STRATEGIA DE DEZVOLTARE DURABILĂ A MUNICIPIULUI GIURGIU PENTRU PERIOADA 2020-2027

elaborată în cadrul proiectului „Mecanisme și proceduri administrative moderne în Primăria Giurgiu (MEPAM)”, cod SIPOCA 564, cod MYSMIS 126535

Proiect cofinanțat din Fondul Social European prin Programul Operațional Capacitate Administrativă 2014 – 2020

CUPRINS

1 Sumar executiv 4
2 Abrevieri 6
3 Aspecte introductive 7
3.1 Context internațional 7
3.2 Context european 9
3.3 Context național 21
4 Analiza socio economică a Municipiului Giurgiu 32
4.1 Localizare geografică 32
4.2 Cadrul natural 32
4.2.1 Geologia 32
4.2.2 Seismologia 32
4.2.3 Geomorfologia 33
4.2.4 Clima 33
4.2.5 Apele de suprafață și subterane 34
4.2.6 Vegetația / flora 34
4.2.7 Fauna 35
4.3 Structura socio - demografică a populației 35
4.4 Infrastructura 45
4.4.1 Infrastructura de transport 45
4.4.1.1 Infrastructura de transport rutier 47
4.4.1.2 Infrastructura de transport feroviar 55
4.4.1.3 Infrastructura de transport fluvial 56
4.4.2 Infrastructura de utilități 57
4.4.2.1 Alimentarea cu apă și canalizarea 58
4.4.2.2 Sistemul de colectare şi de tratare a apelor uzate 64
4.4.2.3 Alimentarea cu energie termică 66
4.4.2.4 Alimentarea cu gaze naturale 72
4.4.2.5 Alimentarea cu energie electrică 79
4.4.2.6 Managementul deșeurilor 81
4.4.2.7 Siguranța cetățeanului 82
4.4.3 Infrastructura de sănătate 83
4.4.4 Infrastructura de telecomunicații 103
4.4.5 Infrastructura socială, incluziune socială și comunități defavorizate 107
4.4.6 Infrastuctura de situații de urgență 113
4.4.7 Infrasctructura de învățământ 121
4.4.8 Infrastructura de cercetare 134
4.4.9 Fondul de locuințe și spațiile verzi 138
4.4.9.1 Fondul de locuințe 138
4.4.9.2 Spațiile verzi 144
4.5 Mediul înconjurător 149
4.6 Economie și competitivitate 152
4.6.1 PIB (Produsul intern brut) 152
4.6.2 Investiții străine 157
4.6.3 Forță de muncă 159
4.6.4 Agenți economici 165
4.6.5 Analiza sectorială 171
4.6.5.1 Sectorul industriei 174
4.6.5.1 Sectorul comerțului 175
4.7 Patrimoniul arhitectural și cultural 177

4.7.1 Infrastructura și viața culturală 177
4.7.1.1 Biblioteci 178
4.7.1.2 Muzee, monumente şi alte obiective culturale 179
4.7.1.3 Biserici 182
4.7.1.4 Evenimente culturale 184
4.7.1.5 Presa 184
4.7.1.6 Alte manifestări culturale 184
4.7.2 Activitatea sportivă 185
4.8 Turism 185
4.8.1 Resurse turictice naturale 186
4.8.2 Resurse turistice antropice 186
4.8.2.1 Parcuri 186
4.8.2.2 Lăcaşuri de cult şi edificii de cult 186
4.8.2.3 Alte zone de agrement 187
4.8.2.4 Evenimente locale 187
4.8.3 Infrastructura turistică 188
4.8.3.1 Principalele unități de cazare 188
4.8.3.2 Căile de acces şi mijloacele de transport turistic 189
4.8.3.3 Informarea şi publicitatea turistică 189
4.9 Agricultură, Dezvoltare Rurală și Piscicultură 190
4.10 Instituții locale, servicii publice și societatea civilă 196
4.10.1 Administrația publică locală 196
4.10.2 Bugetul local al Primăriei Municipiului Giurgiu 197
4.10.3 Structuri asociative ale administrației publice locale 203
4.10.4 Organizații ale societății civile 203
5 Procesul de implicare al comunității 204
5.1 Rezultatele aplicării chestionarelor 204
5.1.1 Instituții Publice 204
5.1.1.1 Accesul la informații publice 204
5.1.1.2 Măsuri adoptate pentru simplificarea procedurilor birocratice 205
5.1.1.3 Problemele cu care se confruntă instituțiile publice 206
5.1.1.4 Aspecte care afectează funcționarea instituțiilor publice 208
5.1.2 Mediul de afaceri 209
5.1.2.1 Problemele întâmpinate de mediul de afaceri în dezvoltarea de business-ului local 209
5.1.2.2 Opinii cu privire la domeniile de investiții din cadrul sdd 2021 - 2027 210
5.1.3 Cetățenii Municipiului Giurgiu 212
5.1.3.1 Prioritățile cetățenilor Municipiului Giurgiu 212
5.2 Rezultate realizare focus grup 217
6 Elaborarea analizei SWOT în Municipiul Giurgiu 223
7 Viziune, Misiune și Obiective SDD 228
7.1 Viziune 228
7.2 Misiune 228
7.3 Obiective 229
8 Plan de acțiune SDD 253
9 Plan de realizare 267
10 Monitorizare și evaluare 308
10.1 Monitorizare 308
10.2 Evaluare 309
11 Anexe 311

1 SUMAR EXECUTIV

Politica actuală a Uniunii Europene este focusată pe dezvoltarea durabilă a comunităților din toate punctele de vedere, analizând situația prezentă ce poate afecta șansele viitoare. Pentru a facilita această dezvoltare, Uniunea Europenă pune la dispoziția statelor membre instrumente financiare menite să asigure sprijinul acestora.

Pentru valorificarea potențialului de dezvoltare, UAT Municipiul Giurgiu are nevoie de o viziune clară a problemelor economice şi sociale existente, acestea fiind înglobate într-o strategie bine documentată, bazată pe dezvoltarea durabilă ce promovează un mediu înconjurător sănătos, definit prin utilizarea eficientă și eficace a resurselor, ce sprijină și asigură o economie locală viabilă.

Pentru îndeplinirea acestui deziderat, UAT Municipiul Giurgiu a achiziționat servicii de consultanță pentru asistență de specialitate privind organizarea mecanismului de bugetare participativă și realizare Strategie de Dezvoltare Durabilă (SDD) 2020-2027. Contractul se desfășoară în cadrul proiectului *„Mecanisme și proceduri administrative moderne în Primăria Giurgiu (MEPAM), cod My SMIS 1236535, cod SIPOCA 564”*, proiect finanțat în cadrul Programului Operațional Capacitate Administrativă 2014-2020.

Strategia de Dezvoltare Durabilă a Municipiului Giurgiu 2020-2027 a fost realizată la inițiativa autorităților locale, cu spijinul echipei de consultanță din partea societății Structural Management Solutions S.R.L., în vederea creării premiselor unei dezvoltării durabile a Municipiului Giurgiu, a creșterii competitivității pe termen mediu și lung a economiei locale, a susținerii dezvoltării la standarde europene a infrastructurii de bază, a perfecționării și utilizării eficiente a capitalului uman autohton, inclusiv accesarea fondurilor europene disponibile pentru sprijinirea dezvoltării municipiului. În esență, Strategia de Dezvoltare Durabilă a Municipiului Giurgiu 2020-2027 determină direcțiile, obiectivele, prioritățile, instrumentele și inițiativele în susținerea necesităților dezvoltării durabile a Municipiului Giurgiu.

Prin definiție dezvoltarea durabilă este legătura prin care generațiile prezentului vor cotribui la viitorul generațiilor viitoare, iar această se poate realiza prin consultarea și cu colaborarea lor. Comunitatea durabilă are o viziune asupra dezvoltării, fiind susținută și promovată de toți membrii ei.

În acest sens, în elaborarea strategiei, dar mai ales în procesul de propunere proiecte pentru atingerea obiectivelor propuse, au fost organizate sesiuni de tip focus grup, în vederea dezbaterii asupra proiectelor/viitoarelor acțiuni de dezvoltare ale municipiului.

Consultarea actorilor implicați și interesați (operatori economici, instituții publice și cetățeni) a reprezentat o prioritate pentru cei implicați în elaborarea strategiei. Astfel, pe tot parcursul elaborării strategiei au fost aplicate chestionare, au fost organizate

sesiuni de tip focus grup, astfel încât strategia să răspundă nevoilor locale, priorităţiilor şi să valorifice oportunităţile de dezvoltare.

Această strategie are la bază o cercetare de ansamblu amănunțită a necesităților existente la nivelul comunității și coroborarea acestora cu posibilitățile de finanțare existente. Pentru aceasta, Primăria Municipiului Giurgiu împreună cu echipa de consultanță din partea Structural Management Solutions S.R.L. au integrat în strategie puncte de vedere, opinii, propuneri diverse, venite din medii diferite ale municipiului.

Strategia de Dezvoltare Durabilă a Municipiului Giurgiu pentru perioada 2020-2027 identifică o viziune clară asupra modului în care comunitatea poate ajunge la sfârșitul perioadei de referință pentru actualul exercițiu financiar (2020-2027) și stabilește obiectivele, acțiunile și resursele prin care se va realiza această viziune. Pentru că dezvoltarea durabilă a unei societăți nu este reprezentată doar de dezvoltarea instituției Primăriei Municipiului Giurgiu, propunerile de proiecte propuse sunt destinate identificării diferitelor surse de finanțare care să răspundă nevoilor identificate pentru majoritatea actorilor implicați de la nivelul comunității. Această abordare se bazează pe faptul că dezvoltarea durabilă vizează în primul rând dezvoltarea integrată de la nivelul unei comunități, dezvoltare susținută de toate palierele comunității.

2 ABREVIERI

Tabel 1 - Abrevieri

Abreviere	Denumire
SDD	Strategie de Dezvoltare Durabilă
UE	Uniunea Europeană
ONU	Organizația Națiunilor Unite
ODD	Obiective de Dezvoltare Durabilă
IMM	Întreprinderi Mici și Mijlocii
ONG	Organizații Non Guvernamentale
INS	Institutul Național de Statistică
PNDR	Programul Național de Dezvoltare Rurală
POR	Programul Operațional Regional
POCU	Programul Operațional Capital Uman
POIM	Programul Operațional Infrastructura Mare
POC	Programul Operațional Competitivitate
POCA	Programul Operațional Capacitate Administrativă
GES	Gaze cu Efect de Seră
FEDR	Fondul European pentru Dezvoltare Regională
PIB	Produsul Intern Brut
UPU	Unitate Primiri Urgențe
GAL	Grup de Acțiune Locală
SWOT	Puncte tari (Strength), Puncte slabe (Weaknesses), Oportunități (Opportunities), Amenințări (Threats)
DLRC	Dezvoltare Locală plasată sub Responsabilitatea Comunității
ZUM	Zona Urbană Marginalizată

3 ASPECTE INTRODUCTIVE

3.1 CONTEXT INTERNAȚIONAL

Anul 1987 a reprezentat o etapă importantă pentru dezvoltarea durabilă, deoarece în cadrul **Raportului Brundtland**[1] intitulat „Viitorul nostru comun”, realizat de către Comisia mondială pentru mediu şi dezvoltare, s-au pus bazele reconcilierii dezvoltării economice şi pentru protecţia echilibrului social şi ecologic.

„Dezvoltarea durabilă este dezvoltarea care satisface nevoile prezentului fără a compromite capacitatea generațiilor viitoare de a-și satisface propriile nevoi.”

Importantele schimbări demografice şi climatice, combinate cu cele economice şi sociale, au condus la necesitatea revizuirii obiectivelor de dezvoltare durabilă de la nivel mondial şi actualizarea acestora.

La data de 25 septembrie 2015, Adunarea Generală a ONU a adoptat prin **Rezoluţia nr. 70/1intitulată Transforming our world: the 2030 Agenda for Sustainable Development**[2] (A/RES/70/1) noul cadru de dezvoltare durabilă numit **Agenda 2030**, fixând 17 obiective de dezvoltare durabilă (ODD) şi 169 de ţinte aferente acestora prin care integrează cele trei dimensiuni ale dezvoltării durabile – economică, socială şi de mediu într-un mod echilibrat. **Agenda 2030** prevede atingerea celor 17 ODD în următorii 15 ani pentru toate statele semnatare, în funcţie de provocările specifice pe care fiecare ţară le are. Cele 17 ODD sunt:

Figura 1 - Obiectivele dezvoltării durabile adoptate prin Agenda 2030

ODD 1 Fără sărăcie – Eradicarea sărăciei în toate formele sale şi în orice context, dat fiind faptul că, la nivel global, 1 miliard de persoane continuă să trăiască la limita subzistenței, cu mai puțin de 1.25 dolari/zi.

ODD 2 Foamete „zero” – Eradicarea foametei, asigurarea securităţii alimentare, îmbunătăţirea nutriţiei şi promovarea unei agriculturi durabile. În prezent, 795 milioane de oameni suferă din pricina foametei iar specialiștii în politicile de dezvoltare susțin

1 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

2 https://sustainabledevelopment.un.org/post2015/transformingourworld

că, dacă nu vor fi luate măsuri urgente, până în 2050 numărul acestora va ajung la 2 miliarde.

ODD 3 Sănătate şi bunăstare – Asigurarea unei vieți sănătoase și promovarea bunăstării tuturor la orice vârstă. Acest obiectiv se concentrează pe creșterea speranței de viață, reducerea mortalității infantile și a maladiilor grave (precum HIV/SIDA, malarie, TBC, poliomielită etc.), în special în statele în curs de dezvoltare.

ODD 4 Educaţie de calitate – Garantarea unei educații de calitate și promovarea oportunităților de învățare de-a lungul vieții pentru toți. În prezent, 103 milioane de tineri din lumea întreagă nu au acces la educație primară sau sunt analfabeți. Dintre aceștia, procentul cel mai semnificativ (60%) îl reprezintă tinerele femei sau fetele.

ODD 5 Egalitate de gen – Realizarea egalității de gen și împuternicirea tuturor femeilor și a fetelor. La nivel global, doar în 46 de state femeile dețin mai mult de 30% din mandatele parlamentelor naționale.

ODD 6 Apă curată şi sanitaţie – Asigurarea disponibilității și managementului durabil al apei și sanitație pentru toți. 40% din populația lumii suferă din pricina lipsei apei iar aproximativ 1 miliard de oameni nu au acces la toalete proprii.

ODD 7 Energie curată şi la preţuri accesibile – Asigurarea accesului tuturor la energie la prețuri accesibile, într-un mod sigur, durabil și modern. 3 milioane de oameni la nivel global utilizează încă sursele tradiționale de energie, bazate în principal pe cărbune și gaze naturale.

ODD 8 Muncă decentă şi creştere economică – Promovarea unei creșteri economice susținute, deschise tuturor și durabile, a ocupării depline și productive a forței de muncă și a unei munci decente pentru toți. Industrie, inovație și infrastructură – Construirea unor infrastructuri rezistente, promovarea industrializării durabile și încurajarea inovației. De exemplu, 1,5 miliarde de oameni la nivel global nu au acces la servicii de telefonie sigure.

ODD 9 Industrie, inovaţie şi infrastructură – Construirea unor infrastructuri rezistente, promovarea industrializării durabile și încurajarea inovației. În lume 1,5 miliarde de oameni nu au acces la servicii de telefonie sigure.

ODD 10 Inegalităţi reduse – Reducerea inegalităților în interiorul țărilor și de la o țară la alta. În țările în curs de dezvoltare, între 1990 și 2010, inegalitățile salariale au crescut cu 11%.

ODD 11 Oraşe şi comunităţi durabile – Dezvoltarea orașelor și a așezărilor umane pentru că ele să fie deschise tuturor, sigure, reziliente și durabile. Până în 2050, peste 66% din populația globului va locui în centre urbane, în special în regiuni din Africa și Asia.

ODD 12 Consum şi producţie responsabile – Asigurarea unor tipare de consum și producție durabilă. Anual, 120 de miliarde de dolari ar putea fi economisite doar dacă populația globului ar utiliza doar becuri economice.

ODD 13 Acţiune climatică – Luarea unor măsuri urgenţe de combatere a schimbărilor climatice şi a impactului lor. Începând cu 1990, emisiile de CO2 au crescut cu aproximativ 50%.

ODD 14 Viaţa acvatică – Conservarea şi utilizarea durabilă a oceanelor, mărilor şi a resurselor marine pentru o dezvoltare durabilă. Oceanele lumii reprezintă 97% din apele lumii și absorb cca. 30% din emisiile de CO2, preîntâmpinând astfel efectele dezastruoase ale încălzirii globale.

ODD 15 Viaţa terestră – Protejarea, restaurarea şi promovarea utilizării durabile a ecosistemelor terestre, gestionarea durabilă a pădurilor, combaterea deșertificării, stoparea și repararea degradării solului și stoparea pierderilor de biodiversitate. Din cele 8.300 de specii de animale cunoscute, 8% au dispărut în totalitate iar 22% sunt pe cale de dispariție.

ODD 16 Pace, justiţie şi instituţii eficiente – Promovarea unor societăți pașnice și inclusive pentru o dezvoltare durabilă, a accesului la justiție pentru toți și crearea unor instituții eficiente, responsabile și incluzive la toate nivelurile. 1,26 bilioane de dolari reprezintă pierderile statelor subdezvoltate cauzate de corupție, mită, furturi sau evaziune fiscală.

ODD 17 Parteneriate pentru realizarea obiectivelor - Consolidarea mijloacelor de implementare și revitalizare a parteneriatului global pentru dezvoltare durabilă. Doar în anul 2014, asistența pentru dezvoltare, la nivel global a ajuns la suma record de 135,2 miliarde de dolari.

3.2 CONTEXT EUROPEAN

Dezvoltarea durabilă reprezintă satisfacerea necesităților generațiilor prezente, fără a compromite capacitatea generațiilor viitoare de a-și satisface propriile necesități. Acesta este un obiectiv general al Uniunii Europene stipulat în Tratat și care guvernează toate politicile și activitățile Uniunii. El se referă la menținerea capacității pământului de a susține viața în toată diversitatea ei și este fundamentată pe principiul democrației, egalității dintre sexe, solidaritate, respectul față de lege și față de drepturile fundamentale, inclusiv libertatea și egalitatea de șanse pentru toți. Acesta își propune îmbunătățirea continuă a calității vieții și a bunăstării pe pământ, atât pentru generațiile prezente, cât și pentru cele viitoare. În acest scop trebuie promovată o economie dinamică, care să asigure locuri de muncă și un înalt nivel de educație, ocrotirea sănătății, coeziune socială și teritorială și protecția mediului, într-o lume sigură, care respectă diversitatea culturală.

Dezvoltarea durabilă a devenit un obiectiv politic al Uniunii Europene începând cu anul 1992, odată cu semnarea **Tratatului de la Maastricht**, document care a conferit mediului un statut aparte. **Tratatul de la Amsterdam** din anul 1999 a consolidat baza legală a politicii de mediu şi a promovat dezvoltarea durabilă în cadrul Uniunii Europene. **Strategia de la Lisabona, Strategia de Dezvoltare Durabilă a Uniunii Europene,** revizuirea **Strategiei de Dezvoltare Durabilă,** adoptarea **Strategiei de Dezvoltare Durabilă pentru o Uniune Europeană extinsă** (2006), **Tratatul de la Lisabona de amendare a Tratatului privind Uniunea Europeană şi Tratatul instituind Comunitatea Europeană** (2007) completate de lucrări ale conferinţelor importante despre mediu, schimbări climatice, economie verde, eradicarea sărăciei, sunt documente care susţin preocuparea Uniunii Europene pentru implementarea conceptului de dezvoltare durabilă.

Documentele semnate de către instituţiile europene în următorii ani au promovat dezvoltarea durabilă.

Comisia Europeană a prezentat în 22 noiembrie 2016 Comunicarea **„Pașii următori pentru un viitor european durabil – Acţiunea europene pentru durabilitate”**[3]. Documentul prezintă răspunsul Uniunii Europene la **Agenda 2030** în care se subliniază angajamentul UE şi al statelor sale membre pentru realizarea celor 17 ODD până în anul 2030.

Concluziile Consiliului UE, adoptate în data de 20 iunie 2017, în **„Un viitor durabil al Europei: răspunsul UE la Agenda 2030 pentru Dezvoltare Durabilă”** reprezintă documentul politic asumat de statele membre ale UE privind implementarea **Agendei 2030** pentru Dezvoltare Durabilă. În cadrul documentului se reiterează că este necesar un efort susţinut din partea tuturor actorilor pentru promovarea incluziunii sociale cu accent pe grupurile marginalizate, pentru mediu, pentru dezvoltare economică sustenabila, subliniindu-se că sunt necesare măsuri interne şi externe cuprinzătoare, susţinute şi abordarea caracterului multidimensional al durabilităţii. Se menţine angajamentul de a fi abordate provocările climatice în mod holistic aşa cum au fost ele descrise în alte strategii de mediu promovate de UE. *„Confirmă că UE și statele membre sunt angajate ferm în punerea în aplicare a Agendei 2030, într-o manieră completă, coerentă, cuprinzătoare, integrată și eficientă și în strânsă cooperare cu partenerii și cu alte părți interesate, inclusiv autoritățile subnaționale, societatea civilă, sectorul privat, partenerii sociali și mediul academic; Subliniază faptul că UE și statele sale membre vor acționa ca lideri în acest sens.”*

Uniunea Europeană şi statele membre s-au angajat să pună în aplicare Agenda 2030 şi au adoptat în 2019, COM (2019) 22 final - **Documentul de reflecţie către o Europă durabila până în 2030**[4];[5]. În cadrul acestui document Uniunea Europeană recunoaşte că

3 https://eur-lex.europa.eu/legal-content/RO/TXT/PDF/?uri=CELEX:52016DC0739&from=RO

4 https://ec.europa.eu/commission/sites/beta-political/files/rp_sustainable_europe_ro_v2_web.pdf

5 http://www.cdep.ro/afaceri_europene/CE/2019/COM_2019_22_RO_ACTE2_f.pdf

*„obiectivele de dezvoltare durabilă, împreună cu **Acordul de la Paris privind schimbările climatice**, reprezintă foaia de parcurs către o lume mai bună, cadrul mondial pentru cooperarea internațională în materie de dezvoltare durabilă și dimensiunile economice, sociale, de mediu și de guvernanță ale acestui cadru."*[6]

„Dezvoltarea durabilă înseamnă îmbunătățirea nivelului de trai al oamenilor, oferindu-le acestora posibilitatea reală de a face alegeri, creând un mediu propice și diseminând cunoștințele, precum și asigurând o mai bună informare. Astfel, ar trebui să ajungem la o situație în care să avem „o viață bună, în limitele planetei noastre", prin utilizarea mai inteligentă a resurselor și o economie modernă care să servească sănătății și bunăstării noastre."[7]

Calitatea vieţii este în prezent ameninţată de modificările survenite şi Uniunea Europeană a fost nevoită să se adapteze și să propună crearea unor mecanisme pentru creşterea coerentei între diferite strategii la toate nivelurile. Având în vedere faptul că dezvoltarea durabilă trebuie să răspundă atât necesităţilor generaţiei actuale cât şi a celor viitoare, fără a le compromite pe cele din urmă prin utilizarea neraţională a resurselor, pentru o creştere economică verde şi favorabilă incluziunii pe termen lung, Uniunea Europeană şi-a asumat şi a integrat, de-a lungul timpului, în politicile sale şi alte documente importante pentru asigurarea dezvoltării durabile.

Prin semnarea **Acordului de la Paris** privind schimbările climatice – pachetul „Energie curată pentru toți europeni", au fost impuse obligaţii juridice tuturor Părţilor pentru realizarea obiectului pe termen lung de menţinere a creşterii temperaturii globale sub 2°C. Documentul a reprezentat cel dintâi acord global cu forță juridică obligatorie, fiind semnat la 22 aprilie 2016 și ratificat de Uniunea Europeană la 5 octombrie 2016.

Pentru a reduce risipă şi nevoia de noi resurse, în decembrie 2015, Comisia a adoptat **COM (2015) 614 final - Închiderea buclei - un plan de acțiune al UE pentru economia circulară[8] şi Anexă[9]** având ca scop stimularea forţei de muncă, creşterea economică şi a investiţiilor, precum și dezvoltarea economiei neutre din punctul de vedere al emisiilor de dioxid de carbon. Trecerea de la o economie lineară de tipul extracție-transformare-utilizare-eliminare la una circulară, în care deșeurile pot fi transformate în resurse, a constituit o provocare fundamentală. Documentul conține prezentarea întregii situații, de la proiectarea produselor, procesele de producție, consumul, gestionarea deșeurilor, stimularea pieței de materii prime secundare și reutilizarea apei, până la descrierea sectoarelor care se confrunta cu mari provocări pentru dezvoltarea durabilă. Planul care

6 https://ec.europa.eu/commission/sites/beta-political/files/rp_sustainable_europe_ro_v2_web.pdf

7 http://www.cdep.ro/afaceri_europene/CE/2019/COM_2019_22_RO_ACTE2_f.pdf

8 https://eur-lex.europa.eu/resource.html?uri=cellar:8a8ef5e8-99a0-11e5-b3b7-01aa75ed71a1.0015.02/DOC_1&format=PDF

9 https://eur-lex.europa.eu/resource.html?uri=cellar:8a8ef5e8-99a0-11e5-b3b7-01aa75ed71a1.0015.02/DOC_2&format=PDF

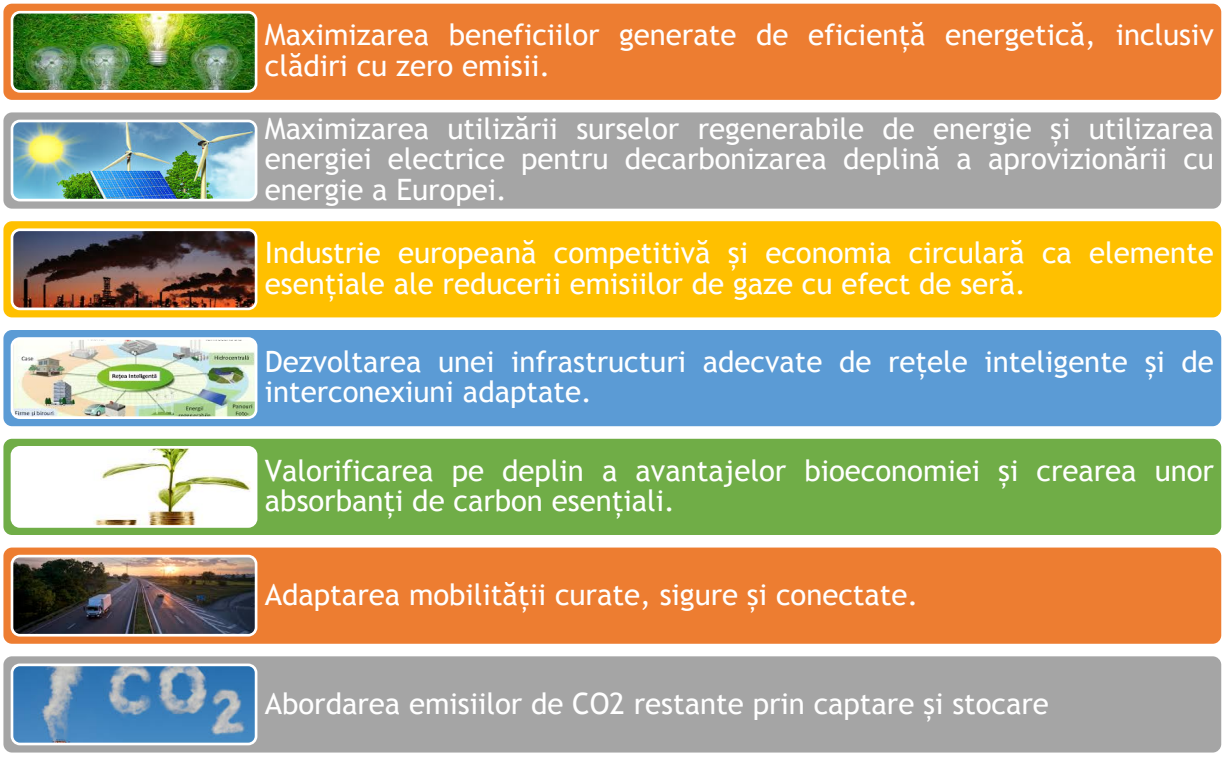
însoțește documentul Comisiei prevede măsuri concrete pentru valorificarea și utilizarea la maxim a materiilor prime, a produselor și a deșeurilor care să conducă la economie de energie și la reducerea emisiilor gazelor cu efect de seră, inclusiv prin adoptarea unor măsuri orizontale – inovarea și investițiile.

Documentul european menționează necesitatea adaptării modelelor de producție și consum într-un mod echitabil pentru a stopa risipă și pentru a ne dezvolta ca o societate echilibrată în care atenuarea încălzirea globală, protejarea biodiversității să conducă la bunăstarea societății noastre în general.

Având în vedere faptul că energia curată este esențială pentru un viitor durabil, preocuparea crescută a Uniunii Europene pentru mediul în care trăim s-a concretizat prin dezvoltarea viziunii strategice din **COM (2018) 773 final - O planetă curată pentru toți, O viziune europeană strategică pe termen lung pentru o economie prosperă, modernă, competitivă și neutră din punctul de vedere al impactului asupra climei.**

În document se subliniază necesitatea dezvoltării unei economii neutre din punct de vedere al impactului asupra climei, până în 2050 printr-o transformare echilibrată în domeniul social și în domeniul economic. Scopul strategiei este de a stabili direcția în care se vor îndrepta politicile statelor membre în ceea ce privește energia și clima. Strategia este însoțită de șapte elemente strategice principale, și anume:

Figura 2 -Cele șapte elemente strategice din COM (2018)



Având în vedere faptul că ecosistemele planetei sunt finite dar esențiale pentru traiul de zi cu zi, prin intermediul **COM (2018) 673 final - O bioeconomie durabilă pentru Europa: consolidarea legăturilor dintre economie, societate și mediu**[10]**,** Uniunea Europeană propune dezvoltarea unei bioeconomii bazată pe progresele înregistrate în domeniul științelor, tehnologiilor și al inovațiilor care să susțină îmbunatățirea resurselor noastre naturale. Pentru dezvoltarea unei bioeconomii durabile adaptată necesităților actuale au fost stabilite următoarele obiective:

- asigurarea securității alimentare și nutriționale;
- gestionarea durabilă a resurselor natural;
- reducerea dependenței de resurse neregenerabile și nesustenabile din surse interne sau din străinătate;
- atenuarea schimbărilor climatice și adaptarea la acestea;
- consolidarea competitivității europene și crearea de locuri de muncă.

Atingerea obiectivelor se poate realiza prin trei domenii principale de acțiune:

- consolidarea și extinderea sectoarelor bioeconomice, deblocarea investițiilor și a piețelor;
- implementarea rapidă a bioeconomiilor locale în toată Europa;
- înțelegerea limitelor ecologice ale bioeconomiei. Energia din surse regenerabile, procese industriale mai ecologice și mai eficiente, inovațiile în biotehnologie, soluții inovatoare pentru producția de bioproduse, transformarea deșeurilor alimentare în hrana pentru animale, rezultând economisirea terenurilor utilizate pentru hrana animalelor și folosite pentru oameni, folosirea materialelor biodegradabile ca înlocuitor pentru materialele plastice, încurajarea achizițiilor publice ecologice, reabilitarea siturilor dezafectate sunt doar câteva activități care vor crea un cadru adecvat pentru ecosisteme sănătoase prin intermediul unei bioeconomii durabile.

În cadrul Strategiei sunt analizate 14 acțiuni concrete pentru a potența contribuția bioeconomiei la prioritățile majore ale politicilor europene la dezvoltarea durabilă. Acestea acțiuni au scopul de a orienta statele membre în luarea unor măsuri concrete pentru a valorifica resursele naturale și a spori utilizarea produselor regenerabile pentru a conduce la restabilirea și consolidarea ecosistemelor și a biodiversității. Consecința directă a aplicării acestor acțiuni o reprezintă prosperitatea economică și sănătatea societății.

Fiind un factor important pentru asigurarea prosperității economice, Uniunea Europeană a subliniat importanta susținerii unei industrii sustenabile și durabile prin adoptarea documentului **COM (2017) 479 final - Investițiile într-o industrie inteligentă,**

10 https://eur-lex.europa.eu/legal-content/RO/TXT/PDF/?uri=CELEX:52018DC0673&from=BG

inovatoare și durabilă O strategie reînnoită privind politica industrială a UE[11] **și Anexă**[12]. Strategia acordă statelor membre posibilitatea de a avea o viziune coerentă asupra creșterii competitivității industriei. Printre prioritățile strategiei se numără:

- consolidarea industriei europene;
- dezvoltarea unei piețe unice mai profundă și mai echitabilă;
- modernizarea industriei pentru era digitală;
- valorificarea poziției de lider a Europei într-o economie circulară și cu emisii scăzute de dioxid de carbon;
- investiții în industriile viitorului;
- promovarea inovării industriale pe teren, parteneriat cu statele membre, cu regiunile, cu orașele și cu sectorul privat.

Având la baza planul de acțiune al UE pentru economia circulară și cunoscând importanța materialul plastic în această perioadă, Uniunea Europeană a semnat documentele **COM (2018) 28 final - O strategie europeană pentru materialele plastice într-o economie circulara**[13] **și Anexă**[14] publicate în anul 2018 și care susțin un obiectiv general impunător:

! până în 2030, toate ambalajele din plastic să fie reciclabile.

Pentru realizarea acestui proiect ambițios, în cadrul Strategiei sunt vizate o serie de măsuri, dintre care amintim:

- îmbunătățirea aspectelor economice și a calității reciclării materialelor plastic prin: proiectare cu potențial de reciclare, stimularea cererii de materiale plastice reciclate, colectare selectivă și sortare mai bune și mai armonizate;
- reducerea deșeurilor de plastic și a aruncării gunoaielor pe domeniul public prin: prevenirea generării de deșeuri de plastic în mediul în care trăim, instituirea unui cadru de reglementare clar pentru materialele plastice cu proprietăți biodegradabile, găsirea unei soluții pentru problema tot mai acută a microplaticelor;
- orientarea inovării și a investițiilor către soluții circulare.

În cadrul Strategiei este menționat faptul că autoritățile sunt încurajate să: *„sensibilizeze opinia publică cu privire la aruncarea de gunoaie pe domeniul public și să ia în considerare aplicarea de amenzi, în cazul în care acestea nu există deja; promoveze activități de curățare a plajelor, intensifice colectarea deșeurilor, în special în apropierea coastelor, și să îmbunătățească coordonarea dintre autoritățile*

11 https://eur-lex.europa.eu/resource.html?uri=cellar:c8b9aac5-9861-11e7-b92d-01aa75ed71a1.0009.02/DOC_1&format=PDF
12 https://eur-lex.europa.eu/resource.html?uri=cellar:c8b9aac5-9861-11e7-b92d-01aa75ed71a1.0009.02/DOC_2&format=PDF
13 https://eur-lex.europa.eu/resource.html?uri=cellar:2df5d1d2-fac7-11e7-b8f5-01aa75ed71a1.0008.02/DOC_1&format=PDF
14 https://eur-lex.europa.eu/resource.html?uri=cellar:2df5d1d2-fac7-11e7-b8f5-01aa75ed71a1.0008.02/DOC_2&format=PDF

responsabile pentru gestionarea deșeurilor, a apei și a mediului marin, intensifice eforturile în vederea eradicării depozitelor de deșeuri ilegale și neconforme, elaboreze un sistem de monitorizare la nivel național a deșeurilor marine pe baza unor metode armonizate la nivelul UE, să adere la convențiile maritime regionale, în special pentru a dezvolta planuri regionale de reducere a deșeurilor marine, aibă în vedere introducerea unor sisteme REP, în special în scopul de a oferi stimulente pentru colectarea uneltelor de pescuit aruncate în mare și reciclarea materialelor plastice agricole; aibă în vedere introducerea unor sisteme de returnare a garanției, în special pentru ambalajele de băuturi."

Având în vedere noile schimbări economice precum şi faptul că mobilitatea implică nu doar transportul ci şi domenii mult mai largi cum ar fi economia colaborativă sau circulară, Comisia a considerat că este important documentul **COM (2018) 293 final - Europa în mișcare - Mobilitate durabilă pentru Europa: sigură, conectată și curată**[15], pentru dezvoltarea durabilă. Documentul este complementar **COM (2017) 283 final - Europa în mișcare - O agendă pentru o tranziție echitabilă din punct de vedere social către o mobilitate curată, competitivă și conectată pentru toți**[16]**. Strategia UE pentru tineret**[17]**, Un plan de acțiune pentru natură, cetățeni și economie,**[18]**, O nouă agendă pentru competențe în Europa**[19]**, Consensul european privind dezvoltarea**[20]**, Comerț pentru toți: către o politică comercială și de investiții mai responsabilă**[21] sunt documente adoptate la nivel european care completează Agenda 2030 şi susţin, la nivelul UE, dezvoltarea durabilă.

În anul 2018, Comisia propune prin **COM (2018) 97 final - Plan de acțiune: finanțarea creșterii durabile**[22] un grup de acţiuni, opt recomandări esenţiale şi altele orizontale pentru eficientizarea sistemului financiar, în scopul finanţării acţiunilor care vor avea ca rezultat creşterea durabilă în statele Uniunii Europene. Planul vizează:

- reorientarea fluxurilor de capital către investiții durabile pentru a realiza o creștere durabilă și favorabilă incluziunii;
- gestionarea riscurilor financiare care decurg din schimbările climatice, epuizarea resurselor, degradarea mediului și aspectele sociale;
- promovarea transparenței și a unei viziuni pe termen lung a activității financiare și economice.

15 https://eur-lex.europa.eu/resource.html?uri=cellar:0e8b694e-59b5-11e8-ab41-01aa75ed71a1.0009.02/DOC_1&format=PDF

16 https://eur-lex.europa.eu/legal-content/RO/TXT/?uri=CELEX%3A52017DC0283

17 http://data.consilium.europa.eu/doc/document/ST-14080-2018-INIT/ro/pdf

18 https://eur-lex.europa.eu/legal-content/RO/TXT/PDF/?uri=CELEX:52017DC0198&from=EN

19 https://eur-lex.europa.eu/legal-content/RO/TXT/PDF/?uri=CELEX:52016DC0381&from=ro

20 https://eur-lex.europa.eu/legal-content/RO/TXT/PDF/?uri=CELEX:42017Y0630(01)&from=RO

21 https://eur-lex.europa.eu/legal-content/RO/TXT/PDF/?uri=CELEX:52015DC0497&from=RO

22 https://eur-lex.europa.eu/legal-content/RO/TXT/PDF/?uri=CELEX:52018DC0097&from=RO

Sprijinul financiar pentru susţinerea acţiunilor din Strategiile şi documentele realizate de către instituţiile europene vine din partea Uniunii Europene prin stabilirea pe o perioadă de 7 ani a unui buget – cadrul financiar multianual.

În prezent, prin **COM (2018)321 - „Un buget modern pentru o Uniune care protejează, capacitează și apără - Cadrul financiar multianual pentru perioada 2021-2027”[23] şi Anexă**[24] a fost propus cadrul financiar multianual care să răspundă oportunităţilor şi provocărilor din diferite domenii considerate de o mare importanţă pentru perioada 2021-2027.

Pentru reducerea disparităţilor dintre regiunile şi ţările europene prin sprijinirea coeziunii economice, sociale şi teritorială între statele Uniunii Europene, Comisia a propus continuarea **Fondului european de dezvoltare regională** și a **Fondului de coeziune**.

Fondul european de dezvoltare regională contribuie la ajustarea structurală și tranziția economică.

Fondul de coeziune se axează pe investițiile în infrastructura de mediu și de transport.

În perioada 2021-2027, Fondul european de dezvoltare regională și Fondul de coeziune vor ajuta statele membre să reducă decalajele economice, sociale și teritoriale care există între ele, grație unor intervenții care se vor axa pe cinci obiective:

23 https://eur-lex.europa.eu/resource.html?uri=cellar:c2bc7dbd-4fc3-11e8-be1d-01aa75ed71a1.0004.02/DOC_1&format=PDF

24 https://eur-lex.europa.eu/resource.html?uri=cellar:c2bc7dbd-4fc3-11e8-be1d-01aa75ed71a1.0004.02/DOC_2&format=PDF

Figura 3 - Cele 5 obiective stabilite pentru perioada 2021-2027 de Fondul european de dezvoltare regională și Fondul de coeziune



Pentru a sprijini susținerea Pilonului european al drepturilor sociale, Comisia a propus continuarea și comasarea mai multori fonduri în **Fondul social european+**, cu investiții în trei domenii principale:

Figura 4 - Domeniile principale de acțiune propuse în cadrul Fondului social european+



Prin intermediul acestui fond sunt susținute următoarele priorități ale UE:

- promovarea reformelor menite să îmbunătățească reziliența economică și socială și convergența socială în sens ascendent, accesibilitatea, reziliența și eficacitatea sistemelor de sănătate și a politicilor de sănătate publică, în special printr-o aliniere mai bună și rațională a programării cu recomandările specifice fiecărei țări din cadrul procesului aferent semestrului european;
- realizarea de investiții în educație și competențe (în special în competențele digitale de bază) pentru a se adapta la nevoile actuale și viitoare ale economiei, promovarea ocupării forței de muncă prin intervenții active care să permită (re) integrarea pe piața muncii, mai ales a tinerilor și a șomerilor de lungă durată, și abordarea noilor riscuri pentru sănătate care sunt generate de schimbarea formelor de organizare a muncii;

- acordarea unei atenții deosebite poziției migranților și integrării acestora pe piața muncii; promovarea incluziunii sociale, asigurându-se un nivel ridicat de protecție a sănătății, de prevenire și combatere a sărăciei și a inegalității;
- sprijinirea mobilității forței de muncă și a inovării sociale prin parteneriate la nivelul UE;
- reducerea inegalităților dintre statele membre în ceea ce privește accesul la servicii de sănătate publică și la asistență medicală de calitate, protejarea cetățenilor de amenințările transfrontaliere grave la adresa sănătății, prin evitarea și contracararea crizelor sanitare, dotarea sistemelor de sănătate cu mijloace care să le permită să pună accentul pe transformarea lor digitală și sprijinirea legislației UE în domeniul sănătății.

Corpul european de solidaritate își propune să finanțeze activitățile de implicare a tinerilor și a organizațiilor în activități de solidaritate pentru a le dezvolta competente umane și sociale care vor ajuta la construirea unei societăți mai reziliente și mai deschisă. Printre acțiunile sprijinite se vor număra: *„asistența pentru dezvoltare și ajutorul umanitar, educația, sănătatea, integrarea socială, sprijinul pentru furnizarea de produse alimentare, construirea de adăposturi, primirea, sprijinirea și integrarea migranților și a refugiaților, protecția mediului său prevenirea catastrofelor naturale, contribuind astfel la îndeplinirea obiectivelor UE în aceste domenii de politică; responsabilizarea tinerilor, prin implicarea lor în activități de solidaritate europeană."*

Obiectivul general al programului **„Europa creativă"** îl reprezintă *„susținerea societățile deschise, favorabile incluziunii și creative și de a consolida competitivitatea sectoarelor culturale și creative, stimulând creșterea economică și crearea de locuri de muncă. Programul vizează: păstrarea, dezvoltarea și promovarea diversității culturale europene și a patrimoniului cultural al Europei, sprijinirea creării și diseminării de opere europene de calitate și diversificate, accesibile unui larg public internațional, sprijinirea creativității bazate pe cultură în educație și inovare, consolidarea dimensiunii transfrontaliere a sectoarelor culturale și creative și îmbunătățirea competitivității și a capacității de inovare a industriei europene creative și audiovizuale."*

Pentru a duce la îndeplinire obiectivele din una dintre principalele politici ale Uniunii, Politica agricolă comună, în perioada 2021-2027 va exista **Fondul european de garantare agricolă** și **Fondul european agricol pentru dezvoltare rurală**. Conform documentului, ținând cont de așteptările societății în ceea ce privește dezvoltarea durabilă și producția durabilă, *„politica agricolă comună de după 2020 se concentrează asupra obiectivelor care acoperă toate cele trei dimensiuni ale agriculturii durabile în UE: promovarea unui sector agricol inteligent și robust; intensificarea atenției acordate mediului și acțiunilor climatice și participarea la realizarea obiectivelor UE în domeniul mediului și al climei și consolidarea structurii socioeconomice a zonelor rurale."*

Alte finanțări precum **Fondul european pentru pescuit și afaceri maritime** prin care se va sprijini sectorul pescuitului și al comunităților costiere, **Fondul european pentru**

pescuit și afaceri maritime care va urmări îndeplinirea a trei obiective: protejarea sănătății mărilor și a oceanelor și asigurarea durabilității sectorului de pescuit și acvacultură, prin reducerea impactului activităților de pescuit asupra mediului marin, sporind totodată competitivitatea și atractivitatea sectorului, promovarea economiei albastre, în special prin încurajarea investițiilor, a competențelor, a cunoștințelor și a dezvoltării pieței în cadrul unor comunități costiere durabile și prospere și consolidarea guvernanței internaționale a oceanelor și a siguranței și securității spațiului maritim în domeniile care nu fac încă obiectul niciunui acord internațional în domeniul pescuitului, vor susține integrarea ODD în spațiul Uniunii Europene.

Pentru susţinerea acţiunilor care vizează mediul şi politicile climatice, va fi continuat în perioada 2021-2027 programul **LIFE**. Acesta va susține crearea unor soluții inovatoare în materie de mediu și de climă. Având două domenii principale de acțiune, mediu şi politici climatice, programul va contribui la: *„Tranziția către o economie circulară, eficientă din punct de vedere al resurselor și al energiei, cu emisii scăzute de dioxid de carbon și rezistentă la schimbările climatice, protecția și îmbunătățirea calității mediului și la conservarea naturii și oprirea și inversarea tendinței de declin al biodiversității.”*

Fondul pentru azil și migrație va sprijini activitățile și măsurile legate de azil, migrație legală și integrare, migrație neregulamentară și de returnare. Obiectivul principal al Fondului pentru azil și migrație va fi contribuția la gestionarea eficientă a fluxurilor de migrație. Creat pentru o gestionare mai bună și integrată a frontierelor externe ale UE în deplină securitate **Fondul de gestionare integrată a frontierelor** va asigura *„libera circulație a persoanelor și a bunurilor și bună desfășurare a schimburilor comerciale legitime.”* **Fondul pentru securitate internă** va contribui la *„asigurarea unui nivel înalt de securitate în Uniune, prin combaterea terorismului și a radicalizării, a criminalității organizate și a criminalității informatice și prin sprijinirea și protejarea victimelor infracțiunilor.”*

Susţinerea capacităţii de cercetare şi inovarea reprezintă un pilon important pentru dezvoltarea durabilă fiind susţinută financiar prin Programul **Orizont Europa**. Acest program urmăreşte să stimuleze competitivitatea UE și performanțele sale în materie de inovare şi tehnologie.

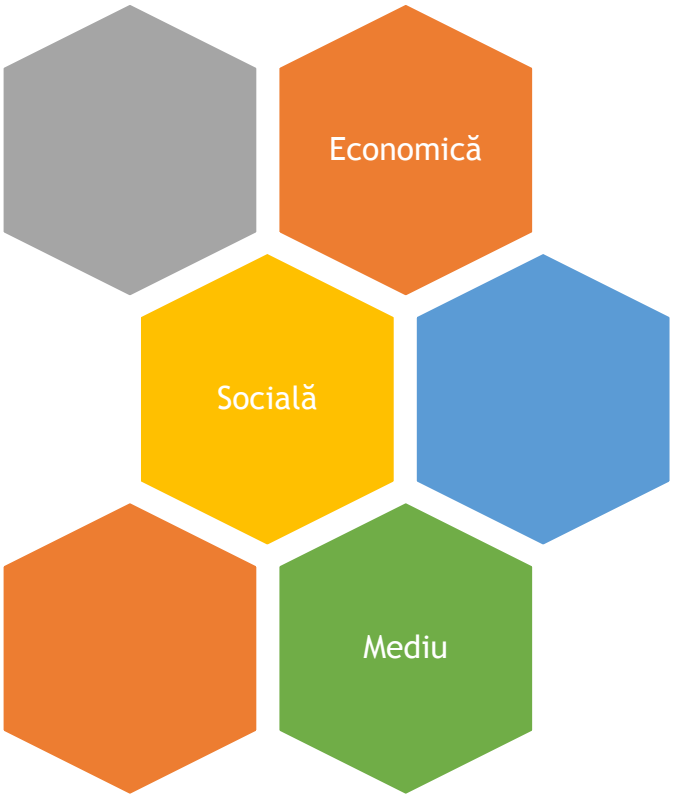
Europa digitală este un nou program *„dedicat transformării digitale a serviciilor publice și a întreprinderilor, prin stimularea investițiilor din prima linie în domeniul calculului de înaltă performanță și al datelor, al inteligenței artificiale, al securității cibernetice și al competențelor digitale avansate, precum și prin instalarea pe scară largă a tehnologiilor digitale în sectoarele economice europene. Acesta se bazează pe acțiunile existente, cum ar fi soluțiile de interoperabilitate pentru administrațiile publice europene, întreprinderi și cetățeni și pe proiectele-pilot din domeniul securității cibernetice și al calculului de înaltă performanță. Transformarea digitală a Europei și creșterea competitivității acesteia pe plan internațional trebuie accelerate prin: consolidarea capacităților în domenii precum calculul de înaltă performanță,*

securitatea cibernetică, inteligența artificială și competențele digitale, difuzarea pe scară mai largă și utilizarea optimă a tehnologiilor digitale în sectorul public și în cel privat, în cazurile în care există disfuncționalități ale pieței (de exemplu, pentru întreprinderile mici și mijlocii), alinierea politicilor UE cu cele ale statelor membre și cu cele regionale și reunirea resurselor private și a celor industriale pentru a multiplica investițiile și a dezvolta sinergii mai puternice."

3.3 CONTEXT NAȚIONAL

România a adoptat în noiembrie 2018 prin HG nr. 877/2018 **Strategia Națională pentru Dezvoltarea Durabilă a României 2030**[25], document prin care este asigurat cadrul național pentru implementarea obiectivelor de dezvoltare durabilă menționate în **Agenda 2030**.

Figura 5 - Direcțiile de acțiune stabilite în cadrul Strategiei Naționale pentru Dezvoltarea Durabilă a României 2030



25 https://www.edu.ro/sites/default/files/Strategia-nationala-pentru-dezvoltarea-durabila-a-Rom%C3%A2niei-2030.pdf

„Strategia Națională pentur Dezvoltarea Durabilă a României 2030 este o strategie orientată către cetățean, care se centrează pe inovație, optimism, reziliență și încrederea că statul servește nevoile fiecărui cetățean, într-un mod echitabil, eficient și într-un mediu curat, în mod echilibrat și integrat."

În cadrul documentului, pentru atingerea celor 17 obiective ODD, Romania își stabilește până în 2030 are următoarele ținte:

Figura 6 - Țintele stabilite de România în cadrul Strategiei Naționale pentru Dezvoltarea Durabilă a României 2030 în vederea atingerii celor 17 obiective ODD

ODD 1 Fără sărăcie – Eradicarea sărăciei în toate formele sale și în orice context

- Eradicarea sărăciei extreme pentru toți cetățenii;
- Reducerea cu cel puțin jumătate a numărului de cetățeni care trăiesc în sărăcie relativă;
- Consolidarea sistemului național unitar a serviciilor de intervenție de urgență, reabilitare ulterioară și compensare a pierderilor în caz de calamități naturale, accidente industriale sau evenimente climatice extreme.

ODD 2 Foamete „zero" – 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.

ODD 3 Sănătate şi bunăstare – Asigurarea unei vieţi sănătoase şi promovarea bunăstării tuturor la orice vârstă

- Asigurarea accesului universal la servicii de informare, educare și consiliere pentru promovarea prevenției și adoptarea unui stil de viață fără riscuri;
- 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;
- 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;
- Promovarea conștientizării bolilor psihice, reducerea stigmatului și crearea unui mediu în care cetățenii afectați se simt acceptați și unde pot cere ajutor;
- 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;
- Reducerea consumului de substanțe nocive.

ODD 4 Educaţie de calitate – Garantarea unei educaţii de calitate şi promovarea oportunităţilor de învăţare de-a lungul vieţii pentru toţi

- Reducerea ratei de părăsire timpurie a sistemului educațional;
- Învățământ axat pe competențe și centrat pe nevoile elevului, căruia să îi fie oferită o mai mare libertate în definirea priorităților de studiu, prin măsuri precum creșterea ponderii de materii opționale;

- Asigurarea faptului că toți elevii dobândesc cunoștințele și competențele necesare pentru promovarea dezvoltării durabile, 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;
- Accentuarea rolului, în procesul educaţional, al educației civice, a principiilor şi 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;
- Modernizarea sistemului de învățământ prin adaptarea metodologiilor de predare-învățare la folosirea tehnologiilor informaționale și creșterea calității actului educațional;
- Organizarea învățământului profesional și tehnic în campusuri special amenajate și dotate; pregătirea personalului didactic bine calificat;
- Elaborarea de curriculum potrivit cerințelor de pe piața muncii prin dezvoltarea de parteneriate, incluziv cu mediul de afaceri;
- Extinderea generalizată a facilităților pentru formarea și perfecționarea continuă pe tot parcursul vieții, sporirea considerabilă a participării la sistemele formale și nonformale de cunoaștere în vederea apropierii României de media performanțelor din statele membre ale UE;
- Extinderea rețelei de centre comunitare de învățare permanentă de către autoritățile locale, continuarea 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;
- Creșterea nivelului de educație financiară a cetățenilor;
- Extinderea în educația formală universitară a dezvoltării durabile ca principii și specializare și accentuarea rolului cercetării interdisciplinare în dezvoltarea unei societăți durabile.

ODD 5 Egalitate de gen – Realizarea egalității de gen și împuternicirea tuturor femeilor și a fetelor

- Continuarea reducerii disparității salariale dintre sexe;

- Eliminarea tuturor formelor de violență împotriva femeilor și fetelor, în sferele publice și private, inclusiv a traficului, exploatării sexuale și a altor tipuri de exploatare;
- 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.

ODD 6 Apă curată şi sanitaţie – Asigurarea disponibilităţii şi managementului durabil al apei şi sanitaţie pentru toţi

- 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;
- 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;
- Conectarea gospodăriilor populației din orașe, comune și sate compacte la rețeaua de apă potabilă și canalizare în proporție de cel puțin 90%;
- Creșterea accesului la apă potabilă pentru grupurile vulnerabile și marginalizate;
- 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;
- Realizarea accesului la condiții sanitare și de igienă adecvate și echitabile pentru toți, acordând o atenție specială celor în situații vulnerabile.

ODD 7 Energie curată şi la preţuri accesibile – Asigurarea accesului tuturor la energie la preţuri accesibile, într-un mod sigur, durabil şi modern

- Extinderea rețelelor de transport și distribuție pentru energie electrică și gaze naturale în vedea asigurării accesului consumatorilor casnici, industriali și comerciali la surse sigure de energie la prețuri acceptabile;
- Asigurarea securității cibernetice a platformelor de monitorizare a rețelelor de producție, transport și distribuție a energiei electrice și gazelor naturale;
- 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;

- Creșterea ponderii surselor de energie regenerabilă și a combustibililor cu conținut scăzut de carbon în sectorul transporturilor (autovehicule electrice), inclusiv combustibili alternativi;
- Asigurarea unui cadru de reglementare stabil și transparent în domeniul eficienței energetice în vederea atragerii investițiilor;
- Susținerea strategică a ponderii energiei electrice în totalul consumului casnic, industrial și în transporturi prin stabilirea unor norme de performanță pentru instalații și aparatură.

ODD 8 Muncă decentă şi creştere economică – Promovarea unei creşteri economice susţinute, deschise tuturor şi durabile, a ocupării depline şi productive a forţei de muncă şi a unei munci decente pentru toţi

- 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.

ODD 9 Industrie, inovaţie şi infrastructură – Construirea unor infrastructuri rezistente, promovarea industrializării durabile şi încurajarea inovaţiei

- 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 adoptare 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.

ODD 10 Inegalităţi reduse – Reducerea inegalităţilor în interiorul ţărilor şi de la o ţară la alta

- Adoptarea politicilor, în special fiscale, salariale și de protecție socială, în scopul reducerii progresive a inegalităților, respectiv a proporției grupurilor dezavantajate;
- Apropierea 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.

ODD 11 Oraşe şi comunităţi durabile – Dezvoltarea oraşelor şi a aşezărilor umane pentru că ele să fie deschise tuturor, sigure, reziliente şi durabile

- Asigurarea accesului la condiții de locuire adecvate pentru toți cetățenii;
- 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;

- 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;
- 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;
- Reducerea efectelor pe care poluarea atmosferică le are asupra sănătății umane și a mediului prin acordarea unei atenții deosebite calității aerului;
- Reducerea substanțială a numărului deceselor și bolilor provocate de produsele chimice periculoase de poluare și de contaminarea aerului, apei și a solului;
- Consolidarea eforturilor de protecție și salvgardare a patrimoniului cultural și natural, a elementelor de peisaj din mediul urban și rural;
- 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.

ODD 12 Consum şi producţie responsabile – Asigurarea unor tipare de consum și producție durabilă

- 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 proporţie 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 materialele 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.

ODD 13 Acţiune climatică – Luarea unor măsuri urgențe de combatere a schimbărilor climatice şi a impactului lor

- Consolidarea rezilienței și capacității de adaptare a României la riscurile legate de climă și dezastre naturale;
- Îmbunătățirea capacității de reacție rapidă la fenomene meteorologice extreme intempestive de mare intensitate;
- Îmbunătățirea educației, sensibilizării și capacității umane și instituționale privind atenuarea schimbărilor climatice, adaptarea, reducerea impactului și alertă timpurie;
- 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 şi de mediu, în conformitate cu politicile UE.

ODD 14 Viaţa acvatică – Conservarea şi utilizarea durabilă a oceanelor, mărilor şi a resurselor marine pentru o dezvoltare durabilă

- 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;
- 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;
- Atragerea celorlalte state riverane Mării Negre în actul de management durabil a resurselor acvatice vii.

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

- 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;
- 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;
- Asigurarea conservării ecosistemelor montane, inclusiv a biodiversității acestora, în scopul de a spori capacitatea acestora de a oferi beneficii esențiale pentru dezvoltare durabilă;
- Susținerea instituțiilor și infrastructurilor de cercetare dezvoltare de interes național și European pentru studierea, gestionarea, protejarea și conservarea diversității patrimoniului natural;
- 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 climatic;
- 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;
- Combaterea deșertificării, restaurarea terenurilor și solurilor degradate, inclusiv a terenurilor afectate de deșertificare, secetă și inundații.

ODD 16 Pace, justiție și instituții eficiente – Promovarea unor societăți pașnice și inclusive pentru o dezvoltare durabilă, a accesului la justiție pentru toți și crearea unor instituții eficiente, responsabile și incluzive la toate nivelurile

- 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;

- Reducerea semnificativă a tuturor formelor de violență și ratelor de deces conexe;
- Stoparea abuzului, exploatării, traficului și a tuturor formelor de violență și torturii copiilor;
- Reducerea semnificativă a fluxurilor ilicite financiare și de armament, consolidarea recuperării și returnării bunurilor furate și combaterea tuturor formelor de crimă organizată;
- Asigurarea procesului decizional receptiv, incluziv, participativ și reprezentativ la toate nivelurile;
- Dezvoltarea instituțiilor eficiente, responsabile și transparente la toate nivelurile;
- 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).

ODD 17 Parteneriate pentru realizarea obiectivelor - Consolidarea mijloacelor de implementare și revitalizarea parteneriatului global pentru dezvoltare durabilă

- 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;
- 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;
- Aderarea României la Zona Euro, la spațiul Schengen și la Organizația pentru Dezvoltare și Cooperare Economică; Susținerea angajamentelor internaționale și implicarea proactivă pe plan european și internațional.

4 ANALIZA SOCIO ECONOMICĂ A MUNICIPIULUI GIURGIU

4.1 LOCALIZARE GEOGRAFICĂ

Municipiul Giurgiu, reşedinţa judeţului cu acelaşi nume este situat în partea sudică a ţării, pe malul stâng al Dunării, la 65 km sud de capitala București, la granița cu regiunea Ruse din Bulgaria, regiune a cărei reședință, orașul Ruse, se află chiar pe malul opus al Dunării. Județul Giurgiu este parte a regiunii istorice românești Muntenia și parte a regiunii de dezvoltare (nivelul NUTS II de divizune în cadrul UE) Sud Muntenia.

Municipiul Giurgiu este, alături de Ruse, unul dintre cele două centre ale euroregiunii transfrontaliere Ruse-Giurgiu. Este localizat în lunca şi pe malul stâng al Dunării, la altitudinea de 23-26 m.

Teritoriul său este străbătut de paralela de 45°53' latitudine nordică şi de meridianul de 25°59' longitudine estică, desfăşurandu-se pe 4'43" latitudine şi 9'21" longitudine.

Giurgiu se află la 65 km de capitala ţării, pe ruta București-Sofia-Atena sau București-Istanbul. Dunărea ne leagă de Marea Neagră şi de Marea Nordului, iar magistrala feroviară europeană care porneşte din Ostende trece prin Berlin, Praga, Budapesta, Braşov, București, Giurgiu, Sofia, Istanbul sau, prin Salonic și face legătura cu Atena.

4.2 CADRUL NATURAL

4.2.1 GEOLOGIA

Formarea şi evoluţia solului Municipiului Giurgiu se leagă de factorii climatici, biologici, litologici, morfologici şi de timp. Tipurile de sol caracteristice sunt protosolurile aluviale şi solurile aluviale, formate în zona Giurgiu în condiţii de pajişti mezohidrofile şi păduri de şleau, unde materialul parental predominant îl constituie depozitele aluviale sau aluvio- proluviale, lipsite în general de structură.

Structura predominant aluvionară a solului de pe malul românesc al Dunării favorizează formarea, în dreptul municipiului, de noi plaje ce pot fi amenajate în sensul de a oferi puncte de atracţie pentru localnici şi turiştii.

4.2.2 SEISMOLOGIA

În ceea ce privește seismologia zonei, în secțiunea V din Planul de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a V-a Zone de risc natural, Giurgiu este înscris în Anexa 3 - Unităţi Administrativ-Teritoriale Urbane amplasate în zone pentru care intensitatea seismică, echivalată pe baza parametrilor de calcul privind zonarea seismică a teritoriului României, este minimum VII (exprimată în grade MSK) – la poziția 88.

4.2.3 GEOMORFOLOGIA

Din punct de vedere geomorfologic zona Municipiului Giurgiu se încadrează în marea unitate structurală denumită Câmpia Română – subunitatea „Platforma Moesica", caracterizată printr-un relief relativ plat, brăzdat de câteva cursuri de apă și de văi largi. Teritoriul Municipiului Giurgiu reprezintă unitatea geomorfologică cea mai tânără a reliefului, în mare parte, rezultat al acțiunii Dunării (în holocen), constituit fiind din luncă, insule, bălți și canale (brațe).

Suprafața dintre fluviu și Câmpia Burnazului, cu lățimi de peste 10 km, este subdivizată în: grind, luncă internă, luncă externă și, uneori, terasă de luncă, dispuse longitudinal și inegal dezvoltate, iar lângă albia minoră, se desprinde fâșia grindurilor, cu înălțimi de 1-5 m și cu lățimi de la câteva zeci până la câteva sute de metri.

După o fâșie de tranziție, se conturează zona mai joasă a depresiunilor și cuvetelor lacustre spre nord, la contactul cu terasele detașându-se, uneori, încă o fâșie. Prima terasă, situată la doar 3-4 m deasupra luncii, este urmată de o a doua, ce se înalță cu 13-14 m deasupra luncii, culminând cu cea mai înaltă, Câmpia Burnazului, de 60-65 m, ce domină și lunca fluviului.

Depozitele au grosimi cuprinse între 15 m și 35 m, fiind constituite structural din două complexe litologice: complexul bazal, alcătuit din nisipuri și pietrișuri și complexul superior, predominant argilo-nisipos.

În spațiul Municipiului Giurgiu, lunca are altitudini de 20-27 m, fiind îndiguită și canalizată pe mari suprafețe, transformată în teren agricol, iar, în apropiere, se întâlnesc brațe și canale, adaptate pe foste gârle, a căror utilitate este legată de navigație, agricultură sau potențial turistic.

4.2.4 CLIMA

Zona municipiului este încadrată la climă continentală, cu ierni reci și veri călduroase, care se caracterizează prin contraste termice de la zi la noapte și de la vară la iarnă, considerate printre cele mai mari din țară. Temperatura medie anuală este de 11,50 C. În luna iulie media termică depășește 23C, iar în ianuarie oscilează între 1,50 C și – 5,40 C. Radiația solară depășește 125 kcal/cm2, determinând peste 60 de zile tropicale în cursul anului. Caracterul continental este dat și de regimul precipitațiilor, care, anual, înregistrează 500-600 mm, având mare variabilitate în timp. Uscăciunea și seceta sunt, de aceea, prezente aproape tot anul.

Zona se află sub influența deplasării unor mase de aer, a căror frecvență, durată și intensitate diferă de la o direcție la alta. Astfel, crivățul, vânt puternic și rece, bate iarna dinspre nord-est și determină geruri, înghețuri intense, polei și viscole. Austrul, cunoscut ca un vânt uscat, bate aproape în toate anotimpurile dinspre sud sau sud-vest, aducând ger iarna și secetă vara. Bălțărețul, vânt umed specific bălților

Dunării, bate mai ales toamna şi primăvara dinspre sud -est, spre nord- vest, fiind însoţit de nori groşi care aduc o ploaie măruntă şi caldă. Suhoveiul este specific sezonului cald, bate cu frecvenţă mai mare dinspre est, şi fiind un vânt fierbinte şi uscat, provoacă secetă, eroziunea solului şi furtuni de praf.

Pentru zona strict limitată a oraşului Giurgiu, Valea Dunării prezintă o influenţă parţial moderatoare în contextul microclimatului local, prin efectul său de canalizare al curenţilor de aer. Pe vale se pot acumula însă şi mase de aer rece care, prin stagnare şi poziţie, favorizează formarea inversiunilor termice.

4.2.5 APELE DE SUPRAFAȚĂ ȘI SUBTERANE

Teritoriul administrativ al Municipiului Giurgiu este mărginit spre sud-est, pe distanţa de 7,3 km, de fluviul Dunărea. Debitul mediu al acestuia este de cca. 5600 mc/s, atingând primăvara, după topirea zăpezilor, peste 10 000 mc/s. În prezent, din Dunăre, în dreptul intravilanului Municipiului, pornesc canalele Cama şi Sfântul Gheorghe, precum şi, în extravilan, în aval de localitate, braţele Smârda şi Ara.

Din fostul braţ Veriga, modificat iniţial în 1905 prin realizarea portului în Ostrovul Ramadan şi mai apoi, în penultimul deceniu al secolului XX prin amplasarea Combinatului Chimic, au mai rămas trei ochiuri de apă stătătoare. Restul bălţilor se păstrează în Ostrovul Cioroiu (Lacul Neamţului), Insula Mocanu (Lacul Lung şi Lacul Mare) la vest de canalul Sfântul Gheorghe, în dreptul legăturii cu fluviul şi la vest de braţul Smârda (Lacul Ciobănaşul).

Suprafaţa totală a luciului de apă este de 423 ha, reprezentând 8,54% din teritoriul administrativ existent.

Calcarele barremiene din lunca Dunării (între Giurgiu şi Călăraşi) au capacitatea de debitare cuprinsă între 7,8 l/s (Chirnogi) şi 43 l/s (Călăraşi), fiind interceptate de forajele hidrogeologice până la adâncimi de peste 850 m. Se consideră că aceste calcare pot constitui o nouă sursă de alimentare cu apă subterană a următoarelor oraşe: Giurgiu, Oltenița, Călăraşi şi, eventual, Bucureşti.[26]

4.2.6 VEGETAȚIA / FLORA

Teritoriul Municipiului Giurgiu este situat la contactul dintre silvostepă şi luncă. La nord de lunca Dunării se află păduri de stejar pedunculat, stejar pufos, stejar brumăriu, garniţa, ulm, păr pădureţ, arţar tătăresc, jugastru în amestec cu numeroşi arbuşti, în care frecvenţa cea mai mare o au lemnul câinesc, sângerul, cornul. Pajiştile stepice primare şi derivate s-au restrâns datorită activităţilor antropice, ocupând suprafeţe mai

26 Considerații privind corpurile de apă subterană din sudul României Rodica MACALEȚ, Mihai RĂDESCU, Marin Nelu MINCIUNA

mari de-a lungul căilor ferate şi drumurilor sau la marginea aşezărilor, constituind astfel, vegetaţia ruderală, în timp ce vegetaţia segetală însoţeşte mai ales, culturile agricole.

Culturile de plante păioase mai des întâlnite sunt comunităţile de pir, jales, iarba şarpelui şi firuţă. Pe solurile sau aluviunile de luncă, cu umiditate mai mare, plantele ierboase din cuprinsul pajiştilor sunt formate din graminee iarba câmpului, coada vulpii, firuţa, pir şi jales. Pădurile de luncă sunt constituite din specii lemnoase moi: salcie, plop, aninul negru - întâlniţi mai ales, pe suprafeţele nisipoase mai înalte, rar inundabile sau în locurile joase ale luncii, în asociere cu specii mezofile, higrofile sau halofile. În spaţiile înmlăştinate sau acoperite permanent cu apă se dezvoltă stuful, rogozul, săgeata apei, vâscul de apă, nufărul, izma de baltă, papura, cucuta şi mătasea broaştei.

Zona de păduri cuprinsă în extravilanul Municipiului Giurgiu, întinsă pe 615,2 ha, este propusă să fie inclusă în categoria zonelor naturale protejate (aceste păduri fiind din grupa I cu funcţiuni speciale de protecţie şi nu, de producţie). În intravilanul localităţii, în perimetrul Zonei Libere, se găsesc 40,8 hectare de pădure.

4.2.7FAUNA

Fauna este constituită, în general, din specii termofile. Ca formaţiune faunistică zonală se distinge fauna stejăretelor: orbetele, şoarecele pitic, şoarecele de pădure, şobolanul de câmp, turturica, privighetoarea, ciocănitoarea, gaia roşie, guşterul şi şopârla de pădure. Fauna pajiştilor de luncă, a stufărişurilor şi a zăvoaielor grupează un mozaic de formaţiuni animale a căror distribuţie depinde, atât de durata perioadei de vegetaţie, cât şi de raportul dintre celelalte elemente ale mediului, un rol important avându-l inundaţiile. Aici îşi găsesc adăpost şi loc de cuibărit stârcul cenuşiu, stârcul de noapte, broasca râioasă, şarpele de apă, broasca de lac, buhaiul de baltă, raţa mare, fazanul de câmp, nagâţul, gârliţa, piţigoiul de stuf, prepeliţa, raţa sălbatică, gaiţa, mierla, pupăza, graurul şi cucul. Multe dintre aceste păsări atrag după ele răpitoare: gaia neagră, codalbul, şoimul rândunelelor, acvila ţipătoare şi cucuveaua comună.

Puţin variate, din categoria mamiferele există câteva specii, respectiv: mistreţul, dihorul, hârciogul, popândăul, şoarecele de câmp, iepurele şi vulpea.

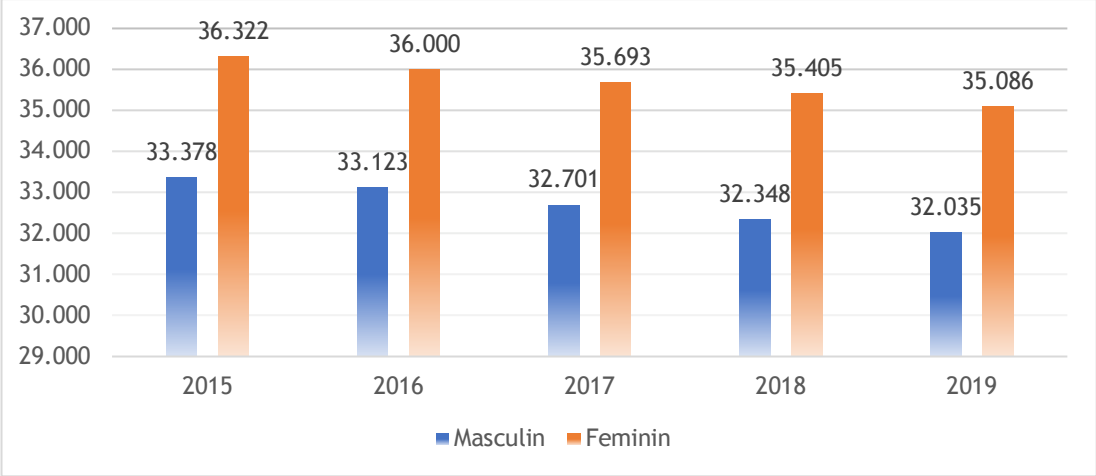
4.3 STRUCTURA SOCIO - DEMOGRAFICĂ A POPULAȚIEI

Situaţia demografică generează un impact semnificativ atât economic cât şi social, bugetar, de mediu, având consecinţe directe asupra dezvoltării durabile a Municipiului Giurgiu. Numărul şi structura populaţiei sunt influenţate în permanenţă de fluxul naşterilor, al deceselor şi al migraţiei.

Conform Institutului Naţional de Statistică, populaţia după domiciliu a Municipiului Giurgiu a înregistrat o scădere accentuată şi constantă începând cu anul 2015, ajungând

la 1 ianuarie 2019 la un număr de 67.121 de locuitori. Astfel, dacă în anul 2015, Municipiul Giurgiu avea o populație după domiciliu de 69.700 de locuitori cu o structură pe gen omogenă de 33.378 de persoane de sex masculin și 36.322 de persoane de sex feminin, în anul 2019 erau 32.035 de persoane de gen masculin și 35.086 de persoane de gen feminin.

Figura 7 - Populația după domiciliu și după gen în Municipiul Giurgiu



Sursa: Institutul Național de Statistică

Trendul de scădere al populației înregistrat de România și de localitățile din țara noastră (considerate similare cu Municipiul Giurgiu și analizate în prezentul document) nu este un trend întâlnit și la nivelul Uniunii Europene, întrucât conform Eurostat, în același interval de timp popuplația Uniunii Europene a înregistrat o creștere de la 508.520.205 locuitori în 2015 la 513.481.691 de locuitori în 2019, adică o creștere cu aproximativ 1%.

Tabel 2 - Populația după domiciliu (2015-2019) în Muncipiul Giurgiu și orașe similare[27]

	2015	2016	2017	2018	2019
Municipiul Giurgiu	69.700	69.123	68.402	67.753	67.121
Municipiul Alba Iulia	74.014	74.310	74.449	74.631	74.659
Municipiul Călărași	78.196	77.774	77.211	76.537	75.810
Regiunea Sud Muntenia	3.283.591	3.264.268	3.243.476	3.219.020	3.190.673
România	22.312.887	22.273.309	22.236.154	22.213.553	22.170.586

Sursa: Institutul Național de Statistică

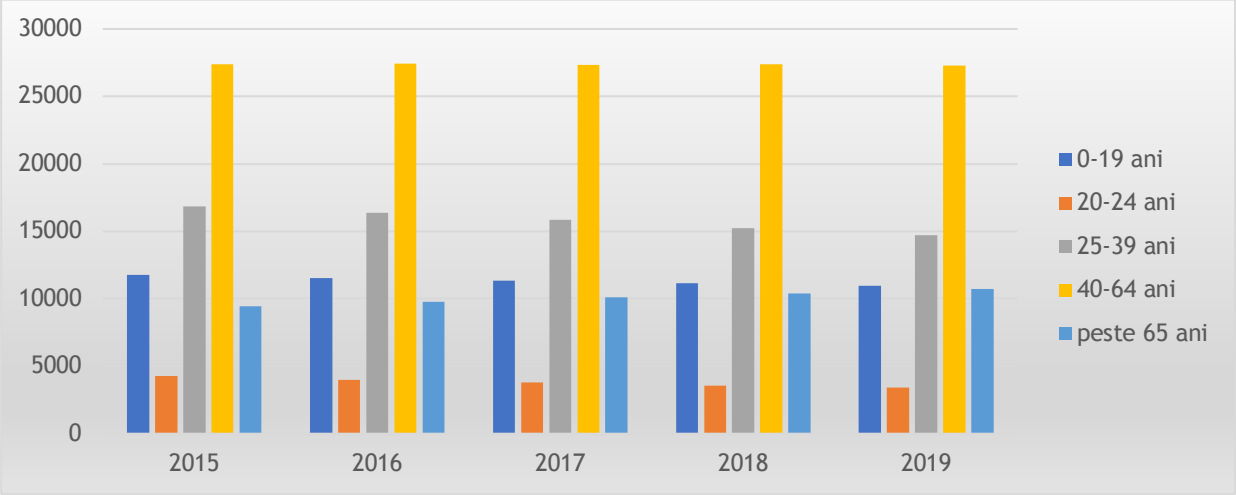
27 În realizarea SDD, consultantul a analizat și datele existente la nivelul Municipiului Alba Iulia și Municipiului Călărași și a considerat aceste două municipii ca fiind similare cu Municipiul Giurgiu (dată fiind populația, suprafața, resursele naturale de care dispune fiecare,etc.)

Structura pe grupe de vârstă conform datelor statistice preluate de la INS din 2019 indică o pondere tot mai scăzută a populației tinere în Municipiul Giurgiu. Ponderea scăzută a poulației tinere în totalul populației înregistrate la nivelul Municipiului Giurgiu este explicabilă prin natalitatea tot mai scăzută și prin prezenta unei populații adulte mai numeroase, ca urmare a generațiilor născute în perioada comunistă.

Scăderea populaţiei tinere din Municipiul Giurgiu implică un anumit risc care se va concretiza prin punerea presiunii pe sectoarele economice ale municipiului prin scăderea forţei de muncă, o dată cu îmbătrânirea populaţiei. Proporţia crescută a vârstnicilor şi fertilitatea scăzută va agrava rapid situaţia demografică din Municipiul Giurgiu, îmbătrânirea creând pe viitor probleme în ceea ce priveşte resursa financiară și cea de muncă.

Contextul schimbărilor demografice din ţară, regionale şi judeţene influenţează situaţia din Municipiul Giurgiu. Schimbările demografice vor limita gradual sfera creşterii viitoare a ocupării.

Figura 8 - Populația pe grupe de vârstă în Municipiul Giurgiu



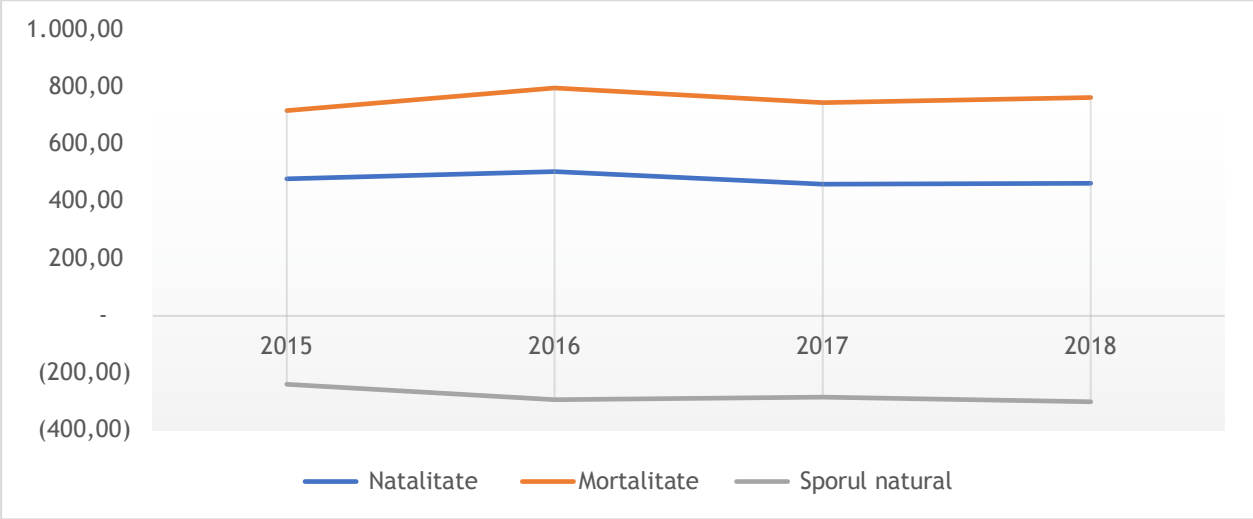
Sursa: Institutul Național de Statistică

Plecând de la informațiile furnizate de Institutul Național de Statistică din România, se remarcă faptul că, în anul 2019 populația Municipiului Giurgiu a înregistrat o scădere de 4% față de anul 2015. Această scădere se încadrează la tendința generală de diminuare a populației la nivel național fiind datorată de câțiva factori principali: scăderea natalității, emigrarea populației și restructurarea economică. În Figura 9 - Sporul natural al Municipiului Giurgiu este prezentată evoluția natalității, mortalității și a sporului natual în Municipiul Giurgiu, în perioada 2015-2019.

