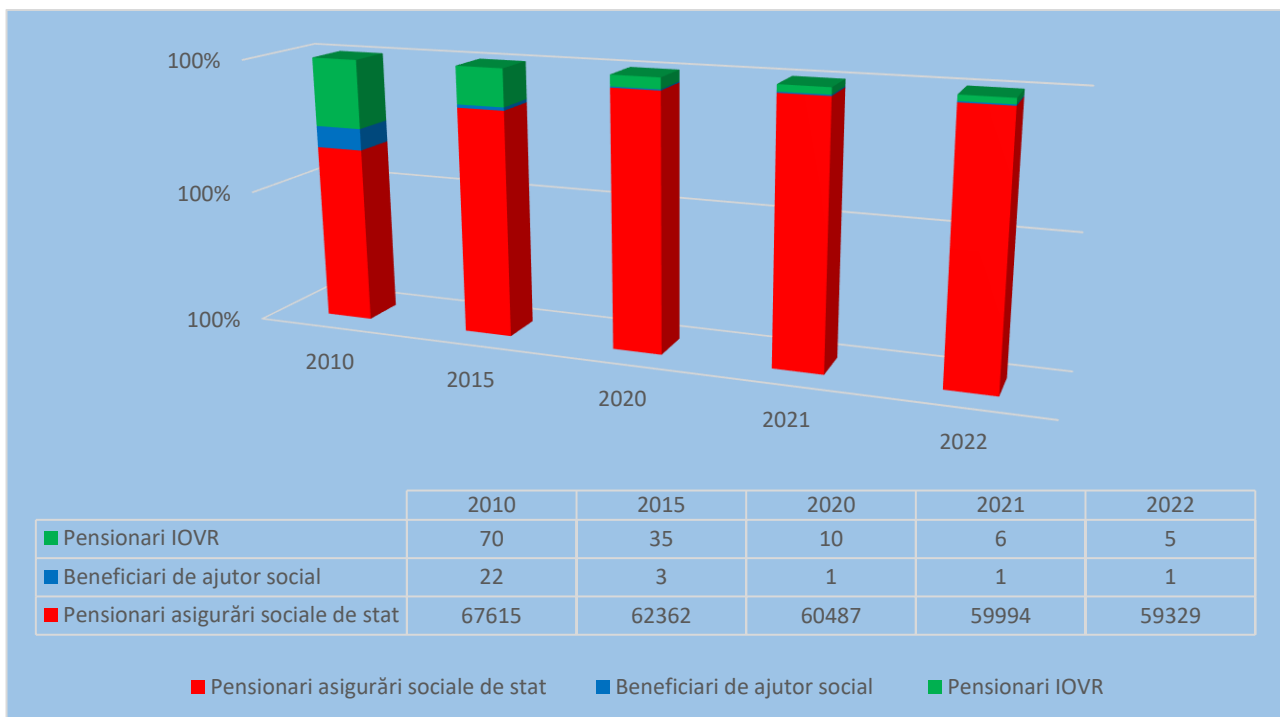


Figura 102 Evoluția numărului mediu de pensionari și beneficiari de ajutor social din Sectorul 1 în intervalul 2010- 2022 Sursa INS și Casa Națională de Pensii

Potrivit datelor INS și ale Casei Naționale de Pensii, indicii pensiei medii reale a pensionarilor de asigurări sociale de stat din Sectorul 1 sunt după cum urmează:

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
2015	100,00	106,97	116,58	122,70	130,39	146,97	155,24	152,09
2016		100,00	108,99	114,71	121,89	137,39	145,12	142,18
2017			100,00	105,25	111,84	126,06	133,15	130,45
2018				100,00	106,26	119,77	126,51	123,94
2019					100,00	112,71	119,06	116,64
2020						100,00	105,63	103,49
2021							100,00	97,97
2022								100,00

Tabel 43 Indicii pensiei medii reale a pensionarilor de asigurări sociale de stat din Sectorul 1 Sursa INS și Casa Națională de Pensii

Asistență socială

În privința activității de asistență socială, este de subliniat faptul că beneficiile de asistență socială reprezintă o formă de suplimentare sau de substituție a veniturilor individuale/familiale obținute din muncă, în vederea asigurării unui nivel de trai minimal, precum și o formă de sprijin în scopul promovării incluziunii sociale și creșterii calității vieții anumitor categorii de persoane.

În același timp, serviciile sociale reprezintă ansamblul de măsuri și acțiuni realizate pentru a răspunde nevoilor sociale ale persoanelor, familiilor, grupurilor sau comunităților, în vederea prevenirii și depășirii unor situații de dificultate, vulnerabilitate ori dependență, pentru creșterea calității vieții și promovarea coeziunii sociale.

La nivelul Sectorului 1 există un total de 27 de unități sociale din care 7 centre de zi copii, 3 unități medico-sociale pentru vârstnici, 8 centre rezidențiale pentru copii și 9 unități medico-sociale pentru persoane adulte cu handicap.

Cel mai important furnizor de servicii sociale la nivelul Sectorului 1 este Direcția Generală de Asistență Socială Sector și Protecția Copilului Sector 1 (DGASPC Sector 1).

DGASPC Sector 1 funcționează ca instituție publică de interes local, cu personalitate juridică, în subordinea Consiliului Local al Sectorului 1 și are rolul de a identifica și de a soluționa problemele sociale ale comunității din domeniul protecției copilului, familiei, persoanelor singure, persoanelor vârstnice, persoanelor cu dizabilități, precum și a oricăror persoane aflate în nevoie, prin servicii specializate pentru categoriile de persoane defavorizate. Misiunea instituției este de a asigura persoanelor domiciliat pe raza Sectorului 1 un sistem de asistență socială care să răspundă nevoilor identificate și să ofere o securitate socială universală și cuprinzătoare.

Prin Hotărârea Consiliului Local Sector 1 nr.240 a fost aprobată organigrama, statul de funcții și Regulamentul de organizare și funcționare ale DGASPC Sector1.

În conformitate cu acest document, DGASPC Sector1, are în componența sa trei structuri principale:

1. Direcția protecția persoană și familie
2. Direcția protecția copilului
3. Direcția protecția socială

1. Direcția protecția persoană și familie

Direcția Persoană și Familie asigură măsuri de protecție și asistență socială pentru persoane cu dizabilități, persoane vârstnice, persoane singure, familii, copii, precum și pentru oricare persoană aflată în nevoie, prin prestații și servicii specializate pentru toate categoriile de persoane defavorizate aflate în dificultate și într-un grad de risc social. Activitatea direcției are în vedere asigurarea respectării tuturor drepturilor aplicabile persoanelor cu dizabilitati, și respectiv persoanelor vârstnice, dar și asigurarea accesului la informație a beneficiarilor serviciilor sociale.

Direcția Persoană și Familieare în componență următoarele structuri :

- Serviciul Evaluare Complexă a Persoanelor Adulte cu Handicap și Monitorizare;
- Biroul Alocații;
- Serviciul Rezidențial Adulți;
- Serviciul Familial Persoane cu Handicap Grav;
- Serviciul Prestații Persoane cu Handicap;
- Complexul Social de Servicii Odăi;
- Complexul Social de Servicii Străulești;
- Centrul de Îngrijire și Asistență Pentru Persoane Adulte cu Dizabilități Sf. Elena;
- Centrul de Îngrijire și Asistență Pentru Persoane Adulte cu Dizabilități Sf. Vasile;
- Centrul de Abilitare și Reabilitare pentru Persoane Adulte cu Dizabilități Milcov;
- Centrul de Abilitare și Reabilitare pentru Persoane Adulte cu Dizabilități Sf. Mina;
- Centrul de Abilitare și Reabilitare pentru persoane adulte cu Dizabilități Stejărel;
- Centrul de Abilitare și Reabilitare pentru Persoane Adulte cu Dizabilități Brăduț;
- Centrul de Zi pentru Persoane Adulte cu Dizabilități "Un pas Împreună" ;
- Centrul de zi pentru Persoane Adulte cu Dizabilități Phoenix;
- Centrul de Zi pentru Persoane Adulte cu Dizabilități- T.S.A;
- Centrul de Evaluare Vocațională și Integrare în Muncă;
- Compartiment Proiect DGASPC Sector 1 -Asociația Alternativa 2003;
- Corpul Asistenților Personali și Asistenților Personali Profesioniști.

2. Direcția protecția copilului

Direcția prestează o gama variată de servicii sociale ce au rolul de a asigura asistență și protecție copilului și familiei lui. În acest context instituția prestează

- servicii în sistem rezidențial;
- servicii de zi - oferite în cadrul centrelor de zi;
- servicii de recuperare neuro psihomotorie - oferite în cadrul centrului de recuperare specializat-
- case de tip familial - pentru copiii cu și fără dizabilități.

În cadrul Direcției Protecția Copilului funcționează următoarele structuri:

- Serviciul Rezidențial;
- Serviciul Asistenți Maternali Profesioniști;
- Serviciul Familiar, Adopții și Postadopții;
- Serviciul Secretariat Comisii;
- Serviciul Violență Asupra Copilului;
- Compartimentul pentru Sprijinirea Victimelor Infracțiunilor;
- Serviciul Prevenirea a Separării Copilului De Familie;
- Biroul Prevenire și Intervenție în Situația Părăsirii Copilului în Maternități;
- Biroul Evaluare Complexă;
- Centrul de Zi Jiului;
- Centrul de Zi Sfântul Andrei;
- Centrul de Zi Vrancei;
- Centrul de Zi Copii cu Tulburări de Spectru Autist (TSA) ;
- Centrul de Zi de Recuperare Pentru Copii cu Dizabilități Sfânta Ecaterina;
- Centrul Româno-Danez pentru Educație Integrată;
- Complexul Social de Servicii Sfântul Nicolae- Centrul de Zi / Centrul Maternal;
- Complexul Social de Servicii Pinocchio- Componenta Rezidențială/ Componentă P.R.U.;
- Complexul Social de Servicii pentru Copii/ Tineri cu Afecțiuni Neuropsihiatrice, având în componență Modulul Pavilionar de Recuperare și Reabilitare Neuropsihiatrică Alexandra;
- Complexul Social de Servicii pentru Copii/ Tineri cu Afecțiuni Neuropsihiatrice, având în componență Modulul Pavilionar de Recuperare și Reabilitare Neuropsihiatrică Bubuza;
- Casa Sfântul Iosif;
- Casa Sfântul Ștefan;
- Casa de Tip Familiar Sfântul Constantin
- Compartiment Proiect DGASPC Sector 1 -Health Aid Romania;
- Compartiment Proiect DGASPC Sector 1- Asociația Sf. Ana;
- Corpul Asistenților Maternali Profesioniști.

3. Direcția Protecție Socială

Principalele atribuții ale Direcției Protecției Sociale sunt:

- consilierea, orientarea și/sau acompanierea persoanelor/famiilor, cu scopul de a beneficia de drepturile sociale stabilite prin lege;
- sprijinirea persoanelor cu venituri reduse, domiciliat în sectorul 1, pentru achiziționarea de produse de bază, la prețuri mici, prin intermediul Magazinului Social;
- consiliere, orientare și asistare, în vederea obținerii actelor de identitate, pentru persoanele aflate în situații dificile din punct de vedere social;
- facilitarea accesului la servicii medicale fără discriminare.

Formele de sprijin prin care structura își îndeplinește rolul sunt :

- venitul minim garantat, sub forma ajutorului social, pentru familiile și persoanele singure, ale căror venituri se situează sub nivelul lunar al venitului minim garantat, stabilit prin ordonanță de urgență;
- ajutor pentru încălzirea locuinței, pentru perioada sezonului rece, cu energie termică, gaze naturale, precum și cu lemne, cărbuni și combustibili petrolieri;
- ajutor de urgență, conform legislației în vigoare, prin asigurarea unui suport financiar și/sau material, în vederea depășirii situației de criză;

În cadrul acestei direcții funcționează următoarele structuri funcționale:

- Serviciul Prevenire;
- Biroul Relații Interetnice;
- Biroul Evidență Locuințe Sociale,
- Compartiment Protecție Socială Consumatori Vulnerabili,
- Centrul de zi de socializare și de petrecere a timpului liber Senior Expert,
- Centrul de zi Bunicii Comunității,
- Centrul de zi Central Club.

DGSAPC Sector 1 are un personal total de 2265 persoane.

În vederea protecției și sprijinirii persoanelor aflate în dificultate DGASPC Sector 1 pune la dispoziția acestora, servicii sub forma numerelor de telefon pentru copii, persoane vârstnice sau pentru alte tipuri de urgențe.

Primăria Sectorului 1 beneficiază de un registru unic electronic al serviciilor de asistență socială și de o arhivă retro digitalizată pe o perioadă de 10 ani, care a fost pusă la dispoziție echipelor Biroului Autoritate Tutelară și Compartimentului Fond Imobiliar din cadrul instituției⁷⁸.

⁷⁸ <https://www.primariasector1.ro/articole/citeste/comunicate-presa/2322/am-debirocratizat-si-digitalizat-cu-fonduri-europene-asistenta-sociala-din-sectorul-1>



În februarie 2023, a fost publicat Planul anual de acțiune al Direcției Generale de Asistență Socială și Protecția Copilului Sector 1 privind serviciile sociale administrate și finanțate de Consiliul Local Sector 1 pe anul 2023⁷⁹, în care sunt prevăzute acțiuni la nivelul centrelor de zi de socializare, a centrelor pentru persoane cu dizabilități, centrelor de abilitare și reabilitare, centrelor de îngrijire pentru persoanele adulte sau pentru copii etc.

Potrivit informațiilor puse la dispoziție de executivul local, în anul 2022 sumele plătite pentru beneficiarii de venit minim garantat din Sectorul 1, s-au ridicat la valoarea de 122,879 lei.

Totodată, suma cheltuielilor totale lunare cu asistenta socială la nivelul Sectorului 1 este de 18,520 mii lei.

Aceeași sursă arată că ONG-urilor cu activități în domeniul serviciilor sociale din sector în anul 2022 a fost de 72 și de asemenea că există o strategie de dezvoltare a serviciului de asistență socială a sectorului.

La nivelul sectorului funcționează Centrul medical al comunității Sectorului 1 - Complexului Multifuncțional Caraiman⁸⁰, primul centru medical deschis în România de o autoritate publică locală și finanțat din bugetul Primăriei Sectorului 1. Centrul dispune de o linie telefonică gratuită pentru seniori, 0800.800.063, disponibilă non-stop. De asemenea, este de menționat introducerea sistemului de alertă "Brățara Vieții", care se adresează persoanelor cu probleme de sănătate din Sectorul 1.

Potrivit datelor furnizate de autoritatea executivă a Sectorului 1, la nivelul anului 2022 în sector existau 391 de persoane fără locuință, dintre care 33 erau oameni ai străzii.

În ceea ce privește chestiunea locuințele sociale, Sectorul 1 are o situație aparte. Astfel, după 1990 numeroasele evacuări din casele retrocedate de pe raza sectorului, cât și existența unor persoane având venituri reduse cu creat un important necesar de locuințe sociale. Numai în perioada 1996 - 2017 au existat 7100 de solicitări pentru locuințe sociale. În aceste condiții autoritățile locale au derulat mai multe programe pentru a acoperi această nevoi (ex programul Deceniul Locuirii 2010 - 2020).

Potrivit www.primariasector1.ro, locuințele din fondul locativ de stat care au fost atribuite familiilor cu dosare înregistrate la primăria Sectorului 1, sunt după cum urmează:⁸¹

- 76 de locuințe achiziționate (și atribuite) de către Direcția Generală de Asistență Socială și Protecția Copilului Sector 1 ca locuințe cu destinație socială în Prelungirea Ghencea, nr. 45, localitatea Bragadiru, jud. Ilfov;

⁷⁹ http://www.dgascp-sectorul1.ro/UPLOAD/2023/Strategii/Plan%20de%20actiune%202023%20DGASPC%20S1_Consultare%20public%C4%83.pdf

⁸⁰ <https://www.cmcaraiman.ro/>

⁸¹ <https://www.primariasector1.ro/structura-fondului-locuinte-stat.html>



- 70 de locuințe achiziționate (și atribuite) de către Direcția Generală de Asistență Socială și Protecția Copilului Sector 1 ca locuințe cu destinație socială în Drumul Binelui, nr. 35, Sectorul 4;
- 193 de locuințe achiziționate (și atribuite) de către Direcția Generală de Asistență Socială și Protecția Copilului Sector 1 ca locuințe cu destinație socială în Calea Giulești;
- 414 locuințe sociale construite de către Consiliul Local al Sectorului 1 din fonduri proprii, în Șoseaua Odăi, nr. 3-5, Sector 1. Prin Hotărârea Consiliului Local al Sectorului 1, nr. 13/2015 blocurile de locuințe situate în Șos. Odăi nr. 3-5 au fost transmise în administrarea Direcției Generale de Asistență Socială și Protecția Copilului Sector 1.
- 24 de locuințe transmise de la Primăria Municipiului București, în anul 2010, spre repartizare pentru persoanele evacuate din imobile retrocedate situate în strada Mânzului, nr. 24.
- 58 de locuințe construite de Consiliul Local al Sectorului 1 din fonduri proprii destinate tinerilor cu vârste până în 40 de ani situate în str. Munții Tatra nr. 18 - 20. Prin OUG nr. 83/2001 cu modificările și completările ulterioare au fost atribuite spre repartizare și administrare un nr. de 15 imobile pentru persoanele evacuate.⁸²

În ceea ce privește locuințele construite prin Agenția Națională a Locuinței (ANL) în baza Legii 152/1998, Sectorul 1 al Municipiului București nu a primit spre repartizare nicio locuință construită prin acest program. La nivelul Sectorului 1, singurul proiect de locuințe destinate tinerilor este cel din str. Munții Tatra nr. 18 - 20.⁸³

În acest context din locuințele atribuite, 57% (în număr de 472) sunt cele care au fost construite din fondurile Primăriei Sectorului 1 (locuințe cu destinație socială și cele dedicate tinerilor), 38% au fost achiziționate de către DGASPC Sector 1 (în număr de 339) și 5% sunt locuințe transmise de Primăria Municipiului București și locuințe reglementate prin OUG 83/2001 (în număr de 39).⁸⁴

Siguranță publică

Potrivit Strategiei naționale de ordine și siguranță publică 2023 - 2027, siguranța publică exprimă sentimentul de liniște și încredere pe care îl conferă serviciul polițienesc, prin aplicarea măsurilor de ordine publică, precum și prin dezvoltarea parteneriatului societate civilă - poliție.⁸⁵

⁸² <https://www.primariasector1.ro/structura-fondului-locuinte-stat.html>

⁸³ <https://www.primariasector1.ro/structura-fondului-locuinte-stat.html>

⁸⁴ <https://www.primariasector1.ro/structura-fondului-locuinte-stat.html>

⁸⁵ Strategia națională de ordine și siguranță publică 2023 - 2027

În relație directă cu siguranța publică este asigurarea ordinii publice care cuprinde măsurile ce se întreprind pentru respectarea legalității, prevenirea și descurajarea unor acțiuni care vizează tulburări sociale sau manifestări de violență pe timpul adunărilor și manifestațiilor publice, activităților culturale și sportive, precum și altor manifestări similare cu participare numeroasă și se asigură de forțele principale și de sprijin, potrivit competențelor.⁸⁶

În România, în perioada 2016-2022, fenomenul infracțional a avut un trend descendent, astfel de la 579.683 infracțiuni sesizate în anul 2016, s-a ajuns la 527.535 infracțiuni sesizate în 2022, cu o medie anuală de 531.397 infracțiuni sesizate.

În anul 2022, numărul total al infracțiunilor sesizate structurilor de poliție este în scădere față de perioada anterioară pandemiei (-4,2%), dar prezintă un trend ușor crescător (+5,1%) față de valoarea din 2021, an caracterizat de menținerea unor restricții privind libertatea de mișcare și de acțiune a cetățenilor, impuse de situația pandemică.

Parametrii care definesc activitatea de ordine publică la nivelul municipiului București raportat la totalul național, sunt:

- 17% din totalul populației urbane;
- 15 % din totalul infracțiunilor sesizate;
- 30% din totalul infracțiunilor stradale;
- 22% din totalul manifestațiilor publice;
- 14,55 din totalul apelurilor de urgență înregistrate.

Datele prezentate în cadrul Bilanțului Direcției Generale de Poliție a Municipiului București pentru anul 2022 sunt relevante pentru ceea ce înseamnă infracționalitatea la nivelul Capitalei.

An	Total infracțiuni sesizate	Criminalitate stradală	Infracțiuni de natură judiciară	Infracțiuni contra persoanei	Omoruri	Furt	Tâlhărie
2012	89159	17636	57754	15389	92	38456	1881
2013	82817	14539	52618	13345	81	33203	1310
2014	83561	13225	56563	17649	73	31724	1070
2015	80163	12674	57261	16063	66	3133	927
2016	73054	11345	52613	16385	64	28272	776

⁸⁶ Strategia națională de ordine și siguranță publică 2023 - 2027

2017	67726	9526	47740	17023	76	24269	606
2018	70843	8533	48024	19577	61	22888	563
2019	74471	8965	51282	20923	83	24587	677
2020	64831	6796	44075	18693	63	18733	500
2021	67954	14810	44533	20283	55	17695	463
2022	73119	16318	48377	23836	68	18744	584

Tabel 44 Infrațiuni sesizate la nivelul Municipiului București 2012-2022 Sursa: Bilanțului Direcției Generale de Poliție a Municipiului București pentru anul 2022

În ceea ce privește siguranța publică la nivelul Sectorului 1, un indicator foarte important este coeficientul de criminalitate.⁸⁷

Astfel, potrivit datelor Poliției Române, la nivelul anului 2022, în Sectorul 1 coeficientul de criminalitate a fost de 112,58%, ceea ce presupune o rata de criminalitate încadrată la nivelul "Ridicat".⁸⁸

Raportat la celelalte sectoare ale Municipiului București, observăm că Sectorul 1 are al treilea cel mai mare coeficient de criminalitate la nivelul Capitalei.

An	Sector 1	
	Coeficient de criminalitate	Domeniu de încadrare a ratei de criminalitate
2014	93.36%	Mediu
2015	91.89%	Mediu
2016	109.11%	Ridicat
2017	106.54%	Ridicat
2018	97.16%	Mediu
2019	99.33%	Mediu
2020	99.88%	Mediu

⁸⁷ Coeficienții se calculează pentru un an calendaristic prin însumarea valorilor regăsite la rubrica volumul criminalității specifice faptelor de tâlhărie (total) și furt din societăți comerciale, calculându-se inclusiv media națională, respectiv Municipiul București. Coeficienții de criminalitate specifică se clasifică în următoarele domenii: rată de criminalitate ridicată pentru zonele cu coeficienți peste media națională; rată de criminalitate medie pentru zonele cu coeficienți cu valori între 75% și 100% din media națională; rată de criminalitate scăzută pentru zonele cu coeficienți cu valori sub 75% din media națională.

⁸⁸ <https://b.politiaromana.ro/>

2021	102.38%	Ridicat
2022	112.58%	Ridicat

Tabel 45 Evoluția Coeficientului de criminalitate și a ratei de criminalitate în Sectorul 1 în perioada 2014-2022 Sursa <https://b.politiaromana.ro/>



Figura 103 Evoluția Coeficientului de criminalitate și a ratei de criminalitate în Sectorul 1 în perioada 2014-2022 Sursa <https://b.politiaromana.ro/>

Din analiza datelor prezentate mai sus, reiese faptul că la nivelul Sectorului 1 coeficientul de infracționalitate a avut un trend ascendent în ultimii ani. Se remarcă perioada anilor 2016-2017 când acest indicator are valori destul de mari pentru ca apoi să existe o scădere la nivelul anului 2018, urmată de o creștere permanentă până în anul 2022. Se remarcă o creștere destul de importantă între 2021 și 2022.

Siguranța publică în Sectorul 1 al municipiului București este asigurată de o serie de structuri ale poliției naționale, ale poliției locale dar și de alte elemente ale sistemului național de apărare ordine publice și siguranță națională.

Potrivit Legii Poliției nr 218/2002, în municipiul București se organizează și funcționează ca unitate cu personalitate juridică Direcția generală de poliție a municipiului București, iar în cadrul său se organizează și funcționează unități de poliție ale sectoarelor și în fiecare sector se organizează și funcționează secții de poliție.

Astfel, la nivelul Sectorului 1, funcționează Poliția Sector 1, care aplică măsuri preventiv/reactive, în scopul asigurării climatului de siguranță publică pe raza Sectorului 1, îndeplinind atribuții specifice muncii de poliție precum: cunoașterea populației, prevenirea

criminalității, instrumentarea dosarelor penale, asigurarea securității obiectivelor, bunurilor și valorilor, protecției mediului înconjurător, supravegherea și controlul traficului rutier, respectarea regimului domicilierei, prevenirea și combaterea migrației ilegale, a traficului de persoane și a combaterii traficului și consumului de droguri și substanțe periculoase, etc.

În subordinea Poliției Sector 1, funcționează 5 subunități de poliție, și anume:

- Secția 1 poliție;
- Secția 2 poliție;
- Secția 3 poliție;
- Secția 4 poliție;
- Secția 5 poliție.

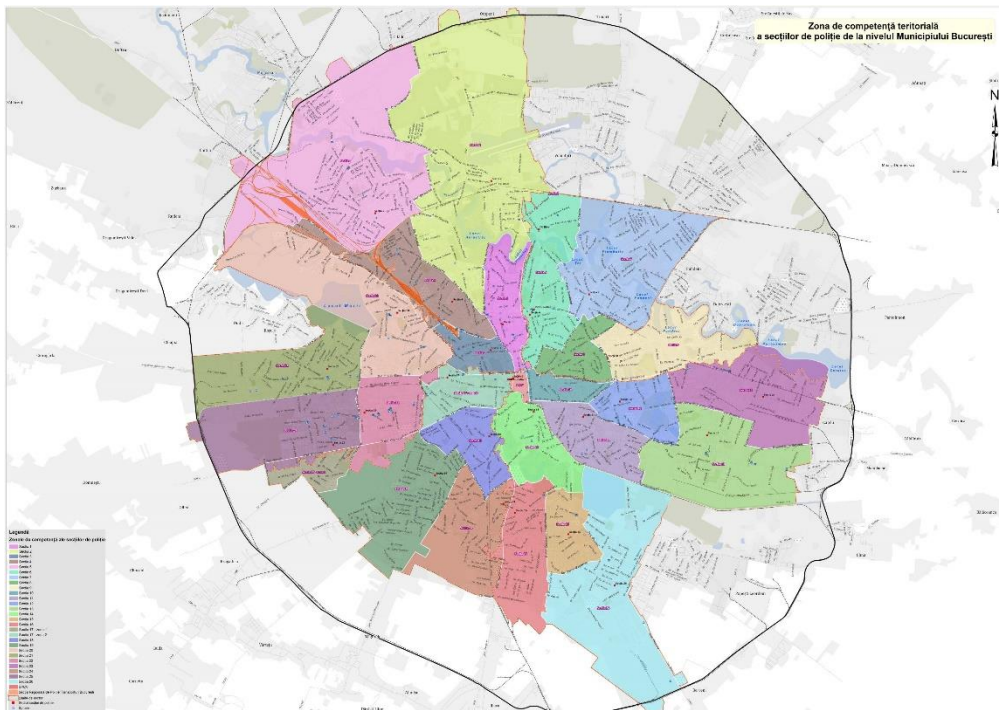


Figura 104 Secții de poliție București Sursa <https://atop.pmb.ro/>

La nivelul fiecărei secții de poliție din Sectorul 1 sunt constituite structuri precum: Biroul Investigații Criminale, Biroul Ordine Publică, Biroul Criminalistic și structura de relații cu Publicul.

Totodată la nivelul municipiului București funcționează și Direcția Generală de Jandarmi a Municipiului București, care este subordonată nemijlocit Inspectoratului General și este destinată planificării, organizării, conducerii și executării misiunilor specifice și îndeplinirii atribuțiilor ce revin Jandarmeriei în municipiul București

De altfel Inspectoratul General al Jandarmeriei Române își are sediul chiar în Sectorul 1 al municipiului București. Tot pe teritoriul administrativ al Sectorului 1 există și Brigada

Specială de Intervenție a Jandarmeriei Române "Vlad Țepeș", dar și o altă unitate importantă a Jandarmeriei, Baza de Administrare și Deservire.

La nivelul Sectorului 1 este organizată și funcționează Poliția Locală Sector 1, în baza Hotărârii Consiliului Local al Sectorului 1 nr.7/2011, încă din anul 2011.

Poliția Locală Sector 1 este o instituție publică de interes local, cu personalitate juridică și înființată cu scopul exercitării atribuțiilor, privind apărarea drepturilor și libertăților fundamentale ale persoanei, apărarea proprietății publice și private precum și prevenirea și descoperirea contravențiilor și a infracțiunilor în următoarele domenii:

- circulație rutieră;
- vehicule abandonate;
- poliția animalelor;
- protecția mediului;
- prevenire situații de urgență,
- asociații de proprietari și evidența persoanelor,
- ordine publică,
- înregistrări, radieri moped;
- disciplina în construcții și afișaj stradal,
- activități comerciale.

Conducerea Poliției Locale Sector 1 se asigură de directorul general cu sprijinul directorului general adjunct al directorilor executivi,

Structurile din cadrul Poliției Locale Sector 1 sunt :

- a) Direcția Ordine Publică
- b) Direcția Control Urban
- c) Serviciul Poliția Animalelor, cu:
 - (1) Compartiment Gestionarea Câinilor Fără Stăpân
 - d) Compartiment Documente Clasificate
- c) Biroul Prevenire Situații de Urgență

În cadrul Direcției Ordine Publică sunt organizate următoarele structuri.

- a) Serviciul Ordine Publică, cu:
 - (1) Compartimentul Ordine Publică Grivița
 - (2) Compartimentul Ordine Publică Pajura
- b) Biroul Circulație Rutieră
- c) Biroul Auto Abandonate și Fără Stăpân
- d) Dispecerat Integrat
- e) Biroul Relații cu Asociațiile de Proprietari Evidența Persoanelor

În cadrul Direcției Control Urban sunt organizate următoarele structuri:

- a) Biroul Disciplina în Construcții Afișaj Stradal

- b) Compartimentul Protecția Mediului
- c) Compartimentul Control Activități Comerciale

În cadrul Direcției Generale sunt organizate următoarele structuri:

- a) Biroul Economic
- b) Biroul Achiziții Publice și Urmărire Derulare Contracte
- c) Compartiment Administrativ
- d) Biroul Secretariat Registratură, Relații Publice
- e) Biroul Control Intern, Proceduri
- f) Compartimentul Audit Intern
- g) Compartimentul Securitate, Sănătate în Muncă.
- g) Serviciul Juridic
- h) Biroul Management Resurse Umane.

Personalul poliției locale este compus din:

- a) funcționari publici care ocupă funcții publice specifice de polițist local;
- b) funcționari publici care ocupă funcții publice generale;
- c) personal contractual.

Potrivit datelor furnizate de primăria Sectorului 1, structura locală de poliție are un efectiv total de 311 angajați. Instituția dispune de un parc auto alcătuit din 101 autovehicule.

În vederea asigurării siguranței publice, la nivelul Sectorului 1 există un sistem de supraveghere a domeniului public. Astfel, există 657 de camere video de supraveghere a traficului auto și pietonal, dar și 147 de camere de supraveghere montate în instituții de învățământ din sector.⁸⁹

În vederea menținerii ordinii publice, Poliția Locală Sector 1 desfășoară activități specifice în colaborare cu Poliția Română sau prin forțe proprii.

Cheltuielile totale cu serviciul poliției locale au fost în anul 2022, de 3,185,004 lei potrivit executivului local. Aceeași sursă arată că numărul de situații conflictuale înregistrate în același an la care au intervenit angajații Poliției Locale Sector 1 au fost de 3496.

O chestiune importantă legată de siguranța publică la nivelul Sectorului 1 se referă la aspectele privind siguranța rutieră.

Potrivit datelor Brigăzii de Poliție Rutieră a Municipiului București, numărul accidentelor rutiere cu decese sau răniri înregistrate pe toate drumurile din Sectorul 1, în perioada 1 ianuarie 2020 -31 octombrie 2022, a fost de 1.899. În urma acestora, a rezultat un număr de 2058 de victime din care 24 de decese.

⁸⁹ <https://politialocalasector1.ro/>

Anul	Numărul total de accidente cu victime	Numărul total de decese	Numărul total de răniți grav	Numărul total de răniți ușor	Numărul total de victime
2020 — 12 luni	529	6	97	446	549
2021 — 12 luni	692	13	79	684	776
2022 10 luni	678	5	80	648	733
Total (2020-octombrie 2022)	1899	24	256	1778	2058

Tabel 46 Numărul de accidente care au implicat victime în sectorul 1 București (2020-octombrie 2022) și numărul de victime, potrivit poliției rutiere. Sursa BPR București

Ca urmare a producerii acestor accidente, perioada 2020 - 2021, poliția rutieră a identificat următoarele puncte negre (definite ca locații cu un tip similar de trei accidente) pe artere în Sectorul 1. Acestea sunt:

- BD. Strada Aviatorilor/Arhitect Ion Mincu
- BD. Bucureștii Noi/Șos. Chitilei
- BD. Poligrafiei/Str. Parcului
- Sos. Ștefan cel Mare/Calea Dorobanți
- BD. Alexandru Constantinescu/Bd. Mărăști
- Sos. Bucureștii - Ploiești/Pasaj Băneasa
- Sos. Piața Gării București - Ploiești Băneasa
- Sos. Chitilei/Str. Laminorului
- BD. Bucureștii Noi/Sos. Chitilei/Cal. Griviței
- Luigi Cazzavilan St./General Mathias Berthelot Street
- Știrbei Voda/Cal. Plevnei.

Un dintre principalele cauze ale accidentelor este viteza, aspect manifestat atât pe drumurile principale cât și pe cele secundare din sector.

Atât în aceste zone cât și în alte zone ale Sectorului 1, în contextul realizării cercetării la fața locului s-a constatat faptul că: indicatoarele rutiere nu erau suficient de vizibile fiind acoperite de vegetați sau alte obstacole vizuale, multe mașini parcate pe trotuar în special în zona intersecțiilor reduceau vizibilitatea. De asemenea, parcarea pe trotuar a mașinilor face imposibilă deplasarea pietonilor.⁹⁰

În ceea ce privește managementul situațiilor de urgență, este de remarcat faptul că încă din anul 2009 administrația locală a instituit serviciul de management al situațiilor de urgență în sector.

⁹⁰ Raportul BEI – "Road Safety Impact Assessment – Bucharest Sector 1" April 2023

4.5.1.2 Analiza SWOT domeniul dezvoltare socială


Puncte tari:	Puncte slabe:
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Autorități locale deschise; ✓ Centru polarizator - spitalele din sector sunt accesate nu numai de pacienți din București și zonele adiacente ci chiar din toată țara; ✓ Existența unor importante structuri de menținere și restabilire a ordinii publice (poliție, jandarmerie); ✓ Structură importantă a Poliției Locale; ✓ Existența unei infrastructuri medicale dezvoltate; ✓ Existența unei infrastructuri sociale dezvoltate; ✓ Existența unui inventar de locuința sociale; ✓ Registru unic electronic al serviciilor de asistență socială și de o arhivă retro digitalizată ✓ Prestarea de servicii sociale complexe la nivelul sectorului. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Populație relativ îmbătrânită; ✓ Număr relativ mare al persoanelor având calitate de beneficiar al serviciilor sociale; ✓ Insuficiența personal medical de specialitate; ✓ Grad ridicat de criminalitate; ✓ Folosirea insuficientă a tehnologiei moderne în activitățile și procesele privitoare la prestarea serviciilor sociale; ✓ Nivelul redus de digitalizare și interconectare a instituțiilor; ✓ Utilizarea în mică măsură a tehnologiei în activitatea de menținere a ordinii publice; ✓ Subevaluarea importanței formării continue a personalului din zona serviciilor sociale; ✓ Slaba salarizare a personalului din zona serviciilor sociale; ✓ Deficit de personal, aspect care conduce la un grad ridicat de încărcare a personalului; ✓ Existența unor zone având grad ridicat de sărăcie; ✓ Număr mare al accidentelor soldate cu victime în ultimii ani.
Oportunități:	Amenințări:
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Posibilități majore de creare a noi locuri de muncă; ✓ Potențial ridicat de dezvoltare, diversificare și creștere a calității 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Manifestarea din ce în ce mai puternic a fenomenului lipsei de forță de muncă, în special calificată și înalt calificată;

<p>serviciilor sociale prin utilizarea tehnologiei moderne și digitalizării;</p> <ul style="list-style-type: none">✓ Existența resurselor nerambursabile din fondurile structurale;✓ Dezvoltarea unor relații de parteneriat în vederea dezvoltării infrastructurii de asistență socială;✓ Potențial ridicat scădere a nivelului de criminalitate prin utilizarea tehnologiei moderne și digitalizării;✓ Valorificarea potențialului uman deosebit.	<ul style="list-style-type: none">✓ Sprijin redus din partea altor autorități publice;✓ Îmbătrânire demografică având în vedere procentul mic al populației tinere;✓ Existența unor forme de migrație sezonieră a forței de muncă în afara țării✓ Legislație în continuă schimbare care face dificilă realizarea unor parteneriate cu entități private în vederea prestării de servicii publice.
--	---

4.5.1.3 Justificarea acțiunilor de dezvoltare socială


Obiectivele specifice țintite de Strategia Națională pentru Dezvoltare Durabilă a României orizont 2030, corelate cu domeniul de dezvoltare - socială

1 FĂRĂ SĂRĂCIE



1. Eradicarea sărăciei extreme pentru toți cetățenii.
2. Reducerea cu cel puțin jumătate a numărului de cetățeni care trăiesc în sărăcie relativă.
3. 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

3 SĂNĂTATE ȘI STARE DE BINE



Asigurarea unei vieți sănătoase și promovarea bunăstării tuturor, la orice vârstă

1. Asigurarea accesului universal la servicii de informare, educare și consiliere pentru promovarea prevenției și adoptarea unui stil de viață fără riscuri.
2. Digitalizarea completă a sistemului de sănătate și, implicit, eliminarea documentelor și registrelor tipărite pe suport de hârtie, pentru a eficientiza și

a facilita intervențiile medicale, pentru a asigura populației accesul rapid la servicii medicale de calitate, la tratamente și medicamente și pentru monitorizarea eficientă a nevoilor. Reducerea prevalenței mortalității materne și infantile, a incidenței cancerului la sân sau de col uterin și a sarcinilor la adolescente, având ca obiectiv prioritar grupurile vulnerabile și defavorizate. Reducerea mortalității materne și mortalității neonatale, astfel încât să se situeze sub media UE.

3. Creșterea acoperirii vaccinale până la nivelul minim recomandat de OMS pentru fiecare vaccin, prin dezvoltarea unei platforme comune de colaborare între autorități, medici, pacienți, organizații internaționale cu experiență în acest domeniu, reprezentanți ai companiilor în domeniu, precum și alți factori interesați.
4. Promovarea conștientizării bolilor psihice, reducerea stigmatului și crearea unui mediu în care cetățenii afectați se simt acceptați și unde pot cere ajutor.
5. Stoparea îmbolnăvirii de tuberculoză și combaterea hepatitei și a altor boli transmisibile. Reducerea cu o treime a mortalității premature cauzate de bolile netransmisibile prin prevenire și tratament și prin promovarea sănătății și bunăstării mintale. Reducerea mortalității cauzate de boli cronice.
6. Reducerea consumului de substanțe nocive.



Reducerea inegalităților în interiorul țărilor și între țări

1. Adoptarea politicilor, în special fiscale, salariale și de protecție socială, în scopul reducerii progresive a inegalităților, respectiv a proporției grupurilor dezavantajate.
2. Aproprierea României de nivelul mediei UE, corespunzător anului 2030, din punctul de vedere al indicatorilor dezvoltării durabile. Reducerea discriminării prin acordarea de sprijin organizațiilor neguvernamentale care activează în domeniul drepturilor omului.



Realizarea egalității de gen

1. Continuarea reducerii disparității salariale dintre sexe.
2. Eliminarea tuturor formelor de violență împotriva femeilor și fetelor, în sferile publice și private, inclusiv a traficului, exploatării sexuale și a altor tipuri de exploatare.

3. Asigurarea participării depline și eficiente a femeilor și a egalității de șanse la ocuparea posturilor de conducere la toate nivelurile de luare a deciziilor în viața politică, economică și publică.

4.5.2 Orientare strategică: derivarea domeniului de acțiune socială și măsuri de orientare

4.5.2.1 Obiectivul general al Sectorului 1 al Municipiului București, în domeniul acțiune socială este:

Creșterea calității vieții cetățenilor din Sectorul 1 al Municipiului București, ca urmare a îmbunătățirii gradului de siguranță publică, a creșterii calității și diversificării serviciilor sociale și medicale din sector dar și prin utilizarea tehnologiei moderne și digitalizării în cadrul unor activități și operațiuni.

4.5.2.2 Obiectivele specifice sunt:

- OS 5.1: Creșterea calității și diversificarea serviciilor sociale integrate oferite beneficiarilor.
- OS 5.2: Transformarea digitală a serviciilor locale de asistență socială.
- OS 5.3: Dezvoltarea capacităților de sprijin pentru persoanele care fac parte din categorii defavorizate, vulnerabile sau aflate într-o stare de pericol.
- OS 5.4: Creșterea eficienței operaționale și reducerea birocrăției Direcției Generale pentru Asistență Socială și Protecția Copilului Sector 1.
- OS 5.5: Creșterea accesibilității persoanelor vulnerabile la serviciile sociale prestate la nivel local.
- OS 5.6: Creșterea gradului de siguranță a copiilor în contextul utilizării serviciilor digitale.
- OS 5.7: Utilizarea tehnologiei moderne în dezvoltarea și modernizarea serviciilor medicale.
- OS 5.8: Dezvoltarea infrastructurii locale de servicii sociale.
- OS 5.9: Creșterea nivelului de sănătate a comunității.
- OS 5.10: Creșterea capacităților de sprijin, precum și de reintegrarea socială a victimelor și agresorilor violenței domestice.
- OS 5.11: Promovarea unui stil de viață sănătos, care să permită persoanelor în vârstă să-și îmbunătățească potențialul fizic, psihic și social.
- OS 5.12: Creșterea nivelului de siguranță publică în Sectorul 1.
- OS 5.13: Creșterea capacității de intervenție a structurilor locale de aplicare a legii prin utilizarea tehnologiilor moderne.
- OS 5.14: Dezvoltarea și diversificarea serviciilor medicale oferite comunității.

OS 5.15: Asistarea prin informatizare a promovării modalităților și metodelor de asigurare a unei stări bune de sănătate.

4.5.2.3 Măsurile de orientare - Fișe de Proiect

Fișa nr. 56

Domeniu acțiune socială	Programul / proiectul propus Titlul: Dezvoltarea rețelei de servicii sociale prin utilizarea parteneriatelor public-private
Cadrul general	În vederea diversificării și creșterii calității serviciilor sociale, autoritățile administrației publice locale se pot asocia cu furnizori publici și privați ai acestor tipuri de servicii.
Grup țintă	Populația Sectorului 1
Obiective	OS 5.1: Creșterea calității și diversificarea serviciilor sociale integrate oferite beneficiarilor. OS 5.5: Creșterea accesibilității persoanelor vulnerabile la serviciilor sociale prestate la nivel local. OS 5.8: Dezvoltarea infrastructurii locale de servicii sociale.
Motivația proiectului	Creșterea accesibilității la servicii sociale de calitate
Modul de implementare a proiectului	Realizarea de parteneriate între autoritățile publice locale ale Sectorului 1 și furnizorii privați
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare	Buget local
Instituția care răspunde de realizarea proiectului	Sectorul 1 Furnizorii publici și privați de servicii sociale
Termen de realizare	2026
Indicatori	Număr de convenții, contracte, acorduri Număr și tipuri de servicii sociale care urmează să fie prestate în baza parteneriatelor

Fișa nr. 57

Domeniu acțiune socială	Programul / proiectul propus
--------------------------------	-------------------------------------

	Titlul: Informarea periodică a membrilor comunității în legătură cu serviciile sociale prestate la nivel local
Cadrul general	Locuitorii Sectorului 1, persoanele beneficiare dar și potențialii beneficiari trebuie să fie informați în legătură cu serviciile sociale prestate la nivelul sectorului.
Grup țintă	Populația Sectorului 1
Obiective	OS 5.2: Transformarea digitală a serviciilor locale de asistență socială OS 5.5: Creșterea accesibilității persoanelor vulnerabile la serviciilor sociale prestate la nivel local.
Motivația proiectului	Nevoia de informare a publicului în legătură cu serviciile sociale locale
Modul de implementare a proiectului	Organizarea de campanii de informare în comunitate care să aibă un dublu scop: <ul style="list-style-type: none"> - Informarea membrilor comunității în legătură cu serviciile sociale prestate la nivel local; - Obținerea feed-back-ului din partea membrilor comunității în legătură cu calitatea și cantitatea serviciilor sociale prestate la nivel local. Organizarea de consultări publice, focus-grupuri țintite, chestionare diagnoze și barometre sociale.
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare	Bugetul local Donații Sponsorizări
Instituția care răspunde de realizarea proiectului	Sectorul 1
Termen de realizare	Anual
Indicatori	Număr de campanii de informare. Număr de răspunsuri primite din partea membrilor societății referitoare la cantitatea și calitatea serviciilor oferite. Număr de consultări publice organizate,

	Număr de cercetări sociologice efectuate.
--	---

Fișa nr. 58

Domeniu acțiune socială	Programul / proiectul propus Titlul: Înființare și derulare program de protecție și educație pentru copiii afectați de migrația pentru muncă în străinătate
Cadrul general	În ultimii ani, fenomenul copiilor cu părinții plecați la muncă în străinătate a luat o amploare deosebită aspect care determină dezvoltarea unor servicii specializate de protecție adresate acestor copii.
Grup țintă	Copiii din sectorul 1 cu părinții plecați la muncă în străinătate. Părintele/tutorele care are copilul în grijă.
Obiective	OS 5.1: Creșterea calității și diversificarea serviciilor sociale integrate oferite beneficiarilor. OS 5.3: Dezvoltarea capacităților de sprijin pentru persoanele care fac parte din categorii defavorizate, vulnerabile sau aflate într-o stare de pericol. OS 5.5: Creșterea accesibilității persoanelor vulnerabile la serviciile sociale prestate la nivel local. OS 5.8: Dezvoltarea infrastructurii locale de servicii sociale.
Motivația proiectului	Sprijinirea copiilor rămași singuri acasă, dar și a părinților sau persoanelor în grija cărora au rămas copiii, pentru depășirea acestei perioade de criză.
Modul de implementare a proiectului	Identificarea copiilor din Sectorul 1 cu ambii părinți/părintele unic susținător plecați la muncă în străinătate. Înființarea unor centre prin care să se ofere: <ul style="list-style-type: none"> • programe de pregătire școlară suplimentară dedicate acestor copii. • Servicii sociale, psihologice și juridice pentru copii și părinți;

	<ul style="list-style-type: none"> Activități de socializare și petrecere timp liber pentru copii, facilitarea comunicării cu părinții din străinătate. <p>Înființare serviciul de consiliere telefonică destinat copiilor afectați de migrația pentru muncă în străinătate</p>
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare	Programul Incluziune si Demnitate Socială 2021-2027 Buget local
Instituția care răspunde de realizarea proiectului	Sectorul 1 DGAS București IS Sector 1 DGPMB ONG
Termen de realizare	2026
Indicatori	Înființare și operaționalizare centru Număr de copii identificați. Număr de copii introduși în program. Operaționalizare serviciu de consiliere telefonică.

Fișa nr. 59

Domeniu acțiune socială	Programul / proiectul propus Titlul: Derulare campanie de informare și conștientizare în rândul copiilor dar și a familiilor în legătură cu pericolele determinate de cyberbullying
Cadrul general	Astăzi, marea majoritate a copiilor au acces la mediul online, fapt care îi expune pe aceștia la pericolele provenite din această zonă. În acest context fenomenul cyberbullying-ului a căpătat proporții îngrijorătoare în ultima perioadă. Cyberbullyingul se manifestă pe rețelele de socializare, pe platformele de schimb de mesaje, platformele de jocuri și pe telefoanele mobile.
Grup țintă	Copii și familiile cu copii din Sectorul 1
Obiective	OS 5.1: Creșterea calității și diversificarea serviciilor sociale integrate oferite beneficiarilor.

	<p>OS 5.2: Transformarea digitală a serviciilor locale de asistență socială.</p> <p>OS 5.3: Dezvoltarea capabilităților de sprijin pentru persoanele care fac parte din categorii defavorizate, vulnerabile sau aflate într-o stare de pericol.</p> <p>OS 5.5: Creșterea accesibilității persoanelor vulnerabile la serviciile sociale prestate la nivel local.</p> <p>OS 5.6: Creșterea gradului de siguranță a copiilor în contextul utilizării serviciilor digitale.</p> <p>OS 5.8: Dezvoltarea infrastructurii locale de servicii sociale.</p>
<p>Motivația proiectului</p>	<p>Protejarea copiilor de pericolele la care se expun prin utilizarea serviciilor digitale și în special a rețelelor de socializare, platformelor de schimb de mesaje ori a platformelor de jocuri.</p>
<p>Modul de implementare a proiectului</p>	<p>Organizarea unor campanii de informare care cu adresabilitate către copii și familii care să aibă în vedere:</p> <ul style="list-style-type: none"> - recunoașterea elementelor de bază care definesc cyberbullying -ul; - care sunt efectele cyberbullying -ul; - pe cine poate sesiza victima acestui fenomen și de ce este importantă raportarea fenomenului; - cum se poate acționa împotriva fenomenului de cyberbullying fără a renunța la utilizarea internet-ului; - recomandări privind atitudinea și măsurile pe care membrii familiei le pot adopta în vederea supravegherii activității pe internet a copiilor.
<p>Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare</p>	<p>Buget local</p> <p>Fonduri Organizații neguvernamentale -</p> <p>parteneriate</p> <p>Sponsorizări</p>

	Donații
Instituția care răspunde de realizarea proiectului	Sector 1 DGPMB
Termen de realizare	2025
Indicatori	Număr de campanii de informare organizate. Număr de beneficiari (copii și membri ai familiilor acestora)

Fișa nr.60

Domeniu acțiune socială	Programul / proiectul propus Titlul: Implementare program de informare și educare parentală „Școala pentru părinți”, în special în comunitățile marginalizate din Sectorul 1 .
Cadrul general	La nivelul comunităților marginalizate din Sectorul 1 există o importantă lipsa de informare în legătură cu modul de creștere, educare și pregătire a copiilor și tinerilor.
Grup țintă	Părinții/reprezentanții legali ai copiilor
Obiective	
Motivația proiectului	Creșterea nivelului de îngrijire și educație a copiilor proveniți din rândul comunităților marginalizate
Modul de implementare a proiectului	Organizarea de campanii care urmăresc informarea, consilierea, asistența și acordarea suportului părinților/reprezentanților legali ai copiilor, cu referire la domenii precum: creșterea și educația copiilor, evaluarea nevoilor de informare / educație a copiilor, prevenirea bolilor, pregătirea copilului pentru activitatea școlară, norme de igiena, acordare de prim ajutor sau comunicare părinte/copil.
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare	Programul Incluziune si Demnitate Sociala 2021-2027 Buget local Sponsorizări

Instituția care răspunde de realizarea proiectului	Sector 1 Unitățile școlare din Sectorul 1 IS Sector 1 DGASPC Sector 1 ONG
Termen de realizare	Permanent
Indicatori	Număr de campanii de informare/educare parentală /cel puțin 5 campanii anuale. Număr de părinți informați și/sau consiliați/ cel puțin 200 de părinți.

Fișa nr.61

Domeniu acțiune socială	Programul / proiectul propus Titlul: Dezvoltare program de sprijinire a promovării conceptului de îmbătrânire activă, care să vizeze îmbunătățirea calității persoanelor vârstnice.
Cadrul general	Conceptul de îmbătrânire activă a fost lansat în anul 2012 de Organizația Mondială a Sănătății și presupune promovarea unui stil de viață sănătos, prin programe de prevenire a principalelor cauze de îmbolnăvire tipice vârstnicilor și permite indivizilor în vârstă să-și îmbunătățească potențialul fizic, psihic și social.
Grup țintă	Persoanele vârstnice din Sectorul 1
Obiective	OS 5.1: Creșterea calității și diversificarea serviciilor sociale integrate oferite beneficiarilor. OS 5.3: Dezvoltarea capacităților de sprijin pentru persoanele care fac parte din categorii defavorizate, vulnerabile sau aflate într-o stare de pericol. OS 5.5: Creșterea accesibilității persoanelor vulnerabile la serviciile sociale prestate la nivel local. OS 5.8: Dezvoltarea infrastructurii locale de servicii sociale.

	OS 5.11: Promovarea unui stil de viață sănătos, care să permită persoanelor în vârstă să-și îmbunătățească potențialul fizic, psihic și social.
Motivația proiectului	Îmbunătățirea calității vieții persoanelor vârstnice
Modul de implementare a proiectului	<p>Organizarea unor activități și evenimente cu participarea persoanelor în vârstă (vizite la muzee, participarea la spectacole de teatru sau film, concursuri de dans etc)</p> <p>Înființarea unor centre pentru persoanele vârstnice unde persoanele din această categorie:</p> <ul style="list-style-type: none"> • se pot relaxa pe parcursul zilei. • Pot asculta muzică, • Desfășura activități recreative (jocuri de șah, table, remy, căutarea diverselor informații utile pe internet). <p>Organizarea unor evenimente cultural artistice în cadrul cărora persoanele în vârstă să aibă posibilitatea de a-și manifesta spiritul artistic.</p> <p>Implicarea persoanelor în vârstă în activități de voluntariat organizate la nivelul Sectorului 1.</p> <p>Valorificarea la maximum a experienței persoanelor vârstnice care poate genera plus valoare, în special în ceea ce privesc activitățile edilitar-gospodărești de la nivelul sectorului.</p>
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare	Buget local
Instituția care răspunde de realizarea proiectului	Sectorul 1
Termen de realizare	Permanent
Indicatori	<p>Număr de activități organizate.</p> <p>Număr de centre pentru persoane vârstnice organizate.</p> <p>Număr de persoane vârstnice implicate în proiecte.</p>

Fișa nr. 62

Domeniu acțiune socială	Programul / proiectul propus
--------------------------------	-------------------------------------

	Titlul: Înfiiințare serviciu comunitar de îngrijire temporară sau de lungă durată - cămin/cămine pentru persoane vârstnice.
Cadrul general	La nivelul Sectorului 1 există un necesar important în ceea ce privește serviciile de îngrijire a persoanelor vârstnice.
Grup țintă	Populația în vârstă din Sectorul 1
Obiective	OS 5.1: Creșterea calității și diversificarea serviciilor sociale integrate oferite beneficiarilor. OS 5.3: Dezvoltarea capabilităților de sprijin pentru persoanele care fac parte din categorii defavorizate, vulnerabile sau aflate într-o stare de pericol. OS 5.5: Creșterea accesibilității persoanelor vulnerabile la serviciilor sociale prestate la nivel local. OS 5.8: Dezvoltarea infrastructurii locale de servicii sociale.
Motivația proiectului	Oferirea de servicii de găzduire, îngrijire și asistență pentru persoanele în vârstă.
Modul de implementare a proiectului	Construirea și/sau amenajarea unor spații destinate prestării serviciilor de îngrijire către persoanele vârstnice. Prestarea serviciului comunitar de îngrijire temporară sau de lungă durată în conformitate cu prevederile legislației în vigoare privind asistența socială a persoanelor vârstnice Dezvoltarea acestui tip de serviciu se poate face și în cadrul centrelor existente la DGASPC Sector 1, prin extinderea spațiilor și/sau reamenajarea celor existente. Realizarea unui parteneriat cu ONG -uri Beneficiarii serviciului sunt persoanele în vârstă care: <ul style="list-style-type: none"> • nu au familie sau nu se află în întreținerea unei alte persoane;

	<ul style="list-style-type: none"> • nu au locuință și nici posibilitatea de a-și asigura condițiile de locuit pe baza resurselor proprii; • nu realizează venituri proprii sau acestea nu sunt suficiente pentru asigurarea îngrijirii necesare; • nu se poate gospodări singură sau necesită îngrijire specializată; • se află în imposibilitatea de a-și asigura nevoile socio-medicale, datorită bolii ori stării fizice sau psihice.
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare	Programul Incluziune si Demnitate Sociala 2021-2027 PNRR Buget local
Instituția care răspunde de realizarea proiectului	Sector 1 ONG
Termen de realizare	2029
Indicatori	Funcționarea căminului/căminelor pentru persoane vârstnice cu minim 100 de locuri.

Fișa nr. 63

Domeniu acțiune socială	Programul / proiectul propus Titlul: Amenajare/construire adăpost/centru destinat găzduirii și protecției victimelor violenței domestice.
Cadrul general	În prezent în România, deși ignorat o lungă perioadă de timp, fenomenul violenței domestice a devenit o problemă socială care afectează viața multor familii, în special a femeilor și copiilor. Lipsa de asumare și de asigurare a sprijinului victimelor violenței domestice, a agravat foarte mult situația victimelor.
Grup țintă	Victimele violenței domestice
Obiective	OS 5.1: Creșterea calității și diversificarea serviciilor sociale integrate oferite beneficiarilor.

	<p>OS 5.3: Dezvoltarea capabilităților de sprijin pentru persoanele care fac parte din categorii defavorizate, vulnerabile sau aflate într-o stare de pericol.</p> <p>OS 5.8: Dezvoltarea infrastructurii locale de servicii sociale.</p> <p>OS 5.10: Creșterea capacităților de sprijin, precum și de reintegrarea socială a victimelor și agresorilor violenței domestice.</p>
Motivația proiectului	Acordarea de consiliere și sprijin victimelor violenței domestice.
Modul de implementare a proiectului	<p>Amenajarea/construirea adăpost/centru destinat găzduirii temporare a victimelor violenței domestice, dotat cu spații de cazare, sală de mese, loc de joacă pentru copii, cabinet medical și psihologic, sală pentru activități.</p> <p>Încheierea de parteneriate cu ONG specializate, furnizori de servicii juridice sau de consiliere psihologice.</p> <p>Centrul/adăpostul urmează să ofere găzduirea pe perioada determinată și hrana pentru victimele violenței domestice, informarea și consilierea juridică, sprijinirea în sensul reintegrării sociale.</p>
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare	<p>Programul Incluziune si Demnitate Sociala 2021-2027</p> <p>Buget local</p>
Instituția care răspunde de realizarea proiectului	Sector 1
Termen de realizare	2024
Indicatori	Operaționalizare centru/adăpost având o capacitate de cel puțin 50 de locuri.

Fișa nr. 64

Domeniu acțiune socială	<p>Programul / proiectul propus</p> <p>Titlul: Amenajare/construire spațiu/centru de asistență destinat găzduirii și consilierii agresorilor în cazurile de violență domestică.</p>
--------------------------------	--

Cadrul general	În conformitate cu prevederile legale în vigoare autoritățile locale asigură găzduire pentru agresori în cazurile de violență domestică și prestează o serie de servicii sociale având ca obiectiv reabilitarea și dezinserția socială a acestora.
Grup țintă	Agresorii în cazurile de violență domestică
Obiective	OS 5.1: Creșterea calității și diversificarea serviciilor sociale integrate oferite beneficiarilor. OS 5.5: Creșterea accesibilității persoanelor vulnerabile la serviciilor sociale prestate la nivel local. OS 5.8: Dezvoltarea infrastructurii locale de servicii sociale. OS 5.10: Creșterea capacităților de sprijin, precum și de reintegrarea socială a victimelor și agresorilor violenței domestice.
Motivația proiectului	Reabilitarea și dezinserția socială a agresorilor.
Modul de implementare a proiectului	Amenajarea/construirea și dotarea de spații pentru găzduirea agresorilor în cazurile de violență domestică. Asigurarea măsurilor de supraveghere în parteneriat cu structurile de poliție. Sprijinirea accesului agresorilor familiari la consiliere psihologică, psihoterapie, tratamente psihiatrice, de dezintoxicare și dezalcoolizare. Asigurarea unor măsuri de educație și consiliere.
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare	Programul Incluziune si Demnitate Sociala 2021-2027 Buget local
Instituția care răspunde de realizarea proiectului	Sectorul 1 DGPMB
Termen de realizare	2027
Indicatori	Operaționalizare centru având o capacitate de cel puțin 20 de locuri.

Fișa nr. 65

Domeniu acțiune socială	Programul / proiectul propus
--------------------------------	-------------------------------------

	Titlul: Implementare și derulare program de protejare a sănătății copiilor și adolescenților expuși riscului consumului de substanțe periculoase și/sau interzise și prevenirea consumului de astfel de substanțe, inclusiv prin înființarea unui centru de consiliere și sprijin.
Cadrul general	În ultimii ani, consumul de droguri în rândul copiilor și tinerilor din România a devenit o problemă extrem de serioasă la nivelul societății, în condițiile în care serviciile specializate în acordarea sprijinului, îndrumării și consilierii acestora sunt extrem de reduse.
Grup țintă	Copiii și adolescenții din Sectorul 1
Obiective	OS 5.1: Creșterea calității și diversificarea serviciilor sociale integrate oferite beneficiarilor. OS 5.3: Dezvoltarea capabilităților de sprijin pentru persoanele care fac parte din categorii defavorizate, vulnerabile sau aflate într-o stare de pericol. OS 5.5: Creșterea accesibilității persoanelor vulnerabile la serviciilor sociale prestate la nivel local. OS 5.8: Dezvoltarea infrastructurii locale de servicii sociale. OS 5.9: Creșterea nivelului de sănătate a comunității.
Motivația proiectului	Reducerea riscului consumului de droguri și substanțe periculoase în rândul copiilor și tinerilor din Sectorul 1
Modul de implementare a proiectului	Oferirea de servicii de consiliere și sprijin pentru copii expuși riscului consumului de substanțe periculoase și/sau interzise ori pentru consumatori prin: <ul style="list-style-type: none"> Organizarea de campanii pentru prevenirea consumului în școală, familie și comunitate;

	<ul style="list-style-type: none"> • Organizarea de campanii de conștientizare a pericolului la care se expun consumatorii de droguri și de substanțe interzise; • Organizarea de campanii de informare/educare în vederea prevenirii transformării consumului experimental și ocazional în consum regulat; • Campanii de informare la nivelul întregii populații de vârstă școlară, pentru adoptarea unui stil de viață sănătos, fără tutun, alcool și droguri. • Înființare centru în vederea îndrumării, consilierii și acordării sprijinului de specialitate necesar pentru copiii/tinerii consumatori. (inclusiv programe de dezintoxicare)
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare	Programul Incluziune si Demnitate Sociala 2021-2027 Buget local Sponsorizări
Instituția care răspunde de realizarea proiectului	Sectorul ! DGPMB IS Sector 1 DGASPC
Termen de realizare	2025
Indicatori	Înființare centru de consiliere și sprijin. Număr de copii care primesc sprijin și consiliere. Număr de campanii derulate. Număr de consultații psihologice acordate. Număr de copii/tineri consumatori care primesc asistență.