Sporul natural reprezintă diferența dintre numărul născuților vii și numărul persoanelor decedate, în anul de referință. Observăm că în perioada analizată, sporul natural rămâne în continuare negativ, astfel că numărul persoanelor decedate depășește

numărul născuților vii. Îngrijorător este faptul că deși negativ, acesta este în continuă creștere, lucru influențat doar de mortalitate întrucât se observă că în perioada amintită numărul persoanelor decedate a crescut, în vreme ce numărul născuților vii a rămas aproape constant, neînregistrând diferențe semnificative.

Figura 9 - Sporul natural al Municipiului Giurgiu

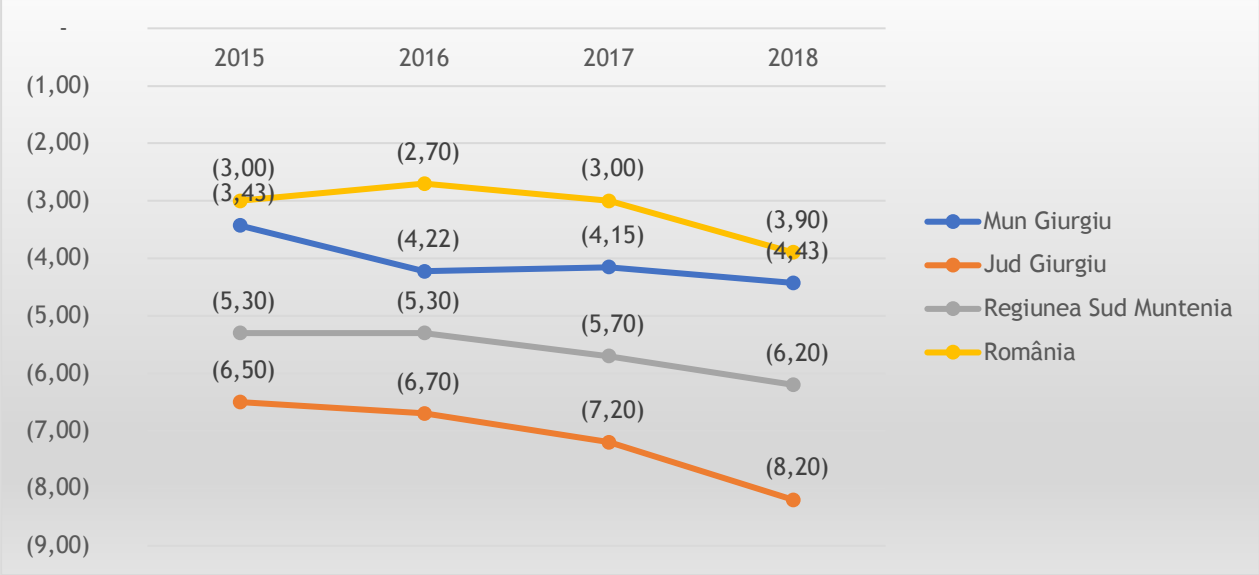


Sursa: Institutul Național de Statistică și calcule consultant

Rata sporului natural al populației este un indicator care măsoară diferența algebrică între rata natalității și rata mortalității generale a populației. La nivel național, în anul 2018, rata sporului natural la 1.000 de locuitori este de -3,9, la nivelul Regiunii Sud Muntenia rata sporului natural la 1.000 de locuitori este -6,2, la nivelul Județului Giurgiu rata sporului natural la 1.000 locuitori este -8,2, în vreme ce la nivelul Municipiului Giurgiu rata sporului natural la 1.000 de locuitori este -4,43.

Comparativ cu valorile de la nivel regional și național, situația este contrastantă, mai ales datorită constanței mai mari a valorilor în cazul acestora și fluctuațiilor mai accentuate la nivelul Municipiului Giurgiu, pe fondul unei populații relativ reduse.

Figura 10 - Rata sporului natural în Municipiul Giurgiu, comparativ cu rata sporului natural la nivel regional și național



Sursa: Institutul Național de Statistică și calcule consultant

În ceea ce privește forța de muncă, dacă ne raportăm la populația în vârstă de muncă, remarcăm faptul că la nivelul Municipiului Giurgiu aceasta deținea în anul 2015 un procent de 69% din totalul populației, însă acest procent este în scădere, ajungând ca în anul 2019 acesta să se situeze la nivelul a 67%. Acest trend de scădere se înregistrează și la nivelul țării, procentul populației în vârstă de muncă în totalul populației fiind de 68%.

Pe de alta parte, populația vârstnică (de 60 ani și peste) reprezintă o valoare în creștere constantă de la un an la altul, reflectând accelerarea procesului de îmbătrânire demografică. Această pondere (23,64%) este similară cu cea a populației vârstnice de la nivelul țării (23,25%).

Indicele de îmbătrânire demografică indică prezența acestui fenomen și la nivelul Municipiului Giurgiu, populația vârstnică depășind numeric populația tânără. Astfel, pe fondul scăderii numărului populației tinere și a creșterii numărului persoanelor cu vârste de peste 60 de ani, vârsta medie a populației în Județul Giurgiu în mediul urban este în creștere de la 39,3 ani în anul 2015 la 41,7 ani în 2018, dovedind tendința de îmbătrânire la nivel urban. Creșterea vârstei medii a populației este vizibilă și la nivel urban de țară, aceasta situându-se în anul 2018 la valoarea de 41,4 ani, cu o creștere a valorii cu 0,7 ani față de 2015 și la 42,3 ani în Regiunea Sud-Muntenia în anul 2018.

Tabel 3 -Vârsta medie a populației după domiciliu în Județul Giurgiu, Regiunea Sud Muntenia, România, în mediul urban

	2015	2016	2017	2018
Județul Giurgiu	40,7	41	41,3	41,7
Regiunea Sud Muntenia	41,9	42,2	42,5	42,8
România	41	41,3	41,6	41,9

Sursa: Institutul Național de Statistică

În ceea ce privește speranța de viață, se remarcă faptul că în Județul Giurgiu se înregistrează aceeași creștere în ceea ce privește speranța de viață, creștere înregistrată și la nivelul Regiunii Sud Muntenia, din care Județul Giurgiu face parte, dar și la nivel de țară.

Tabel 4 - Durata medie a vieții în Județul Giurgiu, Regiunea Sud Muntenia, România

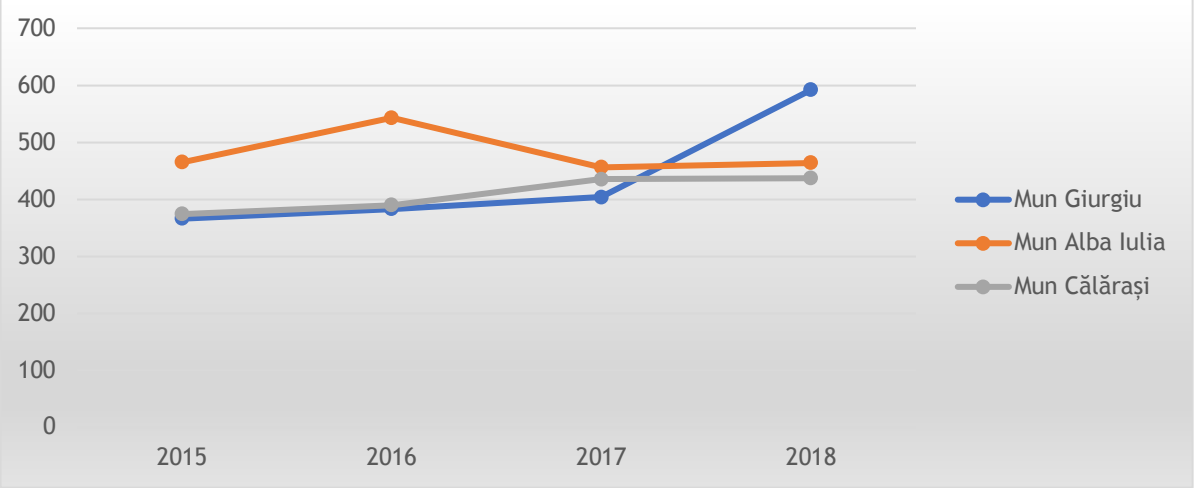
	2015	2016	2017	2018
Județul Giurgiu	73,52	73,88	73,95	74,09
Regiunea Sud Muntenia	74,97	75,1	75,23	75,38
România				

Sursa: Institutul Național de Statistică

Starea civilă a populației, împreună cu alte caracteristici socio-demografice, influențează în mod direct rata de creștere a populației, participarea la activitatea economică, nivelul de instruire al populației și implicit, comportamentele de consum, influențând evoluția societății în ansamblu.

Situația nupțialității, fenomen demografic care implică numărul căsătoriilor într-un anumit an, este net superioară în Municipiul Giurgiu față de rata divorțialității, dar și față de Municipul Alba Iulia sau Municipiul Călărași. În anul 2018, în Municipiul Giurgiu s-au înregistrat 592 de căsătorii, continuând trendul ascendent din anii anteriori.

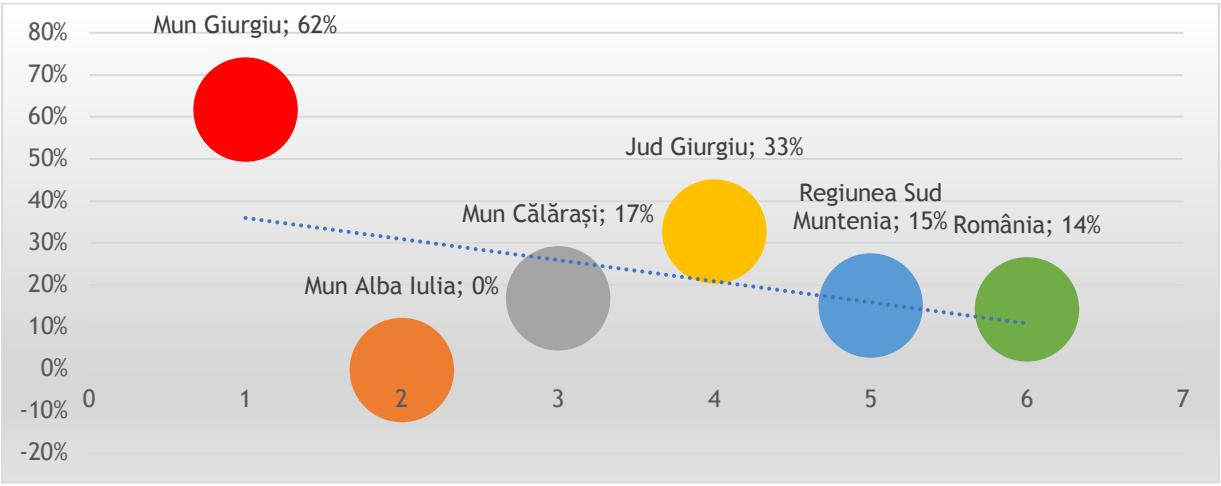
Figura 11 - Situația căsătoriilor în Municipiul Giurgiu, Municipiul Alba Iulia și Municipiul Călărași



Sursa: Institutul Național de Statistică

Creșterea numărului de căsătorii se remarcă și la nivelul Regiunii Sud Muntenia, dar și la nivelul țării, însă nu în același procent, astfel că în Municipiul Giurgiu se înregistrează o creștere cu 60% a căsătoriilor în anul 2018 față de anul 2015, în vreme ce la nivel regional sau la nivel de țară acest procent de creștere este de doar de 14-15%. Evoluția numărului de căsătorii este reflectată procentual în Figura 12 - Evoluția numărului de căsătorii din perioada 2015-2018.

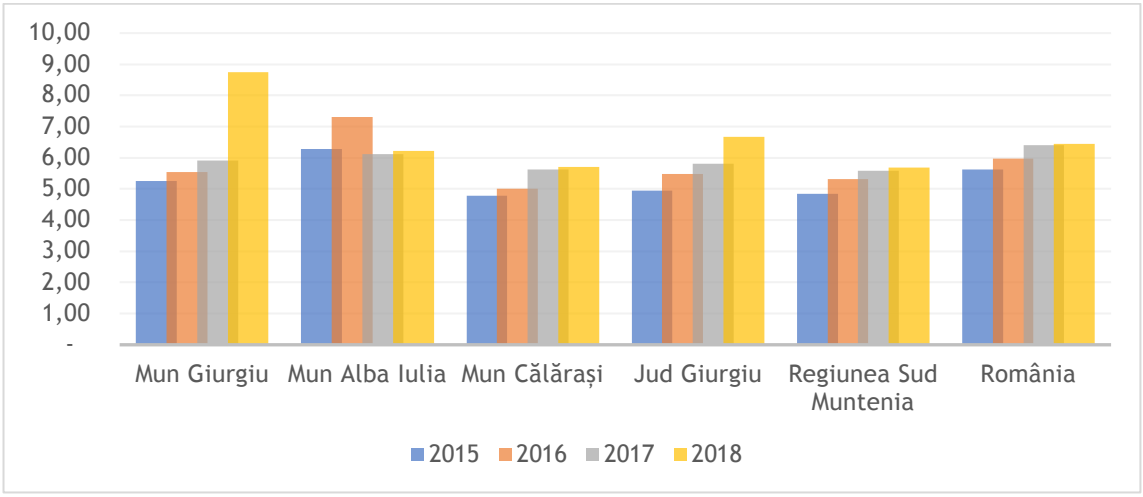
Figura 12 - Evoluția numărului de căsătorii din perioada 2015-2018



Sursa: Institutul Național de Statistică și calcule consultant

Ca urmare a creşterii numărului căsătoriilor, rata de nupţialitate din Municipiul Giurgiu a înregistrat cea mai mare creștere în perioada analizată (2015-2018), comparativ cu rata de nupţialitate din Municipiul Alba Iulia și Municipiul Călărași.

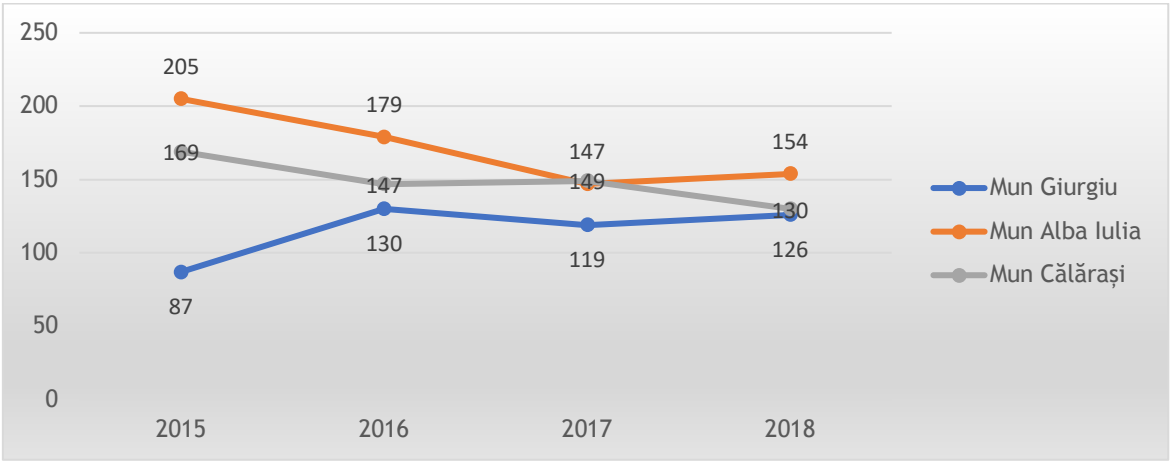
Figura 13 - Rata de nupţialitate în perioada 2015-2018



Sursa: Institutul Național de Statistică și calcule consultant

În ceea ce privește numărul divorţurilor se remarcă și aici un trend ascendent înregistrat în Municipiul Giurgiu. Dacă în anul 2015 erau înregistrate 87 de divorţuri şi reprezentau aproape 1/3 din divorţurile înregistrate la nivelul Judeţului Giurgiu – 226 de divorţuri, în anul 2018 se înregistrează 126 de divorţuri – ceea ce reprezintă mai mult de jumătate dintre divorţurile înregistrate la nivelul judeţului – 251 de divorţuri. Această creșetere a numărului de divorţuri nu se remarcă și la nivelul celorlalte municipii similare supuse analizei, respectiv Municipiul Alba Iulia și Municipiul Călărași.

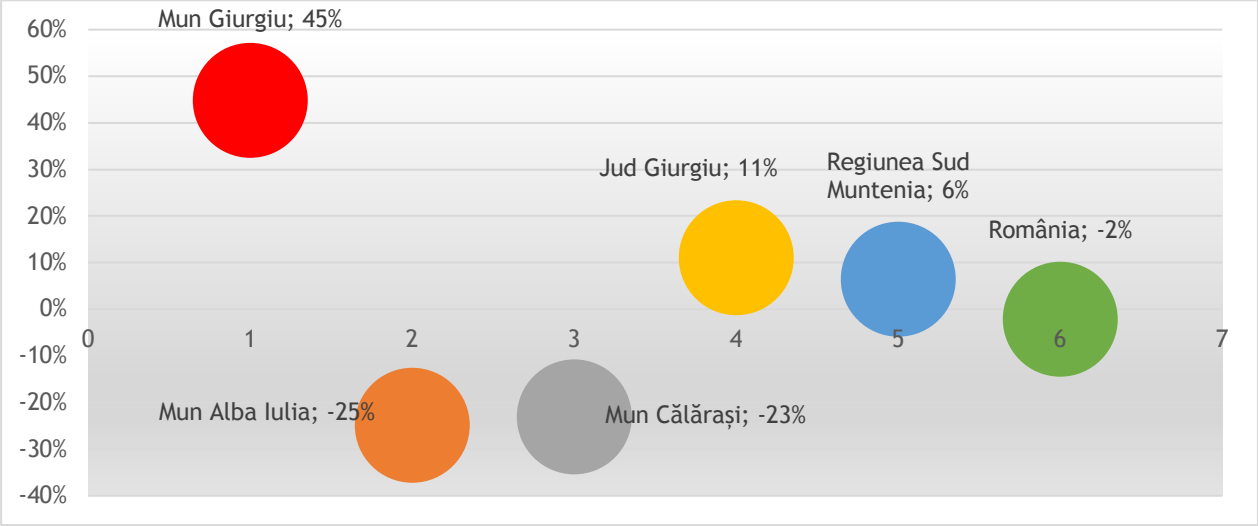
Figura 14 - Situația divorţurilor în Municipiul Giurgiu, Municipiul Alba Iulia și Municipiul Călărași



Sursă: Institutul Național de Statistică România

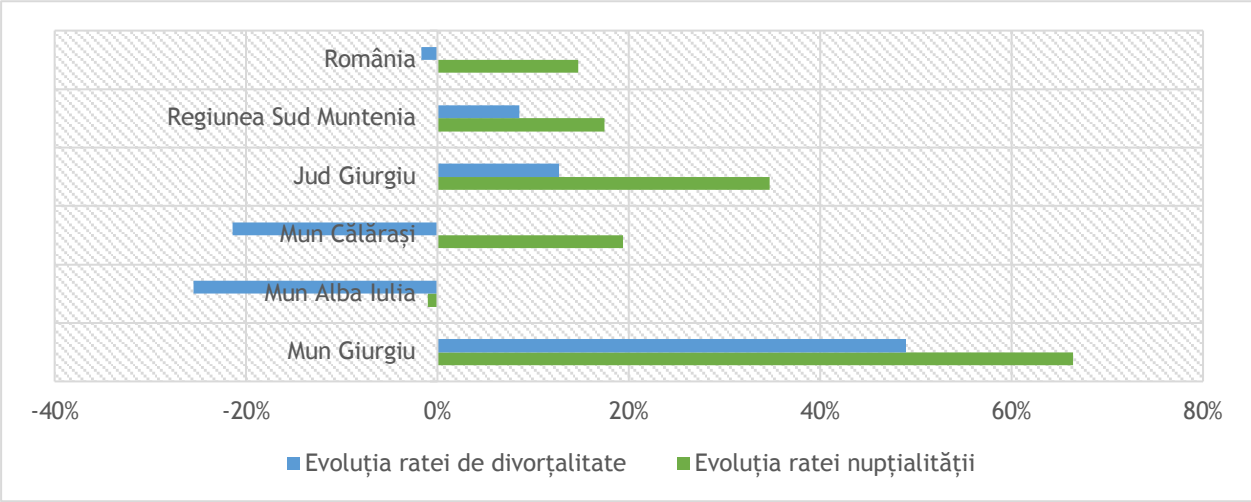
Observăm de asemenea o creștere a numărului de divorțuri și la nivelul Regiunii Sud Muntenia, însă nu în același procent înregistrat la nivelul Municipiului Giurgiu în perioada supusă analizei (2015-2018). De asemenea, această creștere a numărului de divorțuri nu se înregistrează și la nivelul țării, din contra aici, se observă chiar o ușoară scădere a numărului de divorțuri. Evoluția numărului de divorțuri este reflectată procentual în Figura 15 - Evoluția numărului de divorțuri 2018 față de 2015.

Figura 15 - Evoluția numărului de divorțuri 2018 față de 2015



Sursa: Institutul Național de Statistică și calcule consultant

Figura 16 - Evoluția ratei de divorțialitate comparativ cu rata de nupțialitate (2018 față de 2015)



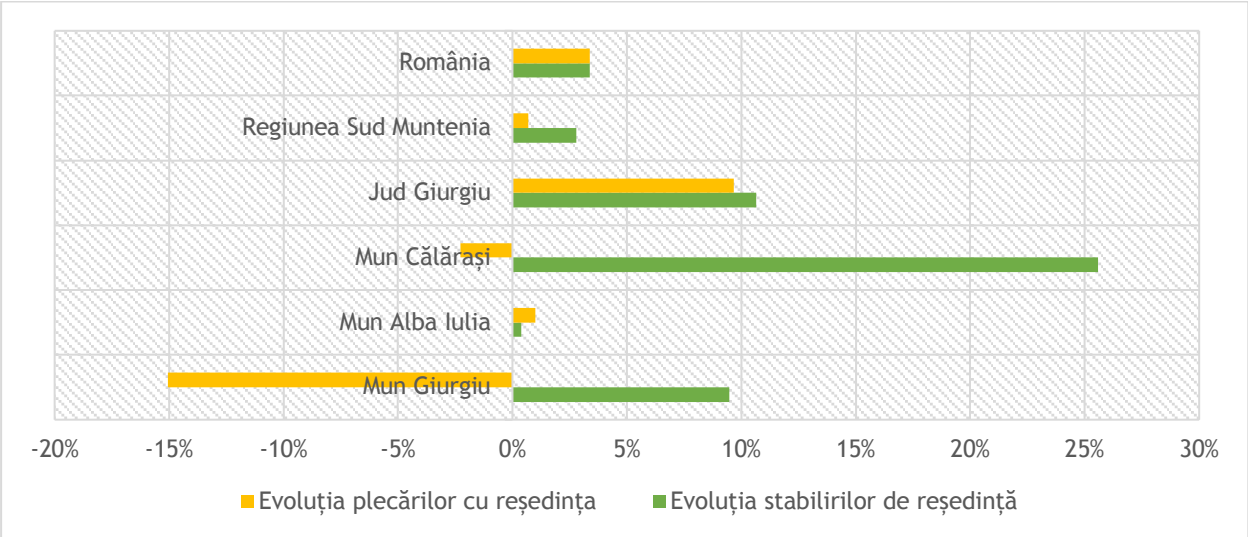
Sursa: Institutul Național de Statistică și calcule consultant

Îngrijorător e faptul că deși avem o rată de nupțialitate mare la nivelul Municipiului Giurgiu, în egală măsură efectele acesteia din punct de vedere demografic sunt anulate de rata de divorțialitate, care înregistrează aproximativ același procent de creștere în perioada supusă analizei (2015-2018). Și mai îngrijorător e faptul că acest trend al creșterii numărului de divorțuri, reflectat ulterior în rata de divorțialitate nu este însă un trend stabilt și la nivel de țară, respectiv nivel regional, unde situația stă total diferit, rata de divorțialitate înregistrând valori negative în perioada analizată.

Rata de divorțialitate este inluențată de cauze de ordin demografic, de ordin social și de ordin cultural.

Mișcarea migratorie a populației desemnează forma de mobilitate geografică ce reprezintă schimbarea statului rezidențial. Diferența dintre numărul persoanelor venite și celor plecate denotă tendința de a părăsi municipiul. Seriile de date cu privire la mișcarea migratorie a populației conform datelor statistice preluate de la INS, respectiv stabilirile și plecările cu domiciliul la nivel Municipiului Giurgiu, analizează intervalul 2015-2018, ce oglindește fenomenul demografic al migrației, de unde reiese diferența dintre plecările și stabilirile cu domiciliul. Din analiza datelor se observă o creștere cu 9% în 2018 față de 2015 a numărului de persoane care au ales să-și stabilească domiciliul în Municipiul Giurgiu, coroborată de o scădere cu 15% în 2018 față de 2015 a numărului de persoane care au ales să-și mute domiciliul din Muncipiul Giurgiu.

Figura 17 - Evoluția stabilirilor și a plecărilor cu reședința în 2018 comparativ cu 2015



Sursa: Institutul Național de Statistică și calcule consultant

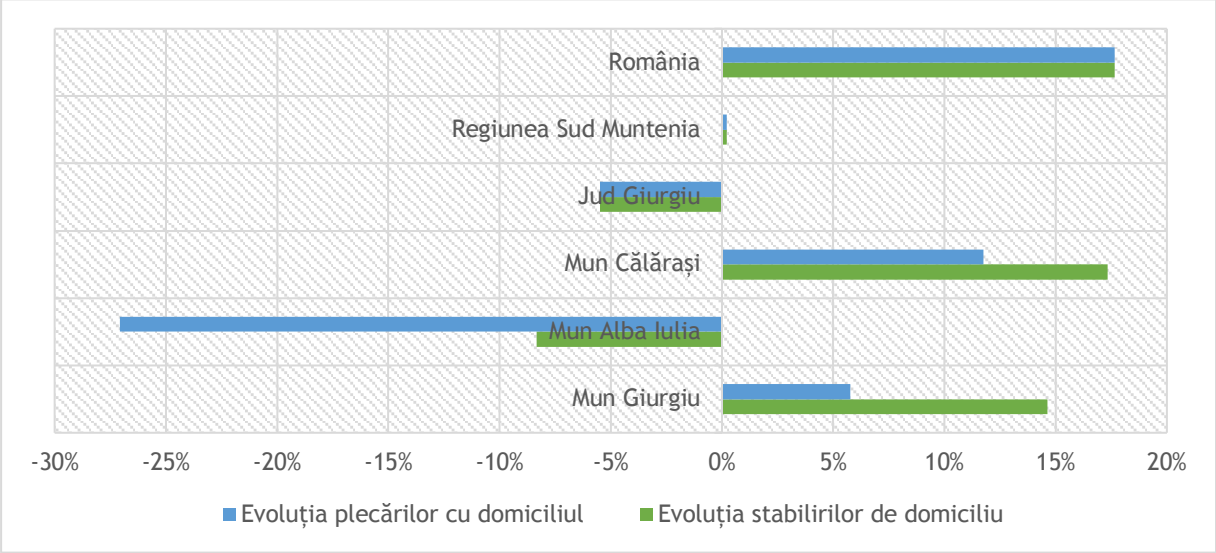
Ca în orice oraş, şi în Municipiul Giurgiu există o tendinţă crescută de mobilitate spaţială a populaţiei, atât mobilitate internă (în cadrul ţării) în altă unitate administrativ teritorială, între sate şi oraşe, sau migraţie internaţională (externă). Acest indicator este deosebit de important având în vedere faptul că plecările de reşedinţă sunt influenţate de o serie de factori cum ar fi: nivel de trai scăzut, sărăcia, lipsa locului de

muncă, probleme etnice, criza financiară, şi stabilirile de reşedinţa sunt influenţate de alţi factori: nivel de trai mai ridicat, salarii mai ridicate, posibilitatea de a găsi un loc de muncă mai bun.

Chiar dacă se remarcă o creștere a numărului de persoane care au ales să-și stabilească domiciliul în Municipiul Giurgiu (o creștere de 15% în 2018 față de 2015), nu trebuie să omitem numărul de persoane care au ales să plece cu domiciliu din Municipiul Giurgiu (o creștere de 6% în 2018 față de 2015). Trendul de migrație a populației se află în cel înregistrat la nivel de țară, așa cum se reflectă în Figura 18 – Evoluția stabilirilor și a plecărilor cu domiciliul în 2018 comparativ cu 2015.

Cauzele migrației oamenilor pot fi date în primul rând de disfuncțiile economice, motiv pentru care o dezvoltare durabilă a municipalității este strict necesară pentru a se asigura o retenție a populației în orașul de care aparțin.

Figura 18 - Evoluția stabilirilor și a plecărilor cu domiciliul în 2018 comparativ cu 2015



Sursa: Institutul Național de Statistică și calcule consultant

4.4 INFRASTRUCTURA

4.4.1 INFRASTRUCTURA DE TRANSPORT

Transportul, alături de telecomunicații, reprezintă două dintre cele mai importante precondiții ale dezvoltării economice. De asemenea, între infrastructura de transport a unei regiuni şi dezvoltarea sa economică există o relaţie bidirecţională.

Sectorul transporturilor reprezintă un sector strategic al UE, acestea reprezentând aproximativ 5% din valoarea adăugată brută a UE2 și 5,2 % (sau aproximativ 11 milioane de persoane) din totalul locurilor de muncă în 2016, conform informațiilor prezentate de către Curtea de Conturi Europeană, în documentul **Analiză panoramică - Către un sector performant al transporturilor în UE: provocările care trebuie abordate, realizată în 2018**[28].

Potenţialul de dezvoltare al unei regiuni sau localități este cu atât mai mare cu cât acea regiune sau localitate dispune de o infrastructură de transport mai dezvoltată. Fără îndoială, infrastructura de transport se numără printre factorii cei mai importanţi ai competitivităţii economice naționale, regionale sau locale, alături de regimul fiscal, de infrastructura tehnologică şi de cercetare sau de nivelul de pregătirea forţei de muncă. Reciproca relației este de asemenea valabilă. Creșterea economică determină o creștere a nevoilor de transport chiar mai accentuată, creând o presiune suplimentară asupra infrastructurii existente. La nivel european se estimează că până în anul 2020 traficul se va dubla, impunându-se investiții în extinderea și modernizarea rețelelor transeuropene de transport de cca 500 miliarde de euro în perioada 2007-2020.

Lipsa unei infrastructuri de transport adecvate poate sufoca dezvoltarea, iar economia regională stagnează sau chiar înregistrează un regres. În plus, lipsa unei infrastructuri de transport eficientă și intermodală stopează dezvoltarea locală și îngreunează traficul sau tranzitul acelei localități.

De asemenea, dimensionarea greșită a infrastructurii poate avea consecințe nefaste asupra altor sectoare de activitate, ca de exemplu sectorul situațiilor de urgență (urgențe medicale, pompieri, poliție) sau sectorul construcțiilor. Pe de altă parte, construirea şi întreţinerea infrastructurii de transport sunt activităţi cu un puternic efect multiplicator, ce crează numeroase locuri de muncă şi impulsionează dezvoltarea economică pe orizontală. Sectorul construcţiilor, industria materialelor de construcţii, industria metalurgică, industria maşinilor şi utilajelor de construcţii și serviciile de proiectare sunt domeniile economice care au cel mai mult de câştigat în urma investiţiilor în infrastructură.

Având în vedere importanţa deosebită pe care o are mobilitatea urbană, municipiul Giurgiu a solicitat realizarea în anul 2015 a unui **Plan de Mobilitate Urbană Durabila al Municipiului Giurgiu**[29] în care au fost identificate *„măsuri de îmbunătățire a desfășurării circulației de vehicule și pietoni pe rețeaua stradală urbană”*. Transportul public său privat, motorizat şi nemotorizat, staţionarea, starea drumurilor sunt aspecte

28 https://www.eca.europa.eu/Lists/ECADocuments/LR_TRANSPORT/LR_TRANSPORT_RO.pdf

29http://www.primariagiurgiu.ro/portal/giurgiu/primarie/portal.nsf/0/E9055CB2A21FD473C225801A004789E6/$FILE/2015%2007%2028_PMU_Giurgiu_draft_ITP.pdf

importante care ghidează dezvoltarea viitoare a zonei urbane şi a serviciilor de mobilitate din Municipiul Giurgiu.

4.4.1.1 INFRASTRUCTURA DE TRANSPORT RUTIER

După cum este menţionat în **Plan de Mobilitate Urbană Durabilă al Municipiului Giurgiu** [30], Municipiul Giurgiu se încadrează în aglomerările urbane de Nivel 2, conform tipologiei sistemului de transport urban, precum şi în funcţie de populaţia totală rezidenta. Municipiul Giurgiu este o importantă localitate din punct de vedere al infrastructurii de transport deoarece:

- reprezintă principalul punct de ieșire spre Bulgaria;
- poate face legătura dintre transportul fluvial și terestru;
- se află la o distanță mică de București, ceea ce îi poate oferi avantaje competitive și strategice, având toate atributele pentru a reprezenta un important nod de transport terestru – feroviar, fluvial şi de ce nu, în viitorul apropiat şi mediu, unul aerian.

Conform **Strategiei Integrată de Dezvoltare Urbană a Municipiului Giurgiu 2014 - 2020**[31], realizată în anul 2015 arterele de legătura cu Municipiul Giurgiu sunt, în principal, drumuri naționale și județene, cu două benzi de circulație. Arterele rutiere principale, de interes local, sunt grupate astfel:

- **drumuri europene** - E70 (pe direcţia est-vest spre Serbia), E85 (pe direcţia nord-sud spre Ucraina), Podul Prietenia peste Dunăre făcând parte din acesta, drumuri naţionale;
- **drumuri naționale** - DN 5 Giurgiu – București, DN 5B Giurgiu – Ghimpaţi, DN 5C Giurgiu – Zimnicea, DN 41 Oltenița – Giurgiu;
- **drumuri județene** - respectiv DJ 503 Giurgiu - Satu Nou – Videle, DJ 504 Giurgiu – Alexandria și DJ 507 Giurgiu - Oinacu - Gostinu.

Municipiul Giurgiu este străbătut de o axă majoră Nord-Sud, cu punct final Portul Giurgiu, circulația pe acest traseu peste canalul Sfântul Gheorghe desfășurându-se pe un pod cu 4 benzi. Podul Giurgiu Ruse a fost reabilitat printr-un proiect european.

La toate acestea se adaugă drumul de centură care face legătura între punctul de trecere a frontierei Giurgiu Rutier și Portul Giurgiu.

30http://www.primariagiurgiu.ro/portal/giurgiu/primarie/portal.nsf/0/E9055CB2A21FD473C225801A004789E6/$FILE/2015%2007%2028_PMU_Giurgiu_draft_ITP.pdf

31http://www.primariagiurgiu.ro/portal/giurgiu/primarie/portal.nsf/0/E9055CB2A21FD473C225801A004789E6/$FILE/2016,08.27%20SIDU%20GIURGIU%20v3.1.pdf

Infrastructura rutieră din Municipiul Giurgiu a fost majorată de la cca 132 km în anul 2014 la 187 km în anul 2018, numărul străzilor crescând de la 350 în anul 2014 la 380 în anul 2019[32]. Comparativ cu orașe similare, regiunea Sud-Muntenia, județul Giurgiu, România, se poate constata faptul că, la nivel local, investițiile în infrastructura rutieră de transport au devansat nivelurile județean, regional și național, crescând de la o pondere de 67,69% în anul 2014 la 68,25% în anul 2018 comparativ cu nivelul județean, de la 3,42% la 4,73% la nivel regional și de la 0,43% la 0,59% comparativ cu nivelul național.

Tabel 5 - Lungimea străzilor orășenești la nivelul Municipiului Giurgiu, regiunea Sud Muntenia, România în perioada 2015-2018 (km)

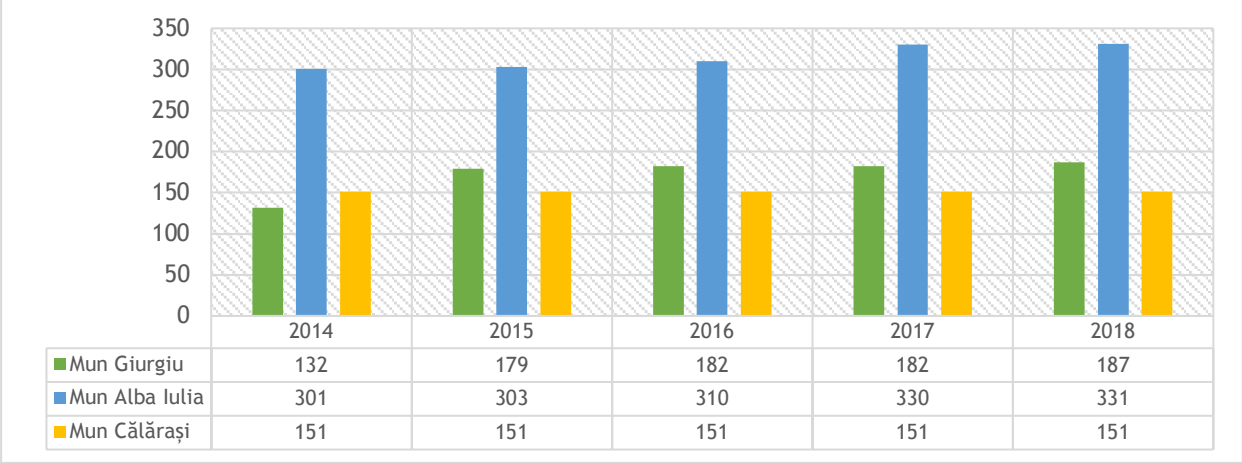
	2014	2015	2016	2017	2018
Mun Giurgiu	132	179	182	182	187
Jud Giurgiu	195	242	245	245	274
Regiunea Sud Muntenia	3858	3933	3911	3903	3953
România	30532	31138	31101	31262	31548

Sursa: Institutul Național de Statistică

Și în comparație cu celelalte municipii de referință, respectiv Municipiul Alba Iulia și Municipiul Călărași, constatăm că investițiile în infrastructura rutieră de transport au devansat nivelurile realizate la nivelul celor două municipii. Situația este reflectată grafic în cadrul Figura 19 - Lungimea străzilor orășenești în Municipiul Giurgiu, Municipiul Alba Iulia și Municipiul Călărași (km).

32 https://giurgiu-city.map2web.eu/

Figura 19 - Lungimea străzilor orășenești în Municipiul Giurgiu, Municipiul Alba Iulia și Municipiul Călărași (km)

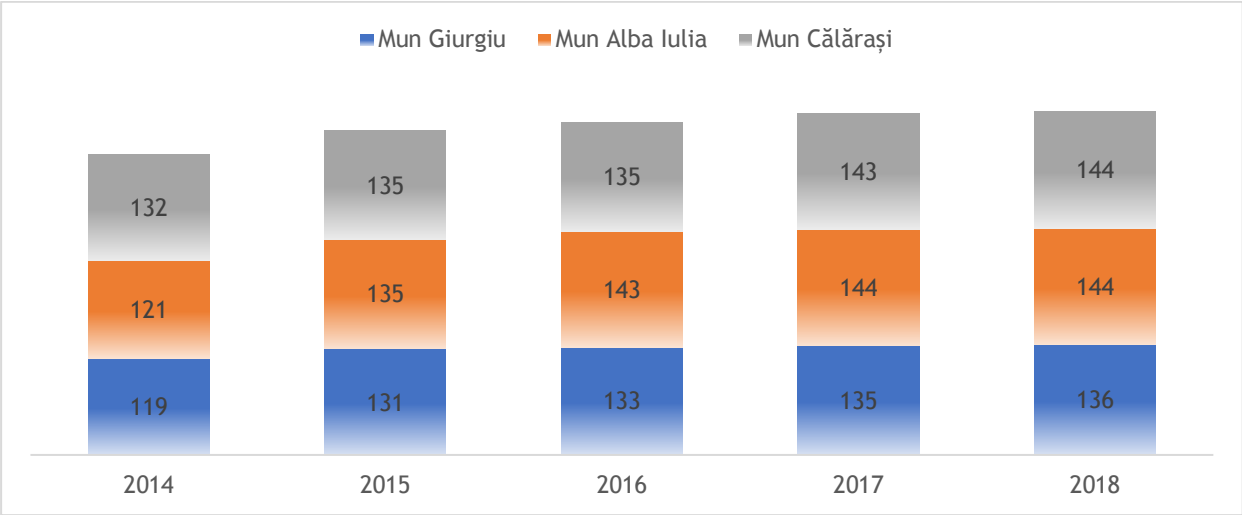


	2014	2015	2016	2017	2018
Mun Giurgiu	132	179	182	182	187
Mun Alba Iulia	301	303	310	330	331
Mun Călărași	151	151	151	151	151

Sursa: Institutul Național de Statistică

Chiar dacă se poate observa o creștere a numărului de străzi orășenești modernizate, dacă raportăm străzile modernizate în totalul străzilor orășenești observăm o scădere a procentului de străzi modernizate de-a lungul anilor.

Figura 20 - Străzile modernizate în Municipiul Giurgiu, Municipiul Alba Iulia și Municipiul Călărași (km)



Sursa: Institutul Național de Statistică

Procentul străzilor modernizate, din totalul străzilor, este de 73% la nivelul anului 2018, comparativ cu 90% la nivelul anului 2014. Chiar dacă procentual procentul străzilor modernizate din Municipiul Giurgiu (73% străzi modernizate din total) este mai mare față

de Municipiul Alba Iulia (44% străzi modernizate din total) trebuie să ținem cont și de lungimea totală a străzilor orășenești (187 km în Municipiul Giurgiu și 331 km în Municipiul Alba Iulia, la nivelul anului 2018). De asemenea, ar fi de remarcat faptul că procentul străzilor modernizate din totalul străzilor în Municipiul Giurgiu este sub cel al străzilor modernizate din Municipiul Călărași (95% străzi modernizate din total). Luând în considerare toate cele expuse mai sus putem afirma că Municipiul Giurgiu se situează pe ultimul loc dintre cele trei municipii în ceea ce privește numărul de km de străzi modernizate.

4.4.1.1.1 Transportul public local

Serviciul de transport public local, gestionat de către Primăria Municipiului Giurgiu, se desfășoară pe raza Municipiului Giurgiu, cu respectarea **Legii nr. 92/2007 – legea serviciilor de transport public local**[33]. Conform legislației, *„serviciile publice de transport local fac parte din sfera serviciilor comunitare de utilitate publică și cuprind totalitatea acțiunilor și activităților de utilitate publică și de interes economic și social general desfășurate la nivelul localităților sau al asociațiilor de dezvoltare intercomunitară, sub controlul, conducerea sau coordonarea autorităților administrației publice locale”.*

La nivelul Municipiului Giurgiu, serviciul public local de transport este gestionat de către consiliul local și concesionat pentru 6 ani către **Liber Trans Com SRL,** transportator autorizat. Serviciul de transport public se execută pe rute și cu programe prestabilite. Toate traseele (hartă, program orar) sunt deja afișate în stațiile de autobuz de pe raza municipiului. Acesta se efectuează cu mijloace de transport în comun înregistrate sau înmatriculate în România.

Nu există autobuze electrice sau alte tipuri de vehicule nepoluante.

Persoanele transportate sunt îmbarcate sau debarcate în puncte fixe, prestabilite. Pentru efectuarea serviciului, operatorul de transport percepe de la persoanele transportate un tarif de transport pe baza titlului de călătorie.

Prețul biletului de transport este stabilit conform legislației în vigoare, de gratuitate beneficiază *elevi, pensionari, veterani de război și văduvele de război, foști deținuți politici, persoane deportate, precum și soții/soțiile acestora, persoane cu handicap grav, inclusiv însoțitorii și asistenții personali ai acestora, precum și persoane cu handicap accentuat, luptătorii care au contribuit la victoria Revoluției din decembrie 1989, persoane vârstnice care au împlinit vârsta de pensionare, conform legislației în vigoare, dar nu beneficiază de pensie*. Donatorii de sânge beneficiază de o reducere de

33 http://legislatie.just.ro/Public/DetaliiDocument/81267

50% din valoarea abonamentului. Distribuţia biletelor se realizează prin: automate, agent economic și SMS.

Orarul curselor a fost adaptat în funcţie de nevoile locuitorilor, pentru a reduce timpul de aşteptare între curse. Prestarea serviciilor se desfăşoară în condiţii relativ bune.

Conform **Raportului privind starea economico-socială a Judeţului Giurgiu – 2018**[34] *„Activitatea de transport public local prin curse regulate se desfășoară de către un singur operator de transport autorizat, conform unui contract de delegare a serviciului și a unui program de transport stabilit de comun acord. Pentru anumite categorii sociale (elevi, pensionari, veterani de război și văduvele de război, foști deținuți politici, persoane deportate, precum și soții/soțiile acestora, persoane cu handicap grav, inclusiv însoțitorii și asistenții personali ai acestora, precum și persoane cu handicap accentuat, luptătorii care au contribuit la victoria Revoluției din decembrie 1989, persoane vârstnice care au împlinit vârsta de pensionare, conform legislației în vigoare, dar nu beneficiază de pensie) se acorda* ***subvenție de 100%*** *pentru a circula cu mijloacele de transport în municipiul Giurgiu. În anul 2018 nu s-au eliberat licențe de traseu, deoarece valabilitatea unei licențe este de 3 ani.* ***În anul 2018 s-au eliberat un număr de 1.928 carduri de călătorie pentru categoriile sociale beneficiare de subvenție****, față de anul 2017 când s-au eliberat 5.015 cârduri. În anul 2018 s-au eliberat un număr de* ***496 carduri pentru categoria*** *subvenționată elevi.”*

Conform **Raportului privind starea economico-socială a judeţului Giurgiu – 2018**[35] realizat de către Instituţia Prefectului Judeţului Giurgiu, primăria municipiului Giurgiu în calitate de autoritate de autorizare, autorizează transportul de persoane în regim de taxi, conform **Legii nr. 265/2007 privind transportul de persoane în regim de taxi și în regim de închiriere.** *„Autorizațiile de transport și autorizațiile taxi au valabilitatea de 5 ani, cu posibilitatea prelungirii, dacă condițiile impuse de lege pentru acordarea acestora sunt respectate. În anul 2018 figurează un număr de 129 transportatori autorizați, din care:* ***persoane fizice autorizate – 103; persoane juridice 26****. Persoane fizice –* ***103 autorizații taxi****. Persoane juridice –* ***86 autorizații taxi****.* ***În anul 2018*** *s-au prelungit* ***66 autorizații de transport persoane în regim de taxi****;* ***66 autorizații taxi, pentru persoane fizice****;* ***16 autorizații de transport persoane în regim de taxi****;* ***44 autorizații taxi, pentru persoane juridice”****.*

34 https://gr.prefectura.mai.gov.ro/despre-noi/rapoarte-si-studii/

35 https://gr.prefectura.mai.gov.ro/despre-noi/rapoarte-si-studii/

4.4.1.1.2 Transportul particular

Conform datelor furnizate de Primăria Municipiului Giurgiu, în **Plan de Mobilitate Urbană al Municipiului Giurgiu – Raport Final**[36].

La sfârșitul anului 2014, în evidențele Direcției Locale de Taxe și Impozite figura un număr de 1.910 autoturisme înmatriculate de persoane juridice și 12.952 autoturisme înregistrate de persoane fizice. Gradul de deținere în proprietate a vehiculelor reprezintă un indicator important de apreciere a gradului de mobilitate a populației. Valoarea ridicată a acestui indicator reflectă un potențial important de creștere a mobilității urbane.

Conform **Planului de Mobilitate Urbană al Municipiului Giurgiu – Raport Final 2015**, exista o singură pistă de biciclete (două sensuri de circulaţie) pe strada Mircea cel Bătrân de la Teatrul Tudor Vianu până la intersecția cu bd. 1907. Conform analizei efectuate în cadrul aceluiaşi document, deşi cel mai frecvent mijloc de transport al locuitorilor Municipiului Giurgiu reprezintă autoturismul personal, 18% dintre persoanele intervievate declarând însă că folosesc bicicleta ca mijloc de transport curent. Din nefericire, rețeaua stradală nu include facilităţi pentru bicicliști, împiedicând practicarea unui transport sustenabil în localitate. În momentul de față, circulația bicicliștilor este îngreunată de lipsa facilităților dedicate, de vehiculele staționate pe benzile carosabile și de alte obstacole. Aceștia sunt expuși coliziunilor cu autovehiculele sau în unele cazuri chiar cu pietonii.

„Declarația privind deplasarea cu bicicleta ca mijloc de transport ecologic”[37], adoptată de statele membre în timpul Președinției luxemburgheze a UE, în octombrie 2015, solicită, de asemenea, să se înființeze în cadrul Comisiei un punct focal european pentru deplasarea cu bicicleta. În ***Avizul Comitetului European al Regiunilor – Foaia de parcurs a UE pentru deplasarea cu bicicleta – 2017***[38], Comisia subliniază *„că o planificare detaliată referitoare la bicicletă ca mijloc de transport poate fi integrată în strategiile locale de transport în vederea dezvoltării unei viziuni ambițioase pentru deplasarea cu bicicletă, care să poată beneficia de susținere din partea comunităților vizate.”*

Pentru a analiza dacă infrastructura existentă acoperă nevoile traficului, vom lua în considerare și numarul pasagerilor. Această statistică a fost realizată doar din punct de vedere al autobuzelor și microbuzelor deoarece Județul Giurgiu și implicit Municipiul

36http://www.primariagiurgiu.ro/portal/giurgiu/primarie/portal.nsf/0/E9055CB2A21FD473C225801A004789E6/$FILE/2015%2007%2028_PMU_Giurgiu_draft_ITP.pdf

37 http://www.eu2015lu.eu/en/actualites/communiques/2015/10/07-info-transports-declaration-velo/07-Info-Transport-Declaration-of-Luxembourg-on-Cycling-as-a-climate-friendly-Transport-Mode---2015-10-06.pdf

38 https://eur-lex.europa.eu/legal-content/RO/TXT/PDF/?uri=CELEX:52016IR1813&from=ES

Giurgiu nu dețin tramvaie, troleibuze sau metrou, această lipsă reprezentând în fapt un punct slab al Municipiului Giurgiu. Astfel, statisticile sunt următoarele:

Tabel 6 - Numărul de pasageri la nivelul Județului Giurgiu, Regiunea Sud Muntenia și România (mii pasageri)

	2014	2015	2016	2017	2018
Jud Giurgiu	1.240,00	1.233,00	1.238,00	1.250,00	1.630,00
Regiunea Sud Muntenia	235.919,10	259.702,30	132.289,00	116.230,20	89.446,00
România	1.247.299,00	1.212.907,00	1.071.890,00	1.075.784,00	1.071.581,00

Sursa: Institutul Național de Statistică

După cum se poate observa, numărul de pasageri la nivel județean se ridică la 1.630 mii anual. Deoarece INS nu deține date la nivelul Municipiului Giurgiu, dar așa cum se va putea observa din statisticile numarului de vehicule utilizate pentru transport persoane, toate vehiculele din Județul Giurgiu se găsesc în Municipiul Giurgiu, putem afirma faptul că numărul de pasageri la nivelul județului tranzitează și Municipiul Giurgiu. Astfel, se poate observa o creștere a numărului de pasageri in Județul Giurgiu (cu 31% în anul 2018 față de anul 2014), situație contrastantă cu cea întâlnită la nivelul regional și național, unde s-a înregistrat o scădere a numărului de pasageri cu 63% la nivel regional și 15% la nivel național). În acest context, există o probabilitate considerabilă ca infrastructura rutieră din Municipiul Giurgiu (străzi, autovehicule, etc) să necesite o creștere a capacității actuale pentru a putea prelua afluxul de pasageri în viitor.

Din punct de vedere al vehiculelor, evoluția acestora este prezentată în continuare.

Tabel 7 - Situația autobuzelor și microbuzelor pentru transportul public de pasageri la nivelul Municipiul Giurgiu, Județului Giurgiu, Regiunea Sud Muntenia, România (număr)

	2014	2015	2016	2017	2018
Mun Giurgiu	11	10	10	10	13
Jud Giurgiu	11	10	10	10	13
Regiunea Sud Muntenia	463	436	428	412	393
România	4942	4942	4832	4708	4709

Sursa: Institutul Național de Statistică

Luând în considerare faptul că statisticile publicate de INS, GOS112B, prezintă un număr de 86 autobuze și microbuze în Municipiul Alba Iulia, la nivelul anului 2018, respectiv 15 autobuze și microbuze în Municipiul Călărași, se constată faptul că, Municipiul Giurgiu deține cel mai mic număr de autobuze și microbuze comparativ cu celelalte două municipii analizate.

Analizând raportul dintre numărul de pasageri transportați și numărul de autobuze/microbuze disponibile, acest raport este unul îmbucurător, așa cum se poate observa în continuare.

Tabel 8 - Raportul dintre numărul de pasageri transportați și numărul de autobuze/microbuze disponibile la nivelul Municipiului Giurgiu, Județului Giurgiu, Regiunea Sud Muntenia și România (număr)

	2014	2015	2016	2017	2018
Mun Giurgiu	113	123	124	125	125
Jud Giurgiu	113	123	124	125	125
Regiunea Sud Muntenia	510	596	309	282	228
România	252	245	222	229	228

Sursa: Institutul Național de Statistică și calcule consultant

O concluzie preliminară a tuturor acestor date este că Municipiul Giurgiu a investit în realizarea de noi străzi, investiții care trebuie susținute în continuare, fiind dublate de investiții în modernizarea străzilor și mărirea numărului de autovehicule de transport.

Reţeaua stradală nu oferă facilităţi pentru circulaţia nemotorizată, circulaţia bicicliştilor fiind îngreunată de lipsa pistelor dedicate, de maşinile parcate pe carosabil sau de alte obstacole. Astfel, bicicliştii sunt expuşi coliziunii cu pietonii sau cu autovehicule. De asemenea, pentru biciclişti nu exista rasteluri şi centrele de închiriere sunt aproape inexistente.

Starea tehnică a reţelei rutiere a Municipiului Giurgiu se află, în mare parte, într-o condiţie necorespunzătoare, fapt ceea ce afectează negativ mobilitatea populaţiei.

Traficul desfășurat pe arterele de penetrație în Municipiul Giurgiu este de intensitate ridicată iar prognoza acestuia nu arată că vor fi probleme semnificative în ceea ce privește nivelul de serviciu asigurat.

În unele intersecţii însă, din cauza semaforizării, circulaţia este îngreunată.

Trotuarele sunt necorespunzătoare şi nu oferă facilitaţi dedicate pentru persoanele cu probleme locomotorii. Din cauza vechimii acestora precum şi din cauza materialelor necorespunzătoare utilizate, trotuarele prezintă denivelări semnificative.

Pe cele mai circulate artere ale municipiului dar şi în zona centrală nu sunt amenajate în mod corespunzător spaţii de parcare, ceea ce reduce capacitatea de circulaţie a străzilor și are un impact negativ asupra fluenței.

4.4.1.2 INFRASTRUCTURA DE TRANSPORT FEROVIAR

Conform Planul Urbanistic General al Municipiul Giurgiu, în intravilanul acestuia, lungimea căilor ferate este de aproximativ 24 km, din care tronsonul care leagă Gara Giurgiu Nord de Podul peste Dunăre este de 3,5 km.

În Municipiul Giurgiu există 4 gări, împărțite pe funcțiuni diferite, dupa cum urmează:

Gara Giurgiu Oraş - România a apărut pe harta feroviară a lumii înaintea Japoniei sau Chinei.

Gara a fost dată în folosinţă în anul 1869, iar astăzi este gara principală de pasageri pe direcţiile Bucureşti şi Videle.

Gara Feribot dată în folosinţă în anul 1935, a fost utilizată până în anul 1955 pentru tranzitarea pasagerilor şi mărfurilor spre Orient, iar mai apoi, ca gară interioară de mărfuri pentru zona Cioroiu – Ramadan - *în prezent nefuncțională*.

Gara Giurgiu Nord dată în folosinţă în anul 1955, are ca specific atât activitatea de transport pasageri şi mărfuri cât şi aceea de control al garniturilor ce tranzitează frontiera cu Bulgaria.

Gara Giurgiu Sud dată în folosinţă odată cu platforma industrială Giurgiu Sud şi având ca scop deservirea unităţilor industriale noi şi vechi din zonele Sud şi Vest ale oraşului, a rămas principala gară de mărfuri – dar este utilizată mult sub capacitate.

Reţeaua circulaţiei feroviare se intersectează cu reţeaua rutieră în 9 puncte, din care 7 la acelaşi nivel, fapt ce duce la stări conflictuale între ele. În plus, în cea mai mare parte, rețeaua de căi ferate din municipiu este neutilzată sau subutilizată, cu excepția tronsonului Giurgiu Nord - Ruse. Mai trebuie menționat faptul că transportul pe calea ferată pe relația Giurgiu - București este total neatractiv în prezent, în condițiile în care durata călătoriei depașește două ore și jumatate – adică dublu față de durata călătoriei cu microbuzul.

Nu în ultimul rând, conform http://trenuri.giurgiu.infofer.net/ în prezent, transportul feroviar face legătura între Giurgiu și București Nord, respectiv Videle, pe rutele:

- **Tren R-9340 ► Giurgiu** (04:12) - Giurgiu Nord (04:17) - Cetatea hc (04:21) - Balanoaia Hm (04:25) - Oncesti hc (04:29) - Stanesti (04:35) - Chiriacu (04:43) - Toporu (04:54) - Rasuceni h. (04:58) - Vlasca (05:05) - Tirnavele (05:14) - Radulesti Hm (05:25) - Videle (05:38) - Zavestreni Hm (05:58) - Anghelesti hc (06:03) - Vadu Lat (06:12) - Zorile h (06:17) - Gradinari (06:23) - Domnestii de Sus hc (06:33) -

Chiajna (06:44) - Bucureștii Noi (06:51) - Carpati h (06:56) - Bucurșsti Basarab h (07:00) - București Nord (07:05);

- **Tren R-9341** ► Videle (05:47) - Radulesti Hm (05:57) - Tirnavele (06:07) - Vlasca (06:16) - Rasuceni h. (06:23) - Toporu (06:28) - Chiriacu (06:40) - Stanesti (06:48) - Oncesti hc (06:54) - Balanoaia Hm (07:00) - Cetatea hc (07:03) - Giurgiu Nord (07:10) - Giurgiu (07:16);
- **Tren R-9342** ► Giurgiu (07:30) - Giurgiu Nord (07:35) - Cetatea hc (07:39) - Balanoaia Hm (07:43) - Oncesti hc (07:47) - Stanesti (07:53) - Chiriacu (08:01) - Toporu (08:12) - Rasuceni h. (08:16) - Vlasca (08:23) - Tirnavele (08:32) - Radulesti Hm (08:43) - Videle (08:56).

Se poate constata faptul că infrastructura feroviară a pierdut terenul în fața celei rutiere, dar aceasta poate aduce beneficii în viitor, în măsura în care eventualele investiții în transportul feroviar vor fi dublate de investiții în transportul fluvial sau aerian, în special pentru transportul de mărfuri.

4.4.1.3 INFRASTRUCTURA DE TRANSPORT FLUVIAL

Municipiul Giurgiu reprezintă un important nod fluvial, acesta făcând parte din traseul canalului Dunăre-Main-Rin, finalizat în anul 1992, care reprezintă cea mai scurtă legatură navigabilă între Marea Nordului si Marea Neagră. Teritoriul administrativ al municipiului Giurgiu beneficiază de ape navigabile pe o lungime de 10,25 km.

Conform CN APDF SA, complexul portuar Giurgiu km 493, Rada Portuara km fl. 489 - 497- malul stang al Dunarii,jud. Giurgiu, este proprietate publică administrată de către APDF Giurgiu, principalii operatori fiind SCAEP Giurgiu Port, SC DUNAPREF SA, CNF GIURGIU NAV SA.

Mărfurile operate de acest port sunt mărfuri în vrac, mărfuri generale, cereale, produse petroliere, portul permitând acostarea barjelor de până la max. 2000 t.

Conform **Planului de Mobilitate Urbană Durabila al Municipiului Giurgiu**[39] complexul portuar Giurgiu se afla la km fl. 493 pe malul stâng al Dunării şi între km fl.489 şi 497 include:

- ***Sectorul Ramadan*** cu funcţiuni de acostare la Dunăre, cu funcţie mixtă mărfuri/pasageri, cu acces direct din şenalul navigabil, adâncime de acostare 3,50 m; în zonă exista cca 1100 ml cheuri pereate dar 450 m aparţin Întreprinderii de Prefabricate Beton. Din restul de 650 ml 250 m (2 dane) sunt utilizate pentru operarea mărfurilor di 400 m (4 dane) pentru acostarea navelor de pasageri.

39http://www.primariagiurgiu.ro/portal/giurgiu/primarie/portal.nsf/0/E9055CB2A21FD473C225801A004789E6/$FILE/2015%2007%2028_PMU_Giurgiu_draft_ITP.pdf

Capacitate trafic: 435 mii t/anPortul dispune de facilităţi reduse – în primul rând nu poate opera transcontainere.

- ***Bazinul Plantelor*** cu acces din canalul Plantelor, bazin natural cu cca 1100 ml fronturi amenajate cu cheu vertical şi pereu, cu adâncime de acostare 2,0 m, utilizat pentru operarea de mărfuri: agregate minerale şi cereale de siloz. Capacitate trafic 1320 mii t/an. Are cca 850 m de fronturi neamenajate. Utilizat parţial, în special pentru produse de balastiera.
- ***Portul petrolier din Ostrovul Cioroiu*** are acces direct din şenalul navigabil, adâncime de acostare 3,50 m; front de acostare de 680 ml; operațiile se realizau prin pompare din rezervoarele aflate pe mal. În prezent portul este neutilizat iar conductele care îl alimentau sunt „în conservare”.
- ***Bazinul Verigă***, având adâncimi de cca. 2,50 m, lăţimi de 120-150 m şi o gură de acces de 40-50 m. Aici se afla Şantierul Naval (înglobat în Zona Liberă) ce dispune ca Plan de Mobilitate Urbană al Municipiului Giurgiu – Raport Final 59 Interactive Transport Planning SRL dotări de un syncrolift pentru nave de 5000 t, cheuri de armare, hale de producţie şi reparaţii. Tot aici se afla şi ferry-boat-ul – scos din funcţiune în prezent.

Portul Giurgiu deține atât facilități de operare a mărfurilor vrac cât și pentru operarea mărfurilor generale și cerealelor. Acest port nu deține facilități dedicate pentru operarea containerelor. Capacitatea totală teoretică a portului Giurgiu este de 2,5 milioane de tone pe an.

Suprafața totală a incintei portuare este de 59 ha, din care construită 70.000 mp. Portul are acces rutier din rețeaua stradală a orașului și în continuare legături la DJ 504, DJ 507, DN 5 , DN 5B, DN 5C și are legaturi feroviare asigurate prin linii de rebrusment la toate cele 4 sectoare, din gara orașului la rețeaua de căi ferate zonală.

Existența Dunării și a canalului navigabil, a portului și a Zonei Libere, pot crea premisele unei dezvoltări a industriilor conexe, respectiv transport de pasageri, mărfuri, turism, sport și agrement.

4.4.2INFRASTRUCTURA DE UTILITĂȚI

Utilitățile publice de interes local au o importanță socială și economică, fiind absolut necesare în vederea consolidării dezvoltării durabile a localităților, îmbunătățirea condițiilor de viață și atractivitatea locuitorilor și investitorilor pentru un oraș sau altul.

Conform documentelor de specialitate și a directivelor europene, pricipalele obiective de dezvoltare a infrastructurii de utilități publice sunt: spațiile verzi, alimentarea cu apă, canalizarea, alimentarea cu energie termică, alimentarea cu gaze naturale și alimentarea cu energie electrică.

4.4.2.1 ALIMENTAREA CU APĂ ȘI CANALIZAREA

Serviciul de alimentare cu apă și canalizare este reglementat de Legea nr. 241 / 2006. Conform acesteia, în art. 2, alin 1 se precizează următoarele: *„Serviciul public de alimentare cu apă și de canalizare al localităților, denumit în continuare serviciul de alimentare cu apă și de canalizare, se află sub conducerea, coordonarea și responsabilitatea autorității administrației publice locale, care are drept scop asigurarea alimentării cu apă, canalizarea și epurarea apelor uzate pentru toți utilizatorii de pe teritoriul localităților. O alimentare cu apă este un sistem hidrotehnic alcătuit din:*

- **captare** de apă brută;
- **pompare** treapta I, dacă e cazul;
- **conducte de aducțiune**, pentru transportul apei brute de la sursă, la stația de tratare;
- **stație de tratare**, pentru corectarea calității apei brute, funcție de calitatea impusă la consumator;
- **rezervoare, pentru înmagazinarea** volumului de apă necesar pentru: rezerva de avarie, compensarea consumului orar, rezerva necesară pentru combaterea incendiilor;
- **stație de pompare treapta a II-a**, pentru asigurarea presiunii necesare în rețeaua de distribuție, dacă e cazul. Asigurarea presiunii se poate asigura și gravitațional;
- **rețea de distribuție**, pentru distribuția apei la consumatori.

Reorganizat de mai multe ori de-a lungul deceniilor, începând cu anul 2007, serviciul de alimentare cu apă și canalizare este legat către „Apa Service” Giurgiu SA.

Conform **Masterplanului revizuit pentru infrastructura de apă şi canalizare în județul Giurgiu – revizia 2**[40]**captarea cu apă** pentru Municipiul Giurgiu se face din cinci surse localizate în afara suprafeţei administrative: Slobozia I, Slobozia ÎI, Bălănoaia, Bălanu, Vieru. Adiţional surselor descrise mai sus există de asemenea încă două foraje localizate în interiorul suprafeţei administrative a Municipiului Giurgiu. Ambele foraje sunt în condiţii de exploatare, ele sunt în interiorul suprafeţei a două staţii, existente, de pompare a apei: staţia de pompare Sud, staţia de pompare Nord.

Conform **Planului Urbanistic General Municipiul Giurgiu – actualizat**[41] **sursă pentru alimentare cu apă** este asigurată de apă subterană, care se captează cu ajutorul puțurilor forate. Aceste puțuri sunt de mică sau de mare adâncime, fiind grupate pe fronturi de captare dispuse în câteva zone favorabile din teritoriu. Per total, în captările subterane mai există o rezervă neexploatată, apreciată la cca. 15-20%. Acest disponibil

40 https://apagiurgiu.ro/wp-content/uploads/2017/02/03102016-Cap.2-Analiza-situatiei-existente.pdf

41http://www.primariagiurgiu.ro/portal/giurgiu/primarie/portal.nsf/0/DB6B6C551C014C34C22581B600271702/$FILE/1.1.1.1_PUG%20Memoriu_partea%20I%20.pdf

provine din diferența între potențialul livrabil al stratului acvifer și debitul efectiv al pompelor cu care sunt echipate puțurile.

Sub aspectul parametrilor de calitate, apa livrată la consumatori (care este un amestec provenit de la toate puțurile de mică sau de mare adâncime) corespunde și se încadrează în prevederile STAS 1342 privind condițiile de potabilitate. Această situație favorabilă face ca tratarea apei să fie simplă și anume numai clorinarea ca măsura de siguranță împotriva unor eventuale accidente de impurificare sub aspect bacteriologic.

Apa captată la puțuri este trimisă prin pompare (direct de pompele din puț) prin intermediul unei rețele ramificate de **conducte de aducțiune** către 2 gospodării de apă, situate în sudul și nordul orașului. Pe traseul aducțiunii, din cauza vechimii sau a calității materialului, exista pierderi de apă. Pentru ambele gospodării de apă, capacitatea de debitare efectivă la un grad de asigurare cu pompe de 70 % este: Q= 2500 m3/h, repartizat aproximativ în proporție de 60% pe uzina „Sud", respectiv 40% pe uzina „Nord". În rezervoarele menționate anterior se păstrează şi rezerva intangibila de incendiu de 3400 m3 la "Sud" şi 2600 m3 l la "Nord" prin care se asigura consumul maxim orar şi de incendiu timp de 3 ore.

Datorită calității apei brute extrase singurul **tratament** necesar este clorarea. Procesul de clorare are loc la cele două staţii de clorinare amplasate în interiorul suprafeţei gospodăriilor de apă Sud, respectiv Nord, în cadrul pavilioanelor de exploatare.

Apa este pompată şi trimisă consumatorilor prin **rețeaua de distribuție** care este destul de eterogenă sub aspectul materialului folosit, a vechimii, a repartizării în teritoriu și al gradului de uzură. Principalele caracteristici ale rețelei sunt următoarele:

- Lungimea totală a rețelei este de cca 115 km, cu diametru cuprins între Dn 50 – 600 mm;
- Rețeaua de distribuție este de tip inelar, ea asigurând atât debitul de alimentare a consumatorilor, cu o presiune de serviciu în jur de 10-20mCA, cât și debitul pentru stingerea incendiului la hidranții subterani exteriori de incendiu;
- Din punct de vedere PSI, rețeaua este de joasă presiune, asigurând la nivelul hidranților o presiune minimă de 7 mCA, astfel încât nu este posibilă intervenția directă în caz de incendiu fiind necesară ridicarea presiunii cu ajutorul mașinilor de intervenție ale formațiilor de pompieri militari;

Deoarece rețeaua s-a dezvoltat în timp, concomitent cu etapele de dezvoltare a orașului, aceasta este alcătuită din mai multe tipuri de țevi, respectiv tuburi de fontă de presiune, ștemuite cu plumb (în zona veche), țevi de oțel, îmbinate prin sudură și într-o mică măsura tuburi din azbociment și PVC-G (în zona centrală), iar pentru o parte din conductele magistrale, în special din zona industrială nord, precum și pentru cele de interconectare și echilibrare a celor două gospodării de apă, respectiv a celor două zone

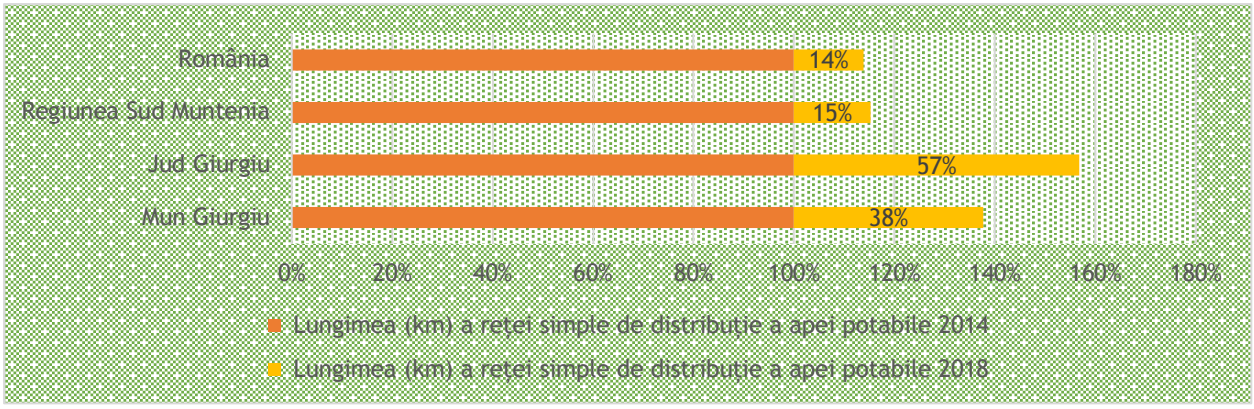
de influență ale acestora, materialul folosit a fost tuburile din azbociment. Acest mod de dezvoltare a rețelei poate conduce la pierderi substanțiale de apă.

Instalații pentru stingerea incendiului sunt cele clasice constând în hidranți exteriori subterani de incendiu, racordați la rețeaua comună de distribuție a apei, care este o rețea de joasă presiune.

Independent de acest sistem, există sistemul de alimentare cu apă industrială, care alimentează consumatorii industriali cu apă fie luată din subteran - folosită direct fără tratare ca sursă proprie, fie din Dunăre, folosită fie direct, fie după o prealabilă tratare.

Evoluția acestor infrastructuri, a capacităților și consumului din ultimi 5 ani este redată în cele ce urmează. Din datele prezentate în Figura 21 – Evoluția rețelei simple de distribuție a apei potabile în Municipiul Giurgiu, Județul Giurgiu, Regiunea Sud Muntenia, România în anul 2018 comparativ cu 2014 (km), se poate constata faptul că, la nivelul Municipiului Giurgiu, dar și la nivelul Județului Giurgiu, evoluția rețelei de apă a fost mai susținută comparativ cu nivelul regional și național, realizându-se investiții majore în acest domeniu, astfel că în anul 2018 lungimea rețelei simple de distribuție a apei potabile a crescut cu 38% față de perioada anului 2014.

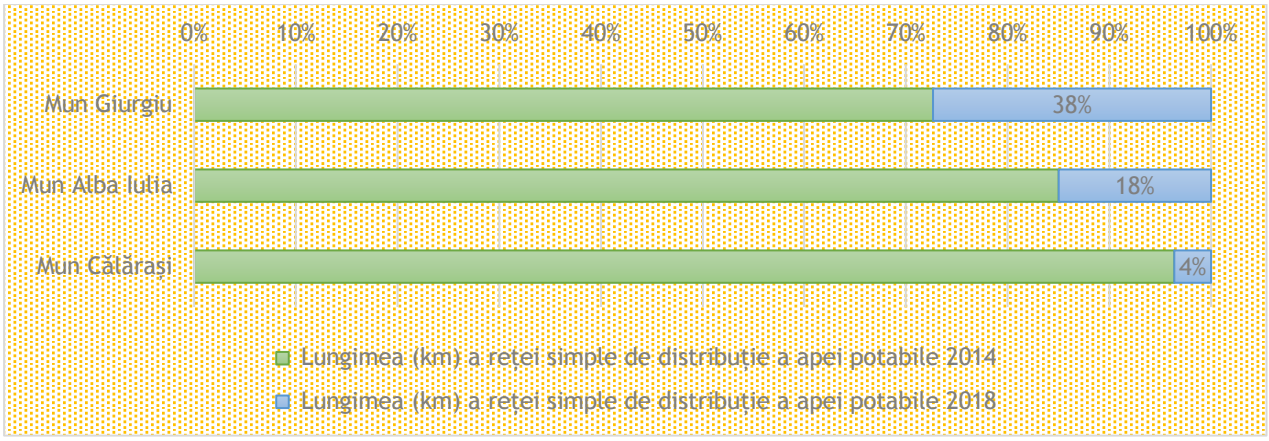
Figura 21 – Evoluția rețelei simple de distribuție a apei potabile în Municipiul Giurgiu, Județul Giurgiu, Regiunea Sud Muntenia, România în anul 2018 comparativ cu 2014 (km)



Sursa: Institutul Național de Statistică și calcule consultant

Comparativ cu alte municipii, Municipiul Giurgiu a avut o creștere a lungimii totale de 38%, față de 18% în Municipiul Alba Iulia sau 4% în Municipiul Călărași.

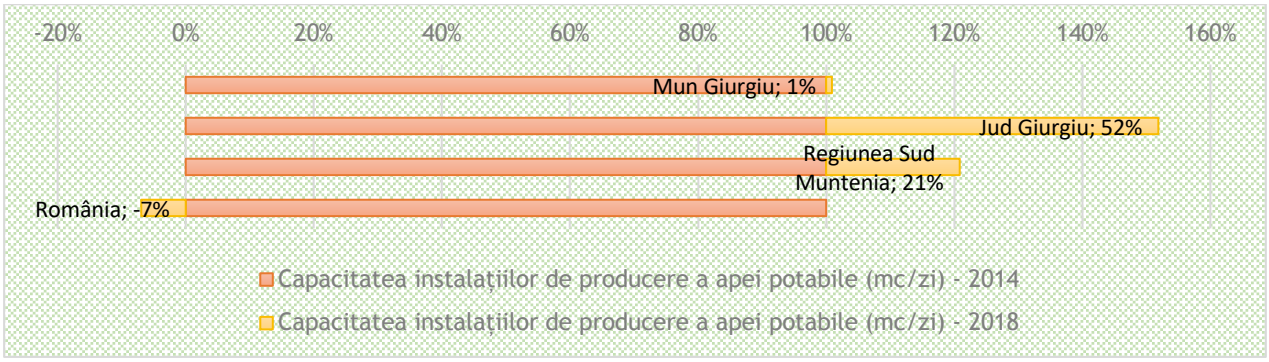
Figura 22 - Evoluția rețelei simple de distribuție a apei potabile în Municipiul Giurgiu, Municipiul Alba Iulia și Municipiul Călărași în anul 2018 comparativ cu 2014 (km)



Sursa: Institutul Național de Statistică și calcule consultant

În ceea ce privește capacitatea instalațiilor de producere a apei potabile, la nivelul Municipiului Giurgiu se remarcă o evoluție de doar 1% la nivelul anului 2018 comparativ cu anul 2014. Deși evoluția de la nivelul Municipiului Giurgiu este similară cu ceea ce se întâmplă la nivel de țară, nu reflectă același trend de creștere cu cel de la nivelul Județului Giurgiu, unde se poate remarcă o creștere cu 52% a capacității instalațiilor de producere a apei potabile.

Figura 23 - Evoluția capacității instalațiilor de producere a apei potabile în Municipiul Giurgiu, Județul Giurgiu, Regiunea Sud Muntenia, România în anul 2018 comparativ cu 2014 (mc/zi)



Sursa: Institutul Național de Statistică și calcule consultant

Chiar dacă la nivelul Municipiului Giurgiu nu se păstrează același nivel de creștere ca cel înregistrat la nivelul Județului Giurgiu, conform datelor prezentate în Figura 23 - Evoluția capacității instalațiilor de producere a apei potabile în Municipiul Giurgiu, Județul Giurgiu, Regiunea Sud Muntenia, România în anul 2018 comparativ cu 2014 (mc/zi), coroborat cu maximum producției din ultimii 5 ani, se constată faptul că

Municipiul Giurgiu deține rezervele necesare pentru a produce o cantitate mai mare decât cea produsă în prezent.

Se poate observa faptul că Municipiul Giurgiu are aceeași capacitate de producție a apei cu cea existentă la nivelul Municipiului Călărași, iar pentru Municipiul Alba Iulia INS nu deține date.

Cu toate că, în valori absolute, cele două municipii au aceeași capacitate, raportat la numărul de locuitori din cele două localități, putem afirma faptul că Municipiul Giurgiu are o capacitate mai mare decât Municipiul Călărași deoarece acesta din urmă are o populație rezidentă de 76537 locuitori în 2018, iar Municipiul Giurgiu numără 67753 locuitori.

Tabel 9 - Capacitatea instalațiilor de producere a apei potabile în Municipiul Giurgiu și Municipiul Călărași

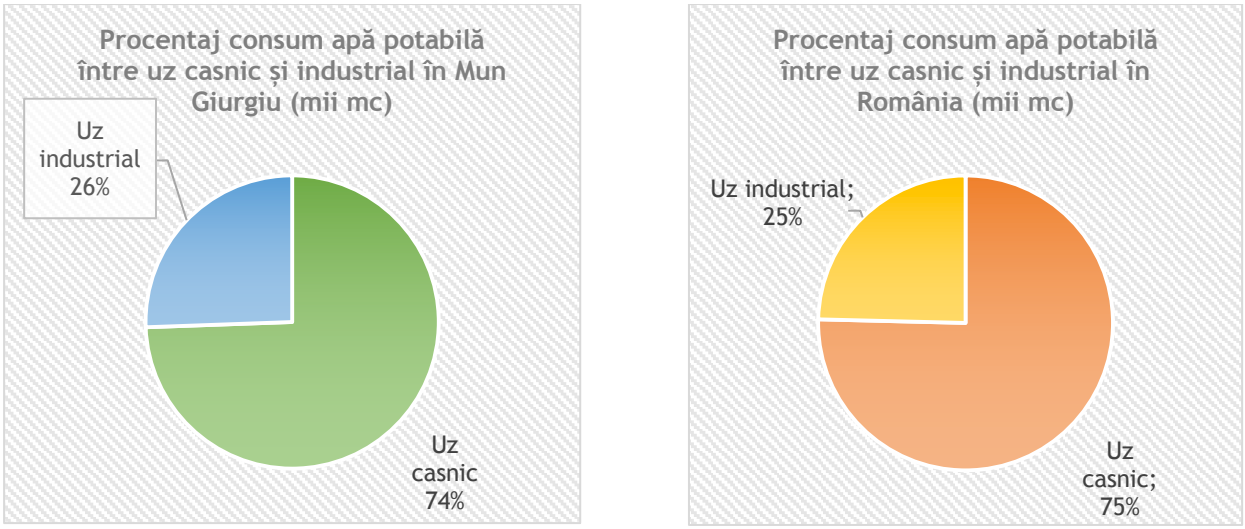
	2014	2015	2016	2017	2018
Municipiul Giurgiu	33696	54000	33696	34000	34000
Muncipiul Călărași	33696	54000	33696	34000	34000

Sursa: Institutul Național de Statistică

Indicatorii privind capacitatea instalațiilor de producere a apei potabile trebuie dublați de cei de consum. Astfel, prezentăm în continuare statisticile referioare la cantitatea de apă distribuită atât pentru uz casnic, cât și pentru uz industrial.

Conform informațiilor de la Institutul Național de Statistică, în Municipiul Giurgiu, în anul 2018 a fost distribuită consumatorilor 2.554 mii mc de apă potabilă, din care 1.901 mii mc apă uz casnic. Se remarcă astfel că din totalul apei distribuite un procent de 26% revine uzului industrial, situație similară cu cea întâlnită la nivelul țării.

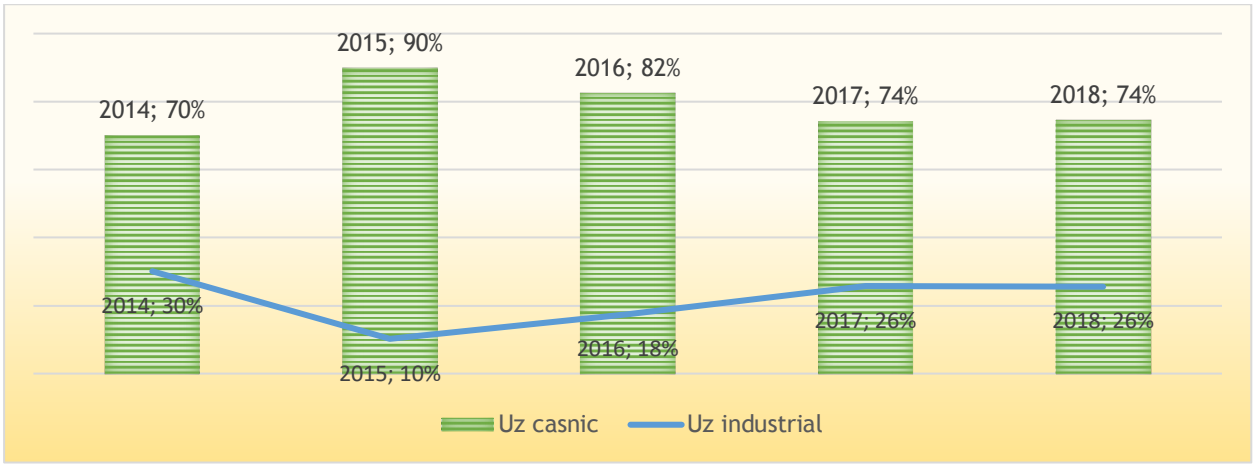
Figura 24 - Procentaj consum apă potabilă între uz casnic și industrial în Municipiul Giurgiu (mii mc)



Sursa: Institutul Național de Statistică și calcule consultant

Conform informațiilor statistice, anul 2015 a reprezentat un punct de cotitură în ceea ce privește consumul de apă pentru uz industrial, înregistrând în anul 2015 procentul de 10% din totalul de apă consumat. După anul 2015 se remarcă o creștere a consumului de apă pentru uz industrial, creștere ce ne poate conduce la concluzia că industria în Municipiul Giurgiu a început să cunoască o revitalizare în ultimi ani, situație ce ar trebui să producă beneficii economice și financiare la nivel local.

Figura 25 - Evoluția consumului de apă pentru uz casnic și uz industrial în Municipiul Giurgiu



Sursa: Institutul Național de Statistică și calcule consultant

4.4.2.2 SISTEMUL DE COLECTARE ŞI DE TRATARE A APELOR UZATE

Conform **Masterplanului revizuit pentru infrastructura de apă şi canalizare în judeţul Giurgiu – revizia 2**[42] sistemul existent de canalizare din Municipiul Giurgiu era separativ, cuprinzând:

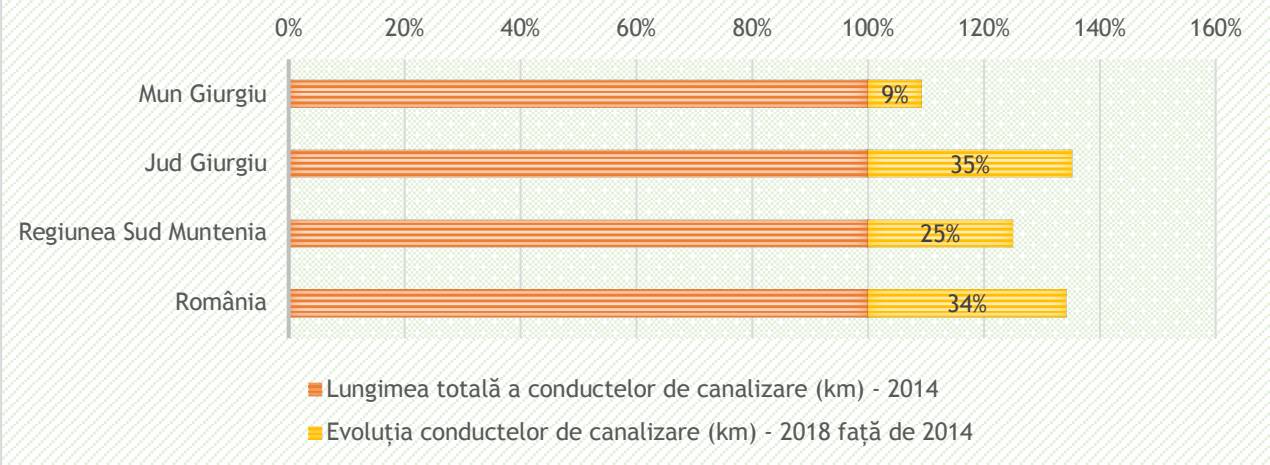
- reţea de canalizare menajeră, staţii de pompare ape uzate menajere şi staţie de epurare pentru apele uzate;
- reţea de canalizare meteorică şi bazine de retenţie cuplate cu staţii de pompare pentru apele meteorice;
- municipiul are o staţie de epurare pentru un debit de Quz, hmax= 290 l/s dimensionată pentru o populaţie echivalentă de 82.400 PE.

„Sistemul de canalizare deservește 43.928 de persoane dintre cei 67.510 de locuitori ai orașului, reprezentând un procent de 65,07%. Rețeaua de canalizare însumează 86.527 m de conducte de canalizare menajeră și 50.134 m canalizarea meteorică, reprezentând un procent de 57,5% (respectiv 33,31%) din lungimea totală a străzilor din Municipiul Giurgiu. Exista un număr de 3.977 racorduri pentru populație, atât pentru case individuale cât și pentru blocuri cu apartamente. De asemenea, exista 991 racorduri pentru agenții economici și 238 de racorduri pentru instituții publice (datele prezentate se referă la situația de dinainte de implementarea proiectului finanțat din fondurile de Coeziune).”

În ceea ce privește evoluția infrastructurii de canalizare se constată o creștere mult prea mică la nivelul Municipiului Giurgiu comparativ cu cea înregistrată la nivel de județ, regiune și țară.

42 https://apagiurgiu.ro/wp-content/uploads/2017/02/03102016-Cap.2-Analiza-situatiei-existente.pdf

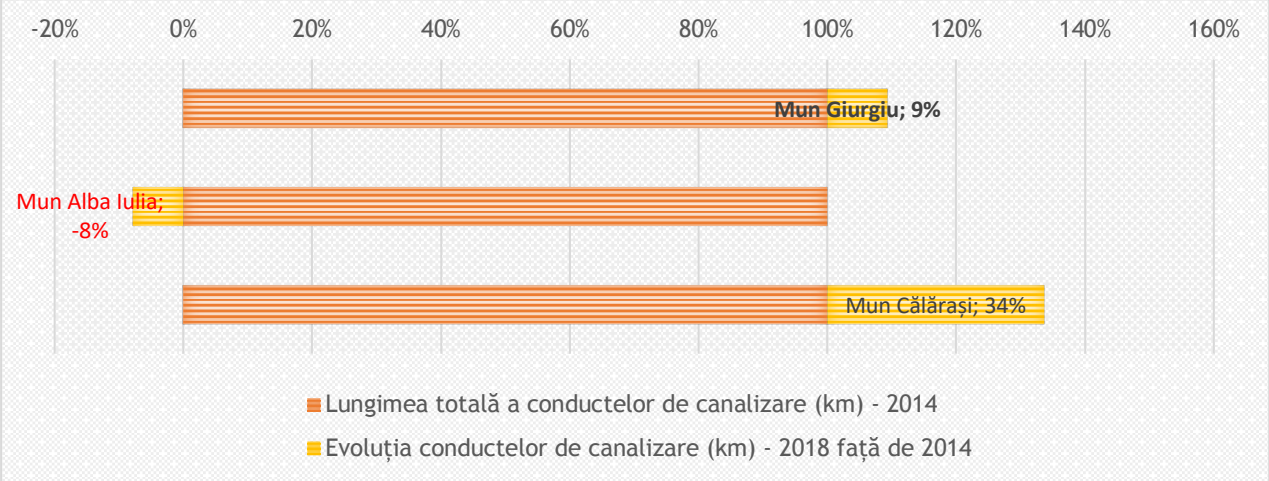
Figura 26 - Evoluția infrastructurii de canalizare la nivelul Municipiului Giurgiu, Județului Giurgiu, Regiunii Sud Muntenia și România în 2018 față de 2014 (km)



Sursa: Institutul Național de Statistică și calcule consultant

Situația este constrastantă în cazul comparării celor 3 municipii. Conform Figura 27 - Evoluția infrastructurii de canalizare la nivelul Municipiului Giurgiu, Municipiului Alba Iulia și Municipiului Călărași în 2018 față de 2014 (km) se remarcă faptul că în Municipiul Alba Iulia investiția în conductele de canalizare a înregistrat valori negative, însă în Municipiul Călărași se poate remarca că aceste investiții sunt identice cu cele realizate la nivel de țară (Municipiul Călărași înregistrând un procent de creștere de 34%, spre deosebire de Municipiul Giurgiu care a înregistrat un procent de creștere de doar 9%, fiind astfel sub media înregistrată la nivel național).

Figura 27 - Evoluția infrastructurii de canalizare la nivelul Municipiului Giurgiu, Municipiului Alba Iulia și Municipiului Călărași în 2018 față de 2014 (km)



Sursa: Institutul Național de Statistică și prelucrare consultant

Pentru pomparea apelor uzate orăşeneşti există 6 **staţii de pompare** (dintre care una (SPAU3) una a fost reabilitată iar 4 sunt noi fiind construite în cadrul proiectul finanţat din Fonduri de Coeziune). Staţiile de pompare sunt executate în soluţia cheson circular, fiind echipate cu instalaţii mecanice, hidraulice, electrice şi de automatizare care să permită funcţionarea automată în condiţii de eficienţă şi siguranţă maxime.

Lucrările (cuprinse în cadrul proiectului, cu finanţare din Fondurile de Coeziune, la care s-a făcut referire mai sus) de reabilitare şi extindere a reţelei colectarea a apelor uzate în Municipiul Giurgiu au inclus:

- înlocuiri de conducte în reţeaua de colectarea a apelor uzate – L = 9.252 m;

- extinderi ale reţelei de colectarea a apelor uzate – L = 59.858 m.

Reţeaua de canalizare meteorică

Reţeaua de canalizare meteorică cuprinde, conform ***Masterplanului revizuit pentru infrastructura de apă şi canalizare în judeţul Giurgiu - revizia 2***[43]**,** 50.134 m de canale din beton simplu, HOBAS şi PVC cu diametre cuprinse între 110 şi 1.400 mm. Principala deficienţă a reţelei de canalizare meteorică existentă este faptul că nu acoperă întreaga zonă rezidenţială a oraşului, gradul de acoperire, fiind de doar 40%. La aceasta se adaugă vechimea conductelor de canalizare existente, 29% din lungimea totală având vârsta de exploatare de peste două decenii. Pentru pomparea apelor meteorice există şase bazine de retenţie cuplate cu staţii de pompare.

Staţia de epurare

Staţia de epurare Giurgiu este amplasată în partea de sud-est a Municipiului Giurgiu, în afara zonei rezidenţiale. Schema tehnologică a staţiei de epurare include treaptă de epurare mecanică şi biologică pe linia apei cât şi o linie de tratare a nămolului. Staţia de epurare este operaţională pentru Qmax=1.044 m3/h.

Sistemul de canalizare şi epurare se prezintă în condiţii corespunzătoare de exploatare în special ca urmare a lucrărilor recente de reabilitare/extindere a canalizării menajere, de extindere a staţiilor de repompare a apei uzate menajere cât şi a lucrărilor de reabilitare şi modernizare a staţiei de epurare.

4.4.2.3 ALIMENTAREA CU ENERGIE TERMICĂ

Municipiul Giurgiu are un sistem de alimentare cu energie termică centralizat, componentele de baza fiind: sursa de producere, reţele de transport ale agentului termic primar, punctele termice, reţele termice secundare. Serviciul public de

43 https://apagiurgiu.ro/wp-content/uploads/2017/02/03102016-Cap.2-Analiza-situatiei-existente.pdf

alimentare cu energie termică alimentează cu apă fierbinte consumatorii urbani din municipiul Giurgiu şi o serie de agenţi economici şi instituţii publice. Toţi consumatorii folosesc apă fierbinte pentru încălzire. În ceea ce priveşte prepararea apei calde de consum, aceasta, datorită faptului că instalaţiile interioare de distribuţie sunt dezafectate sau consumatorii au optat pentru alt sistem de preparare a apei calde (boilere, centrala termică de apartament), nu se mai practică. În lunile de vară, echipamentele se afla în perioada de reparare.

Având în vedere imposibilitatea societăţii comerciale care furniza energie termică de a mai presta servicii, Primăria Municipiului Giurgiu a considerat necesar să fie înfiinţată o societate comercială cu capital majoritar Municipiul Giurgiu pentru a asigura continuitatea serviciului public de alimentare cu energie termică. În aceste condiţii, în anul 2019, printr-o Hotărâre a Consiliului Local, s-a aprobat înfiinţarea Societăţii Comerciale Uzina Termoelectrica Production Giurgiu S.A. care are ca obiect de activitate producţia, transportul şi distribuţia de energie termică şi electrică. Prin Hotărârea Consiliului Local nr. 228 din 19.06.2019 în Municipiul Giurgiu s-a aprobat contractul de delegare a Serviciului Public de Alimentare cu Energie Termică a Societăţii Uzina Termoelectrică Production Giurgiu SĂ.

Pentru a menţine în funcţiune sistemul public de alimentare cu energie termică care a necesitat investiţii mari în vederea funcţionarii, cât şi pentru a evita deconectarea/debranşarea utilizatorilor de la acest sistem, implicit suportarea mai uşoară a costurilor energiei termice necesare încălzirii pe timp de iarnă de către populaţie, Consiliul local acordă o subvenţie de la bugetul local.

Subvenţia pentru acoperirea diferenţei de preţ pentru energia termică livrată populaţiei se va suporta în limita prevederilor existente în Bugetul local de venituri şi cheltuieli al Municipiului Giurgiu.

Energia termică furnizată utilizatorilor prin sistemul de alimentare cu energie termică respecta, în punctele de delimitare/separare a instalaţiilor, parametrii tehnologici şi programele de furnizare stabilite în contractele de furnizare şi cerinţele standardelor de performanţă aprobate de către autoritatea de reglementare competenta.

Având în vedere importanţa deosebită a producerii, transportului şi furnizării energiei termice, Municipiul Giurgiu a realizat în anul 2015 **Strategia Locală de Alimentare cu Energie Termică a Municipiului Giurgiu**[44]. Planul, realizat pentru un interval de timp de 10 ani, trasează numeroase direcţii şi acţiuni, respectiv:

44 http://www.primariagiurgiu.ro/portal/giurgiu/primarie/portal.nsf/0/48C711F065A19B5DC2257EBB0047D7F8/$FILE/Strategia%20Giurgiu_final_1.pdf

Tabel 10 - Direcțiile și acțiunile propuse în cadrul Strategiei Locale de Alimentare cu Energie Termică a Municipiului Giurgiu

Nr. Crt	Direcție	Acțiune
1. Perspectiva managementului energetic		
1.1	Asumarea răspunderii la cel mai înalt nivel privind politica încălzirii centralizate - Crearea Comitetului de Coordonare (CC) privind managementul, controlul și promovarea sistemului centralizat în municipiul Giurgiu, în cadrul Primăriei Municipiului Giurgiu.	Primăria Municipiului Giurgiu, împreună cu Consiliul Local Giurgiu va stabili personalul pentru formarea CC. Operatorul serviciului public va desemna un representant.
		Creșterea capacității profesionale energetice a CC, prin absolvirea de cursuri specializate a persoanelor din cadrul CC.
1.2	Monitorizarea de către CC a activităților de management energetic adecvat realizat de către operatorul serviciului public de încălzire centralizată.	Realizarea și actualizarea unor baze de date cu consumuri energetice anuale.
1.3	Monitorizarea consumurilor de energie în clădirile publice / rezidențiale.	Elaborarea de chestionare energetice dedicate consumurilor de energie din clădiri, completate de către personele responsabile cu clădirile.
		Selectarea pe baza chestionarelor primite pe criterii de prioritate a celor 2-3 clădiri care vor fi supuse reabilitării termice (aproximativ 3% din suprafața totală a clădirilor conform Directivei de eficiență energetică).
1.4	Monitorizarea de către CC a rezultatelor privind implementarea acțiunilor Strategiei.	Elaborarea de către CC a unor proceduri de monitorizare și control a rezultatelor.
		Aplicarea procedurii și monitorizare acțiuni și rezultate.
2. Perspectiva creșterii eficienței energetice a serviciului public de alimentare centralizată cu energie termică		
2.1	Reabilitarea și modernizarea sistemului de încălzire centralizată în municipiul Giurgiu – Implementarea soluției S2: Centrale termice de zonă, reabilitare rețele existente, construire rețele noi	Realizare / Actualizare PUZ (plan urbanistic zonal), conform Legii 350/2001.
		Realizarea Studiului de fezabilitate; Realizarea Studiului geotehnic – pentru stabilirea soluției de fundare;

Nr. Crt	Direcție	Acțiune
		Realizarea Studiului topografic – pentru proiectarea cladirilor.
		Obținerea Certificatului de Urbanism.
		Obținerea avizelor și acordurilor menționate în Certificatul de Urbanism.
		Realizarea Proiectului Tehnic, Caietelor de sarcini, Detaliilor de execuție.
		Obținerea Autorizației de construire.
		Implementare a soluției S2: Centrale termice de zonă, reabilitare rețele existente, construire rețele noi.
2.2	Debranșarea apartamentelor rămase izolate în blocuri cu grad mare de debranșare propuse pentru montare centrale de apartament.	Debraşarea a cca. 461 apartamente rămase izolate în blocuri cu grad mare de debranșare și dotarea acestora cu centrale termice individuale.
2.3	Reabilitarea și modernizarea sistemului de încălzire centralizată în municipiul Giurgiu – Implementarea soluției S3: Unitate de cogenerare noua în CTZ Gloriei.	Realizarea Studiului de fezabilitate; Realizarea Studiului geotehnic – pentru stabilirea soluției de fundare; Realizarea Studiului topografic – pentru proiectarea clădirilor.
		Obținerea Certificatului de Urbanism
		Obținerea avizelor și acordurilor menționate în Certificatul de Urbanism.
		Realizarea Proiectului Tehnic, Caietelor de sarcini, Detaliilor de execuție
		Obținerea Autorizației de construire.
		Implementarea soluției S3: Unitate de cogenerare noua în CTZ Gloriei.
2.4	Exercitarea rolului Consiliului Local de protecție și promovare a serviciului de încălzire centralizată, a zonelor de protecție și siguranță a sistemului de termoficare, în condițiile legii.	Punerea în aplicare a Hotărârii nr. 299/28.08.2008, privind stabilirea zonelor unitare de încălzire, prin interzicerea debranșărilor după implementare a investiției, pentru protejarea investiției.
3. Perspectiva promovării și publicității sistemului centralizat de alimentare cu energie termică a Municipiului Giurgiu		

Nr. Crt	Direcție	Acțiune
3.1	Informarea şi conştientizarea publicului şi a părţilor implicate privind reabilitarea şi modernizarea sistemului de încălzire centralizată şi de prezentare a avantajelor sistemului centralizat.	Realizarea de campanii de informare şi conştientizare a populaţiei.
3.2	Campanii de atragere noi consumatori, reconectare vechi consumatori debranșați.	Realizarea campaniilor de atragere noi consumatori, reconectare vechi consumatori debranșați.
3.3	Reevaluarea / Revizuirea Planului de Acţiuni, conform evoluţiei politicilor energetice la nivelul Municipiului Giurgiu.	Propunerea de noi acţiuni, reevaluarea celor existente, conform evoluţiei politicilor energetice la nivelul Municipiului Giurgiu.

Între anii 2016 şi 2017, Primăria Giurgiu a întreprins unele acţiuni din Strategie dar, scăderea semnificativă a consumatorilor arondaţi la sistemul de termoficare, a condus la necesitatea revizuirii acesteia în anul 2018 – **Actualizarea Strategiei locale de alimentare cu energie termică a municipiului Giurgiu -2018**[45], fiind redefinite zonele de consum, fiind reorganizate sursele, reconfigurate reţelele de termoficare şi recalculaţi indicatorii tehnico-economici. Concluziile analizelor au scos în evidenţă următoarele probleme: creşterea pierderilor de energie termică în reţeaua de transport, creşterea cheltuielilor de reparaţii pe reţeaua de transport, cheltuieli mari cu energia electrică de pompare.

În anul 2017, în Municipiul Giurgiu, instalaţiile de producere a energiei termice furnizorului au produs 64.693 MWh energie termică pentru a fi livrată în SACET. Cantitatea de energie termică introdusă în sistemul de transport al energiei termice a fost livrată pentru consumatorii alimentaţi direct din sistemul de transport, livrată punctelor termice şi modulelor termice care alimentează consumatorii casnici şi restul agenţilor economici prin reţeaua de distribuţie. Pierderile de energie termică în reţeaua de transport au înregistrat o creştere semnificativă de la an la an, ca urmare a consumului în continuă scădere atât la nivelul populaţiei cât şi la nivelul agenţilor economici, a debranşărilor de la reţeaua de termoficare, a dimensionării necorespunzătoare a reţelelor de transport.

Conform analizei din Strategie[46] s-a constatat că pierderile de energie termică ale sistemului centralizat au avut o evoluţie crescătoare în ultimii ani, acestea crescând cu cc5% în perioada 2012-2014, respectiv cu cca 10% în perioada 2014-2017. În aceeaşi analiza se subliniază faptul că principalele cauze care au dus la reducerea numărului

45http://www.primariagiurgiu.ro/portal/giurgiu/primarie/portal.nsf/0/7138E6AF604E4131C2258398003C0BEA/$FILE/58.pdf

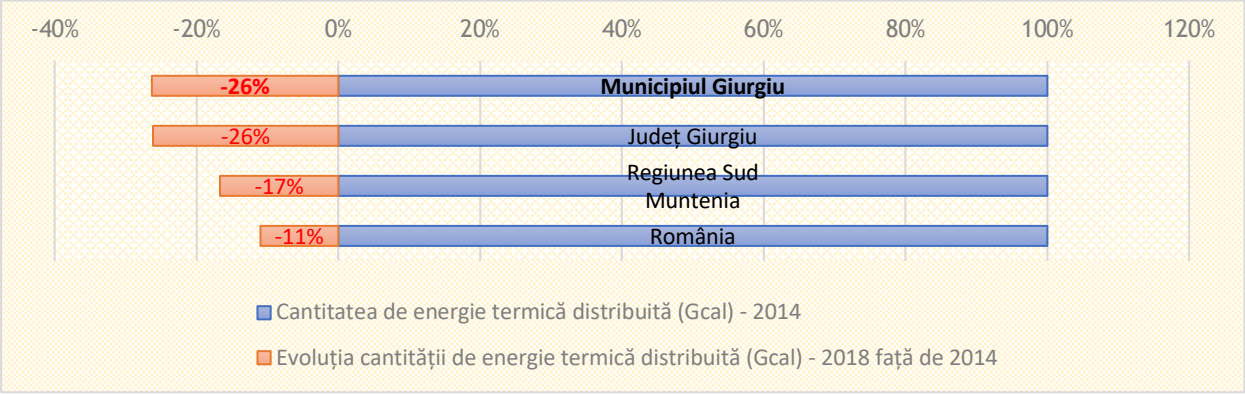
46http://www.primariagiurgiu.ro/portal/giurgiu/primarie/portal.nsf/0/7138E6AF604E4131C2258398003C0BEA/$FILE/58.pdf

consumatorilor sunt: creşterea continuă a preţului la energia termică, calitatea agentului termic furnizat, mentalitatea consumatorilor privind dorinţa de a-şi manifesta independenta la controlul asupra consumului propriu, lipsa posibilităţii de furnizare a apei calde menajere, în majoritatea blocurilor, instalaţia interioară de furnizare acc fiind distrusă datorită reutilizării acesteia pe termen foarte lung, reducerea veniturilor populaţiei, fenomenele de migraţie.

În anul 2017 se înregistrau 4.108 apartamente de locuit şi 2.513 apartamente echivalente – instituţii şi agenţi economici, branşaţi la sistemul de termoficare. În luna iunie 2018 se înregistrau: 3.706 apartamente de locuit şi 2.915 apartamente echivalente (instituţii şi agenţi economici) care reprezentau consumatorii arondaţi la termoficare. Există cazuri în care au mai rămas doar câteva apartamente racordate la sistemul de termoficare. În urma debranşării majorităţii apartamentelor dintr-un bloc, conductele de termoficare aferente acelui bloc au devenit supradimensionate pentru necesarul actual de consum. În aceste zone lucrările de reparaţii şi întreţinere au costuri foarte mari, raportate la cantitatea de energie termică vândută către populaţie şi înregistrează pierderi de energie termică foarte mari.

În ceea ce privește cantitatea de energie termică distribuită în Municipiul Giurgiu se remarcă în anul 2018 o scădere cu 26% a cantității de energie termică distribuită față de anul 2014. Acest trend este susținut și la nivel regional și național. Factorii principali care influențează cantitatea de energie termică sunt reprezentați de numărul de utilizatori și temperaturile înregistrate în decursul perioadei de iarnă. Din Figura 28 – Evoluția cantității de energie termică distribuită în Municipiul Giurgiu, Județul Giurgiu, Regiunea Sud Muntenia și România în 2018 față de 2014 (Gcal) remarcăm la nivelul Municipiului Giurgiu s-a înregistrat o scădere mai mare a cantității de energie termică distribuită (în anul 2018 față de anul 2014), această scădere putând fi astfel influențată de tendința oamenilor de a renunța și respectiv de a se debrașa de la sistemul public de încălzire ca urmare a deficiențelor înregistrate la nivelul acestuia.

Figura 28 – Evoluția cantității de energie termică distribuită în Municipiul Giurgiu, Județul Giurgiu, Regiunea Sud Muntenia și România în 2018 față de 2014 (Gcal)

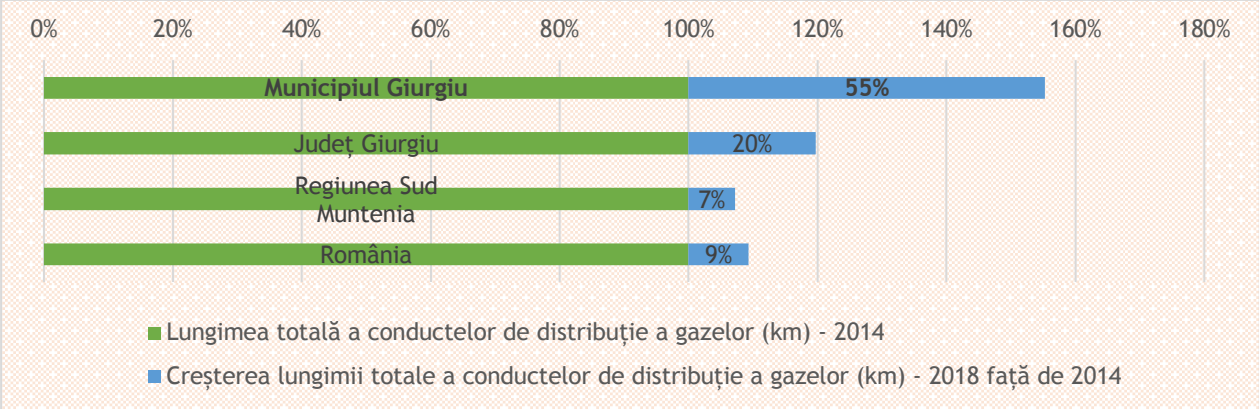


Sursa: Institutul Național de Statistică și calcule consultant

4.4.2.4 ALIMENTAREA CU GAZE NATURALE

Se remarcă o creștere a lungimii conductelor de distribuție a gazelor (km) în perioada 2014-2018, atât la nivel local, cât și la nivel regional și național. Totuși, la nivelul Municipiului Giurgiu această creștere este substanțială, astfel că în anul 2018 vorbim de o creștere a lungimii totale a conductelor de distribuție a gazelor cu un procent de peste 50% față de cel înregistrat la nivelul anului 2014.

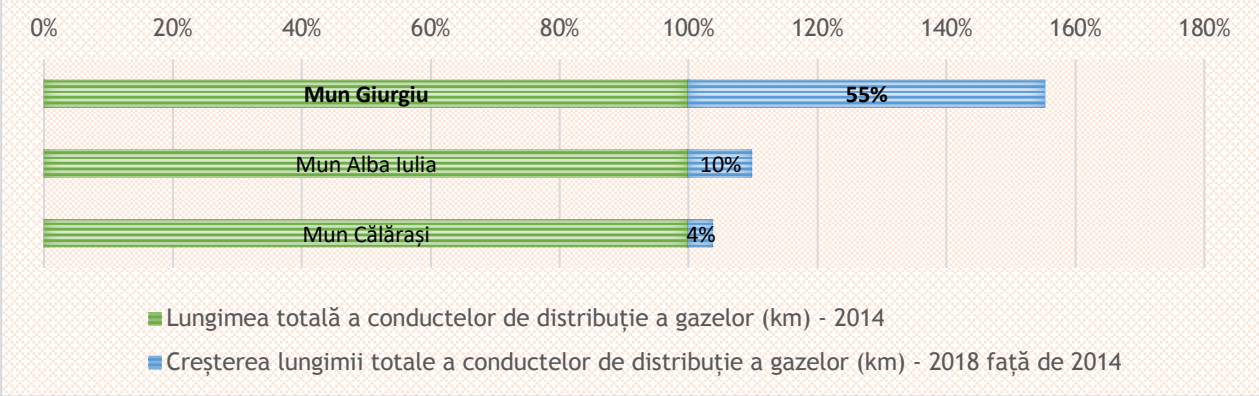
Figura 29 - Lungimea totală a conductelor de distribuție a gazelor în Municipiul Giurgiu, Județul Giurgiu, Regiunea Sud Muntenia, România în 2018 comparativ cu 2014 (km)



Sursa: Institutul Național de Statistică

Și prin comparație cu celelalte municipii similare, respectiv Municipiul Călărași și Municipiul Alba Iulia, remarcăm că, în Municipiul Giurgiu s-au realizat investiții importante în infrastructura de gaze în ultimii ani. Aceste investiții sunt continuate și în anul 2019, începând cu luna iulie, când SC WIROM GAS SA, prin SC EXPERT GAZ CONSTRUCT SRL a primit autorizația de construire pentru extindere rețea gaze naturale medie presiune și branșamente pe rețea existentă în Municipiul Giurgiu.

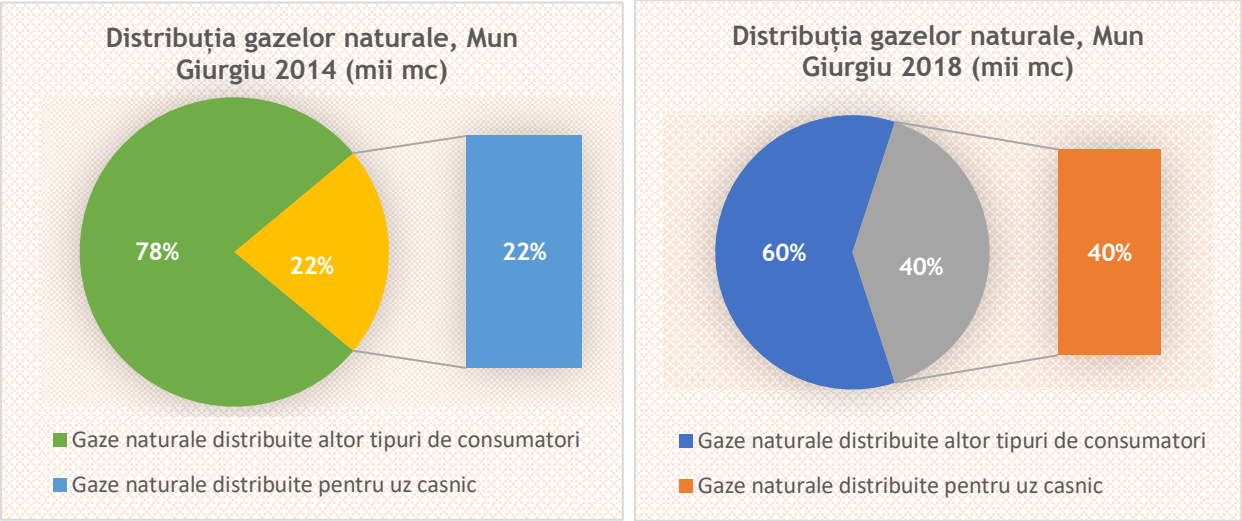
Figura 30 - Lungimea totală a conductelor de distribuție a gazelor în Municipiul Giurgiu, Municipiul Alba Iulia și Municipiul Călărași în 2018 comparativ cu 2014 (km)



Sursa: Institutul Național de Statistică

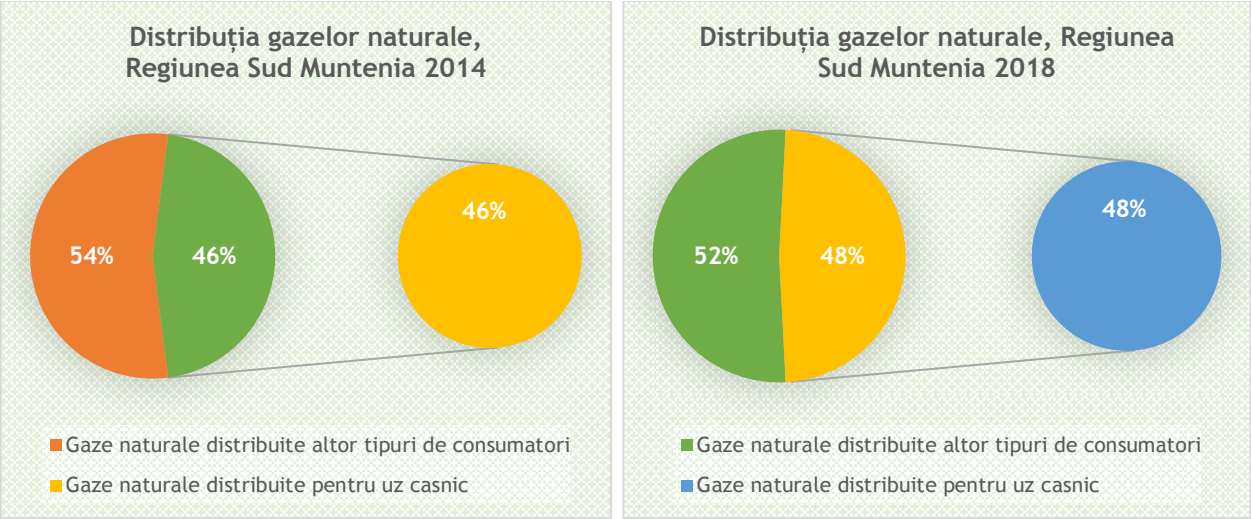
Din punct de vedere al cantității de gaze consumate, se poate remarca faptul că în perioada 2014-2018 ponderea consumului de gaze naturale (mii mc) distribuite pentru uzul casnic în totalul gazelor naturale a crescut cu 18%. Această creștere a ponderii consumului de gaze naturale pentru uzul casnic poate fi explicată printr-o tendință tot mai mare a oamenilor de a se debranșa de la sistemul public de termoficare și de a avea propriul sistem de încălzire. Ponderea consumului industrial, deși a scăzut, ajungând în anul 2018 să reprezinte un procent de 60% din totalul gazelor naturale distribuite, se situează peste media întâlnită la nivelul Regiunii Sud Muntenia (54%), fiind destul de aproape de media realizată la nivel de țară (67%).

Figura 31 - Distribuția gazelor naturale în Municipiul Giurgiu (2014-2018)



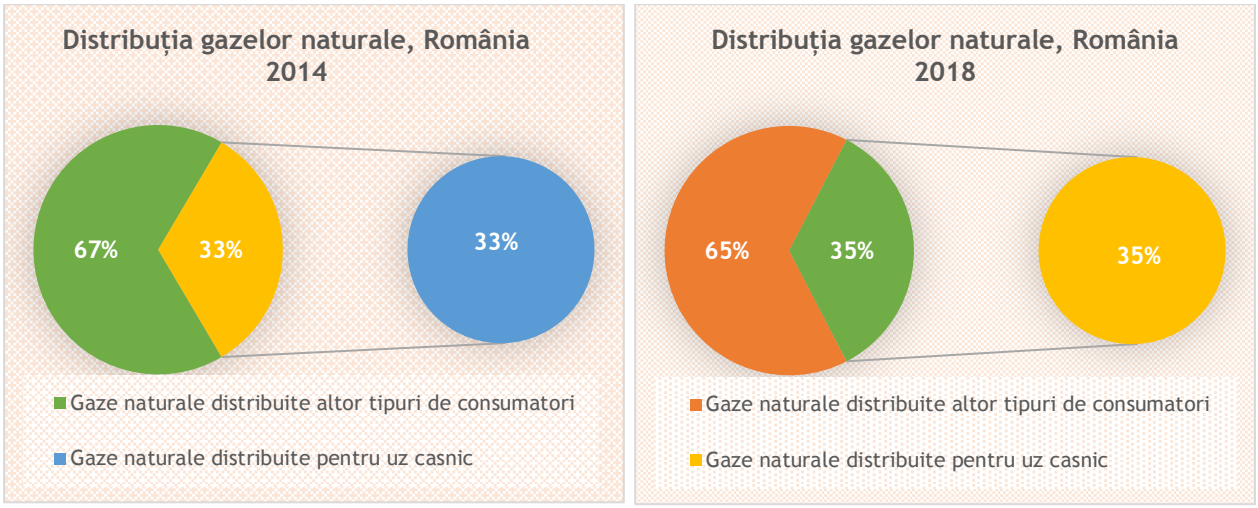
Sursa: Institutul Național de Statistică

Figura 32 - Distribuția gazelor naturale în Regiunea Sud Muntenia (2014-2018)



Sursa: Institutul Național de Statistică

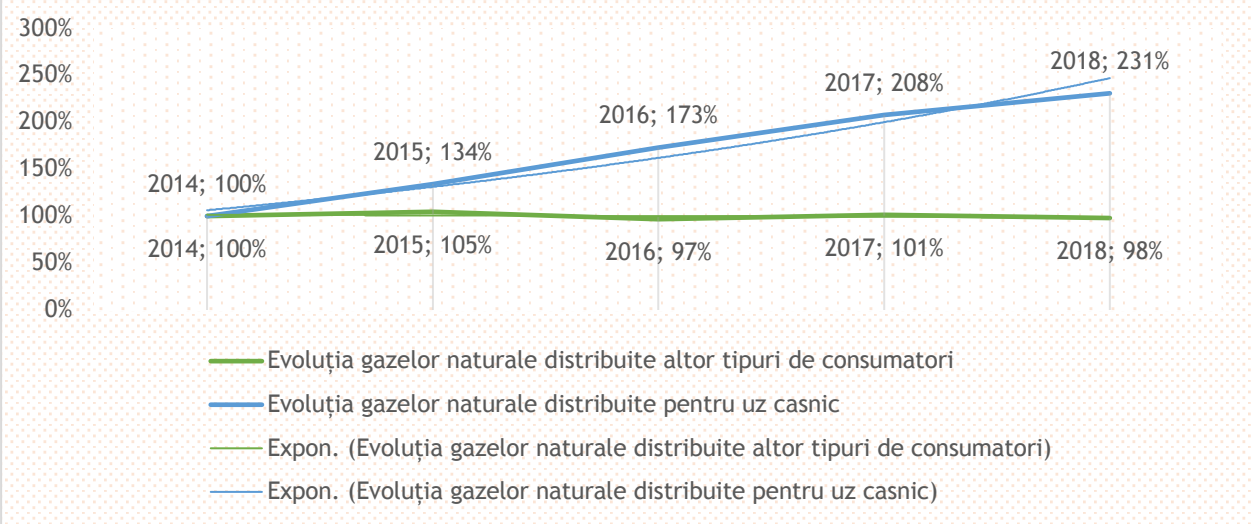
Figura 33 - Distribuția gazelor naturale în România (2014-2018)



Sursa: Institutul Național de Statistică

Creșterea consumului de gaze naturale de la nivelul Municipiului Giurgiu de aproximativ 27% a fost susținută doar de consumatorii casnici (unde avem o creștere de 130% în anul 2018 față de 2014), celelalte tipuri de consum, printre care și consumul industrial de gaze fiind relativ constant, cu mici fluctuații. Situația este reflectată în Figura 34 - Evoluția consumului de gaze naturale distribuite în Municipiul Giurgiu în perioada 2014-2018.

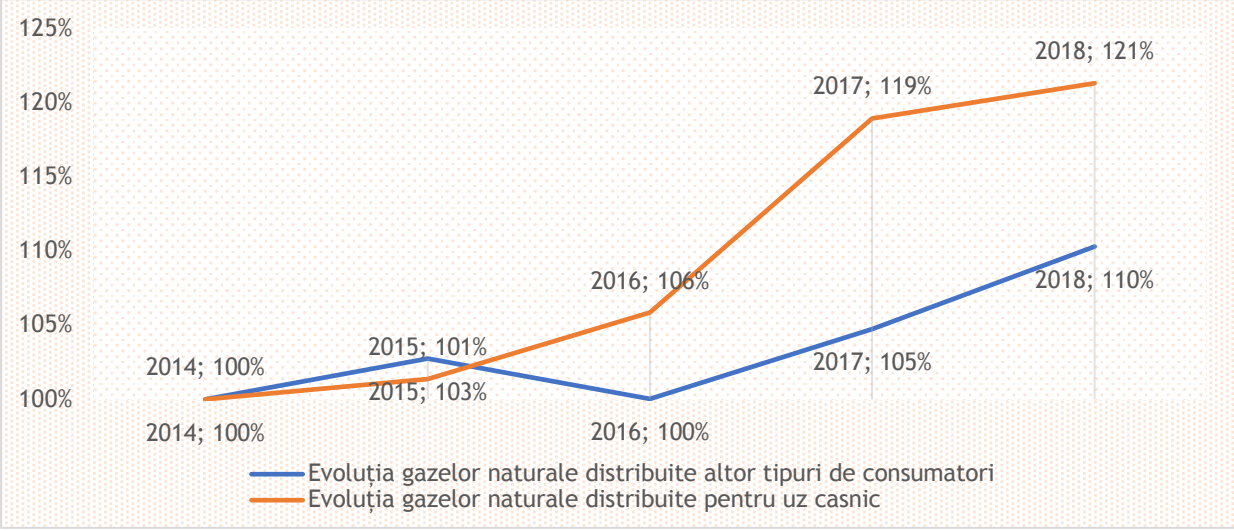
Figura 34 - Evoluția consumului de gaze naturale distribuite în Municipiul Giurgiu în perioada 2014-2018



Sursa: Institutul Național de Statistică și calcule consultant

Din analiza datelor statistice se remarcă faptul că situația privind evoluția consumului de gaze naturale la nivelul Municipiului Giurgiu nu este similară cu evoluția consumului de gaze naturale la nivel de regiune. Conform Figura 35 - Evoluția consumului de gaze naturale distribuite în Regiunea Sud Muntenia în perioada 2014-2018 la nivelul Regiunii Sud Muntenia se remarcă o creștere a consumului de gaze naturale atât pentru alte tipuri de consumatori (10% procent de creștere), cât și pentru consumatorii casnici (21% procent de creștere).

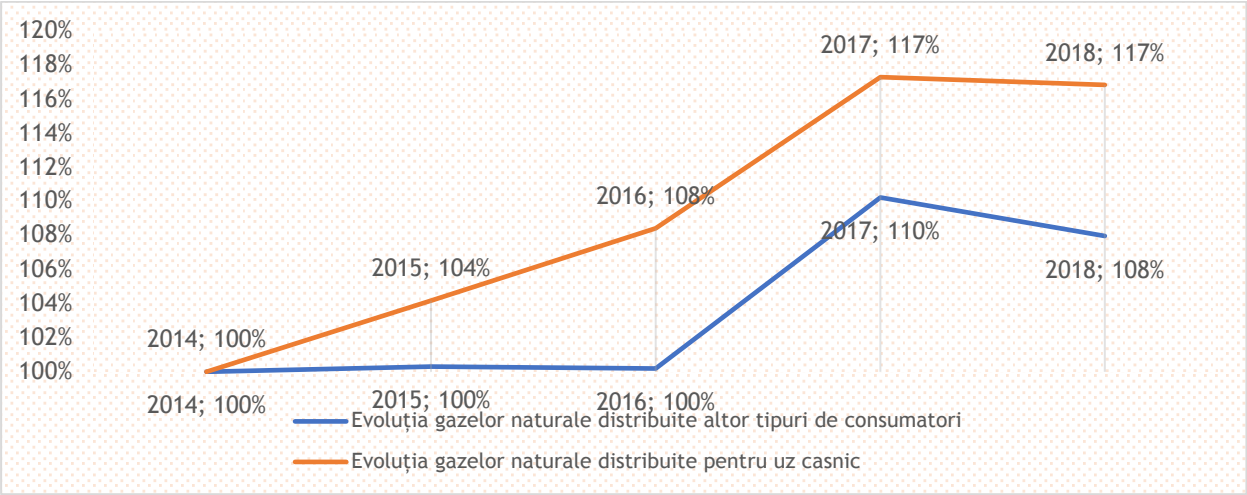
Figura 35 - Evoluția consumului de gaze naturale distribuite în Regiunea Sud Muntenia în perioada 2014-2018



Sursa: Institutul Național de Statistică și calcule consultant

La nivelul țării evoluția consumului de gaze naturale este reflectată în graficul din cadrul Figura 36 - Evoluția consumului de gaze naturale distribuite în România în perioada 2014-2018.

Figura 36 - Evoluția consumului de gaze naturale distribuite în România în perioada 2014-2018

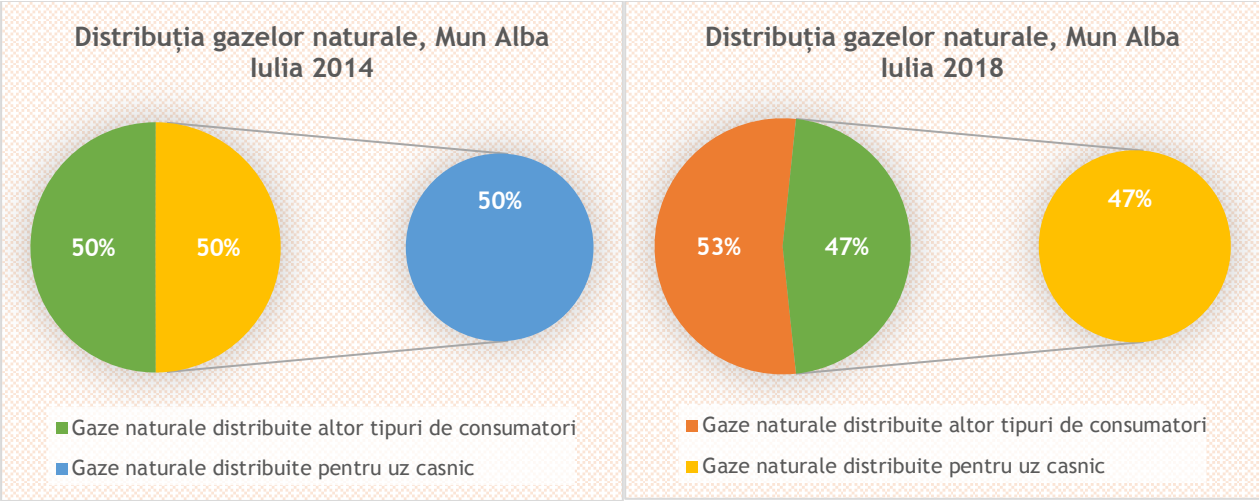


Sursa: Institutul Național de Statistică și calcule consultant

Coroborând informațiile prezentate, se poate constata faptul că, deși distribuția din punct de vedere procentual dintre consumul de gaze altor tipuri de consumatori și consumul de gaze consumatorilor de uz casnic se încadrează în trendul înregistrat la nivel național și regional, această distribuție se datorează, în Municipiul Giurgiu unei creșteri semnificative a consumului de gaze naturale înregistrat de utilizatorii de tip casnic. Un motiv pentru această creștere a consumului de gaze naturale (de 130%) în Municipiul Giurgiu poate fi pusă în seama debranșării locuințelor de la sistemul public de încălzire și montarea unor centrale individuale.

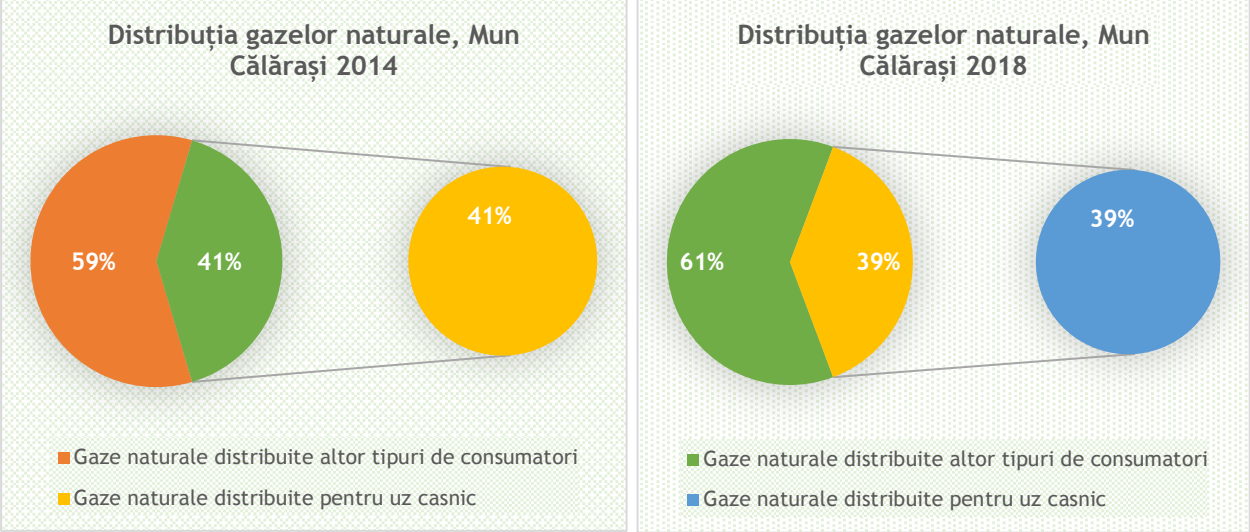
Comparând consumul de gaze în cazul celor trei localități, observăm că, în ceea ce privește ponderea consumului de gaze naturale distribuite pentru uz casnic se remarcă aceeași tendință de scădere a ponderii consumului gazelor naturale distribuite pentru uz casnic în totalul consumului gazelor naturale distribuite, urmată concomitent de o creștere a ponderii consumului gazelor naturale distribuite altor tipuri de consumatori.

Figura 37 - Distribuția gazelor naturale în Municipiul Alba Iulia (2014-2018)



Sursa: Institutul Național de Statistică

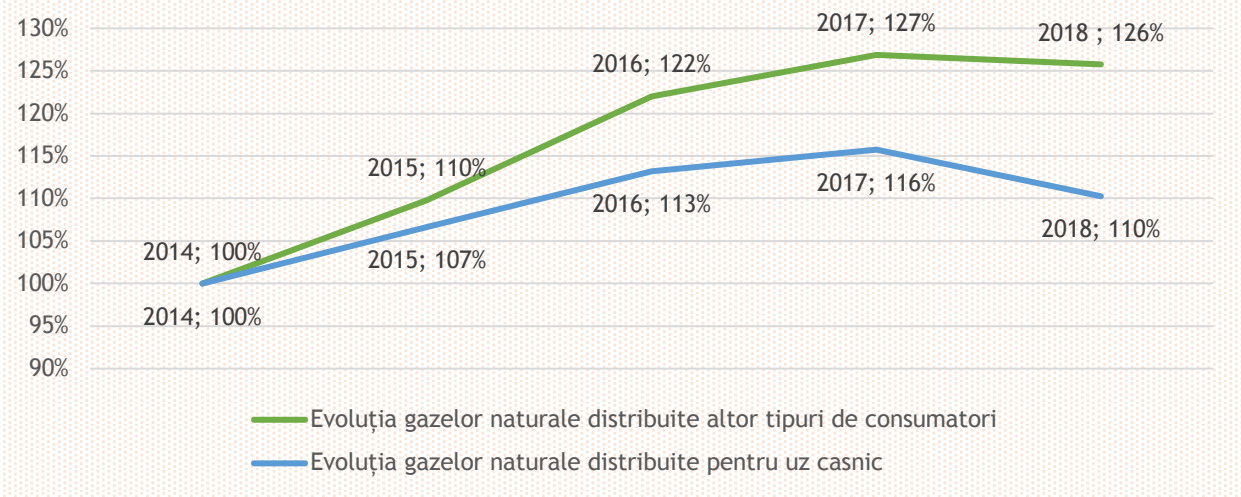
Figura 38 - Distribuția gazelor naturale în Municipiul Călărași (2014-2018)



Sursa: Institutul Național de Statistică

Situația se schimbă însă dacă privim evoluția consumului de gaze naturale, atât în ceea ce privește evoluția consumului de gaze naturale distribuite altor tipuri de consumatori, cât și evoluția consumului de gaze naturale distribuite pentru uz casnic. În Municipiul Alba Iulia remarcăm o creștere atât la nivelul utilizatorilor casnici (10% în 2018 în plus față de 2014), cât și la nivelul altor tipuri de utilizatori (26% în 2018 în plus față de 2014). Situația este reflectată în graficul Figura 39 – Evoluția consumului de gaze naturale distribuite în Municipiul Alba Iulia în perioada 2014-2018.

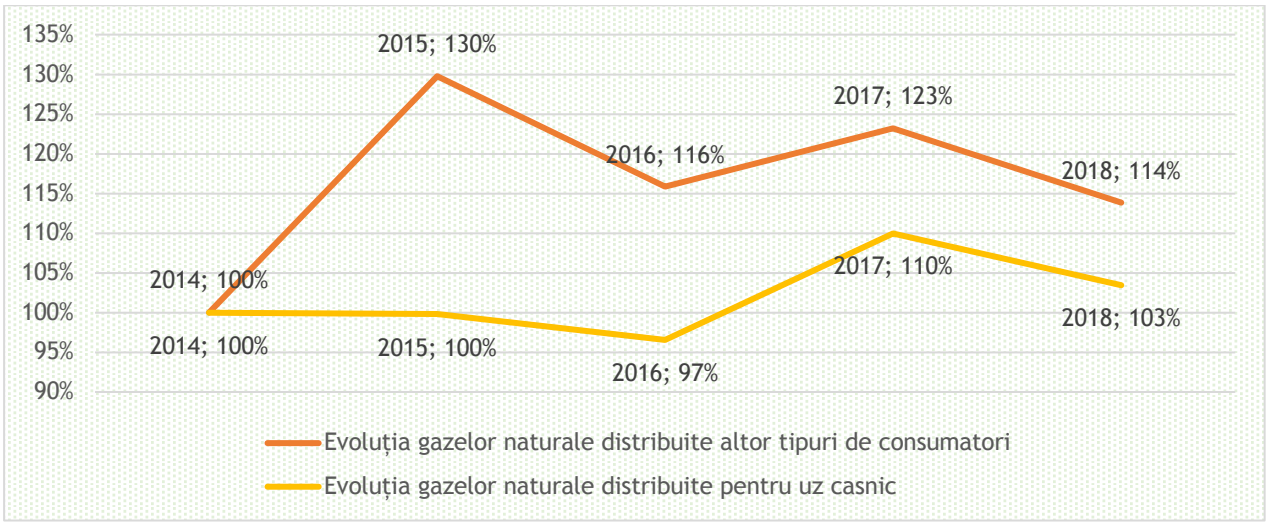
Figura 39 - Evoluția consumului de gaze naturale distribuite în Municipiul Alba Iulia în perioada 2014-2018



Sursa: Institutul Național de Statistică și calcule consultant

Aceeași situație se remarcă și la nivelul Municipiului Călărași, chiar dacă procentul de creștere este mai mic, respectiv 14% pentru alte tipuri de utilizatori și 3% pentru utilizatorii de uz casnic.

Figura 40 - Evoluția consumului de gaze naturale distribuite în Municipiul Călărași în perioada 2014-2018



Sursa: Institutul Național de Statistică și calcule consultant

Coroborând toate informațiile, respectiv datele statistice cu privire la consumul de gaze naturale de la nivelul Municipiului Giurgiu și comparaând aceste date cu datele întâlnite la nivel de municipii similare, dar și la nivel de regiune, respectiv țară, constatăm faptul

că, chiar dacă consumul de gaze pentru uz casnic a crescut în ultimii 5 ani, consumul absolut întâlnit la nivelul Municipiului Giurgiu rămâne sub nivelul întâlnit în cazul Municipiului Alba Iulia, respectiv Municipiul Călărași. Dacă considerăm categoria de „alte tipuri de consum" ca fiind reprezentativă pentru „consumul industrial", remarcăm faptul că, consumul de gaze pentru uz industrial a scăzut cu 2% în Municipiul Giurgiu în perioada 2014-2018, perioadă de timp în care consumul de gaze pentru uz industrial a crescut în Municipiul Alba Iulia cu 26%, iar în Municipiul Călărași cu 14%.

Comparând cu informațiile economice rezultate din analiza activității firmelor, remarcăm faptul că la nivelul Municipiului Giurgiu nu este înregistrată o scădere a activității industriale.

4.4.2.5 ALIMENTAREA CU ENERGIE ELECTRICĂ

Conform **Planului Urbanistic General al Municipiului Giurgiu**[47], infrastructura sistemului de alimentare cu energie electrică la nivelul Municipiului Giurgiu este formată din stații de transformare, linii electrice (supraterane și subterane), postura de transformare și linii de joasă tensiune.

Lungimea rețelelor de medie tensiune totalizează cca. 210 km, din care 42,98 km linii electrice aeriene (LEA MT), iar 166,72 km linii electrice subterane (LEŞ MT).

Rețelele de joasă tensiune însumează cca 310 km, aeriene și subterane, din care LEA JT au o lungime de 189,50 km (122,80 km cu conductoare clasice și 66,80 km cu conductoare torsadate). Liniile electrice subterane însumează în acest caz 116,35 km.

Rețeaua electrică are 4 stații de transformare 110/20 kV și 204 posturi de transformare prin linii de medie tensiune (20 kV). Dintre acestea, cca 140 deservesc consumatorii casnici, restul deservind consumatorii industriali.

Un avantaj al rețelei este dat de faptul că liniile de 20kV cu plecare din aceeași stație sau din stații diferite sunt buclate între ele, astfel că, în caz de defecțiune pe una dintre ele, sarcina electrică este preluată de o altă linie până la remediere.

Planul Urbanistic General al Municipiului Giurgiu constată și anumite disfuncționalități în alimentarea cu energie electrică, respectiv:

- defecțiunile apărute la cabluri se realizează prin manșonări, care reprezintă un punct slab al rețelei;
- cablurile electrice sunt uzate fizic;

47http://www.primariagiurgiu.ro/portal/giurgiu/primarie/portal.nsf/0/DB6B6C551C014C34C22581B600271702/$FILE/1.1.1.1_PUG%20Memoriu_partea%20I%20.pdf

- există intersecții și apropieri între rețeaua electrică și cea edilitară de apă-canal, cât și între rețeaua electrică și cea de termoficare.

Conform Hotărârii Consiliului Local[48] a fost aprobată delegarea **Serviciului de iluminat în Municipiul Giurgiu** către societatea Giurgiu Servicii Publice S.A. Înființarea, organizarea, coordonarea, monitorizarea și controlul funcționarii serviciului de iluminat public din Municipiul Giurgiu, precum și înființarea, dezvoltarea, modernizarea, administrarea și exploatarea sistemelor de iluminat public intra în competența exclusivă a Consiliului Local Giurgiu. Conform legislației în vigoare, Consiliul Local Giurgiu va urmări obținerea unui serviciu de iluminat public corespunzător interesului general al comunităților locale pe care le reprezintă, în conformitate cu legislația în vigoare și cu reglementările C.I.E.

Sistemul de iluminat din Municipiul Giurgiu consta în ansamblul tehnologic și funcțional alcătuit din: puncte de aprindere, cutii de distribuție, cutii de trecere, linii electrice de joasă tensiune, fundații, stâlpi, instalații de legare la pământ, console, corpuri de iluminat, accesorii, conductoare, izolare, echipament de comandă.

Sistemul de iluminat public este amplasat, de regulă, pe terenul aparținând domeniului public său privat al Municipiului Giurgiu. Serviciul de iluminat public este prevăzut pe toate căile de circulație în Municipiul Giurgiu, cu respectarea principiilor ce guvernează organizarea și funcționarea serviciilor comunitare de utilități publice. Iluminatul public stradal se realizează pentru iluminatul cailor de circulație publică, străzi, trotuare, piețe, intersecții, parcări, treceri de pietoni, poduri. În Municipiul Giurgiu, corpurile de iluminat sunt amplasate pe stâlpi sau suspendate în axă drumului sau, dacă condițiile tehnice nu permit, pe clădiri cu acordul proprietarilor. Realizarea iluminatului public în zonele de interes deosebit, cu cerințe estetice și arhitecturale, se face prin proiectarea și realizarea de soluții specifice, unicate, adaptate fiecărui caz în parte, conform înțelegerilor dintre utilizator și operator.

Montarea corpurilor de iluminat pe clădiri, în gospodăriile populației sau pe stâlpii din cutiile agenților economici în apropierea drumurilor publice se realizează pe baza avizului autorității administrației publice locale. Iluminatul public al căilor de circulație se realizează ținând cont de încadrarea în clasele sistemului de iluminat, în funcție de categoria și configurație caii de circulație, de intensitatea traficului rutier și de dirijarea circulației rutiere, conform normelor în vigoare.

Programul de funcționare este asigurat prin comanda automată, conectare/deconectare a iluminatului public.

48http://www.primariagiurgiu.ro/portal/giurgiu/primarie/portal.nsf/0/8981C9C656AB7BE5C22580A40027A1FF/$FILE/160.pdf

Primăria Municipiului Giurgiu eliberează autorizarea de montare a firmelor luminoase numai pe baza avizului operatorului de iluminat public care are răspunderea corelării surselor de iluminat pentru creşterea gradului de siguranţă a populaţiei.

4.4.2.6 MANAGEMENTUL DEŞEURILOR

Serviciul public de salubrizare face parte integrantă din categoria serviciilor de utilităţi publice în responsabilitatea Primăriei Municipiului Giurgiu, care trebuie, potrivit legii, să răspundă cerinţelor privind continuitatea din punct de vedere cantitativ şi calitativ şi să asigure sănătatea populaţiei şi calitatea vieţii. Asigurarea igienei publice şi salubrizarea municipiului reprezintă un obiectiv primordial pentru administraţia publică locală.

Judeţul Giurgiu este beneficiarul Proiectului „Sistem Integrat de Management al Deşeurilor Solide în Judeţul Giurgiu" finanţat prin Programul Operaţional Mediu – POS Mediu. Prin acest proiect, judeţul Giurgiu a fost împărţit, din punct de vedere al fluxurilor deşeurilor şi al arondării la staţiile de transfer/sortare/compostare din judeţ, în 4 zone de colectare. În egală măsură, în scopul realizării proiectului, Judeţul Giurgiu şi unităţile administrativ teritoriale din judeţul Giurgiu s-au asociat şi au construit împreună Asociaţia de Dezvoltare Intercomunitara „Management Eficient pentru un Judeţ urât" Giurgiu – A.D.I.

Municipiul Giurgiu a delegat gestiunea activităţilor de colectare şi transport pentru mai multe societăţi în perioada ulterioară proiectului. Conform legislaţiei, din februarie 2019 Primăria municipiului Giurgiu poate să încheie în mod individual contract de delegare a serviciului de colectare şi transport deşeuri. Din februarie 2019 operatorul economic Rosal Grup S.A. este prestatorul care va asigura servicii de salubrizare, pe raza teritorială a Municipiului Giurgiu pentru activităţile privind colectarea şi transportul deşeurilor municipale şi al deşeurilor similare provenind din activităţile comerciale din industrie şi instituţii, inclusiv fracţii colectare separat, fără a aduce atingerea fluxului de deşeuri de echipamente electrice şi electronice, baterii şi acumulator, şi colectarea şi transportul deşeurilor provenite din locuinţe, generate de activităţi de reamenajare şi reabilitare interioare şi/sau exterioară a acestora.

Colectarea deşeurilor de la utilizatori se realizează folosind autovehicule special echipate pentru transportul deşeurilor menajere.

Conform **Hotărârii privind modificarea Regulamentului de Organizare şi Funcţionare a Serviciului Public de Salubrizare în Municipiul Giurgiu – 2019**[49], colectarea deseurilor se face numai în recipientele asigurate de către municipalitate. Fracţiunea biodegradabilă din deşeurile municipale şi asimilate acestora vă fi colectată separat în containere sau recipiente special destinate acestui scop. Pentru deşeurile nesortate,

49http://www.primariagiurgiu.ro/portal/giurgiu/primarie/portal.nsf/0/7138E6AF604E4131C2258398003C0BEA/$FILE/350.pdf

(fracţie uscată/umedă), operatorul are dreptul de a refuza ridicarea acestuia. Colectarea deşeurilor în mod selectiv se va realiza cel puţin o dată pe săptămână, indiferent de perioadă.

Conform **Planului judeţean de gestionare a deşeurilor 2007-2013**[50], categoriile de deşeuri sunt: deşeurile municipale nepericuloase şi periculoase din deşeurile municipale (deşeurile menajere şi asimilabile din comerţ, industrie şi instituţii), la care se adaugă alte câteva fluxuri speciale de deşeuri: deşeurile de ambalaje, deşeurile din construcţii şi demolări, nămoluri de la epurarea apelor uzate, vehicule scoase din uz şi deşeuri de echipamente electrice şi electronice.

Cantitatea de deşeuri urbane generată, considerată ca fiind un indicator al consumului populaţiei, va avea în următorii ani o evoluţie moderat crescătoare. Creşterea cantităţilor de deşeuri colectate se va datora măririi consumului de produse şi extinderii serviciilor de salubritate în zonele rurale. În urma dezvoltării sistemului de colectare selectivă se va micşora cantitatea deşeurilor depozitate şi va creşte cantitatea valorificată. De asemenea, promovarea compostării va contribui la reducerea cantităţilor depozitate, şi la îndepărtarea problemelor pe care le presupune fermentarea acestora în depozitele neconforme actuale (levigatul, degajările de gaz cu fenomene de autoaprindere, mirosuri, insecte etc.)

4.4.2.7 SIGURANȚA CETĂȚEANULUI

În Municipiul Giurgiu, poliţia este cea care se implică în activitatea de prevenire a actelor de violenţă, a celor de infracţionalitate sau de criminalitate. Conform **Regulamentului de Organizare şi Funcţionare al Aparatului de Specialitate al Primarului Municipiului Giurgiu - 2019**[51] *„în domeniul ordinii şi liniştii publice, precum şi al pazei bunurilor, poliţia locală are următoarele atribuţii: menţine ordinea şi liniştea publică în zonele şi locurile stabilite prin planul de ordine şi siguranţa publică al unităţii administrativ-teritoriale; menţine ordinea publică în imediata apropiere a unităţilor de învăţământ publice, a unităţilor sanitare publice, în parcările auto aflate pe domeniul public său privat, în zonele comerciale şi de agrement, în parcuri, pieţe, cimitire, precum şi în alte asemenea locuri publice;”* şi multe altele.

Pe fondul deteriorării standardelor de viaţă, a degradării în unele zone a mediului familial – mai ales în zonele marginalizate, în Municipiul Giurgiu s-au produs diferite infracţiuni. Mica criminalitate, ce poate fi identificată mai ales la nivelul stradal, creează un disconfort şi o nesiguranţă la nivelul populaţiei. Consumul de alcool şi drogurile favorizează violentele din anumite zone din municipiu şi reprezintă un real pericol mai ale în preajma instituţiilor de învăţământ sau a zonelor marginalizate.

50 http://www.cjgiurgiu.ro/portal/giurgiu/cj/portal.nsf/AllByUNID/0000134A?OpenDocument

51http://www.primariagiurgiu.ro/portal/giurgiu/primarie/portal.nsf/0/EFC9ED44DF81EF6042257A9A00294DA7/$FILE/ROF%202019.pdf

Pe acest fond, se identifică un anumit grad de violenţă crescut în mediul şcolar. Localizarea municipiului în zona de graniţă aduce şi alte riscuri care reprezintă tot atâtea surse de pericol pentru siguranţa cetăţenilor, şi anume: migraţia ilegală, trafic de arme, trafic de fiinţe umane, trafic cu bunuri contrafăcute, fraude la regimul accizelor şi al taxelor pe valoare adăugată în domeniul achiziţiilor comunitare. În zonă, au fost identificate şi desfiinţate în ultimii ani reţele infracţionale şi au fost realizate intervenţii în caz de loviri sau alte violente, ameninţări, distrugeri, furt calificat, violare de domiciliu, trafic ilicit de droguri, tâlhărie calificată, tulburarea ordinii şi liniştii publice, distrugere.

Sunt necesare acţiuni pentru introducerea şi promovarea cerinţelor minime de securitate în unele spaţii din Municipiul Giurgiu, zone foarte aglomerate sau zone marginalizate. Se constată că în unele zone din cauza iluminării scăzute şi a neexistentei altor sisteme de supraveghere există riscul mărit de infracţionalitate. De asemenea, mijloacele de transport în comun reprezintă surse preferată pentru infracţiuni.

În exercitarea atribuţiilor ce îi revin, Poliţia Locală cooperează cu unităţile, respectiv structurile teritoriale ale Poliţiei Romane, ale Jandarmeriei Romane, ale Poliţiei de Frontieră, etc.

4.4.3 INFRASTRUCTURA DE SĂNĂTATE

În societatea actuală, alături de sistemul de învățământ, sistemul public de servicii medicale are o importanță extraordinară, datorită caracterului indispensabil pe care acest sistem îl are, din investițiile mari în capitalul uman, din numărul ridicat al persoanelor deservite și din implicațiile majore ale funcționării serviciilor medicale în toate domeniile vieții sociale.

Datorită importanței deosebite, serviciile de sănătate, serviciile medicale și cele sanitare sunt servicii publice.

În România, chiar daca reforma sistemului de sănătate a început în anul 1998, aceasta nu s-a finalizat, ba mai mult, nu a avut efectele scontate luând în considerare locul pe care sistemul de sănătate din România îl ocupă în prezent, comparativ cu celelalte state europene.

Prin Programul de Monitorizare a Sănătății Publice al Comunității Europene inițiat în perioada 2003–2008, a fost elaborată o listă de 88 de indicatori relevanți pentru domeniul sănătății publice, care precizează, alături de starea sănătății populațiilor europene, și viziunea, valorile și concepția europeană asupra sănătății publice (ECHI European Community Health Indicators).

Cei mai importanți indicatori luați în considerare sunt drepturile și informarea pacientilor, accesibilitatea (timpii de așteptare pentru tratament), rezultatele tratamentelor, gama de servicii oferite și extinderea lor, prevenția și farmaceuticele.

În anul 2018, sistemul medical din România a urcat o treaptă, de la ultimul loc, în Indexul European al Consumatorilor de Sănătate (ECHI)[52], cu un sistem medical mai slab decât Bulgaria, dar și decât țări din fosta Iugoslavie, precum Macedonia sau Muntenegru, pe ultimul loc situându-se Albania.

Indexul clasează țările de la cel mai mic scor posibil, de 333 puncte, până la cel mai mare, care se apropie de 900. Conform acestui clasament, primele 3 locuri în Europa sunt ocupate de Olanda, Elveția și Norvegia. Scorul este unul absolut și nu ia în considerare cheltuiala per capita în sistemul medical.

Țările se confundă cel mai adesea cu dificultăți majore în privința asigurării sănătății publice, cele mai mari probleme existând datorită:

- fondurile insuficiente pentru finanțarea serviciilor;
- accesul relativ restrâns al beneficiarilor de servicii medicale la unele produse farmaceutice;
- alocarea deficitară în sistem a fondurilor colectate, în raport cu nevoile sociale;
- organizarea deficitară a distribuției serviciilor – accesul relativ redus al anumitor categorii de populație la informare, prevenție și asistență medicală.

Ca urmare a tuturor acestor probleme, în Europa ultimului secol, s-au conturat 3 modele de sisteme medicale publice:

- **modelul Beveridge** – finanțat prin bugetul central al statului, organizat și gestionat de stat, din resurse colectate prin sistemul public de taxe și impozite. Specialiștii din sistem sunt angajați ai statului, resursele din sistem fiind distribuite medicilor, în funcție de numărul pacienților tratați, reglementarea eligibilității – la nivelul medicinei preventive și primare – este de tip universalist, cererea de servicii medicale se poate dovedi, adesea, excesivă în raport cu resursele din sistem, orientarea și ponderarea cererii pentru serviciile de tip secundar este instituită la nivelul medicilor de familie, iar pentru serviciile de tip terțiar – prin listele de așteptare. Pacienții au dreptul de a-și alege medicul de familie și pot opta complementar pentru plata unor asigurări medicale private, deținătorii de asigurări private pot transcende, în anumite condiții, listele de așteptare. Criticile cele mai frecvente adresate modelului se referă la limitele pachetului de servicii de bază, la limitele resurselor alocate tratării anumitor afecțiuni, a consecințelor intervalelor prea lungi înscrise pe listele de așteptare, pentru populația care nu-și poate permite contractarea unor asigurări private. Un asemenea model este experimentat de Marea Britanie, Finlanda, Norvegia, Suedia ș.a.;
- **modelul Bismarck** – finanțat pe principiul asigurărilor sociale, prin cotizarea unei părți din venituri de către angajatorii și angajații în muncă, instituțiile care

52 https://healthpowerhouse.com/media/EHCI-2018/EHCI-2018-report.pdf

administrează fondurile de asigurări medicale sunt nonprofit, activitatea acestora este atent monitorizată la nivel public, fiind supusă frecvent unor critici din partea personalului medical sau a beneficiarilor de servicii (că nu se aplică în mod transparent anumite politici, că nu se realizează cea mai echitabilă redistribuție a resurselor ş.a.). Modelul Bismarck a fost preferat în țările unde masele de salariați au fost, pe termen lung, deosebit de consistente, deoarece colectarea fondurilor nu a întâmpinat dificultăți. Şi în țările care aplică modelul Bismarck sunt utilizate resurse de la bugetul public sau alte categorii de subvenții pentru finanțarea unor programe de sănătate publică. În prezent, criticile adresate acestui model au devenit extrem de vocale, din cauza dificultăților de colectare a resurselor, pe fondul creşterii şomajului şi a îngustării bazei sociale de finanțare; modelul este experimentat de Germania, Austria, Olanda, Franța, Belgia ş.a.;

- **modelul Semashko** – apropiat, ca principiu generic de modelul Beveridge prin aceea că finanțarea, organizarea şi gestionarea este efectuată de către stat, şi de modelul Bismarck prin colectarea resurselor sub forma unor cote de participare la finanțare, aplicate unei mase salariale disciplinate şi, de regulă, extinse; se deosebeşte de modelul Beveridge prin obligativitatea pacienților de a utiliza doar serviciile arondate în zona lor de rezidență, şi de modelul Bismarck prin aceea că funcționează într-un mediu economic de unde asigurările medicale private lipsesc. A fost aplicat vreme de decenii în țările foste socialiste, cu rezultate diferite de la o țară la alta, şi de la o epocă (de finanțare) la alta. Oricât de dezastruos a fost sistemul respectiv înainte de anul 1989, românii au ajuns să-l regrete de multe ori, mai ales după anul 1997, când reforma în sectorul medical românesc a căpătat amploare.

În România, sistemul medical a suferit mai multe modificări. Dacă după 1989 sistemul de sănătate a fost structurat conform modelului Semashko, din 1994 au fost introduse elemente preluate din modelul Beveridge. În anul 1997, după alte modificări, sistemul a devenit predominant Bismarck.

În Municipiul Giurgiu, sistemul de sănătate este format atât din instituții publice, cât și private. Medicina primară este formată din cabinetele medicilor de familie, iar asistența medicală de specialitate reunește cabinetele medicilor specialiști și cabinetele de specialitate care formează ambunatoriu spitalului.

Infrastructura de sănătate din Municipiul Giurgiu este formată din următoarele instituții:

Instituții și unități sanitare publice în Municipiul Giurgiu

Tabel 11 - Instituții și unități sanitare în Municipiul Giurgiu

Denumire instituție	Număr unități
Direcția de Sănătate Publică a județului Giurgiu	1
Casa de Asigurări de Sănătate a județului Giurgiu	1
Spital Județean de Urgență	1
Serviciul Județean de Ambulanță	1
Ambulatoriu integrat al Spitalului Județean de Urgență	1
Compartiment spitalizare de zi HIV/SIDA	1
Centrul de Transfuzie Sanguină	1
Dispensar TBC	1
Cabinete medici de familie	27
Cabinete medicale de specialitate	15
Cabinete medicale școlare	2
Cabinete stomatologice	4
Cabinet stomatologic școlar	1
Laboratoare medicale	9
Farmacie	1
Număr total instituții publice	**67**

Sursa: Site oficial al Primăriei Giurgiu

Unitățile sanitare private în Municipiul Giurgiu

Tabel 12 - Unități sanitare private în Municipiul Giurgiu

Denumire instituție	Număr unități
Clinici medicale	4
Cabinete ale medicilor de familie	1
Cabinete medicale de medicină generală	4
Cabinete stomatologice	17
Cabinete medicale de specialitate	26
Laboratoare medicale	10
Laboratoare de tehnică dentară	14
Farmacii	31
Număr total instituții publice	**107**

Sursa: Site oficial al Primăriei Giurgiu

Spitalul Județean De Urgență Giurgiu

Spitalul Judeţean de Urgenţă este singura unitate sanitară din județ care poate asigura managementul medical pluridisciplinar, al cazurilor de mare complexitate. Din punct de vedere juridic, spitalul are calitatea de administrator al bunurilor aflate în proprietatea C.J. Giurgiu, principala sursă de finanțare fiind C.A.S Giurgiu, în baza contractului cadru în sistem D.R.G și plata serviciilor medicale. Alte surse de finanțare sunt sume alocate de C.J.G, venituri din servicii la cerere, donații si sponsorizări.

Spitalul dispune de următoarele secții clinice: pediatrie, nou-născuți, interne, cardiologie, boli de nutriție, chirurgie, urologie, neurologie, ortopedie, obstetrică – ginecologie, anestezie – terapie intensivă, oftalmologie, otorinolaringologie, boli infecțioase, psihiatrie, precum și în ambulatoriile de specialitate, respectiv pneumoftiziologie, oncologie și ambulatorii corespondente secțiilor. De asemenea, spitalul oferă servicii paraclinice de radiologie și imagistică, anatomie patologică, laborator de analize medicale.