Fișa nr.66

Domeniu acțiune socială	Programul / proiectul propus Titlul: Dezvoltare program de îngrijire la domiciliu a persoanelor adulte cu dizabilități
-------------------------	---

Cadrul general	Persoanele adulte cu dizabilități au nevoi speciale și în consecință este nevoie de prestarea unor servicii de îngrijire în măsură să răspundă acestor nevoi.
Grup țintă	Persoanele cu dizabilități din Sectorul 1
Obiective	<p>OS 5.1: Creșterea calității și diversificarea serviciilor sociale integrate oferite beneficiarilor.</p> <p>OS 5.3: Dezvoltarea capabilităților de sprijin pentru persoanele care fac parte din categorii defavorizate, vulnerabile sau aflate într-o stare de pericol.</p> <p>OS 5.5: Creșterea accesibilității persoanelor vulnerabile la serviciilor sociale prestate la nivel local.</p> <p>OS 5.8: Dezvoltarea infrastructurii locale de servicii sociale.</p>
Motivația proiectului	Nevoia asigurării de servicii speciale destinate persoanelor cu dizabilități.
Modul de implementare a proiectului	<p>Programul de îngrijire la domiciliu a persoanelor adulte cu dizabilități poate cuprinde:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Activități de evaluare și monitorizare a persoanelor cu dizabilități, precum și a familiilor sau reprezentanților legali ai acestora, în scopul efectuării fișei de evaluare și ulterior a planului personalizat, în funcție de specificul problemelor constatate; • Activități de informare și consiliere pe probleme specifice persoanei cu dizabilități referitoare la prestațiile de care beneficiază, serviciile sociale pe care le poate accesa, în scopul integrării socio-profesionale a acestor persoane cu dizabilități, informare și suport pentru obținerea unor servicii de transport (rovignetă, card de parcare, bilete de tren) sau informare și sprijin pentru realizarea demersurilor pentru obținerea de tehnologii și dispozitive asistive și/sau tehnologii de acces;

	<ul style="list-style-type: none">• Activități de îngrijire personală pentru acordarea sprijinului la îmbrăcat/dezbrăcat, încălțat/descălțat, asigurarea igienei zilnice, schimbarea poziției corpului, transfer și mobilizare, menaj ușor, deplasare la instituții medicale, farmacii, efectuarea analizelor recomandate și aplicarea medicației în limita competenței, pe baza recomandărilor medicului;• Activități de hrănire și hidratare pentru acordarea sprijinului la deplasarea în zona bucătăriei, hrănire și hidratare, aranjarea mesei și pregătirea alimentelor pentru gătit și efectuarea de cumpărături, cu însoțirea în mijloacele de transport la deplasări la magazine alimentare;• Activități de integrare și participare socială și civică constau în însoțirea în mijloacele de transport și la anumite evenimente în familie, facilitarea deplasării în exterior, companie și informare în vederea conștientizării exercitării anumitor drepturi. <p>Beneficiari programului sunt persoanele adulte cu dizabilități cu domiciliul legal sau reședința în raza administrativ teritorială Sectorului 1, care fie trăiesc independent, fie se află în îngrijirea familiilor ori a reprezentanților legali sau în îngrijirea unui asistent personal, persoane ale căror nevoi sunt stabilite pe baza unei decizii medicale, împreună cu beneficiarul/reprezentantul legal și familia acestuia.</p>
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare	Buget local Finanțări externe nerambursabile Donații Sponsorizări

Instituția care răspunde de realizarea proiectului	Sectorul 1 Furnizori de servicii sociale
Termen de realizare	2026
Indicatori	Operaționalizare serviciu local de îngrijire la domiciliu pentru persoanele cu dizabilități. Număr de beneficiari ai serviciului.

Fișa nr.67

Domeniu acțiune socială	Programul / proiectul propus Titlul: Derulare program local de educație sexuală, contraceptivă și de prevenire a bolilor cu transmitere sexuală în rândul adolescenților și tinerilor.
Cadrul general	Deși subiect tabu mult timp în societatea românească, educația sexuală și contracepția sunt chestiuni extrem de importante pentru asigurarea sănătății tinerelor generații.
Grup țintă	Adolescenții și tinerii din Sectorul 1
Obiective	OS 5.1: Creșterea calității și diversificarea serviciilor sociale integrate oferite beneficiarilor. OS 5.2: Transformarea digitală a serviciilor locale de asistență socială OS 5.3: Dezvoltarea capacităților de sprijin pentru persoanele care fac parte din categorii defavorizate, vulnerabile sau aflate într-o stare de pericol. OS 5.5: Creșterea accesibilității persoanelor vulnerabile la serviciile sociale prestate la nivel local. OS 5.9: Creșterea nivelului de sănătate a comunității.
Motivația proiectului	Protejarea tinerilor și adolescenților și reducerea riscului apariției bolilor cu transmitere sexuală
Modul de implementare a proiectului	Înființare centru de informare, consiliere și suport. Acordarea de consiliere de specialitate. Sprijinirea și consilierea tinerilor/adolescenților

	Organizarea de campanii de informare și consiliere
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare	Programul Incluziune si Demnitate Sociala 2021-2027 Buget local
Instituția care răspunde de realizarea proiectului	Sector 1 DGASPC Sector 1 ONG
Termen de realizare	2027
Indicatori	Înființare centru consiliere. Număr de campanii de informare și consiliere organizate. Număr de adolescenți și/sau informați, consiliați și/sau sprijiniți.

Fișa nr.68

Domeniu acțiune socială	Programul / proiectul propus Titlul: Dotarea efectivelor cu responsabilități pe linie de siguranță publică cu drone
Cadrul general	Dronele sunt tot mai des utilizate în domeniul economic, cultural, militar chiar și în intervențiile structurilor de ordine publică din statele UE.
Grup țintă	Populația Sectorului 1 Turiștii Vizitatorii Angajații Poliției Locale Sector 1
Obiective	OS 5.12: Creșterea nivelului de siguranța publică în Sectorul 1. OS 5.13: Creșterea capacității de intervenție a structurilor locale de aplicare a legii prin utilizarea tehnologiilor moderne.
Motivația proiectului	Creșterea operativității intervenției structurilor de Poliție Locală din Sectorul 1
Modul de implementare a proiectului	Achiziționarea și operaționalizarea de drone în vederea dotării Poliției Locale Sector 1. Echipamentele urmează să fie folosite pentru monitorizarea traficului rutier, a evenimentelor

	cultural-sportive, a parcurilor și zonelor de agrement, precum și a zonelor turistice etc. În cadrul parteneriatelor existente, echipamentele pot fi folosite și în cadrul misiunilor executate în parteneriat cu DGPMB, DGJMB ori pot fi utilizate de către aceste structuri pentru misiuni proprii executate pe teritoriul administrativ al Sectorului 1.
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare	Programul Regional București-Ilfov 2021-2027 Buget local
Instituția care răspunde de realizarea proiectului	Sector 1
Termen de realizare	2027
Indicatori	Achiziționarea și operaționalizarea dronelor. Număr de misiuni la care participă anual.

Fișa nr.69

Domeniu acțiune socială	Programul / proiectul propus Titlul: Utilizarea tehnologiilor moderne în antrenarea structurilor de menținere a ordinii publice din cadrul Poliției Locale prin dezvoltarea de platforme virtuale pentru extinderea instruirii și antrenării personalului angrenat în siguranța publică
Cadrul general	Structurile de menținere a ordinii publice au nevoie de pregătire permanentă pentru a face față potențialelor situații periculoase în care acționează, iar utilizarea tehnologiei moderne în procesul de pregătire este devine un avantaj major
Grup țintă	Cetățenii Sectorului 1 Angajații Poliției Locale Sector 1
Obiective	OS 5.12: Creșterea nivelului de siguranța publică în Sectorul 1. OS 5.13: Creșterea capacității de intervenție a structurilor locale de aplicare a legii prin utilizarea tehnologiilor moderne.

Motivația proiectului	Creșterea nivelului de pregătire a angajaților Poliției Locale Sector 1
Modul de implementare a proiectului	<p>Integrarea de incinte VR (Realitate Virtuala), dotate cu echipamente specifice (ochelari speciali pentru VR, mănuși dotate cu senzori și alte dispozitive haptice), în vederea:</p> <ul style="list-style-type: none"> • simulării tuturor tipurilor de situații de pericol posibile. • ghidării în privire la modalitatea de contracarare/ combatere în situații de pericol prin coordonare transmisă sub forma de instrucțiuni ad-hoc de către componenta AI (de Inteligență Artificială) a platformei. <p>În cadrul parteneriatelor existente, echipamentele pot fi folosite și pentru pregătirea angajaților din structurile DGPMB și DGJMB care acționează pe teritoriul administrativ al Sectorului 1.</p>
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare	Programul Regional București-Ilfov 2021-2027 Buget local
Instituția care răspunde de realizarea proiectului	Sector 1
Termen de realizare	2027
Indicatori	Achiziționarea echipamentelor și operaționalizarea platformei VR. Număr de ore/angajați ai Poliției Locale Sector 1 instruiți.

Fișa nr. 70

Domeniu acțiune socială	Programul / proiectul propus Titlul: Dotarea membrilor echipajelor Poliției Locale Sector 1, cu camere video individuale (body cam)
Cadrul general	Body cam - urile sunt dispozitive larg utilizate la nivelul structurilor de poliție din toată lumea. Ele au rolul de auto-protecție a polițistului de eventuale acuze de abuz, intervențiile la fața locului urmând a fi filmate și ulterior, supuse

	analizelor. Pe de altă parte, se are în vedere și protejarea drepturilor cetățenilor în raport cu structurile de aplicare a legii.
Grup țintă	Cetățenii Sectorului 1 Angajații Poliției Locale Sector 1
Obiective	OS 5.12: Creșterea nivelului de siguranța publică în Sectorul 1. OS 5.13: Creșterea capacității de intervenție a structurilor locale de aplicare a legii prin utilizarea tehnologiilor moderne.
Motivația proiectului	Probarea faptelor antisociale și filmarea intervențiilor.
Modul de implementare a proiectului	Achiziționarea body cam-urilor. Dotarea echipajelor care participă la misiunile de menținere a ordinii publice în sector. Stabilirea unui regulament de utilizare a dispozitivelor
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare	Programul Regional București-Ilfov 2021-2027 Buget local
Instituția care răspunde de realizarea proiectului	Sectorul 1
Termen de realizare	2025
Indicatori	Dotarea cu body cam-uri a tuturor echipajelor Poliției Locale Sector 1 care efectuează misiuni de menținere a ordinii publice.

Fișa nr. 71

Domeniu acțiune socială	Programul / proiectul propus Titlul: Înființare centru mobil de control și verificare a stării de sănătate
Cadrul general	Protejarea sănătății publice este un element esențial al dezvoltării urbane, iar acțiunea autorităților locale în acest domeniu se concentrează în primul rând asupra prevenției
Grup țintă	Populația Sectorului 1
Obiective	OS 5.14: Dezvoltarea și diversificarea serviciilor medicale oferite comunității.

Motivația proiectului	Descoperirea în timp util a unor posibile afecțiuni și boli
Modul de implementare a proiectului	Centru mobil de control și verificare a stării de sănătate va derula campanii punctuale pe tematici legate de sănătate (campanii de informare privind sănătatea reproducerii și planificării familiale, depistarea activă precoce a cazurilor de TBC, campanii de informare despre vaccinare, depistarea activă precoce a cazurilor cu boli infecțioase, depistare precoce a cancerului de col uterin și de screening pentru cancerul mamar)
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare	Programul Sănătate 2021-2027 Buget local Alte resurse
Instituția care răspunde de realizarea proiectului	Sector 1 Municipiul București DSP București
Termen de realizare	2027
Indicatori	Operaționalizare centru mobil de control și verificare a stării de sănătate. Număr de campanii realizate.

Fișa nr. 72

Domeniu acțiune socială	Programul / proiectul propus Titlul: Înființare și operaționalizare centru pentru sănătate mintală și tratarea aducțiilor (copii și adulți).
Cadrul general	La nivel național se remarcă o lipsă a cută a unităților medicale specializate în tratarea bolilor mintale.
Grup țintă	Populația Municipiului București
Obiective	OS 5.1: Creșterea calității și diversificarea serviciilor sociale integrate oferite beneficiarilor. OS 5.5: Creșterea accesibilității persoanelor vulnerabile la serviciilor sociale prestate la nivel local.

	<p>OS 5.8: Dezvoltarea infrastructurii locale de servicii sociale.</p> <p>OS 5.9: Creșterea nivelului de sănătate a comunității.</p> <p>OS 5.14: Dezvoltarea și diversificarea serviciilor medicale oferite comunității.</p>
Motivația proiectului	Creșterea calității vieții pacienților cu probleme de sănătate mintală
Modul de implementare a proiectului	<p>Identificarea sau construirea unui spațiu dedicat centrului.</p> <p>Organizarea, dotarea și asigurarea cu personal a centrului în conformitate cu prevederile legale în vigoare.</p> <p>Accesul la serviciile acordate în centru se face direct sau cu trimitere de la medicii de familie, alți medici specialiști sau unități de asistență socială.</p>
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare	<p>Programul Sănătate 2021-2027</p> <p>Fonduri europene.</p> <p>Buget local</p> <p>Alte surse de finanțare</p>
Instituția care răspunde de realizarea proiectului	<p>Sector 1</p> <p>Municipiul București</p> <p>DSP București</p>
Termen de realizare	2030
Indicatori	Operaționalizare centru pentru sănătate mintală

Fișa nr. 73

Domeniu acțiune socială	Programul / proiectul propus Titlul: Dezvoltarea proiectului "Brățara Vieții"
Cadrul general	La nivelul Sectorului 1 există deja implementat un sistem ultramodern de monitorizare, în timp real, a stării de sănătate a unor pacienților aflați într-o posibilă stare de pericol.
Grup țintă	Pacienții din Sectorul 1
Obiective	OS 5.1: Creșterea calității și diversificarea serviciilor sociale integrate oferite beneficiarilor.

	<p>OS 5.5: Creșterea accesibilității persoanelor vulnerabile la serviciile sociale prestate la nivel local.</p> <p>OS 5.7: Utilizarea tehnologiei moderne în dezvoltarea și modernizarea serviciilor medicale.</p> <p>OS 5.8: Dezvoltarea infrastructurii locale de servicii sociale.</p> <p>OS 5.14: Dezvoltarea și diversificarea serviciilor medicale oferite comunității.</p>
Motivația proiectului	Prevenirea agravării stării de sănătate a pacienților aflați într-o posibilă stare de pericol.
Modul de implementare a proiectului	<p>Extinderea proiectului prin includerea unui număr cât mai mare de pacienți având afecțiuni a căror evoluție trebuie monitorizată.</p> <p>Realizarea de campanii de informare a populației din sector cu privire la existența și modul de funcționare a programului.</p>
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare	Buget local
Instituția care răspunde de realizarea proiectului	Sector 1
Termen de realizare	Permanent
Indicatori	<p>Număr de campanii organizate</p> <p>Număr de pacienți incluși în proiect</p>

Fișa nr. 74

Domeniu acțiune socială	<p>Programul / proiectul propus</p> <p>Titlul: Implementare aplicație de monitorizare a alergenilor din aer și informării/alertării publicului</p>
Cadrul general	În condițiile procesului de urbanizare și industrializare globală, care au determinat creșterea nivelului de poluare, bolile alergice au devenit o problemă majoră de sănătate la nivel mondial. Studiile efectuate au arătat că poluarea aerului este asociată cu exacerbarea bolilor alergice, inclusiv astm, rinită alergică și alte

	afecțiuni atipice. La nivelul Municipiului București și în particular a Sectorului 1 o problema majoră o reprezintă bolile alergice determinate de ambrozie.
Grup țintă	Populația Sectorului 1 Pacienții alergici la (bio-)particule
Obiective	OS 5.15: Asistarea prin informatizare a promovării modalităților și metodelor de asigurare a unei stări bune de sănătate.
Motivația proiectului	Îmbunătățirea calității vieții pacienților alergici la (bio-)particule dar și a populației în general
Modul de implementare a proiectului	Implementare aplicație care să aibă în vedere: <ul style="list-style-type: none"> - monitorizarea în timp real a nivelului concentrației și tipurilor de alergeni de pe teritoriul administrativ al Sectorului 1 și zonele adiacente; - alertarea și informarea populației înainte ca particulele să fie în atmosferă; - identificarea zonelor cu grad mare de infestare cu plante cu potențial alergen. Aplicația va putea fi accesată de pe pagina de internet a Primăriei Sectorului 1. Sistemul de monitorizare și aplicația ar putea face obiectul unui proiect de cercetare cu universitățile și instituțiile de învățământ din sector.
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare	Programul Regional București-Ilfov 2021-2027 Programul Creștere Inteligentă, Digitalizare și Instrumente Financiare 2021-2027 Buget local
Instituția care răspunde de realizarea proiectului	Sector 1 DSP București Universitățile/instituțiile de învățământ partenere
Termen de realizare	2028
Indicatori	Operaționalizare aplicație

Fișa nr. 75

Domeniu acțiune socială	Programul / proiectul propus
--------------------------------	-------------------------------------

	Titlul: Serviciu de tele asistență socio-medicală pentru cazurile de dizabilități, boli sau izolare sociala la domiciliu, persoane vârstnice, etc
Cadrul general	Statisticile realizate la nivel național arată că țara noastră se află pe primele locuri la nivel european în ceea ce privește mortalitatea și morbiditatea persoanelor cu vârste de peste 65 de ani sau cu boli. Acestea, dar și persoanele aflate în situație de izolare socială la domiciliu ori persoanele cu dizabilități întâmpină probleme majore în a comunica în timp util cu specialiștii, în cazul unor situații critice care necesită intervenții.
Grup țintă	Persoane cu dizabilități din Sectorul 1 Persoane vârstnice din Sectorul 1 Persoanele cu boli cronice sau aflate în situație de izolare socială la domiciliu sau persoane bolnave din Sectorul 1
Obiective	OS 5.1: Creșterea calității și diversificarea serviciilor sociale integrate oferite beneficiarilor. OS 5.2: Transformarea digitală a serviciilor locale de asistență socială. OS 5.3: Dezvoltarea capabilităților de sprijin pentru persoanele care fac parte din categorii defavorizate, vulnerabile sau aflate într-o stare de pericol. OS 5.5: Creșterea accesibilității persoanelor vulnerabile la serviciilor sociale prestate la nivel local. OS 5.7: Utilizarea tehnologiei moderne în dezvoltarea și modernizarea serviciilor medicale. OS 5.8: Dezvoltarea infrastructurii locale de servicii sociale. OS 5.9: Creșterea nivelului de sănătate a comunității. OS 5.11: Promovarea unui stil de viață sănătos, care să permită persoanelor în vârstă să-și îmbunătățească potențialul fizic, psihic și social.

	OS 5.14: Dezvoltarea și diversificarea serviciilor medicale oferite comunității. OS 5.15: Asistarea prin informatizare a promovării modalităților și metodelor de asigurare a unei stări bune de sănătate.
Motivația proiectului	Oferirea unui serviciu de tele asistență și tele monitorizare medicală pentru persoanele cu dizabilități, persoanele vârstnice, ori pentru cele aflate în situații de izolare sociala la domiciliu
Modul de implementare a proiectului	Realizarea unei baze de date cuprinzând potențialii beneficiari ai sistemului. Achiziționarea și distribuirea către beneficiari de kit-uri de telecomunicații cuprinzând și sistem de alertare pentru situații de urgență. Înființare all-center cu funcționare 7/24/365. Încheierea de parteneriate cu instituții/structuri medicale cu activitate în domeniul medicinei de urgență. Realizarea unui parteneriat cu structurile SMURD (ISU BIF)/SABIF.
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare	Programul Regional București-Ilfov 2021-2027 Programul Creștere Inteligentă, Digitalizare și Instrumente Financiare 2021-2027 Buget local
Instituția care răspunde de realizarea proiectului	Sector 1 DSP București Instituții/structuri medicale cu activitate în domeniul medicinei de urgență din București
Termen de realizare	2028
Indicatori	Operaționalizare sistem

Fișa nr. 76

Domeniu acțiune socială	Programul / proiectul propus Titlul: Amenajarea unui sistem integrat de Imagistica CT și RMN
Cadrul general	În medicina modernă imagistica și radiologia sunt deosebit de importante în domeniul medical,

	ajutând la evaluarea, monitorizarea și confirmarea afecțiunilor, într-un mod corect și sigur.
Grup țintă	Populația Sectorului 1
Obiective	OS 5.15: Asistarea prin informatizare a promovării modalităților și metodelor de asigurare a unei stări bune de sănătate.
Motivația proiectului	Creșterea calității actului medical
Modul de implementare a proiectului	Realizarea proiectului. Accesarea liniilor de finanțare dedicate. Derularea procedurilor de achiziție a aparaturii medicale necesare. Asigurarea cu personal medical de specialitate Operaționalizarea sistemului integrat de Imagistica CT și RMN.
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare	Programul Regional București-Ilfov 2021-2027 Programul Creștere Inteligentă, Digitalizare și Instrumente Financiare 2021-2027 Buget local Programul Sănătate 2021-2027
Instituția care răspunde de realizarea proiectului	Sector 1 DSP București
Termen de realizare	2028
Indicatori	Operaționalizarea sistemului integrat de Imagistica CT și RMN.

4.6.1 Definirea și justificarea acțiunilor de educație și formare

4.6.1.1 Educația și formarea în Sectorul 1

În România, potrivit dispozițiilor constituționale, dreptul la învățătură este asigurat prin învățământul general obligatoriu, prin învățământul liceal și cel profesional, prin învățământul superior, precum și prin alte forme de instrucție și de perfecționare. Totodată legea fundamentală prevede că învățământul de stat este gratuit.

Învățământul de toate gradele din România, se desfășoară în unități de stat, particulare și confesionale, în condițiile legii iar autonomia universitară este garantată. Statul asigură libertatea învățământului religios, potrivit cerințelor specifice fiecărui cult, iar în școlile de stat, învățământul religios este organizat și garantat prin lege.

Sistemul național de învățământ este organizat și funcționează în baza Legii Educației Naționale nr. 1/2011 cu modificările și completările ulterioare și este constituit din ansamblul unităților și instituțiilor de învățământ de stat și private de diverse tipuri, niveluri și forme de organizare a activității de instruire și educare. Sistemul național de învățământ este structurat în niveluri educaționale, astfel încât să fie asigurată coerența instrucției și educației conform particularităților de vârstă și individuale ale elevilor și studenților.⁹¹

Nivelurile sistemului național de învățământ, potrivit legislației în vigoare⁹², sunt :

1. Educația timpurie (0–6 ani)
 - nivelul ante preșcolar (0–3 ani) - creșă
 - învățământul preșcolar (3–6 ani) - grădiniță (grupa mică, grupa mijlocie, grupa mare).
2. Învățământul primar:
 - clasa pregătitoare
 - clasele I–IV.
3. Învățământul secundar inferior (gimnazial), cuprinde clasele V–VIII
4. Învățământul secundar superior
 - liceal, cuprinde clasele de liceu IX–XII/XIII.
 - Învățământul profesional și tehnic este format din învățământ profesional, învățământ tehnic și învățământ postliceal.
5. Învățământul superior este organizat în universități, academii de studii, institute, școli de studii superioare, denumite instituții de învățământ superior sau universități, autorizate provizoriu sau acreditate.

Structura învățământului superior reflectă principiile procesului Bologna, care presupune următoarele niveluri:

- studii de licență;
- studii de masterat;
- studii de doctorat.

În acest context, funcționează și elementele sistemului de învățământ la nivelul Sectorului 1 al Municipiului București. Astfel, potrivit datelor Inspectoratului Școlar al Municipiului București, rețeaua școlară existentă la nivelul Sectorului 1, pentru anul școlar 2023-2024, cuprinde există un total de 149 de unități de învățământ preuniversitar din care 69 din sectorul privat, reprezentând 46,21% din total și 80, reprezentând 53,69%, din sistemul public.

⁹¹ <https://eurydice.eacea.ec.europa.eu/ro/national-education-systems/romania/organizarea-sistemului-de-educatie-si-structura-sa>

⁹² Legea educației naționale 1/2011

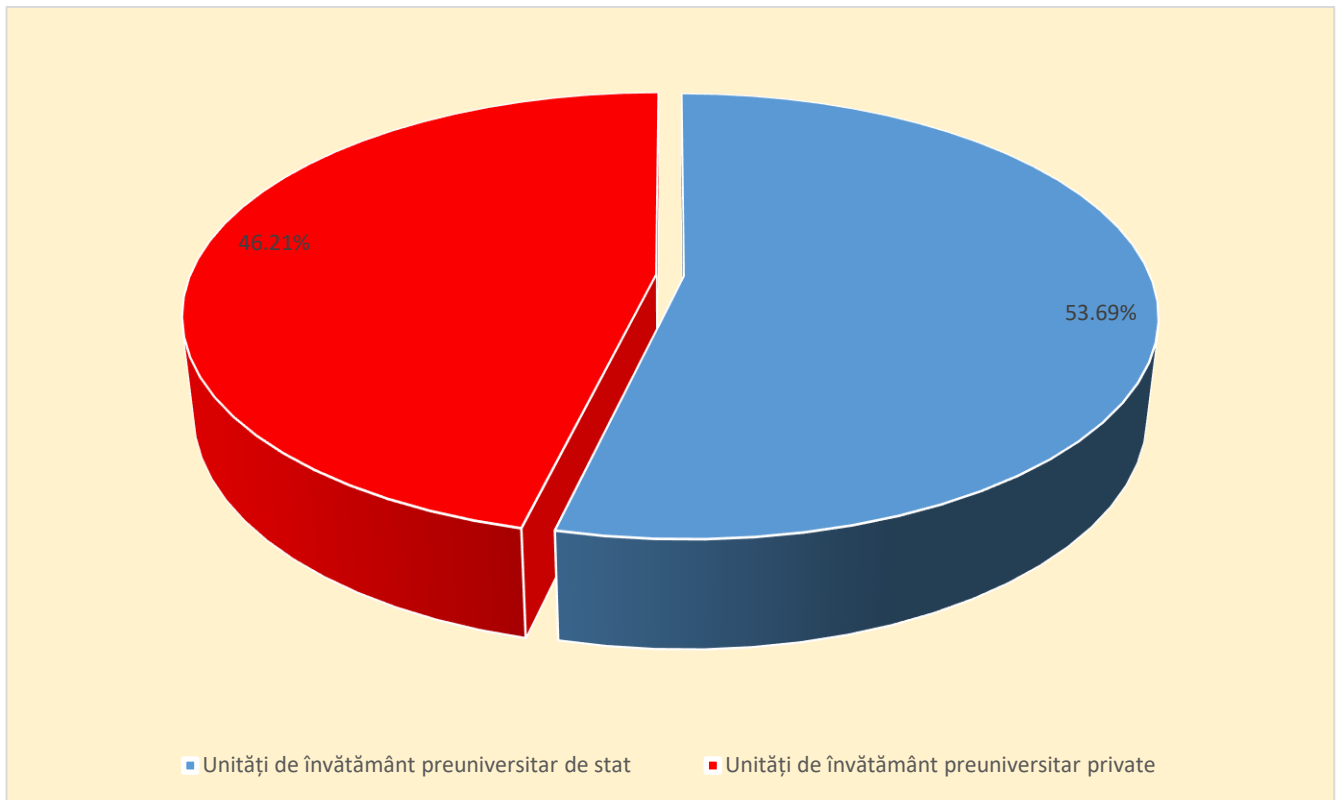


Figura 105 Structura unităților de învățământ preuniversitar din sectorul 1 din punct de vedere al formei de proprietate Sursa www.ismb.ro

Unități de învățământ preuniversitar de stat	Preșcolar	Învățământ primar și gimnazial	Învățământ liceal	Școli postliceale	Învățământ special	Școli gimnaziale de arte	Cluburi sportive școlare independente	Cluburi ale copiilor
80	18	26	26	1	5	2	1	1

Tabel 47 Structura unităților de învățământ preuniversitar de stat din sectorul 1 din punct de vedere al nivelului școlarizat Sursa www.ismb.ro

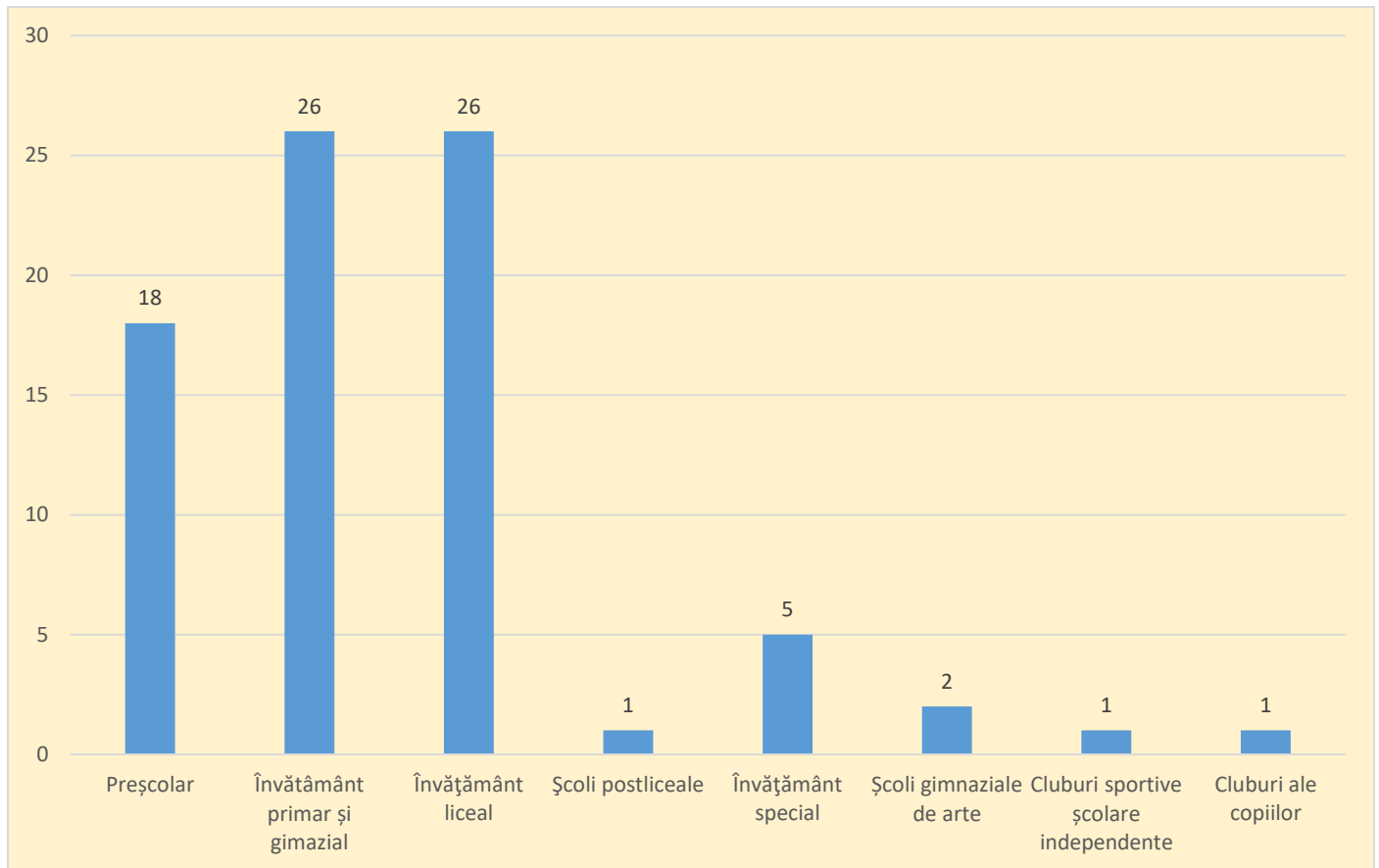


Figura 106 Structura unităților de învățământ preuniversitar de stat din Sectorul 1 din punct de vedere al nivelului școlarizat Sursa www.ismb.ro

Astfel, unitățile de învățământ preuniversitar de stat din Sectorul 1 sunt:

- Nivel preșcolar: grădinițele nr. 42, 44, 46,47, 50, 52, 97, 116, 122, 203, 206, 222, 248, 251, 252, 283 și Grădinița M.AP.N.nr. 2;
- Nivel preșcolar și ante preșcolar: Grădinița „Steaua”, la această unitate fiind arondată și creșa Zebra Zou;
- Nivel preșcolar, primar și gimnazial: școlile gimnaziale „Sfinții Voievozi”, „I. Heliade Rădulescu”, „Eugen Barbu” „Uruguay”, „Nicolae Grigorescu” „Nicolae Titulescu” și școlile gimnaziale Nr. 13, Nr. 6, NR. 162, Nr. 181, Nr. 183, Nr. 184;
- Nivel primar și gimnazial: școlile gimnaziale „Nicolae Titulescu”, „Herăstrău”, „Alexandru Costescu”, „Pia Brătianu”, „Titu Maiorescu”, „Vasile Alecsandri”, „Geo Bogza”, „Petre Ispirescu”, „Sf. Nicolae”, „Elena Văcărescu” și școlile gimnaziale Nr. 5, Nr. 7, Nr. 178, Nr. 179, Nr. 192;
- Nivel liceal teoretic: Colegiul National „Sfântul Sava”, Liceul Teoretic „C-Tin Brâncoveanu” și Liceul Teoretic „George Călinescu”;

- *Nivel gimnazial și liceal teoretic:* Colegiul Național „I.L. Caragiale”, Colegiul National de Informatică „Tudor Vianu”, Colegiul National „Ion Neculce”;
- *Nivel primar gimnazial și liceal teoretic:* Liceul Teoretic „Nicolae Iorga”, Liceul Teoretic Bulgar „Hristo Botev”, Liceul Teoretic „Alexandru Vlahuță”, Liceul Teoretic Bilingv „Miguel De Cervantes”;
- *Nivel preșcolar, primar, gimnazial și liceal teoretic:* Colegiul German „Goethe”, Liceul Teoretic „Jean Monnet”;
- *Nivel gimnazial și vocațional :* Liceul de Arte Plastice „Nicolae Tonitza”;
- *Nivel profesional tehnic, teoretic vocațional:* Colegiul Tehnic „Media”, Colegiul Tehnic „Dinicu Golescu”, Colegiul Tehnic Mecanic „Grivița”;
- *Nivel gimnaziu special, tehnic, teoretic, vocațional:* Colegiul Tehnic Feroviar „Mihai I”;
- *Nivel tehnologic :* Colegiul Economic „V. Madgearu”;
- *Nivel preșcolar, primar, gimnazial și vocațional:* Liceul Greco-Catolic „Timotei Cipariu”, Colegiul National de Muzică „George Enescu”;
- *Nivel teoretic și vocațional:* Colegiul National „Aurel Vlaicu”, Liceul „Dimitrie Paciurea”;
- *Nivel teoretic, tehnic și vocațional:* Colegiul Tehnic De Arhitectură și Lucrări Publice „Ioan N. Socolescu”;
- *Nivel tehnic și profesional:* Colegiul Tehnologic „Viaceslav Harnaj”; *Nivel teoretic, tehnic și profesional:* Colegiul Tehnic De Aeronautică „Henri Coandă”;
- *Nivel tehnic, profesional și postliceal:* Colegiul Tehnic „Mircea cel Bătrân”;
- *Nivel postliceal:* Școala Militară de Maiștri Militari și Subofițeri de Logistică;
- *Învățământ special:* Grădinița Specială Pentru Hipoacuzici Nr. 65, Școala Gimnazială Specială Nr. 7, Școala Gimnazială Specială Nr. 8, Școala Gimnazială Specială Nr. 10, Școala Gimnazială Specială Pentru Surzi Nr. 1;
- *Școli gimnaziale de arte:* Școala Gimnazială de Arte „Iosif Sava”, Școala Gimnazială de Arte Nr. 3;
- Clubul Sportiv Școlar Nr. 1;
- Clubul Copiilor Sector 1.

În ceea ce privește rețeaua de învățământ preuniversitar privat din Sectorul 1, pentru anul 2023-2024, este alcătuită din 69 de unități de învățământ.

Unități de învățământ preuniversitar privat	Preșcolar	Învățământ primar și gimnazial	Învățământ liceal
69	45	16	8

Tabel 48 Structura unităților de învățământ preuniversitar private din sectorul 1 din punct de vedere al nivelului școlarizat Sursa www.ismb.ro

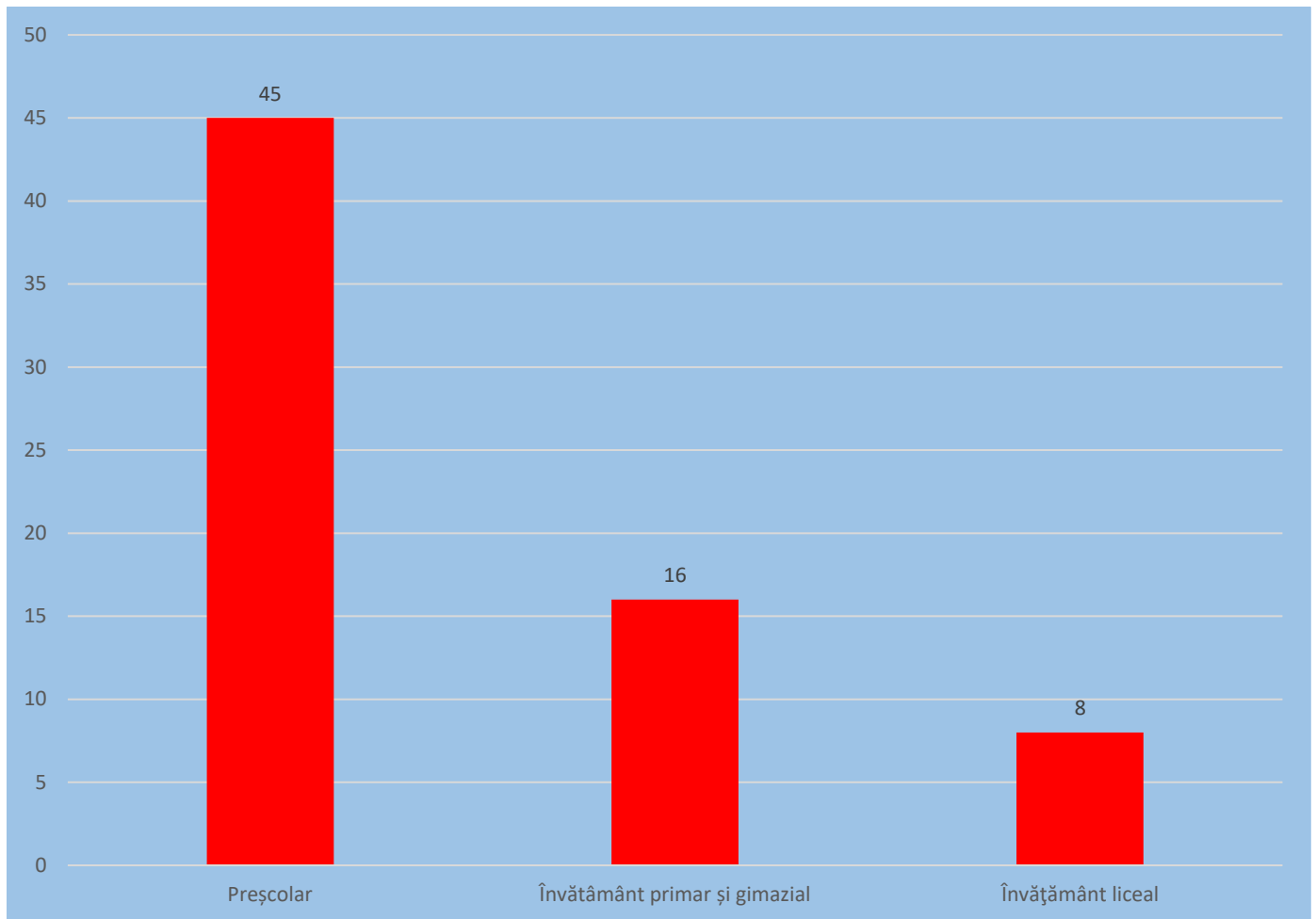


Figura 107 Structura unităților de învățământ preuniversitar privat din Sectorul 1 din punct de vedere al nivelului școlarizat Sursa www.ismb.ro

Unitățile de învățământ preuniversitar privat din Sectorul 1 sunt:

- **Nivel preșcolar:** Grădinița „Cami”, Grădinița „Căsuța Piticilor”, Grădinița „Ge. ce. pic (Englishkinder)”, Grădinița „Hansel Und Grethel”, Grădinița „Karin's Kids Academy”, Grădinița „Avenor”, Grădinița „Mary Poppins”, Grădinița cu Program Normal și Prelungit „Miniterra Kindergarten”, Grădinița „The Little Artist”, Grădinița „Super Kids Center Odt”, Grădinița „Ioanid”, Grădinița cu Program Normal și Program Prelungit „Teddybär 2”, Grădinița „Kinderakademie”, Grădinița „Sfântul Dumitru - Mavrogheni”, Grădinița lui David, Grădinița cu Program Normal și Prelungit „Christophori”, Grădinița cu Program Normal și Program Prelungit „Kluge Kinder”, Grădinița „lboo”, Grădinița „Montessori Kids At Work”, Grădinița „Creative Minds”, Grădinița cu Program Normal și Program Prelungit „Aristokids”, Grădinița „Olga Gudynn International School”, Grădinița cu Program Prelungit „Luca 2”, Grădinița Cu Program Prelungit „Karin' S Kids

Academy Băneasa”, Grădinița „Kids Club Băneasa”, Grădinița „Kinderlachen”, Grădinița „Montessori Universe”, Grădinița „Beautiful Minds”, Grădinița cu Program Prelungit „Tărâmul Cunoașterii”, Grădinița „Kids Cloud”, Grădinița „Schnuffel Zentrum”, Grădinița „Mami și Tati”, Grădinița „Analesia”, Grădinița „Die Biene Maja”, Grădinița din Povești, Grădinița cu Program Prelungit „Academia Ștrumfilor”, Grădinița Cu Program Prelungit „Apple Tree”, Grădinița Cu Program Normal și Program Prelungit „Monteclaris”, Grădinița cu Program Normal și Prelungit „Ruffy Strumfi”, Grădinița cu Program Normal și Program Prelungit „Innababy”, Grădinița cu Program Prelungit „Bergman Nature Kindergarden”, Grădinița Equilibrium Grădinița Kids Fun Schnuffel, Școala Primară „Montessori School Orizonturi Libere”, Școala Primară „Maria International School of Bucharest”

- *Nivel primar și gimnazial* : Școala Gimnazială „Aletheea”, Școala Gimnazială „Avenor” Școala Gimnazială „Fridolin”, Școala Gimnazială „Helikon-București”, Școala Gimnazială „Liberă Waldorf”, Școala Gimnazială „Smart Kids”, Școala Postliceală Feg, Școala Postliceală Sanitară „Centrul De Studii Europene București”, Școala Primară „Arkedo & International School”, Școala Primară „Atlanthea”, Școala Primară „Helikon-București”, Școala Primară „Little Genius”, Școala Primară „Maria International School Of Bucharest”, Școala Primară „Montessori School Orizonturi Libere”, Școala Primară „Teddybär”, Școala Primară Matei International School;
- *Nivel liceal*: Liceul „Feg”, Liceul Internațional Ioanid, Liceul Particular „Onicescu-Mihoc”, Liceul Teoretic „Genesis College”, Liceul Teoretic „Școala Europeană București”, Liceul Teoretic „Școala Mea”, Liceul Teoretic German „Idees”, Liceul Teoretic National.

Datele ISMB pentru anul școlar 2023/2024, arată că, raportat la nivelul Municipiului București, observăm că deși Sectorul 1 are cea mai mică populație față de celelalte sectoare, are cel mai mare număr de unități de învățământ preuniversitar din Capitală. Supremația Sectorului 1 se menține la numărul total de unități de învățământ, dar și la numărul de unități de învățământ private.

Sector 1		Sector 2		Sector 3		Sector 4		Sector 5		Sector 6	
149		131		122		105		72		115	
Public	Privat	Public	Privat	Public	Privat	Public	Privat	Public	Privat	Public	Privat
80	69	85	46	68	54	64	41	57	15	73	42

Tabel 49 Unități de învățământ preuniversitar din Municipiul București în anul școlar 2023/2024 Sursa www.ismb.ro

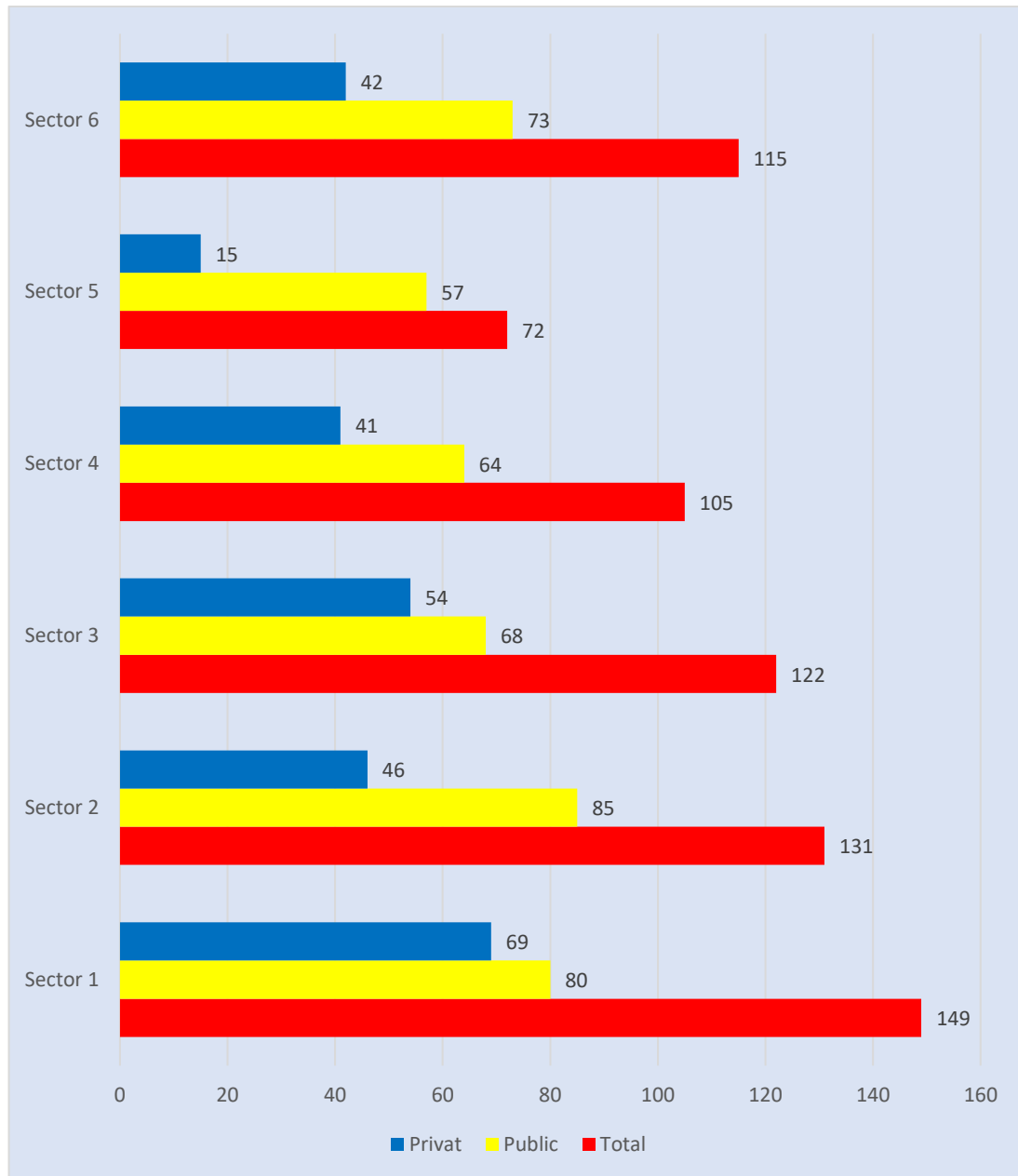


Figura 108 Unitățile de învățământ preuniversitar din Municipiul București (pe sectoare) în anul școlar 2023/2024 Sursa www.ismb.ro

Din totalul de 694 de unități de învățământ preuniversitar din București, 481 sunt din sistemul public de stat și 213 sunt private. Așadar, în timp ce rețeaua școlară preuniversitară publică a Municipiului București are o pondere de 69,31%, la nivelul Sectorului 1, rețeaua școlară preuniversitară publică reprezintă 53,69% din totalul unităților școlare din sector.

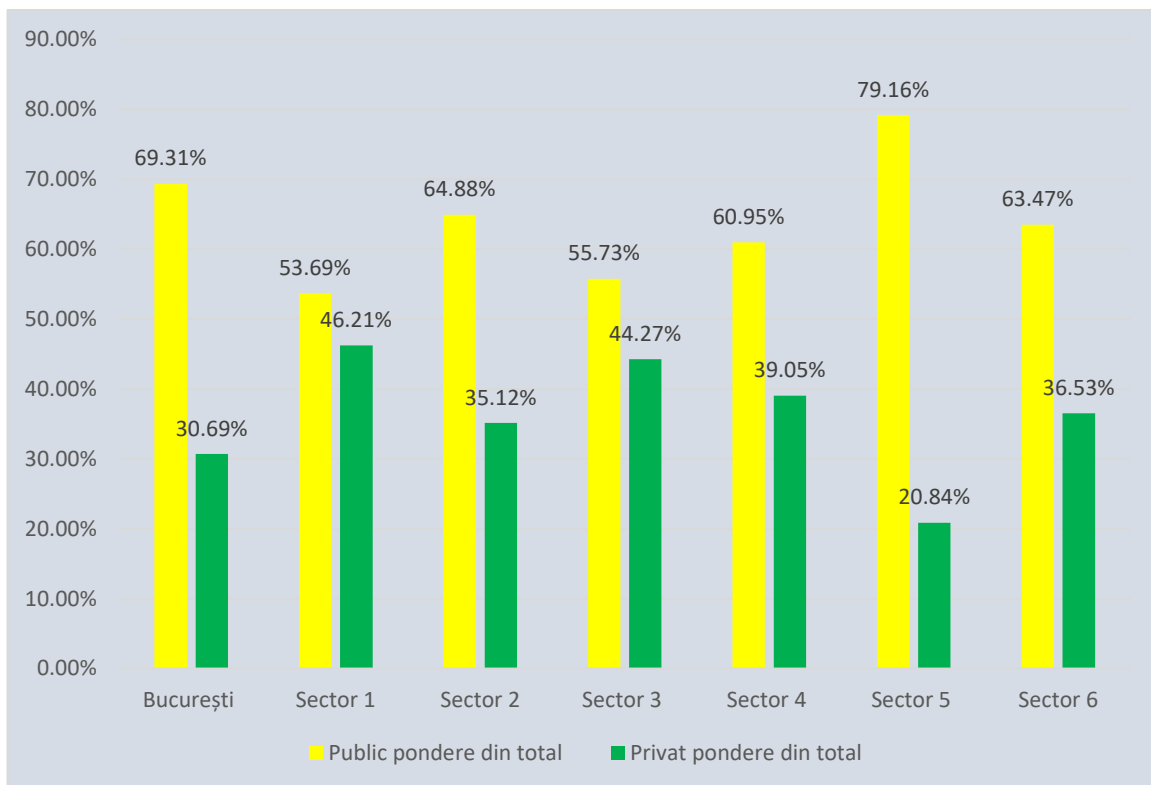


Figura 109 Ponderea privat/public al unităților de învățământ preuniversitar din sectoare și din Municipiul București Sursa: www.ismb.ro

Având în vedere datele prezentate putem extrage câteva concluzii:

- Sectorul 1 are cel mai mare număr de unități de învățământ preuniversitar raportat la celelalte sectoare ale Municipiului București - 21,46% din totalul la nivel de capitală;
- Sectorul 1 are cel mai mare număr de unități de învățământ preuniversitar privat raportat la celelalte sectoare ale Municipiului București;
- În Sectorul 1 rețeaua de învățământ preuniversitar privat este cel mai bine dezvoltată față de toate celelalte sectoare ale Municipiului București, ea reprezentând 46,21% din totalul unităților de învățământ preuniversitar din sector;
- 25,84% din totalul unităților de învățământ preuniversitar private din București se găsesc în Sectorul 1.

Potrivit datelor furnizate de INS în învățământul ante preșcolar din Sectorul 1 al Municipiului București, în anul școlar 2021/2022, erau înscriși un număr de 595 de copii iar numărul cadrelor didactice care activau la acest nivel de școlarizare era de 73. În privința evoluției din ultimii ani ai acestor indicatori situația este prezentată mai jos:

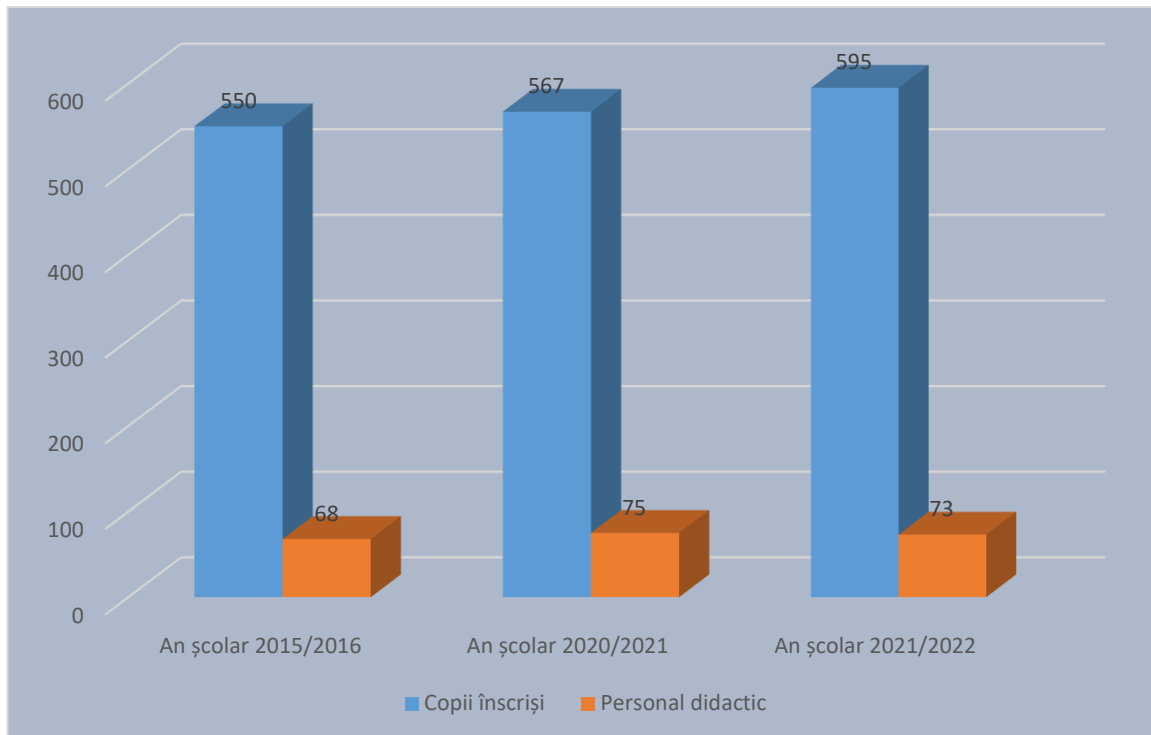


Figura 110 Evoluția numărului de copii înscriși și a personalului didactic din învățământul ante preșcolar din Sectorul 1 în perioada 2015-2022 Sursa INS

În privința învățământului preșcolar, potrivit INS, în anul școlar 2021/2022, numărul copiilor înscriși a fost de 7279, iar cel al personalului didactic a ajuns la 669, ambii indicatori fiind în creștere față de anii anteriori.

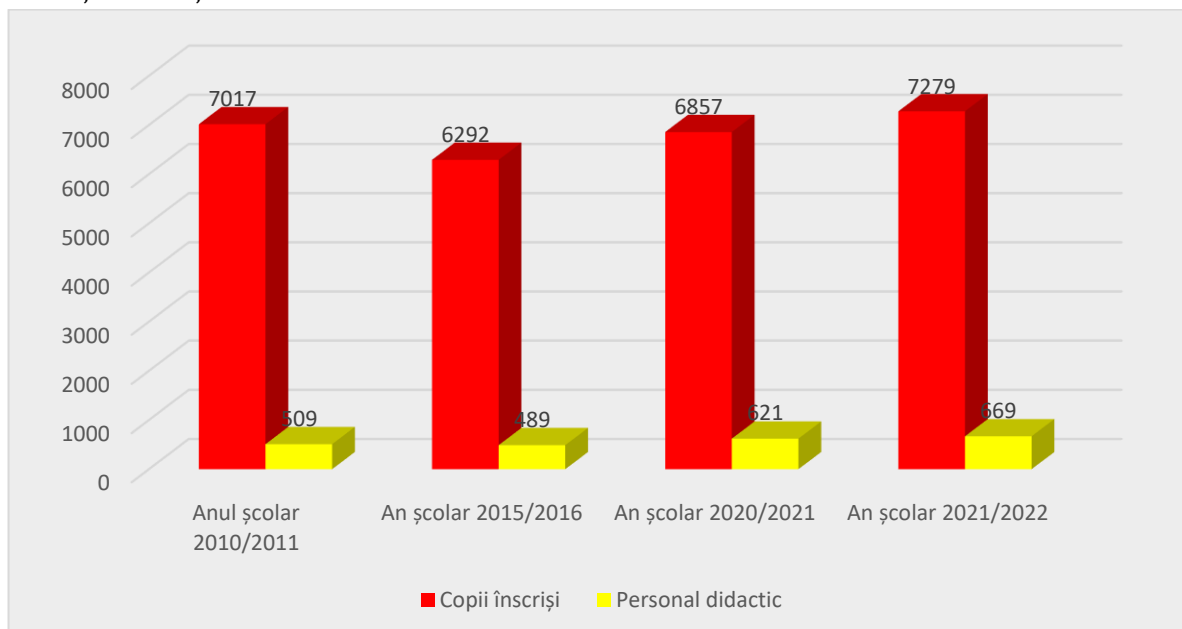


Figura 111 Evoluția numărului de copii înscriși și a personalului didactic din învățământul preșcolar din Sectorul 1 în perioada 2011-2022 Sursa INS

Referitor la învățământul primar și gimnazial, la nivelul anului școlar 2021/2022, în Sectorul 1 al Municipiului București erau 26622 de elevi înscriși iar cadrele didactice erau în număr de 1608. Și în acest caz datele INS arată creșteri față de anii anteriori.

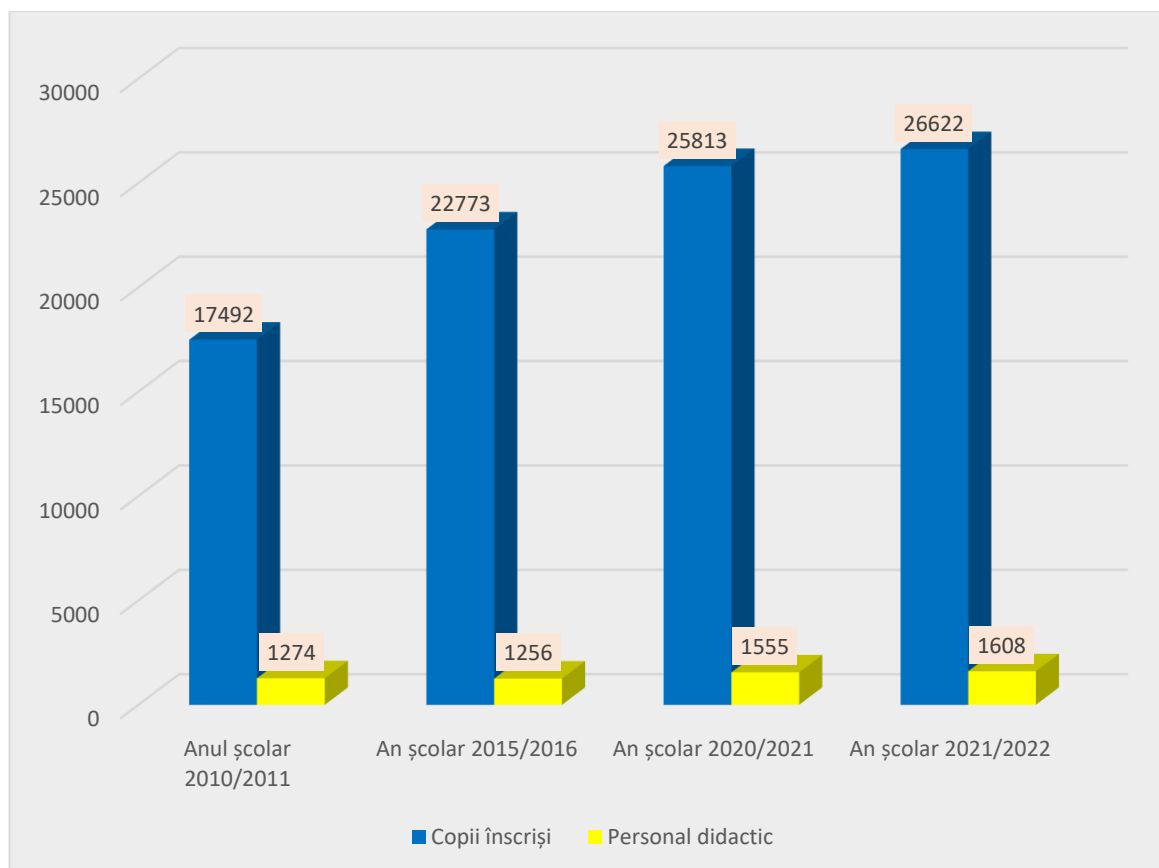


Figura 112 Evoluția numărului de copii înscriși și a personalului didactic din învățământul primar și gimnazial din Sectorul 1 în perioada 2011-2022 Sursa INS

Datele INS arată că în perioada 2010-2021 numărul elevilor înscriși în învățământul liceal și profesional din Sectorul 1 a crescut. Astfel, dacă în anul școlar 2010/2011 numărul acestora era de 16765 (din care 16347 în învățământul liceal) în anul școlar 2021/2022 numărul elevilor înscriși la acest nivel de școlarizare era de 18781 (din care 17991 în învățământul liceal).

Datele arată totuși că anul școlar 2020/2021 a fost un vârf al perioadei analizate în ceea ce privește numărul elevilor înscriși la acest nivel de școlarizare.

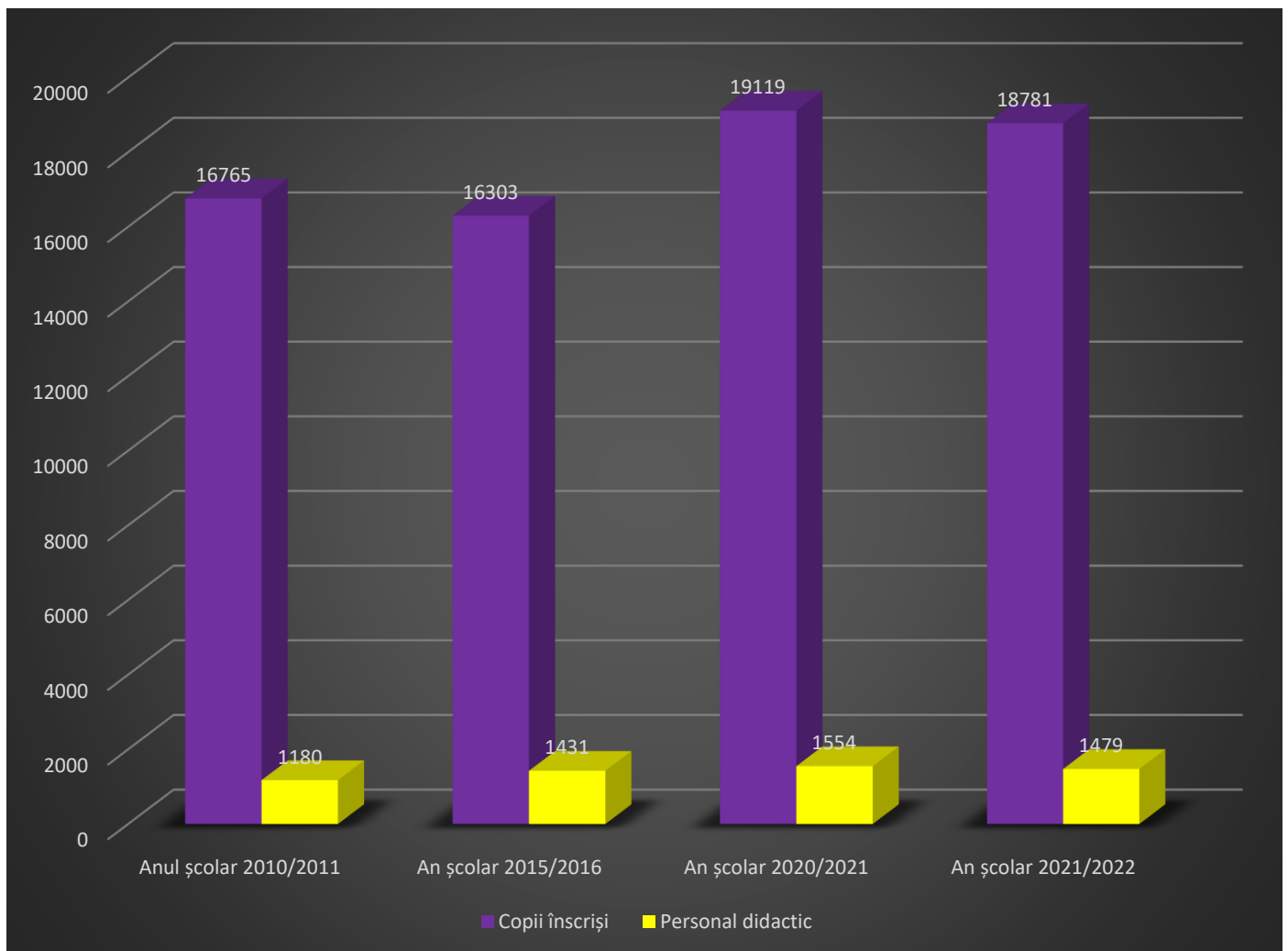


Figura 113 Evoluția numărului de copii înscriși și a personalului didactic din învățământul liceal și profesional din Sectorul 1 în perioada 2011-2022 Sursa INS

Privitor la numărul cadrelor didactice care își desfășoară activitatea la acest nivel de școlarizare, datele indică o evoluție asemănătoare ca și în cazul elevilor înscriși, adică o creștere la nivelul perioadei analizate a acestui indicator însă, în anul școlar 2020/2021 a existat un vârf din acest punct de vedere.