Structurile funcționale ale spitalului și componența acestora sunt următoarele:

Tabel 13 - Structura secțiilor din cadrul Spitalului Județean de Urgență Giurgiu și componența acesteia

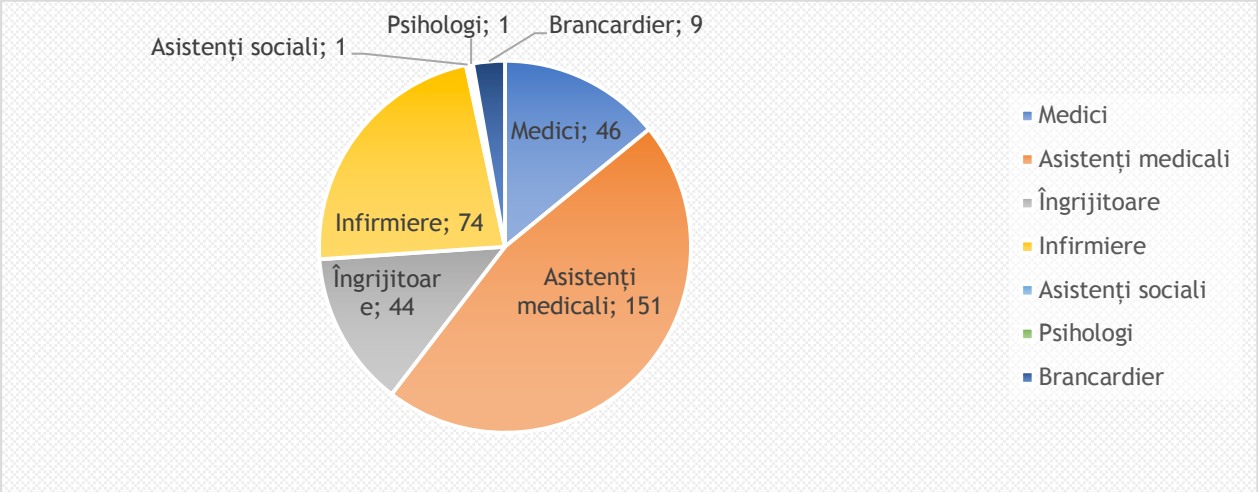
Denumire secție	Locație	Număr paturi	Personal compartiment	Nr personal
SECȚIA A.T.I. și U.T.I.	Etaj 2, spital nou	15	Medici	4
			Asistenți medicali	26
			Îngrijitoare	4
			Infirmiere	7
			Brancardier	2
SECȚIA BOLI INFECȚIOASE	Spital vechi	30	Medici	3
			Asistenți medicali	7
			Îngrijitoare	2
			Infirmiere	3
SECȚIA CARDIOLOGIE	Etaj 3, spital nou	45	Medici	2
			Asistenți medicali	13
			Îngrijitoare	3
			Infirmiere	6
SECȚIA CHIRURGIE	Etaj 1, spital nou	70	Medici	7
			Asistenți medicali	19
			Îngrijitoare	3
			Infirmiere	8
			Brancardier	0
		57	Medici	3

Denumire secție	Locație	Număr paturi	Personal compartiment	Nr personal
SECȚIA MEDICINĂ INTERNĂ	Etaj 3, spital nou		Asistenți medicali	10
			Îngrijitoare	4
			Infirmiere	6
SECȚIA NEUROLOGIE	Spital vechi	65	Medici	5
			Asistenți medicali	15
			Îngrijitoare	7
			Infirmiere	13
			Brancardier	5
SECȚIA OBSTETRICĂ - GINECOLOGIE	Etaj 1,2, spital nou	37	Medici	6
			Asistenți medicali	18
			Îngrijitoare	7
			Infirmiere	7
SECȚIA ORTOPEDIE	Etaj 1, spital nou	29	Medici	5
			Asistenți medicali	11
			Îngrijitoare	3
			Infirmiere	5
			Brancardier	1
SECȚIA PEDIATRIE	Etaj 4 spital nou	37	Medici	4
			Asistenți medicali	15
			Îngrijitoare	5
			Infirmiere	7
SECȚIA PSIHIATRIE ACUTI	Comuna Bucșani, Sat Vadu Lat	45	Medici	6
			Asistenți medicali	10
			Îngrijitoare	3
			Infirmiere	6
			Psiholog	1
SECȚIA PSIHIATRIE CRONICI	Comuna Bucșani, Sat Vadu Lat	25	Medici	1
			Asistenți medicali	7
			Îngrijitoare	3
			Infirmiere	6
			Asistenți sociali	1
			Brancardier	1

Sursa: site oficial Spital Județean de Urgență Giurgiu

În cele 11 secții ale spitalului, localizate în 3 clădiri diferite, 455 de paturi și 326 angajați, cadrele medicale sunt repartizate astfel:

Figura 41 - Repartiția personalului ce activează în cadrul secțiilor din cadrul Spitalului Județean de Urgență Giurgiu în funcție de specializare (număr personal în funcție de specializare)



Sursa: site oficial Spital Județean de Urgență Giurgiu și calcule consultant

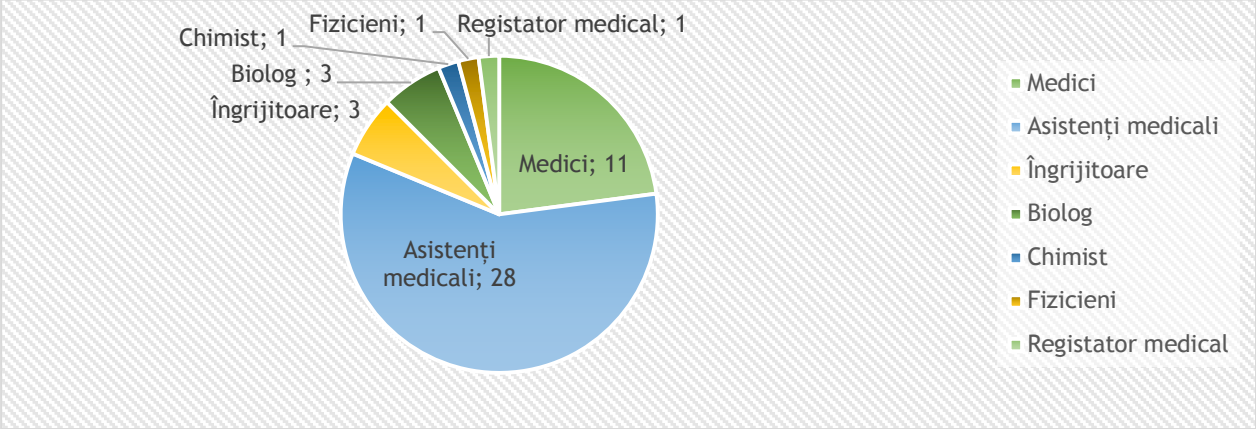
Tabel 14 - Structura laboratoarelor din cadrul Spitalului Județean de Urgență Giurgiu și componența acesteia

Denumire laborator	Locație	Personal compartiment	Nr personal
LABORATOR ANALIZE MEDICALE	Etaj 1, spital nou	Medici	4
		Asistenți medicali	12
		Îngrijitoare	1
		Biolog	2
		Chimist	1
		Registrator medical	1
LABORATOR ANATOMIE PATOLOGICĂ	Parter, spital nou	Medici	2
		Asistenți medicali	5
		Îngrijitoare	1
		Biolog	1
LABORATOR IMAGISTICĂ MEDICALĂ	Parter, spital nou	Medici	5
		Asistenți medicali	11
		Îngrijitoare	1
		Fizicieni	1

Sursa: site oficial Spital Județean de Urgență Giurgiu

În cele 3 laboratoare activează 48 angajați, repartiția acestora fiind următoarea:

Figura 42 - Repartiția personalului ce activează în cadrul laboratoarelor din cadrul Spitalului Județean de Urgență Giurgiu în funcție de specializare (număr personal în funcție de specializare)



Sursa: site oficial Spital Județean de Urgență Giurgiu și calcule consultant

Tabel 15 - Structura ambulatoriilor și a cabinetelor de specialitate din cadrul Spitalului Județean de Urgență Giurgiu și componența acestora

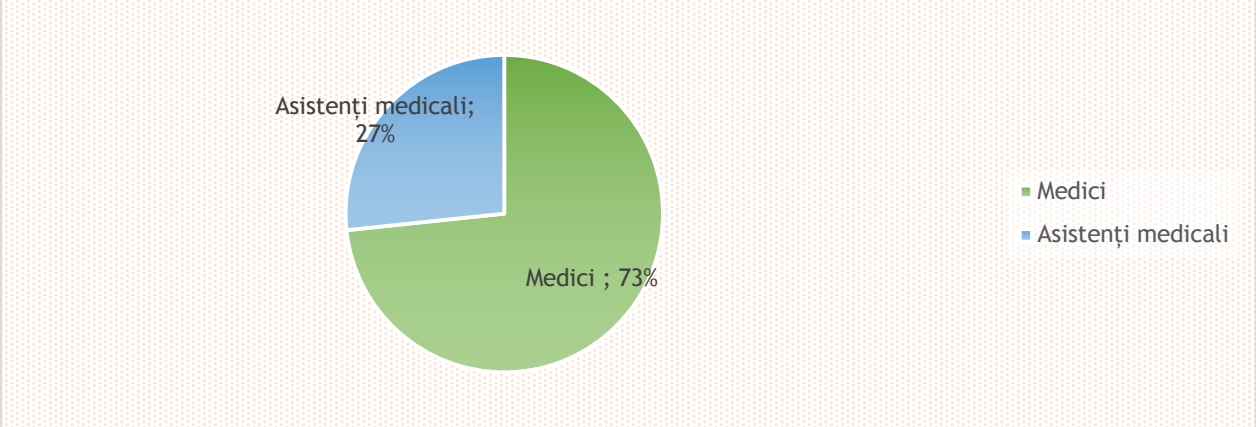
Denumire structură	Locație	Personal compartiment	Nr personal
CABINET AMBULATORIU INTEGRAT - CARDIOLOGIE	Parter, spital nou	Medici	1
		Asistenți medicali	1
CABINET AMBULATORIU INTEGRAT - CHIRURGIE GENERALĂ	Parter, spital nou	Medici	6
		Asistenți medicali	1
CABINET AMBULATORIU INTEGRAT - DERMATOVENEROLOGIE	Parter cladire personal TESA	Medici	2
		Asistenți medicali	0
CABINET AMBULATORIU INTEGRAT - ENDOCRINOLOGIE	Parter cladire personal TESA	Medici	1
		Asistenți medicali	0
CABINET AMBULATORIU INTEGRAT - MEDICINĂ INTERNĂ	Parter, spital nou	Medici	4
		Asistenți medicali	1
CABINET AMBULATORIU INTEGRAT - NEUROLOGIE	Spital vechi	Medici	nu există informații
		Asistenți medicali	nu există informații
	Parter spital nou	Medici	6

Denumire structură	Locație	Personal compartiment	Nr personal
CABINET AMBULATORIU INTEGRAT - O.G.		Asistenți medicali	2
CABINET AMBULATORIU INTEGRAT - OFTALMOLOGIE	Spital vechi	Medici	1
		Asistenți medicali	1
CABINET AMBULATORIU INTEGRAT - ORL	Spital vechi	Medici	1
		Asistenți medicali	1
CABINET AMBULATORIU INTEGRAT - ORTOPEDIE	Parter spital nou	Medici	5
		Asistenți medicali	1
CABINET AMBULATORIU INTEGRAT - PEDIATRIE	Parter spital nou	Medici	3
		Asistenți medicali	1
CABINET AMBULATORIU INTEGRAT - PSIHIATRIE VADU LAT	Parter spital nou	Medici	7
		Asistenți medicali	1
CABINET AMBULATORIU INTEGRAT - UROLOGIE	Parter spital nou	Medici	1
		Asistenți medicali	1
COMPARTIMENT DIABET ZAHARAT, BOLI DE NUTRIȚIE ȘI METABOLICE ÎN CADRUL SECȚIEI MEDICINĂ INTERNĂ	Spital nou etaj 3	Medici	2
		Asistenți medicali	1
CABINET MEDICINĂ SPORTIVĂ	Intrarea veche a spitalului	Medici	1
		Asistenți medicali	2
CABINET PLENING FAMILIAL	Vechea intrare a spitalului	Medici	1
		Asistenți medicali	1
CLINICA DE ZI HIV - SIDA	Spital vechi	Medici	2
		Asistenți medicali	1

Sursa: site oficial Spital Județean de Urgență Giurgiu

În cele 17 cabinete își desfașoară activitatea peste 60 de cadre medicale, dintre care 44 medici și 16 asistenți medicali.

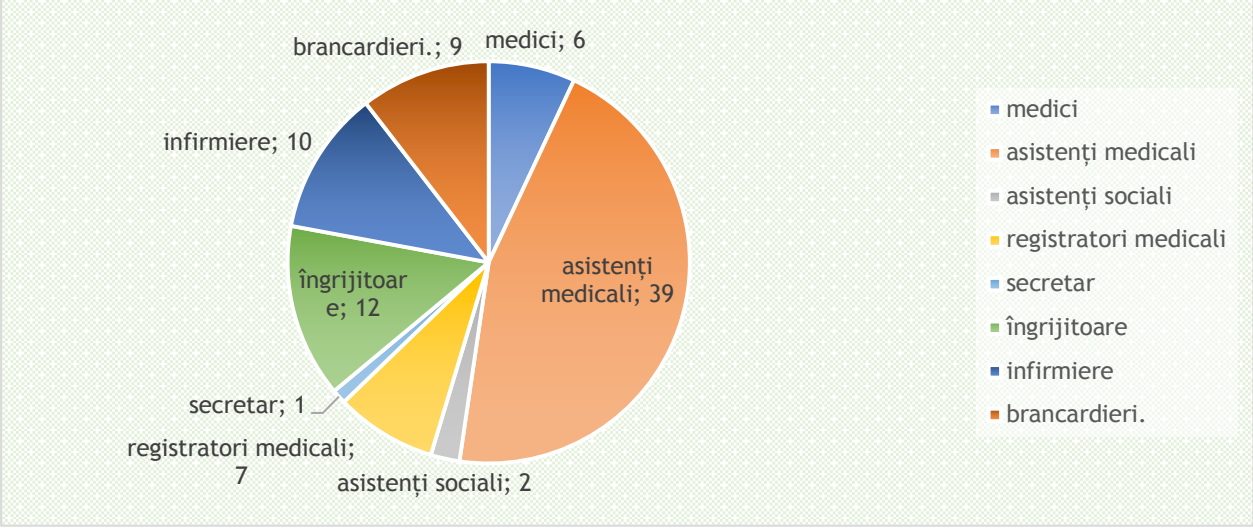
Figura 43 - Repartiția personalului ce activează în cadrul ambulatoriilor și a cabinelor de specialitate din cadrul Spitalului Județean de Urgență Giurgiu în funcție de specializare (număr personal în funcție de specializare)



Sursa: site oficial Spital Județean de Urgență Giurgiu și calcule consultant

Unitatea de Primiri Urgențe – Secția U.P.U, se află situată la parterul spitalului nou, în cadrul acesteia acționând un număr de 86 angajați, conform Figura 44 - Repartiția personalului ce activează în cadrul UPU din cadrul Spitalului Județean de Urgență Giurgiu în funcție de specializare (număr personal în funcție de specializare).

Figura 44 - Repartiția personalului ce activează în cadrul UPU din cadrul Spitalului Județean de Urgență Giurgiu în funcție de specializare (număr personal în funcție de specializare)



Sursa: site oficial Spital Județean de Urgență Giurgiu și calcule consultant

Farmacia cu circuit închis, aflată la parterul spitalului nou, beneficiază de experiența a doi farmaciști și un asistent.

Dispensarul TBC Giurgiu, situat în Șos. Alexandriei, Nr.7-9 – Policlinică, beneficiază de experiența a 3 medici și un asistent, iar în dispensarul TBC Mogoșești lucrează doi medici și doi asistenți.

Conform site-ului oficial, în ultimii ani, spitalul a beneficiat de mai multe finanțări, care au fost utilizate pentru următoarele scopuri:

Finanțare Ministerul Sănătății

- amenajarea UPU;
- reparații capitale ale blocului alimentar și ale spălătoriei;
- reabilitare termică a spitalului nou;
- stație nouă de sterilizare.

Finanțare Consiliul Județean

- igienizarea spitalului nou;
- reabilitarea termică a spitalului nou și continuarea lucrărilor de modernizare a spitalului vechi;
- reabilitarea și reamenajarea unor saloane din secția pediatrie;
- reabilitarea, reamenajarea și darea în folosință a unor cabinete din Ambulatoriul integrat al spitalului: Oncologie, Medicină sportivă, Planing familial, Dermato-venerologie, Endocrinologie, Ortopedie-Traumatologie, Pediatrie;
- reabilitatea completă a patru săli de operație: 3 Chirurgie generală, 1 Ortopedie-Traumatologie și dotarea cu mese de operație noi și aparat de radiologie cu braț mobil;
- reamenajarea completă a laboratorului de Radiologie - Imagistică care a fost dotat cu aparatură de înaltă performanța CT și RMN;
- reamenajarea și igienizarea Farmaciei;
- realizarea unei noi locații pentru laboratorul de Anatomie patologică
- realizarea unei locații pentru Cabinetul de stomatologie aparținând UPU;
- realizarea unui nou circuit al oxigenului și fluidelor medicinale de la statia de oxigen în întreg spitalul;
- reabilitarea parțială a instalației sanitare,a rețelei de apă rece și caldă din spitalul nou;
- reabilitarea totală a unui lift principal;
- reabilitarea completă a unei părți din spitalul vechi;
- reabilitarea completă a unei clădiri din spitalul vechi unde funcționează secția de Boli Infecțioase, Compartimentul HIV-SIDA și Clinica de zi;
- reabilitare pentru pavilioanele A și B ale secției de Psihiatrie Vadu Lat;
- reamenajări interioare;

- igienizări;
- reabilitarea confortului termic;
- reabilitarea centralei termice.

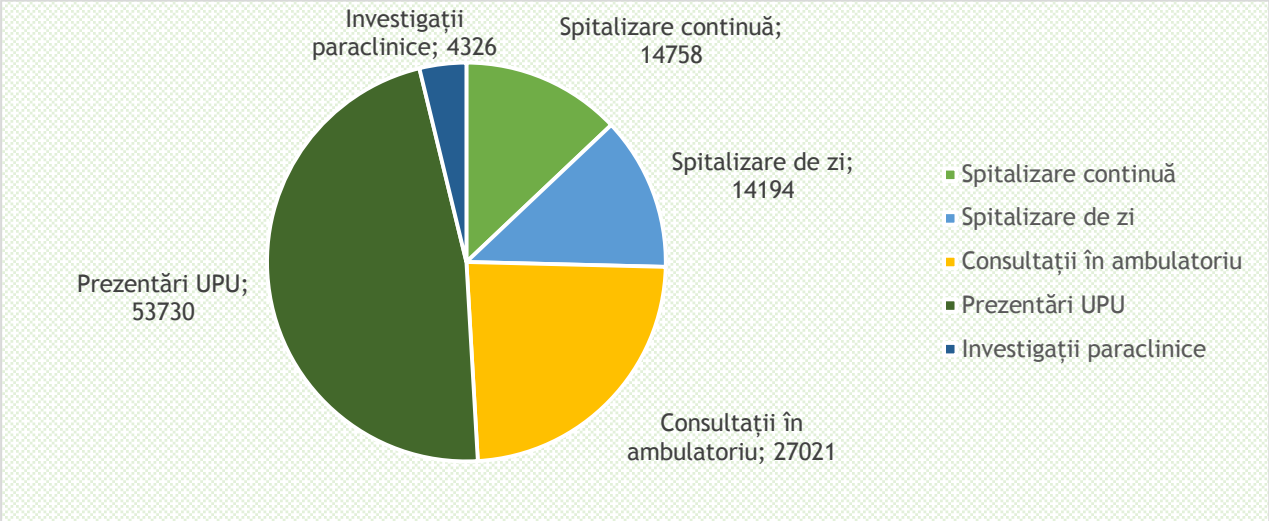
Sponsori ca Rotary Club Danubius Giurgiu

- rebilitarea clădirii Centrului de Diabet;
- un salon de terapie intensivă în secția Pediatrie;
- salon cu confort sporit în secția ATI.

În plus față de toate acestea, au existat și alte investiții finanțate prin credite acordate de Banca Mondială.

Confom Memoriului privind necesitatea și oportunitatea realizării investiției „Reabilitarea, extinderea și dotarea corp spital nou C1+C2”[53], realizat de Consiliul Județean Giurgiu, având număr de înregistrare 8129 / 21.06.2018, numărul pacienților spitalului este în continuă creștere, în anul 2017 înregistrându-se următoarele date:

Figura 45 - Cazuri tratate la Spitalul Județean de Urgență Giurgiu, în anul 2017



Sursa: site oficial Spital Județean de Urgență Giurgiu și calcule consultant

Conform aceluiași document, proporția urgențelor din totalul pacienților internați în spital și pe fiecare secție este de 84%.

53 http://www.cjgiurgiu.ro/portal/giurgiu/cj/Stiri.nsf/All/AC6C2B9CD3F46DB2C22582C2003249AD/$FILE/punctul%20nr.5.PDF

Serviciul Județean de Ambulanță Giurgiu

Serviciul de Ambulanță Giurgiu își desfășoară activitatea pe întreg cuprinsul județului, având 5 stații de lucru. Pentru desfășurarea activității, acesta are următoarele dotări:

Tabel 16 - Dotările existente în Stația Centrală Giurgiu din cadrul Serviciului Județean de Ambulanță Giurgiu

Număr înmatriculare	Tip autovehicul	Tip ambulanță
GR02NWE	Iveco Dayli	TipA2
GR63AMB	Fiat Punto	ACD
GR66AMB	Ford Tranzit	TipA2
GR67AMB	Ford Tranzit	TipA2
GR74AMB	Fiat Ducato 2,2MJET	TipA1
GR75AMB	Volkswagen Transporter 2.5TDI	TipB1
GR77AMB	Volkswagen Transporter 2.5TDI	TipB1
GR43AMB	Mercedes Vito115Cdi	TipB2
GR78AMB	Mercedes Vito115Cdi	TipB2
GR79AMB	Mercedes Vito115Cdi	TipB2
GR81AMB	Mercedes Vito115Cdi	TipB2
GR83AMB	Mercedes Sprinter318Cdi	TipC
GR55AMB	Fiat Ducato 2,8JTD	TipC
GR85AMB	Volkswagen Transporter	TipB2
GR88AMB	Mercedes Sprinter318	TipB2
GR10AMB	Dacia 1310 BK	Neclas

Sursa: site oficial SJA Giurgiu

Tabel 17 - Dotările existente în Substația Mogoșești din cadrul Serviciului Județean de Ambulanță Giurgiu

Număr înmatriculare	Tip autovehicul	Tip ambulanță
GR02NWB	Iveco Dayli	TipA2
GR62AMB	Fiat Punto	ACD
GR76AMB	Fiat Ducato 2,2MJET	TipA1
GR54AMB	Fiat Ducato 2,8JTD	TipC
GR84AMB	Volkswagen Transporter	TipB2

Sursa: site oficial SJA Giurgiu

Tabel 18 -Dotările existente în Substația Vadu Lat din cadrul Serviciului Județean de Ambulanță Giurgiu

Număr înmatriculare	Tip autovehicul	Tip ambulanță
GR02NWD	Iveco Dayli	TipA2
GR64AMB	Fiat Punto	ACD
GR70AMB	Fiat Ducato 2,2MJET	TipA1
GR35AMB	Mercedes Vito115Cdi	TipB2
GR58AMB	Mercedes Sprinter316Cdi	TipB2

Sursa: site oficial SJA Giurgiu

Tabel 19 - Dotările existente în Substația Ghimpați din cadrul Serviciului Județean de Ambulanță Giurgiu

Număr înmatriculare	Tip autovehicul	Tip ambulanță
GR68AMB	Ford Tranzit	TipA2
GR71AMB	Fiat Ducato 2,2MJET	TipA1
GR73AMB	Fiat Ducato 2,2MJET	TipA1
GR57AMB	Mercedes Sprinter316Cdi	TipB2

Sursa: site oficial SJA Giurgiu

Tabel 20 - Dotările existente în Substația Bolintin din cadrul Serviciului Județean de Ambulanță Giurgiu

Număr înmatriculare	Tip autovehicul	Tip ambulanță
GR65AMB	Fiat Punto	ACD
GR69AMB	Ford Tranzit	TipA2
GR72AMB	Fiat Ducato 2,2MJET	TipA1
GR80AMB	Mercedes Vito115Cdi	TipB2

Sursa: site oficial SJA Giurgiu

În plus față de aceste ambulanțe, SJA Giurgiu deține un număr de alte 10 ambulanțe, aflate în conservare.

Tabel 21 - Alte dotări ale SJA Giurgiu și starea lor

Nr. crt	Denumire auto	Tip ambulanță	Anul punerii în funcțiune	Starea tehnică
1	Fiat Ducato 2,0 IE	Neclasificată	Decembrie 1998	Necesită reparații
2	Fiat Ducato 2,0 IE	Neclasificată	Decembrie 1998	Necesită reparații
3	Fiat Ducato 2,0 IE	Neclasificată	Iunie 1999	Necesită reparații

Nr. crt	Denumire auto	Tip ambulanță	Anul punerii în funcțiune	Starea tehnică
4	Fiat DUcato 2,0 IE	B	Decembrie 1998	Necesită reparații
5	Iveco Daily 35S11	A2	August 2001	Satisfacator
6	Iveco Daily 35S11	A1	Martie 2002	Necesită reparații
7	Iveco Daily 35S11	A1	Martie 2002	Necesită reparații
8	Dacia 1,9 D	A1	Aprilie 2005	Necesită reparații
9	Dacia 1,9 D	A1	Aprilie 2005	Necesită reparații
10	Dacia 1,9 D	A1	Aprilie 2005	Necesită reparații

Sursa: site oficial SJA Giurgiu

Dintre acestea, doar una are o stare tehnică satisfăcătoare, restul necesită reparații, așa cum prezintă site-ul oficial. Cu toate acestea, după cum se poate observa, ambulanțele aflate în conservare au o vechime mare, conform Catalogului privind clasificarea și duratele normale de funcționare a mijloacelor fixe, categoria 2.3.2.2.9.3., conform căruia autovehiculele cu destinație specială au o durată normală de funcționare de maxim 9 ani, motiv pentru care ar fi necesară înlocuirea acestora.

Îngrijorătoare este, așa cum se poate observa din tabelul următor, situația dotărilor SJA Giurgiu, deoarece numărul acestora nu poate acoperi mai multe urgențe de același tip sau din locații diferite. Situația dotărilor este următoarea:

Tabel 22 - Situația dotărilor SJA Giurgiu

Nr. crt.	Denumire produs	Cantitate
1	Targă Kartsana	1
2	Targă lopată cu imobilizator cap	1
3	Scaun transport pacient	1
4	Saltea vacuum cu pompa + kit reparație	1
5	Saltea de transfer	1
6	Atelă de tracțiune	1
7	Set atele vacuum (3 mărimi, geantă, kit reparații)	1
8	Set gulere cervicale (6 adulți + 2 copii)	1
9	Dispzitiv imobilizare tip KED	1
10	Umidificator + debitmetru	1
11	Butelie oxigen 10 litri+ Reductor de presiune cu cuplă rapidă	2
12	Butelie oxigen 5 litri	2
13	Geantă pentru tub oxigen 5 litri	2
14	Balon resuscitare adulți	1
15	Balon resuscitare copii	1

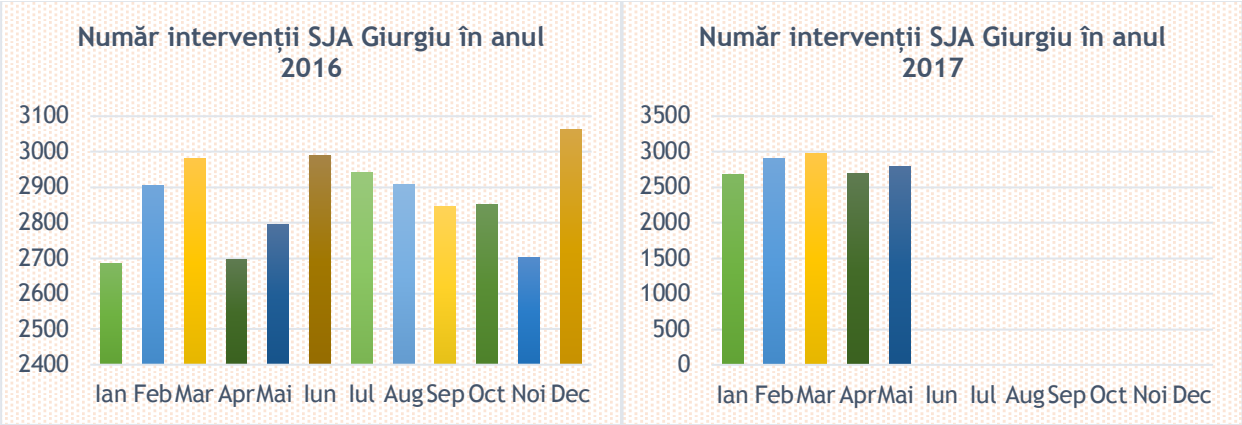
Nr. crt.	Denumire produs	Cantitate
16	Laringoscop cu 3 lame Mc Intosh + 2 lame Miller	1
17	Pensă Magill mare	1
18	Pensă Magill mica	1
19	Masca de insuflație	1
20	Aspirator secreții portabil	1
21	Aspirator secreții fix	1
22	Defibrilator semiautomat	1
23	Injector	1
24	Încălzitor perfuzii + administrare perfuzii sub presiune	1
25	Glucometru cu stripuri (testere)	1
26	Stetoscop	1
27	Termometru electronic	1
28	Termometru manual	1
29	Lampă pupilară	1
30	Ciocan reflex	1
31	Rucsac	1
32	Paturi	2
33	Set pasamente	1
34	Set pansamente arsuri (în cutie plastic)	1
35	Folie izolantă	5
36	Taviță renală	1
37	Kit replantare	1
38	Casca de protecție	3
39	Ochelari de protecție	3
40	Cuțit tăiere centuri de siguranță	1
41	Triunghi reflectorizant	2
42	Set lanțuri zăpadă	2
43	Lanternă Maglite	1

Sursa: site oficial SJA Giurgiu

Cu toate că numărul de urgențe este variabil si diferit pentru fiecare substație în parte, cât și în cazul stației centrale, ar fi de preferat ca fiecare substație să beneficieze de același set de dotări, îmbunătățindu-se astfel capacitatea de intervenție și salvare a pacienților.

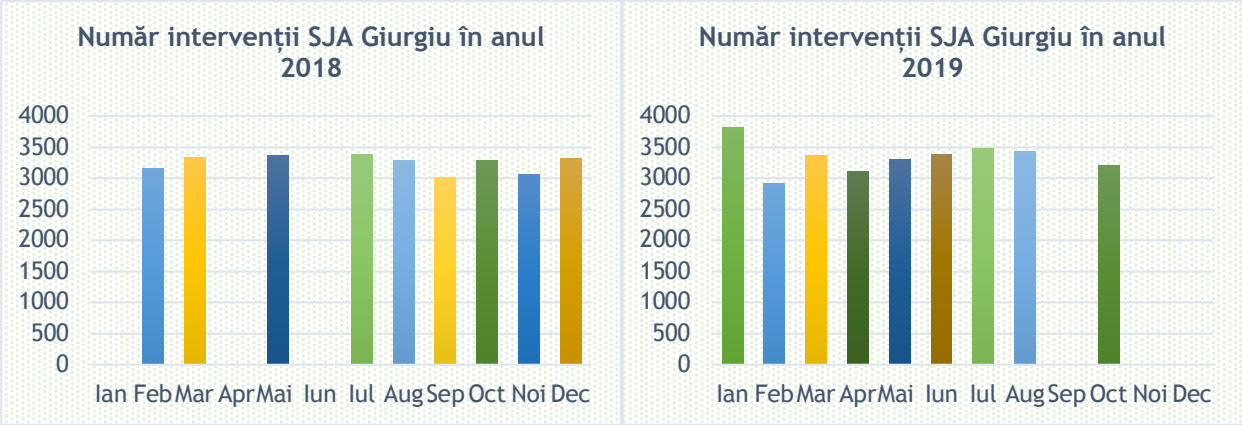
La această concluzie contribuie și numărul de intervenții ale SJA Giurgiu, prezentate în continuare, pe baza datelor publicate pe site-ul instituției.

Figura 46 - Numărul de intervenții SJA Giurgiu în anul 2016, 2017



Sursa: site oficial SJA Giurgiu

Figura 47 - Numărul de intervenții SJA Giurgiu în anul 2018, 2019



Sursa: site oficial SJA Giurgiu

Cu toate că Rapoartele de Activitate Diagnostic sunt complete doar pentru anul 2016, evoluția numărului de intervenții este elocventă.

Dacă în anul 2016, numărul de intervenții a fost de 34.345, în primele 5 luni ale anului 2017 numărul intervențiilor a fost de 14.070, în 9 luni din anul 2018 au fost realizate 29.226 intervenții, iar în 9 luni din anul 2019 au fost realizate 30.025 intervenții. Luând în considerare și numărul mediu lunar de intervenții, care s-a situat în anii 2016-2017 sub 2.900 intervenții lunare, în ultimii doi ani valoarea medie a acestora a fost de cca 3.300. Astfel, se conturează o creștere a numărului de intervenții anuale, fapt ce va necesita sporirea capacității de intervenție, atât din punct de vedere calitativ, cât și cantitativ.

Concluzia este întărită și de raportarea din Memoriul privind necesitatea și oportunitatea realizării investiției „Reabilitarea, extinderea și dotarea corp spital nou C1+C2”, care estimează proporția urgențelor la 84% din numărul pacienților care sunt internați în spital.

Există o penurie de date referitoare la nivelul dotărilor pentru celelalte unități medicale din Municipiul Giurgiu, dar luând in considerare nivelul dotarilor unităților medicale la nivel național, situația per ansamblu nu este una pozitivă.

La nivelul Județului Giurgiu, mai funcționează patru spitale, respectiv:

- Spitalul de Boli Infecțioase Singureni;
- Spitalul de Penuftiziologie Izvoru;
- Spitalul de Psihiatrie Vadu-Lat;
- Spitalul Orășenesc Bolintin Vale.

Statistic, situația infrastructurii de sănatate se prezintă după cum urmează:

Tabel 23 - Numărul de spitale proprietate publică la nivel municipal, județean, regional și național

	2014	2015	2016	2017	2018
Municipiul Giurgiu	1	1	1	1	1
Județul Giurgiu	3	3	3	3	3
Regiunea Sud Muntenia	65	65	67	67	66
România	527	554	567	576	515

Sursa: Institutul Național de Statistică

La nivel național, multe dintre orașele din România beneficiază de un singur spital, motiv pentru care datele cantitative raportate la nivel național nu sunt concludente. Ele devin mai clare la nivel comparativ, între diferitele municipii, astfel:

Tabel 24 - Unități sanitare la nivelul Municipiului Giurgiu

	2014	2015	2016	2017	2018
Spitale	1	1	1	1	1
Ambulatorii integrate spitalului	1	1	1	1	1
Dispensare medicale	1	1	1	1	1
Centre medicale de specialitate	1	1	1	1	1
Cabinete medicale de medicina generala	2	2	2	2	2
Cabinete medicale scolare	12	13	13	13	13
Cabinete medicale de familie	27				
Cabinete stomatologice	1	1	1	1	1
Farmacii	1	1	1	1	1

	2014	2015	2016	2017	2018
Puncte farmaceutice		1			1
Laboratoare medicale	8	7	7	8	8
Centre de transfuzie	1	1	1	1	1
Alte tipuri de cabinete medicale	1	1	1	3	3
TOTAL	57	31	30	33	34

Sursa: Institutul Național de Statistică

Tabel 25 - Unități sanitare la nivelul Municipiului Alba Iulia

	2014	2015	2016	2017	2018
Spitale	1	1	1	1	1
Ambulatorii integrate spitalului	1	1	1	1	1
Dispensare medicale	1	1	1	1	1
Centre de sanatate mintala	2	2	2	2	2
Centre medicale de specialitate			1	1	1
Cabinete medicale de medicina generala	2	2	1	1	1
Cabinete medicale scolare	21	21	14	17	17
Cabinete medicale studentesti	1	1	1	1	1
Cabinete medicale de familie	17				0
Cabinete stomatologice	7				
Farmacii	1	1	1	1	1
Depozite farmaceutice			1	1	1
Laboratoare medicale	7	7	16	16	16
Centre de transfuzie	1	1	1	1	1
Alte tipuri de cabinete medicale	3	4	4	4	4
TOTAL	63	40	43	46	46

Sursa: Institutul Național de Statistică

Tabel 26 - Unități sanitare la nivelul Municipiului Călărași

	2014	2015	2016	2017	2018
Spitale	2	2	2	2	2
Ambulatorii integrate spitalului	2	2	2	2	2
Dispensare medicale	1	1	1	1	1
Unitati medico-sociale	1	1	1	1	1
Centre medicale de specialitate	1	1	1	1	1
Cabinete medicale scolare	2	2	2	2	11
Cabinete medicale de familie	20				
Farmacii	2	2	2	2	2
Laboratoare medicale	16	22	18	20	20
Centre de transfuzie	1	1	1	1	1

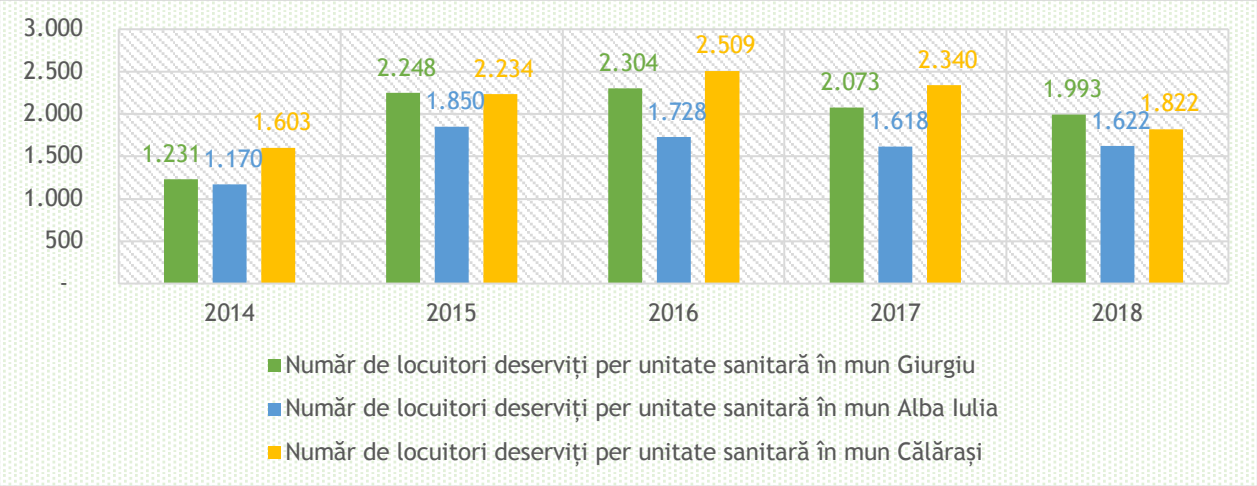
	2014	2015	2016	2017	2018
Alte tipuri de cabinete medicale	1	1	1	1	1
TOTAL	49	35	31	33	42

Sursa: Institutul Național de Statistică

După cum se poate observa, unitățile medicale de stat pentru probleme minore, cum ar fi farmaciile sau cabinetele stomatologice sunt aproape inexistente, acestea fiind înlocuite de cabinetele private. Luând în considerare nivelul salarial, respectiv nivelul de trai, cât și prețurile ridicate practicate de cele mai multe ori, se poate concluziona faptul că acest aspect pune presiune pe cele mai defavorizate categorii de locuitori.

Raportat la numărul de locuitori, situația se prezintă după cum urmează:

Figura 48 - Categorii de unități sanitare în Municipiul Giurgiu, Municipiul Alba Iulia și Municipiul Călărași



Sursa: Institutul Național de Statistică și calcule consultant

Chiar dacă în ceea ce privește comparația din punct de vedere numeric, respectiv număr de locuitori deserviți de categoriile de unități similare, situația este aproximativ similară la nivelul celor trei municipii, din punct de vedere al evoluției avute în perioada 2014-2018, se remarcă faptul că Municipiul Giurgiu a înregistrat cea mai mare creștere a numărului de locuitori deserviți per unitate sanitară, respectiv în anul 2018 a înregistrat cu 62% mai mult decât în anul 2014. În aceste condiții, se impune o analiză aprofundată a cazurilor de pacienți și a capacității de tratare a acestora și luarea de măsuri pentru îmbunătățirea și dezvoltarea infrastructurii de sănătate.

4.4.4INFRASTRUCTURA DE TELECOMUNICAȚII

Termenul de telecomunicații însumează comunicațiile efectuate la distanță, prin diferitele tehnologii existente, respectiv radioul, telefonia, televiziunea și rețelele de calculatoare.

Sectorul telecomunicațiilor reprezintă una dintre cele mai dinamice sectoare de servicii din economiile naționale din lumea întreagă. Fiind un important promotor al procesului creșterii și dezvoltării economice, acest domeniu este identificat de Comisia Europeană ca fiind unul prioritar.

Mecanismul pentru Interconectarea Europei[54] (MIE) este un program de finanțare gestionat la nivel central pentru infrastructurile de transport, energetice și de telecomunicații, cu un buget disponibil de 30,4 miliarde EUR pentru perioada 2014-2020. Acesta face parte din strategia Europa 2020 pentru o creștere inteligentă, durabilă și favorabilă incluziunii, și se numără printre obiectivele „20-20-20" ale UE în materie de politică energetică și climatică.

În acest sector, MIE a facilitat coordonarea între statele membre în ceea ce privește elaborarea de standarde și realizarea serviciilor transfrontaliere interconectate. Deși statele membre au elaborat soluții care oferă acces online la serviciile publice, beneficiile acestora sunt limitate de granițele naționale.

Serviciile de telecomunicații au cunoscut o dezvoltare rapidă, atât sub aspectul structurii, cât și al cererii. Alte caracteristici ale domeniului sunt progresul tehnologic susținut – care a determinat și va continua să determine apariția unor noi competitori și a unor noi tehnologii – dereglementarea pieței, privatizarea și liberalizarea comerțului cu serviciile de telecomunicații.

Operatorii de telecomunicații se împart în două categorii majore: operatori care furnizează servicii prin cablu și operatori wireless. Companiile de telecomunicații prin cablu oferă servicii de telefonie, acces la internet, distribuție TV și rețele fixe de telecomunicații și se adresează în principal reședințelor, zonelor de birouri și intermediarilor de servicii de telecom. La nivelul anului 2016, această nișă includea peste 1 miliard de linii fixe de telefonie la nivel mondial.

Evoluția serviciilor de telecomunicații fără fir se află într-o legătură directă cu dezvoltarea pieței de dispozitive mobile. În anul 2016, erau active la nivel mondial circa 7,9 miliarde de abonamente, ceea ce înseamnă mai mult de un abonament pe persoană.

Dinamica din domeniul telecomunicațiilor este evidentă mai ales pe piața europeană, unde a fost determinată de consolidarea segmentului de telefonie mobilă majoritatea

54 Regulamentul (UE) nr. 1316/2013 al Parlamentului European și al Consiliului din 11 decembrie 2013.

țărilor. În condițiile atingerii unei maturități a pieței, operatorii au fost nevoiți să dezvolte noi tipuri de servicii pentru a-și putea fideliza clienții, în ciuda costurilor ridicate și a scăderii tarifelor generate de competiție.

Pe termen scurt și mediu, una dintre tendințele evidente ale serviciilor de telecomunicații la nivel internațional este convergența, ca răspuns la cerințele utilizatorilor de a beneficia de o gamă variată de servicii de la același furnizor.

O altă direcție importantă este evoluția continuă a domeniului datorită inovațiilor. Și în acest caz, un exemplu relevant este oferit tot de piața europeană, unde, prin dezvoltarea internetului lucrurilor (IoT) se generează noi tehnologii și noi modele de afaceri, caracterizate printr-un grad ridicat de inovare. Cel mai important rol în dezvoltarea IoT pe piața europeană au avut-o operatorii de telefonie mobilă, care au contribuit inclusiv la evoluția unor domenii pe verticală, precum domeniul de sănătate sau industria auto. Practic, operatorii de telefonie mobilă utilizează tehnologia și infrastructura de care dispun pentru a le furniza abonaților o gamă variată de servicii din industrii diverse.

Despre infrastructura de telecomunicații mai trebuie menționat și faptul că acest domeniu este cu precădere unul privat, sectorul public putând facilita desfășurarea activităților firmelor de profil sau din sectoare conexe.

Dezvoltarea domeniului de telecomunicații se bazează pe furnizarea de date mobile unui consumator obișnuit cu un grad ridicat de interacțiune. Astfel, principalele nișe care se vor dezvolta în viitor și care vor reprezenta pentru companiile din telecomunicații ocazii de a obține avantaje competitive importante vor fi, conform Revistei de Economie Mondială, următoarele:

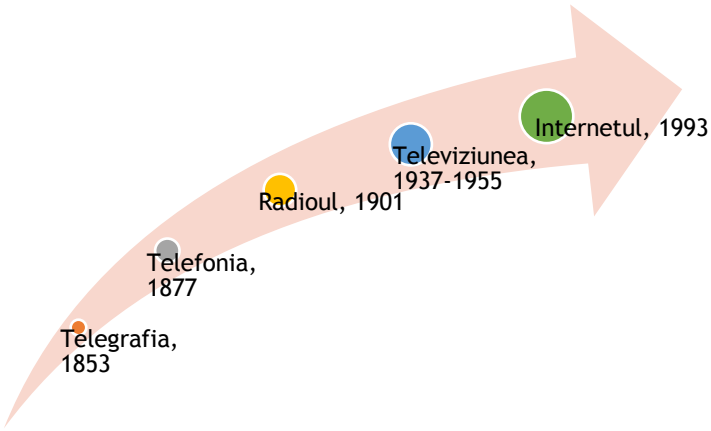
- **Analiza de conținut** - Prin analiza datelor, operatorii din industria de telecomunicații vor putea previziona comportamentul consumatorilor, realizând în acest mod reduceri de cost de până la 38%.
- **Realizarea și livrarea unui conținut video unic** - Companiile de telecomunicații au început deja să preia firme din domeniul de divertisment pentru a putea crea conținut nou și personalizat pentru abonații lor, acesta fiind trendul de dezvoltare a modelului de afaceri în următorii ani. În felul acesta, cresc șansele de a fideliza clienții existenți și de a atrage alții noi.
- **Digitalizarea serviciilor** - Consumatorii se așteaptă ca operatorii de telecomunicații să lanseze o interfață prietenoasă și ușor de utilizat, unde să poată găsi toate serviciile disponibile. În prezent, operatorii încă se străduiesc să facă față acestei cerințe, având ca puncte slabe sistemele informatice pe care le utilizează și care nu mai sunt de actualitate, precum și timpul mare de așteptare pentru realizarea design-ului de proces.
- **Intrarea pe piețele adiacente** - Un pas necesar pe care companiile de telecomunicații trebuie să îl facă pentru a-și consolida poziția pe piață este de a realiza parteneriate cu firme care activează în alte domenii, precum cel

financiar, media, IT etc. – unde sunt identificate oportunități de creștere generate de schimbările tehnologice.

- **Orientarea spre consumator** - Având în vedere competiția în creștere și apariția alternativelor pentru serviciile de telecomunicații clasice, operatorii tradiționali sunt nevoiți să își schimbe abordarea și să se orienteze spre nevoile consumatorilor. Este necesar să se țină cont de faptul că utilizatorii se așteaptă să aibă o experiență pozitivă pe ansamblul întregii interacțiuni cu compania, atât atunci când utilizează serviciile achiziționate, cât și când interacționează cu departamentele suport, cum este cel de reclamații.

În România, diferitele forme de comunicații s-au realizat în următoarele perioade:

Figura 49 - România și evoluția diferitelor forme de telecomunicații



Deoarece domeniul este unul prioritar, atât pentru Uniunea Europeană, cât și pentru România, țintele țării noastre legate de acoperire din Agenda Digitală pentru România 2020 au fost atinse deja în anul 2015. Sunt însă necesare în continuare investiții pentru eliminarea decalajului semnificativ urban-rural, în special în ce privește Internetul de mare viteză (30+ Mbps).

Este larg cunoscut faptul că, dezvoltarea sectorului telecomunicațiilor împreună cu infrastructura rutieră reprezintă precondiții ale dezvoltării economice. Astfel, implementarea completă a viziunii Strategiei Națională privind Agenda Digitală va conduce, conform Ministerului Comunicațiilor și Societății Informaționale[55], la investiții totale de aproximativ 2,4 miliarde euro. Impactul direct și indirect asupra economiei poate fi tradus într-o creștere a PIB de 13%, creșterea numărului de locuri de muncă cu 11% și reducerea costurilor administrației cu 12% în perioada 2014-2020.

55 https://www.comunicatii.gov.ro/agenda-digitala-pentru-romania-2020/.

Conform aceleiași surse, măsurile concrete prevăzute în Strategie vor duce la:

- asigurarea accesului cetățenilor și organizațiilor la servicii publice electronice (servicii de e-Guvernare);
- îmbunătățirea accesului la internet prin creșterea gradului de acoperire a rețelelor de comunicații electronice de mare viteză în bandă largă;
- creșterea gradului de utilizare a internetului;
- promovarea comerțului electronic;
- creșterea numărului serviciilor publice electronice transfrontaliere;
- sporirea conținutului digital și dezvoltarea de infrastructuri TIC în domeniile educației, sănătății și culturii;
- sprijinirea creșterii valorii adăugate generate de sectorul TIC prin susținerea cercetării-dezvoltării și inovării în domeniu.

În sensul dezvoltării acestui sector, Tehnologia Informației şi Comunicaţiile Electronice de generație nouă (NGN) au un rol atotcuprinzător în introducerea de comunicaţii şi informaţii în toate procesele economice și sociale şi are un impact în toate celelalte linii de mare prioritate de acțiune ale Agendei Digitale pentru România 2020.

Investiţiile în NGN vor constitui, ca atare, unul dintre cei mai mari factori de atingere a Strategiei privind Agenda Digitală pentru România 2020 (aferent Domeniului IV de acțiune - Boradband și infrastructura de servicii digitale), dezvoltând o arie de excelenţă în specializare economică. Strategia Națională privind Agenda Digitală pentru România 2020 va conduce la creșterea unui sector industrial al cărui scop este răspândirea internaţională a soluţiilor avansate, în vederea modernizarii societatii şi economiei românesti, creșterea procentului din PIB, datorat exporturilor din sectorul tehnologic şi conducând la creșterea capacităţii de export a altor sectoare care folosesc instrumente puse la dispoziţie ca rezultat al îmbunătăţirii platformelor tehnologice.

Astfel, acest sector, susținut de autoritățile locale, poate reprezenta unul dintre sectoarele ce pot creea o dezvoltare locală susținută și durabilă, cu efecte benefice asupra aspectelor economice (venituri mai mari) si sociale (noi locuri de muncă, specializarea angajaților, reducerea șomajului, etc.) reale.

De asemenea, investițiile în telecomunicații pot reprezenta pentru Municipiul Giurgiu un punct de cotitură în dezvoltarea sa și transformarea acestuia într-un „smart city”.

Conceptul de smart city reunește soluțiile tehnologice dedicate rezolvării problemelor cu care se confruntă orașele contemporane (trafic, aglomerație, poluare, etc.). Conceptul cuprinde de asemenea procesele de schimbări complexe (de infrastructura, instruire, mentalități, etc), necesare pentru creșterea calității vieții în regim de eficientizare a consumului de resurse. Metodele de implementare a schimbărilor și mijloacele tehnologice aferente acestora sunt parte a noțiunii de Smart City.

Termenul de Smart City este utilizat și pentru a desemna orașele care apelează intensiv la tehnologiile noi „Smart”, dedicate îmbunătățirii serviciilor publice, creșterii nivelului de comfort al cetățenilor, eficientizării consumurilor de resurse și reducerii cheltuielilor pe termen mediu și lung.

Practic, telecomunicațiile și implementarea conceptului de smart city pot produce îmbunătățiri majore în:

- Sistemul de guvernare;
- Sistemul de educație;
- Sistemul de sănătate;
- Infrastructură inteligentă;
- Sisteme de siguranță;
- Tehnologie inteligentă;
- Mobilitate;
- Sistemele de energie;
- Cladiri inteligente.

4.4.5 INFRASTRUCTURA SOCIALĂ, INCLUZIUNE SOCIALĂ ȘI COMUNITĂȚI DEFAVORIZATE

Diferitele anchete sociale, realizate de către reprezentanţii primăriei, au scos în evidenţă faptul că în Municipiul Giurgiu există persoane în risc de sărăcie relativă, persoane care se confruntă cu privaţiuni materiale severe, persoane care locuiesc în gospodării cu intensitate a muncii foarte scăzută şi persoane expuse riscului sărăciei şi al excluziunii sociale. Pentru încadrarea în aceste grupe, au fost luate în seama următoarele aspecte: capacitatea de a fi satisfăcute nevoi zilnice de trăi, ansamblul condiţiilor de viaţă în familie/gospodărie, relaţiile sociale, locul de muncă şi calificarea, nivelul de educaţie, etc.

Pentru a veni în sprijinul acestor persoane, Municipiul Giurgiu a întreprins acţiuni, în baza legislaţiei în vigoare, în domeniul protecţiei sociale, ocupării forţei de muncă, locuirii, educaţiei, sănătăţii, informării, securităţii destinate incluziunii sociale. Din nefericire, din cauza fondurilor insuficiente, aceste acţiuni au rămas într-un stadiu relativ scăzut.

Astfel, în Municipiul Giurgiu persistă probleme legate de protecţia socială şi de egalitatea de şanse. Lipsa unor date centralizate, ferme, conduc la imposibilitatea aplicării reformelor sociale într-un mod corect şi echilibrat. Din cauza lipsei fondurilor şi a personalului insuficient există deficienţe în ceea ce priveşte evaluările individuale ale nevoilor persoanelor marginalizate în municipiu.

Tot în baza analizei, s-a constatat faptul că o parte destul de importantă a comunităţii rome locuieşte în aşezări improvizate, neigienice şi nereglementate, neavând apă

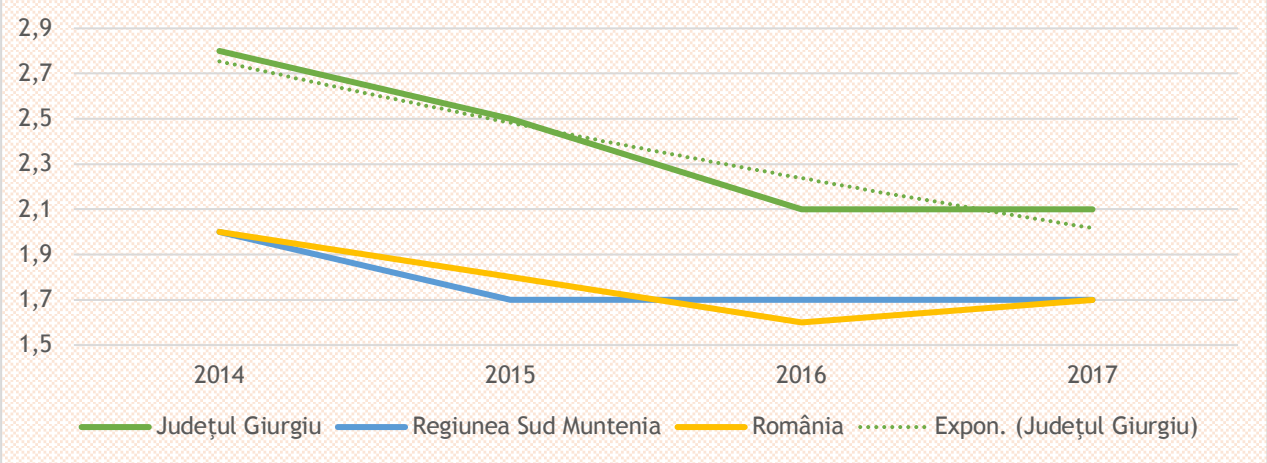
curentă, asigurare medicală sau acte de proprietate şi de identitate. Un număr semnificativ de locuinţe din Municipiul Giurgiu, sunt de o calitate inferioară, ineficiente din punct de vedere energetic şi lipsite de întreţinere. Se resimte, de asemenea, o lipsă acută de locuinţe pentru copiii dezinstituţionalizaţi, pentru victimele violenţei domestice.

Vorbind despre incluziune socială şi comunităţi marginalizate, nu putem să nu aducem în discuţie cauzele care generează inadaptarea individului la cerinţele societăţii, cauze care conduc la instalarea sărăciei, a deprivării materiale severe, la emigrări în Municipiul Giurgiu.

Rata de abandon şcolar reprezintă un indicator important în cadrul procesului de dezvoltare durabilă al Municipiului Giurgiu, deoarece abandonul generează efecte negative atât la nivelul individului, cât şi la nivelul municipiului. Abandonul şcolar aduce în egală măsură în discuţie cauza care îl generează reprezentată de cele mai multe ori de situaţia economică precară, de exodul părinţilor în străinătate provocat de lipsa locurilor de muncă atractive, de dezvoltarea insuficienta a infrastructurii de educaţie şi sanitara, atitudini discriminatorii. Părăsirea timpurie a şcolii are implicaţii atât economice, care vor duce la inadaptarea individului la locurile de muncă existente cauzând sărăcia cât şi implicaţii sociale ce vor conduce la marginalizare.

În Judeţul Giurgiu se înregistrează una dintre cele mai mari rate de părăsire timpurie a şcolii, un număr ridicat de persoane fiind expuse riscului de sărăcie şi de excluziune socială. Astfel, în anul 2017, rata abandonului în învăţământul primar şi gimnazial a atins o valoare de 2,1% cu mult peste valoarea de 1,7% existentă la nivel de ţară şi la nivelul regiunii Sud-Muntenia. Situaţia este reflectată în graficul Figura 50 - Rata abandonului şcolar în învățământul primar și gimnazial în Județul Giurgiu, Regiunea Sud Muntenia și România în perioada 2014-2017. Chiar dacă această rată este mai mare decât cea întâlnită la nivelul Regiunii Sud Muntenia sau la nivel de țară, este important de remarcat faptul că această rată de abandon școlar a scăzut cu aproximativ 25% în anul 2017 față de anul 2014.

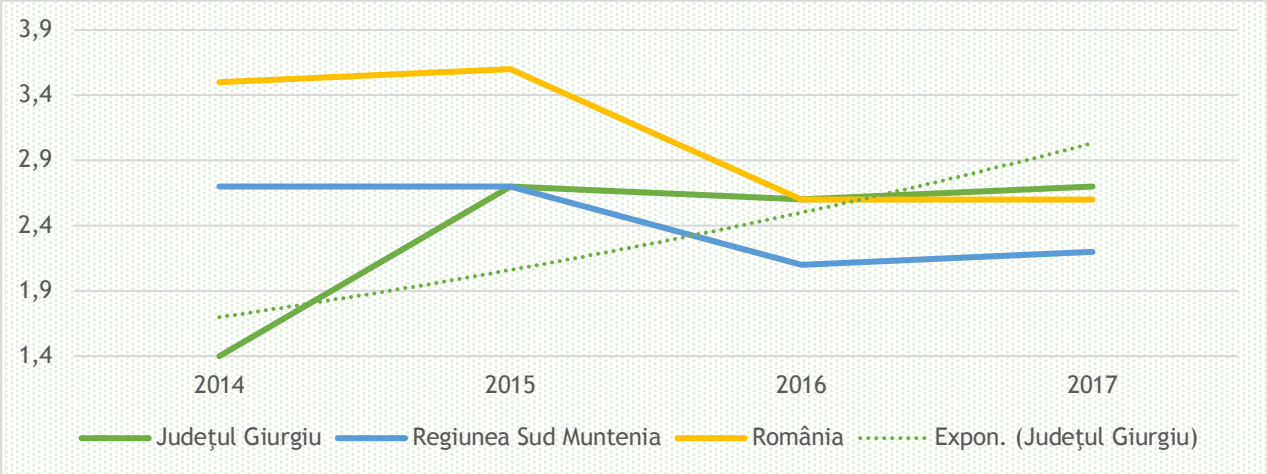
Figura 50 - Rata abandonului școlar în învățământul primar și gimnazial în Județul Giurgiu, Regiunea Sud Muntenia și România în perioada 2014-2017



Sursa: Institutul Național de Statistică

Cu privire la rata de abandon în învățământul secundar în Județul Giurgiu remarcăm că deși valoarea înregistrată la nivelul anului 2017 este similară cu cea existentă la nivelul țării sau la nivel regional, această valoare a crescut considerabil în anul 2017 față de anul 2014, înregistrând un procent de creștere de aproximativ 92%.

Figura 51 - Rata abandonului școlar în învățământul secundar în Județul Giurgiu, Regiunea Sud Muntenia și România în perioada 2014-2017



Sursa: Institutul Național de Statistică

Elevii care abandonează aceste forme de învățământ conduc automat la o creștere a numărului de persoane care devin dependenți de sistemul de asistență socială sau care ajung să facă parte din ceea ce numim comunități defavorizate.

Pentru asigurarea unui nivel de trăi minimal şi în scopul promovării incluziunii sociale şi a calităţii vieţii, în România şi implicit la nivelul Municipiului Giurgiu exista o formă suplimentară sau de substituire a veniturilor individuale/familiale acordate prin asistenţa socială. De asemenea, există o serie de activităţi realizate pentru a răspunde nevoilor sociale, pentru promovarea incluziunii sociale şi pentru creşterea calităţii vieţii, denumite servicii sociale. Principalele domenii ale politicii sociale sunt: incluziunea socială, pensiile şi îngrijirea sănătăţii.

Legea asistenţei sociale nr.292/2011, cu modificările şi completările ulterioare, prevede ca fiecare administraţie publică locală să organizeze servicii publice de asistenţă socială. În prezent, în cadrul Consiliului Local al Municipiului Giurgiu există Direcţia de Asistenţă Socială care este responsabilă pentru realizarea şi identificarea activităţilor de asistenţă socială din Municipiul Giurgiu. Structură a fost certificata pentru: activităţi de asistenţă socială fără cazare, activităţi de asistenţă socială cu cazare şi cantină de ajutor social, prin implementarea şi menţinerea unui Sistem de Management al Calităţii conform standardului de referinţă SR EN ISO 9001:2008 şi a unui Sistem de Management al Mediului potrivit standardului de referinţă SR EN ISO 14001:2005 - cu recunoaştere internaţională RVA – Olanda şi cu recunoaştere naţională RENAR.

În cadrul Direcţiei sunt asigurate: primirea şi înregistrarea cererilor privind acordarea ajutorului social, ajutorul social de urgenţă, a indemnizaţiei de naştere, efectuarea anchetelor sociale, servicii de îngrijire la domiciliu pentru persoanele vârstnice, servicii socio-medicale specializate şi/sau primare ce au ca scop refacerea individuală pentru diverse categorii de persoane: cerşetori, bătrâni aflaţi în supraveghere sau fără adăpost, servicii medicale pentru elevii din şcoli, grădiniţe, licee, şcoli profesionale, servicii de îngrijire şi supraveghere a copiilor cu vârste între un an şi 4 ani. De asemenea, se asigură asistenţă şi consiliere tuturor persoanelor care se adresează D.A.S. Serviciile socio-medicale specializate şi/sau primare au ca scop refacerea individuală pentru diverse categorii de persoane: cerşetori, tineri şi bătrâni aflaţi în dificultate sau fără adăpost.

Pentru îndeplinirea atribuţiilor, în cadrul Primăriei Municipiului Giurgiu există următoarele compartimente organizatorice şi funcţionale: Centrul de primire în regim de urgenţă a persoanelor defavorizate şi cantina socială, Serviciul Ajutor social şi Asistenţi Personali, Compartimentul Prestaţii familiale şi Relaţii cu O.N.G.-urile, Compartimentul Evidenţă cereri cantină, Alocaţii de stat, Birou creşă, Compartimentul îngrijire la domiciliu pentru persoane vârstnice, Compartimentul asistenţă medicală şi medicină dentară acordată în unităţile de învăţământ şi Compartimentul asistenţă medicală comunitară.

Infrastructura socială a Municipiului Giurgiu include:

- **Centrul de primire în regim de urgenţă a persoanelor defavorizate** are printre atribuţiile sale: asigurarea serviciilor socio-medicale primare ce au ca scop refacerea individuală, oferirea asistenţei pentru persoanele aflate în risc social maxim, implicându-se în în identificarea, înţelegerea, evaluarea şi soluţionarea

problemelor sociale. De asemenea, identifică situaţiile de risc şi stabileşte măsuri de reinserţie a persoanelor în mediul social familial şi în comunitate. Prin cabinetul propriu, Centrul asigură consultanţă medicală gratuită pentru toate categoriile de persoane cazate şi prin cantina proprie, hrană zilnică. Centrul poate găzdui anual un număr de 40 de beneficiari, fiind dotat cu bucătărie, sală de mese cu 25 de locuri, 5 dormitoare cu 25 de paturi, 3 grupuri sanitare, 2 duşuri, 3 boilere. Centrul necesita reparaţii substanţiale şi dotări. Majoritatea beneficiarilor din acest Centru au fost aduşi de pe stradă şi au locuit temporar în spaţiile puse la dispoziţie de către primărie, asigurându-se igiena corporală şi hrană.

- **Creşa nr.1** din Municipiul Giurgiu este un serviciu social specializat care oferă asistenţă pentru îngrijirea, creşterea şi educarea timpurie a copiilor în vârstă de până la 4 ani, destinat copiilor cetăţenilor cu domiciliul sau reşedinţa în Municipiul Giurgiu.
- **Cantina de ajutor social** care este organizată şi funcţionează în structura Direcţiei de Asistenţă Socială Giurgiu, aflată în subordinea Consiliului Local Giurgiu. Cantina socială funcţionează conform Legii nr. 208/1997 privind cantinele de ajutor social. Având o capacitate de 250 de locuri, Cantina este dotată cu bucătărie, sală de mese, birouri, cameră frigorifică, frigidere, lăzi frigorifice, plită. Sunt necesare lucrări de modernizare şi reparaţii ale Cantinei.
- **Servicii de asistență la domiciliu**, acreditate de Comisia de Acreditare a Furnizorilor de Servicii Sociale Giurgiu, care se adresează persoanelor dependente care, ca urmare a pierderii autonomiei funcţionale, necesită ajutor semnificativ pentru a realiza activităţile uzuale ale vieţii de zi cu zi.
- 16 case de tip familial.
- Un complex de servicii sociale, Centrul de zi, „Luceafărul”.

Pe de altă parte, Direcţia Generală de Asistenţă Socială şi Protecţia Copilului Giurgiu din cadrul Consiliului Judeţean Giurgiu dispune de 27 de structuri rezidenţiale (servicii sociale) pe raza Municipiului Giurgiu. Din acestea, 25 sunt în stare bună, iar 2 (două) dintre ele, deşi sunt în stare bună, au câteva probleme care trebuie remediate.

Este vorba de casele 37 de tip familial „Andrei” şi „Mihaela” din Municipiul Giurgiu, care au ca beneficiari copii cu dizabilităţi şi au probleme privind accesul extrem de dificil. În consecinţă este nevoie de modernizarea drumurilor de acces, racordarea la reţeaua de gaze naturale şi racordarea la sistemul public de canalizare.

Conform datelor publicate în **Strategia Integrată de Dezvoltare urbană a municipiului Giurgiu 2014-2020,** în Municipiul Giurgiu au fost identificate şase Zone Urbane Marginalizate (ZUM): ZUM - Rudari - 1 Decembrie 1918, ZUM - Cărămidari – Obor, ZUM – Tineretului, UM - Istru – Sloboziei, ZUM – Spoitori, ZUM - Ţigănie (Zona Abator, Fabrica de Zahăr, Griviţei, Sirenei ș.a.)

Persoanele care trăiesc în aceste zone marginalizate se confruntă cu un nivel scăzut de ocupare, condiţii de locuire precare şi deprivare materială severă. Având un nivel scăzut

de educaţie şi un aport scăzut pe piaţa muncii, locuitorii acestor zone sunt expuşi riscului de excludere socială şi marginalizare.

Necesitățile de investiții în aceste zone includ:

- Investiții în infrastructura de locuire (construire, reabilitare, modernizare a locuințelor sociale); lucrări de reparații, consolidări structurale, izolație termică a locuințelor și extinderi de camere pentru persoanele cele mai defavorizate;
- Investiții în infrastructura de servicii sociale și sănătate (reabilitarea și modernizarea centrelor comunitare integrate de asistență medico-socială);
- Investiții în infrastructura de educație (construirea, reabilitarea, modernizarea unităților de învățământ preuniversitar, creșe, grădinițe, școli primare, școli gimnaziale ș.a.);
- Amenajarea spațiului urban degradat al comunității defavorizate (construcția, reabilitarea, modernizarea clădirilor pentru a găzdui diferite activități sociale, comunitare, culturale, de agrement și sport);
- Crearea, reabilitarea, modernizarea spațiilor publice urbane (străzi nemodernizate, inclusiv reabilitarea și/sau modernizarea utilităților publice, amenajarea zonelor verzi, a terenurilor abandonate, a zonelor pietonale și comerciale ș.a.);
- Asfaltarea, reabilitarea străzilor, conectarea la rețelele de utilități (gaze, apă, canalizare, electricitate, după caz), reabilitarea rețelelor de apă și canalizare.

Persoanele expuse riscului de sărăcie sunt: persoane sărace, copii şi tineri lipsiţi de îngrijire şi de sprijin parental, persoane vârstnice singure sau dependente, romii, persoane cu dizabilităţi, alte grupuri vulnerabile.

În Municipiul Giurgiu sunt asigurate şi serviciile de asistenţă la domiciliu, acreditate de Comisia de Acreditare a Furnizorilor de Servicii Sociale Giurgiu, care se adresează persoanelor dependente care, ca urmare a pierderii autonomiei funcţionale, necesită ajutor semnificativ pentru a realiza activităţile uzuale ale vieţii de zi cu zi. Printre aceste servicii putem enumera: suport pentru persoane vârstnice dependente, servicii care au inclus asistenţă medicală şi îngrijire, suport emoţional şi, după caz, consiliere psihologică și menaj la domiciliu. Serviciile prestate la domiciliul beneficiarilor, în funcţie de nevoile identificate şi de particularitatea cazurilor, au presupus realizarea următoarele activităţi: ajutor pentru igiena corporală, îmbrăcare/dezbrăcare, igiena eliminărilor, transfer şi mobilizare, hrănire/hidratare și prepararea/servirea mesei (gătit, încălzit, păsat, servitul mesei), activităţi de menaj (spălat vase, măturat, ordonat, şters praful, spălat pe jos, spălat rufe manual - aşternut, chilot, maieu, pijama, ciorapi -), spălat rufe cu maşina, călcat rufe, aspirat covoare, spălat geamuri (2-3 ori pe an), igienizare baie, igienizare bucătărie, 38 dezinsecţie, efectuarea de cumpărături, plata facturilor, supraveghere persoane dezorientate, însoţire la plimbări vizite sau rezolvarea problemelor administrative etc.

Refacerea medicală pentru tineri şi bătrâni aflaţi în dificultate sau fără ajutor şi cerşetorii este asigurată prin serviciile medicale specializate sau primare de la Centrul de primire în regim de urgenţă a persoanelor defavorizate. Majoritatea celor care au beneficiat de aceste servicii au au fost aduşi de pe stradă şi au fost transferaţi în spaţiile de cazare de aici temporar, până la soluţionarea fiecărui caz.

În Şcoala generală nr.5, Școala generală nr.8, Liceul Ion Maiorescu, Liceul Tudor Vianu, Liceul Nicolae Cartojan, Liceul Viceamiral Ioan Bălănescu și Seminarul Teologic Ortodox există cabinete şcolare care asigură asistenţă medicală şi stomatologică.

De asemenea, în cadrul primăriei Municipiului Giurgiu există un **Compartiment Autoritate Tutelară** care efectuează anchete sociale în teren în legătură cu minorii proveniţi din familii dezorganizate, cu părinţi despărţiţi în fapt, aflaţi în situaţii de divorţ, propunând stabilirea domiciliilor acestora la unul dintre părinţi. Aici se efectuează anchete sociale la domiciliile minorilor care au săvârşit fapte antisociale, se efectuează anchete sociale în vederea instituirii tutelei.

4.4.6 INFRASTUCTURA DE SITUAȚII DE URGENȚĂ

Într-o lume cu riscuri din ce în ce mai mari, Municipiul Giurgiu nu este pe deplin pregătit să răspundă tuturor tipuri de dezastre potențiale. Municipiul Giurgiu trebuie să facă însă eforturi în acest sens deoarece, deşi dezastrele naturale nu au de cele mai multe ori cum să fie evitate, adoptarea unei atitudini reziliente sprijinite pe planuri elaborate corect, pe sensibilizarea întregii societăţi sau creşterea nivelului de cunoştinţe în ceea ce priveşte riscurile, pe investiţii care vizează reducerea riscurilor sunt elemente care sprijină direct şi în mod adecvat o dezvoltare durabilă.

Din cauza schimbărilor climatice în România şi implicit în Regiunea Sud-Muntenia sau municipiul Giurgiu, intensitatea dezastrelor a crescut ducând în numeroase cazuri la pierderi materiale severe şi uneori şi la pierderi de vieţi omeneşti. Conform Comisiei Europene, autorităţile locale şi regionale joacă un rol esenţial în gestionarea riscurilor şi a dezastrelor în sine. Autoritatea publică locală are responsabilitatea de a proteja cetăţenii fiind răspunzătoare cu prevenirea, reacţia imediată şi acţiunile de salvare deoarece dispune de cunoştinţele cele mai bune ale propriei localităţi.

La nivelul legislației[56] în vigoare au fost identificate în România următoarele riscuri:

Riscuri cauzate de hazarduri naturale:

- fenomene meteorologice periculoase (furtuni, inundații, tornade, secetă, îngheț);
- incendii de pădure;
- avalanșe;
- fenomene distructive de origine geologică (alunecări de teren, cutremure de pământ).

Riscuri cauzate de hazarduri tehnologice:

- accidente, avarii, explozii și incendii (industrie, transport și depozitarea produselor periculoase, transporturi, nucleare);
- poluarea apelor;
- prăbușiri de construcții, instalații sau amenajări;
- eșecul utilităților publice;
- căderi de obiecte din atmosferă sau din cosmos;
- muniție neexplodată.

Riscuri cauzate de hazarduri biologice:

- epidemii;
- epizootii/zoonoze.

Majoritatea acestor riscuri sunt posibile şi în Municipiul Giurgiu. Conform datelor existente la nivelul Primăriei municipiului Giurgiu şi al altor instituţii locale, judeţene şi naţionale care sunt implicate în gestionarea situaţiilor de urgenţă, în localitate au fost identificate riscuri naturale şi antropice ce pot genera dezastre. Având în vedere vecinătatea Municipiului Giurgiu cu fluviul Dunărea, exista riscul ruperii digului de protecţie construit de-a lungul fluviului. De asemenea, fenomenele de iarnă (gheaţa la mal, podul de gheaţa scurgeri de sloiuri) pot afecta localitatea, iar schimbările climaterice rapide care influenta depăşirea cotelor normale ale apelor, pot conduce la inundaţii. Precipitaţiile, mai ales cele cu caracter torenţial, înregistrate pot provoca de asemenea inundaţii, viituri şi alunecări ale malurilor. Ninsorile abundente de pe timpul iernii, incendii de pădure, cutremure, poluări accidentale sunt doar câteva dintre situaţiile de urgenţă care au fost înregistrate de-a lungul timpului în Municipiul Giurgiu.

56 Hotărârea nr. 2288/2004 pentru aprobarea repartizării principalelor funcții de sprijin pe care le asigură ministerele, celelalte organe centrale și organizațiile neguvernamentale privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență, abrogată prin HG. 557/2016 privind managementul tipurilor de risc.

Conform datelor publicate în **Planul de analiză şi acoperire a riscurilor în judeţul Giurgiu – 2019** există în Municipiul Giurgiu câteva obiective industriale cu grad ridicat de periculozitate care au ca activitate principală: depozitare şi comercializare îngrăşămintelor chimice, îmbuteliere, depozitare şi desfacere GPL, depozitări detergenţi şi fitosanitare, etc.

Cutremurele sunt un pericol important pentru orice oraş din România, şi implicit şi pentru Municipiul Giurgiu. Întrucât potenţialul distructiv al cutremurelor depinde în mare măsură de modul de realizare al construcţiilor şi planul urbanistic general, administraţia municipiului Giurgiu a luat măsuri pentru acordarea documentaţie de construcţie în condiţii care să limiteze construcţiile neadecvate şi care nu respecta standardele de seismicitate. Exista însă clădiri construite cu mulţi ani în urmă care prezintă însă un grad de periculozitate şi care, din cauza lipsei finanţărilor, nu au reuşit să fie reabilitate şi consolidate.

Pentru prevenirea şi gestionarea situaţiilor de urgenţă, la nivelul Judeţului Giurgiu, se constituie, conform legii, sub conducerea prefecţilor, **comitetele pentru situaţii de urgenţă**. Comitetul este constituit prin ordinul prefectului, iar prefectul are calitatea de preşedinte al acestuia. Din comitet fac parte preşedintele consiliului judeţean/primarul general, şefi de servicii deconcentrate, descentralizate şi alţi manageri ai unor instituţii şi societăţi comerciale de interes judeţean care îndeplinesc funcţii de sprijin în gestionarea situaţiilor de urgenţă, precum şi manageri ai agenţilor economici care, prin specificul activităţii, constituie factori de risc potenţial generatori de situaţii de urgenţă.

În prezent, din componenţa **Comitetului pentru situaţii de urgenţă al Judeţului Giurgiu** fac parte, pe lângă preşedintele Consiliului Judeţean Giurgiu şi prefectul judeţului Giurgiu şi reprezentaţi ai următoarelor instituţii: Inspectoratului de Poliţie Judeţean Giurgiu, Centrul Militar Judeţean Giurgiu, Inspectoratul de Jandarmi Judeţean Giurgiu, Agenţia pentru Protecţia Mediului Giurgiu, Structura Teritorială pentru Probleme Speciale Judeţul Giurgiu, Sistemul de Gospodărire a Apelor Giurgiu, Inspectoratul Judeţean în Construcţii Giurgiu, Direcţia de Sănătate Publică Giurgiu, Serviciul Judeţean de Ambulanţă Giurgiu, Direcţia Sanitară Veterinară şi pentru Siguranţa Alimentelor Giurgiu, Oficiul Judeţean de Cadastru şi Publicitate Imobiliară Giurgiu, Enel Distribuţie Muntenia-Zona de Reţea MT/JT Giurgiu, Agenţia Naţională de Îmbunătăţiri Funciare – Filiala Teritorială de Îmbunătăţiri Funciare Giurgiu, Casa Judeţeană de Asigurări de Sănătate Giurgiu, Inspectoratul Şcolar al Judeţului Giurgiu, APA SERVICE S.A. – Operator Regional, C.N. „Administraţia Porturilor Dunării Fluviale” SA Giurgiu, Direcţia Judeţeană de Telecomunicaţii Speciale Giurgiu, Căpităania Zonală Giurgiu, Administraţia Fluvială Dunărea de Jos –S.C.N. Giurgiu, Societatea Naţională de Cruce Roşie – Filiala Giurgiu, Centrul operaţional judeţean, Inspectoratul pentru Situaţii de Urgenţă „VLAŞCA” al Judeţului Giurgiu.

Conform Regulamentului de Ordine şi Funcţionare al Aparatului de Specialitate al Primarului municipiului Giurgiu[57], în cadrul Primăriei funcţionează **Compartimentul Protecţie Civilă** care are printre atribuţiile sale:

- „planificarea şi conducerea de întocmire, aprobare, actualizare, păstrare şi aplicare a documentelor operative (P.A.A.R): planul de urgenţă radiologica, planul de evacuare în cazul unui conflict armat, planul de apărare împotriva dezastrelor (inundaţii şi poluări accidentale, Planul de evacuare în situaţii de urgenţă;
- asigurarea, prin măsurile organizatorice, a materialelor şi documentelor necesare privind înştiinţarea şi aducerea Comitetului Local pentru Situaţii de Urgenţă la sediul Primăriei, în mod oportun, în caz de dezastre sau la ordin;
- conducerea, coordonarea, îndrumarea şi controlul activităţilor de protecţie civilă ale municipiului şi ale agenţilor economici subordonaţi;
- asigurarea funcţionarii întregului sistem centralizat şi necentralizat de alarmare a municipiului, verificarea stării operative a mijloacelor tehnice şi luarea măsurilor de reparaţii şi remediere a deficientelor apărute;
- întocmirea anuală a proiectelor de cheltuieli pentru achiziţionarea de materiale şi mijloace de protecţie pe linie de logistică, reparaţii la fondul de adăpostire, întreţinerea circuitelor de impulsionare sirene, reparaţia şi întreţinerea tehnicii din dotare;
- asigurarea depozitarii, întreţinerii, păstrării şi manipulării în bune condiţii a tehnicii şi a materialelor de protecţie civilă de înzestrare;
- asigurarea permanentă a coordonării planificării şi realizării activităţilor şi măsurilor de protecţie civilă.”