Potrivit INS, în unitățile de învățământ postliceal și tehnic de maiștri din Sectorul 1 în anul școlar 2021/2022 numărul elevilor înscriși a fost de 2480 iar a cadrelor didactice de 36, acestea indicând la nivelul perioadei analizate o scădere în ceea ce privește numărul de elevi, dar o creștere a numărului de cadre didactice.

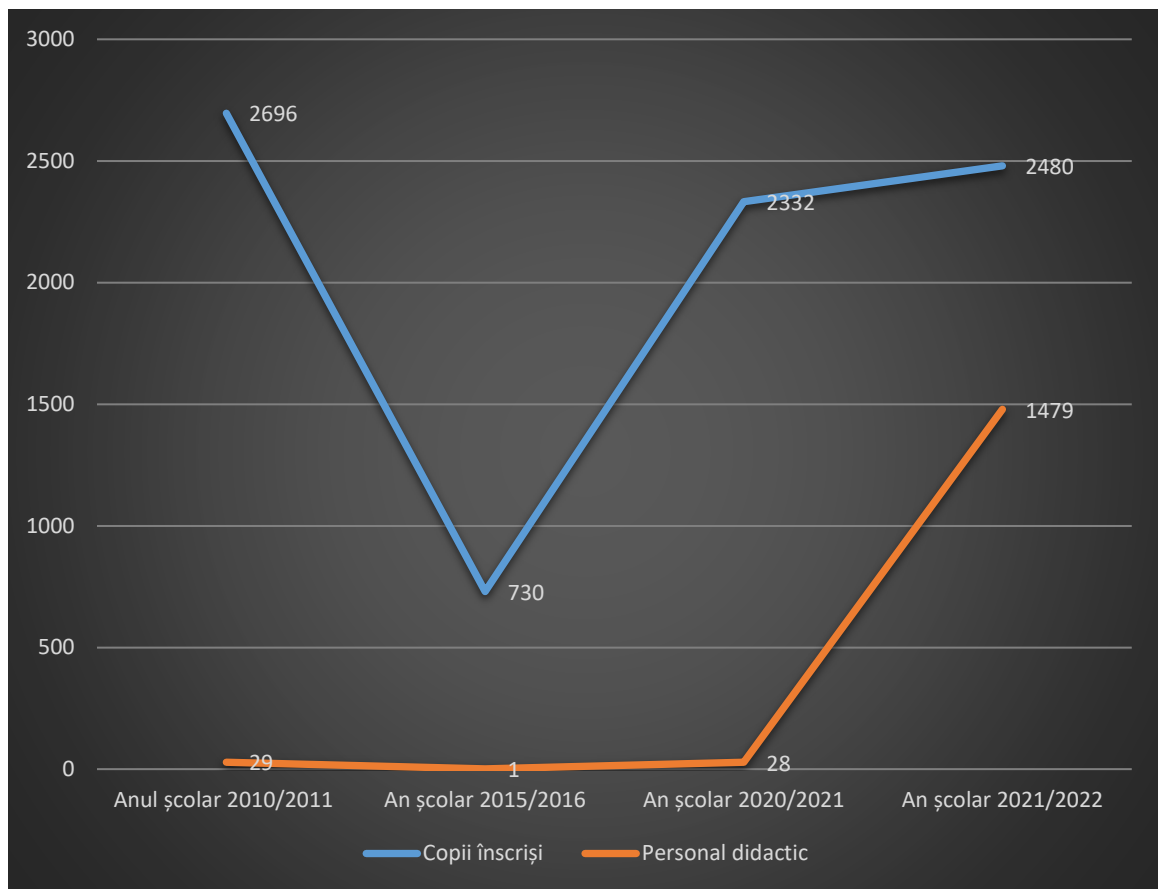


Figura 114 Evoluția numărului de copii înscriși și a personalului didactic din învățământul învățământ postliceal și tehnic de maiștri din Sectorul 1 în perioada 2011-2022 Sursa INS

În ceea ce privește baza materială din învățământul preuniversitar din Sectorul 1, datele puse la dispoziție de Primăria Sectorului 1, indică următoarea situație:

Facilități din dotarea unităților de învățământ avute în administrare:	
Terenuri de sport	48 terenuri sport în aer liber
Săli de sport	39 săli de sport și 3 baloane
Laboratoare informatică	100 laboratoare de informatică
Calculatoare	5.330 calculatoare
Laboratoare de știință ale naturii	72 laboratoare
Centrale termice proprii	52 centrale termice

Tabel 50 Baza materială din învățământul preuniversitar din Sectorul 1. Sursa PS1

Din datele furnizate de Primăria Sectorului 1, reiese faptul că cheltuielile medii cu încălzirea unităților de învățământ sunt de 8.537.703 lei (cost total pentru toate unitățile), acestea folosind drept combustibil, gazele naturale.

În conformitate cu legislația națională, în România învățământul superior este organizat în universități, academii de studii, institute, școli de studii superioare care au obținut autorizarea de funcționare provizorie sau sunt acreditate, iar autonomia universitară este garantată prin Constituție, libertatea academică fiind garantată prin lege.

Potrivit datelor cuprinse în ultimul raport privind starea învățământului superior din România publicat de Ministerul Educației naționale, cel valabil pentru anul 2021-2022 se arată că la nivelul anului 2021/2022, sistemul național de învățământ superior cuprindea 88 de instituții de învățământ superior, în cadrul cărora funcționau 543 de facultăți.

Învățământul de stat reprezintă 60% din totalul instituțiilor de învățământ superior și 75% din totalul facultăților.

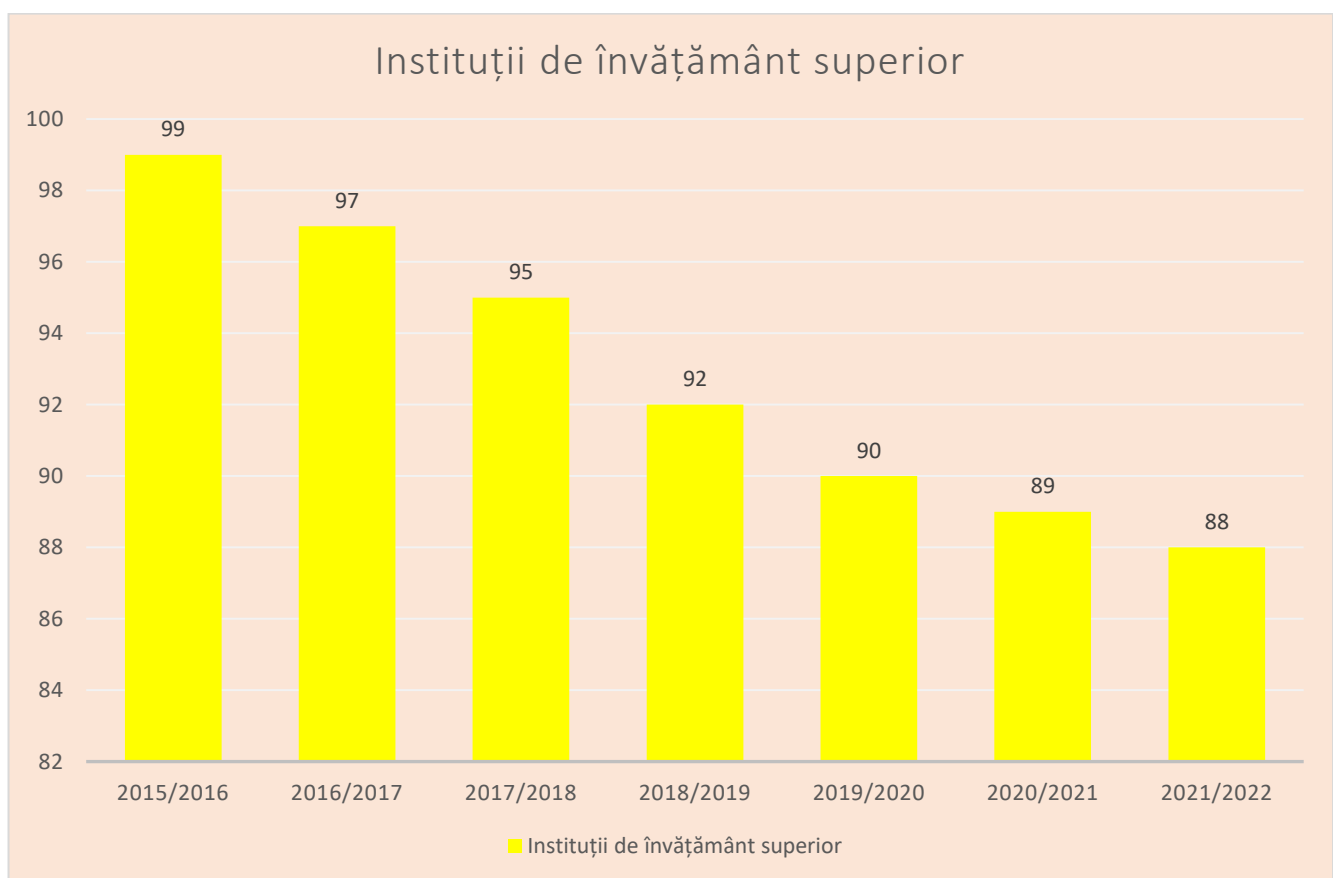


Figura 115 Evoluția numărului de instituții de învățământ din România în ultimii ani Sursa: Raport privind starea învățământului superior din România 2021-2022

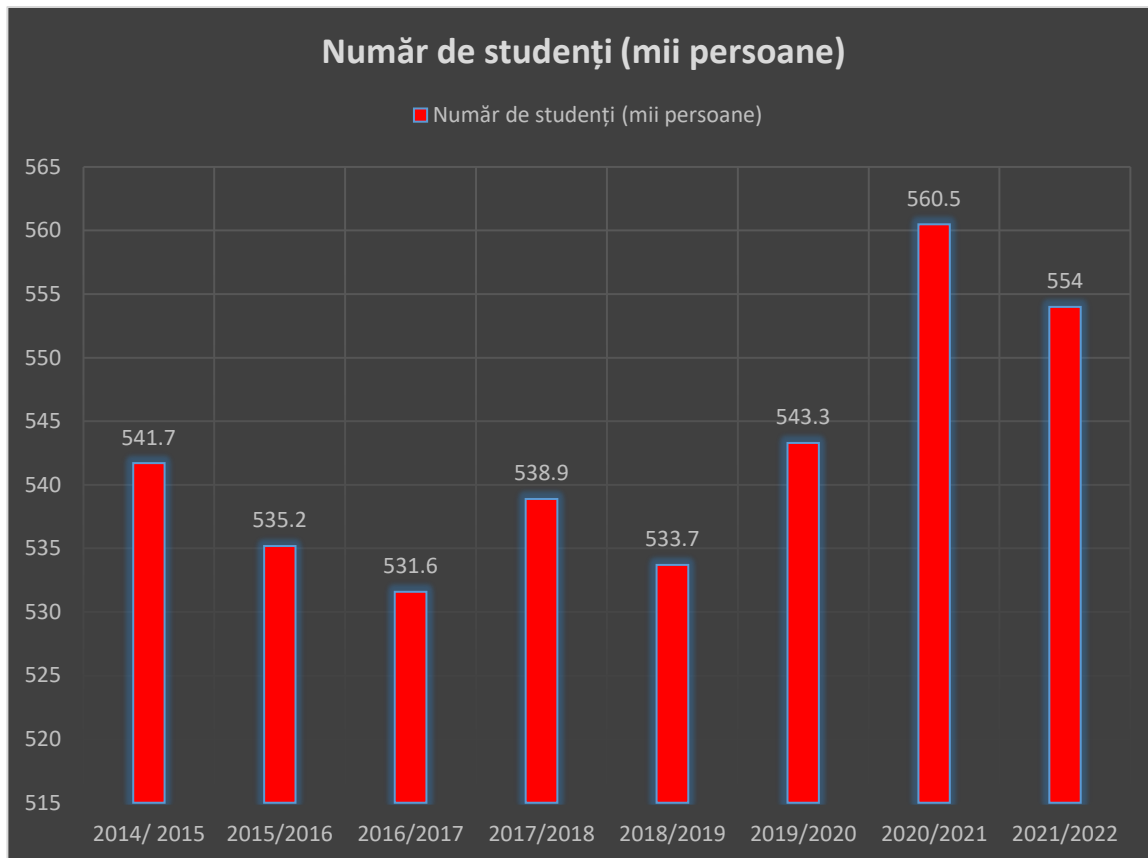


Figura 116 Evoluția numărului de studenți din România în ultimii ani Sursa: Raport privind starea învățământului superior din România 2021-2022

Potrivit datelor INS preluate în Raportul privind starea învățământului superior din România 2021-2022, Regiunea București Ilfov concentrează 28% din numărul total al instituțiilor de învățământ superior din țară și 30% din numărul total al studenților.

Potrivit datelor Eurostat valabile pentru anul 2020, în ceea ce privește numărul de studenți, Bucureștiul este pe locul 7 între orașele universitare ale Uniunii Europene, în condițiile în care Capitala României are o pondere de o treime din numărul total de studenți din țară.

În ceea ce privește campusurile universitare, Bucureștiul se clasează pe primul loc la nivel național, datele Eurostat arătând că aceste structuri din București ofereau în anul 2020 un număr de 32.000 de locuri de cazare pentru studenții veniți din alte localități sau pentru cei străini. Universitatea Politehnică deține cea mai mare parte dintre acestea, adică peste 11.000. Academia de Studii Economice și Universitatea București adaugă fiecare câte 5000 de locuri, iar universitățile de medicină umană și de medicină veterinară, împreună, alte 6000 de locuri.

La nivelul Sectorului 1 din Municipiul București există unele dintre cele mai importante instituții de învățământ superior la nivel național.

Printre acestea amintim Academia de Politie “Alexandru Ioan Cuza”, Academia de Studii Economice, Școala Națională de Studii Politice și Administrative, Institutul de Arhitectură și Urbanism “Ion Mincu”, Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară, Universitatea Populară Ioan I. Dalles, Academia Națională de Informații „Mihai Viteazul”, Universitatea Româno-Americană, Institutul Teologic Romano-Catolic, Universitatea Națională de Arte, Universitatea Națională de Muzică din București.

Multe dintre instituțiile de învățământ superior din Sectorul 1 al Municipiului București au o tradiție deosebită, așa cum este cazul Universității de Arhitectură și Urbanism „Ion Mincu”. Astfel, în aprilie 1891, Comitetul de Conducere al Societății Arhitecților Români a luat hotărârea să înființeze, sub auspiciile sale, o școală particulară de arhitectură, luând astfel ființă Școala de Arhitectură a Societății Arhitecților Români care ulterior a devenit de stat, sub denumirea de Școala Națională de Arhitectură, ca secție a Școlii de Belle Arte din București. Ulterior, printr-o decizie ministerială, în toamna lui 1904, arhitectura a fost scoasă de sub tutela Școlii de Belle Arte, creându-se Școala Superioară de Arhitectură, ca instituție independentă de învățământ superior.

Pe același palier se înscrie și Academia de Studii Economice, veche instituție de învățământ superior din România înființată în 1919. ASE București funcționează într-o clădire impozantă din Piața Romană, care a fost construită în 1926, în stil clasic iar după 1955, i-au fost adăugate alte corpuri, conform noilor cerințe ale învățământului economic.

În ceea ce privește numărul studenților la instituțiile de învățământ superior reprezentative din Sectorul 1, potrivit datelor Consiliul Național pentru Finanțarea Învățământului Superior, situația este după cum urmează.

Universitatea	Studenți fizici (LMD)			Licență			Master			Doctorat		
	Total (LMD)	din care:		Total (L)	din care:		Total (M)	din care:		Total (D)	din care:	
		Buget	Taxa		Buget	Taxa		Buget	Taxa		Buget	Taxa
Universitatea de Arhitectura si Urbanism "Ion Mincu" din București	3.394	2.037	1.357	3.057	1.909	1.148	113	73	40	224	55	169
USAMV din București	11.305	7.406	3.899	8.491	5.357	3.134	2.050	1.700	350	764	349	415
ASE din București	22.695	13.346	9.349	16.650	9.005	7.645	5.052	3.978	1.074	993	363	630
Universitatea Națională de Muzică din București	928	822	106	657	601	56	181	163	18	90	58	32
Universitatea de Arte din București	1.364	980	384	906	640	266	332	303	29	126	37	89
SNSPA din București	6.670	4.152	2.518	3.397	2.357	1.040	2.959	1.639	1.320	314	156	158

Tabel 51 Numărul studenților care studiază în regim subvenționat și cu taxă, pe fiecare ciclu de studiu, la principalele universități de stat din sectorul 1, an universitar 2022-2023 Sursa Consiliul Național pentru Finanțarea Învățământului Superior

4.6.1.2 Analiza SWOT domeniul educație și formare

Puncte tari ale Sectorului 1:	Puncte slabe:
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Rețea educațională locală complexă, cuprinzând toate formele de învățământ preuniversitar și învățământ universitar și post universitar (inclusiv școli doctorale); ✓ Rețea de învățământ echilibrată sub aspectul formei de proprietate (public/privat); ✓ Rețea de învățământ preuniversitar bine dezvoltată; ✓ Mediu academic dezvoltat, în sector fiind unele dintre cele mai importante instituții de învățământ superior din țară; ✓ Personal didactic adecvat și implicat; ✓ Infrastructură de învățământ parțial renovată și modernizată; ✓ Sprijin constant acordate de autoritățile locale sistemului de învățământ; ✓ Existența unor unități școlare/universități cu mare tradiție și performanțe deosebite. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Spații de învățământ parțial nemodernizate; ✓ Lipsa programelor de calificare/recalificare pentru a răspunde nevoilor actuale ale pieței muncii; ✓ Inexistența unor programe educative pentru populație; ✓ Insuficiența echipamentelor IT în vederea organizării cursurilor online; ✓ Utilizare în mică măsură a tehnologiilor moderne și a digitalizării în procesul educațional; ✓ Utilizare în mică măsură a tehnologiilor moderne și a digitalizării în activitățile de management a procesului educațional; ✓ Subfinanțarea sistemului educațional; ✓ Lipsa unor unități ante preșcolare, în contextul existenței unei cereri mari în ceea ce privește acest tip de serviciu public; ✓ Lipsa materialelor didactice moderne destinate uzului copiilor/elevilor și cadrelor didactice în derularea procesului educațional; ✓ Scăderea populației școlare în ultimii ani.
Oportunități:	Amenințări:
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Existența unor programe publice și private care sprijină digitalizarea învățământului; ✓ Potențial de atragere și utilizare a fondurilor nerambursabile; ✓ Potențial sub aspectul cercetării și inovării și a atragerii fondurilor europene în domeniu; ✓ Dezvoltarea unor relații de parteneriat în vederea dezvoltării infrastructurii de educație; 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Resurse bugetare reduse față de nevoia de investiții în infrastructură; ✓ Sprijin redus din partea altor autorități publice; ✓ Scăderea gradului general de pregătire pentru populația tânără; ✓ Manifestarea accentuată a fenomenului de îmbătrânire a populației; ✓ Riscul în creștere de consum de droguri și substanțe periculoase în spațiile școlare;

✓ Posibilitatea dezvoltării activităților extra curriculare în domeniul educației pentru dezvoltare durabilă;	✓ Existența unei degradări a nivelului de siguranța în spațiile adiacente instituțiilor școlare;
✓ Posibilitatea participării cadrelor didactice la programe de formare/perfecționare.	✓ Performanța generală a sistemului de învățământ național. (organizare, funcționare, motivare, curricula școlară etc)

4.6.1.3 Justificarea acțiunilor de educație și formare

Obiectivele specifice țintite de Strategia Națională pentru Dezvoltare Durabilă a României orizont 2030, corelate cu domeniul de dezvoltare - educație și formare

4 EDUCATIE DE CALITATE



Garantarea unei educații de calitate și promovarea oportunității-lor de învățare de-a lungul vieții pentru toți

1. 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.
2. Asigurarea faptului că toți elevii dobândesc cunoștințele și competențele necesare pentru promovarea dezvoltării durabile, inclusiv prin educația pentru dezvoltare durabilă și stiluri de viață durabile, drepturile omului, egalitatea de gen, promovarea unei culturi a păcii și non-violenței, aprecierea diversității culturale și a contribuției culturii la dezvoltarea durabilă.
3. Accentuarea rolului, în procesul educațional, al educației civice, a principiilor și noțiunilor despre o societate durabilă pașnică și incluzivă, egalitate de gen, despre valorile democrației și pluralismului, despre valorile multiculturalismului, prevenția discriminării și înțelegerea percepției „celuilalt”, despre importanța eradicării violenței cu accent pe fenomenul de violență în școli.
4. Modernizarea sistemului de învățământ prin adaptarea metodologiilor de predare-învățare la folosirea tehnologiilor informaționale și creșterea calității actului educațional.
5. 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.
6. 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 cointeresării 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.

7. Creșterea nivelului de educație financiară a cetățenilor.
8. Extinderea în educația formală universitară a dezvoltării durabile ca principii și specializare și accentuarea rolului cercetării interdisciplinare în dezvoltarea unei societăți durabile.

4.6.2 Orientare strategică: derivarea domeniului de educație și formare și măsuri de orientare

4.6.2.1 Obiectivul general al Sectorului 1 al Municipiului București în domeniul educație și formare este:

Asigurarea accesului egal la servicii educaționale și dezvoltarea infrastructurii educaționale, prin transformarea digitală a unităților de învățământ, precum și prin diversificarea și creșterea calității serviciilor educaționale oferite la nivelul instituțiilor de învățământ din sector.

4.6.2.2 Obiectivele specifice sunt:

- OS 6.1: Creșterea nivelului de educație în rândul cetățenilor și creșterea nivelului de participării civice la adoptarea deciziilor locale.
- OS 6.2: Dezvoltarea competențelor TIC în rândul populației și în special a categoriilor defavorizate, în vederea creșterii accesibilității la serviciile publice.
- OS 6.3: Dezvoltarea și modernizarea infrastructurii educaționale locale.
- OS 6.4: Creșterea siguranței în instituțiile de învățământ din sector prin utilizarea pe scară largă a tehnologiilor moderne.
- OS 6.5: Dezvoltarea și diversificarea serviciilor educaționale oferite la nivel local.
- OS 6.6: Diversificarea, creșterea calității și eficacității serviciilor educaționale din Sectorul 1
- OS 6.7: Asigurarea transformării digitale a unităților de învățământ.
- OS 6.8: Asigurarea accesului egal la servicii educaționale de calitate.
- OS 6.9: Adaptarea instituțiilor de învățământ din sector la nevoile actuale ale societății.

OS 6.10: Creșterea calității serviciilor educaționale prin sprijinirea procesului de adaptare a cadrelor didactice la provocările determinate de inovare și progresul tehnologic.

OS 6.11: Promovarea utilizării tehnologiilor moderne și a digitalizării în sistemul educațional.

OS 6.12: Creșterea calității serviciilor de management al procesului educațional prin utilizarea tehnologiilor moderne.

4.6.2.3 Măsurile de orientare - Fișe de Proiect

Fișa nr.77

Domeniu educație și formare	Programul / proiectul propus Titlul: Înfiiințare centru comunitar de învățare permanentă, axat în special pe dezvoltarea competențelor digitale.
Cadrul general	Piața muncii din Municipiul București în ultimii ani a fost supusă unor schimbări majore iar populația activă este pusă în fața unor provocări importante, mai ales în contextul necesității adaptării la utilizarea pe scară largă a tehnologiilor moderne și a digitalizării.
Grup țintă	Populația activă din Sectorul 1
Obiective	OS 6.2: Dezvoltarea competențelor TIC în rândul populației și în special a categoriilor defavorizate, în vederea creșterii accesibilității la serviciile publice. OS 6.3: Dezvoltarea și modernizarea infrastructurii educaționale locale. OS 6.5: Dezvoltarea și diversificarea serviciilor educaționale oferite la nivel local.
Motivația proiectului	Adaptarea populației active la cerințele actuale ale pieței muncii
Modul de implementare a proiectului	Înfiiințarea centrului comunitar de învățare permanentă. Derularea programelor de pregătire/formare/specializare în diferite domenii în funcție de solicitările pieței muncii.

	Se vor avea în vedere în special domeniul precum dezvoltarea competențelor digitale sau accesarea fondurilor europene. Dezvoltarea unor parteneriate cu furnizorii de formare.
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare	Bugetul local. Programul Operațional Educație și Ocupare 2021-2027 Parteneriate cu ONG-uri; Sponsorizări; Contribuții ale persoanelor interesate.
Instituția care răspunde de realizarea proiectului	Sector 1 AMOFM Agenția pentru Dezvoltare București-Ilfov
Termen de realizare	2027
Indicatori	Înființare centru comunitar de învățare permanentă. Operaționalizarea în sensul asigurarea funcționării, dotării cu resurse materiale și umane. Încheierea de parteneriate cu furnizorii de formare și reprezentanți ai mediului de afaceri.

Fișa nr.78

Domeniu educație și formare	Programul / proiectul propus Titlu: Dezvoltarea rețelei de unități specializate pentru îngrijirea, supravegherea și educarea timpurie copiilor de vârstă ante preșcolară, cu vârsta cuprinsă între 0-3 ani (creșă)
Cadrul general	La nivelul Municipiului București și a Sectorului 1 în special există un deficit major în ceea ce privește numărul de locuri disponibile în creșele din sistemul public.
Grup țintă	Comunitatea locală din Sectorul 1
Obiective	OS 6.3: Dezvoltarea și modernizarea infrastructurii educaționale locale. OS 6.5: Dezvoltarea și diversificarea serviciilor educaționale oferite la nivel local.

	<p>OS 6.6: Diversificarea, creșterea calității și eficacității serviciilor educaționale din Sectorul 1 .</p> <p>OS 6.8: Asigurarea accesului egal la servicii educaționale de calitate.</p> <p>OS 6.9: Adaptarea instituțiilor de învățământ din sector la nevoile actuale ale societății.</p>
Motivația proiectului	Creșterea numărului de locuri în creșele publice din Sectorul 1.
Modul de implementare a proiectului	<p>Identificarea necesarului real de locuri în creșă manifestat la nivelul Sectorului 1 .</p> <p>Identificarea spațiilor care pot fi reamenajate cu destinația de creșă sau construirea unor spații noi cu această destinație.</p> <p>Dotarea și echiparea cu materiale și echipamente specifice desfășurării activității.</p> <p>Asigurarea cu personal de specialitate.</p> <p>Tipurile de program ce pot fi practicate sunt program normal (5 ore pe zi) și program prelungit (10 ore pe zi). La nivelul aceleiași unități pot funcționa și grupe cu program normal și grupe cu program prelungit.</p>
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare	<p>Programul Regional București - Ilfov 2021-2027</p> <p>Programul Incluziune și Demnitate Socială 2021-2027</p> <p>PNRR</p> <p>Buget local</p>
Instituția care răspunde de realizarea proiectului	Sectorul 1
Termen de realizare	2029
Indicatori	<p>Înființare dotare și asigurare cu personal a unităților a creșelor.</p> <p>Crearea a cel puțin 250 de locuri în creșele din sistemul public în Sectorul 1.</p>

Fișa nr.79

Domeniu educație și formare	Programul / proiectul propus
------------------------------------	-------------------------------------

	Titlul: Dezvoltare programe tip "after school" și "before school" incluzând și activități extrașcolare, pentru elevii înscriși în învățământul primar la instituțiile de învățământ din Sectorul 1
Cadrul general	Asigurarea condițiilor necesare de supraveghere, îngrijire și educare a copiilor, înainte și după orele de școală, reprezintă un aspect extrem de important fiind o provocare importantă cu care se confruntă părinții.
Grup țintă	Populația Sectorului 1 Elevii din Sectorul 1
Obiective	OS 6.3: Dezvoltarea și modernizarea infrastructurii educaționale locale. OS 6.5: Dezvoltarea și diversificarea serviciilor educaționale oferite la nivel local. OS 6.6: Diversificarea, creșterea calității și eficacității serviciilor educaționale din Sectorul 1. OS 6.8: Asigurarea accesului egal la servicii educaționale de calitate. OS 6.9: Adaptarea instituțiilor de învățământ din sector la nevoile actuale ale societății.
Motivația proiectului	Crearea unui mecanism funcțional de asigurare a protecției copilului și oferirea suportului educațional de specialitate.
Modul de implementare a proiectului	Implementarea sistemelor "after school" și "before school" instituțiile de învățământ din Sectorul 1 având clase la nivel de învățământ primar. Identificarea instituțiilor locale de învățământ la care este nevoie de înființarea programelor "after school" și "before school". Asigurarea spațiilor necesare și dotarea acestora cu materiale didactice necesare desfășurării programelor, și asigurarea cu personal.
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare	Programul Incluziune și Demnitate Socială 2021-2027

	Bugetul local. PPP Alte resurse
Instituția care răspunde de realizarea proiectului	Sectorul 1 Municipiul București IS Sector 1
Termen de realizare	2028
Indicatori	Număr de elevi înscriși în programele publice de tip "after school" și "before school"

Fișa nr. 80

Domeniu educație și formare	Programul / proiectul propus Titlul: Implementare și dezvoltare platformă digitală de management al procesului educațional în instituțiile de învățământ preuniversitar din Sectorul 1
Cadrul general	Generalizarea utilizării tehnologiilor moderne și digitalizarea serviciilor publice în general nu poate ocoli sistemul de educație, mai ales în condițiile în care elevii utilizează din plin tehnologia modernă chiar în procesul de învățare.
Grup țintă	Elevii din Sectorul 1 Părinții/famiile elevilor din Sectorul 1 Personalul didactic și nedidactic Sectorul 1
Obiective	OS 6.5: Dezvoltarea și diversificarea serviciilor educaționale oferite la nivel local. OS 6.6: Diversificarea, creșterea calității și eficacității serviciilor educaționale din Sectorul 1 . OS 6.7: Asigurarea transformării digitale a unităților de învățământ OS 6.8: Asigurarea accesului egal la servicii educaționale de calitate. OS 6.9: Adaptarea instituțiilor de învățământ din sector la nevoile actuale ale societății. OS 6.11: Promovarea utilizării tehnologiilor moderne și a digitalizării în sistemul educațional.