De asemenea, în cadrul Primăriei Municipiului Giurgiu funcţionează **Serviciul Voluntar pentru Situaţii de Urgenţă** care este o structură specializată, alta decât cea aparţinând serviciilor de urgenţă profesioniste, destinată să execute activităţi de prevenire, monitorizare şi gestionare a situaţiilor de urgenţă în Municipiul Giurgiu. **Serviciul** se constituie în subordinea consiliului local al Municipiului Giurgiu, a primarului sau a persoanei nominalizate de către acesta. Activitatea acestuia se desfăşoară în domeniul apărării vieţii, bunurilor şi mediului împotriva incendiilor şi a dezastrelor, precum şi pentru realizarea măsurilor de protecţie civilă. Printre atribuţiile sale se numără:

- *„Desfășurarea activităților de informare și instruire privind cunoașterea și respectarea regulilor și măsurilor de apărare împotriva incendiilor;*

- *Asigurarea intervenției pentru stingerea incendiilor, salvarea, acordarea primului ajutor și protecția persoanelor, a animalelor și a bunurilor.”*

57http://www.primariagiurgiu.ro/portal/giurgiu/primarie/portal.nsf/0/EFC9ED44DF81EF6042257A9A00294DA7/$FILE/ROF%202019.pdf

Existenţa P.A.A.R, a asigurat crearea unui cadru unitar şi coerent de acţiune pentru prevenirea şi gestionarea riscurilor generatoare de situaţii de urgenţă pentru asigurarea unui răspuns optim în caz de urgenţă, adecvat fiecărui tip de risc identificat în Municipiul Giurgiu.

Conform **Planului de analiză şi acoperire a riscurilor în Judeţul Giurgiu - 2019**[58], Primăria Municipiului Giurgiu, are următoarele atribuţii:

- monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. şi transmiterea datelor la autorităţile competent;
- controlul preventiv al autorităţilor pe domenii de competenţă;
- informarea preventivă a populaţiei asupra pericolelor specifice Judeţului Giurgiu şi asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;
- exerciţii şi aplicaţii;
- alarmare;
- acţiuni de căutare/salvare/descarcerare;
- asistenţă medical;
- acţiuni de înlăturare a manifestării pericolului produs;
- acţiuni de limitare a consecinţelor unui pericol;
- acţiuni de înlăturare a efectelor unui eveniment.

Astfel, la nivel de primărie se organizează culegerea permanentă a datelor despre sursele de risc identificate, despre cotele apelor râurilor la primirea atenţionărilor meteo sau evoluţia fenomenului de secetă. Pentru informarea preventivă a populaţiei, resurse umane din primărie executa comunicări în acest sens cu ocazia adunărilor cetăţenilor, cu ocazia controalelor şi exerciţiilor de alarmare, în şcoli, prin posturi locale de televiziune sau radio, prin afişe şi pliante. De asemenea, Primăria Municipiului Giurgiu asigura realizarea şi menţinerea în stare de funcţionare a sistemelor de anunţare şi alarmare, a măsuri pentru avertizarea populaţiei, a instituţiilor şi agenţilor economici din zonele de pericol, asigură, prin echipele specializate pe domenii, căutarea şi salvarea persoanelor şi animalelor, bunurilor material, ia măsuri de salvare a bunurilor populaţiei, a valorilor materiale şi culturale importante din zonele periclitate, organizează cu personalul medical de la cabinetele medicale din cadrul dispensarelor din localitate măsurile necesare pentru acordarea primului ajutor persoanelor rănite, în caz de incendiu – se asigura de izolarea obiectivului incendiat pentru limitarea extinderii acestuia în vecinătăţi sau la alte obiective, în caz de inundaţii – asigura intervenţia cu utilaje şi mijloace pentru evitarea revărsării cursurilor de apă la obiective sau gospodăriile populaţiei, asigură cu forţele din dotare măsurile de refacere şi reabilitare.

58http://www.isugiurgiu.ro/doc/Riscuri/Planul%20de%20analiza%20si%20acoperire%20a%20riscurilor%20al%20judetului%20Giurgiu%202019.pdf

Infrastructura pentru situaţii de urgenţă

Nivelul de rezistență la dezastre reprezintă un factor esenţial care contribuie la reducerea pagubelor economice şi la diminuarea pierderilor de vieţi.

Conform datelor publicate în **Planul de analiză şi acoperire a riscurilor în judeţul Giurgiu - 2019**[59], în Municipiul Giurgiu există 3 rampe de alimentare la surse naturale amenajate şi 107 de hidranţi funcţionali. Există, de asemenea, spaţii de adunare şi de cazare a populaţiei, spaţii care asigur[un adăpost pentru comunitate în cazul unui dezastru. Respectivele spaţii sunt în general în şcoli şi grădiniţe dar şi în Hoteluri sau clădiri ale primăriei şi oferă în cele mai multe cazuri doar capacitate de cazare, fără a avea posibilitatea de a asigura şi hrana potenţialilor refugiaţi. Din nefericire, aceste adăposturi nu sunt utile în cazul unui atac nuclear sau a altor dezastre care implică izolare.

De asemenea, în Municipiul Giurgiu funcţionează **Centrul Operaţional Judeţean „Vlasca”** care îndeplineşte îndeplineşte permanent funcţiile de monitorizare, evaluare, înştiinţare, avertizare, prealarmare, alertare şi coordonare tehnică operaţională a intervenţiilor pentru gestionarea situaţiilor de urgenţă. Conform declaraţiilor existente pe site-ul propriu, **Centru**l organizează şi asigură Secretariatul tehnic permanent al Comitetului judeţean pentru situaţii de urgenţă. **Centrul operaţional judeţean** se încadrează cu personal specializat pe tipuri de riscuri, precum şi cu specialişti în comunicaţii, informatică şi în alte domenii de activitate, conform cerinţelor operative. Activitatea centrului operaţional se desfăşoară permanent. Personalul execută serviciul în ture, pe schimburi sau cu program normal, potrivit legii. În raport cu natura riscurilor şi cu frecvenţa lor de manifestare, precum şi cu datele geografice şi demografice, centrul operaţional se încadrează cu un număr de personal cuprins între 25 şi 60 de specialişti în domeniu. Centrul are în dotare: autopompa cisternă, autospecială pentru lucru cu apa şi spumă, utilaje ce sunt destinate stingerii incendiilor, descarcerării victimelor şi acordării primului ajutor medical calificat; macara telescopică hidraulica cu braţ din 2 tronsoane şi cârlig dublu, pretabilă pentru toatele tipurile de teren, folosită în cazul situaţiilor de urgenţă unde este necesară ridicarea, deblocarea, decongestionarea obiectelor structurilor care nu depăşesc greutăţi de 60 de tone; autospeciala de intervenţie şi salvare de la înălţime destinată intervenţiilor la înălţime, incendiilor la clădiri înalte, salvării persoanelor de la înălţime; autospecială pentru descarcerare de capacitate grea și prim ajutor calificat destinată intervenţiilor în cazul producerii unor accidente rutiere sau salvarea persoanelor şi animalelor din medii ostile vieţii, autospecială cu echipament specific şi transport scafandri la intervenţie destinată transportului scafandrilor, costumelor și echipamentelor de salvare la locul intervenției, ambulanţe, autospecială de transport personal și victime multiple destinată transportului personalului de intervenţie în cazul accidentelor colective și a

59http://www.isugiurgiu.ro/doc/Riscuri/Planul%20de%20analiza%20si%20acoperire%20a%20riscurilor%20al%20judetului%20Giurgiu%202019.pdf

calamităţilor - prin modificarea rapidă a configuraţiei interioare se pot transporta patru pacienți pe targă asistați de două cadre sanitare; vehicul șenilat cu capacitate mărită de trecere – destinată intervențiilor pe drumuri greu accesibile și teren accidentat, înzăpezite sau inundate, capabil să intervină în condiții meteo extreme; autospecială CBRN-nuclear, biologic, radioactiv și chimic – pentru decontaminare la sol; autospecială transport efective pentru intervenție destinat transportul efectivelor la locul intervenției; autospeciala de cercetare chimică şi radiologică, destinată intervenţiei în cazul accidentelor chimice, bacteriologice şi radiologice, fiind dotată cu echipamente ce permit izolarea totală faţă de mediul exterior şi asigură culegerea datelor din mediul contaminat, transmiterea şi evaluarea acestora; autocamionul cu sistem hidraulic de încărcare/descărcare cu cârlig, dotat cu containere suport logistic al intervenției Căutare-Salvare și Multirisc - destinat optimizării operaţiunilor de căutare-salvare a victimelor în cazul producerii unor situaţii de urgenţă majore. Echipamentele permit utilizarea pe scară largă şi la alte categorii de intervenţii, atât pentru pătrunderi, cât şi pentru iluminat și asigurarea energiei electrice; **autospecială pentru intervenții de urgență în condiții de iarnă (Autofreza)** destinată degajării căilor de circulaţie blocate de depuneri de zăpadă pentru asigurarea accesului autospecialelor de intervenţie în situaţii de urgenţă, fiind folosită şi pentru transportul şi distribuţia apei potabile în perioadele de secetă.

Din păcate, în Municipiul Giurgiu nu există avioane sau drone pentru stingerea incendiilor. Nu există în adăposturi kituri pentru adăpostire. În cazul în care dezastrul s-a produs stocurile guvernamentale de ajutor se epuizează rapid iar la nivelul primăriei nu există fonduri suficiente pentru a susţine populaţia sau pentru reparaţiile ce ar putea surveni în urma dezastrelor. Asistenta voluntară, deşi este în plină dezvoltare, nu este suficientă pentru a acoperi lacunele într-o eventuală situaţie de urgenţă majoră. În cazuri de înzăpezire, inundaţii, sau alte dezastre similare, cooperarea cu forţe militare aduce doar soluţii provizorii pe termen scurt în eventualitatea producerii unui dezastru.

În cazul unor dezastre ecologice, chimice, biologice, radiologice sau nucleare nu există echipament suficient şi nici echipament modern – cum ar fi aeronave pilotate de la distanţă sau echipamente de comunicare specifice. În prezent, pe raza Municipiului Giurgiu, nu există o capacitate suficientă pentru a susţine operaţiuni de căutare sau de salvare în mediu contaminat.

Nu există laboratoare mobile, sau alte facilitaţi ale spitalelor pentru a face faţă situaţiilor de urgenţă. Resursele pentru evacuarea medicală – elicoptere sunt insuficiente în întreaga România ceea ce generează pierderi de vieţi omeneşti. Pentru misiuni de căutare, operaţiuni de evaluare ar fi utile sisteme de aeronave pilotate la distanţa dar în prezent nu există fonduri pentru achiziţionarea acestora.

Chiar dacă existe organisme abilitate la nivelul Municipiului Giurgiu care se pot implica în cazul unor dezastre biologice, acestea nu deţin echipament modern adecvat pentru a ţine sub control bolile, paraziţii, îmbolnăvirea animalelor sau a plantelor putând genera

dezastre cu impact negativ asupra securităţii alimentare şi implicit determină noi dezastre.

Conform datelor publicate în **Planul de analiză şi acoperire a riscurilor în judeţul Giurgiu - 2019**[60], *„având în vedere că actualele spații din cadrul Inspectoratului pentru Situații de Urgență "Vlașca" al județului Giurgiu - Detașamentul de pompieri Giurgiu sunt subdimensionate, este în curs de implementare proiectul din cadrul programului INTERREG V-A 2014 - 2020 pentru dimensionarea spațiilor pentru depozitarea, păstrarea și verificarea tehnicii de intervenție (garaj auto pentru minim 10 autospeciale de intervenție, stând pentru revizii tehnice cu toată dotarea necesară desfășurării reviziilor și reparațiilor și reabilitarea depozitului de carburanți din cadrul Detașamentului de pompieri Giurgiu). Totodată este necesară efectuarea expertizei tehnice a rezistenței actualului garaj auto de la Detașamentul de pompieri Giurgiu și reabilitarea acestuia pentru asigurarea condițiilor optime de păstrare și întreținere a tehnicii de intervenție, dar și a sediului de pe str. Uzinei, nr. 48. La nivelul Inspectoratului pentru Situații de Urgență "Vlașca" al județului Giurgiu, este necesară dezvoltarea capacității de intervenție prin:*

- Achiziţionarea de tehnică pentru toate tipurile de risc identificate (pirotehnic, evacuare şi supravieţuire în situaţii de urgenţă);
- Achiziţionarea de autospeciale de stingere cu apă şi spumă de capacitate mărită (8000 – 10000 litri de apă) având în vedere lipsa reţelelor de alimentare cu apă şi, în special, a hidranţilor;
- Achiziţionarea de autospecială pentru transportul muniţiei neexplodate având în vedere faptul că actuala autospecială este improprie şi nu asigură protecţia şi siguranţa personalului pe timpul transportului muniţiei;
- La nivelul zonei de competenţă se impune asigurarea unui număr de 42 autospeciale pentru lucru cu apă şi spumă pentru a putea respecta criteriile operaţionale prevăzute la capitolul III art. 8 din O.M.A.I. nr. 360 din 14.09.2004 pentru aprobarea Criteriilor de performanţă privind structura organizatorică şi dotarea serviciilor profesioniste pentru situaţii de urgenţă), având în vedere faptul că, la nivelul județului Giurgiu, sunt 16 autospeciale în cadrul Inspectoratului pentru Situații de Urgență „Vlașca" al județului Giurgiu și 6 autospeciale în subordinea consiliilor locale (Bolintin Deal – 2, Bolintin Vale – 1, Malu – 1, Toporu – 1, Vedea – 1);
- Achiziţionarea de modul pentru decontaminare tehnică, echipamente şi accesorii pentru alpiniştii de intervenţie, autospecială pentru purificarea apei, echipamente pentru salvare din medii ostile vieţii etc.

De asemenea, ținând cont de faptul că succesul acțiunilor de intervenție depinde în foarte mare măsură de nivelul de pregătire al forțelor de intervenție, este necesar ca,

60http://www.isugiurgiu.ro/doc/Riscuri/Planul%20de%20analiza%20si%20acoperire%20a%20riscurilor%20al%20judetului%20Giurgiu%202019.pdf

la nivelul Județului Giurgiu, să se construiască și să se amenajeze un centru de pregătire al serviciilor de urgență (profesioniste, voluntare, private), precum și al altor structuri de management și gestionare a situațiilor de urgență."

4.4.7INFRASCTRUCTURA DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Educaţia şi formarea profesională destinată locuitorilor Municipiului Giurgiu sunt esenţiale pentru stimularea creşterii economiei şi a competitivităţii, oferind un mediu durabil pentru dezvoltarea locală.

Menţionăm, încă de la început, faptul că valorile oferite de către Institutul Naţional de Statistică în legătură cu domeniul Educaţiei trebuie să fie corelate cu modificările de ordin demografic ce au avut loc în Municipiul Giurgiu. Având în vedere scăderea numărului de persoane, era evident că la nivelul şcolarităţii valorile să fie şi ele diminuate considerabil. Îmbătrânirea populaţiei şi migraţia au avut efecte nefavorabile asupra populaţiei de vârsta şcolară din întreaga România şi din Municipiul Giurgiu. În analiza noastră, sistemul educaţional din Municipiul Giurgiu va fi pus în legătură cu valorile salariilor din învăţământ stabilite la nivel de ţară, cu asistenţa socială şi cu marginalizarea socială. Nivelul de sărăcie înregistrat în Municipiul Giurgiu, situaţia economică, sistemul de reformă în continuă schimbare, au condus la scăderea nivelului educaţional în municipiu.

În ciuda eforturilor depuse şi a fondurilor europene alocate în ultimii ani pentru dezvoltarea educaţiei, infrastructura de la nivelul municipal nu reuşeşte încă să ofere un climat adaptat nevoilor de învăţare ale populaţiei, fiind departe de se alinia recomandărilor Uniunii Europene. Efectul inadaptării îl reprezintă părăsirea timpurie a şcolii, neintegrarea cu succes a tinerilor absolvenţi pe piaţa muncii, menţinerea unei rate scăzută de absolvire, rezultate slabe înregistrate la examene naţionale. Se constată, de asemenea, lipsa coordonării în instituţiile de învăţământ în încurajarea competentelor transversale atât de importante pentru adaptarea tinerilor la schimbările inevitabile de pe piaţa muncii.

Problemele mediului şcolar – infrastructura şi dotarea, implicarea neconformă a cadrelor didactice, disciplinele studiate într-o manieră învechită, etc. au condus în Municipiul Giurgiu la o rată de abandon şcolar crescută şi o rată de promovabilitate a examenelor naţionale care are una dintre cele mai mici valori din ţară, conform datelor publicate de către Ministerul Educaţiei Naţionale.

Sistemul de învăţământ la nivel de ţară a trecut prin reforme importante, fapt ce a generat pe lângă îmbunătăţiri substanţiale de formă sau fond şi sincope cauzate de diferitele acţiuni politice. Conform legii educaţiei[61] *„Educaţia şi formarea profesională a copiilor, a tinerilor şi a adulţilor au ca finalitate principală formarea competenţelor,*

61 Legea nr. 1/2011 din 5 ianuarie 2011 cu modificarile si completarile ulterioare

înțelese că ansamblu multifuncțional și transferabil de cunoștințe, deprinderi/abilități și aptitudini".

„Autoritățile administrației publice locale asigură, în condițiile legii, bună desfășurare a învățământului preuniversitar în localitățile în care acestea își exercită autoritatea". Pentru a se desfășura activitatea educativă, în fiecare localitate se organizează și funcționează unități de învățământ.

Conform **Strategiei integrate de dezvoltare urbană a Municipiului Giurgiu 2014-2020**, *„activitatea de învățământ a municipiului este sprijinită de autoritățile publice locale prin Direcția Servicii Publice, respectiv Compartimentul Învățământ, Cultură-Sport, structură ce asigură funcționarea unităților de învățământ în raport cu legislația în vigoare și derularea Programului de monitorizare a consumurilor de utilități (monitorizarea școlilor cu privire la consumurile de energie electrică, energie termică, apă-canal, salubritate în vederea eliminării pierderilor provenite din defecțiuni nedepistate ori dintr-o proastă gospodărire și eliminarea totală a acestora)".* Unitățile de învățământ din Municipiul Giurgiu[62] sunt organizate după cum urmează:

Figura 52 - Unitățile de învățământ din Municipiul Giurgiu

Creșe	• 1 creșă
Grădinițe	• 10 grădinițe
Școli	• 9 școli
Colegii, licee și grupuri școlare	• 8 colegii, licee și grupuri școlare

Sursa: Strategia integrată de dezvoltare urbană a Municipiului Giurgiu 2014-2020

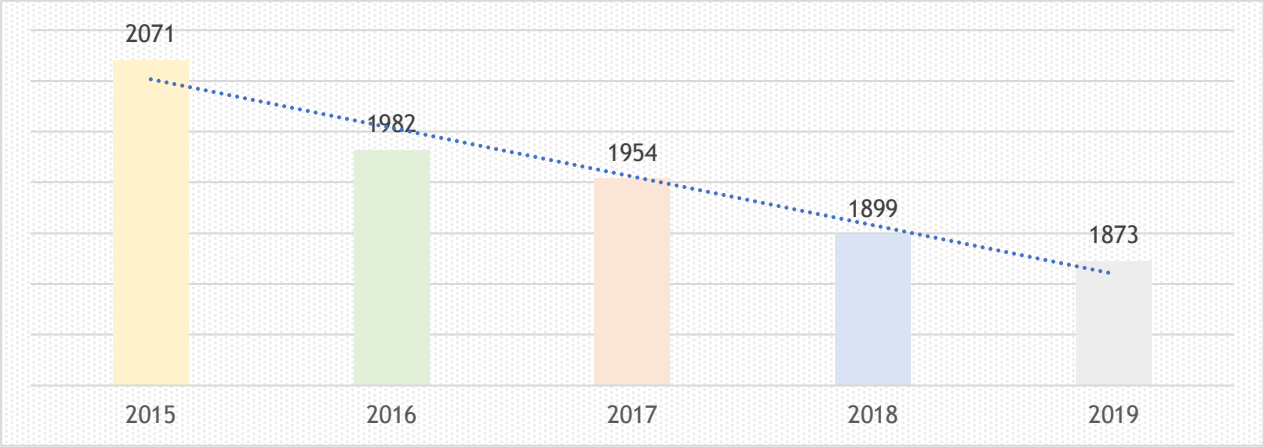
Majoritatea instituțiilor de învățământ din ciclul primar și gimnazial se afla în diferite stări de degradare, necesitând lucrări de consolidare, reparații capitale la interior și/sau

62 Creșa nr. 1 – care are o capacitate de 40 de locuri, ale cărei resurse financiare sunt asigurate de către Primăria Municipiului Giurgiu
Grădinița cu program normal nr. 3, Grădinița cu program normal nr. 6, arondată la Grădinița Prichindeii, Grădinița cu program normal nr. 7, Grădinița cu program normal nr. 8 Gorneni, Grădinița cu program normal nr. 8 Cărămidari, Grădinița cu program normal nr. 9, Grădinița cu program prelungit Prichindeii, Grădinița cu program prelungit Scufița Roșie, Grădinița cu program prelungit Căsuța Fermecată, Grădinița cu program prelungit nr. 5 – Dumbrava Minunată
Școala gimnazială nr. 1 – Sf. Gheorghe, Școala gimnazială nr. 2 – Mircea cel Bătrân, Școala gimnazială nr. 3 – Ioan Boldescu, Școala gimnazială nr. 4 – Mihai Eminescu, Școala gimnazială nr. 5 – Emil Gulian, Școala gimnazială nr.6 – Savin Popescu, Școala gimnazială nr. 7, Școala gimnazială nr. 8 – Academician Marin Voiculescu, Școala gimnazială nr. 10
Colegiul Național Ion Maiorescu, Liceul Teoretic Tudor Vianu, Liceul Teoretic Nicolae Cartojan, Liceul Tehnologic Ion Barbu (Liceul Economic), Liceul Tehnologic Miron Nicolescu, Colegiul tehnic Viceamiral Ioan Bălănescu, Seminarul Teologic Ortodox Teoctist Patriarhul, Liceul tehnologic

la exterior, lucrări de anvelopare, zugrăveli, montarea camerelor de supraveghere, dotări cu mobilier, videoproiectoare, calculatoare.

Chiar dacă poate fi remarcată o scădere a numărului de copii de vârstă antepreşcolară, în continuare numărul acestora este mare, astfel că, nu putem să nu subliniem că numărul creşelor este insuficient, fapt ce obligă persoanele care au grijă de copii să nu se întoarcă în câmpul muncii sau la costuri suplimentare pentru alt tip de îngrijire la domiciliu al antepreşcolarului.

Figura 53 - Evoluția persoanelor cu vârstă antepreșcolară (aferentă creșelor)



Sursa: Institutul Național de Statistică

În ceea ce privește numărul de unități de învățământ pe nivel de instruire, prezentăm în figura de mai jos analiza acestora pe fiecare muncipiu în parte.

Tabel 27 - Unități de învățământ pe nivel de instruire în Municipiul Giurgiu, Municipiul Alba Iulia și Municipiul Călărași

Municipiu	Nivel de instruire	2014	2015	2016	2017	2018
Mun Giurgiu	Preșcolar	6	7	8	8	8
	Primar și gimnazial (inclusiv învățământ special)	10	10	10	8	8
	Liceal	8	8	8	6	6
	Postliceal (inclusiv învățământul special)	2	2	2	2	2
	Preșcolar	10	10	10	10	10

Municipiu	Nivel de instruire	2014	2015	2016	2017	2018
Mun Alba Iulia	Primar și gimnazial (inclusiv învățământ special)	5	5	5	5	5
	Liceal	13	11	11	11	11
	Postliceal (inclusiv învățământul special)	2	2	2	2	2
	Universitar de licență	1	1	1	1	1
Mun Călărași	Preșcolar	10	10	10	8	7
	Primar și gimnazial (inclusiv învățământ special)	7	7	7	7	8
	Liceal	8	9	8	8	8
	Postliceal (inclusiv învățământul special)	1	1	1	1	1

Sursa: Institutul Național de Statistică

Numărul şcolilor şi al liceelor a scăzut comparativ cu anul 2014 şi din nefericire nu există date suficiente pentru a raporta respectiva diminuare la abandonurile şcolare sau la nivelul schimbărilor demografice, pentru a fi luate măsuri specifice într-un sens sau altul. Comparativ cu numărul unităţilor şcolare existente în Municipiul Alba Iulia şi Municipiul Călăraşi, constatăm că în Municipiul Giurgiu numărul este mai scăzut dar, ca la nivelul respectivelor localităţi, a existat o diminuare a infrastructurii educaţionale în anul 2018.

Aceste date trebuie însă coroborate cu informaţiile referitoare la populaţia aferentă fiecărei unităţi / nivel de instruire. În urma coroborării acestor informaţii am calculat numărul de persoane care corespunde fiecărei unităţi / nivel de instruire.

Tabel 28 - Numărul de persoane deservite pe fiecare nivel de instruire în Municipiul Giurgiu, Municipiul Alba Iulia, Municipiul Călărași

Municipiu	Nivel de instruire	2014	2015	2016	2017	2018
Mun Giurgiu	Preșcolar	623	533	454	443	428
	Primar și gimnazial (inclusiv învățământ special)	474	470	460	573	563
	Liceal	420	404	398	521	515
	Postliceal (inclusiv învățământul special)	2.234	2.019	1.942	1.821	1.749
Mun Alba Iulia	Preșcolar	508	512	504	499	491
	Primar și gimnazial (inclusiv învățământ special)	1.013	1.051	1.090	1.142	1.1180
	Liceal	237	283	282	274	265
	Postliceal (inclusiv învățământul special)	2.040	1.781	1.659	1.780	1.578
	Universitar de licență					
Mun Călărași	Preșcolar	495	494	488	607	660
	Primar și gimnazial (inclusiv învățământ special)	918	811	821	827	728
	Liceal	488	422	477	483	475
	Postliceal (inclusiv învățământul special)	4.982	4.318	4.218	3.962	3.912

Sursa: Institutul Național de Statistică și calcule consultant

Coroborând aceste informații (evoluția numărului de unități de învățământ cu numărul de persoane deserviți de aceste unități de învățământ) constatăm faptul că, în Municipiul Giurgiu, au scăzut numărul de unități de învățământ aferente nivelului de instruire primar / gimnazial și liceal, în vreme ce numărul persoanelor deservite de aceste unități

de învățământ au crescut, situație care de altfel se regăsește și la nivelul Municipiului Alba Iulia.

Având în vedere faptul că infrastructura de educaţie şi formare reprezintă un factor fundamental, care are un efect direct asupra elevilor şi că aceasta infrastructură lasă mult de dorit în Judeţul Giurgiu şi în Municipiul Giurgiu, efectul a fost imediat vizibil, astfel că în cadrul acestora se înregistrează una dintre cele mai mari rate de abandon şcolar din ţară şi din regiune.

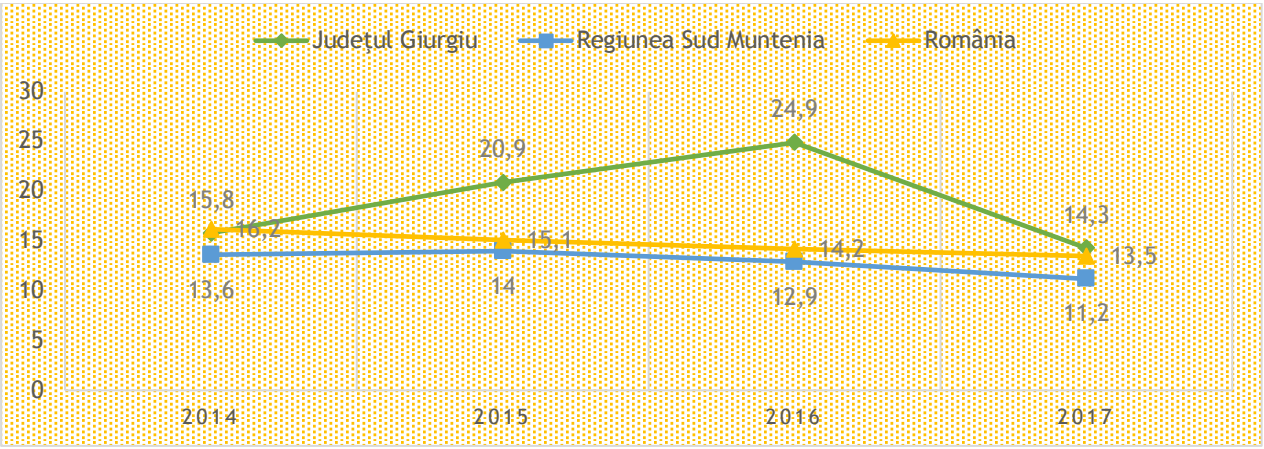
Tabel 29 - Rata de abandon școlar pe nivel de instruire în cadrul Județului Giurgiu, Regiunea Sud Muntenia și România (%)

Nivel de instruire	Regiune	2014	2015	2016	2017
Învățământ primar și gimnazial	Județul Giurgiu	2,8	2,5	2,1	2,1
	Regiunea Sud Muntenia	2	1,7	1,7	1,7
	România	2	1,8	1,6	1,7
Învățământul secundar ciclul 2 (liceal și profesional)	Județul Giurgiu	1,4	2,7	2,6	2,7
	Regiunea Sud Muntenia	2,7	2,7	2,1	2,2
	România	3,5	3,6	2,6	2,6
Învățământ postliceal și de maiștri	Județul Giurgiu	11,6	15,7	20,2	9,5
	Regiunea Sud Muntenia	8,9	9,6	9,1	7,3
	România	10,7	9,7	10	9,2

Sursa: Institutul Național de Statistică

Chiar dacă rata de abandon școlar a mai scăzut în anul 2017 față de nivelul înregistrat la nivelul anului 2014, în continuare rata de abandon școlar din Județul Giurgiu se situează peste rata de abandon școlar de la nivel de regiune și țară. De altfel, se poate constata că procentul de descreștere al ratei de abandon școlar înregistrat la nivelul Județului Giurgiu este mai mic față de procentul de descreștere înregistrat la nivelul Regiunii Sud Muntenia și la nivelul României. Evoluția este prezentată în graficul Figura 54 - Evoluția ratei de abandon școlar în Județul Giurgiu, Regiunea Sud Muntenia, România.

Figura 54 - Evoluția ratei de abandon școlar în Județul Giurgiu, Regiunea Sud Muntenia, România



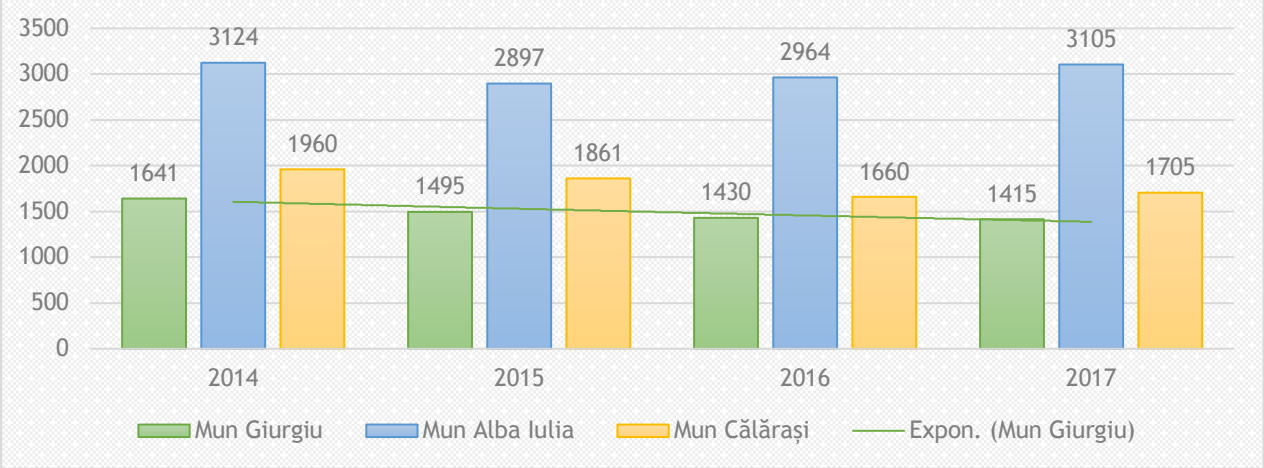
Sursa: Institutul Național de Statistică și calcule consultant

Conform unui studiu realizat de Banca Mondială, în colaborare cu Ministerul Educației Naționale[63], Județul Giurgiu se afla în categoria cu risc crescut de abandon școlar. Pentru a reduce rata abandonului școlar, primăria a acordat unele facilități și s-a implicat activ prin proiecte europene în atragerea populației marginalizate spre educație.

Cu privire la umărul de absolvenți, remarcăm o scădere a numărului acestora. Procentul de absolvenți a scăzut la nivelul Municipiului Giurgiu (2017 față de 2014) cu 14%, situație similară cu cea întâlnită la nivel de regiune sau la nivelul Municipiului Călărași. Dacă privim această situație, privind numărul de absolvenți, și la nivel de țară, constatăm că și aici a fost înregistrată o scădere, însă de doar 10%, față de 14% cât s-a înregistrat la nivelul Municipiului Giurgiu.

63 Analiza multidimensional a educatiei si formarii profesionale din perspective utilizarii datelor in luarea deciziilor strategice privind envestitiile in infrastructura

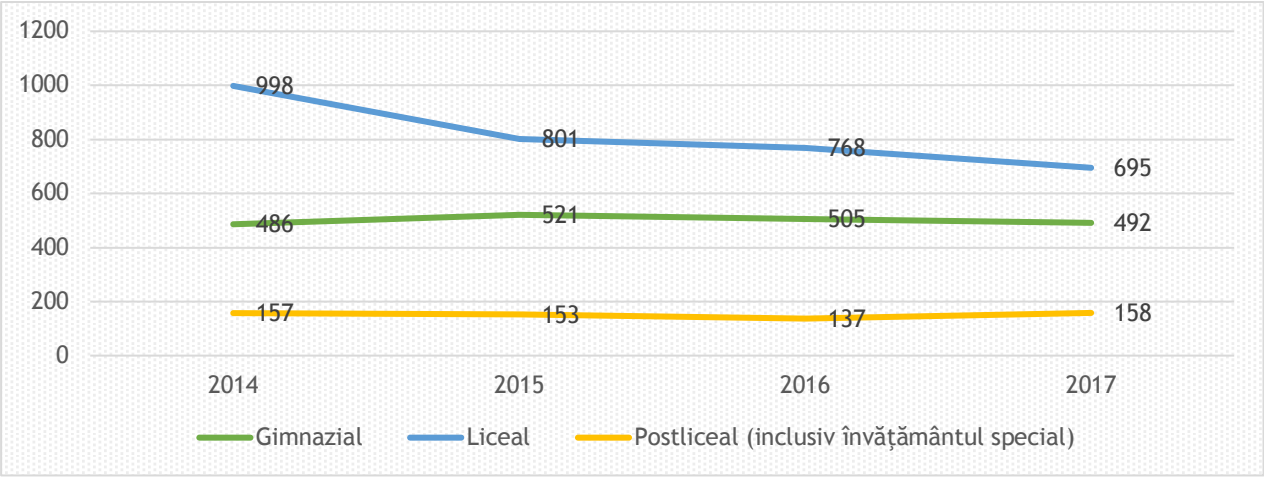
Figura 55 - Numărul de absolvenți la nivelul Municipiului Giurgiu, Municipiului Alba Iulia și Municipiului Călărași



Sursa: Institutul Național de Statistică și calcule consultant

În ceea ce privește numărul de absolvenți, pe niveluri de educație, remarcăm că la nivelul Municipiului Giurgiu a scăzut cu un procent de peste 30% numărul de absolvenți din învățământul liceal. În ceea ce privește celelalte niveluri de învăăământ, respectiv învățământul de tip gimnazial și învățământul de tip posliceal, situația este similară la nivelul anului 2017 cu cea din anul 2014. Având în vedere procentul privind scăderea numărului de absolvenți la nivelul învățământului liceal, precum și importanța acestor persoane în câmpul muncii, e important de analizat care sunt factorii care au condus la această situație și ce politici pot fi adoptate pentru a schimba situația.

Figura 56 - Evoluția numărului de absolvenți în funcție de nivelul de instruire în Municipiul Giurgiu



Sursa: Institutul Național de Statistică și calcule consultant

În contextul unei scăderi economice, a reducerii forţei de muncă din cauza îmbătrânirii şi a unui şomaj crescut, dobândirea de competenţe reprezintă o soluţie optimă pentru dezvoltarea durabilă a Municipiului Giurgiu.

Observăm că există o ofertă limitată la programe de calificare profesională a persoanelor cu un nivel scăzut de calificare, învăţământul profesional fiind practic inexistent. Deşi informarea şi conştientizarea abilitaţilor native ale elevilor este esenţială, în Municipiul Giurgiu nu există un serviciu specializat pentru orientare în cariera a tinerilor iar numărul psihologilor şi al mediatorilor din unităţile şcolare este nesemnificativ. Conform **Recomandării Consiliului privind Programul naţional de reformă al României pentru 2019 şi care include un aviz al Consiliului privind Programul de convergenţă al României pentru 2019**[64] *„Capacitatea cadrelor didactice de a aplica o abordare centrată pe elevi nu este dezvoltată suficient”. „Educația și formarea profesională este considerată în continuare o opțiune secundară de către elevi și părinți, iar rata de ocupare relativ scăzută în rândul proaspeților absolvenți ai programelor de educație și formare profesională ridică problema relevanței acestor programe pentru piața forței de muncă.”*

Personalul didactic din Municipiul Giurgiu tinde să se confrunte cu acelaşi probleme existente atât la nivel de ţară cât şi la nivel european[65]: un dezechilibru în ceea ce priveşte vârsta personalului didactic pe discipline şi abordarea mai puţin modernă a profesiei.

Personalul didactic preferă să abandoneze în cele mai multe cazuri sistemul de învăţământ pentru a realiza munci care implică o remuneraţie mai mare. Pe de altă parte, nu toţi cei care rămân în sistemul de învăţământ au o pregătire adecvată sau sunt deschişi spre a folosi metode moderne de predare adaptate noii generaţii de tineri. Situaţia este similară în întreaga ţară şi Municipiul Giurgiu nu reprezintă un caz izolat.

Tabel 30 - Numărul de cadre didactice din Municipiul Giurgiu, Municipiul Alba Iulia și Municipiul Călărași

	2014	2015	2016	2017	2018
Mun Giurgiu	697	719	726	700	691
Mun Alba Iulia	1186	1134	1126	1133	1119
Mun Călărași	828	769	774	724	762

Sursa: Institutul Național de Statistică

64 https://ec.europa.eu/info/sites/info/files/2019-european-semester-country-specific-recommendation-commission-recommendation-romania_ro.pdf

65 https://op.europa.eu/en/publication-detail/-/publication/435e941e-1c3b-11e8-ac73-01aa75ed71a1/language-en

Dacă privim învățământul din Municipiul Giurgiu prin raportare la numărul de personal didactic care deservește această activitate, remarcăm faptul că media cadrelor didactice este una consstantă de-a lungul timpului, medie care pentru învățământul primar / gimnazial și respectiv liceal se situează în media înregistrată la nivelul țării. Remarcăm faptul că, deși numărul de copii deserviți de un cadru didactic a scăzut (în ceea ce privește învățământul preșcolar), în continuare acesta este peste media întâlnită la nivelul țării, motiv pentru care considerăm necesar a fi luate unele măsuri.

Tabel 31 - Numărul de persoane la un cadru didactic pe niveluri de instruire în Municipiul Giurgiu

	2014	2015	2016	2017	2018
Învăţământ preşcolar	53	49	48	48	44
Primar și gimnazial (inclusiv învățământ special)	14	14	13	13	13
Învăţământ liceal	13	12	12	13	13
Învățământ postliceal (inclusiv învățământul special)	160	126	108	101	85

Sursa: Institutul Național de Statistică și calcule consultant

Din cauza faptului că sistemul de învăţământ din România în general şi din Municipiul Giurgiu în special este subfinanțat, nu există capacitatea administrativă necesară pentru modernizarea acestuia. Conform ***Raportului de țară - 2019***[66], *„Dobândirea de competențe de bază și digitale este împiedicată de probleme semnificative. Investițiile pentru educație sunt printre cele mai scăzute din UE (3,7 % din PIB față de 4,7 %). Acest decalaj este deosebit de relevant la nivelurile învățământului preșcolar și primar, care sunt esențiale pentru prevenirea părăsirii timpurii a școlii, asigurarea egalității de șanse și evitarea inegalităților mai târziu în viață. Măsurile legislative recente amână până în 2022 punerea în aplicare a cerinței legale de a aloca anual echivalentul a 6 % din PIB pentru educație”.*

Cu un număr relativ scăzut de PC-uri şi cu un număr de cadre didactice în scădere, cu valori scăzute ale bugetelor acordate educaţiei, Municipiul Giurgiu nu pare să se îndrepte spre o îmbunătăţire a calităţii actului educaţional.

66 https://ec.europa.eu/info/sites/info/files/file_import/2019-european-semester-country-report-romania_ro.pdf

Dacă raportăm numărul persoanelor în vârstă de școală (inclusiv învățământul preșcolar) la numărul de PC-uri existente în cadrul acestor unități de învățământ, observăm că elevii din Municipiul Giurgiu nu dispun de infrastructura necesară dezvoltării lor, într-un domeniu absolut vital, așa cum este cel al tehnologiei informațiilor. Astfel, din analiza datelor statistice observăm că la nivelul Municipiului Giurgiu un PC este utilizat în medie de 23 persoane, în vreme ce la nivelul Muncipiului Alba Iulia este utilizat de 7 persoane, iar în Municipiul Călărași de 13 persoane.

Tabel 32 - Numărul de elevi care utilizează un PC în Muncipiul Giurgiu, Municipiul Alba Iulia și Municipiul Călărași

	2014	2015	2016	2017	2018
Mun Giurgiu	27	25	23	25	23
Mun Alba Iulia	8	8	7	7	7
Mun Călărași	16	15	15	13	13

Sursa: Institutul Național de Statistică și calcule consultant

Conform Băncii Mondiale[67], clădirile, sălile de clasă, laboratoarele şi dotările – într-un cuvânt, infrastructura educaţională - constituie elemente vitale ale mediilor de învăţare din şcoli şi universităţi. Rezultatele cercetărilor în domeniu sugerează că infrastructura de foarte bună calitate conduce la îmbunătăţirea predării, a rezultatelor școlare ale elevilor şi reducerea abandonului şcolar, pe lângă alte beneficii.

De exemplu, un studiu recent realizat în Marea Britanie a arătat că elementele de mediu şi de proiectare ale infrastructurii şcolare împreună explică 16% din variaţia progresului şcolar al elevilor din ciclul primar. Acest studiu evidenţiază faptul că proiectarea infrastructurii educaţionale influenţează procesul de învăţare prin trei factori interdependenţi: naturalețe (de ex. Lumina, calitatea aerului), stimulare (de ex. Complexitatea, culoarea) şi individualizare (de ex. Flexibilitatea spaţiilor de învăţare).

În România, conform Raportului de țară – 2019[68] *„numărul copiilor din învățământul preuniversitar a scăzut cu 14 % între 2007 și 2017 (în acest procent nu sunt incluși copiii din creșe). Potrivit unei analize recente, 10 % dintre școli sunt supraaglomerate, în timp ce 58 % au capacități excedentare. 38 % dintre școlile din mediul rural au toalete exterioare, fără apă curentă și canalizare, față de 7 % în mediul urban. Frecvent, școlile duc lipsă de laboratoare și biblioteci, iar autobuzele școlare nu sunt suficiente.*

67 https://blogs.worldbank.org/ro/education/de-ce-este-important-pentru-nv-are-infrastructura-educa-ional

68 https://ec.europa.eu/info/sites/info/files/file_import/2019-european-semester-country-report-romania_ro.pdf

Întreținerea și renovarea periodice sunt rămase în urmă din cauza lipsei de finanțare din partea autorităților locale. 58,5 % dintre grădinițe au capacități excedentare".

Pentru susținerea competentelor este nevoie de suficiente săli de clasa dotate corespunzător, de laboratoare, de săli de sport, etc. Și în acest domeniu, conform datelor statistice, Municipiul Giurgiu dispune de o slabă dotare, astfel că într-o sală de clasă ajung să fie instruiți 42 de elevi, față de 27 cât sunt instruiți în Municipiul Alba Iulia.

Tabel 33 - Numărul de elevi instruiți într-o sală de clasă în Muncipiul Giurgiu, Municipiul Alba Iulia și Municipiul Călărași

	2014	2015	2016	2017	2018
Mun Giurgiu	45	43	41	44	42
Mun Alba Iulia	25	26	27	29	27
Mun Călărași	47	43	44	43	41

Sursa: Institutul Național de Statistică și calcule consultant

Dacă analizăm situația sălilor de clasă pe nivel de învățământ, la nivelul Municipiului Giurgiu, remarcăm și aici că problema cea mai mare este întâlnită la învățământul preșcolar, unde într-o sală de clasă sunt educate aproximativ 60 persoane. Astfel, încă o dată remarcăm faptul că învățământul preșcolar nu corespunde numărului de persoane ce ar trebui instruite. Mai bine zis, locuitorii Municipiului Giurgiu nu au variante în învățământul public pentru educarea copiilor cu vârstă preșcolară. În lipsa unor instituții de învățământ specializate pe această arie, multe persoane aleg să renunțe la locul de muncă pentru a se putea ocupa mai departe de creșterea copiilor.

Tabel 34 - Numărul elevi instruiți într-o sală de clasă pe nivel de instruire în Municipiul Giurgiu

	2014	2015	2016	2017	2018
Învățământ preşcolar	73	68	59	61	57
Primar și gimnazial (inclusiv învățământ special)	29	29	29	29	29
Liceal	23	22	22	26	26

Sursa: Institutul Național de Statistică și calcule consultant

Și în ceea ce privește numărul de laboratoare, remarcăm că în Municipiul Giurgiu infrastructura existentă este suprasolicitată, respectiv este utilizată de un număr foarte

mare de elevi, situație care este similară cu cea întâlnită în Municipiul Călărași, însă contrastantă cu cea de la nivelu Municipiului Alba Iulia. Chiar dacă elevii nu folosesc laboratoarele simulan, este de precizat faptul că utilizarea lor de către un număr așa mare de elevi contribuie la o deteriorare mai rapidă a acestora. De asemenea, o problemă care ar putea să apară ar fi suprapunerea claselor a două serii de elevi în cadrul aceluiași laborator.

Tabel 35 - Numărul de elevi instruiță într-un laborator în Muncipiul Giurgiu, Municipiul Alba Iulia și Municipiul Călărași

	2014	2015	2016	2017	2018
Mun Giurgiu	233	218	212	229	223
Mun Alba Iulia	134	123	127	131	129
Mun Călărași	247	257	246	237	224

Sursa: Institutul Național de Statistică și calcule consultant

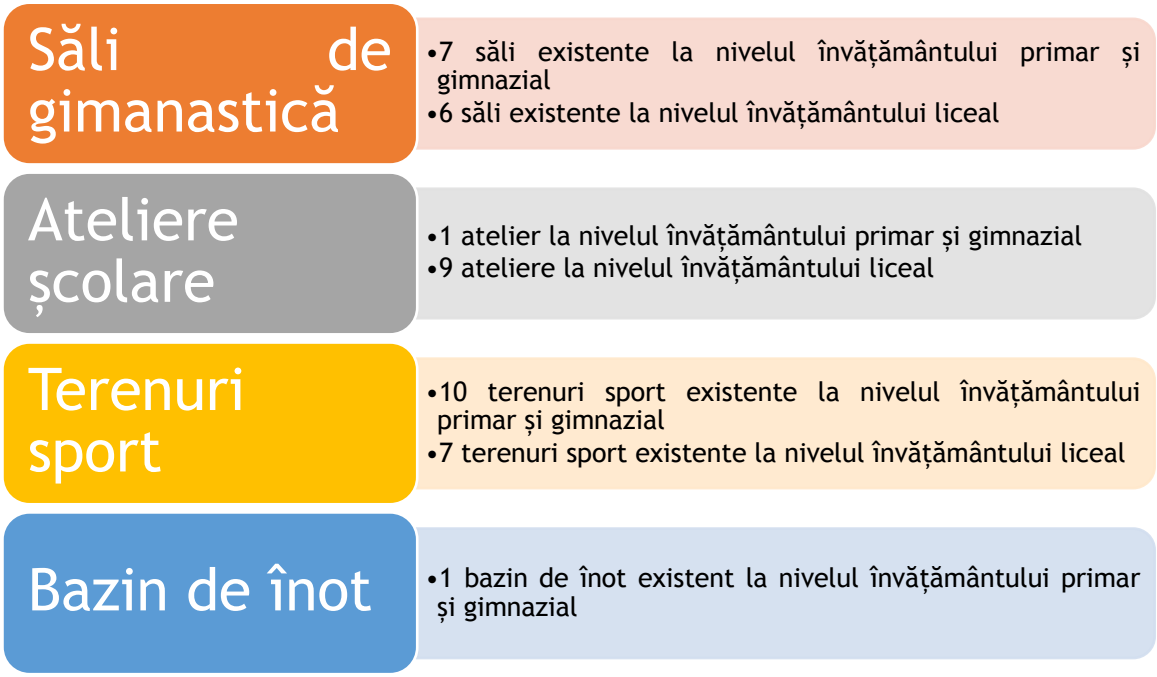
Tabel 36 - Numărul instruiți într-un laborator pe nivel de instruire în Municipiul Giurgiu

	2014	2015	2016	2017	2018
Învățământ preşcolar	216	204	200	170	167
Primar și gimnazial (inclusiv învățământ special)	71	67	66	84	83

Sursa: Institutul Național de Statistică și calcule consultant

Alte infrastructuri existente la nivelul unităților de învățământ din Municipiul Giurgiu, care însă sunt la fel subdimensionate comparativ cu numărul de elevi pe care ar trebui să-l deservească sunt:

Figura 57 - Infrastructura existentă la nivelul unităților de învățământ din Municipiul Giurgiu, anul 2018



Sursa: Institutul Național de Statistică

Se remarcă așadar că infrastructura din cadrul unităților de învățământ din Municipiul Giurgiu este subdimensionată comparativ cu numărul de persoane care beneficiază de aceasta.

4.4.8 INFRASTRUCTURA DE CERCETARE

Activitatea de cercetare reprezintă un proces de căutare sistematică, uneori accidentală, de noi cunoștințe, desfășurată în cadrul disciplinelor academice de către cercetători. Conform definiției, activitatea de cercetare se referă la sporirea cunoașterii, rezultate care pot fi considerate noi numai dacă sunt recunoscute ca atare pe plan internațional. În caz contrar, nu poate fi vorba de o activitate de cercetare, ci de documentare.

Regulamentul UE nr. 651/2014 al Comisiei din 17 iunie 2014 oferă urmatoarea definiție infrastructurilor de cercetare: *„Infrastructură de cercetare înseamnă instalații, resurse și servicii conexe utilizate de comunitatea științifică pentru a desfășura activități de cercetare în domeniile sale respective și cuprinde principalele echipamente sau seturi de instrumente științifice, resurse de cunoștințe precum colecții, arhive sau informații științifice structurate, infrastructurile generice bazate pe tehnologia informației și comunicațiilor cum ar fi rețelele, materialul informatic, programele de software și instrumentele de comunicare, precum și orice alte mijloace necesare pentru*

desfășurarea activităților de cercetare. Asemenea infrastructuri pot fi „localizate” într-un singur sit sau „distribuite” (o rețea organizată de resurse).”

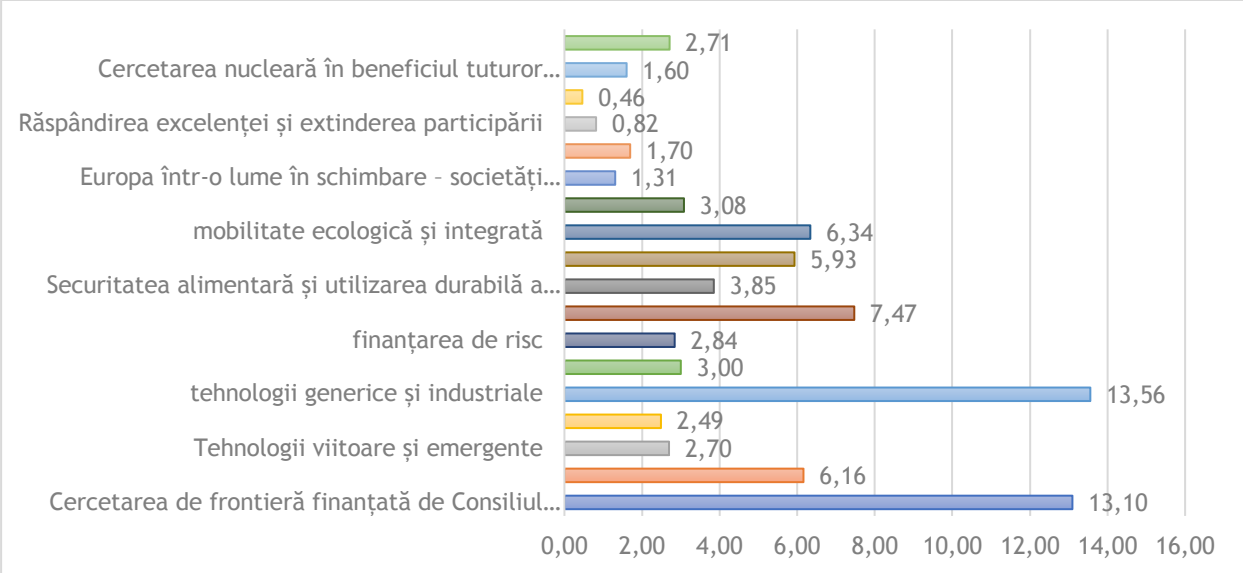
Literatura de specialitate nu include în aceasta categorie echipamente individuale, universitățile sau institutele de cercetare, programele de cercetare și rețele de cercetare.

Importanța activității de cercetare este recunoscută la nivel mondial și european, fapt ce s-a concretizat în numeroase parteneriate, proiecte și finanțări.

Recunoscând importanța vitală a cercetării eforturile Uniunii Europene s-au concretizat pentru actuala programare financiară în programul-cadru pentru cercetare și inovare al Uniunii Europene, Orizont 2020.

Acesta este cel mai amplu program de cercetare și inovare derulat vreodată de UE, având o finanțare de 80 de miliarde EUR, pe durata a 7 ani (2014- 2020) – pe lângă investițiile private și investițiile publice naționale pe care această finanțare le va atrage. Direcțiile finanțate sunt următoarele:

Figura 58 - Direcțiile de finanțate în cercetare



Sursa: https://ec.europa.eu/ și prelucrare consultant

În România, Ministerul Cercetarii și Inovării are printre principalele sale scopuri dezvoltarea infrastructurilor de cercetare, potențialului lor de inovare și a capitalului uman și urmărește să finanțeze prin fonduri UE nerambursabile următoarele activități[69]:

1. Dezvoltarea infrastructurilor de cercetare europene în perspectiva 2020:
   a. Crearea unor noi infrastructuri de cercetare de nivel internațional. Finanțarea UE va contribui, după caz, la etapa pregătitioare, etapa de punere în aplicare sau etapa operațională;
   b. Integrarea şi deschiderea la nivel pan-europnean a infrastructurilor de cercetare naţionale;
   c. Dezvoltarea, implementarea şi operarea e-infrastructurilor de cercetare bazate pe ICT.

2. Promovarea potențialului de inovare al infrastructurilor de cercetare și al capitalul uman.

3. Consolidarea politicii privind infrastructurile de cercetare la nivel european și creşterea cooperării internaţionale.

Acțiunile de cercetare-dezvoltare au fost conturate la nivel de țară în Strategia Națională de Cercetare, Dezvoltare și Inovare 2014 – 2020, care subliniază importanța acțiunilor de cercetare-dezvoltare-inovare în cadrul companiilor în vederea creșterii competitivității.

Unităţile de cercetare dezvoltare şi inovare (CDI) pot fi clasificate după obiectul principal de activitate, sau după clasificarea ANCS a sistemului naţional de CD, astfel:

- Cercetare dezvoltare în biotehnologie –7211
- Cercetare dezvoltare în ştiinţe naturale şi inginerie –7219
- Cercetare dezvoltare în ştiinţe sociale şi umaniste–7220

La acestea, se adaugă şi subiecţii care defăşoară activităţi de CDI, având drept cod CAEN unul din următoarele:

- 8542 - Învăţământ superior universitar (universităţi publice şi private)
- 8610 - Alte activităţi de asistenţă spitalicească

Conform ANCS, sistemul de cercetare - dezvoltare de interes național cuprinde următoarele categorii de unităţi de drept public, cu personalitate juridică:

a) institute naţionale de cercetare-dezvoltare (aflate în subordinea ANCS sau a ministerelor de resort);

69 http://www.research.gov.ro/ro/articol/3258/programe-interna-ionale-excelen-a-tiin-ifica-prezentare-generala

b) institute, centre sau staţiuni de cercetare ale Academiei Române şi de cercetare dezvoltare ale academiilor de ramură;
c) institute de învăţământ superior acreditate sau structuri ale acestora;
d) institute sau centre de cercetare9dezvoltare organizate în cadrul societăţilor naţionale, companiilor naţionale şi regiilor autonome de interes naţional.

În Municipiul Giurgiu[70] nu există niciun institut de cercetare dezvoltare din subordinea ANCS ori al Academiei Române sau a unui minister. Nu au fost identificate societăţi care să desfăşoare activităţi în domeniile amintite. Având în vedere acestea, putem afirma că în Municipiul Giurgiu lipsesc investiţiile relevante din domeniul cercetării-dezvoltării, acestea fiind realizate doar sporadic de către întreprinderile locale.

Infrastructura de inovare şi transfer tehnologic cuprinde următoarele tipuri de entităţi:

- Centre de transfer tehnologic;
- Incubatoare tehnologice şi de afaceri;
- Centre de informare tehnologică;
- Oficii de legătură cu industria;
- Parcuri ştiinţifice şi tehnologice.

În țară există 43 de entități acreditate pentru activități de inovare și transfer tehnologic, niciuna dintre ele însă nu se găsește în zona de interes studiată.

Nici in domeniul privat, situația nu se prezintă mai bine. Conform statisticilor privind numărul de angajați din domeniul CD, la nivelul anului 2017 era luat în evidență un singur angajat cu normă întreaga în acest domeniu în județul Giurgiu, comparativ cu 1863 angajați la nivelul regiunii Sud Muntenia și 32.586 la nivel național.

Cu toate acestea, noua programare financiară UE 2021 – 2027 va oferi numeroase oportunități de dezvoltare, inclusiv a domeniului cercetării, luând în considerare prioritățile investiționale ale UE[71]:

- **Europă mai inteligentă**, prin inovare, digitalizare, transformare economică și sprijinirea întreprinderilor mici și mijlocii;
- **Europă mai verde**, fără emisii de carbon, punerea în aplicare a Acordului de la Paris și investiții în tranziția energetică, energia din surse regenerabile și combaterea schimbărilor climatice;
- **Europă conectată**, cu rețele strategice de transport și digitale;
- **Europă mai socială**, pentru realizarea pilonului european al drepturilor sociale și sprijinirea calității locurilor de muncă, a învățământului, a competențelor, a incluziunii sociale și a accesului egal la sistemul de sănătate;

70 http://www.e-guvernare.ro/Documente/Registrul%20National%20al%20Institutiilor%20Publice%20din%20Romania.pdf
71 https://ec.europa.eu/regional_policy/ro/2021_2027/

- **Europă mai apropiată de cetățenii săi**, prin sprijinirea strategiilor de dezvoltare conduse la nivel local și a dezvoltării urbane durabile în UE.

4.4.9 FONDUL DE LOCUINȚE ȘI SPAȚIILE VERZI

4.4.9.1 FONDUL DE LOCUINȚE

Accesul la locuinţe reprezintă un drept fundamental şi poate fi considerat o condiţie pentru satisfacere a unei vieţi demne a comunităţii din Municipiul Giurgiu. Condiţiile de locuit reprezintă un indice important privind bunăstarea populaţie municipiului, deoarece acestea conduc la satisfacerea unor nevoi primare de ordin biologic, psihologic, social şi familial.

În cadrul primăriei Municipiului Giurgiu a fost constituit ***Compartimentul Fond Locativ***[72] care are printre atribuţiile sale:

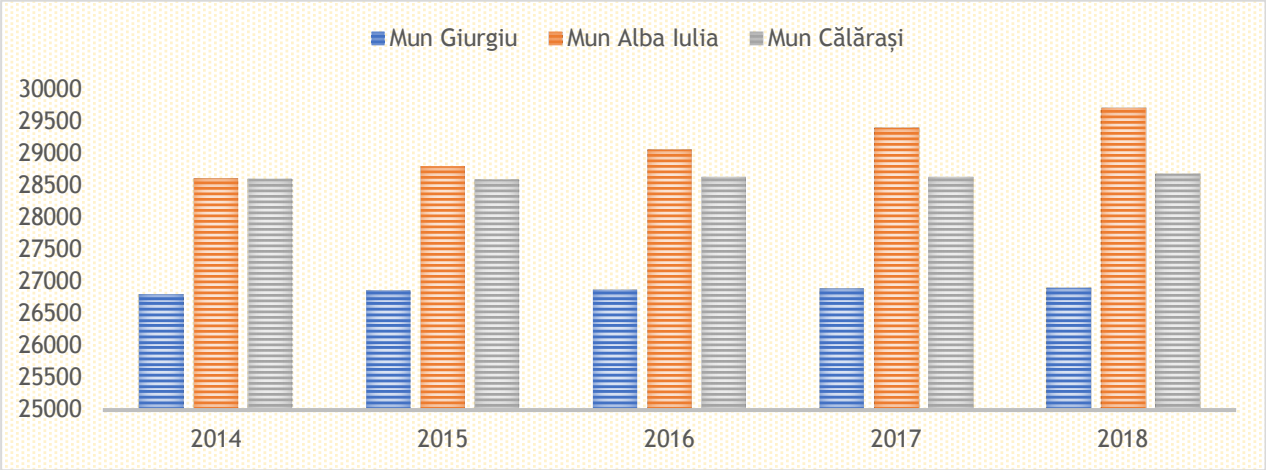
- „Asigurarea inventarierii şi evidentă fondului locativ aflat în proprietatea Municipiului Giurgiu;
- Asigurarea administrării, gestionarii, întreţinerii şi exploatării fondului locativ din proprietatea publică şi privată a Municipiului Giurgiu;
- *Asigurarea protecției și conservării construcțiilor care fac parte din fondul locativ, protejarea fondului locativ şi punerea în valoare a acestuia;*
- *Urmărirea gradului de uzură a construcțiilor din patrimoniul Municipiului Giurgiu și administrarea Consiliului Local al Municipiului Giurgiu;*
- *Demarează procedurile necesare pentru expertizarea de către un expert tehnic autorizat ce se afla în proprietatea unităților administrativ-teritoriale și în administrarea Consiliului Local al Municipiului Giurgiu, care nu mai prezintă siguranță în exploatare și care prezintă un risc ridicat de prăbușire în urma unor acțiuni seismice;*
- *Demararea procedurilor pentru efectuarea, de către societățile prestatoare, a unor lucrări de reabilitare/reparații/igienizare a imobilelor ce se află în proprietatea sa;*
- *Asigurarea preluării și recepției spațiilor locative prin programul A.N.L.sau social;"*

Fondul de locuinţe şi-a păstrat un trendul ascendent pentru perioada 2014-2018, atât în Municipiul Giurgiu, situația fiind similară cu cea din Municipiul Alba Iulia, Municipiul Călăraşi, Judeţul Giurgiu, Regiunea Sud-Muntenia şi România. Astfel, dacă în anul 2014

72http://www.primariagiurgiu.ro/portal/giurgiu/primarie/portal.nsf/0/EFC9ED44DF81EF6042257A9A00294DA7/$FILE/ROF%202019.pdf

numărul locuinţelor din Municipiul Giurgiu era de 26.801 locuinţe, acesta a ajuns în anul 2018 la un număr de 26.902 locuinţe.

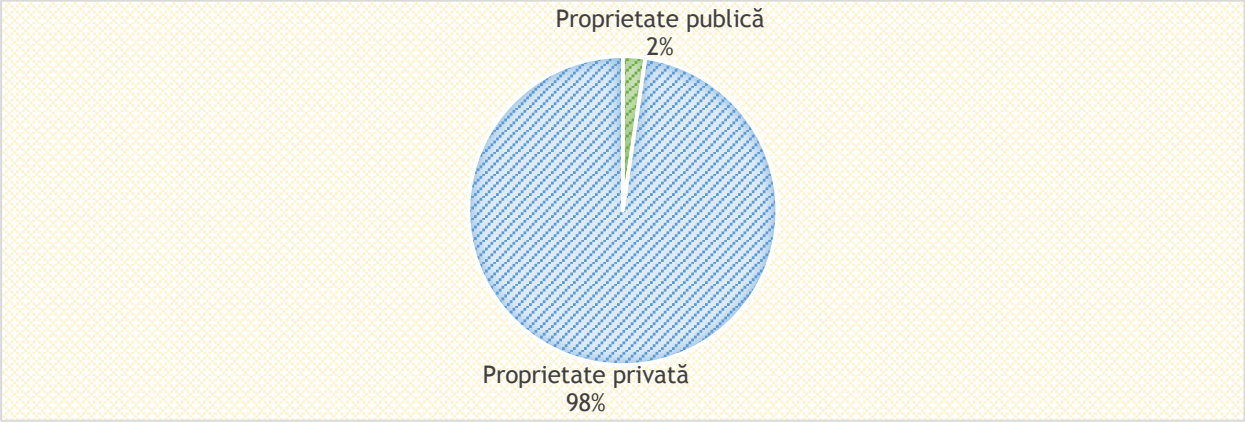
Figura 59 - Numărul de locuințe existente la nivelul Municipiului Giurigu, Municipiului Alba Iulia și Municipiului Călărași



Sursa: Institutul Național de Statistică

Analizând fondul locativ **după formă de proprietate**, constatăm că numărul de locuinţe este majoritar cu formă de proprietate privată, acesta fiind pe parcursul perioadei analizate mai crescut faţă de locuinţele în proprietate publică – în anul 2018 locuinţe în proprietate privată erau în număr de 26.272 de locuinţe şi locuinţe în proprietatea statului erau în număr de 630 de locuinţe. Interesantă este fluctuaţia locuinţelor pe forme de proprietate, deoarece locuinţele în proprietate privată au avut un trend relativ descendent, iar cele în proprietate publica un trend ascendent în intervalul analizat 2014-2020.

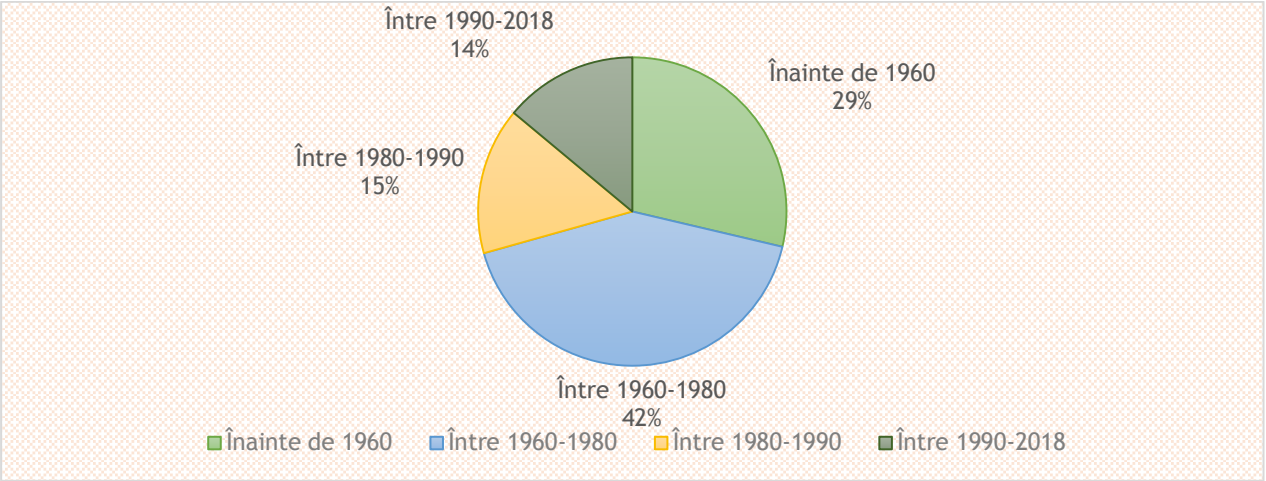
Figura 60 - Împărțirea locuințelor în funcție de tipul de proprietate



Sursa: Institutul Național de Statistică

Conform datelor publicate în **Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană a Municipiului Giurgiu 2014-2020**[73], şi ale datelor culese ulterior, **vechimea locuinţelor** destinate persoanelor fizice este următoarea:

Figura 61 - Vechimea locuințelor din Municipiul Giurgiu



Sursa: Strategia Integrată de Dezvoltare urbană a Municipiului Giurgiu 2014-2020

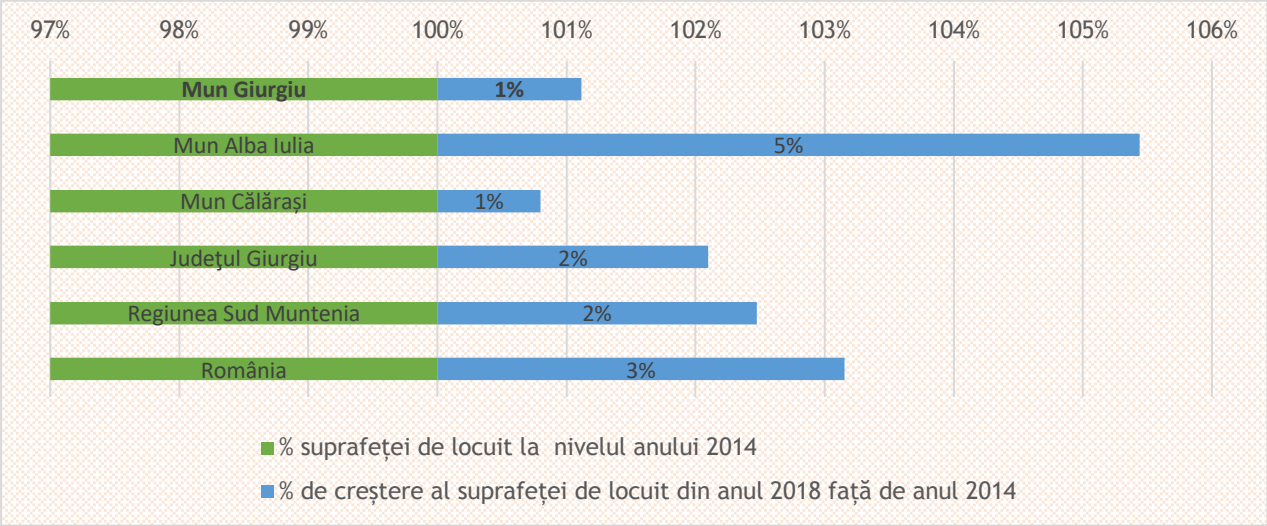
Nu putem să nu observăm faptul că în ultimii aproape 30 de ani au fost construite foarte puţine locuinţe în comparaţie cu anii precedenţi. Pe de altă parte, graficul anterior subliniază faptul că majoritatea locuinţelor din Municipiul Giurgiu sunt construite înainte de anul 1980 (peste 71% din locuințe) şi că multe au fost martore ale cutremurului din 1977, fapt ce le-a afectat cu siguranţă într-o oarecare măsură. La o analiză mai amănunţită, constatăm că fondul imobiliar se afla în curs de deteriorare, majoritatea clădirilor necesitând reabilitări şi reparaţii ale structurii de rezistenţă, ale acoperişurilor sau ale instalaţiilor învechite. Deteriorarea stabilită o dată cu trecerea vremii a fost cu atât mai evidentă şi a fost susţinută de lipsa fondurilor corespunzătoare pentru întreţinere/reparaţii/modernizări. Deşi au fost realizate câteva anvelopări în principal prin fonduri externe, situaţia nu este nici pe departe rezolvată. Unele spaţii de locuit au fost reamenajate şi modernizate pe banii proprii ai locatarilor – geamuri termopan, înlocuire instalaţii, etc. Dar, având în vedere nivelul nu foarte ridicat de resurse bugetare al locuitorilor din municipiul Giurgiu, aceste situaţii au fost sporadice.

Fondul de locuinţe din Municipiul Giurgiu este dominat de locuinţe cu două şi trei camere, suprafaţa locuibilă totală crescând în intervalul analizat (2014-2018). Remarcăm însă că procentul de creştere înregistrat în anul 2018 faţă de anul 2014 în Municipiul Giurgiu (unde s-a înregistrat 1%) este similar cu cel înregistrat la nivelul altor

73http://www.primariagiurgiu.ro/portal/giurgiu/primarie/portal.nsf/0/E9055CB2A21FD473C225801A004789E6/$FILE/2016,08.27%20SIDU%20GIURGIU%20v3.1.pdf

municipii (Municipiul Călărași), însă nu este similar cu cel înregistrat la nivel de regiune (unde s-a înregistrat 2%) sau cel la nivel de țară (unde s-a înregistrat 3%).

Figura 62 - Evoluția suprafeței locuibile înregistrată la nivelul anului 2018 față de nivelul înregistrat la nivelul anului 2014



Sursa: Institutul Național de Statistică și calcule consultant

Această creştere a suprafeţei locuibile se datorează creşterii suprafeţei pentru ambele tipuri de proprietate. Suprafaţa locuibilă a înregistrat o creştere atât pe formă de proprietate privată cât şi pe cea publică, proprietatea publică înregistrând o creştere substanţială de la 17.766 metri pătraţi pe arie desfăşurată în anul 2014 la 21.010 metri pătraţi pe arie desfăşurată în anul 2018.

Tabel 37 - Evoluția suprafeței de locuit în funcție de tipul de proprietate, în Municipiul Giurgiu

	2014	2015	2016	2017	2018
Total	1.111.630	1.118.100	1.120.032	1.122.116	1.124.007
Proprietate publică	17.766	20.233	20.152	21.273	21.010
Proprietate privată	1.093.864	1.097.867	1.099.880	1.100.843	1.102.997

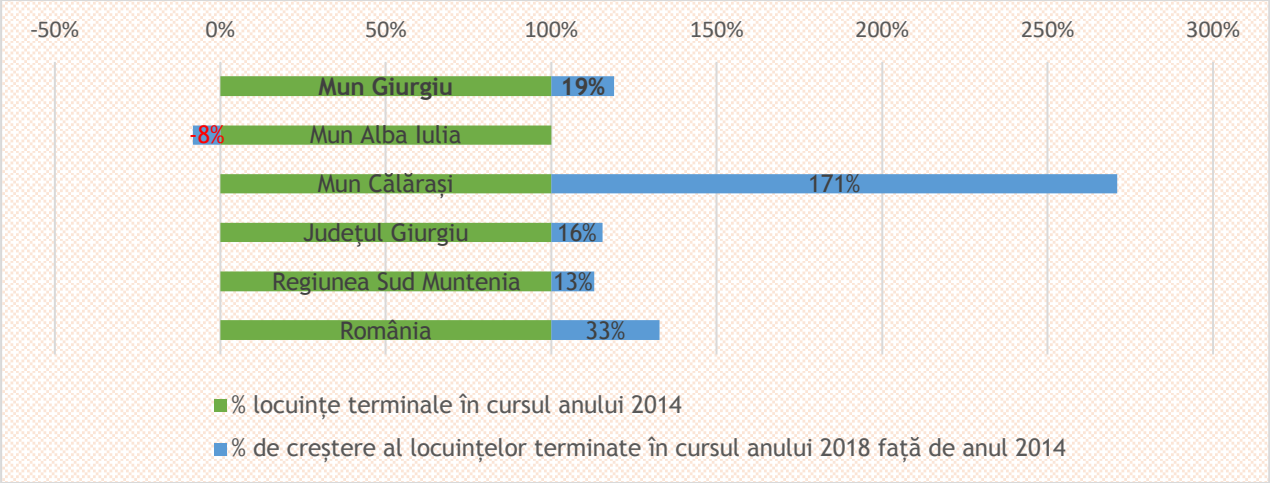
Sursa: Institutul Național de Statistică

În cartierele din Municipiul Giurgiu există un dezechilibru al locuirii dat de lipsa spaţiului raportat la numărul de locuitorilor, zonele marginalizate fiind în fruntea cartierelor suprapopulate, cu clădiri de multe ori la limita salubrităţii. Administrate de către primărie, majoritatea clădirilor din cartierele sărace sunt clădiri construite în regim de

P+4, au pereţii exteriori din B.C.A. şi necesită lucrări de izolare termică cu materiale termoizolante suplimentare, pentru creşterea performanţei energetice a anvelopei acestora.

Deşi de la an la an numărul autorizaţiilor de construire a crescut, numărul locuinţelor terminate este relativ scăzut şi nu reprezintă o constantă. Raportat la situaţia din Municipiul Alba Iulia sau Municipiul Călăraşi, observăm că în Municipiul Giurgiu au fost terminate foarte puţine locuinţe în anul 2018 – un număr de doar 44 de locuinţe (cu 19% mai mult faţă de locuinţele terminate în cursul anului 2014).

Figura 63 - Evoluția locuințelor terminate în decursul unui an în Municipiul Giurgiu (2018 vs 2014)



Sursa: Institutul Național de Statistică și calcule consultant

Raportat la locuinţele terminate după sursa de finanţare, observăm că anul 2015 a reprezentat o excepţie şi că au fost terminate 120 de locuinţe finanţate din fonduri publice la nivelul Municipiului Giurgiu. Numărul locuinţelor finanţate din fonduri private este constant în intervalul analizat 2014-2018, pentru toate cele trei municipii.

Tabel 38 - Locuințe terminate în cursul anului pe surse de finanțare

Municipiu	Sursa finanțare	2014	2015	2016	2017	2018
Mun Giurgiu	Fonduri publice	0	120	0	20	0
	Fonduri private	37	58	38	34	44
Mun Alba Iulia	Fonduri publice	50	0	0	0	0
	Fonduri private	263	211	264	365	287

Municipiu	Sursa finanțare	2014	2015	2016	2017	2018
Mun Călărași	Fonduri publice	0	0	29	0	30
	Fonduri private	38	39	49	47	73

Sursa: Institutul Național de Statistică

Numărul autorizațiilor emise arata totuși o stabilitate a pieței construcțiilor de locuințe la nivelul Municipiului Giurgiu. Deși nu se poate vorbi despre un anume trend în ceea ce privește emiterea autorizațiilor, situația pentru anul 2018 este încurajatoare având în vedere emiterea unui număr de 77 de autorizații de construire.

Tabel 39 - Numărul de autorizații de construire eliberate pe tipuri de clădiri în Municipiul Giurgiu

	2014	2015	2016	2017	2018
Clădiri rezidențiale (exclusiv cele pentru colectivități)	54	67	53	68	71
Clădiri rezidențiale pentru colectivități	0	0	2	0	0
Clădiri administrative	1	1	0	0	0
Hoteluri și clădiri similare	0	0	0	0	1
Clădiri pentru comerț cu ridicată și cu amănuntul	8	1	4	3	4
Alte clădiri	3	6	3	4	3

Sursa: Institutul Național de Statistică

Conform **Planului Urbanistic General Municipiul Giurgiu - Actualizare**[74] *„din suprafața totală a zonei de locuit mai puțin de 100 ha sunt ocupate de locuințele colective medii și înalte, construite înainte de 1990. Parte din acestea - în primul rând cele din Cartierul Tineretului - sunt în stare necorespunzătoare, necesitând lucrări de reabilitare termică. În zonele vechi de locuințe se constată în unele cazuri o îndesire a construcțiilor peste prevederile Regulamentului General de Urbanism pentru zone rezidențiale. Alte probleme manifestate în aceste zone sunt legate de utilizarea unor culori stridente, de nerespectarea liniei cornișelor, de existența unor construcții degradate, de lipsa locurilor de parcare în curți. Zonele de extindere pe fostele terenuri agricole sunt*

74http://www.primariagiurgiu.ro/portal/giurgiu/primarie/portal.nsf/0/A1AB333C3D93A81A42257AB600332F0E/$FILE/MEMORIU%20GIURGIU%20partea%20I%20corectat%2003.06.2011.pdf

insuficient conturate, trama fiind în general necorespunzătoare şi lipsind atât dotările sociale cât şi echiparea edilitară."

În ceea ce priveşte piaţa imobiliară, putem vedea că nu este foarte dinamică, chiar dacă Municipiul Giurgiu se află pe Dunăre şi foarte aproape de Bucureşti. Preţurile locuinţelor sunt destul de scăzute, acestea variind în funcţie de zona, suprafaţă, dotări, finisaje, etc. Într-un **Studiu de piaţă pentru anul 2018 privind valorile minime imobiliare în judeţele: Călăraşi, Giurgiu, Ialomiţa, Teleorman**[75]realizat de Camera Notarilor Publici Bucureşti, Municipiul Giurgiu a fost structurat în 5 zone de interes pentru a se stabili valoarea locuinţelor.

În funcţie de încadrarea în respectivele zone, preţul locuinţelor poate varia ajungând în zona I la un preţ de maxim 56.000 euro pentru un apartament cu 4 camere. Preţurile relativ scăzute arata interesul tot mai mic al persoanelor de a se stabili în Municipiul Giurgiu sau demonstrează faptul că giurgiuvenii au resurse financiare reduse, dar şi că Municipiul Giurgiu nu reprezintă a fi un oraş de interes pentru familiile tinere (astfel că nu există cerere).