	OS 6.12: Creșterea calității serviciilor de management al procesului educațional prin utilizarea tehnologiilor moderne.
Motivația proiectului	Asigurarea gestionării online a activității zilnice a elevilor și a interacțiunii cu părinții
Modul de implementare a proiectului	Achiziționare și dotare cu echipamente software și hardware destinate operaționalizării unei platforme care să cuprindă aplicații de tipul : <ul style="list-style-type: none"> • catalog online, • orar digital, • secretariat școlar electronic (inclusiv înscrieri online în instituții de învățământ). Platforma digitală ar urma să fie integrată website-ului instituției de învățământ.
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare	PNRR Programul Regional București - Ilfov 2021-2027 Buget local
Instituția care răspunde de realizarea proiectului	Sector 1
Termen de realizare	2027
Indicatori	Operaționalizarea completă a platformei digitale de management școlar în instituțiile de învățământ din Sectorul 1. Număr de instituții școlare înrolate./ Toate instituțiile școlare din sector înrolate. Număr de elevi și părinți înrolați în platformă.

Fișa nr. 81

Domeniu Educație și formare	Programul / proiectul propus Titlul: Dotarea tuturor instituțiilor din învățământul preuniversitar din Sectorul 1 cu echipamente și soluții de supraveghere video cu AI (inteligentă artificială) încorporat
Cadrul general	Menținerea unui climat de siguranță în instituțiile de învățământ din sector este una dintre cele mai importante compune ale activității autorităților locale în domeniul siguranței publice. Utilizarea

	tehnologiei moderne în acest domeniu este nu numai de dorit ci chiar devine o necesitate.
Grup țintă	Elevii și copii din instituțiile de învățământ preuniversitar din Sectorul 1. Personalul didactic și nedidactic care își desfășoară activitatea în instituțiile de învățământ preuniversitar din Sectorul 1
Obiective	OS 6.3: Dezvoltarea și modernizarea infrastructurii educaționale locale. OS 6.4: Creșterea siguranței în instituțiile de învățământ din sector prin utilizarea pe scară largă a tehnologiilor moderne. OS 6.6: Diversificarea, creșterea calității și eficacității serviciilor educaționale din Sectorul 1 OS 6.9: Adaptarea instituțiilor de învățământ din sector la nevoile actuale ale societății.
Motivația proiectului	Preîntâmpinarea producerii unor evenimente de natură a pune în pericol copii, elevii și personalul didactic și nedidactic din instituțiile de învățământ preuniversitar din Sectorul 1.
Modul de implementare a proiectului	Identificarea unităților de învățământ preuniversitar din Sectorul 1, care nu sunt dotate cu un sistem de supraveghere video modern, precum și a celor învechite sau care sunt depășite din punct de vedere tehnic. Se vor avea în vedere și înlocuirea și dezvoltarea sistemelor de supraveghere video în unitățile școlare situate în zone în care fenomenul infracțional este mai ridicat sau acolo unde există informații pentru existența unui potențial de creștere din acest punct de vedere. Se va avea în vedere implementarea unor soluții de supraveghere cu tehnologii de inteligență artificială (AI) și deep learning, care: <ul style="list-style-type: none"> - pot oferi în timp real un avertisment atunci când apare un potențial pericol.

	- analizează conținutul fluxurilor video și oferă informații folositoare personalului care se ocupă de securitate, inclusiv analiza trendurilor și alarme în timp real când au loc diverse evenimente.
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare	Programul Regional București-Ilfov 2021-2027 Programul Creștere Inteligentă, Digitalizare și Instrumente Financiare Buget local
Instituția care răspunde de realizarea proiectului	Sectorul 1
Termen de realizare	2027
Indicatori	Dotarea sisteme moderne de supraveghere video a tuturor instituțiilor de învățământ preuniversitar din Sectorul 1.

Fișa nr. 82

Domeniu Educație și formare	Programul / proiectul propus Titlul: Înființare și dezvoltare program de consiliere și orientare vocațională și educațională pentru copii și adolescenți
Cadrul general	Statisticile și studiile realizate în ultimii ani arată faptul că o parte importantă dintre tinerii care urmează diferite forme de învățământ (inclusiv de nivel universitar), profesează în domenii fără nicio legătură cu domeniul în care a fost pregătit. Acest fenomen se manifestă și în cazul unor absolvenți de liceu sau de facultate având performanțe bune și foarte bune în cadrul procesului educațional.
Grup țintă	Copiii și adolescenții din Sectorul 1 Părinții
Obiective	OS 6.5: Dezvoltarea și diversificarea serviciilor educaționale oferite la nivel local. OS 6.8: Asigurarea accesului egal la servicii educaționale de calitate.

Motivația proiectului	Orientarea copiilor și tinerilor către accesarea unei oferte educaționale care li se potrivește și care ulterior să le ofere avantaje în adaptarea pe piața muncii.
Modul de implementare a proiectului	<p>Organizarea unor campanii de informare în comunitate care să explice importanța consilierii și orientării educaționale și vocaționale.</p> <p>Oferirea de consultanță și sprijinirea copiilor și părinților în sensul:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Definirii preferințelor vocaționale. -Identificării punctele forte, a intereselor, valorilor, motivațiilor, aspectelor care pot fi îmbunătățite. -Identificarea strategiilor de învățare potrivite fiecăruia. -Identificarea ofertei educaționale potrivite (alegerea unei școli/facultăți care i se potrivește) -Stabilirea obiectivelor și realizarea unui plan de atingere a lor. -Dezvoltării unor tehnici și metode de depășire a obstacolelor. - consilierii sub aspectul îndeplinirii procedurilor de realizat(ex: exprimarea opțiunilor la înscrierea la liceu). -Realizări de parteneriate cu universități pentru prezentarea ofertei lor educaționale.
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare	<p>Programul Incluziune și Demnitate Socială 2021-2027</p> <p>Fonduri guvernamentale</p> <p>Buget local</p>
Instituția care răspunde de realizarea proiectului	<p>Sector 1</p> <p>AMOFM București</p> <p>IS Sector 1</p> <p>ONG</p> <p>Universități</p>
Termen de realizare	Permanent
Indicatori	Număr de copii și adolescenți consiliați.

	Cel puțin 200 de copii și adolescenți consiliați anual.
--	---

Fișa nr. 83

Domeniu educație și formare	Programul / proiectul propus Titlul: Dezvoltarea competențelor digitale ale cadrelor didactice din învățământul preuniversitar din Sectorul 1
Cadrul general	În domeniul educațional tehnologia are astăzi un rol esențial. Pe de o parte, elevii utilizează încă de la vârste fragede pe scară largă instrumentele oferite de tehnologia modernă în procesul de învățare. Pe de altă parte realitățile din societate din ultimii ani (ex. măsurile de distanțare socială impuse în contextul pandemiei de COVID 19), au subliniat importanța migrării în online (cel puțin temporar) a procesului educațional și a utilizării în general a tehnologiei moderne în procesul de predare. În acest context dobândirea competențelor IT de către cadrele didactice devine o condiție obligatorie pentru desfășurarea activității în acest domeniu.
Grup țintă	Cadrele didactice din Sectorul 1
Obiective	OS 6.7: Asigurarea transformării digitale a unităților de învățământ OS 6.10: Creșterea calității serviciilor educaționale prin sprijinirea procesului de adaptare a cadrelor didactice la provocările determinate de inovare și progresul tehnologic.
Motivația proiectului	Adaptarea cadrelor didactice sector la exigențele utilizării tehnologiilor moderne în procesul educațional
Modul de implementare a proiectului	Sprijinirea evaluării nevoilor și a competențelor profesioniștilor din educație la nivel de sector. Accesarea cursurilor pentru dobândirea de competențe și abilități în domeniul pedagogiei digitale

	Organizarea de parteneriate cu furnizorii de servicii de formare în domeniu. Accesarea și promovarea programului Erasmus în parteneriat cu IS Sector 1
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare	Bugetul local Buget național Sponsorizări Programul Regional București - Ilfov 2021-2027 Erasmus+ Alte surse de finanțare
Instituția care răspunde de realizarea proiectului	Sectorul 1 IS Sector 1
Termen de realizare	2025
Indicatori	Număr de cadre didactice participante la programe de instruire Minim 80% din cadrele didactice din sector au participat la cel puțin un program de dezvoltare a competențelor digitale pentru e-learning.

Fișa nr. 84

Domeniu Educație și formare	Programul / proiectul propus Titlul: Dezvoltarea și implementarea de programe accesibile de alfabetizare digitală pentru elevii cu dizabilități
Cadrul general	Elevii cu dizabilități au nevoie de programe de alfabetizare în domeniul digital, mai cu seamă că în prezent există numeroase tehnologii de natură a le ușura viața de zi cu zi dar și de a facilita incluziunea socială.
Grup țintă	Elevii cu dizabilități din sector
Obiective	OS 6.2: Dezvoltarea competențelor TIC în rândul populației și în special a categoriilor defavorizate, în vederea creșterii accesibilității la serviciile publice. OS 6.5: Dezvoltarea și diversificarea serviciilor educaționale oferite la nivel local.

	<p>OS 6.7: Asigurarea transformării digitale a unităților de învățământ</p> <p>OS 6.8: Asigurarea accesului egal la servicii educaționale de calitate.</p> <p>OS 6.9: Adaptarea instituțiilor de învățământ din sector la nevoile actuale ale societății.</p> <p>OS 6.11: Promovarea utilizării tehnologiilor moderne și a digitalizării în sistemul educațional.</p>
Motivația proiectului	Alfabetizarea digitală a elevilor cu dizabilități
Modul de implementare a proiectului	<p>Identificarea elevilor care au nevoi speciale din acest punct de vedere.</p> <p>Realizare program care să aibă în vedere folosirea unor aplicații aplicațiilor dedicate afecțiunilor de care suferă fiecare elev în parte (Jaws/NVDA, pentru elevii cu deficiențe de vedere, aplicații de comunicare augmentativă, pentru elevii cu TSA etc.)</p> <p>Dotarea cu echipamente hardware și software specifice a unităților de învățământ.</p>
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare	Bugetul local
Instituția care răspunde de realizarea proiectului	Sector 1 Instituții de învățământ din sector
Termen de realizare	Permanent
Indicatori	<p>Număr de instituții de învățământ în program.</p> <p>Număr de elevi incluși în program.</p> <p>Toți elevii din sector cu dizabilități incluși în program.</p>

4.7.1. Definirea și justificarea acțiunilor de cultură, culte, sport și agrement

4.7.1.1 Cultura, cultele, sportul și agrementul în Sectorul 1 al Municipiului București

Sectorul 1 este considerat inima culturală a municipiului Bucureștiului, găzduind principalele elemente ale infrastructurii culturale ale Capitalei României.

Astfel, la nivelul Sectorului 1 există un număr total de 31 de muzee și case memoriale. Dintre aceste muzee amintim:

- Casa Memorială George Călinescu - Str. G. Călinescu nr. 53;
- Colecția Maria și dr. George Severeanu - Str. Henri Coandă nr. 26;
- Colecția particulară, Maria Filotti - Str. Vasile Pârvan nr. 12;
- Institutul National de Arheologie - Str. Henri Coandă nr. 11;
- Muzeul Aviației, - Sos. București - Ploiești km 16,5, zona aeroport Henri Coandă";
- Muzeul George Enescu - Calea Victoriei nr. 141;
- Muzeul Theodor Aman - Str. C.A. Rosetti nr. 8;
- Muzeul Victor Babeș - Str. Andrei Mureșanu nr.14A;
- Muzeul Căilor Ferate Române - Calea Griviței nr. 193B;
- Muzeul Colecțiilor de Artă - Calea Victoriei nr.111;
- Muzeul de Artă Frederic Storck și Cecilia Cuțescu-Storck - Str. Vasile Alecsandri nr. 16;
- Muzeul Literaturii Române - Bd. Dacia nr. 12;
- Muzeul Memorial Cornel Medrea - Str. G-ral Constantin Budișteanu nr. 16;
- Muzeul Militar National - Str. Mircea Vulcănescu nr. 125-127;
- Muzeul Mina Minovici - Str. Dr. N. Minovici nr. 3;
- Muzeul Național al Hărților și Cărților Vechi - Str. Londra nr. 39
- Muzeul National de Artă - Calea Victoriei nr. 49-53;
- Muzeul National de Geologie - Șoș. Kiseleff nr. 2;
- Muzeul National de Istorie Naturală „Grigore Antipa ” - Șoș. Kiseleff nr.1;
- Muzeul National al Satului „Dimitrie Gusti” - Sos. Kiseleff nr. 28-30;
- Muzeul Teatrului National - Bd. Nicolae Bălcescu nr. 2-4;
- Muzeul Țăranului Român - Șoș, Kiseleff nr. 3;
- Muzeul Zambaccian - Str. Zambaccian nr.21A;
- Observatorul Astronomic al Municipiului Bucureștii „Amiral Vasile Urseanu" - Bd. Lascăr Catargiu nr. 21.

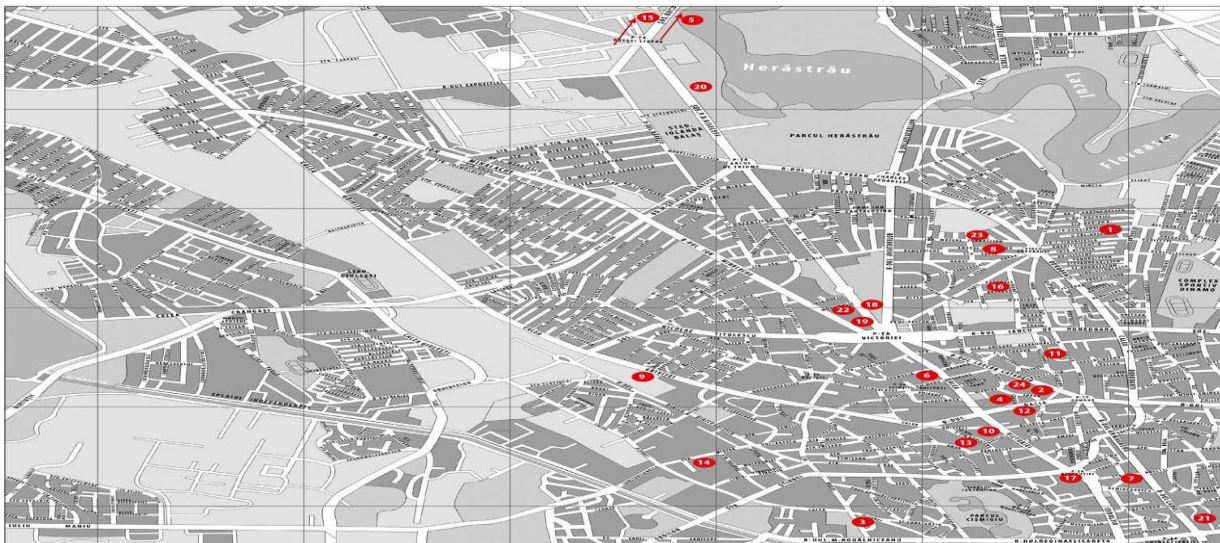


Figura 117 Harta muzeelor și caselor memoriale din Sectorul 1
Sursa: Sursa: Monografia Sectorul 1 la a 80-a aniversare 1926-2006-Primăria Sectorului 1

Printre cele mai importante muzee din Sectorul 1 este și Muzeul National de Artă, acesta fiind o instituție fundamentală pentru viața cultural artistică din România. Muzeul National de Artă a fost înființat în anul 1948, iar astăzi funcționează în fostul Palat Regal. Așadar, clădirea care adăpostește muzeul este în sine un edificiu simbol pentru arhitectura românească a secolelor XIX-XX, având o istorie deosebită în condițiile în care a fost reședința familiei regale până la 30 decembrie 1947. Astăzi, în clădirea fostului Palat Regal sunt găzduite Galeriile de Artă ale Muzeului National: Galeria de artă medievală, Galeria de artă românească, Galeria de artă europeană, Galeria de artă orientală, Cabinetul de desene și gravuri. În total sunt expuse 25.000 de lucrări de pictură, sculptură și gravură.⁹³



Figura 118 Muzeul National de Artă- Palatul Regal Sursa <https://ro.wikipedia.org/>

Un alt muzeu important care se află pe teritoriul administrativ al Sectorului 1 este Muzeul National de Istorie Naturală „Grigore Antipa”. Acesta este situat în centrul orașului la capătul dinspre sud al Șoselei Kiseleff. Istoria muzeului începe în epoca domnitorului Alexandru Ghica, care în 1834 fondează „Museul Național” din București, iar în 1864, domnitorul

⁹³ Sursa: Monografia Sectorul 1 la a 80-a aniversare 1926-2006-Primăria Sectorului 1

Alexandru Ioan Cuza aproba Regulamentul pentru Administrarea și Organizarea Muzeului de Istorie Naturală din Bucureștii. La 1 aprilie 1893, Take Ionescu, ministru al Cultelor și Instrucțiunii Publice, hotără numirea lui Grigore Antipa în funcția de director al secției de zoologie a muzeului. Antipa va conduce muzeul timp de 51 de ani (1893-1944). În 1903, directorul îi prezintă primului ministru, Dimitrie Sturza, un memoriu în care demonstra necesitatea existenței unei clădiri special construite pentru a organiza un "Muzeu de Istorie Naturală, demn de capitala țării". Cu toate că țara traversa o perioadă de dificultăți financiare, Consiliul de Miniștri a aprobat proiectul și alocarea sumei de 350.000 lei, necesară ridicării clădirii pe terenul de 25.000 m². Începute în 1904, lucrările de construire a noii clădiri destinate muzeului au fost terminate în 1906. La 24 mai 1908 are loc inaugurarea oficială a muzeului în noua sa clădire, în prezența Regelui Carol I, a Prințului Ferdinand și a Prințesei Maria. În noiembrie 1996, încep lucrările de consolidare la clădirea Muzeului, ca urmare a șubrezirii structurii de rezistență din cauza cutremurelor din anii 1940, 1977, 1986 și 1990, dar și a lucrărilor de construcție a metroului. La 7 iunie 2002, se redau circuitului public două dintre sălile aflate la etajul clădirii Muzeului, cele dedicate păsărilor din fauna României și primatelor din fauna mondială.⁹⁴



Figura 119 Muzeul Național de Istorie Naturală „Grigore Antipa” Sursa <https://editiadedimineata.ro/>

⁹⁴ Sursa: Monografia Sectorul 1 la a 80-a aniversare 1926-2006-Primăria Sectorului 1



UNIUNEA EUROPEANĂ



Programul Operațional Capacitate Administrativă
Competența face diferența!



Instrumente Structurale
2014-2020

Un alt punct important pe cartă muzeală a Sectorului 1 este Muzeul National de Geologie, care un impresionant patrimoniu cultural-științific reprezentat prin remarcabile colecții geologice (de minerale, roci și fosile) din țară sau din străinătate. Clădirea Muzeului National de Geologie, destinat de la început Institutului Geologic al României, a fost clădit în 1906-1908. Muzeul este depozitarul unui tezaur științific inestimabil, reprezentat prin colecții științifice stabile (mineralogice, petrografice și paleontologice), recunoscute pe plan internațional.

Muzeul Țăranului Român este un alt punct de maxim interes pentru ceea ce înseamnă infrastructura muzeală actuală bucureșteană, având o istorie de peste 100 de ani. Muzeul Țăranului Român este continuatorul unor îndelungate tradiții muzeale datând încă din 1875 când, la propunerea lui Titu Maiorescu, se constituia, pe lângă Muzeul Național de Antichități, cea dintâi secție de artă textilă, cu "lucrări făcute la țară": îmbrăcăminte, covoare, pânzării, postavuri". Clădirea impozantă a muzeului a fost ridicată între anii 1912-1940 după planurile arhitectului Nicolae Ghika-Budești. În 1953, clădirea este ocupată de Muzeul de Istorie a Partidului Comunist Român, iar colecțiile muzeului sunt transferate în clădirea Palatului Știrbei din Calea Victoriei unde s-a organizat și a funcționat timp de 25 de ani, Muzeul de Artă Populară al Republicii. Anul 1978 va aduce muzeului o schimbare forțată a sediului și denumirii, devenind Muzeul Satului și de Artă Populară în urma comasării a două instituții. Din 5 februarie 1990, în clădirea din Șoseaua Kiseleff, se creează, în tradiția muzeului etnografic național, noul Muzeu al Țăranului Român.

Foarte cunoscut pe plan național și internațional este Muzeul National al Satului „Dimitrie Gusti”, situat în Parcul Herăstrău. Muzeul a fost înființat în 1936 și a fost unul dintre primele muzee etnografice în aer liber din lume. După 1990 Muzeul Satului a putut să-și recapete identitatea, prin separarea de muzeul cu care fuzionase (Muzeul de Artă Populară, acesta din urmă devenind Muzeul Țăranului Român). În acest sens, a fost elaborat un program sistematic de priorități legate atât de dezvoltarea patrimoniului, cât și de extinderea spațiului rezervat expoziției permanente în aer liber. În urma solicitărilor muzeului, acesta a obținut terenul situat între Arcul de Triumf și Palatul Elisabeta. În toamna anului 2002 a fost inaugurată o clădire modernă, multifuncțională, destinată adăpostirii colecțiilor de patrimoniu mobil, bibliotecii, fondurilor documentare și laboratoarelor de conservare-restaurare, fapt care a rezolvat problema spațiilor de protecție a patrimoniului.⁹⁵

⁹⁵ Sursa: *Monografia Sectorul 1 la a 80-a aniversare 1926-2006-Primăria Sectorului 1*





Figura 120 Muzeul Național al Satului „Dimitrie Gusti”
Sursa: <https://www.nuntatraditionala.ro/locatie-sedinta-foto/muzeul-satului-dimitrie-gusti/>

Pe teritoriul administrativ al Sectorului 1 există și o serie de monumente arhitecturale cu valoare artistică deosebită dar care au o valoare istorică imensă pentru București dar și pentru România. Astfel amintim o serie de clădiri precum Ateneul Român (situat în Piața Revoluției), Academia Română, Cercul Militar, Biblioteca Central Universitară, Casa Oamenilor de Știință, Palatul Kretzulescu, Casa Vernescu, Casa Cleopatra Trubetzkoi, Casa Dissescu, Casa Monteoru sau Gara de Nord.

Clădirea Ateneului este considerată un simbol al Capitalei, impozantul edificiu fiind realizat la inițiativa Societății „Ateneul Român”, fondată în 1865 de naturalistul, medicul și diplomatul român Constantin Esarcu împreună cu V. A. Ureche și N. Kretzulescu. Construcția a fost ridicată cu fonduri provenite din diverse donații și din colecte publice. Rămâne celebra punerea în vânzare a 500.000 de bilete de loterie, fiecare în valoare de un leu, sub sloganul „Dați un leu pentru Ateneu!”. Terenul a fost donat de către Primăria Capitalei și aparținuse

mai înainte „Societății Ecvestre Române”, care turnase deja pe acest teren fundațiile, rezultând forma circulară a corpului central al Ateneului Român. Clădirea a fost proiectată de cunoscutul arhitect francez Albert Galleron, iar construcția a fost ridicată între 1886 și 1889, apoi au fost realizate o serie de lucrări de completare între 1893-1897. În perioada 1924-1928, au avut loc noi schimbări în scopul amenajării unui spațiu destinat bibliotecii, a unei săli de cinematograful și a altor două pentru expoziții și concerte. Pe fațada clădirii se află 5 medaloane reprezentând domnitorii Neagoe Basarab, Alexandru cel Bun, Vasile Lupu, Matei Basarab și Regele Carol I.

Ateneul Român, construit în stil academist francez, are aspectul unui templu ionic cu șase coloane frontale. Coloanele ce străjuiesc intrarea principală au proporții similare celor ale templului Erechteion de pe Acropole. Partea centrală a clădirii are 41 de metri înălțime și adăpostește în interior un hol impunător la parter, iar deasupra acestuia sala mare, ambele având o formă circulară. Holul de la intrare are 12 coloane dorice din metal, placate cu marmură, dispuse și ele circular, iar patru scări în spirală asigură accesul spre sala de concerte. Acestea sunt realizate tot formă circulară, având un diametru de 28,50 metri și o înălțime de 16 metri. Deasupra cupolei, de jur împrejur, se întinde pe 70 m fresca istoriei românilor, realizată de pictorul Costin Petrescu.⁹⁶



Figura 121 Ateneul Român Sursa <https://www.seebucharest.ro/>

⁹⁶ Sursa: *Monografia Sectorul 1 la a 80-a aniversare 1926-2006-Primăria Sectorului 1*

O altă clădire reprezentativă este cea a Palatului Cercului Militar National. Construcția monumentalului Palat al Cercului Militar National a început în 1911 și s-a finalizat în 1923, lucrările fiind întrerupte în anii Primului Război Mondial. Fondurile necesare realizării acestei clădiri au fost constituite din donații, subscripții și cotizații ale ofițerilor, precum și din subvenții de stat și împrumuturi rambursabile. Dintre toate acestea, circa 80% au fost contribuții ale ofițerilor. Palatul Cercului Militar National a fost ridicat pe locul fostei Mănăstiri Sărindar, important lăcaș monahal al vechiului București.



Figura 122 Palatul Cercului Militar Național Sursa: <https://ro.wikipedia.org/>

Palatul dispune de săli și saloane de conferință și recepții. Astfel, clădire cuprinde Sala Bizantină, Sala Norvegiană, Sala Gotică, dar și de o sală de cinema și o terasă de vară. Palatul Cercului Militar National, sau "Casa Centrală a Armatei", așa cum este popular denumit, este așezat la intersecția a două importante artere de circulație ale Bucureștiului, Calea Victoriei

Page 378 of 412

și Bulevardul Regina Elisabeta. Edificiul a fost construit în stil academist francez, după modelul Operei din Paris realizată de arhitectul Charles Garnier.

Clădirea Bibliotecii Central Universitară „Carol I”, este de asemenea una reprezentativă pentru București. Concepția edificiului a fost încredințată arhitectului francez Paul Gottereau, autor al Palatului CEC și al vechiului Palat Regal. Lucrările de construcție au început în 1891, inaugurarea având loc în 1895. După 20 de ani, în 1911, începe extinderea vechiului local sub coordonarea aceluiași arhitect. Dat în folosință la 9 mai 1914, în prezenta Regelui Carol I și a Reginei Elisabeta, edificiul se va impune drept unul dintre principalele repere arhitecturale ale Bucureștiului. Edificiul a fost renovat de mai multe ori ca urmare a unor incendii, sau a unor distrugerii majore.⁹⁷

De asemenea, pe teritoriul administrativ al Sectorului 1 există și un număr de 37 de lăcașe de cult având valoare de patrimoniu.



Figura 123 Harta bisericilor cu valoare de patrimoniu din Sectorul 1
Sursa Monografia Sectorul 1 la a 80-a aniversare 1926-2006-Primăria Sectorului 1

⁹⁷ Sursa: Monografia Sectorul 1 la a 80-a aniversare 1926-2006-Primăria Sectorului 1



Dintre acestea amintim: Biserica Adormirea Maicii Domnului, Biserica Adormirea Maicii Domnului /Sfântul Nicolae, Biserica Adormirea Maicii Domnului, Biserica Sfânta Ana și Cuvioasa Paraschiva, Biserica Sfinții Arhangheli Mihail și Gavril, Biserica Sfinții Apostoli Petru și Pavel, Biserica Sfântul. Apostol Andrei (Sf. Andrei - Chitila), Biserica Sfântul Gheorghe/ Sfânta Varvara (BITTEANU), Biserica Sfinții Împărați Constantin Elena, Biserica Sfinții Împărați Constantin și Elena (PODEANU), Biserica Sfânta Cuvioasa Paraschiva (Gauleea Străulești), Biserica Sfânta .Cuvioasa Paraschiva, (Sfânta Vineri - Pajura), Biserica Sf. Cuvioasa Paraschiva (Sfânta Vineri Nouă), Biserica Sfântul Gheorghe/ Sfântul Nicolae, (Sfântul Gheorghe Grivița), Biserica Sfântul. Gheorghe (Sfântul Gheorghe - Plevna), Biserica Învierea Domnului, (Costeasca), Biserica Izvorul (Tămăduirii Mavrogheni), Biserica Nașterea Maicii Domnului, Biserica Nașterea Maicii Domnului (Sfânta Maria Herăstrău), Biserica Sfântul Nicolae (Amzei), Biserica Sfântul Nicolae (Parohia Alba), Biserica Sfântul Nicolae (Băneasa), Biserica Sfântul Nicolae (Sfântul Nicolae Tabacu), Biserica Sfântul Nicolae/Sfânta Ecaterina, (Bazilescu), Biserica Sfântul Nicolae/Sfântul Mc. Miron (Dămăroaia), Biserica Sfântul Nicolae (Manea Brutaru) Biserica Sfântul Nicolae (Sfântul Nicolai-Buzești), Biserica Sfântul Nicolae, (Sfântul Nicolae Dintr-O Zi), Biserica Sfântul Nicolae /Sfântul Ioan Botezătorul, Biserica Pogorârea Sfântului Duh Maicăneasa, Biserica Sfânta Sofia, Biserica Sfântul Visarion (Schitul Măgureanu), Biserica Sfântul Ștefan (Sfântul Ștefan - Cuibul cu Barza), Sfântul Vasile Cel Mare-Străulești, Biserica Sfântul Vasile (Sfântul Vasile Polona), Biserica Sf. Vasile (Sfântul Vasile Victoria), Biserica Sf. Visarion.⁹⁸

De asemenea, pe teritoriul administrativ al Sectorului 1 există și 9 ansambluri și grupuri statuare dintre care amintim: monument comemorativ Arcul de Triumf, grup statuar Monumentul Eroilor Aerului, Monumentul Aerului, grup statuar Avântul Țării, grup statuar Alexandru Lahovary, Marius-Jean Antonin Mercier, grup statuar Alergătorii (sp ideal), grup statuar Eroii C.F.R.,Cornel Medrea,Ion Jalea, grup statuarIng. Georgel. Duca, Filip Marin, Ștefan Burcuș.),

Arcul de Triumf reprezintă unul dintre cele mai importante obiective turistice ale orașului și în același timp unul dintre monumentele sale caracteristice. Monumentul a fost înălțat în 1922, cu prilejul victoriei armatelor române în Primul Război Mondial.

⁹⁸ Sursa: *Monografia Sectorul 1 la a 80-a aniversare 1926-2006-Primăria Sectorului 1*





Figura 124 Arcul de Triumf Sursa: www.europafm.ro

Fațada sudică este împodobită cu două medalioane de bronz, ce înfățișează chipurile Regelui Ferdinand și al Reginei Maria. Pe fațada nordică, alte două medalioane au sculptate chipurile Bărbăției și Credinței. Bărbăția este înfățișată de un războinic cu sabie, iar Credința de un tânăr cu o cruce. Pe pietrele de boltă ale Arcului de Triumf sunt înscrise bătăliile de la Mărășești, Oituz, iar pe fațadele laterale sunt înscrise proclamațiile Regelui Ferdinand către popor, făcute atunci când țara a intrat în război.

În Sectorul 1 se regăsesc și 13 statui monumentale și monumente, printre care amintim: Statua Ion Brătianu, Statuia Mihai Eminescu, Monumentul Eroilor Francezi, Statuia Lupoanca Romană, Sculptură monumentală Crucea Secolului, Statuie Carol I, Grup statuar Monumentul Eroilor de la 1916-1918, Obeliscul Monumentul Eroilor de la 1916-1918, Obeliscul Ultimul Străjeral Capitalei 1916, Monumentul Infanteriei, Statuie Revoluția Română, Monumentul Eroilor Revoluției, Ansamblu monumental Iuliu Maniu.



Figura 125 Statuia lui Carol I din Piața Palatului Regal
Sursa : www.cercetati.blogspot.ro

Totodată pe teritoriul administrativ al Sectorului 1 se regăsesc 11 busturi precum cele ale lui Corneliu Coposu, Constantin Brâncuși, Victor Eftimiu, Dr. Haralambie Botescu, Nicolae Titulescu, Napoleon III, Ion Ghica, Nichita Stănescu, Simon Bolivar, Mihai Buculei, statuie, pe Calea Dorobanților, George Călinescu, Constantin Popovici, dar și 3 fântâni de artă (Fântâna Miorița de la Șosea, Luigi Cazzavillan, Fântâna cu Copii).

Potrivit INS în anul 2022 în municipiul București existau un număr total de 330 de biblioteci, iar în Sectorul 1 fiind numeroase biblioteci dintre care amintim: Biblioteca Academiei Române, Biblioteca Centrală Universitară din București Biblioteca Dimitrie Bolintineanu, Biblioteca Cezar Petrescu, Biblioteca Marin Preda, Biblioteca Ioan Slavici, Biblioteca Petre Ispirescu, Biblioteca Ion Creangă sau Biblioteca Metropolitană București.

Poate una dintre cele mai importante instituții naționale de cultură este Biblioteca Centrală Universitară „Carol I”. Instituția a luat naștere ca urmare a voinței exprese exprimate de Regele Carol I, exprimată într-o scrisoare adresată lui Emanoil Florescu, Președintele Consiliului de Miniștri. Regele dorea înființarea unei fundații înzestrată cu o bibliotecă care să ajute la formarea unei elite intelectuale, prin sprijinirea studențimii. Fundația Universitară

Carol I a acordat timp de 50 de ani burse, premii și subvenții pentru studenți și a ajutat la tipărirea multor lucrări valoroase.

Un moment extrem de greu pentru instituție a fost decembrie 1989, atunci când în urma evenimentelor de atunci s-a înregistrat dispariția a peste 500.000 volume, numeroase ex libris-uri, hârti vechi și aproape 3.700 de manuscrise aparținând unor mari personalități ale culturii române, între care Eminescu, Maiorescu, Caragiale, Coșbuc, Blaga, M. Eliade. Astăzi, Biblioteca a renăscut, grație ajutorului UNESCO, în prezent având trei corpuri. Biblioteca a fost redeschisă la 26 noiembrie 2001.⁹⁹

Astăzi, Biblioteca Centrală Universitară „Carol I” are o structură organizațională complexă, fiind formată din sediul central, Secția Pedagogică „I.C. Petrescu” și 16 biblioteci filiale, localizate în Universitatea din București. În Unitatea Centrală au acces toate categoriile de utilizatori, în timp ce, în bibliotecile filiale au acces, la centrele de împrumut, numai studenții și cadrele didactice ale facultăților Universității din București, iar în sălile de lectură ale acestora au acces toate categoriile de utilizatori.¹⁰⁰



Figura 126 Biblioteca Centrală Universitară „Carol I” Sursa <https://www.bcub.ro>

Practic, instituția oferă dincolo de farmecul istoricului său deosebit și servicii adaptate cerințelor actuale, inclusiv prin implementarea mai multor proiecte digitale.

Potrivit datelor INS în anul 2022, în municipiul București au fost înregistrați un număr de 1413526 spectatori și auditori ai reprezentațiilor artistice, ceea ce înseamnă 33,33% din totalul

⁹⁹ Monografia Sectorul 1 la a 80-a aniversare 1926-2006-Primăria Sectorului 1

¹⁰⁰ <https://www.bcub.ro>

la nivel național. De asemenea, aceeași sursă indică faptul că în București în anul 2022 existau un număr de 15332 de locuri în sălile de spectacole și concerte, adică 28,76% din totalul național.

Pe teritoriul administrativ al Sectorului 1 există un număr important de teatre și alte instituții de spectacol. Printre acestea amintim Teatrul Național „I.L. Caragiale”, Teatrul de Animație Țândărică, Teatrul Evreiesc de Stat, Teatrul Excelsior, Teatrul Ion Creangă, Teatrul Odeon, Teatrul Nottara, Teatrul de Revistă Constantin Tănase, Teatrul Act, Teatrul Mic, Teatrul Excelsior Teatrul Dramaturgilor Români sau Teatrul Național de Operetă „Ion Dacian”. Practic, în Sectorul 1 există unele dintre cele mai importante instituții de cultură din această categorie la nivel național.

Teatrul Național „I.L. Caragiale” are o vechime de peste 170 de ani, fiind o instituție - reper pentru cultura românească, un adevărat brand cultural național și totodată unul din principalii generatori de imagine a României. Instituția artistică are o medie de 50 reprezentații și în jur de 20.000 de spectatori pe lună, dar și un nucleu al publicului fidel de peste 170.000 de persoane anual. Naționalul bucureștean este, de departe, cel mai vizitat dintre teatrele românești.¹⁰¹



Figura 127 Teatrul Național „I.L. Caragiale” Sursa Wikipedia

¹⁰¹ www.tnb.ro



Teatrul Național "I.L. Caragiale" este situat la kilometrul 0 al Capitalei, în Piața Universității.

Înființat în 1919, sub numele de "Teatrul Cărbuș", actualul Teatrul de Revistă Constantin Tănase își leagă existența de numele întemeietorului "revistei" românești Constantin Tănase.¹⁰² De-a lungul timpului, pe scena teatrului au urcat cele mai importante nume ale revistei românești, actori celebri care au oferit momente de neuitat pentru multe generații de români. Teatrul se găsește în inima orașului, pe Calea Victoriei, în apropiere de Cercul Militar Național și Casa Capșa.

O altă instituție de cultură importantă aflată în Sectorul 1 este Teatrul „Nottara”. Acesta a fost fondat în 1947 și inițial a purtat purtând numele de Teatrul Armatei, și funcționa pe strada 13 septembrie, nr. 18. Ulterior, a fost mutat în clădirea de pe principalul bulevard al Capitalei, construită de cunoscuta familie Ciulley, căreia cultura română îi datorează enorm, iar în 1960, a primit numele lui C.I. Nottara, o mare personalitate artistică.

Teatrul Ion Creangă a fost înființat în anul 1965 sub numele de Teatrul pentru Copii și Tineret Ion Creangă. A fost primul teatru al cărui repertoriu este dedicat publicului tânăr, aspect care este valabil și în prezent. Misiunea acestuia este de a crea spectacole pentru copiii din Capitală și din țară. Teatrul are ca obiectiv educația culturală și formarea gustului estetic al copiilor prin crearea unor spectacole de teatru de un înalt nivel artistic, dar și prin oferirea unor activități educative și interactive conexe.¹⁰³

Teatrul Odeon este construit pe locul casei lui Costache Ghica și Al. Șuțu, fiind unul dintre cele mai reprezentative teatre din București. A fost fondat în anul 1946 și a purtat la început numele de Teatrul Muncitoresc CFR Giulești.

Una dintre cele mai importante instituții ale culturii bucureștene este Teatrul Național de Operetă. Acesta a fost inaugurat la 7 noiembrie 1950. De-a lungul anilor, succesele artiștilor Teatrului de Operetă au depășit granițele țării, numeroasele turnee întreprinse în mai toate țări europene, făcându-i cunoscuți și apreciați, baletul teatrului având reprezentații chiar și pe continentul american.

Dincolo de teatrele din Sectorul 1, în această zonă a Capitalei mai există și alte importante săli de concerte și spectacole precum Ateneul Român. Aici își susține concertele și Filarmonica „George Enescu”, instituția muzicală reprezentativă a României. Fondată în aprilie 1868, "Societatea Filarmonică Română", sub conducerea lui Eduard Wachmann, avea ca scop organizarea unei orchestre simfonice permanente, în vederea propagării culturii muzicale și popularizării capodoperelor muzicii clasice. Primul concert a avut loc în 15 decembrie același an, sub bagheta inițiatorului său.

¹⁰² www.teatrultanase.ro

¹⁰³ <https://teatrulioncreanga.ro/tic-astazi/>



Tot în Sectorul 1, există și Sala Palatului, gazdă recunoscută pentru concerte, festivaluri, spectacole de teatru și film, expoziții naționale, congrese sau lansări spectaculoase, Sala Palatului este un liant între artă și spectator, între producător și consumator. Sala Palatului funcționează într-o clădire juxtapusă fostului Palat Regal și Muzeului Național de Artă. Clădirea a fost construită în 1959-1960. Destinația sa inițială a fost aceea de centru de congrese de circa 4000 locuri, însă se poate folosi și pentru spectacole. De-a lungul timpului, aici s-au ținut lucrările Comisiei Economice a Națiunilor Unite pentru Europa, Congresul Mondial al Populației, Congresul Mondial al Energiei și Congresul Mondial al Crucii Roșii. Clădirea adăpostește: sala mare cu capacitatea de 4.060 de persoane dar și opt săli cu capacități de 20-30 de persoane, dispuse pe trei niveluri.



Figura 128 Sala Palatului Sursa: <https://www.bilete.ro/bucuresti/sala-palatului/>

Devenită unul dintre simbolurile Bucureștiului (este declarată monument istoric - B-II-m-B-18423), Sala Palatului găzduiește astăzi zeci de concerte și evenimente culturale.

La nivelul sectorului al municipiului București există și alte instituții de cultură dintre care amintim Casa Artelor "Dinu Lipatti", Centrul de Creație, Artă și Tradiție al Municipiului București - Creart, Centrul Metropolitan de Educație și Cultură „Ioan I. Dalles”.

Totodată, la nivelul Sectorului 1 al municipiului București există un număr total de 913 de monumente istorice declarate ca atare și care sunt incluse în lista monumentelor istorice la nivel național.

Sport

Datele INS arată faptul că în anul 2022, la nivelul Municipiului București erau legitimați un număr total de 51 704 sportivi, 1535 de antrenori și 1373 arbitri. Din datele puse la dispoziție de Primăria Sectorului 1 reiese faptul că în sector există 8 baze sportive.

Potrivit Registrului Sportiv (baza de date a structurilor sportive din România administrată de Agenția Națională pentru Sport) în prezent, în Sectorul 1 al Municipiului București, sunt înregistrate un număr de 313 structuri sportive active, din totalul de 1638 existente la nivelul municipiului București (adică 19,1%).

Printre acestea, există 259 de structuri organizate sub formă de asociații, 39 sunt cluburi sportive, 1 aeroclub, 9 federații, o ligă profesionistă și 4 structuri sportive la nivel de instituții de învățământ.

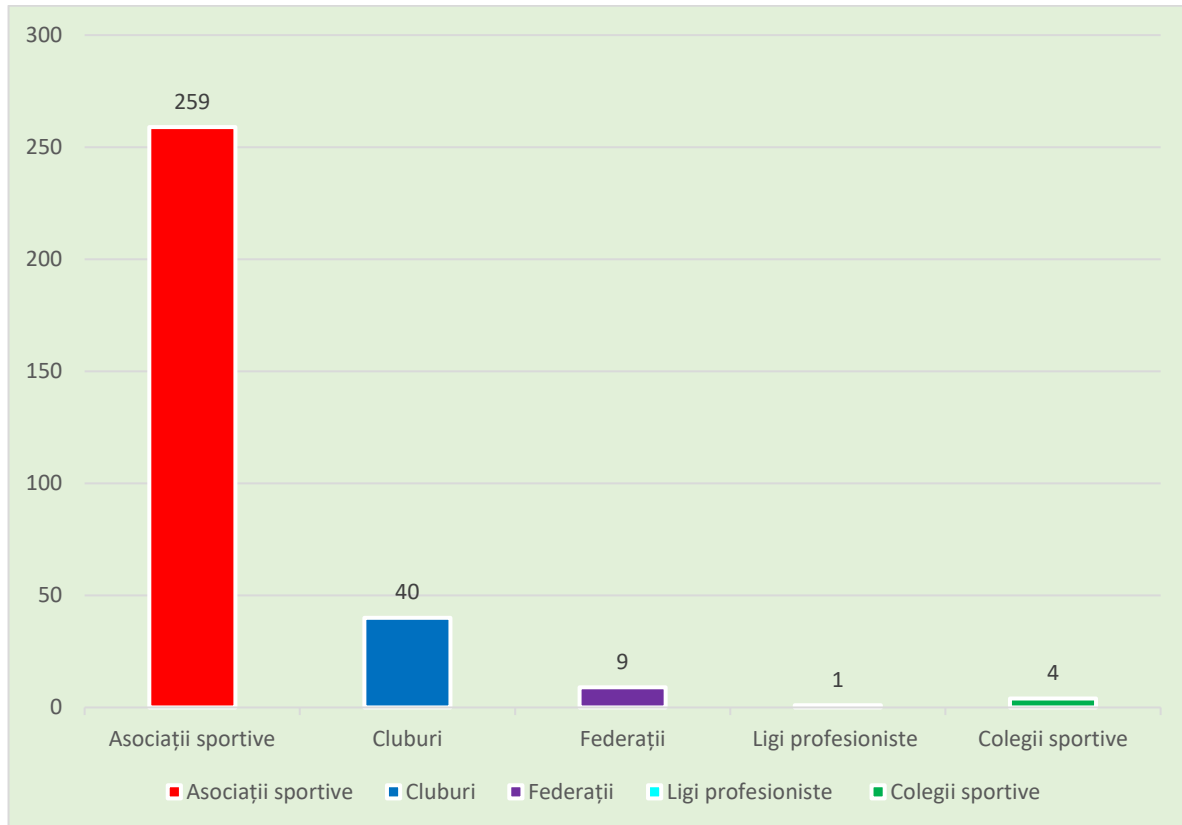


Figura 129 Structuri sportive în Sectorul 1
Sursa <https://sport.gov.ro/sport/registru-sportiv/registru-sportiv/>

Printre cele mai importante structuri sportive din Sectorul 1 amintim, Aeroclubul României, Fotbal Club Rapid S.A., , F.C. Sportul Studentesc S.A., Asociația "Automobil Clubul Român" (A.C.R.), Federația Română de Tir Sportiv, Federația Română de Atletism, Federația Romana de Automobilism Sportiv, Federația Romana de Bowling, Federația Română de Handbal, Federația Română de Rugby, Federația Română de Scrimă, Federația Română de Squash, Federația Română de Table/Backgammon dar și Liga Profesionistă de Handbal.

În Sectorul 1 există și Comitetul Olimpic și Sportiv Român (COSR). Acesta este o asociație de interes național aparținând Mișcării Olimpice, promovând la nivel național principiile fundamentale ale Olimpismului. COSR alcătuiește Echipa României care participă la Jocurile Olimpice, organizează și conduce delegațiile sale atât la Jocurile Olimpice cât și la alte competiții internaționale patronate de Comitetul Internațional Olimpic (CIO). În clădirea în care funcționează COSR, există și Muzeul național al Sportului.



Figura 130 Casa Olimpică Sursa: <https://muzeulsportuluiromania.ro/>

Clădirea în care funcționează COSR este denumită Casa Olimpică și a fost inaugurată pe 17 septembrie 2011, găzduind sediul C.O.S.R., sediul Federației Române de Rugby și Muzeul Sportului.

În ceea ce privește infrastructura sportivă din Sectorul 1, aceasta este alcătuită din numeroase elemente de infrastructură sportivă, acestea fiind baze sportive, complex-uri sportive, stadioane, terenuri de fotbal, săli de sport și alte asemenea.

Potrivit datelor Asociației Municipale de Fotbal București, în Sectorul 1 există un număr de 7 baze sportive dedicate activității fotbalistice desfășurate sub egida Asociației: Agronomie (Bulevardul Expoziției nr. 101), Biruința (Strada Izbiceni 1), Coresi Strada Băiculești nr. 5), Mobexpert - Constructorul Feroviar (Strada Echipajului nr. 21), Actiunea Strada (Teodor Neagoe nr. 71, Voința -Juventus Academy București (Strada Intrarea Cerceilor nr. 7), Stadionul Tineretului (Str. Primo Nebiolo nr. 2).

În afară de acestea, în Sectorul 1 există și mai cunoscutele baze sportive precum: Baza Sportivă Pro Rapid, Baza Sportivă Laromet, Clubul Sportiv Școlar Nr. 1 București, Baza Sportivă Atletico Madrid.

Pe teritoriul administrativ al Sectorului 1 se regăsește unul dintre cele mai importante și mai moderne stadioane din București, Stadionul Național „Arcul de Triumf”. Stadionul este parte a Complexului Sportiv Național „Arcul de Triumf”. Acesta din urmă are o suprafață de aproape 38.000mp, fiind situat lângă Arcul de Triumf și Mănăstirea Cașin, într-una dintre cele

mai elegante zone ale Capitalei. În afară de Stadionul "Arcul de Triumf", complexul dispune și de un hotel cu facilități multiple, săli de conferințe, de expunere, restaurant, bazin de înot, parcare subterană.

Stadionul are o capacitate de 8.100 locuri și beneficiază de un teren utilizabil pentru competiții sportive, cu dimensiuni totale de 120 m x 80 m prevăzut cu o suprafața de joc de tip gazon natural hybrid (gazon natural cu fibre artificiale) cu un sistem de drenaj în surplus, încălzire pentru sezonul de iarnă, spații pentru echipe și oficiali (vestiare pentru sportivi și arbitri, spații pentru mass-media, boxe pentru antrenori, sală de conferințe, zonă de flash interviu etc.), puncte de prim ajutor pentru spectatori, la fiecare tribună, centru de recuperare sportivi (de tip spa și medicină sportivă cu dotări aferente), post de control antidoping și spații administrative.¹⁰⁴



Figura 131 Stadionul "Arcul de Triumf", Sursa www.gsp.ro

Stadionul a ocupat terenul istoric cunoscut ca „terenul de la Șosea”, unde s-au disputat primele meciuri de rugby în România. Terenul a fost cedat de Primăria Municipiului București Federației Române de Rugby. Lucrările de construcție au început în 1913 și stadionul a fost inaugurat pe 9 martie 1914 sub denumirea Stadionul Tineretului.

În vederea organizării de către România a meciurilor din cadrul Turneului Final al Campionatului European de Fotbal 2020, stadionul a fost modernizat.

Stadionul este utilizat pentru meciurile de rugby dar și pentru fotbal, pe această arenă fiind organizate meciuri contând pentru prima ligă, dar și meciuri sub egida UEFA.

¹⁰⁴ <https://rugbyromania.ro/>

Agrement

Sectorul 1 al municipiului București deține o importantă infrastructură naturală destinată relaxării și petrecerii timpului liber.

Astfel, la nivelul Sectorului 1 există un total de 25 de parcuri dintre care 20 sunt în administrarea Sectorului 1 și 5 în administrarea Administrației Lacuri, Parcuri și Agrement București.

Parcurile aflate în administrarea Sectorului 1 sunt :

- Parcul Bazilescu
- Parcul Baneasa
- Parcul Casa Presei Libere
- Parcul Regina Maria
- Parcul Kiseleff
- Parcul Dorobanti
- Parcul Nicolae Iorga
- Parcul Hotel Turist
- Parcul Hotel Nord
- Parcul Textila
- Parcul Venus
- Parcul Luigi Cazavillan
- Parcul Constantin Brancusi
- Parcul Bratianu
- Parcul Marasoiu
- Parcul Iuliu Tetrat
- Parcul Automatica
- Parcul Maica Teofan
- Parcul Ciresoaia
- Parcul Izbiceni

Parcurile aflate în administrarea Administrației Lacuri, Parcuri și Agrement București, sunt:

- Parcul Regele Mihai I al Romaniei
- Parcul Cismigiu
- Parcul Bordei
- Parcul Floreasca
- Parcul Garii de Nord



Parcul Herăstrău, este cel mai mare parc al Bucureștiului, fiind situat în partea de nord a orașului, pe amplasamentul delimitat de Bulevardul General Prezan, Bulevardul Aviatorilor, Șoseaua Nordului, Str. Elena Văcărescu, Șoseaua București - Ploiești, Șoseaua Kiseleff. Parcul are o suprafață de aproximativ 110 ha, lacul Herăstrău având o suprafață de cca 74 ha, iar aleea care înconjoară Lacul Herăstrău are 5.92 km.

Parcul a fost inaugurat în 1935, pe un fost teren mlăștinos și amenajat după planurile arhitecților Pinard și Rebhuhn. De-a lungul timpului s-a considerat necesar că parcul trebuie să fie amenajat în două zone: una liniștită, rezervată odihnei și o zonă destinată sportului și distracțiilor. Această a doua zonă a fost proiectată astfel încât să se obțină o unitate armonioasă între cadrul natural și partea proiectată, ținând cont și de arhitectura celeilalte zone a parcului Muzeul Satului. Zonele dinspre Șoseaua Nordului au fost finalizate în 1953.¹⁰⁵

În Parcul Herăstrău există vegetație arboricolă de sălcii, plop, arțari, frasin și tei, parcul cuprinzând din acest punct de vedere mai multe zone precum Expo Flora, Insula Trandafirilor, Insula Ploilor și Grădina Japoneză, amenajată în anul 1998 cu sprijinul Ambasadei Japoniei în România și a Fundației Comemorative a Expoziției Mondiale Japoneze.

Parcul Herăstrău, numără astăzi, printre atracțiile sale, un teatru de vară, pavilioane de expoziții, cluburi nautice și de sport, cafenele, cluburi și restaurante, un hotel și multe alte facilități. Lacul Herăstrău este utilizat pentru agrement, pescuit sportiv, sporturi nautice și navigație.

Parcul Herăstrău este locul ideal unde se pot practica mai multe genuri de sport și are zone pentru odihnă și cultura și zone destinate sportului și distracțiilor.

O altă atracție a Sectorului 1 este Grădina Cișmigiu, cea mai veche și mai frumoasă grădină publică a Bucureștiului. Așezată în centrul orașului, Grădina Cișmigiu este mărginită de două importante artere de circulație: Bulevardul Regina Elisabeta și Strada Schitu Măgureanu. Este amenajată în genul parcurilor engleze și are mai multe intrări, două pe Bulevardul Elisabeta, două prin Strada Schitu Măgureanu, una pe Strada Știrbei Vodă, iar altele prin intrarea Nordului, Piața Walter Mărcineanu, Str. Dr. Marcovici și Strada Zalomit.

Grădina Cișmigiu a fost începută în anul 1840 de arhitectul peisagist Carl F. W. Meyer, care a dat prima formă a grădinii în anul 1843, iar între anii 1851- 1854 au fost realizate numeroase lucrări de amenajare, aducându-se zeci de mii de care de pământ, executându-se noi plantații, materialul fiind adus de la Viena (platani, magnolii, aluni, peri, frasin pletoși, meri decorativi). Între 1878-1884, Grădina a fost extinsă către bulevard de peisagistul V. Hoffmann. Actuala înfățișare a grădinii, datând din prima jumătate a secolului al XX-lea, se datorează arhitectului F. Rebhuhn. Lacul din mijloc a fost amenajat în 1910, vara este folosit pentru plimbări cu barca, iar iarna se poate utiliza și ca patinoar. Alt punct de atracție este

¹⁰⁵ Monografia Sectorul 1 la a 80-a aniversare 1926-2006-Primăria Sectorului 1





Rotonda scriitorilor, cu busturi sculptate în piatră de artiști renumiți ca: Oscar Spaethe, Ion Jalea, Constantin Baraschi etc.

Parcul Kiseleff a fost amenajat în anul 1832 și oferă un loc de relaxare pentru familiile cu copii, pentru plimbările prin natură, pentru plimbările cu bicicleta sau cu rolele. Parcul prezintă și amintirile culturale prin busturile lui Nicolae Leonard sau Barbu Ștefănescu Delavrancea, dar și opera sculptorului George Apostu. Pentru copii, în parc există și tobogane, piste pentru biciclete și alergat. În parcul Kiseleff se poate intra pe mai multe părți: Aviatorilor, șoseaua Kiseleff, piața Victoriei. Locul de joacă este amplasat în mijlocul parcului și mascat de mulți copaci care asigură umbră, iar pe jos este cauciuc moale și baby friendly.

Parcul Bordei a fost amenajat în 1936 pe malul lacului Floreasca, imediat în aval de ecluza de legătură cu Lacul Herăstrău.

Pe lacurile din Sectorul 1 al municipiului București este permisă practicarea sporturilor nautice, Astfel, lacurile Grivița, Străulești, Băneasa, Herăstrău, Floreasca sunt dotate cu facilități care permit aceste tipuri de activități.

Pe Lacul herăstrău se organizează de către Administrația Lacuri Parcuri și Agreement București (ALPAB) plimbări cu bărcuța precum și traversări ale lacului cu nave de transport persoane dedicate condițiilor specifice lacului.

O altă zonă de agrement din Sectorul 1 este Lacul Străulești. Acesta este acum o zonă de agrement frecventată de pescari. Pe malul lacului, în locul fostului ștrand Străulești, există o zonă de relaxare dar și o serie de facilități precum piscine, bar, lounge, plajă, terasă, vestiare, dușuri și zonă de barbecue.

Grădina Zoologică București este de asemenea un loc de petrecere a timpului liber în Sectorul 1. Parcul a fost înființat în anul 1955 sub formă unui serviciu al Secțiunii Gospodăriei Comunale din cadrul Sfatului Popular al Capitalei. Începând din 1962, titulatura instituției a devenit Grădina Zoologică București și în același an, a fost inclusă în Anuarul Internațional al Grădinilor Zoologice (Internațional Zoo Yearbook, editat de Societatea de Zoologie din Londra). Astăzi Grădina Zoologică se întinde pe o suprafață totală de 6,7 ha, întreține și expune o colecție de animale vii, sălbatice, indigene și exotice, în vederea realizării a două principale deziderate: conservarea faunei (având prioritate speciile amenințate cu dispariția) și instruirea, educarea și recreerea publicului vizitator. În prezent, Grădina Zoologică expune circa 1000 de exemplare din 203 de specii de animale exotice.¹⁰⁶

În Sectorul 1 există o importantă infrastructură pentru înotul de agrement, cele mai multe dintre piscine fiind situate în cadrul unor hoteluri, însă există cluburi sau bazine de înot care oferă inclusiv cursuri pentru adulți și copii.

La nivelul municipiului București în ultimii ani, în special în perioada de vară s-a organizat evenimentul "Străzi deschise - București, Promenadă urbană", care a presupus

¹⁰⁶ <https://bucurestizoo.ro/>



închiderea pentru circulația autovehiculelor a unor mari bulevarde și străzi din centrul orașului și organizarea unor evenimente culturale, artistice, culinare sau sportive cu participarea publicului. În cadrul acestui eveniment, cea mai mare parte a bulevardelor și străzilor incluse în program sunt din Sectorul 1. Astfel, avem în vedere Bulevardul Kiselef sau Calea Victoriei dar și zonele adiacente acestora cuprinzând numeroase monumente sau zone de petrecere a timpului liber specifice agrementului urban al Bucureștiului. În unele situații în cadrul proiectului "Străzi deschise" se organizează activități și chiar festivaluri și în alte zone ale sectorului, precum Cartierul Aviației.

4.7.1.2 Analiza SWOT domeniul cultură, culte, sport și agrement

Puncte tari ale Sectorului 1	Puncte slabe:
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Centru polarizator, cultural; ➤ Densitate deosebită a obiectivelor culturale pe teritoriul sectorului; ➤ Existența a numeroase obiective, culturale artistice și istorice având valoare de patrimoniu național; ➤ Existența unui patrimoniu cultural, și arhitectural deosebit, fiind considerat inima culturală a Municipiului București; ➤ Existența unor monumente istorice de mare importanță pe teritoriul administrativ al sectorului; ➤ Numeroase biserici având statut de monument istoric; ➤ Atractivitate pentru localizare de afaceri în domeniul agrementului; ➤ Existența unei infrastructuri culturale și artistice dezvoltată, chiar cea mai importantă la nivel național; ➤ Existența unor elemente importante de infrastructură de agrement; ➤ Elemente ale infrastructurii sportive; ➤ Beneficiază de o importantă reputație din punct de vedere turistic; ➤ Existența unor instituții de cultură importante la nivel național; 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Insuficienta promovare a patrimoniului cultural, arhitectural și istoric; ➤ Lipsa marketingului cultural și de petrecere a timpului liber; ➤ Utilizarea insuficientă a tehnologiei moderne TIC în vederea promovării obiectivelor culturale din sector; ➤ Infrastructură insuficientă destinată sportului de masă în scop de recreere și de menținere a unei bune stări a sănătății populației ; ➤ Infrastructură artistică insuficientă; ➤ Infrastructura artistică/organizare evenimente sau spectacole uzată fizic și moral; ➤ Infrastructură de agrement insuficient dezvoltată în raport de nevoile populației, având în vedere și calitatea de centru catalizator economic social și economic.

➤ Autorități locale deschise.	
Oportunități:	Amenințări:
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Posibilitatea accesării unor linii de finanțare pe componenta de regenerare urbană, dezvoltare durabilă și încurajarea turismului; ➤ Potențialul de marketing online pentru promovarea patrimoniului cultural și natural deosebit al localității; ➤ Potențial pentru dezvoltarea de parteneriate cu ONG-uri sau companii în vederea dezvoltării de proiecte culturale și turistice; ➤ Potențialul deosebit pentru digitalizarea și utilizarea pe scară largă a tehnologiei moderne în vederea creșterii accesibilității publicului la actul de cultură ➤ Existența resurselor nerambursabile din fondurile structurale; ➤ Dezvoltarea unor relații de parteneriat în vederea dezvoltării de activități culturale, sportive și de agrement; ➤ Organizarea pe teritoriul administrativ al sectorului a unor evenimente culturale și artistice de către PMB. 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Dificultăți în dezvoltarea, modernizarea și întreținerea infrastructurii existente la standarde ridicate; ➤ Legislație stufoasă / contradictorie în domeniu; ➤ Lipsa de promovare; ➤ Dificultatea atragerii de sponsorizări în domeniu; ➤ Sprijin redus din partea altor autorități publice; ➤ Statut juridic neclar în cazul unor elemente ale infrastructurii artistice, culturale și mai ales sportive din sector; ➤ Fonduri insuficiente alocate sectorului cultural și sportului.

4.7.2 Orientare strategică: derivarea domeniului de cultură, culte, sport, agrement și măsuri de orientare

4.7.2.1 Obiectivul general al Sectorului 1 din Municipiul București în domeniul cultură, culte, sport și agrement este:

Dezvoltarea și diversificarea infrastructurii pentru cultură, sport și agrement în contextul utilizării inteligente a resurselor existente prin adoptarea noilor tehnologii digitale, cu scopul îmbunătățirii calității vieții locuitorilor din sector.

4.7.2.2 Obiectivele specifice sunt:

- OS 7.1: Transformarea digitală a instituțiilor de cultură din Sectorul 1.
- OS 7.2: Conservarea, protecția și valorificarea durabilă a patrimoniului cultural și a infrastructurilor destinate activităților culturale.
- OS 7.3: Digitizarea și conservarea digitală a patrimoniului cultural.
- OS 7.4: Promovarea și punerea în valoare a patrimoniului cultural din Sectorul 1.
- OS 7.5: Dezvoltarea și diversificarea elementelor de infrastructură destinate activităților culturale, de agrement și petrecere a timpului liber.
- OS 7.6: Dezvoltarea și diversificarea infrastructurii sportive din Sectorul 1.
- OS 7.7: Utilizarea tehnologiilor moderne în promovarea patrimoniului cultural.
- OS 7.8 Creșterea calității și diversificarea serviciilor locale oferite în domeniul agrementului și petrecerii timpului liber.
- OS 7.9 Promovarea sportului ca modalitate de menținere a stării de sănătate, de socializare și petrecere activă a timpului liber.

4.7.2.3 Măsuri de orientare - Fișe de Proiect

Fișa nr. 85

Domeniu cultură, culte, sport și agrement.	Programul / proiectul propus Titlul: Amenajarea unui Centru International de Arte Vizuale
Cadrul general	Dezvoltarea infrastructurii culturale din sector este unul dintre obiectivele principale ale administrației locale, mai ales în condițiile în care Sectorul 1 al Municipiului București, este recunoscut ca fiind inima culturală a Capitalei. Amenajarea unui Centrul Internațional de Arte Vizuale se va putea constitui într-o platformă de comunicare și cooperare interdisciplinară între toate categoriile de participanți la actul de cultură.
Grup țintă	Populația Sectorului 1 Turiștii Vizitatorii
Obiective	OS 7.5: Dezvoltarea și diversificarea elementelor de infrastructură destinate activităților culturale, de agrement și petrecere a timpului liber.