Deşi sectorul privat al pieţei imobiliare şi-a revenit uşor după instalarea programului Prima casă, prin oferirea posibilităţii tinerilor de a achiziţiona locuinte cu o dobândă mai mică, Municipiul Giurgiu înregistrează unele dintre cele mai mici valori pentru vanzarea unui spaţiu locativ.

Explozia cheltuielilor necesare pentru construirea unei case sau a preţurilor pentru achiziţionarea acesteia, gradul de sărăcie relativ crescut, şomajul, valoarea mică a salariului în zonă, emigrarea populaţiei spre alte zone sau în afara ţării, au diminuat şansa Municipiului Giurgiu de a avea investiţii în locuinţe.

4.4.9.2 SPAŢIILE VERZI

După natura proprietăţii, spaţiile verzi publice din municipiu sunt parcuri, scuaruri, spaţii amenajate cu dominanta vegetală, zone cu vegetaţie spontană ce intra în domeniul public şi spaţii verzi private – spaţii verzi aflate în proprietate privată. Administrarea spatiilor verzi se face de către administraţia publică locală în cazul celor publice sau de către proprietarii acestora pentru cele private.

Planificarea spaţiilor verzi este o obligaţie a fiecărei administraţii publice locale şi este stipulata în Legea nr. 24/2007[76] **Legea privind reglementarea şi administrarea spatiilor verzi din intravilanul localităţilor**). În funcţie de suprafaţa deţinută, în Legea nr. 24/2007 spaţiile verzi urbane publice se clasifică în:

75 http://www.unnpr.ro/files/expertize2018/CNPBucuresti/08_CL_GR_IL_TR_2018_resized.pdf

76 http://prevenire.gov.ro/wp-content/uploads/2018/04/LEGEA-24-DIN-2007.pdf

- parc - cu suprafață de cel puțin 1 ha;
- spațiul verde - cu suprafață mai mică de 1 ha-, în zone rezidențiale sau aferente sediilor instituțiilor publice, grădina – teren cultivat cu flori, copaci și arbuști ornamentali, care este folosit pentru agrement și recreere, parcul sportiv, grădina botanică etc.

Prin Legea nr. 24/2007 a fost introdusă obligația primăriilor orașelor de a realiza în fiecare localitate **Registrul Spaţiilor Verzi**, care cuprinde o evidență exactă a spațiilor verzi de pe domeniul public, parcuri, grădini, scuaruri, baze sportive, dar și evidența arborilor izolaţi plantaţi pe aliniamentele arterelor de circulaţie, pe terenurile instituţiilor publice sau ale cartierelor de blocuri. În Municipiul Giurgiu, acest **Registru al Spaţiilor Verzi**[77] a fost realizat în anul 2017. De asemenea, în acord cu legislația în vigoare, la data de 25 septembrie 2019, Consiliul Local al Municipiului Giurgiu a aprobat **Strategia privind amenajarea, întreţinerea şi administrarea spatiilor verzi din Municipiul Giurgiu**[78].

O dată cu evoluţia urbană şi cu construirea de noi cartiere a fost diminuat spaţiul verde, rămânând în municipiul Giurgiu doar câteva amenajări cu caracter de parc: Parcul Alei, Parcul Elevilor, Parcul Tipografiei.

În ultima perioadă, în Municipiul Giurgiu municipalitatea a făcut eforturi pentru reabilitarea şi amenajarea spatiilor verzi, în special cu susţinerea finanţărilor nerambursabile.

Conform Registrului spatiilor verzi al Municipiului Giurgiu, situația zonelor verzi, arbori și garduri vii la nivel de imobil cumula o suprafață de 113,67 ha și un număr total de 8127 arbori.

Evoluția spațiilor verzi[79], conform Institutului Național de Statistică, este prezentată în continuare.

77http://www.primariagiurgiu.ro/portal/giurgiu/primarie/portal.nsf/0/8981C9C656AB7BE5C22580A40027A1FF/$FILE/162.pdf

78http://www.primariagiurgiu.ro/portal/giurgiu/primarie/portal.nsf/0/7138E6AF604E4131C2258398003C0BEA/$FILE/hcl%20357%20septembrie.pdf

79 Suprafața spațiilor verzi (ha) se referă la suprafața spațiilor verzi amenajate sub forma de parcuri, grădini publice sau scuaruri publice, parcele cu pomi și flori, păduri, cimitirele, terenurile bazelor și amenajarilor sportive în cadrul perimetrelor construibile ale localităților. În cadrul spațiilor verzi nu se includ serele, pepinierele, grădinile de zarzavaturi, terenurile agricole, suprafața lacurilor etc

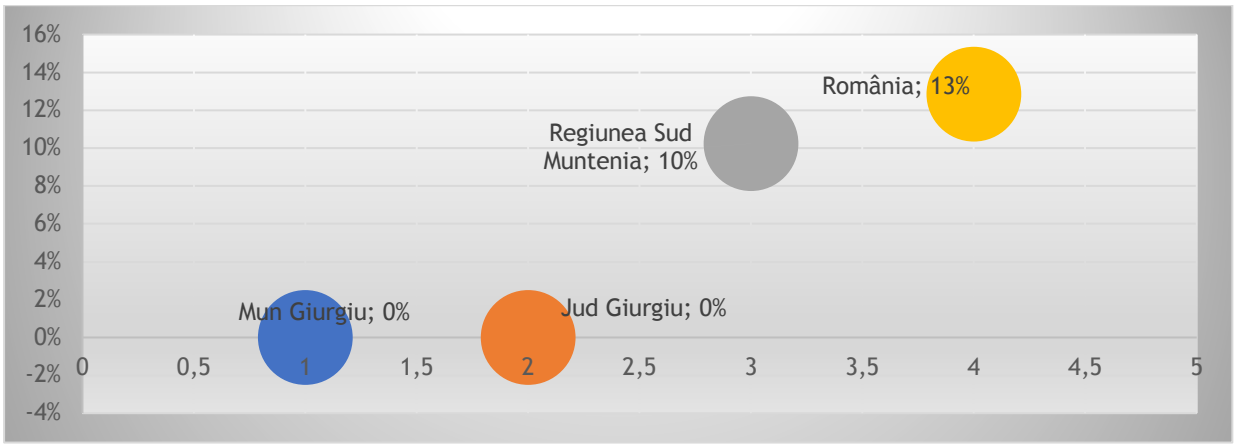
Tabel 40 - Suprafața spațiilor verzi la nivelul Municipiului Giurgiu, Județului Giurgiu, Regiunea Sud Muntenia și România (ha)

	2014	2015	2016	2017	2018
Mun Giurgiu	54	54	54	54	54
Jud Giurgiu	70	70	70	70	70
Regiunea Sud Muntenia	2598	2613	2675	2717	2864
România	23841	25778	26905	26639	26905

Sursa: Institutul Național de Statistică

În ceea ce privește evoluția procentuală a suprafeței verzi, se remarcă că atât la nivel de municipiu, cât și la nivel de județ situația a rămas neschimbată, în contrast cu măsurile luate la nivel regional și național, unde suprafața procentuală de spații verzi a crescut cu 10, respectiv 13 procente în 2018 față de 2014. Situația este reflectată grafic în Figura 64 - Evoluția procentuală a suprafeței de spații verzi la nivelul Municipiului Giurgiu, Județului Giurgiu, regiunea Sud Muntenia, România (2018 față de 2014).

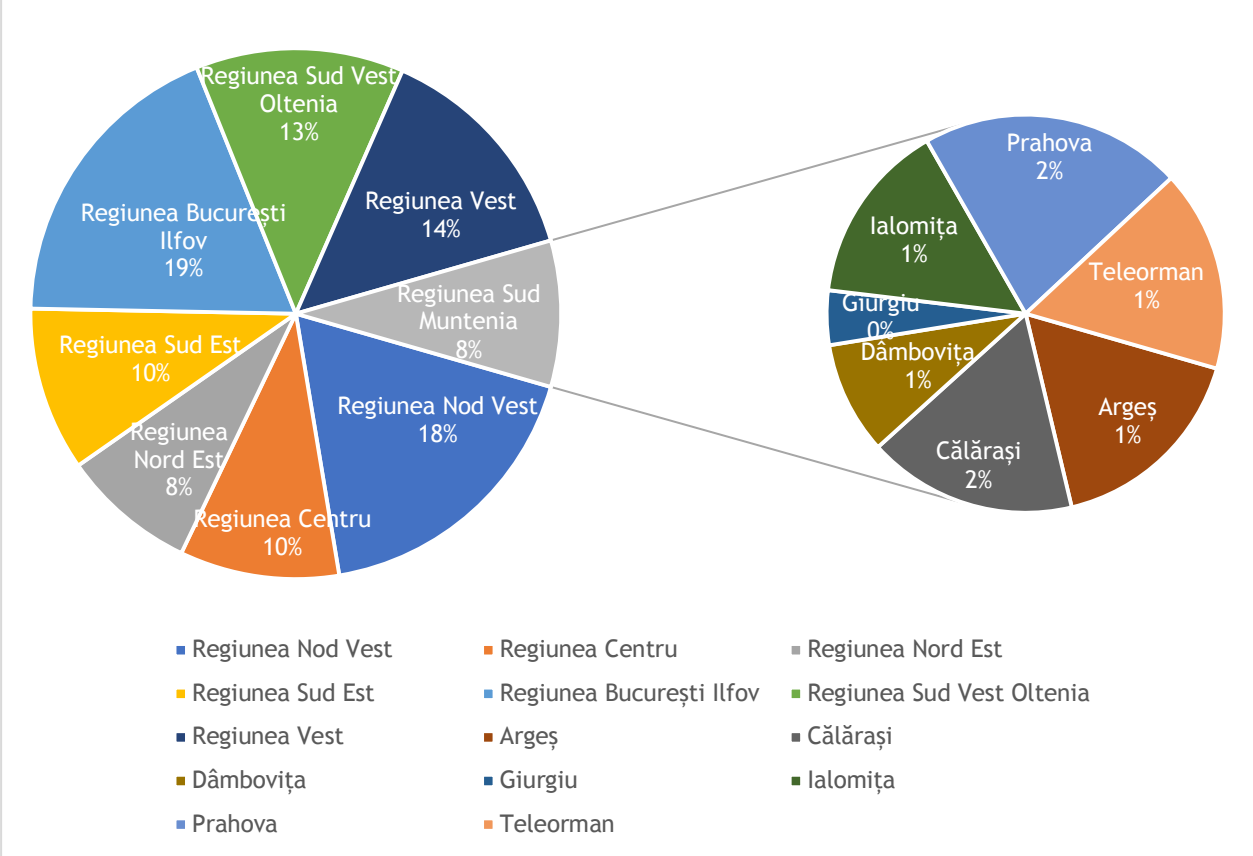
Figura 64 - Evoluția procentuală a suprafeței de spații verzi la nivelul Municipiului Giurgiu, Județului Giurgiu, regiunea Sud Muntenia, România (2018 față de 2014)



Sursa: Institutul Național de Statistică și calcule consultant

Chiar dacă au existat creșteri ale suprafeței spațiilor verzi la nivel de țară și la nivel de regiune, aceste creșteri nu sunt suficiente, întrucât dacă ne raportăm la suprafața optimă conform normelor comunitare europene de 26 mp pentru fiecare locuitor observăm că regiunea Sud Muntenia și implicit și Județul Giurgiu care face parte din regiunea Sud Muntenia este departe de a îndeplini acest deziderat. În cee ace privește situația spațiilor verzi din Municipiul Giurgiu, constatăm că aici nu au fost realizate investiții în ultima perioada, suprafața spațiilor verzi rămânând constantă de-a lungul timpului.

Figura 65 - Media per locuitor privind suprafața de spațiu verde în anul 2018



Sursa: Institutul Național de Statistică și calcule consultant

Dacă privim Municipiul Giurgiu prin comparație cu celelalte municipii considerate de referință și analizate, respectiv Municipiul Alba Iulia și Municipiul Călărași, remarcăm faptul că din punct de vedere numeric, Municipiul Giurgiu are cea mai mică suprafață de spațiu verde.

Tabel 41 - Suprafața spațiilor verzi în Municipiul Giurgiu, Municipiul Alba Iulia și Municipiul Călărași (ha)

	2014	2015	2016	2017	2018
Mun Giurgiu	54	54	54	54	54
Mun Alba Iulia	154	154	112	112	110
Mun Călărași	186	186	186	186	186

Sursa: Institutul Național de Statistică

Din punct de vedere cantitativ, se constată faptul că atât Municipiul Giurgiu, cât și Municipiul Călărași au menținut suprafața spațiilor verzi la nivelul anului 2014, situație

în contrast cu cea din Municipiul Alba Iulia unde se remarcă o scădere cu aproximativ 30% în anul 2018 față de anul 2014.

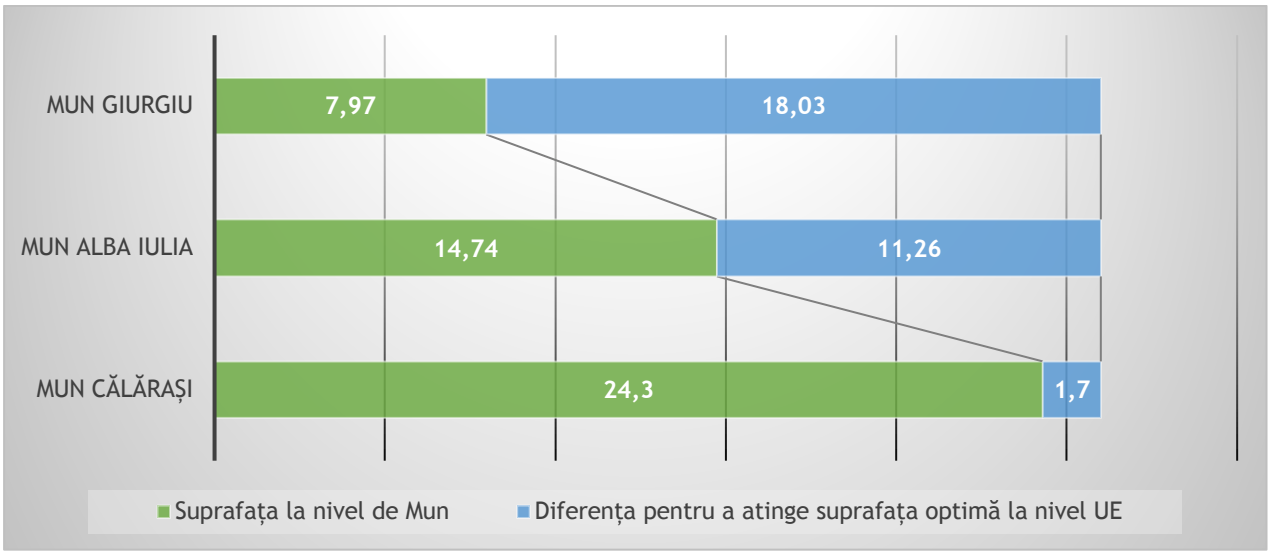
Pentru a analiza suprafața spațiilor verzi din punct de vedere calitativ, este necesar raportul dintre suprafața spațiilor verzi și numărul de locuitori și compararea acestui raport cu normele europene și / sau ale Organizației Mondiale a Sănătății, redată în continuare.

Tabel 42 - Raportul dintre suprafața spațiilor verzi și numărul de locuitori din Municipiul Giurgiu, Municipiul Alba Iulia și Municipiul Călărași

	2015	2016	2017	2018
Mun Giurgiu	7,75	7,81	7,89	7,97
Mun Alba Iulia	20,81	15,07	15,04	14,74
Mun Călărași	23,79	23,92	24,09	24,30

Sursa: Institutul Național de Statistică și calcule consultant

Figura 66 -Situația spațiilor verzi la nivelul Municipiului Giurgiu, Municipiului Alba Iulia și Municipiului Călărași comparativ cu suprafața optimă la nivelul UE



Sursa: Institutul Național de Statistică și calcule consultant

Din datele prezentate anterior, se poate constata faptul că Municipiul Giurgiu necesită investiții în spații verzi, în prezent suprafața acestora situându-se, în funcție de referință, la un procent de 15,94% din suprafața optimă recomandată de Organizația Mondială a Sănătății sau la un procent de 30,65% din suprafața optimă recomandată de normele comunitare europene.

Potrivit analizei realizate în cadrul Strategiei, principalele probleme în legătură cu spațiile verzi sunt: existența spațiilor verzi aflate în paragină, fără o amenajare corespunzătoare, existența spațiilor verzi în paragină, aflate în litigiu, degradarea gazonului ca urmare a utilizării neadecvate a acestuia, neigienizarea unor spaţii verzi, spaţii neiluminate suficient.

În cadrul **Strategiei**, primăria a propus luarea unor măsuri pentru reducerea cheltuielilor de întreţinere, după cum urmează:

- plantarea de specii de arbori şi arbuşti cu rezistenta genetică la poluare, secetă şi temperaturi scăzute, boli şi dăunători;
- utilizarea judicioasă a resurselor de apă prin realizarea de investiţii în sisteme de irigare a spaţiilor verzi;
- înfiinţarea de pepiniere proprii şi dezvoltarea în condiţii de eficientă a producţiei;
- extinderea plantarii în spaţiile verzi ale oraşului a plantelor perene decorative;
- producerea şi plantarea în spaţiile verzi ale oraşului de răsaduri de plante anuale rezistente;

În perioada 2013-2019 au fost modernizate parcurile de joacă pentru copii prin dotarea acestora cu echipamente noi, refacerea împrejurimilor, etc. În momentul actual, pe raza Municipiului Giurgiu există 28 de spaţii de joacă funcţionale, având o suprafaţă de 6.672,78 mp, din care 6 situate în parcuri şi scuaruri, 8 la grădiniţe şi 14 în diferite locaţii.

4.5 MEDIUL ÎNCONJURĂTOR

Din punct de vedere geomorfologic, Municipiul Giurgiu este încadrat în subunitatea Platforma MOESICA, Câmpia Română, având un relief în mare parte plat, traversat de văi largi şi câteva cursuri de apă. Conform **Planului Urbanistic General Municipiul Giurgiu**, în cadrul terasei inferioare se pot delimita trei zone caracteristice şi anume:

- terasa inferioară propriu-zisă având cote de 20 – 25 m (Marea Neagră);
- zona depresionară identificată în interiorul terasei inferioare propriu-zise, cu cote variind între 15.00 – 20.00 m (Marea Neagră);
- zonă înaltă dezvoltata la contactul cu lunca şi având cote cuprinse între 23 – 32 m (Marea Neagră).

În areal există 2 tipuri de strate acvifere:

- stratul acvifer freatic;
- stratul acvifer de adâncime.

Stratificarea terenurilor este constituită în suprafaţa din depozite aluvionare neconsolidate sau slab consolidate alcătuite din pământuri loessurile (argile prăfoase, prafuri argiloase, prafuri nisipoase, nisipuri prăfoase) cu grosime de 3 – 15 m, nisipuri afânate sau cu îndesare medie (uneori cu zone argiloase sau mâloase), pământuri prăfoase şi argiloase cu consistenta scăzută în compresibilitate mare şi foarte mare. Întreg acest complex cu grosimi de cca. 15 – 20 m reazămă pe nisipuri cu pietriş şi bolovăniş. Sub acest s-au identificat depozite calcaroase fisurate şi cavernoase. În prezent, în Municipiul Giurgiu, în intravilan se mai află un corp de pădure situat în incinta Zonei Libere. Luciul de apă existent în municipiu ocupă o suprafaţă de 15,90 ha şi este format de apele cuprinse în intravilan.

În Municipiul Giurgiu există **Rezervaţia Naturală Ostroavele Cama-Dinu-Păsărica**. Zona ostroavelor Cama-Dinu este definită ca fiind zona de pe fluviul Dunărea şi pădurea inundabilă de pe bancul stâng adiacent dintre kilometrii de fluviu 501 şi 521. Partea superioară include ostrovul Păsărica, o insulă naturală a Dunării cu vegetaţie originală şi comunităţi de plante şi animale de importanţă deosebită. Din punct de vedere al biodiversităţii, există un braţ al fluviului important pe partea românească a Fluviului Dunărea în apropierea insulei Păsărica. Complexul ostroavelor Cama-Dinu deţine o deosebită valoare din punct de vedere hidromorfologic, silvic şi ornitologic. Zona este un eşantion tipic de luncă inundabilă, în care se găsesc plantaţii de nuc american şi glădiţă, perdele de viţă sălbatică şi hamei, păduri de stejari seculari cu ulm, plop negru şi pe alocuri frasin, zăvoaie de sălcie şi plop autohton. Aici staţionează pentru hrănire şi popas numeroase specii de păsări (egreta mică, stârcul cenuşiu), multe dintre ele fiind înscrise în Convenţia de la Berna la care România a aderat. Această arie protejată de interes naţional se suprapune total cu ariile naturale protejate de interes comunitar ROSPA0108 Vedea–Dunăre şi ROSCI0088 Gura Vedei-Şaica-Slobozia. Această zonă reprezintă un eşantion tipic de luncă inundabilă, în care se găsesc plantaţii de *nuc american* şi *glădiţă*, perdele de *viţă sălbatică* şi hamei, păduri de *stejari* seculari cu *ulm*, *plop negru* şi pe alocuri *frasin*, zăvoaie de *sălcie* şi *plop* autohton. Aici se întâlnesc şi unele specii rare cum ar fi *ghiocelul de baltă*, *nufărul alb*, *otrăţelul de baltă* şi *mărul lupului*. De asemenea, zona Cama-Dinu-Păsărica adăposteşte cea mai mare colonie de *stârci lopătari* şi *cormorani mari* din zona judeţului, fiind şi cea mai importantă din sudul României. Dintre populaţiile de păsări, mai putem aminti *stârcul galben*, *stârcul cenuşiu*, *stârcul de noapte*, *egreta mică*, *egreta mare* etc.

În funcţie de factorii climatici, biologici, litologici, morfologici şi de timp, tipurile de sol din Municipiul Giurgiu au devenit protosolurile aluviale şi solurile aluviale, formate în condiţii de pajişti mezohidrofile şi păduri de şleau, unde materialul parental predominant îl constituie depozitele aluviale sau aluvioproluviale, lipsite în general de structură. Supraumezirea freatică a materialului litologic şi a solului este specifică zonei, iar efectul acesteia îl reprezintă gleizarea unor orizonturi, producându-se, uneori, fenomenul de înmlăştinare. Degradarea solului prin lucrări de excavare, prin acoperirea solului cu deşeuri solide, sau cu substanţe purtate de aer, afectează solurile din municipiul Giurgiu. Depozitarea neconformă a rezidurilor sau folosirea unor substanţe chimice în diferite industrii precum şi în agricultură, au condus la degradarea cuverturii

de sol şi la eroziunea în adâncime. Pe de altă parte, conform Agenţiei Naţionale pentru Protecţia Mediului, la nivelul Municipiului Giurgiu nu există mari industrii poluatoare, principalii operatori economici reglementaţi prin autorizaţii integrate de mediu IPPC în 2014 fiind: S.C. GLOBAL ENERGY PRODUCTION S.A - Producerea energiei termice; SC Poll Chimic SRL- Fabricare produse chimice de bază; SC UCO Ţesătura SRL - Prelucrarea fibrelor de bumbac tors, bobinat şi producţia de ţesături şi textile; iar principalii poluanţi produşi sunt: SOx, NOx, CO, NMVOC şi PM_{10}.

La nivelul Municipiului Giurgiu, Agenţia pentru Protecţia Mediului monitorizează în mod continuu calitatea aerului, urmărind în permanenţă concentraţiile indicatorilor şi supraveghează periodic emisiile în atmosferă. Traficul rutier, traficul naval, benzinăriile, arderea combustiilor în gospodăriile particulare, fermele de animale şi păsări reprezintă cele mai mari surse de poluare în Municipiul Giurgiu.

Datorită faptului că Municipiul Giurgiu este localizat în zona de frontieră, fiind legat de oraşul Ruse, Bulgaria prin Podul Prieteniei şi este port la Dunăre este expus atât traficului rutier cât şi celui naval. Transportul naval se efectuează pe fluviul Dunărea, teritoriul administrativ al municipiului Giurgiu fiind udat de acesta pe o lungime de 7 km. Sistemele de încălzire locală reprezintă o mare sursa de poluare în municipiul Giurgiu.

Pentru monitorizarea calităţii aerului există staţiile automate de monitorizare care au fost amplasate astfel:

- GR1- staţie de trafic amplasată pe Şoseaua Bucureşti, la intrarea în municipiul Giurgiu, locaţia respectivă fiind considerată oportună din punct de vedere al fluenţei traficului. Parametrii monitorizaţi sunt: $ŞO_2$, NO, NO_x, NO_2, CO, BTX, PM_{10};
- GR2 - staţie de fond urban amplasată în Parcul Elevilor, adiacent străzii Transilvania, situată într-o zonă neexpusă direct traficului şi industriei locale. Parametrii monitorizaţi sunt: $ŞO_2$, NO, NO_x, NO_2, O_3, CO, BTX, PM_{10} și parametrii meteo;
- GR3 - staţie industrială, amplasată în curtea Staţiei Meteo Giurgiu, şoseaua Sloboziei, aflată într-o zonă industrială care include și centrala termoelectrică a municipiului Giurgiu, Parametrii monitorizaţi sunt: $ŞO_2$, NO, NO_x, NO_2, CO, PM_{10} și parametrii meteo;

Conform datelor publicate de către ANPM, nu s-au înregistrat depăşiri ale valorilor normale de plumb, pulberi de suspensie, monoxid de azot, dioxid de sulf, iar monoxidul de carbon, benzenul sau ozonul au înregistrat creşteri ocazionale.

Municipiul Giurgiu are un potenţial ridicat de radiaţii solare datorat duratei de strălucire a soarelui. Datorită vecinătăţii sale cu fluviul Dunărea, în oraş există un exces de umiditate.

Parametrii de calitate ai **apei potabile** din Municipiul Giurgiu sunt monitorizaţi permanent în laboratoarele de control ale apei potabile din cadrul SC Apa Service SĂ Giurgiu, astfel încât apa distribuită consumatorilor să respecte prevederile Legii 458/2002, republicată în 2012 cu modificările şi completările ulterioare. În unele zone se înregistrează însă depăşiri ale numărului de germeni de enterococi, de ecoli, la b. coliforme, clor rezidual liberm nitriţi, nitraţi, amoniu, sulfaţi.

În cadrul Agenţiei pentru Protecţia Mediului Giurgiu există două staţi pentru monitorizarea **radioactivităţii***:* o staţie pentru monitorizarea debitului dozei gamma absorbită în aer; o staţie de monitorizare a radioactivităţii apei care este nefuncţională. Aceste două staţii sunt integrate în Sistemul Naţional de Avertizare/Alarmare pentru Radioactivitatea Mediului (SNAARM). La nivelul anului 2015 în baza de date primară la staţia de monitorizare a radioactivităţii aerului nu s-au înregistrat valori care să depăşească limita de atenţionare, care este de 0,250 µGy/h. În perimetrul Municipiului Giurgiu nu există surse de radiaţii, nefiind supus influenţelor altor surse din exteriorul judeţului. La nivelul anului 2016 în baza de date primară la staţia de monitorizare a radioactivităţii aerului nu s-au înregistrat valori care să depăşească limita de atenţionare, care este de 0,250 µGy/h.

Principala sursă de **poluare fonică** o reprezintă traficul rutier. Din analizele efectuate de către Agenţia pentru Protecţia Mediului Giurgiu a rezultat faptul că cele mai poluate fonic zone sunt cele cu trafic intens şi cele din vecinătatea parcurilor.

4.6 ECONOMIE ȘI COMPETITIVITATE

4.6.1 PIB (PRODUSUL INTERN BRUT)

Produsul Intern Brut (PIB) reprezintă măsura cenntrală a conturilor naționale care rezumă poziția economică a unei țări. PIB este monitorizat pentru a observa evoluțiile economice, jucând un rol foarte important în procesul decizional economic. Pentru analiza nivelului de trai de la nivelul unei țări se utilizează măsura PIB pe locuitor. Această unitate de măsură a mai fost completată între timp, datorită externalităților de care PIB nu ține cont (durabilitatea mediului, probleme precum distribuția veniturilor sau incluziunea socială), cu factori precum: părți de putere de cumpărare (PPP) și standard de putere de cumpărare (SPC).

Economia României a urcat în anul 2018 pe locul 16 la nivelul Uniunii Europene, potrivit datelor publicate de Eurostat, referitoare la PIB exprimat în euro (valori nominale).

Tabel 43 - PIB nominal la nivelul Uniunii Europene

Țara	2014	2015	2016	2017	2018
Austria	333.146,1	344.269,2	357.299,7	370.295,8	385.711,9
Belgia	403.003,3	416.701,4	430.372,1	446.364,9	459.819,8
Bulgaria	42.876,1	45.675,8	48.620,5	52.310	56.086,9
Cehia	156.660	168.473,3	176.370,1	191.721,8	207.772,4
Cipru	17.408,5	17.826,9	18.872,9	20.039,7	21.137,8
Croatia	43.401,3	44.616,4	46.615,5	49.094,4	51.579,1
Danemarca	265.757	273.017,6	282.090	292.806,1	298.276,5
Estonia	20.180	20.782,2	21.693,6	23.775,8	26.035,9
Finlanda	206.897	211.516	217.484	225.785	234.453
Franța	2.149.765	2.198.432	2.234.129	2.295.063	2.353.090
Germania	2.927.430	3.030.070	3.134.100	3.244.990	3.344.370
Grecia	178.656,5	177.258,4	176.487,9	180.217,6	184.713,6
Irlanda	194.818,2	262.833,4	271.683,6	297.130,8	324.038,2
Italia	1.627.405,6	1.655.355	1.695.590,1	1.736.601,8	1.765.421,4
Letonia	23.654,2	24.426	25.072,6	26.797,8	29.151
Lituania	36.544,8	37.321,8	38.893,4	42.269,4	45.264,4
Luxemburg	49.824,5	52.065,8	54.867,2	56.814,2	60.053,1
Malta	8.508,3	9.657,9	10.346,5	11.302,8	12.323,8
Polonia	411.163,2	430.258,1	426.555,7	467.312,9	496.360,9
Portugalia	173.053,7	179.713,2	186.489,8	195.947,2	203.896,2
România	150.458	160.297,8	170.393,6	187.772,7	202.883,6
Regatul Unit	2.309.785,1	2.640.934,6	2.435.055,2	2.363.109,3	2.419.185,9
Slovacia	76.255,9	79.758,2	81.038,4	84.517	89.721
Slovenia	37.634,3	38.852,6	40.366,6	42.987,1	45.754,8
Spania	1.032.158	1.077.590	1.113.840	1.161.878	1.202.193
Suedia	437.540,9	454.184,3	466.347,6	479.605,4	471.196,2
Țările de Jos - Olanda	671.560	690.008	708.337	738.146	774.039
Ungaria	105.905,9	112.210,3	115.259,2	125.603,1	133.782,2

Sursa: https://ec.europa.eu/eurostat/statistics-explained/index.php?title=National_accounts_and_GDP/ro

Standardele de viață pot fi comparate raportând prețul unui pachet de bunuri și servicii la venitul din fiecare țară, prin folosirea unei moneda naționale comune, numită standardul puterii de cumpărare (SPC). Comparând PIB-ul pe cap de locuitor exprimat în SPC obținem o imagine de ansamblu a standardelor de viață în UE. Prezentăm în tabelul de mai jos standarul puterii de cumpărare la nivelul Uniunii Europene și stadiul acestuia în România.

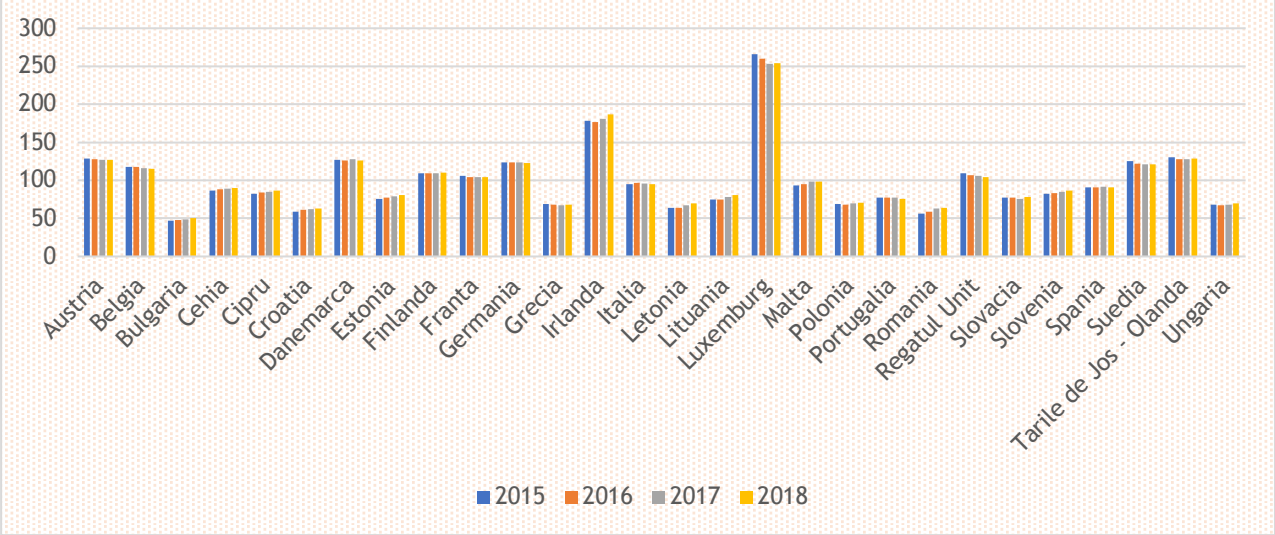
Tabel 44 -Standardul puterii de cumpărare la nivelul Uniunii Europene

Țara	2015	2016	2017	2018
Austria	129	128	127	127
Belgia	118	118	116	115
Bulgaria	47	48	49	50
Cehia	87	88	89	90
Cipru	82	84	85	87
Croația	59	61	62	63
Danemarca	127	126	128	126
Estonia	76	77	79	81
Finlanda	109	109	109	110
Frantța	106	104	104	104
Germania	124	124	124	123
Grecia	69	68	67	68
Irlanda	178	177	181	187
Italia	95	97	96	95
Letonia	64	64	67	70
Lituania	75	75	78	81
Luxemburg	266	260	253	254
Malta	93	95	98	98
Polonia	69	68	70	71
Portugalia	77	77	77	76
România	56	59	63	64
Regatul Unit	109	107	106	104
Slovacia	77	77	76	78
Slovenia	82	83	85	87
Spania	91	91	92	91
Suedia	125	122	121	121
Țările de Jos - Olanda	130	128	128	129
Ungaria	68	67	68	70

Sursa: https://ec.europa.eu/eurostat/tgm/table.do?tab=table&plugin=1&language=en&pcode=tec0011

Din analiza datelor prezentate observăm că România se situează sub media înregistrată la nivelul țărilor din Uniunea Europeană, având un PIB per capita în SPC de 64, față de media euroeană de 100. Acest fapt duce la încadrarea României în categoria statelor mai puțin dezvoltate, având PIB-ul pe cap de locuitor cu aproape 40% din media UE, fiind unul dintre statele membre cu cel mai mic PIB pe cap de locuitor din Uniunea Europeană, alături de Bulgaria, Croația, Grecia.

Figura 67 - PIB per capita în SPC (Standardul puterii de cumpărare)



Sursa: https://ec.europa.eu/eurostat/tgm/table.do?tab=table&plugin=1&language=en&pcode=tec0011

Județul Giurgiu contribuie cu 7,43% la PIB-ul regional și 0,91% la PIB-ul național, valoarea PIB-ului în termeni absoluți fiind situată la 6.963,30 mil. lei în anul 2016. Se remarcă faptul că avem foarte mari diferențe dintre județele din Regiunea Sud Muntenia, Giurgiu, făcând parte din județele slab dezvoltate, alături de Călărași, Ialomița și Teleorman, ocupând locul 6 din cele 7 județe din regiune.

Tabel 45 - PIB pe macroregiuni, regiuni de dezvoltare și județe (2012-2016)

	2012 - mil. lei	2013 - mil. lei	2014 - mil. lei	2015 - mil. lei	2016 - mil. lei
Giurgiu	4.976,30	4.585,70	6.029,90	6.640,50	6.963,30
Argeș	15.702,20	16786,10	17.882,20	19.069,80	20.808,80
Călărași	5.512,00	5.758,50	5.857,5	6.549,4	6.862,20
Dâmbovița	11.293,00	11.667,70	11.605,70	12.627,80	13.351,80
Ialomița	5.504,50	5849,40	6.164,60	6.614,00	6.990,10
Prahova	21.354,60	26.044,10	32.612,20	28.084,60	31.626,40
Teleorman	6.312,10	6.646,60	6.721,70	7.047,10	7.084,30
Regiunea Sud Muntenia	70.654,70	77.338,10	86.873,80	86.633,20	93.684,90
România	593.742,90	635.459,40	668.590,10	712.587,80	765.135,40

Sursa: Institutul Național de Statistică

Din punctul de vedere al contribuției la PIB-ul național județul se situează pe locul 36 în topul județelor.

Tabel 46 - PIB pe județe în anul 2016

Nr crt	Macroregiuni, regiuni de dezvoltare și județe	Anul 2016 - mil lei
1	Municipiul București	187.070,00
2	Timiș	36.645,40
3	Cluj	36.021,70
4	Constanța	34.433,70
5	Prahova	31.626,40
6	Brașov	26.261,50
7	Iași	23.703,20
8	Argeș	20.806,80
9	Dolj	18.129,30
10	Sibiu	17.713,60
11	Bihor	17.574,20
12	Arad	16.704,80
13	Mureș	16.209,70
14	Bacău	14.608,10
15	Suceava	13.960,10
16	Dambovița	13.351,80
17	Galați	12.970,10
18	Alba	12.674,40
19	Maramureș	12.548,40
20	Gorj	12.184,40
21	Hunedoara	12.098,60
22	Neamț	10.483,90
23	Buzău	10.435,30
24	Vâlcea	10.178,90
25	Satu Mare	9.296,40
26	Olt	9.274,10
27	Caraș-Severin	8.775,70
28	Brăila	8.382,30
29	Bistrița-Năsăud	8.195,90
30	Harghita	8.100,10
31	Vrancea	7.743,50
32	Botoșani	7.406,70
33	Teleorman	7.084,30
34	Vaslui	7.005,70

Nr crt	Macroregiuni, regiuni de dezvoltare și județe	Anul 2016 - mil lei
35	Ialomița	6.990,10
36	**Giurgiu**	**6.963,30**
37	Călărași	6.862,20
38	Salaj	6.480,10
39	Tulcea	5.944,90
40	Covasna	5.633,60
41	Mehedinți	5.568,40

Sursa: Institutul Național de Statistică

4.6.2INVESTIȚII STRĂINE

Din punct de vedere teritorial, Regiunea de dezvoltare Sud Muntenia, implicit Județul Giurgiu din care face parte și Municipiul Giurgiu, beneficiază de o pondere medie a participării străine la capital, pe fondul unui comportament regional în continuă adaptare la mediul de afaceri internațional.

Tabel 47 - Repartizarea pe regiuni de dezvoltare a soldului ISD (2014-2018)

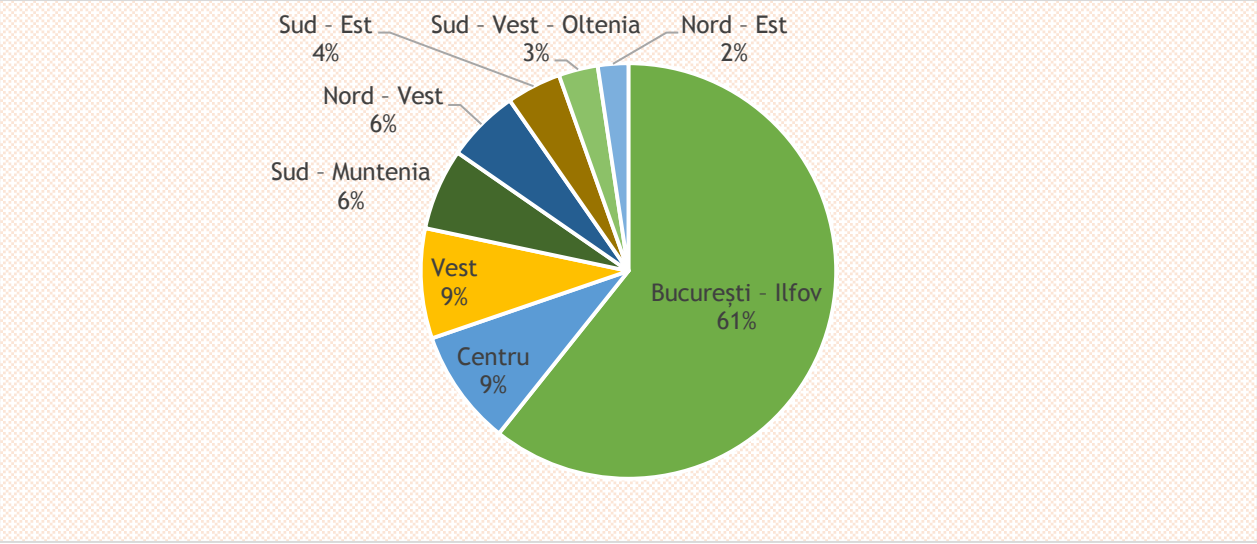
	2014 - Valoare (mil. euro)	2014 - Pondere în total ISD (%)	2015 - Valoare (mil. euro)	2015 - Pondere în total ISD (%)	2016 - Valoare (mil. euro)	2016 - Pondere în total ISD (%)	2017 - Valoare (mil. euro)	2017 - Pondere în total ISD (%)	2018 - Valoare (mil. euro)	2018 - Pondere în total ISD (%)
Total, din care	60.198,00	100,00	64.433,00	100,00	70.113,00	100,00	75.851,00	100,00	81.124,00	100,00
București - Ilfov	35.665,00	59,20	38.243,00	59,30	42.021,00	59,90	45.747,00	60,30	49.250,00	60,70
Centru	5.833,00	9,70	5.831,00	9,00	6.379,00	9,10	6.727,00	8,90	7.331,00	9,00
Vest	4.646,00	7,70	5.237,00	8,10	5.605,00	8,00	6.428,00	8,50	6.948,00	8,60
Sud - Muntenia	4.194,00	7,00	4.626,00	7,20	4.837,00	6,90	4.791,00	6,30	5.136,00	6,30
Nord - Vest	3.384,00	5,60	3.793,00	5,90	4.108,00	5,90	4.258,00	5,60	4.610,00	5,70
Sud - Est	2.898,00	4,80	2.869,00	4,50	3.477,00	4,90	3.800,00	5,00	3.447,00	4,20

	2014 - Valoare (mil. euro)	2014 - Ponderre în total ISD (%)	2015 - Valoare (mil. euro)	2015 - Ponderre în total ISD (%)	2016 - Valoare (mil. euro)	2016 - Ponderre în total ISD (%)	2017 - Valoare (mil. euro)	2017 - Ponderre în total ISD (%)	2018 - Valoare (mil. euro)	2018 - Ponderre în total ISD (%)
Sud - Vest - Oltenia	1.954,00	3,30	217,00	3,40	2.080,00	3,00	2.414,00	3,20	2.478,00	3,10
Nord - Est	1.624,00	2,70	1.662,00	2,60	1.606,00	2,30	1.686,00	2,20	1.924,00	2,40

Sursa: Investiții străine directe în România, BNR

Dacă ne raportăm la anul 2018, remarcăm fapul că cele mai multe investiții străine se înâlnesc în Regiunea București-Ilfov – 61%, urmate de Regiunea Vest și Regiunea Centru cu un procent de 9%, apoi de Regiunea Sud Muntenia și Regiunea Nord Vest cu un procent de 6%, Regiunea Sud Est – 4%, Sud Vest Oltenia – 3% și Nord Est – 2%.

Figura 68 - Ponderea investițiilor străine din fiecare regiune în totalul investițiilor străine



Sursa: Investiții străine directe în România, BNR

ISD au fost localizate teritorial după sediul social al întreprinderilor investiție străină directă, ceea ce nu corespunde întotdeauna cu locul de desfășurare a activității economice.

Astfel, pentru păstrarea acestei ponderi este nevoie de continuarea investițiilor realizate de localitate prin: dezvoltarea infrastructurii în orașe, cât și în unele comune pentru a le asigura acestora condiții favorabile.

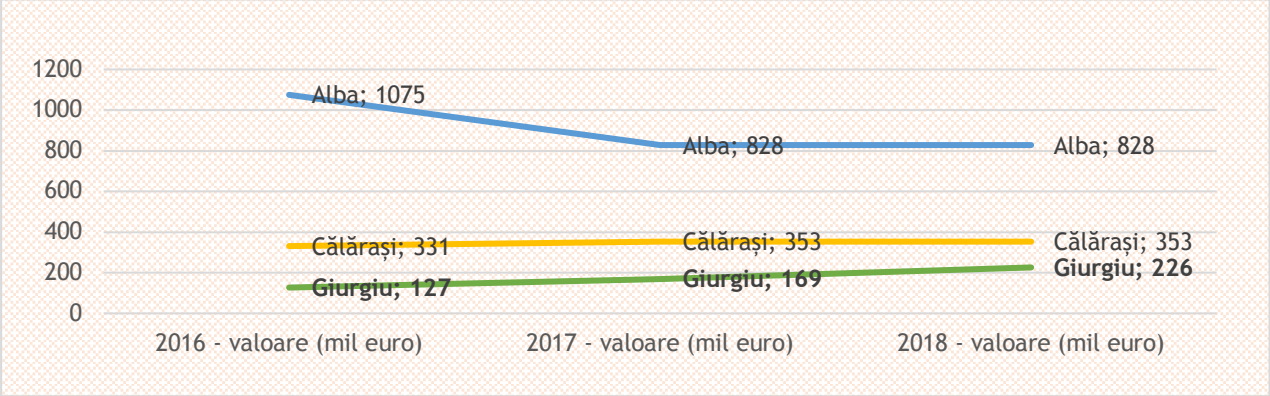
În ceea ce privește investițiile străine din Județul Giurgiu comparativ cu județe similare, Călărași și Alba, situația investițiilor străine este:

Tabel 48 - Investiții străine în Județul Giurgiu, Alba și Călărași

Județ	2016 - valoare (mil euro)	2017 - valoare (mil euro)	2018 - valoare (mil euro)
Giurgiu	127	169	226
Alba	1075	828	828
Călărași	331	353	353

Putem remarca că deși Județul Giurgiu are cele mai mici investiții străine, în ultimii 3 ani a cunoscut o evoluție a lor, înregistrând în anul 2018 o creștere cu aproximativ 77% față de anul 2016, în timp ce în Județul Călărași s-a înregistrat o creștere de doar 7% și în Județul Alba o scădere cu 23% a investițiilor străine față de anul de referință 2016.

Figura 69 - Evoluția investițiilor străine în județele Giurgiu, Călărași și Alba în perioada 2016-2018



Sursa: Institutul Național de Statistică

4.6.3 FORȚĂ DE MUNCĂ

Piața forței de muncă din România s-a schimbat dramatic în timpul tranziției economice. Una dintre principalele caracteristici a fost și este reducerea numărului populației ocupate. Restructurarea întreprinderilor a condus la pierderi de locuri de muncă care nu au fost compensate prin crearea de noi locuri de muncă.

Ocuparea forței de muncă și șomajul sunt două fenomene care produc consecințele cele mai profunde în activitatea economică și socială a unei localități.

Economia locală se află la un nivel de dezvoltare similar cu regiuni similare din mediul urban românesc, acest fapt datorându-se în special poziției geografice bune, care a

sprijinit dezvoltarea mai multor sectoare economice, printre care: sectorul industriei, sectorul construcțiilor și sectorul serviciilor.

Sectorul turistic nu reprezintă un pilon de sprijin al activității economice, întrucât în Municipiul Giurgiu nu se remarcă existența unor elemente de patrimoniu natural și cultural care să reprezinte un element de atractivitate turistică ce poate fi exploatat.

Resursele de muncă reprezintă numărul persoanelor capabile de muncă pentru a desfășura una dintre activitățile economice naționale, respectiv acea parte a populatiei care poseda ansamblul capacitatilor fizice si intelectuale ce îi permit să desfășoare o activitate utilă.

Volumul resurselor de muncă (RM) se determină pe baza urmatoarei relații: RM=PVM-PVMIM+PAVML; unde: PVM = populația cuprinsă în limitele vârstei de muncă;
PVMIM = populația cuprinsă în limitele vârstei de muncă, dar inaptă de muncă;
PAVML = populația din afara limitelor vârstei de muncă, dar care lucrează.

Conform ultimelor date statistice existente[80] la nivelul Municipiului Giurgiu, populația activă prezintă o structura statistică conform cele prezentate în tabelul de mai jos.

Tabel 49 - Populația activă la nivelul județului Giurgiu, Alba și Călărași (2014-2018)

	2014 - Mii persoane	2015 - Mii persoane	2016 - Mii persoane	2017 - Mii persoane	2018 - Mii persoane
Giurgiu	93,1	87,7	83	82	81,3
Alba Iulia	172,1	168,6	168,5	168,3	168,2
Călărași	104,4	99	94,2	91	90,8
Regiunea Sud Muntenia	1.236,3	1.196,9	1.170	1.159,9	1.153,9
România	8.910	8.776,8	8.735,8	8.717,9	8.696,4

Sursa: Institutul Național de Statistică

Conform ultimelor date statistice existente[81] la nivelul Municipiului Giurgiu, populația ocupată prezintă o structura statistică conform cele prezentate în tabelul de mai jos.

80 http://www.recensamantromania.ro/noutati/volumul-iii-populatia-stabila-rezidenta-structura-social-economica/

81 http://www.recensamantromania.ro/noutati/volumul-iii-populatia-stabila-rezidenta-structura-social-economica/

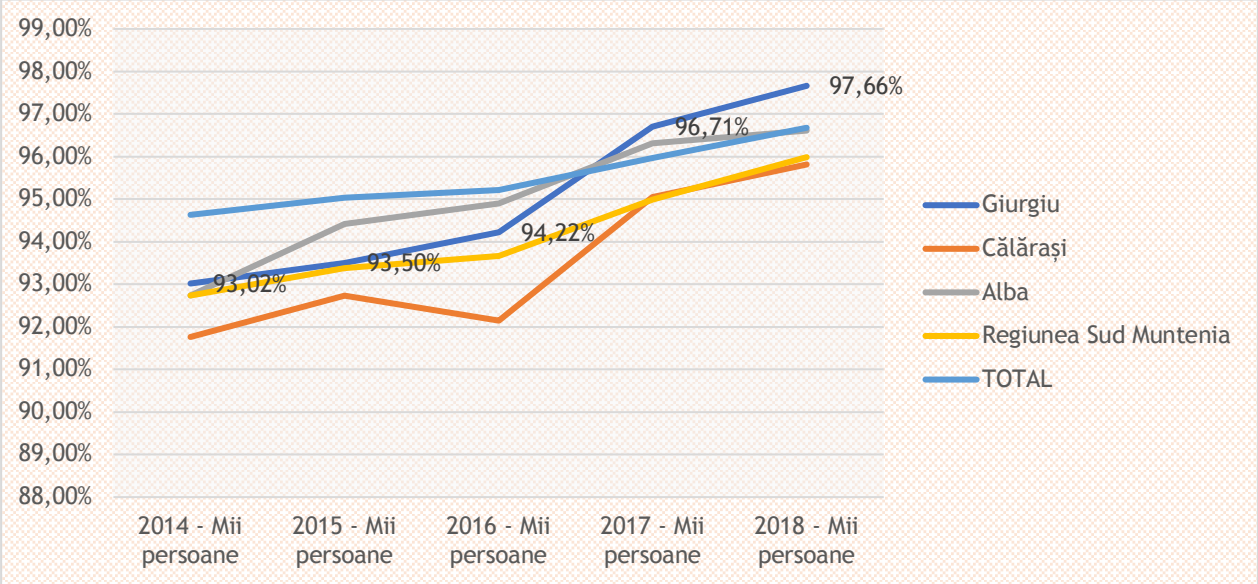
Tabel 50 - Populația ocupată la nivelul județului Giurgiu, Alba și Călărași (2014-2018)

	2014 - Mii persoane	2015 - Mii persoane	2016 - Mii persoane	2017 - Mii persoane	2018 - Mii persoane
Giurgiu	86,6	82	78,2	79,3	79,4
Călărași	95,8	91,8	86,8	86,5	87
Alba	159,6	159,2	159,9	162,1	162,5
Regiunea Sud Muntenia	1.146,5	1.117,7	1.095,9	1.101,8	1.107,6
România	8.431,7	8.340,6	8.317,6	8.366,8	8.407,5

Sursa: Institutul Național de Statistică

Se remarcă așadar că, Municipiul Giurgiu este în top în ceea ce privește populația ocupată din totalul populației active, înregistrând în ultimii 5 ani cea mai mare creștere a populației ocupate. Acest trend de creștere se remarcă la nivelul regiunii, respectiv al țării.

Figura 70 - Evoluția ponderea populației ocupate în cadrul populației active



Sursa: Institutul Național de Statistică

În ceea ce privește numărul de salariați, se remarcă o scădere a numărului de salariați de la nivelul Municipiului Giurgiu. Deși procentul nu este foarte mare, 2%, acest trend de scădere nu este unul care să fie relfectat și la nivel de județ, regiune sau țară. În cadrul acestora se remarcă o creștere a numărului de salariați cu un procent de situat între 6 și 9%.

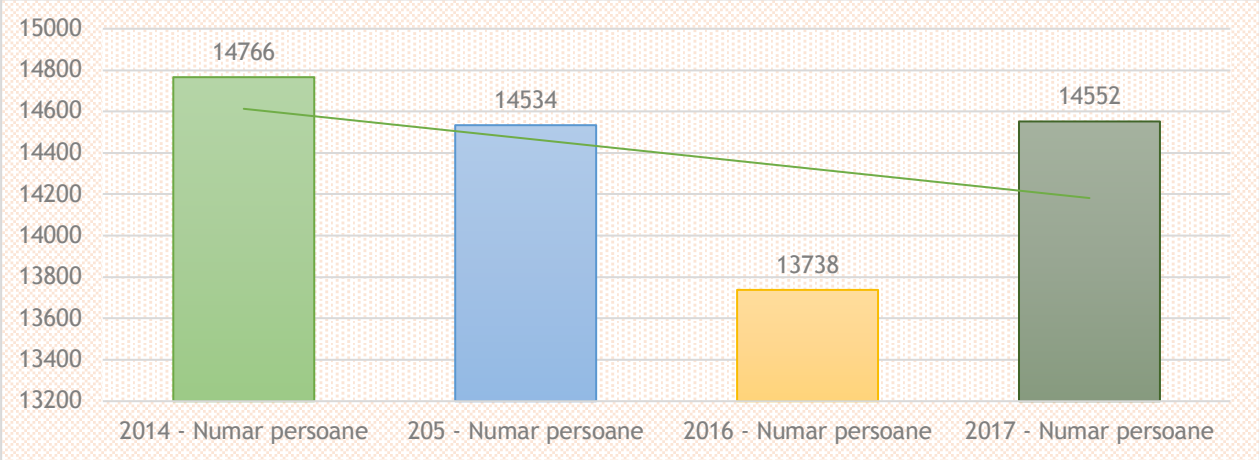
Tabel 51 - Numărul de salariați din Municipiul Giurgiu, Județul Giurgiu, Regiunea Sud Muntenia și România

	2014 - Numar persoane	205 - Numar persoane	2016 - Numar persoane	2017 - Numar persoane
Municipiul Giurgiu	14766	14534	13738	14552
Județul Giurgiu	31421	31220	31584	33354
Regiunea Sud Muntenia	531232	540867	547849	573033
România	4507729	4611395	4759419	4945868

Sursa: Institutul Național de Statistică

În perioada 2014 – 2017 numărul de salariați a cunoscut o ușoară scădere, evoluția numărului de salariați fiind prezentată în Figura 71 - Evoluția numărului de angajați în Municipiul Giurgiu în perioada 2014-2017.

Figura 71 - Evoluția numărului de angajați în Municipiul Giurgiu în perioada 2014-2017



Sursa: Institutul Național de Statistică

Îmbătrânirea demografică a populației determină o creștere a raportului de de dependență, echivalând cu sporirea presiunii pe care o exercită populația inactivă asupra populației active, cu consecințe directe asupra veniturilor și cheltuielilor bugetare și implicit a nivelului de trai.[82]

82 C. Lazăr, M. Lazăr, „Analiza statistico-economică", Editura Economică, București, 2012

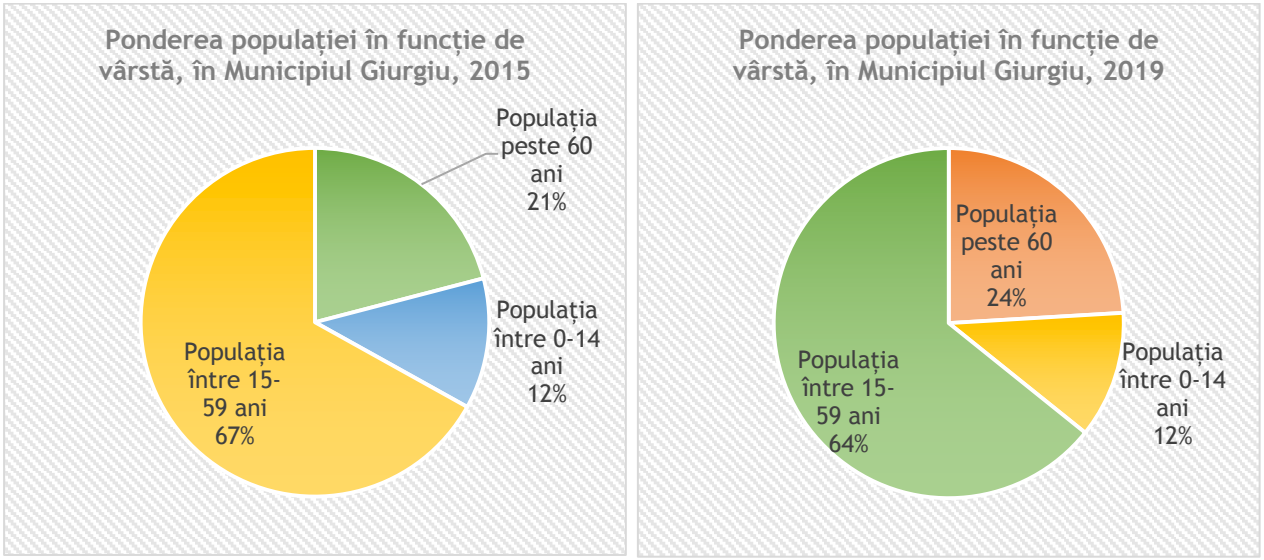
Tabel 52 - Raportul de dependență în Municipiul Giurgiu (2015-2019)

Mun Giurgiu	2015	2016	2017	2018	2019
populația peste 60 ani	14547	14962	15386	15754	16048
populația între 0-14 ani	8429	8224	8126	7922	7807
populația între 15-59 ani	46487	45422	44531	43726	42837

Sursa: Institutul Național de Statistică

Din punct de vedere al ponderii deținute, remarcăm că la nivelul anului 2019 populația în vârstă de peste 60 ani a crescut cu 3% față de nivelul înregistrat în anul 2015.

Figura 72 - Ponderea persoanelor în funcție de vârstă în Municipiul Giurgiu



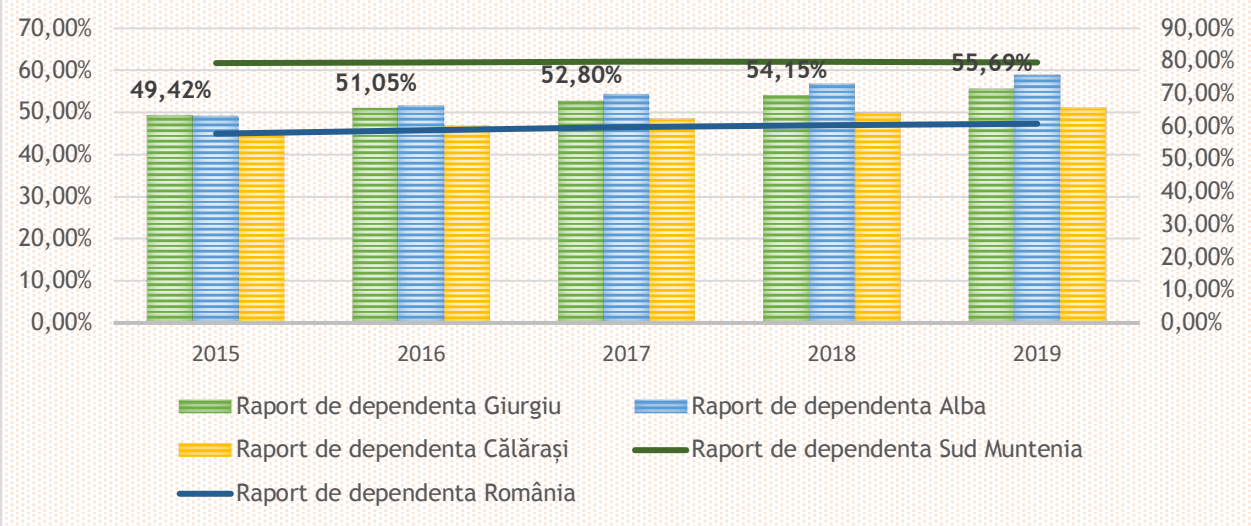
Sursa: Institutul Național de Statistică și calcule consultant

Raportul de dependență la nivelul în perioada analizată (2015-2019) se situează între 49 și 55%[83] , însemnând că există aproximativ 55 persoane în vârstă de dependență la fiecare 100 de persoane în vârstă de muncă, în anul 2019.

Din analiza datelor de la INS pentru Municipiile Alba, Călărași, Giurgiu, Sud Muntenia și România, se remarcă că Municipiul Gurgiu se află în media pe țară în ceea ce privește acest raport de dependență, și chiar dacă s-au înregistrat creșteri al numărului de persoane dependente în anul 2019 prin raportare la anul 2015, aceste creșteri sunt înregistrate și la nivel de țară, regiune sau orașe similare analizate (Alba și Călărași).

83 calculat conform formulei: $Rdependență = \frac{Populația\ 60\ ani\ și\ peste + Populația\ 0-14\ ani}{Populația\ 15-59\ ani} x\ 100$

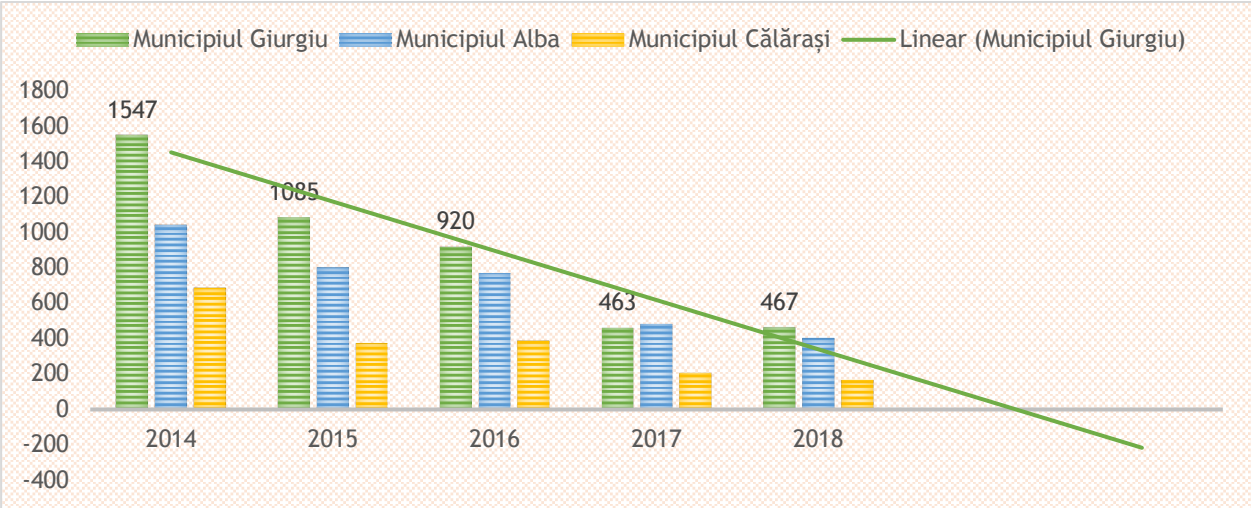
Figura 73 - Evoluția raport de dependență la nivelul Municipiului Giurgiu, Alba, Călărași, Regiunea Sud Muntenia și România



Sursa: Institutul Național de Statistică

Din graficul evoluției numărului de șomeri în Municipiul Giurgiu se observă un trend general de scădere pe baza restabilizării economiei naționale și prin urmare a și a economiei locale. Același trend de scădere e înregistrat inclusiv la nivel național, dar și la nivel local, în rândul altor orașe din țară.

Figura 74 - Evoluția numărului de șomeri în Municipiul Giurgiu, Municipiul Alba Iulia și Municipiul Călărași



Sursa: Institutul Național de Statistică și calcule consultant

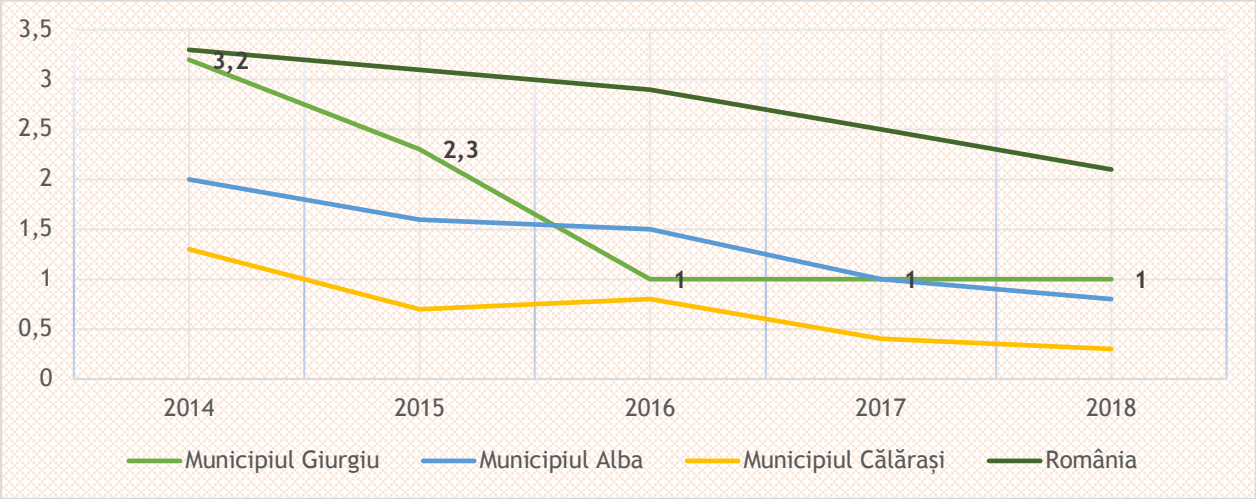
Tabel 53 - Ponderea șomerilor înregistrați în totalul resurselor de muncă

	2014	2015	2016	2017	2018
Municipiul Giurgiu	3,2	2,3	1	1	1
Municipiul Alba	2	1,6	1,5	1	0,8
Municipiul Călărași	1,3	0,7	0,8	0,4	0,3
România	3,3	3,1	2,9	2,5	2,1

Sursa: Institutul Național de Statistică

În ceea ce privește ponderea șomerilor înregistrați în anii de referință 2014 – 2018 în totalul resurselor de muncă, se constată faptul că, Municipiul Giurgiu se situează sub media pe țară, nivelul înregistrat în anul 2018 fiind de trei ori mai mic decât cel înregistrat la nivelul anului 2014, acest trend de scădere fiind remarcat la nivelul întregii țări.

Figura 75 - Evoluția ponderii șomerilor înregistrați în totalul resurselor de muncă (2014-2018)



Sursa: Institutul Național de Statistică

4.6.4AGENȚI ECONOMICI

Conform datelor de la Oficiul Național al Registrului Comerțului, la data de 12 august 2018, în Municipiul Giurgiu sunt înregistrate un număr de 4.463 agenți economici. În medie, dacă ne raportăm la populația Municipiului Giurgiu din anul 2019, respectiv 66.692 persoane conform informațiilor preluate de la INSSE, rezultă faptul că există un număr de 70,22 agenți economici la 1.000 locuitori, procent situat peste media regională însă comparativ cu media înregistrată pe țară. Acest lucru denotă existența unui spirit antreprenorial ridicat la nivel local.

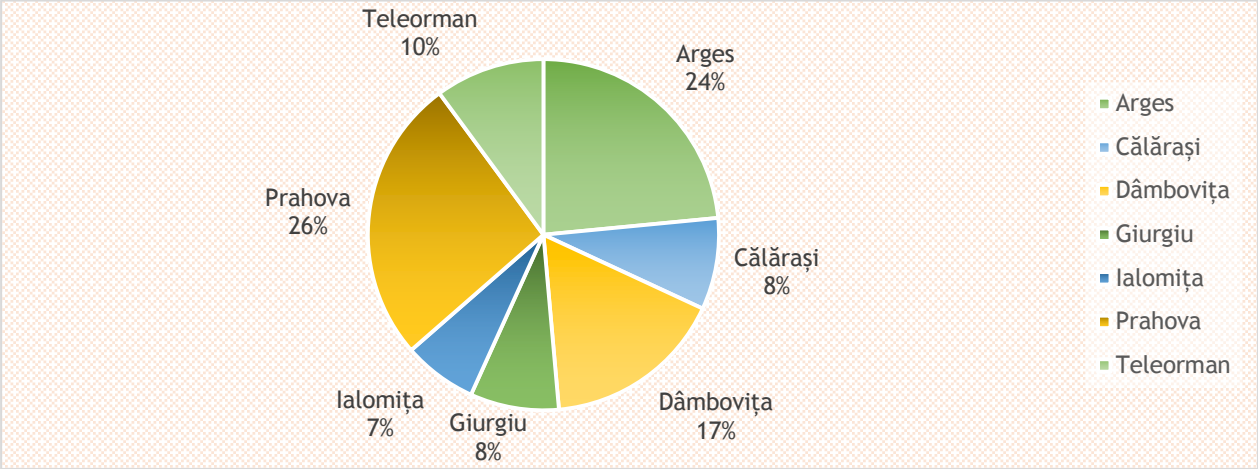
Tabel 54 - Situația firmelor din Municipiul Giurgiu

	Număr firme	Număr persoane	Media firmelor la 1.000 persoane
Municipiul Giurgiu	4.683	66.692	70,22
Municipiul Alba	7.863	74.722	105.23
Municipiul Călărași	5.514	75.380	73,15
Regiunea Sud Muntenia	179.790	3.190.673	56,35
România	1.555.747	22.170.586	70,17

Sursa: Oficiul Național al Registrului Comerțului

Remarcăm faptul că, din totalul agenților economici înregistrați în Județul Giurgiu, Municipiul Giurgiu deține o pondere de 8%, conform Figura 76 – Ponderea firmelor din Județul Giurgiu în Regiunea Sud Muntenia.

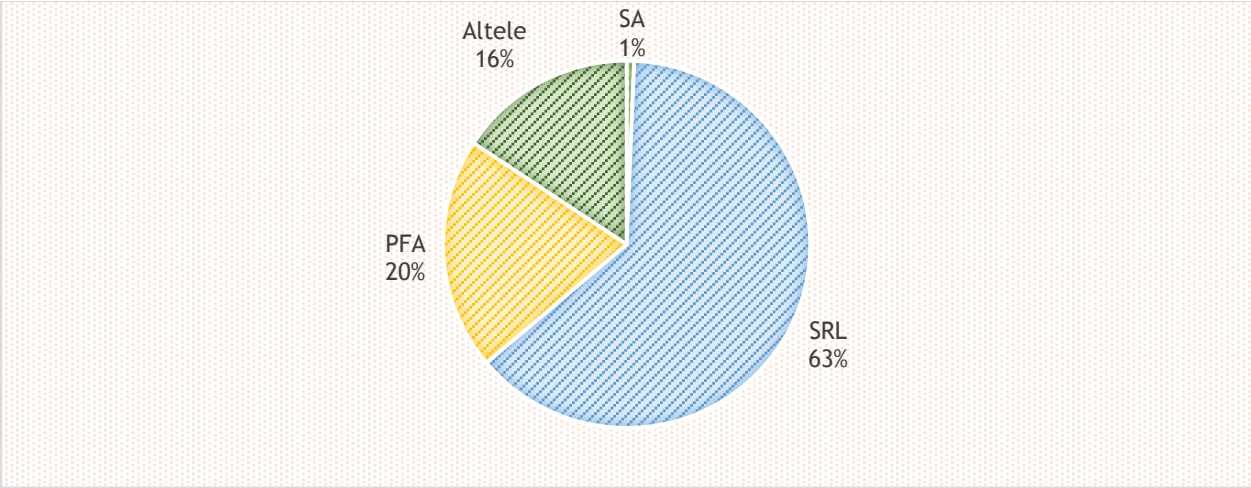
Figura 76 - Ponderea firmelor din Județul Giurgiu în Regiunea Sud Muntenia



Sursa: Oficiul Național al Registrului Comerțului

Dacă se are în vedere clasificarea după forma juridică, în anul 2018, din totalul agenților economici din municipiu, ponderea cea mai importantă este deținută de SRL-uri, care reprezentau în anul 2018 aproximativ 63,16%, societățile pe acțiuni 0,66%, persoanele fizice autorizate 20,48%.

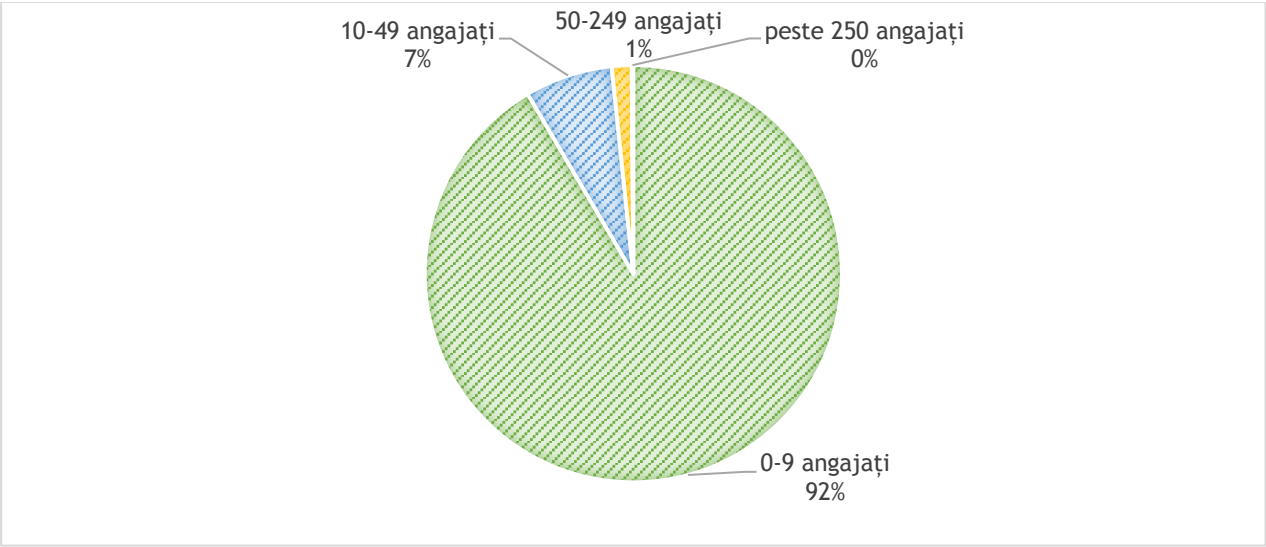
Figura 77 - Încadrarea juridică a firmelor din Municipiul Giurgiu



Sursa: Oficiul Național al Registrului Comerțului

Dintre agenții economici în funcțiune vom analiza 1.632 considerate a fi cele mai reprezentative din Municipiul Giurgiu. Din cele 1.632 societăți comerciale analizate, la nivelul anului 2017, 1.494 (92% din totalul celor analizate) sunt microîntreprinderi (0-9 angajați), 111 (7% din totalul celor analizate) sunt întreprinderi mici (10-49 angajați), 25 (1% din totalul celor analizate) sunt întreprinderi mijlocii (50-249 angajați) și două întreprinderi sunt încadrare în categoria întreprinderilor mari, având peste 250 angajați (323). Astfel, ponderea sectorului IMM la nivelul municipiului este de peste 92%, peste media județeană și națională.

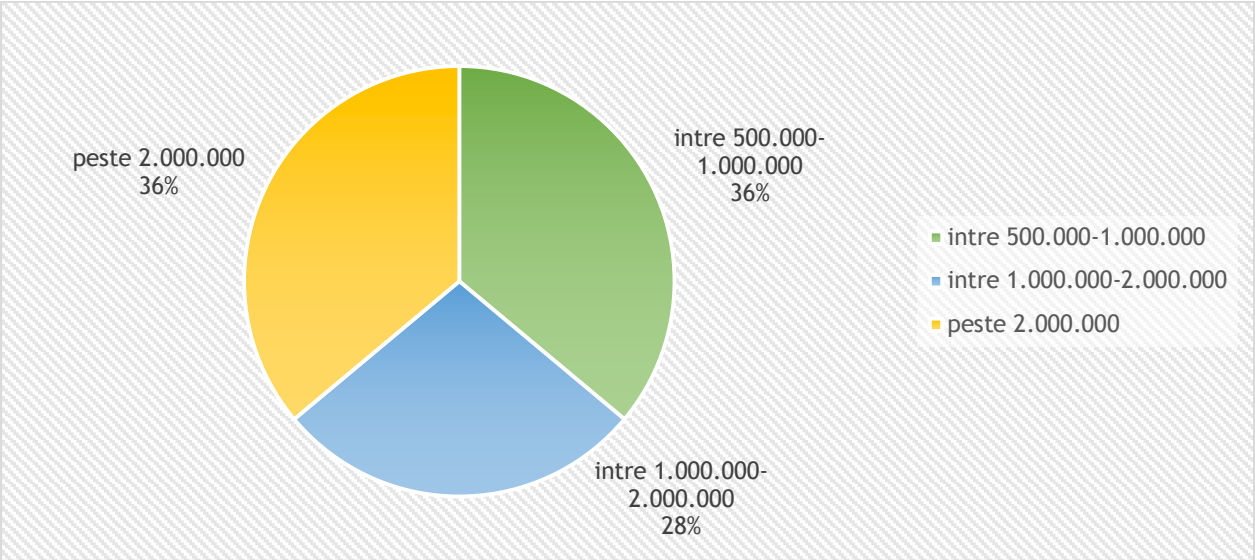
Figura 78 - Ponderea sectorului IMM la nivelul Municipiului Giurgiu



Sursa: Baza de date BorgDesign

Dacă se are în vedere cifra de afaceri raportată în 2017 sunt înregistrați 377 agenți economici cu cifra de afaceri de peste 500.000 lei. Situația este reflectată în graficul de mai jos.