Motivația proiectului	Îmbunătățirea ofertei culturale la nivelul Sectorului 1
Modul de implementare a proiectului	<p>Identificarea spațiului necesar amenajării centrului.</p> <p>Se va avea în vedere în primul rând reutilizarea unor spații/clădiri existente, nefolosite, eventual a unor spații având un istoric cultural deosebit.</p> <p>Amenajarea spațiilor.</p> <p>Realizarea de parteneriate cu instituțiile educaționale sau ONG -uri din domeniu artelor vizuale, în vederea accesării liniilor de finanțare.</p> <p>Punerea la dispoziția artiștilor, elevilor/studentilor a spațiilor de expunere.</p> <p>Centru va putea fi utilizat și pentru derularea unor activități cu caracter didactic în domeniul artelor vizuale.</p> <p>Dotarea cu echipamente specifice organizării de evenimente în domeniu, inclusiv cu echipamente și spații dedicate reprezentanților mass media.</p> <p>Realizarea de parteneriate cu artiști, asociații ale acestora, mediul educațional (universități, licee, școli de arte, etc.)</p>
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare	Programe europene precum Europa creativă, Invest EU, Programul Erasmus+ , Corpul european de solidaritate, Programul Orizont Europa Buget local
Instituția care răspunde de realizarea proiectului	Sectorul 1 Municipiul București Direcția pentru Cultură a Municipiului București Instituții de învățământ ONG-uri
Termen de realizare	2029
Indicatori	Inaugurarea Arhivarea electronica / Operaționalizarea Centrului International de Arte Vizuale

Fișa nr. 86

Domeniu cultură, culte, sport și agrement.	Programul / proiectul propus Titlul: Dezvoltare și implementare hartă digitală interactivă culturală și de agrement a Sectorului 1
Cadrul general	Promovarea obiectivelor culturale și de agrement din Sectorul 1
Grup țintă	Locuitorii Turiștii și vizitatorii Utilizatorii de infrastructură culturală publică
Obiective	OS 7.1: Transformarea digitală a instituțiilor de cultură din Sectorul 1. OS 7.7: Utilizarea tehnologiilor moderne în promovarea patrimoniului cultural.
Motivația proiectului	Crearea unui sistem de semnalizare și ghidare a obiectivelor culturale și de agrement din sector
Modul de implementare a proiectului	Realizarea bazei de date cu obiectivele istorice, culturale, de cult și de agrement din Sectorul 1. Achiziționarea echipamentelor software și hardware necesare implementării proiectului. Aplicarea și utilizarea sistemului QR COD la nivelul obiectivelor culturale din Sector Crearea hărții digitale și integrarea ei în platforma locală "Smart City Sector 1".
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare	PNRR Programul Regional București-Ilfov 2021-2027 Buget local
Instituția care răspunde de realizarea proiectului	Sectorul 1 Municipiul București Direcția pentru Cultură a Municipiului București
Termen de realizare	2029
Indicatori	Punerea în funcțiune a aplicației hărții interactive

Fișa nr.87

Domeniu cultură, culte, sport și agrement.	Programul / proiectul propus
--	------------------------------

	Titlul: Implementare sistem de e-ticketing pentru obiectivele culturale și evenimentele culturale artistice și sportive din Sectorul 1
Cadrul general	Utilizarea tehnologiei în vederea achiziționării biletelor de acces ori a taxelor pentru participarea la evenimentele din localitate.
Grup țintă	Locuitorii Turiștii și vizitatorii Utilizatorii de infrastructură culturală, artistică și sportivă publică
Obiective	OS 7.1: Transformarea digitală a instituțiilor de cultură din Sectorul 1 . OS 7.2: Conservarea, protecția și valorificarea durabilă a patrimoniului cultural și a infrastructurilor destinate activităților culturale. OS 7.4: Promovarea și punerea în valoare a patrimoniului cultural din Sectorul 1.
Motivația proiectului	Crearea unei modalități rapide și facile pentru plata biletelor sau taxelor pentru participarea la evenimentele organizate în sector.
Modul de implementare a proiectului	Achiziționarea echipamentelor software și hardware necesare implementării aplicației. Crearea bazei de date cu evenimentele/obiectivele incluse în aplicație. Realizarea de parteneriate cu reprezentanții mediului de afaceri, organizatori de evenimente pe plan local care doresc înregistrarea în aplicație. Sistemul presupune: <ul style="list-style-type: none"> • procesul de ticketing electronic; • controlul accesului și biletul dematerializat; • gestiunea și vânzarea produselor și comercializarea produselor promoționale; • comerțul electronic: toate biletele și articolele introduse în aplicația de ticketing sunt automat puse în vânzare online. Integrarea sistemului e-ticketing în platforma locală "Smart City Sector 1".

Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare	Programul Regional București-Ilfov 2021-2027 Buget local
Instituția care răspunde de realizarea proiectului	Sectorul 1
Termen de realizare	2030
Indicatori	Operaționalizarea hărții interactive

Fișa nr.88

Domeniu cultură, culte, sport și agrement.	Programul / proiectul propus Titlul: Crearea catalogului cultural on-line - Sectorul 1, inima culturală a Bucureștiului
Cadrul general	Sectorul 1 găzduiește principalele muzee și case memoriale existente la nivelul Capitalei, fiind considerat inima culturală a Bucureștiului.
Grup țintă	Locuitorii Turiștii și vizitatorii Utilizatorii de infrastructură culturală publică
Obiective	OS 7.1: Transformarea digitală a instituțiilor de cultură din Sectorul 1 . OS 7.2: Conservarea, protecția și valorificarea durabilă a patrimoniului cultural și a infrastructurilor destinate activităților culturale. OS 7.3: Digitizarea și conservarea digitală a patrimoniului cultural. OS 7.4: Promovarea și punerea în valoare a patrimoniului cultural din Sectorul 1. OS 7.7: Utilizarea tehnologiilor moderne în promovarea patrimoniului cultural.
Motivația proiectului	Punerea în valoare a unui fond de informații de patrimoniu realizat prin contribuția unui mare număr de instituții de cultură și de experți în domeniu.
Modul de implementare a proiectului	Crearea bazelor de date on-line, cuprinzând informații despre toate elementele care fac obiectul patrimoniului existent în Sectorul 1.

	<p>Baza de date va ilustra, va conține facilități de căutare și selecție pe domeniu de patrimoniu, deținător, autor, tip de obiect, etc.</p> <p>Lansarea și operaționalizarea catalogului.</p> <p>Stabilirea parteneriatelor cu instituțiile de cultură și experții participanți la proiect.</p>
Sursa de finanțare/posibile surse de finanțare	Programul Regional București-Ilfov 2021-2027 Buget local
Instituția care răspunde de realizarea proiectului	Sectorul 1
Termen de realizare	2025
Indicatori	<p>Crearea și operaționalizarea catalogului</p> <p>Număr de instituții de cultură participante.</p> <p>Număr de experți participanți.</p> <p>Număr de materiale încărcate în catalog.</p> <p>Participarea a cel puțin 30 de instituții de cultură din sector care să acopere principalele domenii culturale.</p>

Capitolul 5 - Implementarea strategiei, operaționalizarea proiectelor și îndeplinirea obiectivelor

5.1 Sistemul de management și monitorizare, reprezentarea proceselor de lucru

Elaborarea și adoptarea unui document strategic nu sunt pași suficienți în obținerea unui beneficiu pentru comunitatea locală căreia i se adresează respectivul document, decât în condițiile implementării strategiei.

În acest context putem spune că implementarea, ca etapă a procesului strategic, este chiar mai importantă decât elaborarea sa. Simpla existență a unei strategii, chiar adoptate și asumate la nivelul comunității nu reprezintă nimic, în condițiile în care acest stadiu, documentul strategic nu își atinge obiectivele pentru care a fost realizat, rămânând un simplu material utilizat în cel mai bun caz pentru documentare. Strategiile sunt realizate pentru a fi implementate și nu pentru a îndeplini o obligație.

Este important de arătat faptul că implementarea, sau punerea în aplicare a strategiei, presupune un proces cel puțin la fel de laborios și chiar de complex ca și procesul de elaborare a sa, fiind necesare și în acest caz metodologii și pași clar definiți. Însă

Strategia Smart City a Sectorului 1 al Municipiului București a fost elaborată pentru perioada 2023-2030 și în acest context, implementarea, monitorizarea și evaluările periodice se vor raporta la acest interval temporal.

Așa cum arătam anterior, implementarea strategiei presupune existența unor metodologii specifice, fapt pentru care în vederea implementării Strategiei se propun o serie de măsuri și instrumente, care au ca scop final asigurarea succesului strategiei prin implementarea sa. Instrumentele propuse vizează două aspecte majore:

- ✓ Stabilirea acțiunilor de ordin organizatoric necesare pentru implementarea Strategiei;
- ✓ Identificarea și antrenarea resurselor și parteneriatelor necesare pentru implementare.

Implementarea, ca și elaborarea strategiei presupun, așa cum spuneam, aplicarea unor metodologii, însă acestea comportă o serie de diferențe majore în cazul celor două etape ale procesului strategic. Astfel, dacă în cazul elaborării strategiei, centrul de greutate al activității cade, de principiu, în seama unei echipe de experți în consultare cu factorii de decizie ai

localității și cu reprezentanții cetățenilor, în ceea ce privește implementarea strategiei, efortul aparține întregii comunități, precum și a unor actori externi interesați.

În lumina celor arătate mai sus, precum și luând în considerare faptul că Strategia Smart City a Sectorului 1 al Municipiului București pentru perioada 2023-2030 a fost gândită și elaborată nu doar pentru autoritatea locală, ci pentru întreaga comunitate a Sectorului 1, rezultă că punerea în practică a documentului strategic presupune asumarea răspunderii de către toți actorii locali implicați, în scopul realizării obiectivelor cuprinse în Strategie.

În acest context, Implementarea Strategiei Smart City a Sectorului 1 din Municipiul București, pentru perioada 2023 - 2030 necesită implicarea actorilor publici și privați din localitate, care împreună cu autoritățile administrației publice locale, vor acționa în direcția urmării viziunii de dezvoltării durabilă a comunității. Rezultă așadar că existența și consolidarea parteneriatului administrației locale cu actorii publici și privați devine esențial în vederea pentru implementarea Strategiei.

În procesul de implementare a Strategiei Smart City a Sectorului 1 al Municipiului București 2023-2030 trebuie să se aibă în vedere mai multe aspecte.

Astfel, în primul rând documentul strategic care urmează să fie implementat are un puternic caracter prospectiv, ceea ce presupune că este permanent supus reevaluării și optimizării pe parcursul implementării, în vederea acordării sale cu realitățile și evoluțiile economice și sociale de la nivel municipal, regional și național.

În același timp, atingerea obiectivelor Strategiei depinde pe de o parte de implementarea proiectelor din strategie, însă, pe de altă parte, depinde și de implementarea unor proiecte la nivel municipal, de conlucrarea cu structurile de la acest nivel.

5.2 Coordonarea și punerea în aplicare a strategiei

Ulterior etapei de elaborare a Strategiei Smart City a Sectorului 1 pentru perioada 2023-2030, se va trece la următoarea etapă care constă în aprobarea documentului strategic de către Consiliul Local al Sectorului 1.

Din momentul aprobării de către legislativul local a Strategiei, se pune problema constituirii structurilor necesare pentru implementarea sa. Astfel, se va institui o structură purtând denumirea de Grup de Management Strategic - GMS. Înființarea și operaționalizarea GMS cade în sarcina autorităților locale ale Sectorului 1.

În vederea implementării Strategiei, Grupul de Management Strategic va avea următoarea componență:

- primar/viceprimar, în calitate de conducător al GMS;
- funcționari publici cu specializări tehnice, financiare și juridice;

- poate fi cooptați și un consultant și/sau un grup consultativ format din cetățeni și/sau ONG-uri ai sectorului.



Figura 132 Structura permanentă pentru coordonarea strategiei

Atribuții GMS sunt:

- Asigură coordonarea și evaluarea stadiului implementării strategiei;
- Monitorizează modul de aplicare;
- Organizează monitorizarea, evaluarea și revizuirea periodică a implementării.
- Asigură resursele tehnice și administrative necesare bunei implementări a strategiei;
- Asigură diseminarea informațiilor și culegerea de feedback privind aplicarea strategiei.

Dincolo de aprobarea Strategiei Smart City a Sectorului 1 al Municipiului București pentru perioada 2023-2030 de către Consiliul Local al Sectorului 1, este nevoie de îndeplinirea unor condiții pentru asigurarea succesului în punerea în practică a documentului strategic.

Aceste condiții sunt:

- Existența acordului și susținerii documentului strategic nu numai din partea consiliului ci și a comunității locale din sectorul în general;
- Existența susținerii din partea reprezentanților mediului de afaceri precum și a societății civile cu activitate în sector ;
- Existența planurilor operaționale anuale de aplicare;
- Monitorizarea periodică (cel puțin anuală) a planurilor operaționale și stadiilor atingerii obiectivelor propuse;

- Existența unui proces permanent de informarea a comunității în legătură cu stadiul punerii în aplicare a Strategiei.

5.3 Implementarea

Așa cum am arătat și anterior, implementarea Strategiei Smart City a Sectorului 1 al Municipiului București 2023-2030 este un proces a cărui finalitate este atingerea viziunii și obiectivelor de dezvoltare cuprinse în documentul strategic. În contextul în care acest obiectiv trebuie atins și având în vedere faptul că Strategia în sine este un document complex conținând elemente vaste și tratând sectoare de activitate extrem de diferite și complexe se propune utilizarea unor instrumente de implementare dedicate. Utilizarea acestor instrumente este de natură a asigura atingerea viziunii și obiectivelor de dezvoltare ale documentului strategic. Aceste instrumente sunt:

1. **Planul de acțiuni** - o prezentare structurată a tuturor acțiunilor și proiectelor propuse de Strategie, cu date și informații privind:
 - modul de abordare - în corelare cu alte acțiuni sau prin parteneriate strategice;
 - resursele financiare necesare și surse posibile pentru asigurarea lor;
 - legislația care guvernează proiectul;
 - indicatorii de rezultat care permit evaluarea implementării acțiunii.
2. **Planificarea în timp a planului de acțiuni** - indică etapele de parcurs pentru implementarea proiectelor, cu respectarea priorităților identificate în cadrul activităților de consultare a comunității. Cuprinde:
 - Planificarea pe termen scurt;
 - Planificarea pe întreaga perioadă de implementare.
3. **Parteneriatul local** - prin acest instrument se continuă și sunt extinse activitățile de implicare și consultare a diverselor grupuri de interese locale din etapa de elaborare a Strategiei. Practic consultarea în această etapă reprezintă în fapt, asumarea răspunderii de către acele entități sau grupuri de entități în ceea ce privește contribuția lor directă la transpunerea Strategiei.
4. **Asumarea responsabilităților de implementare** - se referă la asumarea responsabilităților de către Consiliul local și Primar, precum și de către parteneriatul local.
4. **Realizarea Planului de comunicare și promovare a Strategiei** - are în vedere comunicarea Strategiei Smart City a Sectorului 1 al Municipiului București 2023-2030 către comunitate și alte entități interesate. Acest instrument are în vedere
 - creșterea vizibilității Strategiei

- informarea și educarea populației, a grupurilor de interese și de inițiativă în vederea asigurării implicării prin propriile proiecte și susținerea documentului strategic.

5.4 Monitorizare și evaluare

Un element fundamental al implementării Strategiei este constituit de monitorizare. Aceasta aduce o serie de beneficii procesului de implementare, printre care cele mai importante sunt acelea că:

- Oferă autorității de management dar și autorităților locale informații în timp util privitor la progresele realizate,
- Identifică rapid eventualele probleme care pot apărea în procesul de implementare, ceea ce înseamnă că monitorizarea implementării, poate fi considerată o formă de „alertă timpurie”.
- Oferă părților interesate și beneficiarilor date suficiente necesare realizării evaluării asupra eficacității strategiei.
- Oferă transparență și legitimitatea procesului implementării strategiei.

Existenței și utilizării unui sistem de măsurare a progreselor înregistrate de Strategie în sensul atingerii țintelor și obiectivelor generale contribuie în mod decisiv la succesul documentului strategic. Tocmai în acest context este necesar să existe o distincție clară între monitorizare și evaluare.

Așadar, monitorizarea și evaluarea implementării Strategiei Smart City a Sectorului 1 al Municipiului București 2023-2030 are drept scop aprecierea gradului de realizare a proiectelor propuse de document, asigurarea eficienței și calității în procesul implementare a Strategiei și a componentelor sale, dar și fundamentarea eventualelor revizui și modificări ale obiectivelor, țintelor, planurilor de măsuri și acțiuni.

În mod concret, monitorizarea va avea în vedere, pe de o parte urmărirea implementării strategiei în ansamblul său, iar pe de altă parte realizarea obiectivelor. Totodată, monitorizarea va urmări toate aspectele care conlucrează la realizarea obiectivelor:

- acțiunea propusă;
- resurselor umane, materiale și financiare alocate;
- respectarea planificărilor în timp;
- buna funcționare a parteneriatelor generale sau individuale pe proiecte;
- performanțele echipelor de implementare, etc;

În condițiile în care considerăm că principala funcție a monitorizării este aceea de constatare efectivă, constată totuși că aceasta are și o funcție de ”intervenție” tocmai în condițiile în care prin monitorizare sunt identificate o serie de fenomene de natură a impiedica asupra bunei implementări a Strategiei. Astfel, pot apărea devieri de la planificare, situații de

criză sau de forță majoră, modificări ale elementelor de precondiție, reacții negative sau neașteptate din partea participanților la strategie sau proiect, etc..

Exact în astfel de situații va interveni funcția de "intervenție", iar activitatea de monitorizare va genera acțiuni de ajustare - restructurare - alocări suplimentare, prin care să se asigure cele mai eficiente și raționale soluții de remediere și readucere a Strategiei pe sensul de implementare prevăzut, asigurând astfel realizarea impactului așteptat.

5.5 Evaluarea rezultatelor și impactului

Evaluarea reprezintă procesul de comparare a gradului de atingere a țintelor propuse inițial cu situația dezvoltării Sectorului 1 în diferite momente. Astfel, se verifică măsura în care Strategia și-a atins obiectivele propuse, iar rezultatele obținute, tangibile și intangibile sunt cele prevăzute, în termeni de eficiență, calitate și cantitate.

Procesul de evaluare se realizează pe baza unor indicatori de evaluare, însă se are în vedere și diferitele momente în care se realizează evaluarea. Astfel, se iau în calcul existența a trei momente considerate cheie pentru obținerea celor mai bune rezultate a evaluării. Aceste sunt:

1. **Anterior începerii acțiunii** - Evaluarea în acest moment urmărește impactul potențial al acțiunii și corectitudinea presupunerilor, fiind ulterior baza pentru adoptarea deciziilor referitoare la oportunitatea proiectelor propuse.
2. **La jumătatea perioadei de implementare** - urmărește realizarea corectă sau nu a implementării și obținerea rezultatelor intermediare.
3. **Evaluarea finală** - urmărește atingerea rezultatelor prevăzute de proiect și are rolul de a corecta rezultatele realizate sau poate defini noi proiecte care să consolideze sau să corecteze rezultatele realizate. Se realizează:

- la finalul proiectului
- după anumite perioade definite ale implementării.

În vederea realizării activităților de monitorizare și evaluare, se utilizează două tipuri de indicatori diferențiați astfel:

- indicatori de progres, pentru strategie în întregul său
- indicatori de impact și de rezultat, pentru acțiuni concrete.

5.6 Revizuirea

Strategia Smart City a Sectorului 1 pentru perioada 2023-2030, se va implementa într-un context național, regional și municipal, specific, marcat de schimbări și evoluții, de natură

a influența pe de o parte procesul de implementare dar chiar obiectivele și/sau acțiunile concrete propuse de strategie.

Din acest motiv urmează ca activitatea de revizuire a Strategiei să fie realizată în mod periodic, astfel încât să se asigure adaptarea documentului strategic la evoluțiile comunității.

În contextul în care societatea românească a ultimilor ani a obișnuit cu existența a numeroase schimbări într-un timp destul de scurt și în condițiile în care evoluțiile de la nivel municipal sunt extrem de importante, Sectorul 1 având fiind subdiviziune a unității administrativ teritoriale care este Municipiul București și luând în considerare faptul că Strategia Smart City a Sectorului 1 al Municipiului București 2023-2030 trebuie să fie reactivă în raport cu aceste schimbări propunem ca revizuirea strategiei să se realizeze la intervale relativ scurte.

Activitatea de revizuire va avea în vedere următoarele aspecte:

- Apariția unor schimbări de ordin legislativ care impustează direct comunitatea locala;
- Apariția unor modificări la nivelul documentelor strategice naționale, regionale sau municipale cu impact direct asupra comunității locale din Sectorul 1 ;
- Evoluția bugetului local/municipal;
- Rezultatele monitorizării implementării și evaluării impactului strategiei până la momentul revizuirii.

Mai mult, este necesară o raportare anuală a rezultatelor implementării, astfel încât să existe o imagine clară asupra procesului de implementare a Strategiei, indiferent de schimbările mediului în care funcționează comunitatea sau de ritmicitatea revizuirii documentului strategic.

În privința raportării anuale, aceasta urmează să conțină o detaliere a proiectelor care urmează să fie continuate sau începute în următorul ciclu de 12 luni și efectele acestora asupra exercițiului bugetar.

Anexă-Lista proiectelor/programelor propuse

Nr crt.	Programul / proiectul propus	Sume (EURO)
1.	Integrarea criteriilor de economie circulară în achizițiile publice și facilitarea adoptării acestora.	-
2.	Dezvoltarea unor parteneriate cu mediul de afaceri în domeniul educațional.	-
3.	Implementare aplicație în domeniul autorizării activităților de comerț	50.000
4.	Implementare aplicație de semnalizare și orientare turistică	50.000
5.	Înființare centru de informare și promovare turistică.	200.000
6.	Implementare aplicație "Bursa digitală" a locurilor de muncă	50.000
7.	Dezvoltare rețea info chioșcuri de informare turistică	2.000.000
8.	Dezvoltare platformă digitală de promovare a turismului în Sectorul 1	50.000
9.	Înființare program local de consultanță și sprijin în afaceri	100.000
10.	Crearea unui parteneriat în vederea studierii posibilităților de valorificare a resurselor naturale geotermale existente, din punct de vedere energetic și turistic	-
11.	Derularea program local de pregătire a populației în domeniul managementului riscurilor și dezastrelor	100.000
12.	Program de conștientizare publică a importanței protejării mediului înconjurător și crearea unei "culturi" a protejării mediului.	100.000
13.	Adoptarea și punerea în aplicare a unui plan de reducere a poluării fonice la nivel de sector	5.000.000
14.	Implementare strategie de dezvoltare și funcționare pe termen mediu și lung a serviciului de salubritate, incluzând studiu de oportunitate privind colectarea selectivă a deșeurilor	15.000.000
15.	Dotarea pe scară largă cu insule ecologice digitalizate.	35.000.000
16.	Dezvoltare centre de colectare deșeurii cu aport voluntar pentru care nu pot fi colectate în sistem door-to-door (CAV)	5.000.000
17.	Implementare sistem pentru gestionarea deșeurilor din construcție și demolări	5.000.000
18.	Utilizarea containerelor de tip "Smart Bin" pentru colectarea deșeurilor	20.000.000
19.	Implementare aplicație pentru monitorizarea cantității de încărcare a mașinilor de colectare a gunoierului.	1.000.000

20.	Implementare soluții smart în vederea creșterea eficienței sistemului de management al deșeurilor la nivelul Sectorului 1	1.000.000
21.	Digitalizarea și actualizarea registrului spațiilor verzi (sistem informațional de tip GIS)	5.000.000
22.	Implementare aplicație de control al irigațiilor spațiilor verzi publice din Sectorul 1	5.000.000
23.	Ecologizarea spațiilor/terenurilor neîngrijite sau folosite ilegal ca gropi de gunoi aflate pe teritoriul administrativ al Sectorului 1	1.000.000
24.	Actualizarea documentelor strategice dedicate eficientizării energetice și în special a programului de îmbunătățire a eficienței energetice (PÎEE) a Sectorului 1	100.000
25.	Program de promovare și conștientizare la nivelul comunității, a activităților dedicate eficientizării consumului de energie	100.000
26.	Implementare sistemul de monitorizare a calității aerului prin stații mobile	1.000.000
27.	Dezvoltarea infrastructurii de încărcare a vehiculelor hibrid sau electrice	3.000.000
28.	Implementarea sistemelor smart pentru parcare bicicletelor tip " Bike Tower", în Sectorul 1	500.000
29.	Implementare și dezvoltare sistem de smart de închiriere biciclete "Bike Sharing System"	500.000
30.	Implementare aplicație alocare și plată a locurilor de parcare rezidențiale	100.000
31.	Implementare aplicație de identificare a locurilor libere existente în parcajele publice din sector	100.000
32.	Actualizarea documentațiilor urbanistice din Sectorul 1	1.000.000
33.	Extinderea zonei accesibile pietonilor și amenajarea zonelor pietonale	50.000.000
34.	Implementare sistem de iluminat inteligent cu telegestiune în spațiile și obiectivele administrate de Sectorul 1	5.000.000
35.	Realizare baza de date GIS Sector 1	1.000.000
36.	Realizarea Hărții Digitale a Sectorului 1	100.000
37.	Modernizarea parcului auto aparținând instituțiilor locale din Sectorul 1	2.000.000
38.	Promovarea participării cetățenilor, la procesul decizional local.	-
39.	Creșterea performanței instituțiilor locale din Sectorul 1 prin îmbunătățirea continuă a nivelului de pregătire profesională personalului din administrația publică locală	1.000.000
40.	Actualizarea și implementarea documentelor strategice care vizează dezvoltarea instituțională din Sectorul 1	-
41.	Implementare aplicație informatică dedicată elaborării și operaționalizării Planului Anual de Lucru al Consiliului Local al Sectorului 1	20.000
42.	Obținerea certificării în cadrul "ELOGE" - Eticheta Europeană pentru Excelență în Guvernare	20.000

43.	Montare panouri digitale de informare publică	1.000.000
44.	Implementare aplicație online pentru managementul programelor de eficientizare energetică a blocurilor și respectiv de consolidare a clădirilor încadrate ca fiind cu risc seismic	100.000
45.	Implementare aplicației destinată oferirii de servicii legate de documentațiile de urbanism	500.000
46.	Implementare aplicație destinată furnizării serviciilor online de către Direcția Generală Impozite și Taxe Locale Sector 1	2.000.000
47.	Introducerea pe scară largă a semnăturii digitale a documentelor în instituțiile locale din Sectorul 1	-
48.	Arhivarea electronică a documentelor aflate la nivelul Sectorului 1, inclusiv a subordonatelor	6.000.000
49.	Implementare sistem electronic de gestiune a proiectelor finanțate	50.000
50.	Sistem electronic de urmărire, raportare și analiză a stării proceselor (dashboard), la nivelul instituțiilor locale din sector	50.000
51.	Implementare măsuri de securitate cibernetică la nivelul instituțiilor administrației publice locale a Sectorului 1	500.000
52.	Definirea unor proceduri de lucru specifice și adaptarea celor existente în contextul digitalizării activității și utilizării pe scară largă tehnologiilor TIC la nivelul instituțiilor locale	20.000
53.	Platforma integrată administrației publice locale din Sectorul 1 - "Smart City Sector 1"	500.000
54.	Instalarea în locurile publice din Sector a terminalelor digitale publice de informare și acces la Platforma integrată administrației publice locale din Sectorul 1 - "Smart City Sector 1"	500.000
55.	Dezvoltarea unui sistem informatic pentru colectarea și analiza datelor în vederea fundamentării deciziilor	1.000.000
56.	Dezvoltarea rețelei de servicii sociale prin utilizarea parteneriatelor public-private	-
57.	Informarea periodică a membrilor comunității în legătură cu serviciile sociale prestate la nivel local	-
58.	Înființare și derulare program de protecție și educație pentru copiii afectați de migrația pentru muncă în străinătate	1.000.000
59.	Derulare campanie de informare și conștientizare în rândul copiilor dar și a familiilor în legătură cu pericolele determinate de cyberbullying	100.000
60.	Implementare program de informare și educare parentală „Școala pentru părinți”, în special în comunitățile marginalizate din Sectorul 1 .	100.000

61.	Dezvoltare program de sprijinire a promovării conceptului de îmbătrânire activă, care să vizeze îmbunătățirea calității persoanelor vârstnice.	100.000
62.	Înființare serviciu comunitar de îngrijire temporară sau de lungă durată - cămin/cămine pentru persoane vârstnice.	40.000.000
63.	Amenajare/construire adăpost/centru destinat găzduirii și protecției victimelor violenței domestice.	5.000.000
64.	Amenajare/construire spațiu/centru de asistență destinat găzduirii și consilierii agresorilor în cazurile de violență domestică.	5.000.000
65.	Implementare și derulare program de protejare a sănătății copiilor și adolescenților expuși riscului consumului de substanțe periculoase și/sau interzise și prevenirea consumului de astfel de substanțe, inclusiv prin înființarea unui centru de consiliere și sprijin.	5.000.000
66.	Dezvoltare program de îngrijire la domiciliu a persoanelor adulte cu dizabilități	1.000.000
67.	Derulare program local de educație sexuală, contraceptivă și de prevenire a bolilor cu transmitere sexuală în rândul adolescenților și tinerilor.	100.000
68.	Dotarea efectivelor cu responsabilități pe linie de siguranță publică cu drone	100.000
69.	Utilizarea tehnologiilor moderne în antrenarea structurilor de menținere a ordinii publice din cadrul Poliției Locale prin dezvoltarea de platforme virtuale pentru extinderea instruirii și antrenării personalului angrenat în siguranța publică	200.000
70.	Dotarea membrilor echipajelor Poliției Locale Sector 1, cu camere video individuale (body cam)	200.000
71.	Înființare centru mobil de control și verificare a stării de sănătate	50.000
72.	Înființare și operaționalizare centru pentru sănătate mintală și tratarea aducțiilor (copii și adulți).	5.000.000
73.	Dezvoltarea proiectului "Brățara Vieții"	200.000
74.	Implementare aplicație de monitorizare a alergenilor din aer și informării/alertării publicului	50.000
75.	Serviciu de tele asistență socio-medicală pentru cazurile de dizabilități, boli sau izolare sociala la domiciliu, persoane vârstnice, etc	350.000
76.	Amenajarea unui sistem integrat de Imagistica CT și RMN	25.000.000
77.	Înființare centru comunitar de învățare permanentă, axat în special pe dezvoltarea competențelor digitale	100.000
78.	Dezvoltarea rețelei de unități specializate pentru îngrijirea, supravegherea și educarea timpurie copiilor de vârstă ante preșcolară, cu vârsta cuprinsă între 0-3 ani (creșă)	10.000.000

79.	Dezvoltare programe tip "after school" și "before school" incluzând și activități extra-școlare, pentru elevii înscriși în învățământul primar la instituțiile de învățământ din Sectorul 1	10.000.000
80.	Implementare și dezvoltare platformă digitală de management al procesului educațional în instituțiile de învățământ preuniversitar din Sectorul 1	100.000
81.	Dotarea tuturor instituțiilor din învățământul preuniversitar din Sectorul 1 cu echipamente și soluții de supraveghere video cu AI (inteligență artificială) încorporat	400.000
82.	Înființare și dezvoltare program de consiliere și orientare vocațională și educațională pentru copii și adolescenți	50.000
83.	Dezvoltarea competențelor digitale ale cadrelor didactice din învățământul preuniversitar din Sectorul 1	1.000.000
84.	Dezvoltarea și implementarea de programe accesibile de alfabetizare digitală pentru elevii cu dizabilități	500.000
85.	Amenajarea unui Centru Internațional de Arte Vizuale	4.000.000
86.	Dezvoltare și implementare hartă digitală interactivă culturală și de agrement a Sectorului 1	50.000
87.	Implementare sistem de e-tiketing pentru obiectivele culturale și evenimentele culturale artistice și sportive din Sectorul 1	100.000
88.	Crearea catalogului cultural on-line - Sectorul 1, inima culturală a Bucureștiului	50.000