Figura 79 - Ponderea firmelor în funcție de cifra de afaceri (2017)



Sursa: Baza de date BorgDesign

Ținând cont de clasificarea activităților din economia națională cei 377 agenți economici se împart astfel:

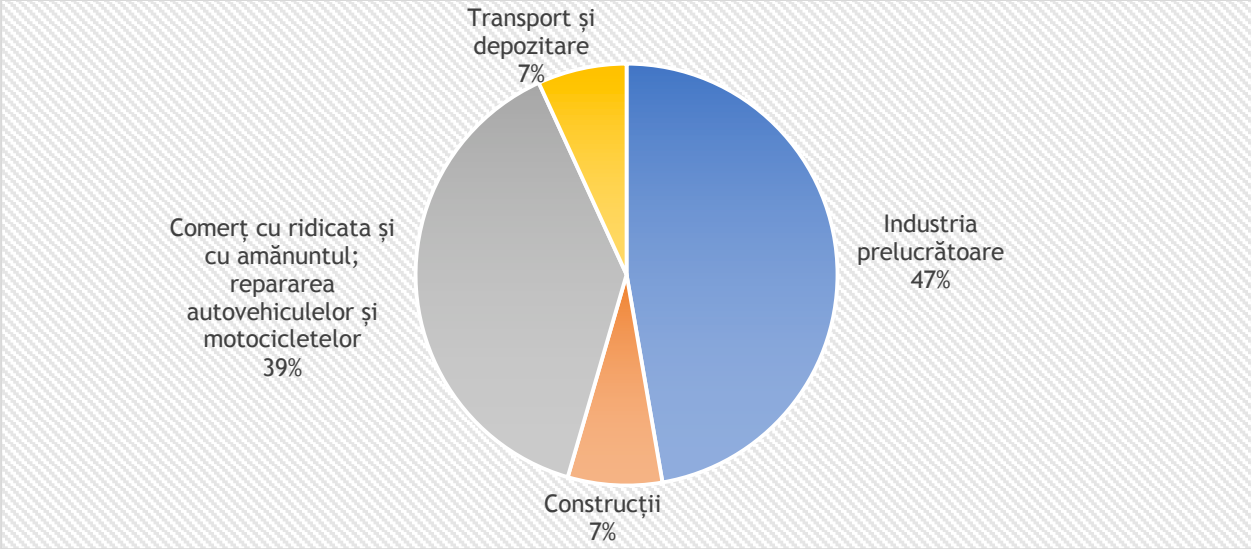
Clasificarea activităților din economia națională	CA	Nr. firme	Nr. angajați
Agricultura, silvicultura și pescuit	67.869.210	28	182
Industria prelucrătoare	623.580.066	46	1845
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	53.040.834	5	209
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	24.925.840	2	343
Construcții	95.287.855	33	502
Comerț cu ridicata și cu amănuntul; repararea autovehiculelor și motocicletelor	509.966.955	172	1254
Transport și depozitare	90.166.261	31	496
Hoteluri și restaurante	18.616.046	12	138
Informații și comunicații	2.699.653	3	17
Intermedieri financiare și asigurări	4.626.170	4	33
Tranzacții imobiliare	11.396.654	5	93
Activități profesionale, științifice și tehnice	16.730.117	15	109

Clasificarea activităților din economia națională	CA	Nr. firme	Nr. angajați
Activități de servicii administrative și activități de servicii suport	19.191.661	12	462
Administrație publică și apărare; asigurări sociale din sistemul public	30.786.289	2	235
Sanatate și asistență socială	8.598.835	5	62
Alte activități de servicii	10.274.751	2	78

Sursa: Baza de date BorgDesign

Raportat la cifra de afaceri înregistrată la finalului anului 2017, primele 5 sectoare care au cea mai mare pondere sunt reprezentate de: Industria prelucrătoare (47%), Comerț cu ridicata și cu amănuntul, repararea autovehiculelor și motocicletelor (39%), Transport (7%), Construcții (7%). Astfel, domeniul Industria prelucrătoare și domeniul Comerț cu ridicata și cu amănuntul, repararea autovehiculelor și motocicletelor sunt două domenii foarte importante în Municipiul Giurgiu întrucât din acestea este colectat TVA-ul.

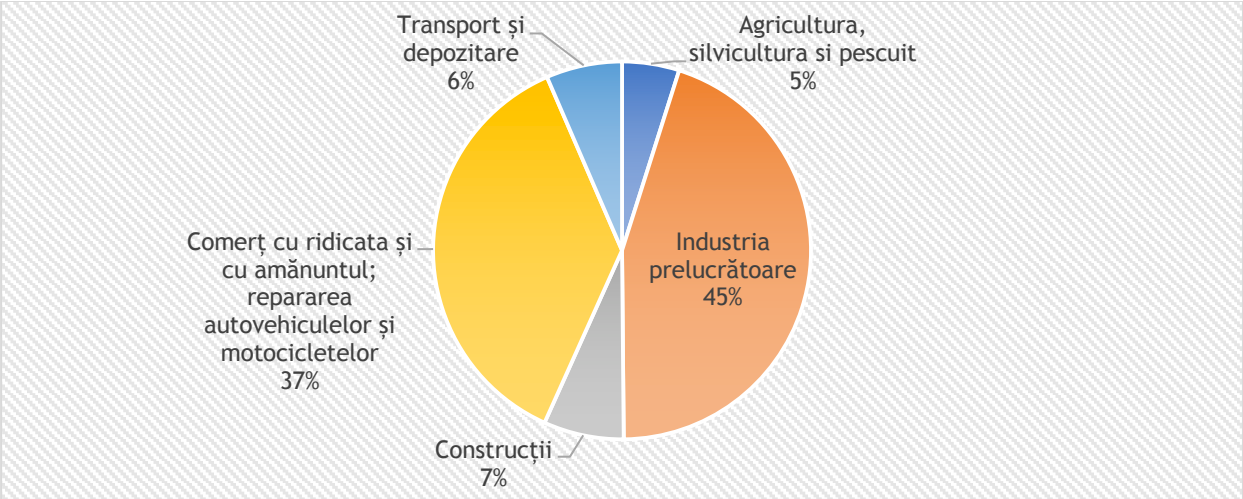
Figura 80 - Primele 5 sectoare în funcție de cifra de afaceri



Sursa: Baza de date BorgDesign

Raportat la numărul de firme înregistrate, cel mai important sector este reprezentat de: Industria prelucrătoare (45%), urmat apoi de: Comerț cu ridicata și cu amănuntul, repararea autovehiculelor și motocicletelor (37%), Transport (7%), Construcții (7%), Agricultură, silvicultură și pescuit (5%).

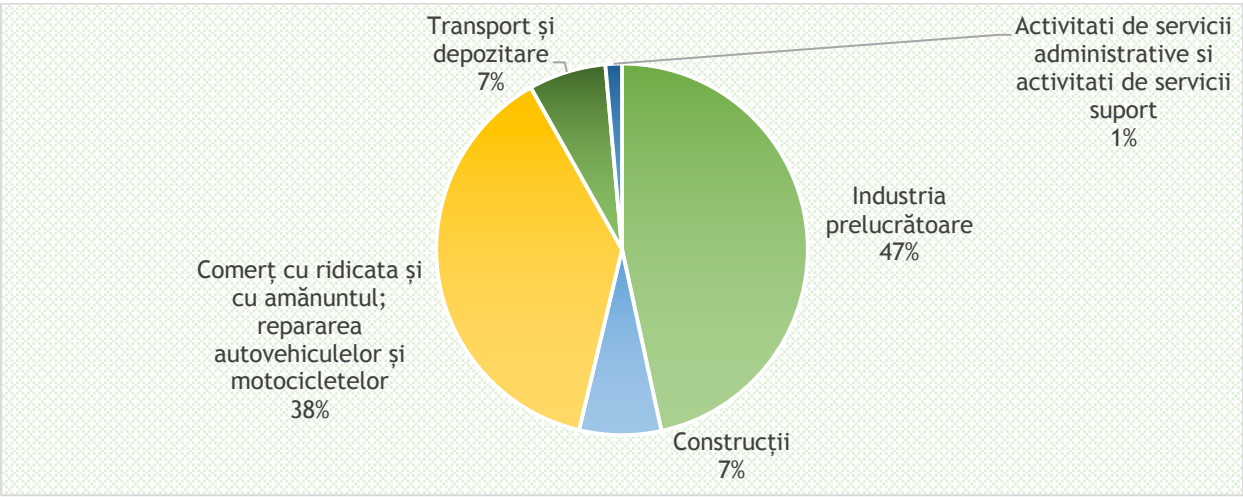
Figura 81 - Primele 5 sectoare în funcție de numărul de firme înregistrate



Sursa: Baza de date BorgDesign

Raportat la numărul de angajați, observăm că cei mai mulți angajați activează în sectorul Industria prelucrătoare (47%), Comerț cu ridicata și cu amănuntul, repararea autovehiculelor și motocicletelor (38%), Transport (7%), Construcții (7%), Activități de servicii administrative și activități de servicii suport (1%).

Figura 82 - Primele 5 sectoare în funcție de numărul de angajați



Sursa: Baza de date BorgDesign

4.6.5 ANALIZA SECTORIALĂ

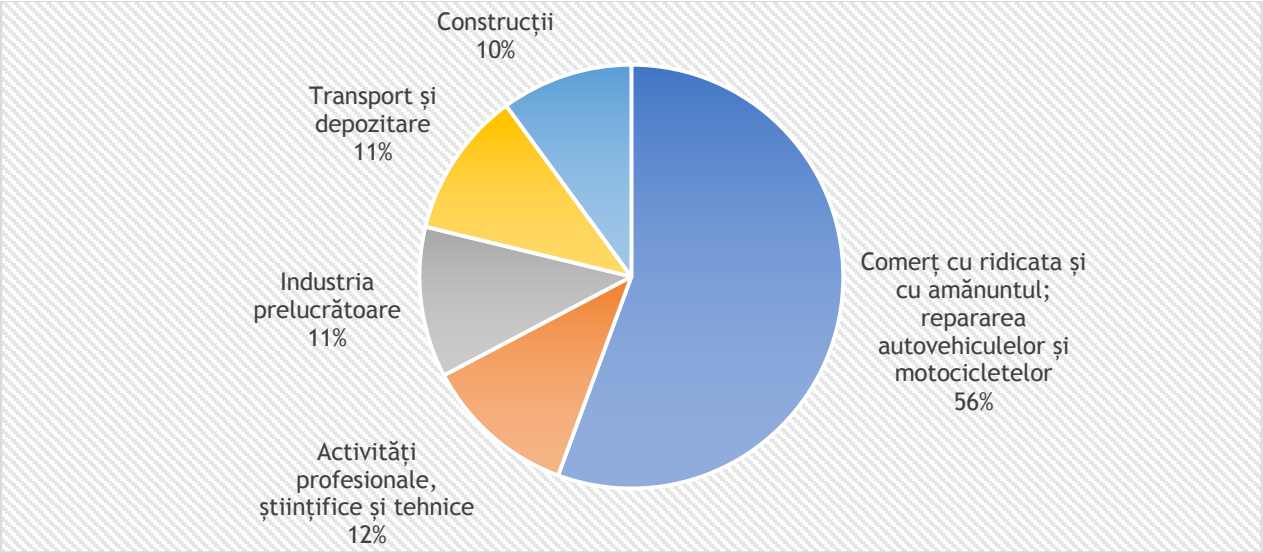
După obiectivul de activitate, la data de 31.12.2017, structura agenților economici din Municipiul Giurgiu era următoarea:

Tabel 55 - Repartiția agenților economici activi în funcție de clasa CAEN

Nr. crt.	CLASA CAEN	Număr agenți economici
1	Agricultură, silvicultură și pescuit	52
2	Industria extraactivă	4
3	Industria prelucrătoare	136
4	Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	9
5	Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	2
6	Construcții	119
7	Comerț cu ridicata și cu amănuntul; repararea autovehiculelor și motocicletelor	658
8	Transport și depozitare	132
9	Hoteluri și restaurante	68
10	Informații și comunicații	57
11	Intermedieri financiare și asigurări	34
12	Tranzacții imobiliare	37
13	Activități profesionale, științifice și tehnice	138
14	Activități de servicii administrative și activități de servicii suport	62
15	Administrație publică și apărare; asigurări sociale din sistemul public	2
16	Învățământ	18
17	Sănătate și asistență socială	26
18	Activități de spectacole, culturale și recreative	21
19	Alte activități de servicii	50
20	Nespecificat	704

Sursa: Baza de date BorgDesign

Figura 83 - Ponderea agenților economici în funcție de clasa CAEN



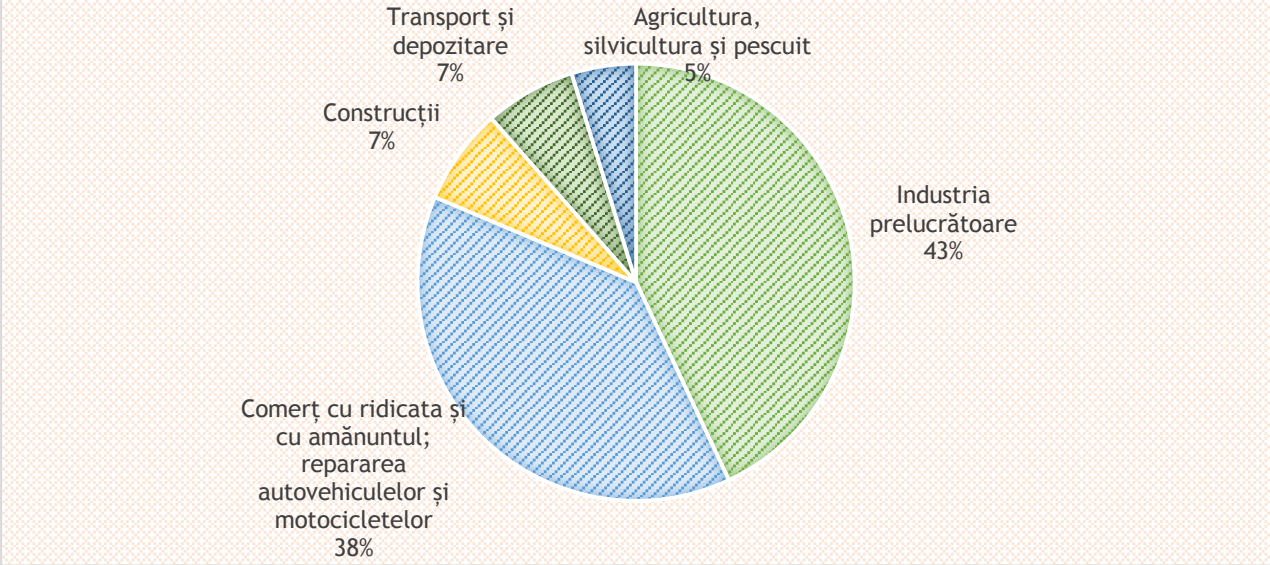
Sursa: Baza de date BorgDesign

După cum se poate observa, cele mai mulți primele 5 sectoare de activitate în funcție de numărul de agenți economici sunt: Comerț cu ridicata și cu amănuntul, repararea autovehiculelor și motocicletelor (56%), Activități profesionale, științifice și tehnice (12%), Industria prelucrătoare (11%), Transport și depozitare (11%), Construcții (10%), activități economice cu o valoare adăugată redusă. În paralel, putem observa o pondere redusă a activităților care încorporează un grad ridicat de tehnologizare și forță de muncă înalt calificată, bine remunerată (Intermedieri financiare, Informații și comunicații, Învățământ, Sănătate, etc.).

În această analiză un lucru important de menționat e faptul că, agenții economici prezentați sunt înregistrați la Registrul Comerțului după obiectivul principal de activitate declarat. Acestea însă derulează și alte activități secundare. În lipsa contabilității analitice, este imposibil de determinat ponderea fiecărei activități în parte în totalul performanțelor economice ale agenților economici.

În ceea ce privește structura cifrei de afaceri totale, se poate observa că, în anul 2017 cea mai mare contribuție la realizarea acesteia o are industria prelucrătoare (43%), urmată de comerț (38%), construcții (7%), transport (7%) și agricultura (5%). După cum se poate observa, profilul economic al Municipiului Giurgiu este încă dominat de industria prelucrătoare, datorată creșterii volumului de activitate în domeniul industriei alimentare, a textilelor și confecțiilor, a construcțiilor metalice.

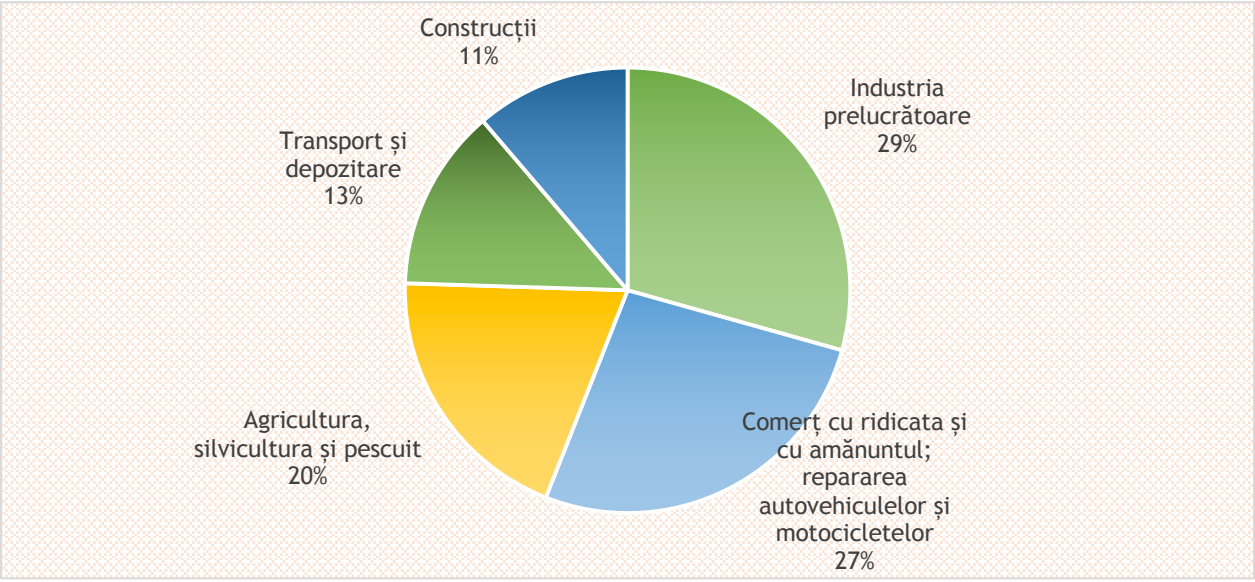
Figura 84 - Ponderea cifrei de afaceri în sectoarele economice



Sursa: Baza de date BorgDesign

Raportându-ne la profitul adus de sectoare economice, remarcăm din Figura 85 - Ponderea profitului în sectoarele economice sectorul industriei prelucrătoare este în top și la acest capitol (29%), urmată de comerț (27%), agricultura (20%), transport (13%), construcții (11%).

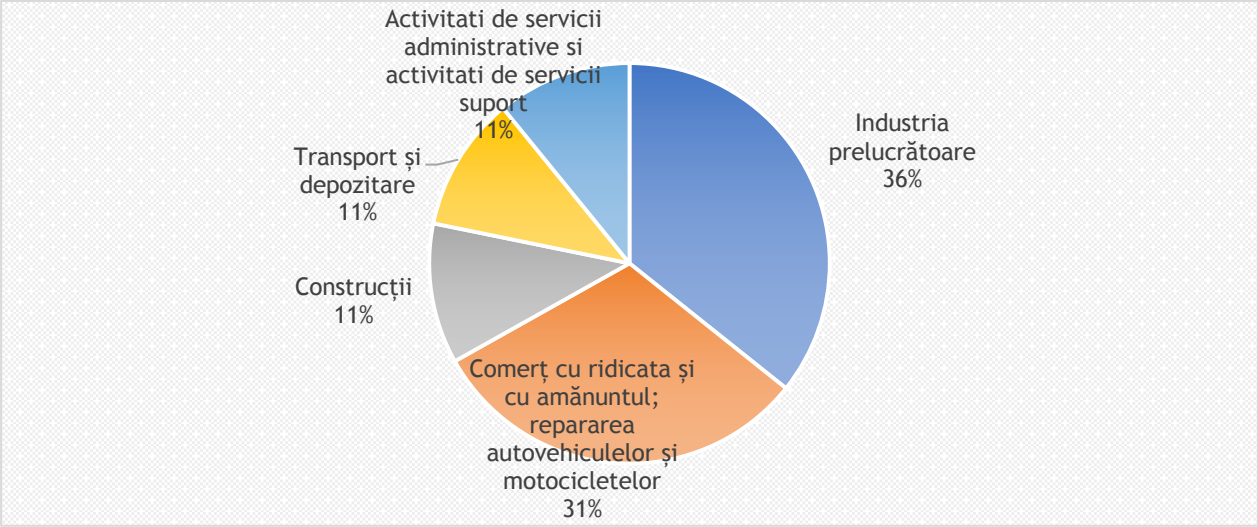
Figura 85 - Ponderea profitului în sectoarele economice



Sursa: Baza de date BorgDesign

În ceea ce privește numărul de angajați, se remarcă faptul că cei mai mulți angajați se regăsesc în sectorul industriei prelucrătoare (36%), urmată apoi de comerț (31%), activități de servicii administrative și activități de servicii suport (11%), transport și depozitare (11%) și construcții (11%).

Figura 86 - Ponderea numărului de angajați în funcție de sectoarele de activitate



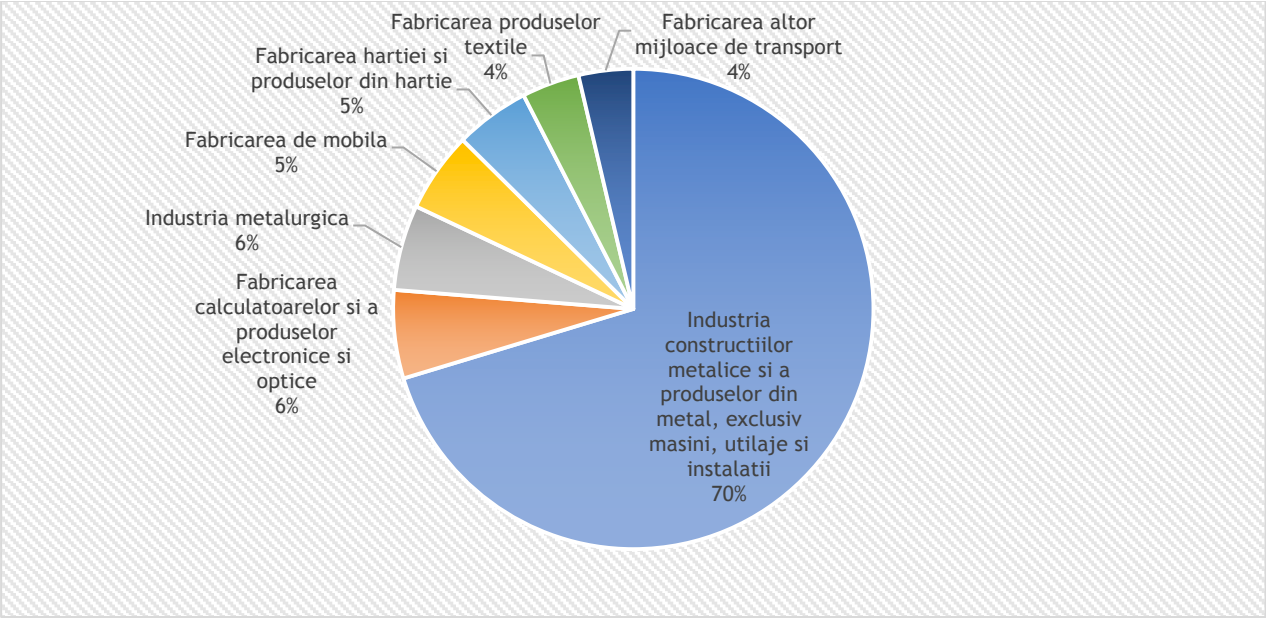
Sursa: Baza de date BorgDesign

4.6.5.1 SECTORUL INDUSTRIEI

După cum a fost observat, sectorul industriei prelucrătoare contribuie în cea mai mare parte la realizarea cifrei de afaceri totală a Municipiului Giurgiu. În anul 2017 în acest sector își desfășurau activitatea doar 136 societăți comerciale, care aveau o cifră de afaceri de peste 630 mil. lei și 1986 salariați (36% din totalul salariaților din municipiu). Astfel, putem afirma că, Municipiul Giurgiu are un profil industrial, care prezintă o importanță deosebită. Cele mai dezvoltate sub-sectoare ale industriei prelucrătoare sunt: industria alimentară, industria textilă și a confecțiilor, industria construcțiilor metalice, a materialului rulant.

Dacă avem în vedere cifra de afaceri totală a sectorului industriei se poate observa că aceasta este realizată în proporție de 70% de industria construcțiilor, restul tipurilor de industriei având un procent de aproximativ 6%.

Figura 87 - Ponderea sub sectoarelor industriei



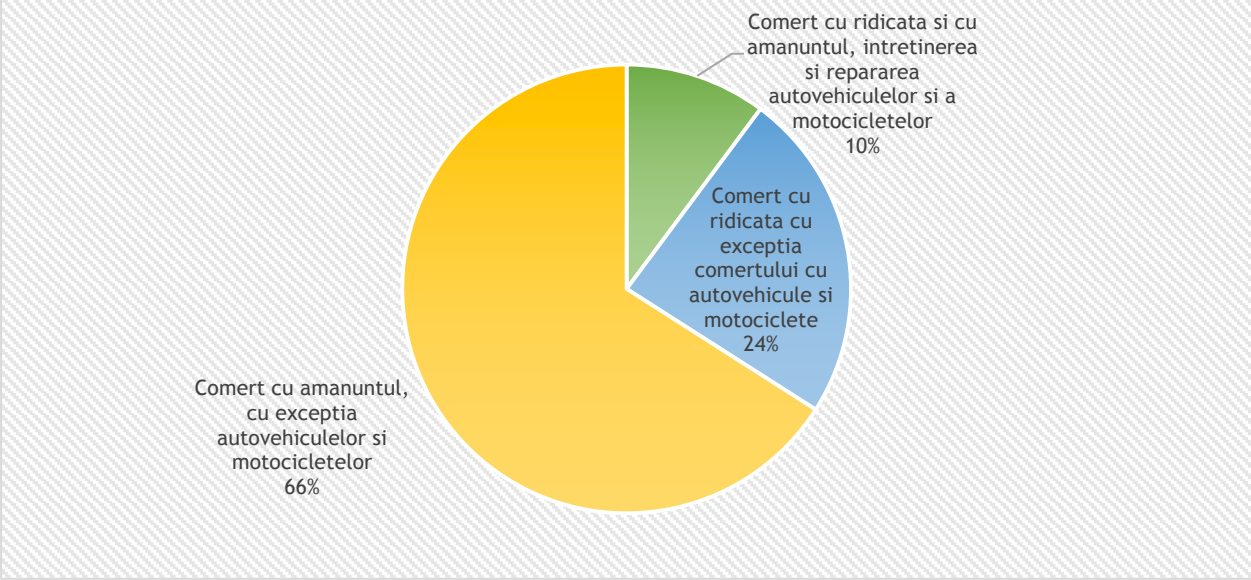
Sursa: Baza de date BorgDesign

4.6.5.1 SECTORUL COMERȚULUI

În sectorul comerțului activează în cadrul Municipiului Giurgiu un număr de 658 societăți comerciale, care însumează un număr de 1732 angajați, având o cifră de afaceri de peste 560 mil lei.

Cele mai multe firme se regăsesc în sectorului comerțului comerț cu amănuntul, cu excepția autovehiculelor și motocicletelor (66%), urmat de comerț cu ridicata cu excepția autovehiculelor și motocicletelor (24%) și de comerț cu ridicata și cu amănuntul, întreținerea și repararea autovehiculelor și a motocicletelor (10%).

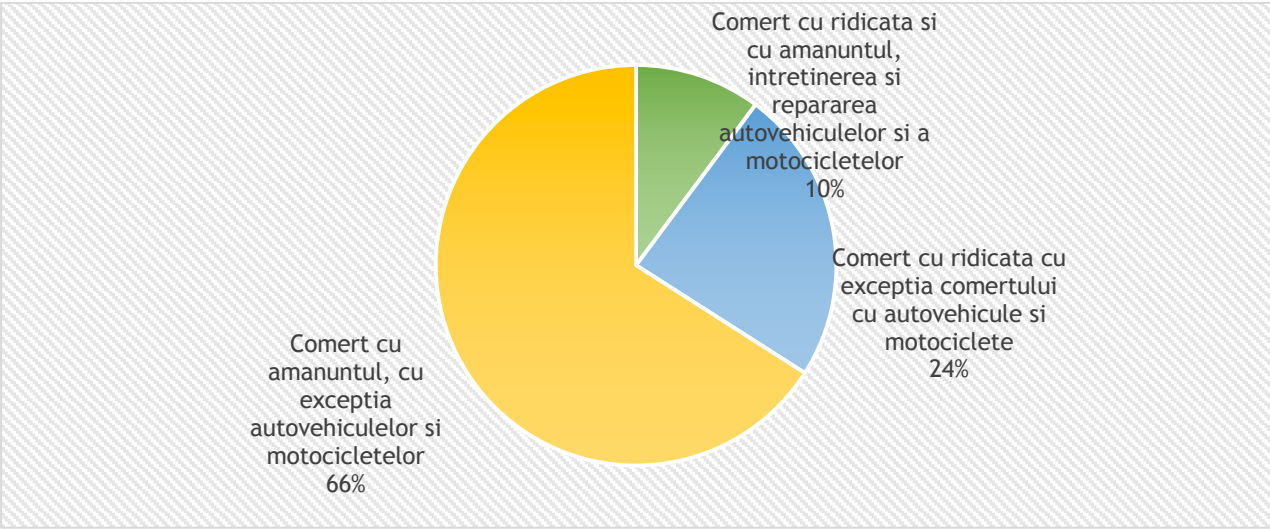
Figura 88 - Ponderea sub sectorului comerț în funcție de numărul de agenți economici



Sursa: Baza de date BorgDesign

În ceea ce privește cifra de afaceri deținută de către firmele care activează în categoria comerțului, observăm și aici că se păstrează același clasament ca și în cazului numărului de agenți economici, respectiv: comerț cu amănuntul, cu excepția autovehiculelor și motocicletelor (66%), urmat de comerț cu ridicata cu excepția autovehiculelor și motocicletelor (24%) și de comerț cu ridicata și cu amănuntul, întreținerea și repararea autovehiculelor și a motocicletelor (10%).

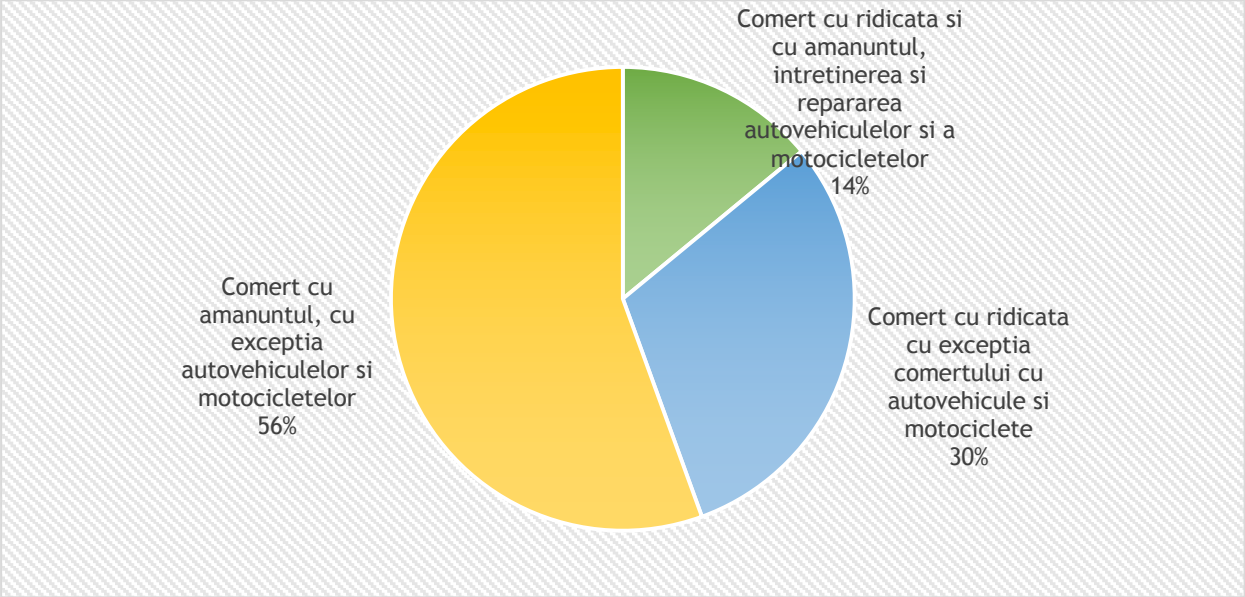
Figura 89 - Ponderea sub sectorului comerț în funcție de CA



Sursa: Baza de date BorgDesign

În ceea ce privește numărul de angajați al firmelor care activează în categoria comerțului, observăm o schimbare a clasamentului între poziția a doua și poziția a treia. Astfel, clasamentul în funcție de angajați ar fi: comerț cu amănuntul, cu excepția autovehiculelor și motocicletelor (56%), comerț cu ridicata și cu amănuntul, întreținerea și repararea autovehiculelor și a motocicletelor (30%), comerț cu ridicata cu excepția autovehiculelor și motocicletelor (14%).

Figura 90 - Ponderea sub sectorului comerț în funcție de numărul de angajați



Sursa: Baza de date BorgDesign

Spre deosebire de ramura industriei prelucrătoare, în sectorul comerțului nu găsim diferențe semnificative între firmele înregistrate, astfel că nu putem semnala faptul că o anumită firmă deține cea mai mare pondere din această ramură, acest sector fiind unul echilibrat din punct de vedere al decalajelor ce al putea să apară într-un anumit moment, comerțul nedepinzând de o anumită societate comercială pentru a înregistra aceleași cifre la nivelul Municipiului Giurgiu.

4.7 PATRIMONIUL ARHITECTURAL ȘI CULTURAL

4.7.1 INFRASTRUCTURA ȘI VIAȚA CULTURALĂ

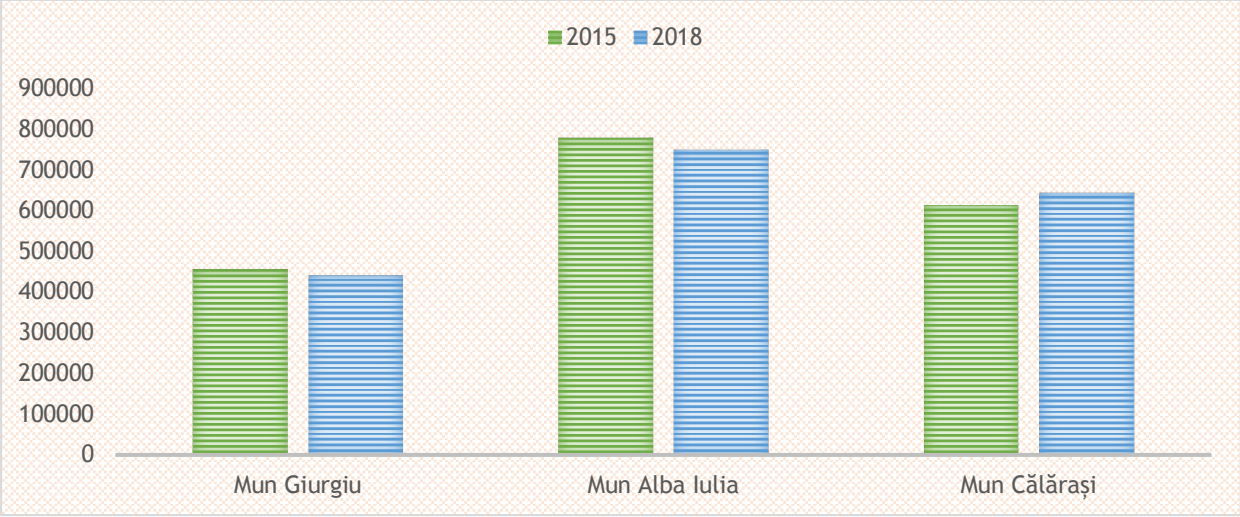
În comparaţie cu alte oraşe, fondul arhitectural şi cultural pus în valoare şi restaurat al Municipiului Giurgiu este destul de sărac. Bombardamentele, demolările, construcţiile iresponsabile, incendiile şi alte catastrofe, au avut efecte nefaste asupra clădirilor şi monumentelor oraşului. Multe dintre clădirile care se leagă direct de personalităţi

importante giurgiuvene sunt lasate în paragină sau nu au fost suficient protejate de-a lungul timpului.

4.7.1.1 BIBLIOTECI

Din cele 21 de biblioteci menționate pentru anul 2018 de către Institutul Național de Statistică în Municipiul Giurgiu, există 17 biblioteci școlare și o Bibliotecă județeană I.A.Bassarabescu – aflată în subordinea Consiliului Județean. Situația nu este cu mult diferită în Municipiile Alba Iulia și Călărași unde se înregistrau în anul 2018 un număr de 23, respectiv 22 biblioteci, cu o singură bibliotecă publică în fiecare oraș. Scăderea numărului bibliotecilor este vizibilă atât în regiunea Sud-Muntenia cât și în întreaga țară fiind în acord cu scăderea numărului volumelor existente. Diminuarea numărului bibliotecilor a condus la scăderea volumelor existente în Municipiul Giurgiu de la 456.334 de volume în 2015, la 440.814 volume în 2018. Situația este una similară și în țară, același procent de scădere al volumelor existente (4%) fiind întâlnit și la nivelul Municipiului Alba Iulia (779.830 în 2015 la 749.155 în 2018). Doar în Municipiul Călărași numărul volumelor a crescut în perioada amintită cu 4%, înregistrând în 2018 un număr de 643.663 față de 614.443 cât înregistra în anul 2015.

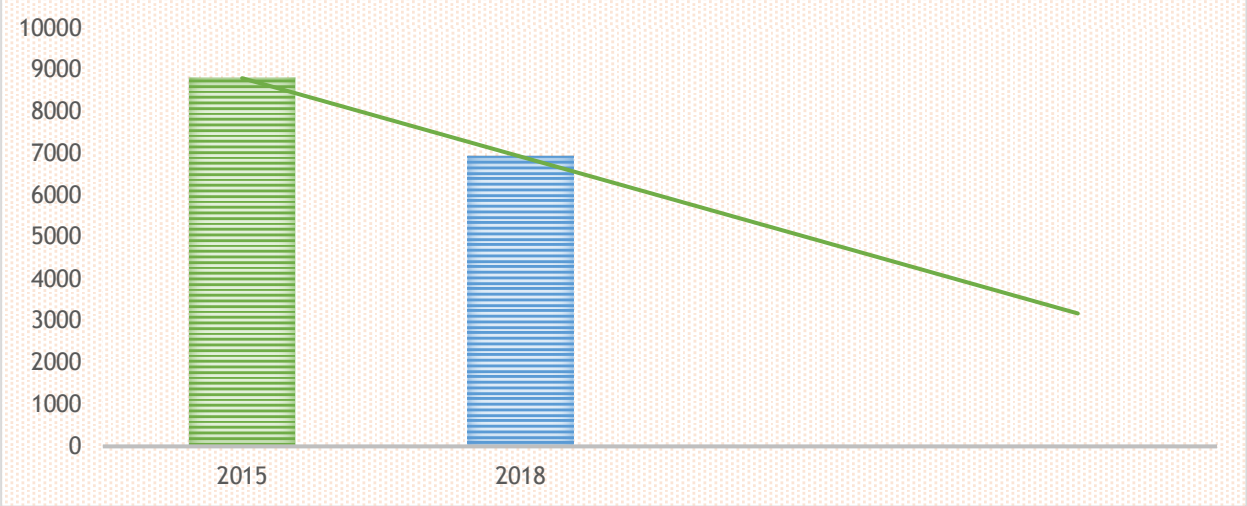
Figura 91 - Evoluția volumelor existente în biblioteci în Municipiul Giurgiu, Municipiul Alba Iulia și Municipiul Călărași



Sursa: Institutul Național de Statistică

Situația este cu atât mai tristă cu cât a scăzut numărul cititorilor activi în toate cele trei municipii – Municipiul Giurgiu, Municipiul Alba Iulia, Municipiul Călărași. Astfel, dacă în anul 2015 în Municipiul Giurgiu erau 8.808 cititori activi, în anul 2018 acest număr s-a redus la 6.932, însă cu un număr al volumelor eliberate în creștere de la 101.874 de volume în 2015 la 102.421 de volume în 2019.

Figura 92 - Evoluția numărului de cititori activi din Municipiul Giurgiu și trendul acestuia în perioada următoare



Sursa: Institutul Național de Statistică și calcule consultant

Biblioteca judeţeană I.A.Bassarabescu – pune la dispoziţia cititorilor următoarele: biblionet, sala de lectură periodice, sala de lectură cărţi, expoziţii permanente şi tematice, mediateca, ludoteca, etc. Sala de lectură oferă peste 75000 de volume din cele mai variate domenii ale cunoaşterii. Ludoteca dispune de un fond de peste 30000 volume, foarte utile pentru cerinţele bibliografice şcolare pentru clasele I – VIII. În clădirea bibliotecii sunt organizate expoziţii permanente şi tematice. De asemenea, este oferit serviciul „lumina cunoaşterii" pentru persoanele cu deficient de vedere. Biblioteca organizează manifestări culturale - lecturi, audiţii, recitări şi alte acţiuni de susţinere a evenimentelor culturale.

Biblioteca Casa Corpului Didactic - Giurgiu - deţine un fond de carte variat cu 26.440 de volume, din domenii precum: pedagogie, psihologie, literatură, geografie, istorie, artă, lingvistică, literatură. La această bibliotecă au acces gratuit cadrele didactice din judeţul Giurgiu.

4.7.1.2 MUZEE, MONUMENTE ŞI ALTE OBIECTIVE CULTURALE

Muzeul Judeţean „Teohari Antonescu" a fost înfiinţat în anul 1934, muzeul adăpostind, în cele 17 săli ale sale, obiecte de patrimoniu din domeniile: arheologie, arte plastice, etnografie, istorie memorialistică, numismatica, arte rară. Din anul 2003, în administrarea muzeului a intrat şi ***Casa memorială a poetului Petre Ghelmez*** din comună Gogoşari. Cele mai importante lucrări de istorie memorialistică provin de la renumitul istoric literar Nicolae Cartojan şi de la nu mai puţin cunoscutul arheolog Dumitru Berciu, care a fost şi fondatorul instituţiei. Secţia de Etnografie a fost înfiinţată prin trecerea în administrarea Muzeului judeţean „Teohari Antonescu" a fostului Muzeu

de Etnografie şi Artă Populară al Câmpiei Dunării. Cele cinci domenii ale secţiei – Ceramică, Ţesături, Lemn şi metal, Obiceiuri, Port popular - cuprind aproximativ 1700 de piese. Printre exponatele sale se număra obiecte de ceramică de uz casnic – oale de fiert, ulcioare, căni, străchini, costume populare – cămăşi, marame, opinci, ţesături – fete de masă, peretare, ştergare, unelte din lemn şi metal, instrumente muzicale, etc. În Secţia de Istorie sunt prezentate exponate care readuc în memorie principalele momente ale evoluţiei cetăţii Giurgiu, de la epoca medievală până la Marea Unire de la 1918. De asemenea, sunt prezentate mărturii ale contribuţiei giurgiuvenilor la Războiul de IndependenŢĂ dintre anii 1877-1878, la Primul Război Mondial, la evenimentele de la 1848. Colecţiile importante sunt şi cele de carte veche (unicate), numismatică (tezaure), fotografii, arme, artă plastică şi decorativă (pictură românească), ceramică (faianţă europeană şi extrem orientală din secolul XIX). Secţia de arheologie cuprinde exponate din toate epocile, de la Preistorie la Evul Mediu. Patrimoniul secţiei de arheologie se îmbogăţeşte permanent, datorită cercetărilor arheologice desfăşurate de Muzeu pe şantierele deschise în judeţ. Pe parcursul anului, muzeul găzduieşte numeroase expoziţii.

Muzeul Poliţiei de Frontieră Române a fost înfiinţat în anul 2002 şi găzduieşte exponate precum drapele de luptă, uniforme de grăniceri, arme, insigne, decoraţii, tablouri, machete ale navelor fluviale ale Poliţiei de Frontieră, colecţia de pumnale şi săbii din perioada Războiului de Independentă, colecţia de steaguri ale batalioanelor de luptă sau expoziţia „De veghe la Fruntarii" care însumează douăzeci şi şase de uniforme grănicereşti din 1806 până în prezent.

Mausoleul Eroilor, inaugurat în anul 1939, găzduieşte în criptele sale oseminte ale eroilor căzuţi în primul Război Mondial. Renovat în anul 2007, mausoleul este într-o stare foarte bună de conservare, fiind o mărturie a eroismului soldaţilor căzuţi la datorie.

Muzeul şcolar Mihai Eminescu, are că specific istoria locală, găzduind colecţii unice de etnografie, arheologie, numismatica şi istorie locală.

Muzeul Episcopiei Giurgiu deţine obiecte ale patrimoniul cultului religios, adevărate opere de artă creştină. Printre cele peste 250 de obiecte religioase şi 1200 de cărţi, vizitatorii pot admira mărturii ale vieţii creştine din zona Giurgiu, obiecte religioase încărcate atât cu istorie cât şi cu credinţa.

Ruinele Cetăţii Giurgiu, care aparţin fortăreţei ridicată în secolul al XIV-lea de către genovezii aflaţi în Ţara Românească, reprezintă un sit arheologic important din regiunea Sud-Muntenia. Cetatea a fost dărâmată parţial în anul 1829 dar, printr-o finanţare europeană, s-a realizează restaurarea aleilor pietonale şi amenajarea peisagistică, fără a se fi intervenit asupra monumentului istoric. Iubitorii de istorie pot admira zidurile groase care stau mărturie celor 400 de ani de cucerire otomană sau asediilor şi incendiilor din timpuri de demult.

Turnul Ceasornicului este un simbol al Municipiul Giurgiu şi datează din perioada ocupaţiei otomane, din secolul al XVIII-lea. Construit în perioada războaielor ruso-austriece-turce între anii 1770-1780, monumentul a fost consolidat între anii 2005-2007, ceasornicul original fiind expus la muzeul de istorie Teoharie Antonescu din judeţul Giurgiu, în locul său în Turn fiind pus un ceasornic nou. Turnul cu ceas are o înălţime de peste 22 de metri, având în trecut o utilitate atât militară cât şi civilă. Monumentul este inclus în Lista monumentelor istorice 2004 - Județul Giurgiu.

Ateneul „Nicolae Bălănescu” a fost inaugurat în anul 1940 şi a reprezentat prima filială din provincie a Ateneului Roman din Bucureşti. După renovarea susţinută de către municipalitatea din Giurgiu, clădirea găzduieşte spectacole de prestigiu de muzică clasică, seri literare sau de teatru, diverse expoziţii.

Tabia, zid al cetăţii otomane de la sfârşitul secolului al XVIII-lea, se afla de-a lungul şoselei de centură a oraşului Giurgiu, fiind construit în perioada ocupaţiei otomane de după anul 1774, monumentul fiind inclus pe Lista monumentelor istorice din România. Din păcate, zidul se afla într-o puternică stare de degradare.

Monumentul Eroilor Revoluţiei din Giurgiu este o troiţă sculptată din lemn care este închinata martirilor căzuţi la Revoluţia din decembrie 1989. Monumentul reprezintă o dovadă vie ca eroii Revoluţie nu au fost uitaţi, oferind posibilitatea vizitatorilor să aducă un omagiu pentru sacrificiul acestora.

Gara centrală, prima gară din Tara Românească, a fost ridicată, pentru susţinerea proiectului de construire, de către britanici, a primei linii de cale ferată din România secolului al XVIII-lea. Deşi, în prezent, liniile de cale ferată dintre Bucureşti şi Giurgiu nu mai sunt funcţionale, clădirea reprezintă o dovadă istorică importantă pentru giurgiuveni în special şi pentru ceea ce a însemnat emanciparea Ţărilor Române în general.

Podul Dunărea, numit şi **„Podul Prieteniei”** face legătura dintre oraşul Giurgiu şi Ruse, având o lungime de 2,80 km. Construit pe 2 niveluri, podul a fost inaugurat în anul 1954 şi a fost cel mai mare pod combinat pentru vremea sa din Europa (cu linie ferată şi pentru traficul cu autovehicule). Podul Prieteniei a fost cel mai lung pod de peste Dunăre.

Podul Bizetz este primul pod curbat în plan orizontal construit în Europa. Proiectat şi construit de inginerii Anghel Saligny şi Ion Ionescu-Bizetz, podul Bizetz a fost inaugurat în anul 1905 şi realizează conexiunea dintre oraşul Giurgiu şi Portul Ramadan, construcţia să reprezentând o premieră tehnică europeană. În prezent, podul a devenit monument istoric, fiind deschis doar traficului pietonal.

Inaugurat în anul 1966, **Teatrul „Tudor Vianu”** a fost renovat în anul 2016 şi, cele trei Săli de spectacol, Sala mare (400 de locuri), Sala mică (78 de locuri) şi Sala atelier (80 de locuri), oferă prilejul creatorilor actului artistic să prezinte publicului un repertoriu

impresionant. Repertoriul teatrului este diversificat, în pofida dificultăţilor financiare, susţinând promovarea dramaturgiei clasice şi contemporane atât a celei româneşti cât şi a celei contemporane.

Susţinător puternic al actului cultural din Municipiul Giurgiu este **Centrul Cultural Local „Ion Vinea”**. În cadrul acestuia se desfăşoară cursuri şi activităţi cultural-artistice, şi anume: dans modern, instrumente muzicale, canto muzică uşoară şi populară, dansuri populare, teatru. Ansamblu profesionist de cântece şi dansuri populare „Doina Dunării”, Orchestra de suflători „Valahia”, Orchestra ansamblului de cântece şi dansuri populare „Doina Dunării”, corul „Amedeo”, grup vocal „Cantabile”, ajuta la cultivarea valorilor şi autenticităţii creaţiei populare contemporane şi a artei interpretative. Totodată, acestea participa la schimburi culturale pe plan local, judeţean, naţional şi internaţional, contribuind la transmiterea şi conservarea valorilor artistice ale comunităţii giurgiuvene.

Centrul judeţean de conservare şi valorificare a tradiţiei şi creaţiei populare este instituţia care are ca rol iniţierea, organizarea, finanţarea de proiecte şi evenimente culturale de conservare, promovare şi valorificare a meşteşugurilor tradiţionale, obiceiurilor şi tradiţiilor vlascene.

Palatul Copiilor oferă posibilitatea doritorilor să frecventeze cercurile instituţiei şi anume: creaţie literară, chimie experimentală, design, ecologie, gimnastică, matematica, teatru, ecologie, muzica voce-instrumentală, sanitarii pricepuţi sau alte cercuri cultural artistice. Copiii şi tinerii pot desfăşura aici activităţi cu caracter opţional. Clădirea este însă renovată parţial cu ajutorul fondurilor obţinute din sponsorizări.

Şcoala de Muzică şi Arte Plastice „Victor Karpis” este un catalizator al vieţii culturale giurgiuvene. Înfiinţată în anul 1958, instituţia a modelat numeroase talente muzicale, nivelul de performanţa din atelierele de creaţie fiind recunoscut în lume. Expoziţii ale tinerilor se pot vizita la **Galeria de Artă** din centrul oraşului.

Clădirilor li se adaugă monumente de for public cu valoare memorială: Aleea eroilor cu cele 23 de busturi comemorative pentru eroii din primul război mondial.

4.7.1.3 BISERICI

Biserica „Bună Vestire”, numită şi ***„Biserica Tinerilor”***, este plasată în centrul municipiului Giurgiu şi datează din secolul al XVIII-lea, fiind ridicată începând cu anul 1863 de către comunitatea greacă din oraş. În interiorul ei se afla picturi de o valoare inestimabilă semnate de către pictorul Gheorghe Tătărescu, picturi realizate în ulei, un procedeu revoluţionar la aceea vreme. Biserica adăposteşte acum, prin bunăvoinţa Preasfinţitului Părinte Ambrozie şi părticele din Moaştele Sfintei Mucenițe Ecaterina şi Veşmântul Cuvioasei Paraschiva.

Sfinţită în anul 1837, ***Biserica* „Sfântă treime” - *Smârda*** a avut pusă piatra de temelie în anul 1864, cu ajutorul fondurilor strânse de către enoriaşii din Giurgiu şi din ţară. În anul 2012, biserica a fost renovată în stilul românesc. Pictură originală a fost realizată de către pictorul Ştefan Nicolae în stil renascentist şi recondiţionată în anul 1960 de către pictorul Victor Georgescu. În anul 2009 au fost refăcute în totalitate structura de acoperiş configurându-se şi reconstruindu-se ambele turle aflate pe biserica, iar în anul 2012, au fost întreprinse lucrări de consolidare interioară a zidurilor, a tavanelor şi o refacere a instalaţiilor electrice termice.

Situată în zona portului şi ferită de zarva oraşului, **Biserica Schitului Sfântului Ierarh Nicolae** a fost transformată în biserica ortodoxă în anul 1830, dintr-o geamie mahomedană. Începând cu anul 2006, statutul bisericii Sfântul Nicolae s-a transformat din biserica parohială în schit de călugări. În prezent, se încearcă obţinerea unor fonduri pentru restaurarea picturii.

Frumuseţea **Mănăstirii „Sfântul Mare Mucenic Gheorghe”**, ridicată în anul 2007, este dată atât de construcţie cât şi de picturile din interiorul mănăstirii realizate în stil neo bizantin sau de icoanele care au o vechime de peste 200 de ani de pe catapeteasma. Biserică din lemn este opera meşterilor cioplitori din Maramureş.

Biserica Romano - Catolică a fost construită în secolul al XX-lea de către muncitorii catolici din Belgia, cu sprijinul comunităţii belgiene, franceze, germane, maghiare, austriece, italiene care se aflau la munca în portul giurgiuvean. Biserica este construită în stil romanic şi a fost sfinţită de către E.S.Mons în anul 1936. Biserica are 3 corpuri: un atriu, o navă centrală cu un turn pătrat și un prezbiteriu pentagonal. Altarul și retablul sunt din lemn.

Biserica Sf. Nicolae a fost până în anul 1830 geamie, an în care a fost transformată în biserica ortodoxă. Bombardata şi complet deteriorată în anul 1944, biserica a fost refăcută în anul 1945 de către arhitectul Dobrescu iar pictura a fost refăcută complet de către Nicolae Stoica. În timp, biserica a fost transformată din biserica parohială în schit de călugări. Schitul Sfântul Nicolae păstrează părticele de sfinte moaşte ale Sfântului Vasile cel Mare, ale Sfintei Macrina şi ale Sfântului Grigorie Dialogul.

Catedrala Episcopală „Adormirea Maicii Domnului a fost construită în stil bizantin şi deţine o colecţie deosebită de icoane de lemn şi alte obiecte de cult confecţionate tot din lemn. Biserica de tip bazilical, restaurata după planurile arhitectului Penescu şi a inginerului Ciulei, este înfrumuseţata cu catapeteasma realizată în stil baroc pictată în ulei şi datând din secolul al XIX-lea, de către pictorul Nicolae Pitaru. Biserica a fost ridicată la rang de Catedrală Episcopală în anul 2006. În ultima perioadă, în cadrul bisericii s-au efectuat câteva lucrări de restaurare dar finalizarea completă a lucrărilor implica atragerea altor fonduri.

Biserica Sfântul Haralambie a fost ridicată între anii 1848-1852, în stil românesc, fără turle şi adăposteşte moaştele Sfântului Haralambie.

Biserica Sfântului Apostol Andrei a fost ridicată în anul 2009 prin cumpărarea sa din Grecia şi a fost extinsă în perioada următoare cu ajutor financiar din partea enoriaşilor. Pictura din interiorul bisericii a fost realizată de către Timofti Valeriu.

Biserica penticostală Filadelfia aparţinând Cultului penticostal, Biserica Baptistă Sfânta Treime aparţinând Cultului creștin Baptist, Casa Adventista de Rugăciune aparţinând Cultului adventist de ziua a șaptea, Biserica Evanghelică Româna, Sala Regatului Martorii lui Iehova sunt alte clădiri destinate cultelor religioase din Municipiul Giurgiu.

4.7.1.4 EVENIMENTE CULTURALE

Zilele Municipiului Giurgiu, Zilele Muzeului Județean „Teohari Antonescu", Ziua de Sfintei Maria, Ziua Dunării - Ziua Dunării, Festivalul Concurs de muzică populară „Pe marginea Dunării" Festivalului internațional al teatrelor din orașele dunărene, Festivalul Culturii Vlascene, reprezintă un prilej pentru realizarea mai multor activităţi culturale: concerte în aer liber, spectacole de teatru, expoziţii, manifestări coregrafice, gastronomice, etc.

4.7.1.5 PRESA

Presa din Municipiul Giurgiu este foarte activă atât în varianta tipărită cât şi în mediul online. **Jurnalul giurgiuvean** este un ziar care apare săptămânal în Giurgiu, care funcţionează de mai multă vreme în varianta fizică şi în format on-line. Este singura publicaţie giurgiuveană membră a Patronatului Român de Presă – ROMEDIA şi a Uniunii Ziariştilor din România. **Giurgiuveanul** este un cotidian județean de informaţii şi publicitate apărut în anul 2005. Ziarul apare în ediţie prinţ de luni până vineri şi conţine articole, ştiri, note, comentarii şi publicitate. **Opinia giurgiuveanului** este o publicaţie care se adresează exclusiv cititorilor din municipiul Giurgiu, fiind varianta online a ziarului Opinia. **Informaţia de Giurgiu, Giurgiu News**, **Cronica giurgiuveană**, **Săptămâna giurgiuveană, Giurgiu acum**, **Impact** sunt alte publicaţii on-line care reprezintă surse de informare online pentru Municipiul Giurgiu şi Județul Giurgiu.

4.7.1.6 ALTE MANIFESTĂRI CULTURALE

Din păcate, ***meşteşugurile şi creaţiile artizanale*** s-au pierdut în Municipiul Giurgiu, din cauza lipsei cererii, reînvierea meşteşugurilor privind împletiturile de răchită, stuf sau producţia altor obiecte fiind utilă pentru revitalizarea zonei şi pentru turism.

În oraş, s-au bucurat de susţinere expoziţiile realizate pe teme diverse, în care erau prezentate fotografii, picturi, arta decorativă, prezentări video, etc.

În Municipiul Giurgiu nu funcţionează niciun cinematograf şi existau în anul 2018 conform Institutului Naţional de Statistică patru companii de spectacole.

4.7.2ACTIVITATEA SPORTIVĂ

Săli de sport în Municipiul Giurgiu sunt relativ puţine şi ele aparţin în mare măsură şcolile şi liceelor. **Stadionul Marin Anastasovici** este stadionul multifuncţional din Giurgiu pe care evoluează echipa de fotbal Astra Giurgiu, având o capacitate de aproximativ 8400 de locuri. Stadionul Marin Anastasovici a fost trecut din proprietatea statului în proprietatea Municipiului Giurgiu prin Hotărârea 817/2001 a Guvernului român din 23 august 2001. De-a lungul timpului, stadionul a fost modernizat, gazonul a fost înlocuit, au fost montate instalaţii de drenare, irigare şi încălzire, au fost modernizate tribunele şi au fost amplasaţi turnicheţi şi instalaţie nocturnă. **Stadionul Şantierului naval Giurgiu** nu este încă modernizat, administraţia publică locală făcând eforturi constante pentru obţinerea fondurilor necesare pentru reabilitării acestuia.

Clubul Sportiv Municipal Giurgiu a fost înfiinţat prin HG 544 din 2002, fiind o structură sportivă în subordinea Ministerului Tineretului şi Sportului. Secţiile pe ramură de sport din cadrul CSM Giurgiu sunt: atletism, box, judo, tenis de masă, natație, canotaj. **Clubul Sportiv Ionuț Mitrea** din Giurgiu a fost înfiinţat în anul 2014 şi urmăreşte popularizarea sportului în rândul tinerilor şi obţinerea performantelor la nivel înalt. Clubul de KEMPO K1 şi MMA "Ionuţ Mitrea" are ca obiectiv promovarea sportului de performanţă integrat în conceptul de "sport pentru toţi". **C.S.M.„Dunărea" Giurgiu** este un club de fotbal al orașului Giurgiu care evoluează în Liga a IV-a. Echipa a fost reînfiinţată în anul 2013, la iniţiativa autorităţii publice locale.

În Municipiul Giurgiu se pot închiria terenuri de tenis de câmp zgura, teren de fotbal, teren de tenis pentru tenis de câmp, spaţii pentru practicarea tenisului de masă. De asemenea există săli de fitness, de aerobic, de dansuri interactive, spining, atât pentru copii cât şi pentru adulţi.

Deşi zona în care se află Municipiul Giurgiu este favorabilă acţiunilor de pescuit, practicarea **pescuitului sportiv** nu este valorificată la adevărata sa capacitate.

4.8 TURISM

Turismul reprezintă o activitate economică generatoare de valoare adăugată şi de locuri de muncă, care contribuie la dezvoltarea economică şi socială a municipiului Giurgiu. Dezvoltarea în domeniul turistic este legată de dezvoltarea durabilă prin următoarele aspecte: impactul pozitiv pe care îl generează asupra bunăstării populaţiei prin generarea locurilor de muncă şi creşterea veniturilor economiei locale, utilizarea responsabilă a resurselor naturale şi păstrarea integrităţii naturale, protecţia patrimoniului şi a destinaţiilor culturale.

4.8.1 RESURSE TURICTICE NATURALE

Pe **malurile Dunării** turiştii pot admira desişul verde din care ies pe alocuri, într-o înclinare dulce, flori multicolore, arbuşti pitici, case de diferite forme şi mărimi. **De pe faleza Dunării** şi din **zona Portului Giurgiu,** vizitatorii sunt fascinaţi de Dunărea liniştită.

Ariile naturale prin diversitatea florei şi a faunei unice, reprezintă o resursă majoră pentru turism. În apropierea municipiului Giurgiu, Rezervaţia naturală **Ostroavele Cama-Dinu - Păsăric**, reprezintă o atracţie deosebită pentru iubitorii excursiilor în natură, mai ales datorită populaţiilor care cuibăresc în acest loc. **Insula Mocanu** – numită şi **Insula Ciobanu** sau **Ostrovul Mocanu**, cele cinci suprafeţe de **pădure** care însumează aproximativ 1,067 ha, **Pădurile Balanu, Gutu şi Turbată** sunt puncte de atracţie frecventate pentru activităţi de divertisment şi agrement. Pădurile de pe **malurile Dunării** sunt în armonie cu mediul înconjurător, fiind folosite uneori în activităţi de ecoturism. Canalele Dunării favorizează turismul nautic şi terenurile din împrejurimi vânătoarea. De asemenea, pe lacurile şi bălţile din jur se poate practica pescuitul sportiv. În **Padura Balanoaia** se afla **Tabăra Stejaru** care este destinată cazării elevilor în timpul vacantelor, pentru susţinerea activităţilor de agrement.

4.8.2 RESURSE TURISTICE ANTROPICE

4.8.2.1 PARCURI

Parcul Mihai Viteazul cu frumoasă să fântână arteziană şi statuia marelui domnitor şi **Parcul Alei** sunt zone de relaxare ideale pentru vizitatorii Municipiului Giurgiu. **Parcul Alei** este un loc de relaxare şi de cultură, un punct de atracţie important atât pentru turişti cât şi pentru giurgiuveni. În parc sunt expuse numeroase statui printre care bustul lui Mihai Eminescu şi alte 23 de busturi aparţinând eroilor din Războiul de Independentă. Parcul Alei, reprezintă una dintre primele grădini publice realizate în România.

În prezent, administraţia publică s-a implica în amenajarea **Canalului Cama** printr-un proiect european prin care vor fi construite alei pietonale, un spaţiu de agrement, alei pentru biciclişti, foişoare, spaţii de loisir şi de joacă pentru copii.

4.8.2.2 LĂCAŞURI DE CULT ŞI EDIFICII DE CULT

În România, numărul vizitatorilor în instituţiile religioase a crescut semnificativ iar Municipiul Giurgiu are clădiri care pot fi incluse în circuitul turistic în scop de pelerinaj sau rugăciune, bisericile şi mânăstirile existente în oraş fiind veritabile mărturii ale culturii ecleziastice giurgiuvene.

Plasată în centrul Municipiului Giurgiu, **Biserica „Bună Vestire”** oferă vizitatorului prilejul de a contempla picturi de o valoare inestimabilă semnate de către pictorul Gheorghe Tătărescu. Pelerinii pot admira pictură murală în tehnica ulei, precum şi iconostasul realizat în stil renascentist de către pictorul Gheorghe Tătărescu.

În interiorul **Bisericii „Sfânta treime" - Smârda** se poate admira pictură originală realizată de către pictorul Ştefan Nicolau în stil renascentist şi recondiţionată în anul 1960 de către pictorul Victor Georgescu.

Frumuseţea **Mănăstirea „Sfântul Mare Mucenic Gheorghe"** ridicată în anul 2007, este dată atât de construcţie cât şi de picturile din interiorul mănăstirii realizate în stil neo-bizantin. Vizitatorii, iubitori de viaţa monahală, pot admira icoanele care au o vechime de peste 200 de ani care se afla pe catapeteasma.

Construită în stil bizantin, **Catedrala Episcopală „Adormirea Maicii Domnului"** oferă privitorului ocazia de a admira o colecţie deosebită de icoane de lemn şi alte obiecte de cult confecţionate tot din lemn. Vizitatorii vor fi impresionaţi de măreţia construcţiei cu ziduri groase şi arce de cerc rotunde, cu ferestre mari şi turle cu calote sferice, care poartă amprenta arhitecturii bizantine.

Monument istoric şi arhitectural destinat cultului romano-catolic **Biserica Vizita Sfintei Fecioare Maria, Biserica Sfântului Mare Mucenic Gheorghe, Biserica Schitului Sfântului Ierarh Nicolae** transformată dintr-o geamie în biserica ortodoxă în anul 1830, **Biserica Romano-Catolică** construită în stil romanic, **Biserica Sf. Nicolae, Biserica Sfântul Haralambie, Biserica Sfântului Apostol Andrei,** sunt simboluri importante ale expresiei spirituale ale comunităţii giurgiuvene şi care reprezintă obiective demne de vizitat.

Identitatea spaţială şi culturală a comunităţii este completată de **Biserica penticostală Filadelfia aparţinând Cultului penticostal, Biserica Baptistă Sfânta Treime aparţinând Cultului creștin Baptist, Casa Adventista de Rugăciune aparţinând Cultului adventist de ziua a șaptea, Biserica Evanghelică Româna, Sala Regatului Martorii lui Iehova.**

4.8.2.3 ALTE ZONE DE AGREMENT

Ştrandul din pădurea Balanoaia reprezintă un loc în care turiştii şi locuitorii din Giurgiu se pot relaxa, existând în incinta acestuia inclusiv facilităţi pentru amatorii de sport – teren de volei pe nisip. Din nefericire, **Lacul de agrement Prietenia din parcul Steaua Dunării** se afla într-o stare continuă de degradare, neexistând fonduri suficiente pentru reabilitare.

4.8.2.4 EVENIMENTE LOCALE

Zilele Municipiului Giurgiu se află sub patronajul spiritual al Sfântul Mare Mucenic Gheorghe. În cadrul acestora vizitatorii şi locuitorii municipiului vor participa la evenimentele care se organizează şi anume: seri de muzică uşoară şi de folclor, seri de teatru, spectacole coregrafice, concerte în aer liber.

Zilele Muzeului Judeţean „Teohari Antonescu" reprezintă un prilej extraordinar pentru iubitorii de cultură de a participa la vernisaje, expoziţii, lansări de carte.

De **Ziua de Sfintei Maria**, Municipiul Giurgiu organizează manifestări care au în centru marina şi semnificaţia zilei de 15 august pentru Marina Romană.

Ziua Dunării - Ziua Dunării, Crosul transfrontalier – „Free Spirit Run", Festivalul Concurs de muzică populară „Pe marginea Dunării" sunt manifestări culturale şi sportive care atrag vizitatorii în regiune.

Zilele naţionale ale produselor agroalimentare româneşti este un eveniment consacrat promovării produselor alimentare româneşti, fiind organizat în Piaţa Centrală a Municipiului Giurgiu.

4.8.3 INFRASTRUCTURA TURISTICĂ

4.8.3.1 PRINCIPALELE UNITĂȚI DE CAZARE

Dezvoltarea durabilă din domeniul turismului este influenţată nu doar de atractivitatea zonei şi de numărul obiectivelor turistice ci şi de serviciile de calitate oferite sau de alte facilităţi turistice. Hotelurile, motelurile şi pensiunile din Municipiul Giurgiu pun la dispoziţia turiştilor spaţii de cazare asigurând şi alte prestări de servicii – restaurante, terenuri de sport, saună, etc - pentru confortul călătorilor.

Numărul structurilor de cazare din Municipiul Giurgiu are o creştere nesemnificativă faţă de anul 2015 când erau înregistrate 5 astfel de unităţi – 3 hoteluri şi 2 moteluri.

În anul 2019, existau următoarele structuri de cazare: **Hotelul Sud-Giurgiu**, cu o capacitate de 142 de locuri, este situat aproape de Dunăre şi la 3 km de oraşul bulgăresc Ruse, fiind adaptat standardelor internaţionale. **Hotel Sunny, Hotel Vlasca, Hotel Andaluzia, Hotelul Sud** oferă camere şi apartamente împreună cu ale facilităţi – saună, sala de gimnastică, restaurant, etc. Motelurile sunt în imediata apropiere a arterelor intens circulate. Situat la marginea oraşului, **Motelul Prietenia** oferă camere curate, şi facilităţi sportive pentru oaspeţii iubitori de fotbal sau tenis. ***Motel Cosmo, Pensiunea Perla Dunării*** deţin spaţii de cazare dotate cu aer condiţionat, zone de relaxare, etc. Restaurantele cu specific pescăresc oferă o varietate culinară şi servicii de calitate **Restaurantul Perla Dunării** fiind un exemplu elocvent. **Restaurantul La Ponton, Restaurantul Taverna La Grecu, Restaurant Pizzetto Grill**, **Restaurant Casa cu Flori, Restaurant Casa Românească** sunt câteva dintre cele în care giurgiuvenii şi călătorii se pot delecta cu minunatele preparate tradiţionale sau internaţional.

Raportat la numărul structurilor de cazare din regiunea Sud-Muntenia care a înregistrat o creştere substanţială de la 740 unităţi de cazare în 2015 la 816 unităţi de cazare în 2018, faţă de Municipiul Călăraşi care a fost constant un numărul structurilor de cazare – 9 unităţi, sau a Municipiului Alba Iulia care a înregistrat o scădere a numărului structurilor de cazare de la 30 în 2015, la 28 în 2018, situaţia structurilor de cazare din Municipiul Giurgiu nu este deloc îmbucurătoare, deşi a fost în creştere.

Capacitatea de cazare a crescut în Municipiul Giurgiu de la 376 de locuri în anul 2015, la 412 locuri în 2019. Deşi, având numărul structurilor de cazare în scădere, Municipiul Alba Iulia şi Municipiul Călăraş au înregistrat creşteri ale numărului de locuri astfel: în 2018, în Municipiul Alba Iulia erau 1226 locuri în structurile de cazare, faţă de 1186 în 2015, în Municipiul Călăraşi erau în 2018 în structurile de cazare 747 locuri în structuri de cazare faţă de 722 locuri în 2015. Creşteri ale numărului structurilor de cazare şi ale locurilor în spaţiile de cazare s-au înregistrat astfel: în Judeţul Giurgiu erau în 2018 un număr de 809 locuri în structurile de cazare faţă de 589 de locuri în 2015, în Regiunea Sud-Muntenia erau în 2018 un număr de 30.380 locuri de cazare faţă de 29,881 locuri de cazare în 2015, în România erau 353.835 locuri de cazare în 2018, faţă de 328,313 locuri de cazare în 2015.

Pe fondul creşterii numărului structurilor turistice şi a creşterii locurilor în structurile turistice, în Municipiul Giurgiu se înregistrează o creştere a numărului sosirilor turiştilor de la 13.364 persoane în 2015, la 14.741 persoane în 2018. În acelaşi timp, nopţile petrecute în structurile de primire turistică au înregistrat, în general, o tendinţa de creştere de la 16.148 înnoptări în anul 2015 la 22.102 înnoptări în anul 2018. Creşterile sunt în acord cu cele înregistrate în România, în regiunea Sud Muntenia, în Municipiul Alba Iulia şi în Municipiul Călăraşi în acelaşi interval 2015-2018.

4.8.3.2 CĂILE DE ACCES ŞI MIJLOACELE DE TRANSPORT TURISTIC

Creşterea activităţii turistice se datorează în bună parte progreselor înregistrate în modernizarea cailor de acces existente în Municipiul Giurgiu. Pe primul loc în desfăşurarea traficului turistic se afla transportul rutier. Drumul E85/E70 care leagă Municipiul Bucureşti de Giurgiu este într-o stare foarte bună, cu două benzi de circulaţie.

De asemenea, Municipiul Giurgiu are un drum de centură care leagă Punctul de trecere a frontierei Giurgiu Rutier de Port și șoseaua cu două benzi de circulaţie ce urmează a fi completată până la închiderea inelului de ocolire a oraşului.

Mijloacele navale şi Portul Dunărea oferă oportunităţi pentru dezvoltarea turismului în regiune dar acestea nu sunt exploatate decât în foarte mică măsură. Segmentul de cale ferată ce traversează Giurgiu face parte din coridorul IX European (Helsinki-Vyborg - St. Petersburg – Pskov – Gomel – Kiev – Ljubashevka – Chişinău – Bucureşti – Dimitrovgrad - Alexandroupolis).

4.8.3.3 INFORMAREA ŞI PUBLICITATEA TURISTICĂ

În Municipiul Giurgiu se afla un **Centru Naţional de Informare şi Promovare Turistică - Giurgiu**. Centrul, înfiinţat intermediul unui proiect european finanţat prin Programul Operaţional Regional 2007-2013, a obţinut certificatul de acreditare în anul 2016.

Centrul oferă informaţii în legătură cu monumentele şi atracţiile turistice, ofertele de cazare şi transport, oferte ale operatorilor locali de turism, hărţi, broşuri şi alte pliante.

4.9 AGRICULTURĂ, DEZVOLTARE RURALĂ ȘI PISCICULTURĂ

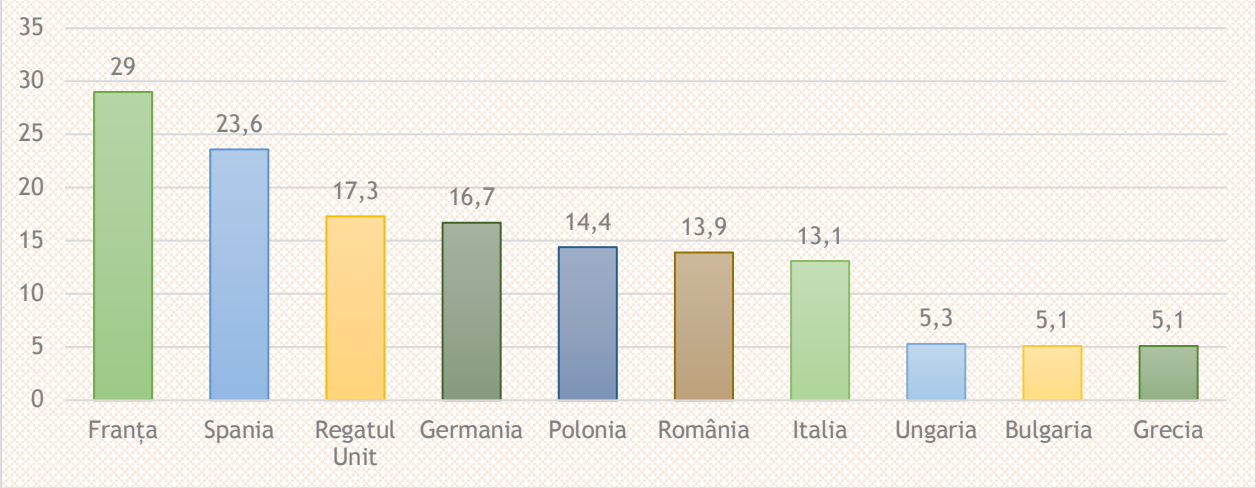
România este una dintre ţările europene cu cel mai ridicat potenţial în sectorul agricol, având a şasea cea mai mare suprafaţă agricolă utilizată dintre ţările UE, însă se confruntă cu un randament foarte scăzut al producţiei agricole, din cauza mai multor factori.

Aproximativ 60% din suprafaţa agricolă utilizată a României (8,2 milioane ha) o reprezintă terenul arabil, iar din această suprafaţă circa două treimi sunt folosite pentru culturi de cereale. Astfel se face că România este unul dintre cei mai mari 10 exportatori de cereale din lume (locul 9 în lume la exportul de grâu şi locul 6 la exportul de porumb). Deşi cea mai mare parte a suprafeţei cultivate este utilizată pentru cereale, acestea generează mai puţin de 25% din valoarea producţiei agricole totale (în valoare de 14,2 miliarde de euro în 2015).

Produsele agricole constituie o sursă de hrană pentru populaţie, dar şi pentru furajarea animalelor, ele reprezentând, în acelaşi timp, şi o materie primă pentru diferite industrii. Cerealele ocupă un loc important pe piaţa agricolă. Preţul acestora este influenţat în general de condiţiile climatice, de producţia mondială şi de necesitatea populaţiei la un moment dat. Dezechilibrele de pe piaţa produselor agricole se justifică prin excesul ofertei în raport cu cererea, ceea ce a făcut ca preţul să aibă o tendinţă de scădere sau în situaţia în care cererea este mai mare decât oferta preţul va fi în creştere. Dinamica pieţelor agricole este influenţată de evoluţia cererii mondiale.

Conform Raportului „Potenţialul dezvoltării sectorului agricol din România” realizat de către PWC în martie 2017, România ocupă o poziţie importantă în ansamblul agriculturii europene, situându-se pe poziţia a 6-a din perspectiva suprafeţei agricole utilizate, cu aproximativ 13.9 milioane hectare în anul 2013, după Franţa, Spania, Marea Britanie, Germania şi Polonia.

Figura 93 - Primele 10 țări din perspectiva suprafeței agricole utilizate (mil ha)



Sursa: Raport PWC și prelucrare consultant

Cerealele reprezintă cea mai importantă recoltă din producţia agricolă totală din România. Din totalul terenului agricol utilizat, aproximativ 60% (8.2 milioane ha) reprezintă teren arabil cultivat. Din această suprafaţă, circa 66% (5.4 milioane ha) este cultivată cu cereale, în principal grâu şi porumb. Alte utilizări ale suprafeţei agricole utilizate includ creşterea animalelor, păşuni pentru animale, fâneţe etc.

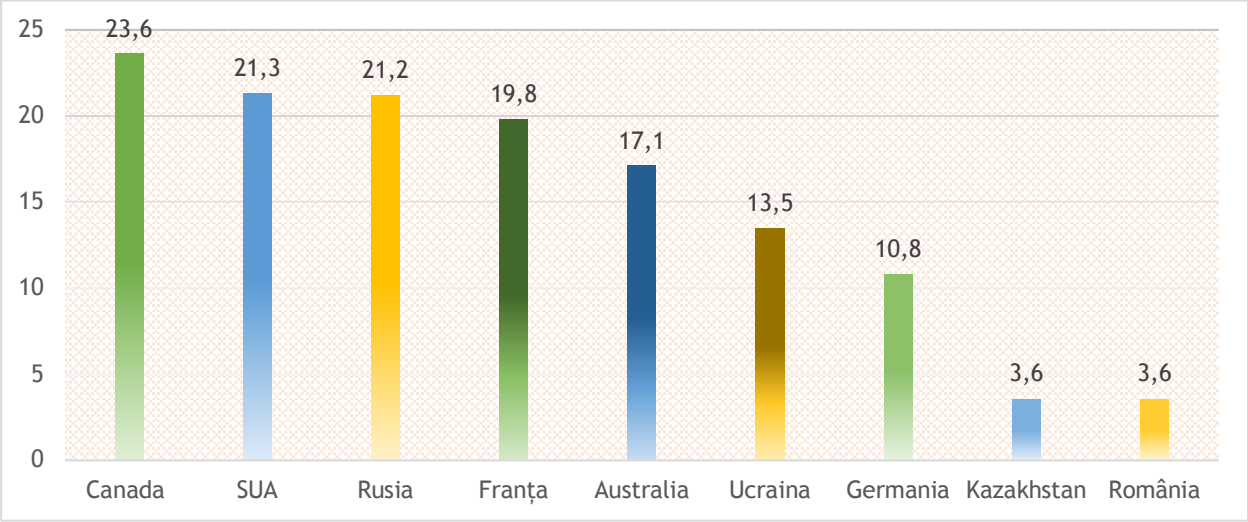
Valoarea medie anuală a producţiei agricole româneşti în perioada 2009-2013 a fost de aproximativ 15 miliarde EUR, însă există diferenţe semnificative între anii agricoli slabi (de exemplu 2009 sau 2012) şi cei buni (2011 sau 2013).

Ponderea agriculturii în PIB-ul României a scăzut considerabil din anii 1990, în principal datorită creşterii explozive a industriei şi a serviciilor. Deşi ponderea agriculturii în PIB este în scădere, valoarea brută adaugată la PIB din agricultura din România este cea mai mare din UE, atingând la nivelul anului 2015 procentul de 4,8% din PIB.

Deşi acest lucru pare încurajator din perspectiva performanţei agriculturii româneşti, nu înseamnă că agricultura din România este mai productivă decât agricultura din alte ţări EU. În ţările comparabile din UE agricultura este mai productivă decât în România, dar ocupă o pondere mai mică din VAB la PIB deoarece industria şi mai ales serviciile sunt foarte dezvoltate şi au o contribuţie mare la PIB. În România industria şi mai ales serviciile nu sunt suficient de dezvoltate, fapt ce rezultă în această pondere mare a agriculturii în economie.

În ciuda productivităţii scăzute, România este printre principalii exportatori de porumb şi grâu la nivel mondial, datorită mărimii suprafeţei agricole disponibile. Chiar şi în condiţiile actuale de productivitate, România se situează în primii 20 de producători la nivel mondial atât pentru grâu cât şi pentru porumb, find un exportator net de cereale.

Figura 94 - Principalii exportatori de grâu la nivel mondial (mil tone)



Sursa: Raport PWC și prelucrare consultant

Aproape 75% dintre fermele din România au sub 2 hectare, iar ponderea fermelor sub 10 hectare este de 98% din total ca număr şi 39% din total suprafață agricolă utilizată. La polul opus, fermele cu dimensiuni de peste 100 hectare reprezintă doar 0.5% din numărul total, dar exploatează 49% din suprafața agricolă. În contrast cu celelalte state europene, segmentul fermelor mijlocii, între 10 şi 100 de hectare, este relativ slab reprezentat în România.

Un studiu Coface relevă faptul că sectorul agricol românesc este subfinanțat prin comparație cu valoarea adăugată generată în formarea PIB-ului. Și asta în condițiile în care ponderea agriculturii în formarea PIB-ului a variat între 8%-10% în perioada 2007-2015, în timp ce soldul creditelor acordate de sectorul bancar în totalul creditelor a crescut de la 3%, în 2007, la doar 6,1% în 2016.

Potrivit aceleiași surse, fenomenul polarizării, caracteristic întregului mediu de afaceri din România, a determinat ca numărul companiilor care activează în acest sector să crească cu 18% din 2008, de la debutul crizei financiare, în timp ce veniturile s-au dublat, la aproape 16,8 mld lei în 2015.

Astfel, numărul companiilor care activează în sectorul cultivării cerealelor era în anul 2015 de 8.056, din care 1.438 (18%) nu au desfășurat nicio activitate, în timp ce 2.692 (33%) au avut venituri mai mici de 100.000 euro, conform declarațiilor financiare depuse la Ministerul Finanțelor Publice pentru anul respectiv.

La nivel regional, zona de câmpie a Regiunii Sud-Muntenia, care cuprinde integral județele Ialomița, Călărași, Giurgiu și Teleorman, precum și partea de sud a Județelor Argeș, Dâmbovița și Prahova, reprezintă cel mai important pol agricol al României.

Regiunea Sud-Muntenia dispune de circa 2,44 mil. de hectare de teren agricol, ceea ce reprezintă 16,6% din suprafața agricolă a țării, ceea ce o plasează pe locul I la nivel național.

În Regiunea Sud-Muntenia își au sediul unele dintre cele mai importante companii autohtone din domeniul producției vegetale, zootehnice și a serviciilor agricole, precum și a procesării materiilor prime agricole (carne și preparate din carne, lactate și brânzeturi, morărit și panificație, vinuri și băuturi alcoolice, zahăr și dulciuri, uleiuri vegetale, biodiesel, conserve de legume-fructe, amidon și glucoză, etc.)

Conform „Studiu privind stadiul actual de dezvoltare al infrastructurii în regiunea Sud-Muntenia și perspective de dezvoltare”, în cadrul regiunii Sud-Muntenia se remarcă particularități teritoriale în distribuția companiilor din domeniul agroalimentar la nivel regional. Astfel, sub-sectorul producției vegetale și zootehnice este concentrat în zona sud și est a regiunii (excepție face sectorul viticol, concentrat în Județul Prahova), unde există cele mai întinse și fertile terenuri agricole, în timp ce sectorul de procesare a materiilor prime agricole este mai bine reprezentat în partea central-nordică a regiunii, în proximitatea principalelor piețe de desfacere (București, Ploiești, Pitești, etc.).

Un alt sub-sector cu o dinamică foarte accentuată în ultimii ani este cea al biocombustibililor (biodiesel), existând o tendință de concentrare a acestora în zona Călărași-Ialomița, cu centre de producție la Fundulea, Lehliu-Gară, Urziceni, Slobozia, Țăndărei.

Județul Giurgiu este încă un județ predominant agricol, cu aproape 50% din populație angajată în acest sector. Lipsa de productivitate agricolă este generată de deficiențele infrastructurii, dimensiunile proprietății și alți factori structurali precum preeminența unei agriculturi de subzistență.

Din punct de vedere agricol, județul Giurgiu se află în Câmpia Română, poziționarea sa încadrându-l, conform unei clasificări a Agenției Naționale de Consultanță Agricolă, în zona 1, considerată favorabilă pentru cultivarea de cereale și plante tehnice, aspect care se confirmă prin procentul producției acestora.

Conform datelor statistice, suprafața fondului funciar și agricol, la nivel național, regional și județean se prezintă astfel.

Tabel 56 - Suprafața fondului funciar și agricol la nivel național, regional și județean

	2010	2011	2012	2013	2014
Mun Giurgiu	4.694	4.694	4.694	4.694	4.694
Județul Giurgiu	352.602	352.602	352.602	352.602	352.602
Regiunea Sud Muntenia	3.445.299	3.445.299	3.445.299	3.445.299	3.445.299
Total fond funciar România	23.839.071	23.839.071	23.839.071	23.839.071	23.839.071
Fond agricol Mun Giurgiu	1.750	1.750	1.750	1.750	1.750
Fond agricol Județul Giurgiu	276.441	276.123	275.680	275.611	275.611
Fond agricol Regiunea Sud Muntenia	2.437.751	2.432.301	2.431.982	2.430.712	2.433.534
Total fond agricol România	14.634.436	14.621.427	14.615.057	14.611.883	14.630.072

Sursa: Institutul Național de Statistică

Conform datelor statistice, ponderea utilizării terenurilor în agricultură este constantă sau cvasiconstantă, indiferent de forma administrativ-teritorială.

Raportat la total fond funciar din România, suprafața Județului Giurgiu reprezintă 1,48% din total, iar suprafața Municipiului Giurgiu reprezintă 0,02% din total fond funciar.

Raportat la total fond agricol din România, suprafața agricolă a Județului Giurgiu este de 1,88%, iar suprafața agricolă a Municipiului Giurgiu este de 0,01%.

Din punct de vedere al producției agricole vegetale la principalele culturi (grâu și secară, porumb boabe, floarea soarelui, sfecla de zahăr, cartofi și legume, situația este următoarea.

Tabel 57 - Producția agricolă vegetală

	2014	2015	2016	2017	2018
Judet Giurgiu	782.192	715.814	607.909	849.846	962.015
Regiunea Sud Muntenia	6.330.035	5.931.425	5.799.314	7.656.908	8.242.766
Romania	30.507.431	26.207.925	28.296.097	35.231.814	39.697.396

Sursa: Institutul Național de Statistică

Din punct de vedere al producției agricole, producția din Județul Giurgiu reprezintă 2,42% din total producție. Această cantitate, raportată la suprafața agricolă din județ, demonstrează capacitatea crescută a județului și implicit a municipiului.

Suprafața agricolă a județului și potențialul agricol reprezintă o oportunitate pentru firmele care își desfășoara activitatea în Municipiul Giurgiu. Cu toate că Institutul Național de Statistică nu prezintă informații actualizate despre numărul de firme din Județul Giurgiu și Municipiu Giurgiu, ultimele statistici ale seriilor de date *INT101A - Întreprinderi active, pe activități ale economiei naționale la nivel de secțiune CAEN Rev.1, clase de mărime după numărul de salariați, macroregiuni, regiuni de dezvoltare și județe* fiind din anul 2008, conform unor surse specializate[84] pe acumularea de informații despre firmele din România, din punct de vedere economic, în anul 2015 în Județul Giurgiu erau în funcțiune 4861 firme și 179 firme în insolvență, din care 3160 firme în Municipiul Giurgiu.

Luând în considerare faptul că Municipiul Giurgiu este cel mai mare oraș din județ, cât și faptul că acesta beneficiază de infrastructura dezvoltată, comparativ cu celelalte localități (rutieră, apă, canalizare, etc.), toate acestea, împreună cu eventuale facilități locale oferite, pot conduce la creșterea atractivității municipiului pentru firmele din domeniul agricol.

84 https://termene.ro/firme/Giurgiu

În acest sens, autoritățile locale pot facilita dezvoltarea de platforme agricole, unde producătorii din județ sa depoziteze, ambaleze sau să prelucreze produsele obținute.

De asemenea, un alt important avantaj pentru vanzarea și exportul de produse agricole este existența portului Giurgiu, care poate reprezenta un avantaj competitiv major pentru producătorii din Județul Giurgiu sau județele apropiate.

Astfel, Municipiul Giurgiu beneficiază de utilități și o poziționare georgrafică care îl pot transforma într-un pol competitiv important.

Din punct de vedere al domeniului pescăresc, conform Ministerului Agriculturii și Dezvoltării Rurale, speciile de ciprinide au ponderea cea mai însemnată în regiunea Sud Muntenia. În plus, se mai cresc salmonide, specii răpitoare și chiar sturioni, însă în cantitați reduse (cegă, morun, nisetru de Dunăre și siberian, păstrugă, morun, bester și polyodon sp). Speciile dominante în capturile înregistrate în regiune, la pescuit comercial, sunt plătica (19%), caras (17%), apoi crapul și mreana (9%).

În regiune își desfășoara activitatea 143 de unități de acvacultură, care au în proprietate 160 de amenajări. Suprafețele destinate acvaculturii în regiunea Sud Muntenia însumează 14122,50 ha, din care 1472,81 ha pepiniere și 12649,70 ha crescătorii.

Pescuitul comercial în regiune este practicat pe Dunăre, între km 227 – 615, distribuiă pe județele din regiune după cum urmează:

- Județul Ialomița – Dunăre km 227 – 238
- Județul Călarași – Dunăre km 336 – 452
- Județul Giurgiu – Dunăre km 452 – 526
- Județul Teleorman – Dunăre km 526 – 615.

Dintre aceste județe, Municipiul Călărași deține 71% din ponderea capturilor, urmat de Județul Giurgiu, cu 15%, Teleorman cu 13% și Ialomița cu 1%.

Conform Registrului unităților din Acvacultură, actualizat la data de 21.10.2019 de către Agenția Națională pentru Pescuit și Acvacultură, în localitățile din Județul Giurgiu activează un număr de 28 de firme.

Astfel, luând în considerare numărul relativ mare de km disponibili pentru pescuit comercial (74 km), cât și numarul de firme care activează doar în Județul Giurgiu, municipiul Giurgiu poate contribui la dezvoltarea acestor companii și la propria dezvoltare prin înlesnirea obținerii unor facilități de prelucrare a materiei prime pentru aceste firme.

4.10 INSTITUȚII LOCALE, SERVICII PUBLICE ȘI SOCIETATEA CIVILĂ

4.10.1 ADMINISTRAȚIA PUBLICĂ LOCALĂ

Municipiul Giurgiu este persoană juridică de drept public, care are ca obiectiv administrarea eficientă a resurselor comunității locale.

În conformitate cu Legea administrației publice locale nr. 215/2001, în Municipiul Giurgiu autoritățile administrației publice sunt Consiliul Local, ca autoritate deliberativă, și Primarul, ca autoritate executivă. Acestea sunt organizate și funcționează în temeiul principiilor autonomiei locale, descentralizării serviciilor publice, eligibilității autorității administrației publice locale, legalității și al consultării cetățenilor în soluționarea problemelor locale de interes deosebit, așa cum aceste principii sunt cuprinse în legislația în vigoare.

Pe plan local, Primăria Municipiului Giurgiu are relații de cooperare permanentă cu Consiliul Județean Giurgiu și cu Instituția Prefectului - Județul Giurgiu, raporturile dintre acestea fiind reglementate de prevederile Legii nr. 215/2001 privind administrația publică locală, cu modificările și completările ulterioare.

Stabilirea principiilor, cadrul general și procedurile privind formarea, administrarea, angajarea și utilizarea fondurilor publice locale, precum și responsabilitățile autorităților administrației publice locale și ale instituțiilor publice implicate în domeniul finanțelor publice locale sunt reglementate prin Legea 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare

Aparatul de specialitate, constituie o structură funcțională cu activitate permanentă, ce aduce la îndeplinire hotărârile consiliului local și dispozițiile primarului, asigurând întocmirea actelor pregătitoare și realizarea operațiunilor tehnico-materiale necesare elaborării proiectelor de acte administrative, care se supun spre adoptare sau emitere autorității publice locale competente și desfășoară activități necesare îndeplinirii obiectivelor generale și specifice ale primăriei Municipiului Giurgiu.

Structura organizatorică a aparatului de specialitate al Primarului Municipiului Giurgiu fost stabilită prin Hotărârea Consiliului Local al Municipiului Giurgiu nr. 385/2019. Structura este formată dintr-un număr de 210 poziții (demnitari, funcționari publici, personal contractual), cu o organizare în 7 direcții: Direcția Juridică și Administrație Locală, Direcția Tehnică, Direcția Programe Europene, Direcția Servicii Publice, Direcția Patrimoniu, Direcția Urbanism, Direcția Economică plus Compartimentele subordonate primarului (6). La acestea se adaugă Direcțiile și entitățile comerciale subordonate Consiliului Local: Direcția Asistență Socială, Direcția de Impozite și Taxe Locale, Direcția Poliția Locală, Direcția de Evidență a Persoanelor; dar și Serviciile publice de interes local existente: S.C. Administrația Domeniului Public S.A, S.C. Apa Service S.A, S.C. Paza

Publică S.A., S.C. Giurgiu Servicii Locale S.A., S.C.Administrația Zonei Libere Giurgiu S.A. și S.C. Tracum S.A..

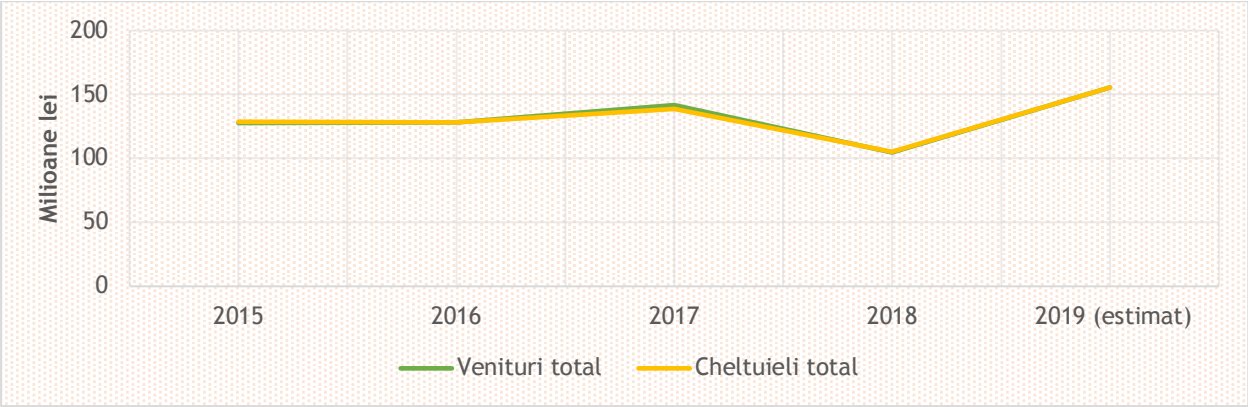
Organigrama Aparatului de specialitate al Primarului Municipiului Giurgiu se regăsește http://www.primariagiurgiu.ro/portal/giurgiu/primarie/portal.nsf/AllByUNID/organigrama-0002067a?OpenDocument.

4.10.2 BUGETUL LOCAL AL PRIMĂRIEI MUNICIPIULUI GIURGIU

Primăria Municipiului Giurgiu a inclus pentru anul 2019 în bugetul local o estimare a cheltuielilor la o valoare 155 milioane lei față de plăți efectuate în 2018 de 105 milioane lei ori în 2017 de 138,7 milioane lei. Cheltuielile estimate cuprind cheltuieli de personal de 34 milioane lei (cu aproximativ 2 milioane mai mult față de valorile anului 2018); cheltuielile estimate la capitolul Autorități publice și acțiuni externe au fost estimate pentru 2019 la 30,5 milioane lei (aproape dublu față de plățile efectuate la acest capitol în 2018); o creștere semnificativă a cheltuielilor estimate pentru 2019 se înregistrează la capitolul Învățământ – de la 9 milioane plăți efectuate la 33,5 milioane estimate pentru 2019.

Din punct de vedere al veniturilor, acestea au fost estimate pentru 2019 la o valoare de 155 milioane lei, față de 104,7 milioane lei încasări realizate în 2018 sau 141,9 milioane în 2017.

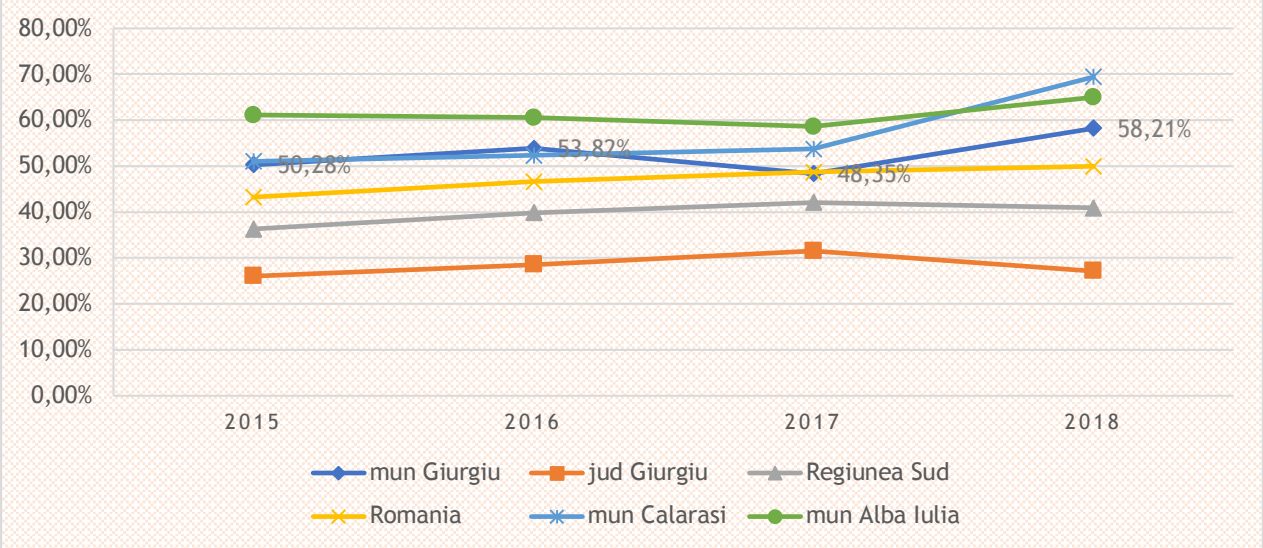
Figura 95 - Bugetul Municipiului Giurgiu - evoluție venituri și cheltuieli în perioada 2015-2019



Sursa: www.primariagiurgiu.ro

În conformitate cu execuțiile bugetare din ultimii ani, ponderea veniturilor proprii din total venituri la bugetul Municipiului Giurgiu este mai mare față de anii anteriori, situându-se peste media regiunii sau media națională, dar cu 5 sau 10 procente sub valorile înregistrate în 2018 de municipii cum ar fi Călărași sau Alba Iulia.

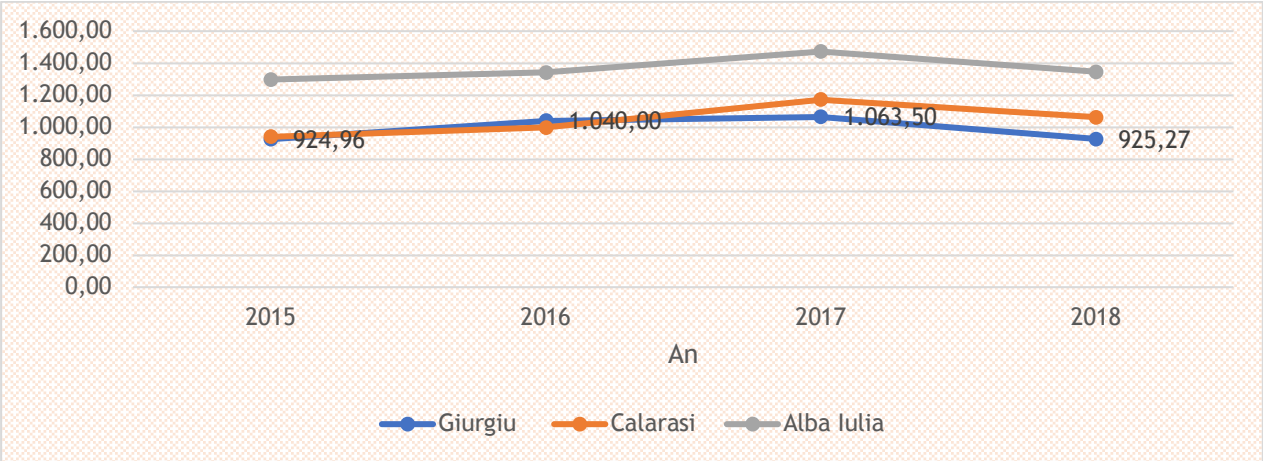
Figura 96 - Ponderea veniturilor proprii în veniturile totale în Municipiul Giurgiu, Municipiul Alba Iulia, Municipiul Călărași, Regiunea Sud Muntenia și România în perioada 2015-2018



Sursa: http://www.dpfbl.mdrap.ro/

Rămânând la analiza veniturilor proprii încasate observăm că acestea raportate la numărul locuitorilor înregistrați sunt într-o oarecare scădere, având și valori mai scăzute decât Municipiul Călărași, dar mai ales Alba Iulia.

Figura 97 - Venituri proprii încasate per capita în Municipiul Giurgiu, Municipiul Alba Iulia și Municipiul Călărași în perioada 2015-2018

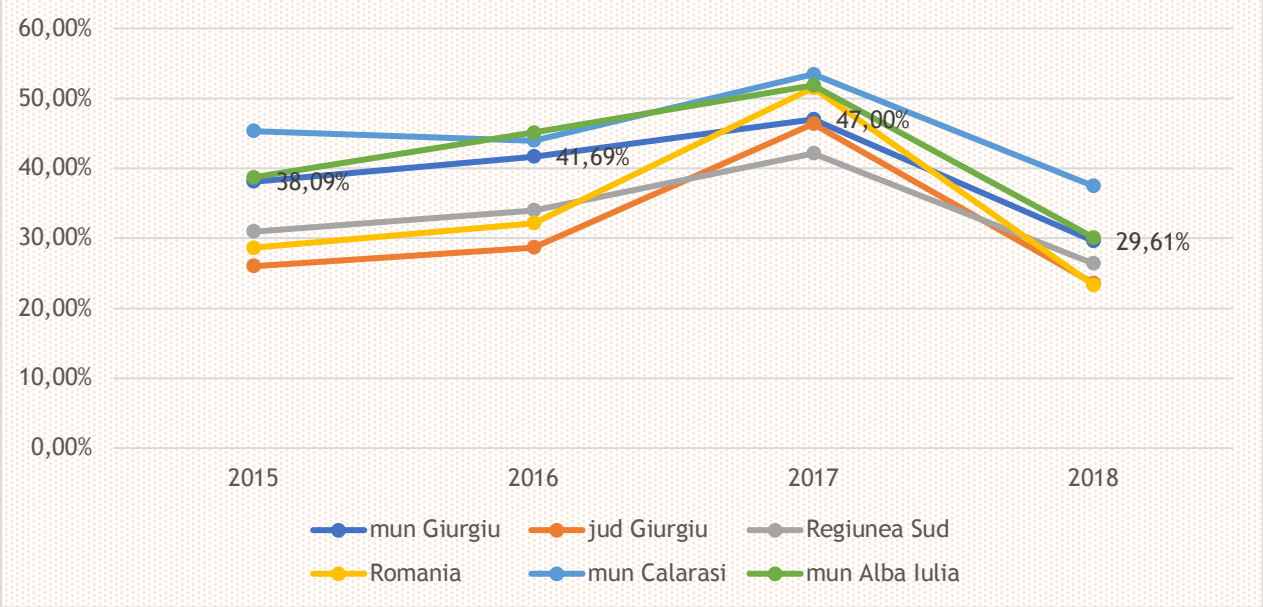


Sursa: http://www.primariagiurgiu.ro/, https://apulum.ro, http://www.primariacalarasi.ro/

În ceeea ce privește capitolul de cheltuieli din cadrul bugetului municipiului, se poate observa că cele de personal au înregistrat, ca pondere din totalul cheltuielilor din buget,

o scădere în 2018 după o creștere semnificativă în 2017. Comparând valorile raportate de Municipiul Giurgiu cu alte valori, se poate spune că acestea sunt puțin peste cele înregistrate la nivelul județului, regiunii sau naționale, dar sub cheltuielile declarate de către Alba Iulia sau mai ales Călărași.

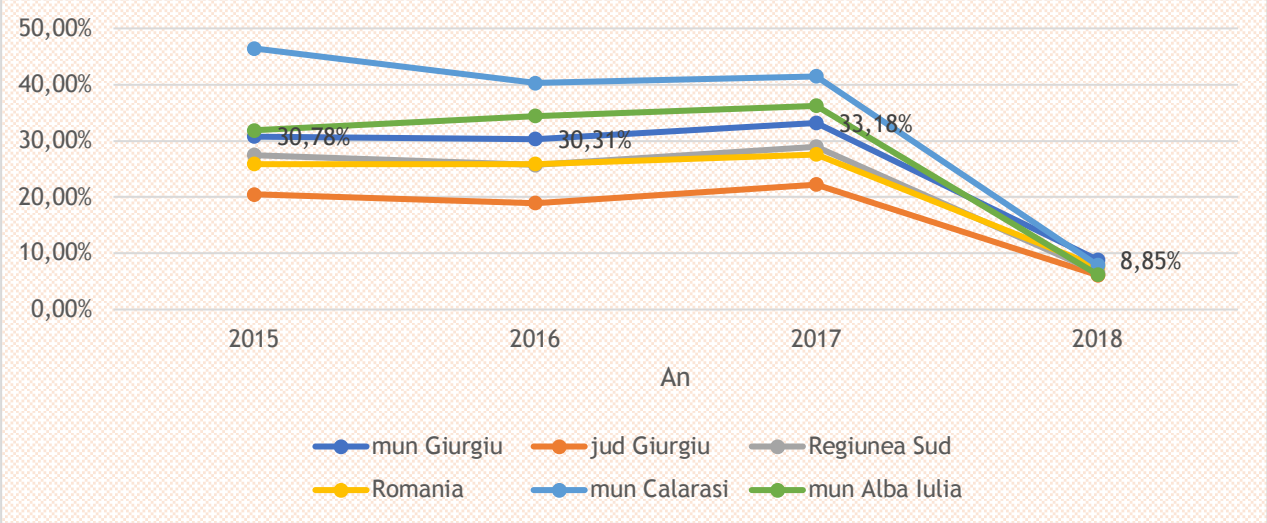
Figura 98 - Ponderea cheltuielilor de personal în totalul cheltuielilor în Municipiul Giurgiu, Municipiul Alba Iulia, Municipiul Călărași, Regiunea Sud Muntenia și România în perioada 2015-2018



Sursa: http://www.dpfbl.mdrap.ro/

Cheltuielile de la capitolul Învățământ ale Municipiului Giurgiu sunt, ca pondere din total cheltuieli, peste valorile județene, regionale ori județene și chiar peste cele ale Municipiului Călărași sau Alba Iulia.

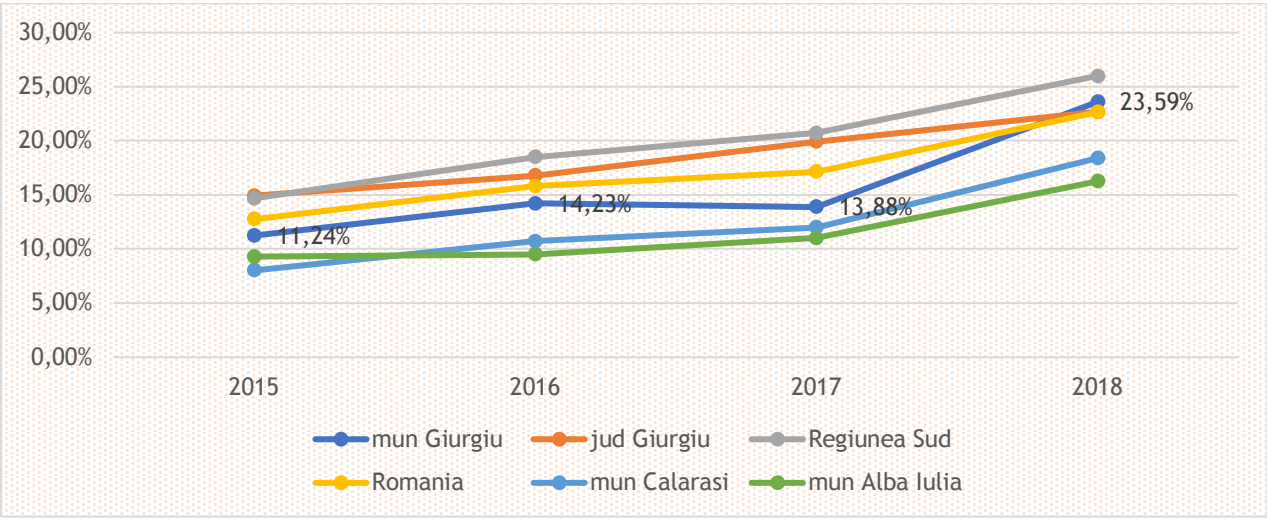
Figura 99 - Ponderea cheltuielilor aferente cap Învățământ în total cheltuieli în Municipiul Giurgiu, Municipiul Alba Iulia, Municipiul Călărași, Regiunea Sud Muntenia, România în perioada 2015-2018



Sursa: http://www.dpfbl.mdrap.ro/

Cheltuielile de la capitolul Asigurări și asistență socială ale Municipiului Giurgiu sunt aproximativ în media județeană, regională cât și națională, dar mai mari cu 5-7 procente față de valorile Municipiilor Călărași și Alba Iulia.

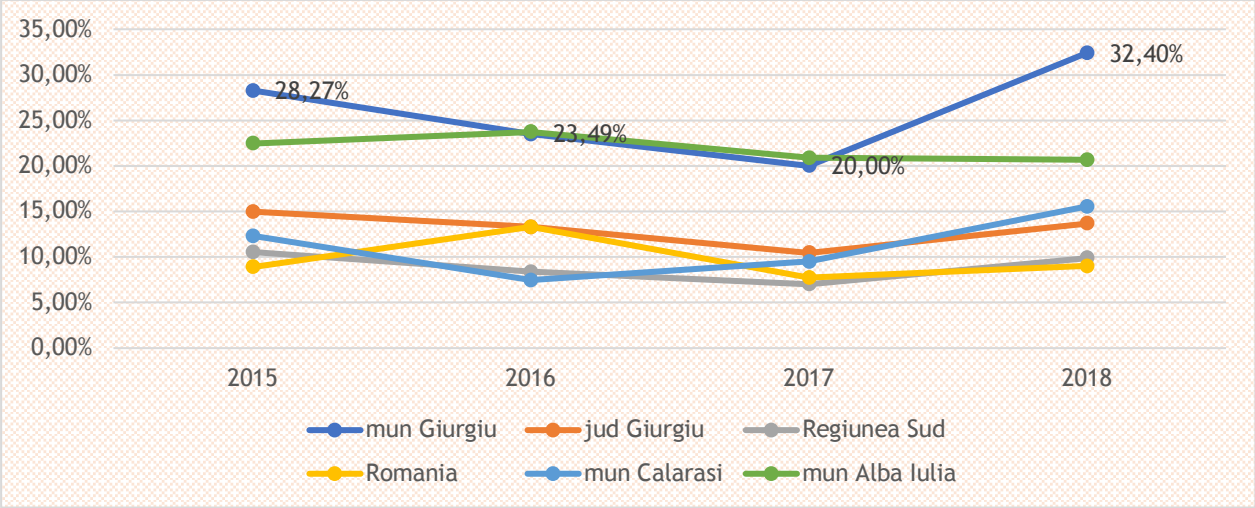
Figura 100 - Ponderea cheltuielilor aferente cap Asigurări și asistență socială în total cheltuieli în Municipiul Giurgiu, Municipiul Alba Iulia, Municipiul Călărași, Regiunea Sud Muntenia, România în perioada 2015-2018



Sursa: http://www.dpfbl.mdrap.ro/

La capitolul Servicii și dezvoltare publică, locuințe, Municipiul Giurgiu înregistrează valori ridicate, cu mult peste cele județene, regionale sau naționale și chiar duble (ca pondere din total cheltuieli) față de Municipiul Călărași sau Alba Iulia.

Figura 101 - Ponderea cheltuielilor aferente cap Servicii și dezvoltare publică, locuințe în total cheltuieli în Municipiul Giurgiu, Municipiul Alba Iulia, Municipiul Călărași, Regiunea Sud Muntenia, România în perioada 2015-2018



Sursa: http://www.dpfbl.mdrap.ro/

O altă analiză a bugetului local poate fi realizată având la bază indicatorii privind execuția bugetară raportați Ministerului Finanțelor Publice, prin intermediul direcțiilor generale ale finanțelor publice de la nivel județean. De exemplu la Gradul de realizare a veniturilor, Municipiul Giurgiu se află la un nivel inferior față de Călărași sau Alba Iulia. În ceea ce privește capitolul Venituri proprii încasate per capita, Municipiul Giurgiu se află la același nivel aproximativ cu Municipiul Călărași, dar destul de mult inferior valorilor înregisrate de Municipiul Alba Iulia. Gradul de rigiditate a cheltuielilor urmează pentru cele 3 municipii același trend, doar că Municipiul Călărași are valori superioare cu 7 puncte față de Giurgiu sau Călărași.

Gradul de dependență al bugetului local față de bugetul de stat oscilează în jurul valorilor de 70-75% pentru cele 3 municipii, Municipiul Călărași având o scădere importantă în 2018, de aproximativ 12%. Gradul de realizare a veniturilor proprii la nivelul Municipiul Giurgiu are o valoare de doar 75%, față de 83% sau 87% ale celorlalte 2 municipii aduse în analiza comparativă. De asemenea o atenție deosebită trebuie să fie acordată Cheltuielilor de funcționare comparate cu Cheltuielile de dezvoltare înregistrate: la acest capitol, Municipiul Giurgiu are valori foarte ridicate pentru ponderea cheltuielilor de funcționare – peste 90% -, Municipiul Călărași la fel, dar Municipiul Alba Iulia are în 2018 un procent de peste 30% cheltuieli de dezvoltare din total cheltuieli.

Tabel 58 - Indicatorii cu privire la execuția bugetelor locale pentru Municipiul Giurgiu, Municipiul Alba Iulia, Municipiul Călărași în perioada 2015-2018

municipiu	Giurgiu				Calarasi				Alba Iulia			
indicator/ an	2015	2016	2017	2018	2015	2016	2017	2018	2015	2016	2017	2018
Gradul de realizare a veniturilor	80.21%	75.71%	76.99%	69.80%	91.38%	91.88%	92.58%	87.98%	95.99%	94.80%	95.46%	71.56%
Gradul de realizare a veniturilor proprii	70.15%	72.58%	69.64%	75.44%	83.14%	87.73%	88.11%	83.88%	102.84 %	96.00%	95.49%	87.97%
Gradul de finantare din venituri proprii	50.28%	55.60%	50.97%	60.09%	51.03%	52.31%	53.93%	69.41%	61.11%	60.56%	58.63%	64.99%
Gradul de autofinantare	25.22%	27.96%	23.39%	30.62%	24.39%	25.73%	26.82%	37.58%	24.50%	23.32%	20.70%	28.26%
Venituri proprii incasate per capita	924.96	1,040.00	1,063.50	925.27	939.55	997.99	1171.24	1061.95	1297.66	1342.58	1472.46	1345.54
Gradul de realizare a impozitelor pe proprietate	68.84%	84.87%	63.68%	48.19%	85.63%	98.70%	101.10%	106.01%	76.35%	74.75%	86.99%	76.42%
Gradul de dependenta al bugetului local fata de bugetul de stat	67.99%	70.97%	76.58%	69.38%	74.50%	71.41%	73.17%	61.81%	73.35%	74.83%	77.65%	69.41%
Gradul de autonomie decizionala	52.75%	59.02%	58.04%	74.92%	52.37%	53.20%	54.71%	79.48%	61.48%	60.96%	59.04%	79.89%
Rigiditatea cheltuielilor	38.09%	41.69%	47.00%	29.61%	45.32%	43.97%	53.45%	37.47%	38.68%	45.10%	51.86%	30.11%
Ponderea sectiunii de functionare	81.26%	89.14%	90.40%	92.03%	84.28%	87.90%	93.34%	91.96%	75.71%	83.45%	88.35%	67.76%
Ponderea sectiunii de dezvoltare	18.74%	10.86%	9.60%	7.97%	15.72%	12.10%	6.66%	8.04%	24.29%	16.55%	11.65%	32.24%
Ponderea serviciului datoriei publice	4.51%	2.55%	1.69%	0.40%	1.53%	1.59%	0.64%	0.82%	7.69%	7.85%	5.91%	6.84%

4.10.3 STRUCTURI ASOCIATIVE ALE ADMINISTRAȚIEI PUBLICE LOCALE

Municipiul Giurgiu face parte din următoarele structuri asociative:

- Euroregiunea Ruse-Giurgiu, structură asociativă a celor două municipalități creată în anul 2001, se află în partea de sud-est a Europei, la granița dintre România și Bulgaria – devenite State Membre ale Uniunii Europene în 2007, beneficiind de o poziție geografică strategică.
- Asociația Municipiilor din România (AMR) este o organizație neguvernamentală, apolitică, înființată pentru sprijinirea și reprezentarea intereselor autorităților locale, la nivel național și internațional. Cuprinde toate cele 103 municipii și sectoarele Municipiului București.
- Asociația „Sănătate Asigurată prin apă curată" Giurgiu s-a constituit în scopul reglementării, înființării, organizării, finanțării, exploatării, monitorizării și gestionării în comun a serviciului de alimentare cu apă și de canalizare pe raza de competență a unităților administrativ-teritoriale membre precum și realizarea în comun a unor proiecte de investiții publice de interes zonal sau regional, destinate înființării, modernizării și/sau dezvoltării, după caz, a sistemelor de utilități publice aferente serviciului de alimentare cu apă și de canalizare, pe baza strategiei de dezvoltare a acestuia.
- Asociația de Dezvoltare Intercomunitară „Management eficient pentru un județ curat" s-a constituit în scopul înființării, organizării, reglementării, exploatării, monitorizării și gestionării în comun a serviciului de colectare, transport, tratare și depozitare a deșeurilor municipale pe raza de competență a unităților administrativ-teritoriale membre.
- Asociația de Dezvoltare Intercomunitară „Iluminat public eficient în județul Giurgiu" funcționează din anul 2011. Scopul constituirii acestei asociații a fost înființarea, organizarea, reglementarea, finanțarea, exploatarea, monitorizarea și gestionarea în comun a serviciilor de iluminat public pe raza de competență a fiecărei localități membre.
- Asociația de Dezvoltare Intercomunitară „Comunități curate și sigure" are ca scop realizarea în comun a proiectelor de dezvoltare regionale în domeniul salubrizării.

4.10.4 ORGANIZAȚII ALE SOCIETĂȚII CIVILE

În conformitate cu Registrul Național al ONG publicat de către Ministerul Justiției (www.just.ro), la sfârșitul anului 2019, în Municipiul Giurgiu erau înregistrate 688 asociații (aici fiind incluse și asociațiile de proprietari ori asociațiile sportive), 12 fundații, 119 federații și 5 uniuni.

Comparativ, în Municipiul Alba Iulia erau 634 asociații, 5 fundații, 15 federatii și 8 uniuni, iar în Municipiul Călărași existau înregistrate 292 asociații, 50 fundații, 3 federații și 3 uniuni.

5 PROCESUL DE IMPLICARE AL COMUNITĂȚII

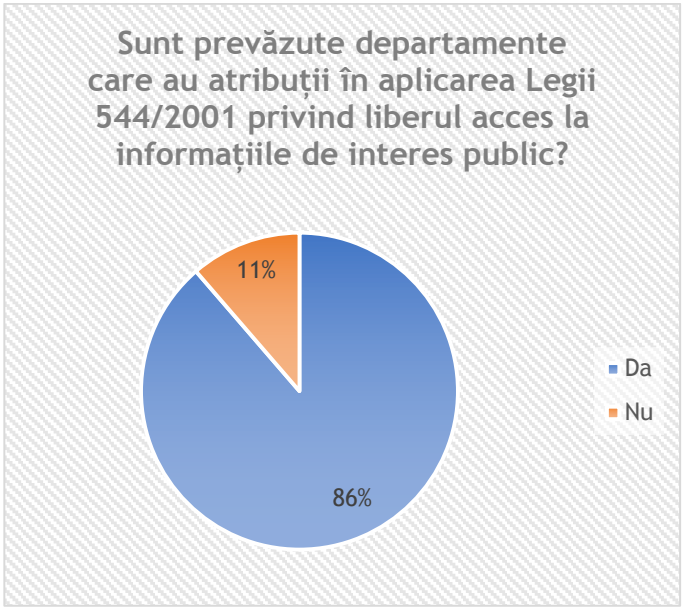
5.1 REZULTATELE APLICĂRII CHESTIONARELOR

5.1.1 INSTITUȚII PUBLICE

5.1.1.1 ACCESUL LA INFORMAȚII PUBLICE

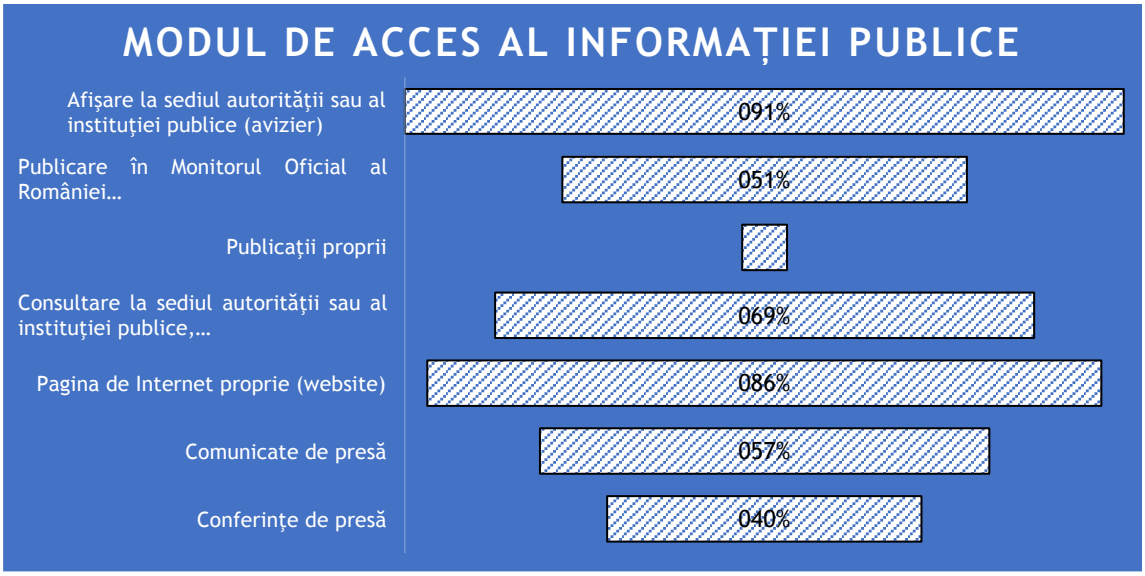
Din informațiile prezentate în Figura 102 - Departamente pentru accesul la informațiile de interes public și Figura 103 - Modul de acces al informației publice se poate observa că aproximativ 85% din respondenți, angajați ai instituțiilor publice din Municipiul Giurgiu, au menționat că instituțiile în care lucrează, au prevăzute departament cu atribuții pentru aplicarea Legii 544/2001 privind liberul acces la informațiile de interes public și a Legii nr. 52/2003 privind transparența decizionalã în administrația publicã și că accesul la informațiile publice se face de cele mai multe ori prin: afișare la sediul autorității sau al instituției publice (91%) și prin pagina de Internet proprie (85%).

Figura 102 - Departamente pentru accesul la informațiile de interes public



Sursa: calcule consultant

Figura 103 - Modul de acces al informației publice

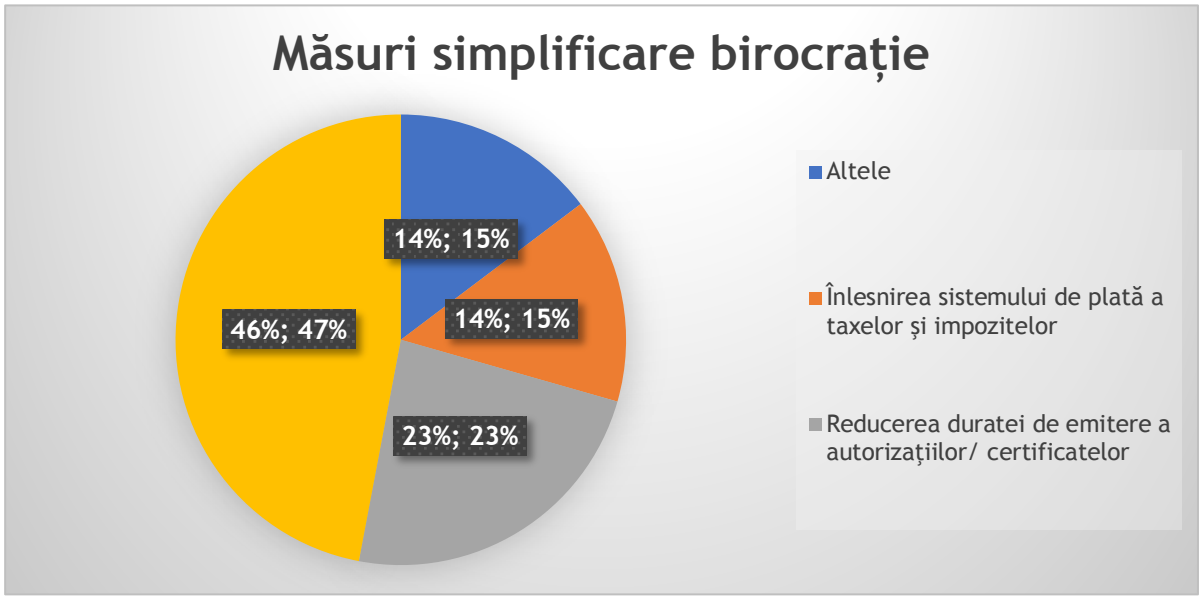


Sursa: calcule consultant

5.1.1.2 MĂSURI ADOPTATE PENTRU SIMPLIFICAREA PROCEDURILOR BIROCRATICE

În ceea ce privește opiniile respondenților cu privire la măsurile adoptate pentru simplificarea procedurilor birocratice, se pot observa următoarele:

Figura 104 - Măsuri de simplificare a birocrației



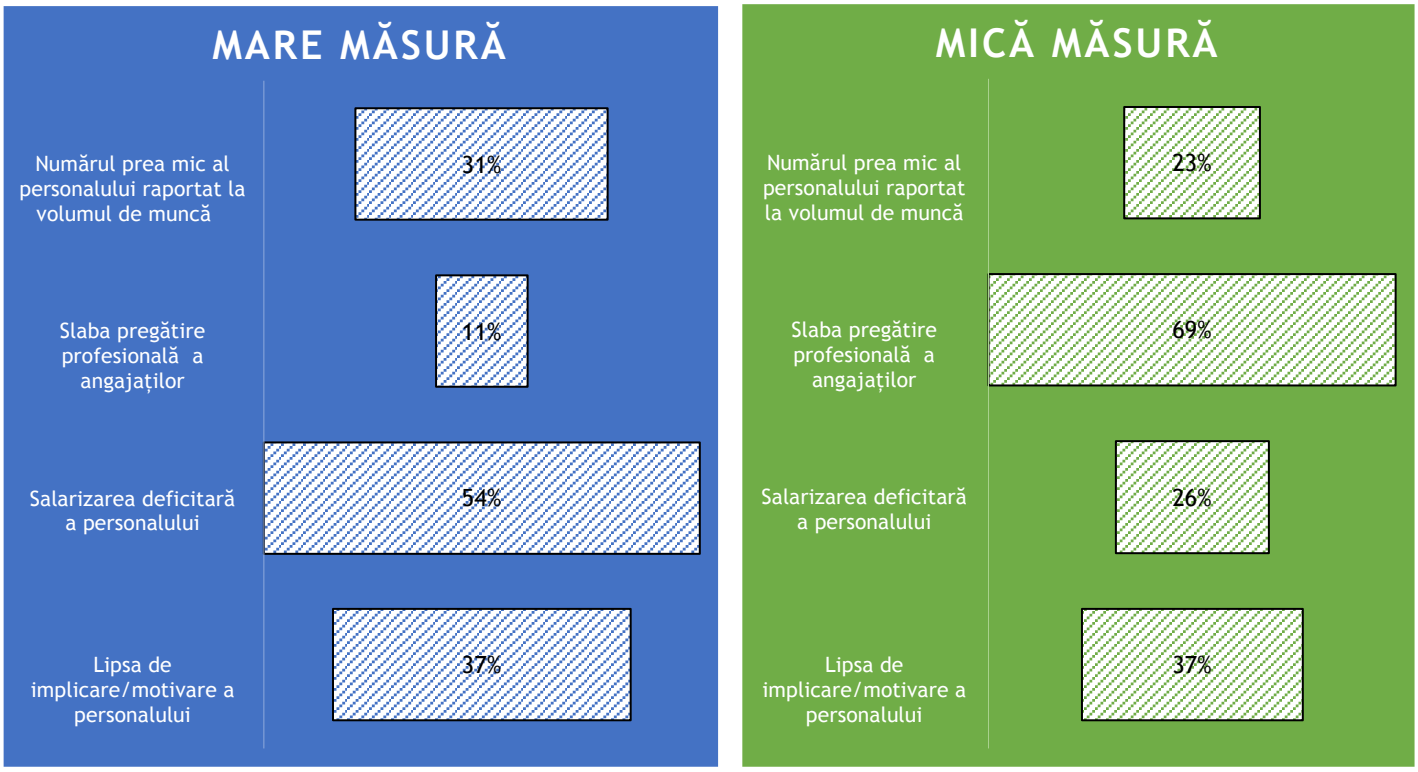
Sursa: calcule consultant

Din informațiile prezentate în Figura 104 - Măsuri de simplificare a birocrației se poate observa că aproximativ 46% din respondenți, angajați ai instituțiilor publice din Municipiul Giurgiu, au menționat *simplificare procedurală referitoare la procedurile de obținere a autorizațiilor/certificatelor* ca fiind o măsură concretă luată de instituția la care lucrează pentru reducerea birocrației.

5.1.1.3 PROBLEMELE CU CARE SE CONFRUNTĂ INSTITUȚIILE PUBLICE

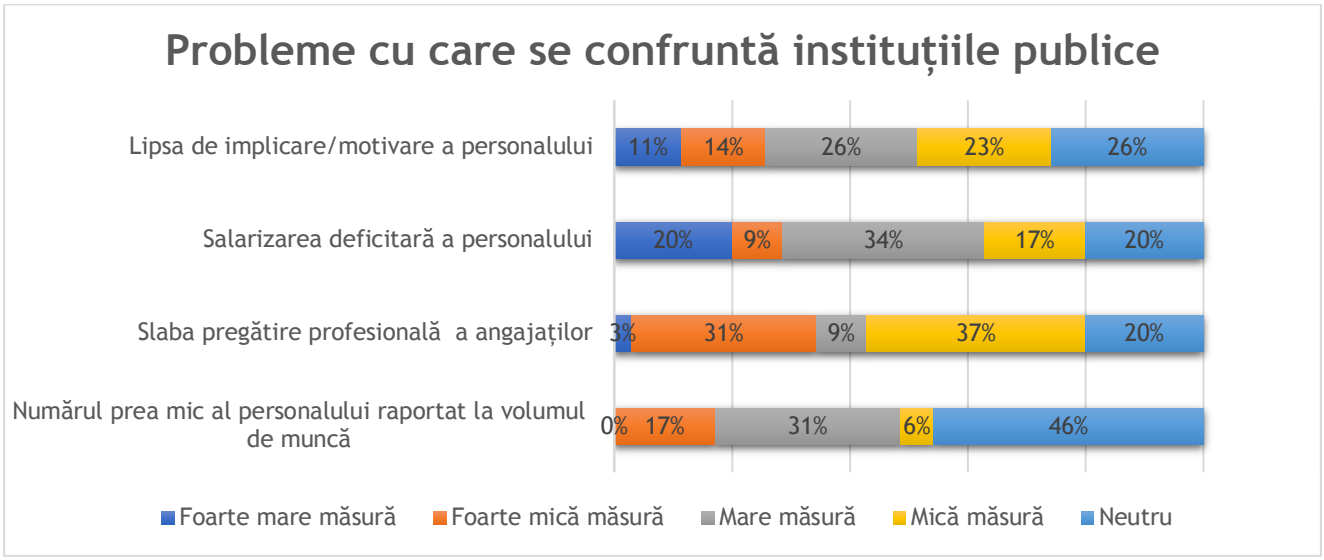
În ceea ce privește opiniile respondenților cu privire la problemele cu care se confruntă instituțiile publice, se pot observa următoarele:

Figura 105 - Probleme cu care se confruntă instituțiile publice/Mare măsură vs Mică Măsură



Sursa: calcule consultant

Figura 106 - Probleme cu care se confruntă instituțiile publice



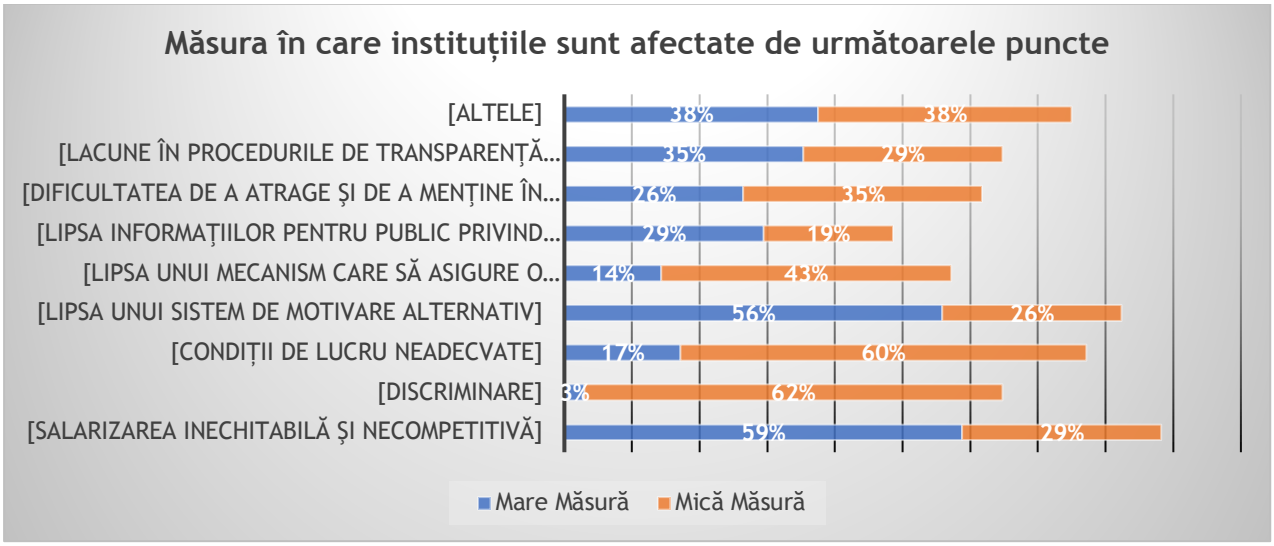
Sursa: calcule consultant

Din informațiile prezentate în Figura 105 - Probleme cu care se confruntă instituțiile publice/Mare măsură vs Mică Măsură și în Figura 106 - Probleme cu care se confruntă instituțiile publice se poate observa că **principalele probleme** cu care se confruntă instituțiile publice din Municipiul Giurgiu sunt reprezentate de **salarizarea deficitară a personalului (54% din respondenți) și lipsa de motivare a personalului (37% din respondenți)**. Totodată se poate observa că **„slaba pregătire profesională a angajaților" nu reprezintă o problemă** pentru instituțiile publice din Municipiul Giurgiu.

5.1.1.4 ASPECTE CARE AFECTEAZĂ FUNCȚIONAREA INSTITUȚIILOR PUBLICE

În ceea ce privește opiniile respondenților cu privire la aspectele ce afectează funcționarea instituțiilor publice din Municipiului Giurgiu, se pot observa următoarele:

Figura 107 - Aspecte care pot afecta funcționarea instituțiilor publice



Sursa: calcule consultant

Din informațiile prezentate în Figura 107 – Aspecte care pot afecta funcționarea instituțiilor publice se poate observa că principalele aspecte care por influența funcționarea instituțiilor publice sunt reprezentate de salarizarea inechitabilă și necompetitivă precum și de lipsa unui sistem de motivare alternativ.

5.1.2MEDIUL DE AFACERI

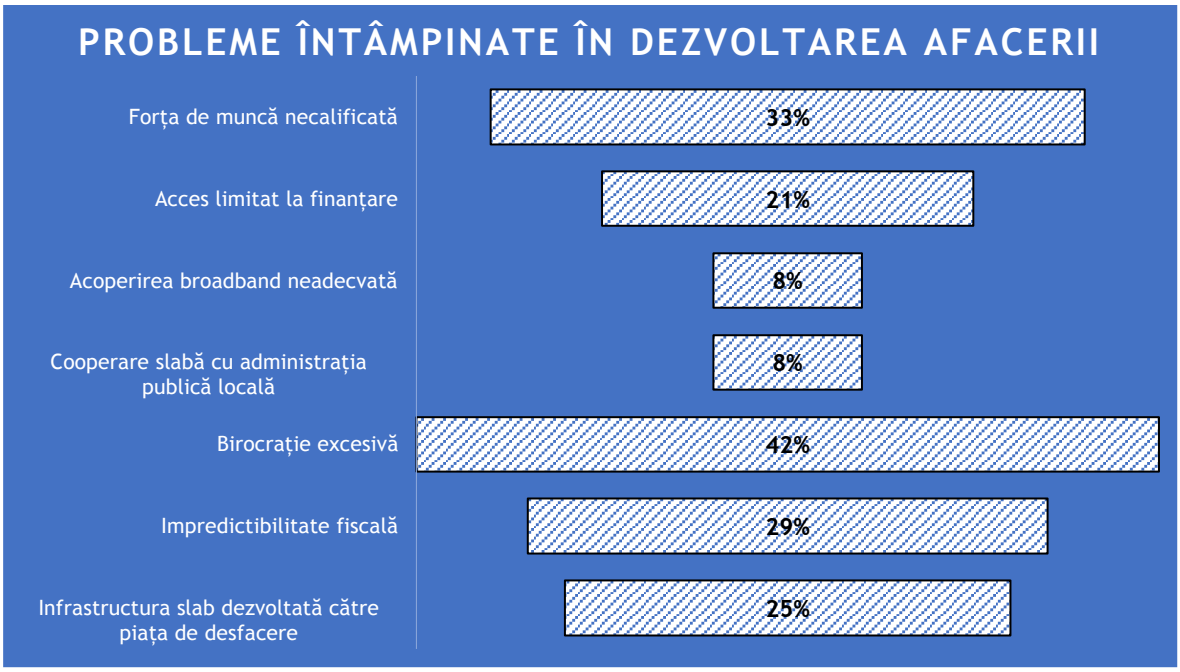
5.1.2.1 PROBLEMELE ÎNTÂMPINATE DE MEDIUL DE AFACERI ÎN DEZVOLTAREA DE BUSINESS-ULUI LOCAL

În ceea ce privește opiniile respondenților cu privire la problemele întâmpinate de mediul de afaceri în dezvoltarea de business-ului local, se pot observa că principalele probele sunt reprezentate de:

- Forța de muncă necalificată – 33%
- Acces limitat la finanțare – 21%
- Acoperirea broadband neadecvată – 8%
- Cooperare slabă cu administrația publică locală – 8%
- Birocrație excesivă – 42%
- Impredictibilitate fiscal – 29%
- Infrastructura slab dezvoltată către piața de desfacere – 25%

Detaliile se pot observa în Figura 108 - Problemele întâmpinate de mediul de afaceri în dezvoltarea de business-ului.

Figura 108 - Problemele întâmpinate de mediul de afaceri în dezvoltarea de business-ului

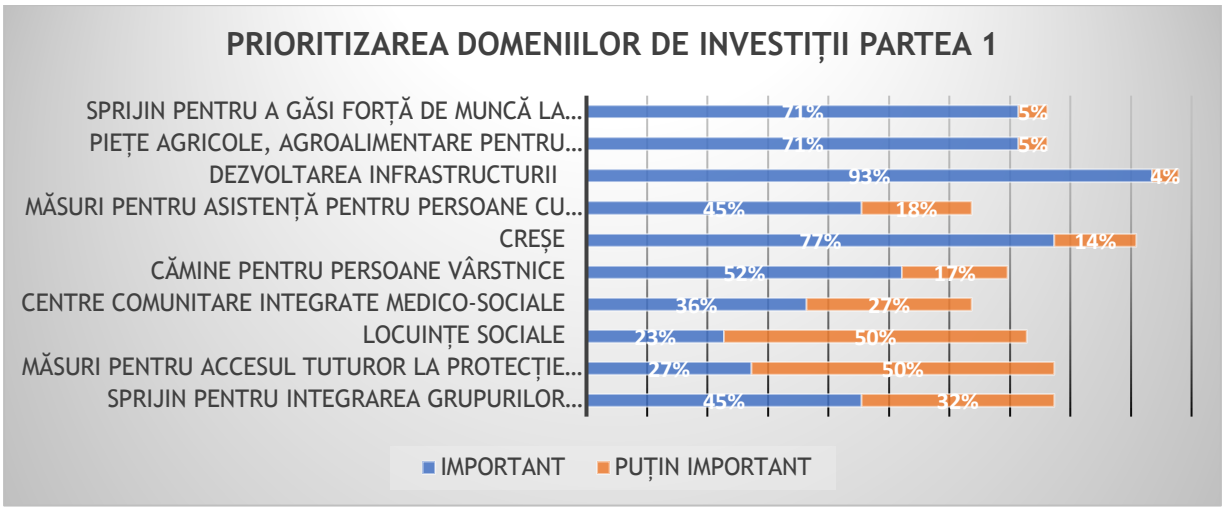


Sursa: calcule consultant

5.1.2.2 OPINII CU PRIVIRE LA DOMENIILE DE INVESTIȚII DIN CADRUL SDD 2021 - 2027

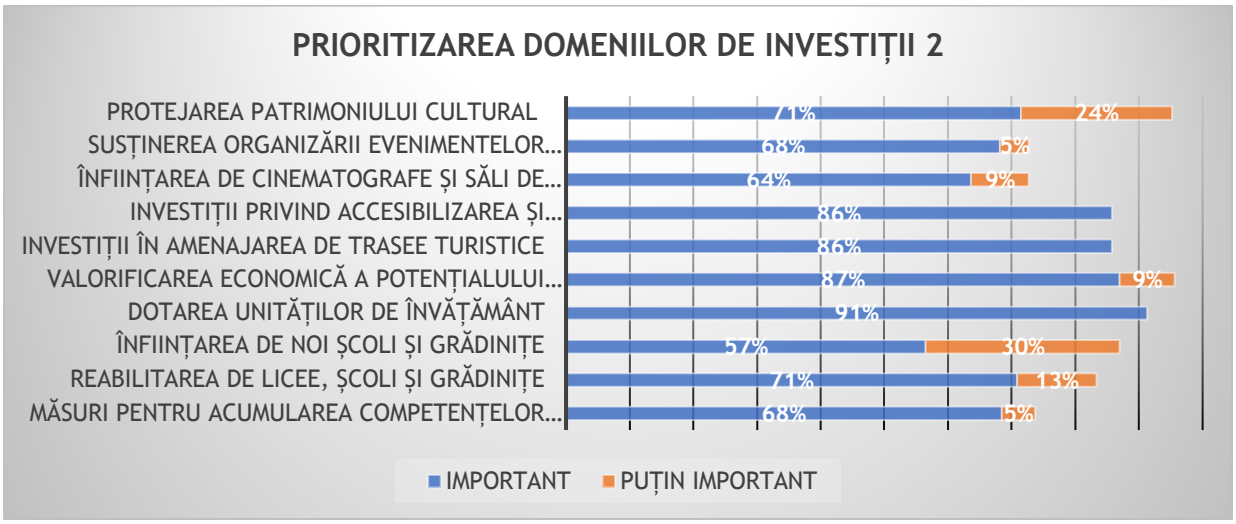
În ceea ce privește opiniile respondenților cu privire la domeniile de investiții pe care trebuie să le cuprindă Strategia de Dezvoltare Durabilă a Municipiului Giurgiu 2020 – 2027, se pot observa următoarele:

Figura 109 - Propuneri din partea mediului de afaceri pentru prioritizarea domeniilor de investiții în Municipiul Giurgiu - partea 1



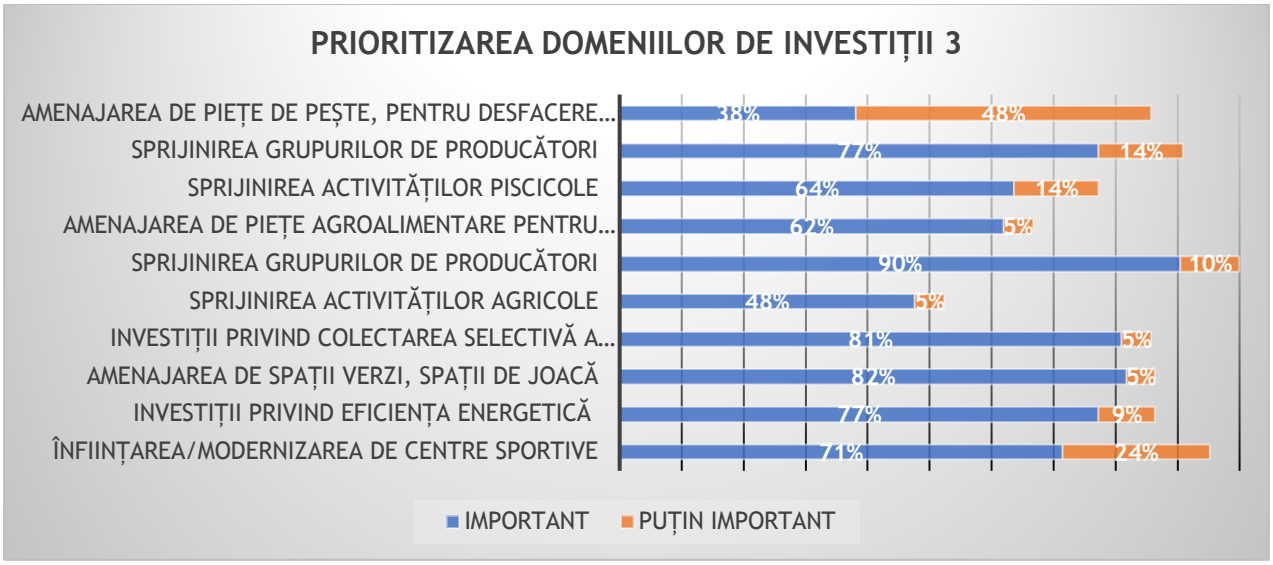
Sursa: calcule consultant

Figura 110 -Propuneri din partea mediului de afaceri pentru prioritizarea domeniilor de investiții în Municipiul Giurgiu - partea 2



Sursa: calcule consultant

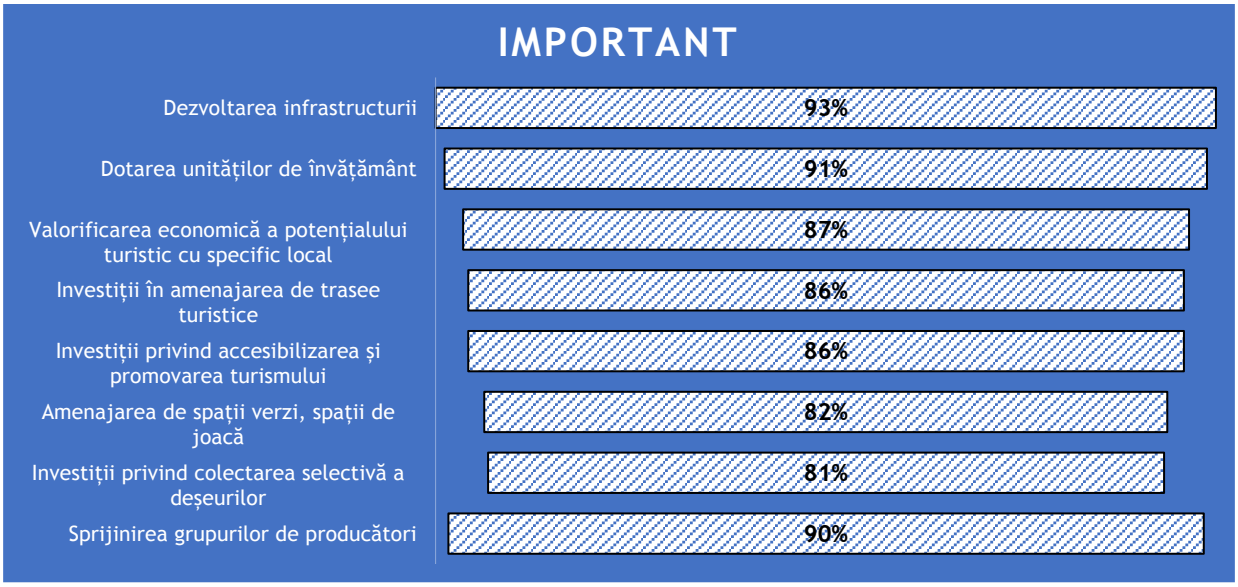
Figura 111 - Propuneri din partea mediului de afaceri pentru prioritizarea domeniilor de investiții în Municipiul Giurgiu - partea 3



Sursa: calcule consultant

Din informațiile prezentate în Figura 109 – Propuneri din partea mediului de afaceri pentru prioritizarea domeniilor de investiții în Municipiul Giurgiu – partea 1, Figura 110 -Propuneri din partea mediului de afaceri pentru prioritizarea domeniilor de investiții în Municipiul Giurgiu – partea 2 și în Figura 111 - Propuneri din partea mediului de afaceri pentru prioritizarea domeniilor de investiții în Municipiul Giurgiu – partea 3 se poate observa că cele mai importante priorități de investiții sunt cele din Figura 112 - Cele mai importante proiorități de investiții.

Figura 112 - Cele mai importante proiorități de investiții

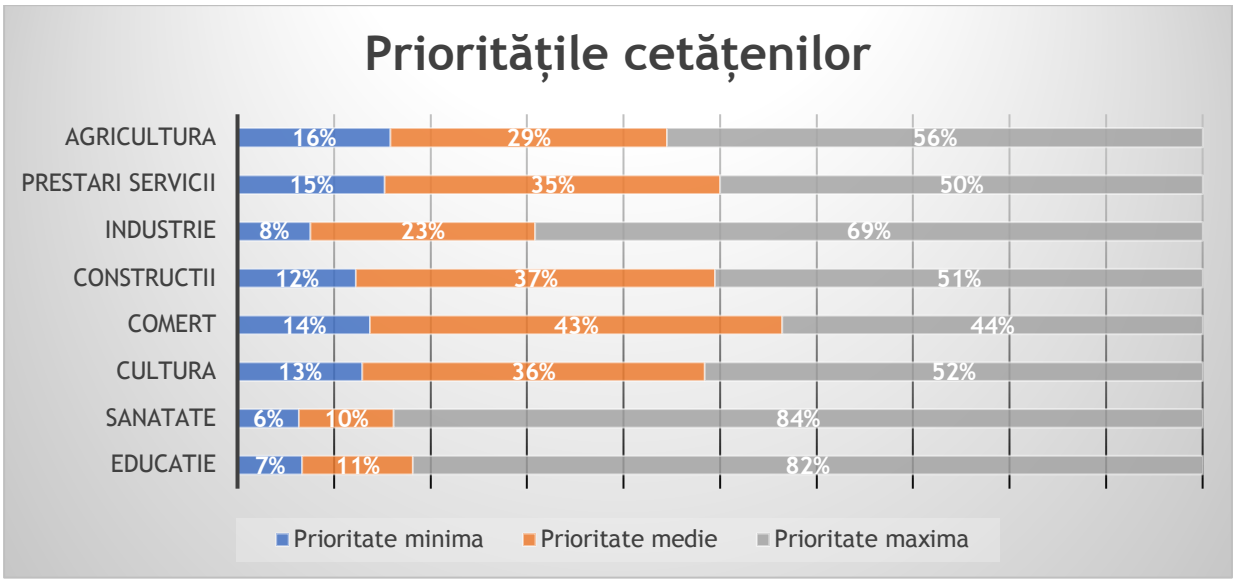


Sursa: calcule consultant

5.1.3 CETĂȚENII MUNICIPIULUI GIURGIU

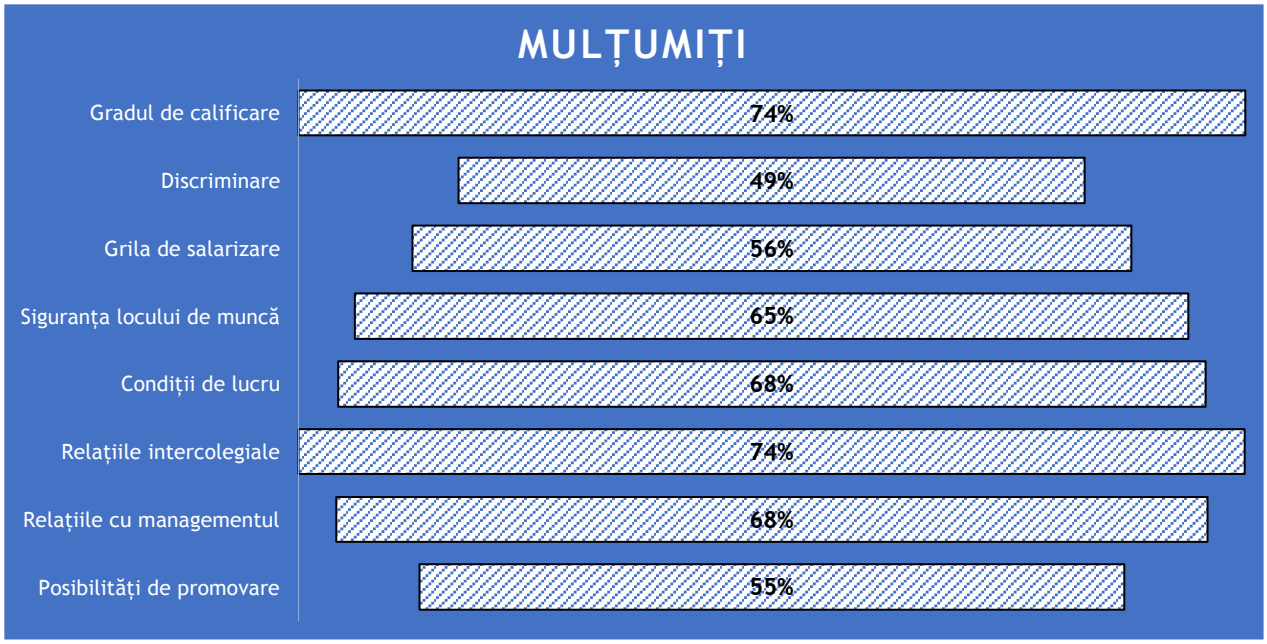
5.1.3.1 PRIORITĂȚILE CETĂȚENILOR MUNICIPIULUI GIURGIU

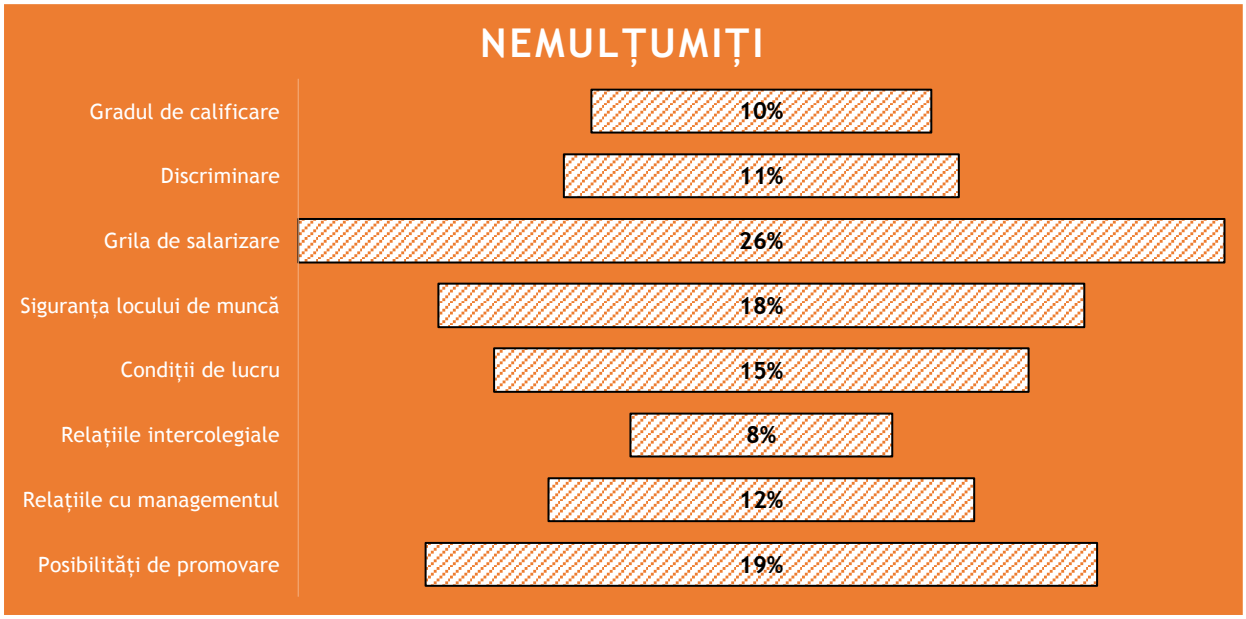
Figura 113 - Prioritățile cetățenilor din Municipiul Giurgiu



Sursa: calcule consultant

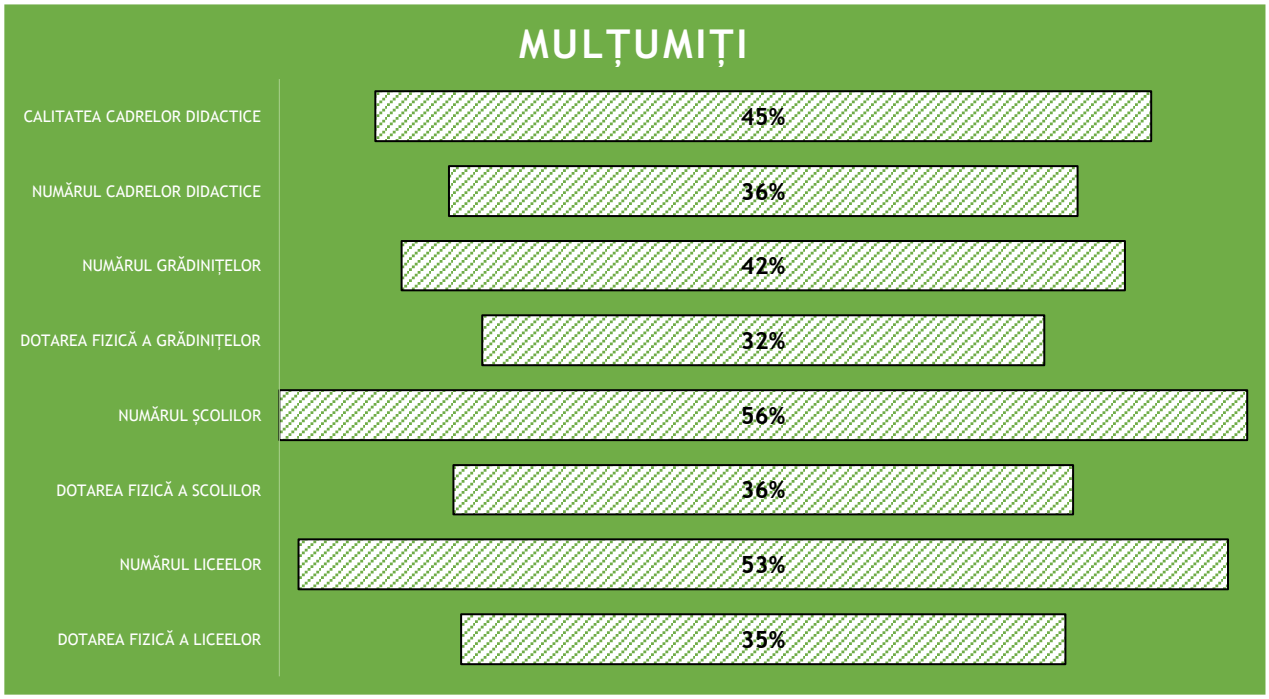
Figura 114 - Satisfacția cetățenilor cu privire la locul de muncă

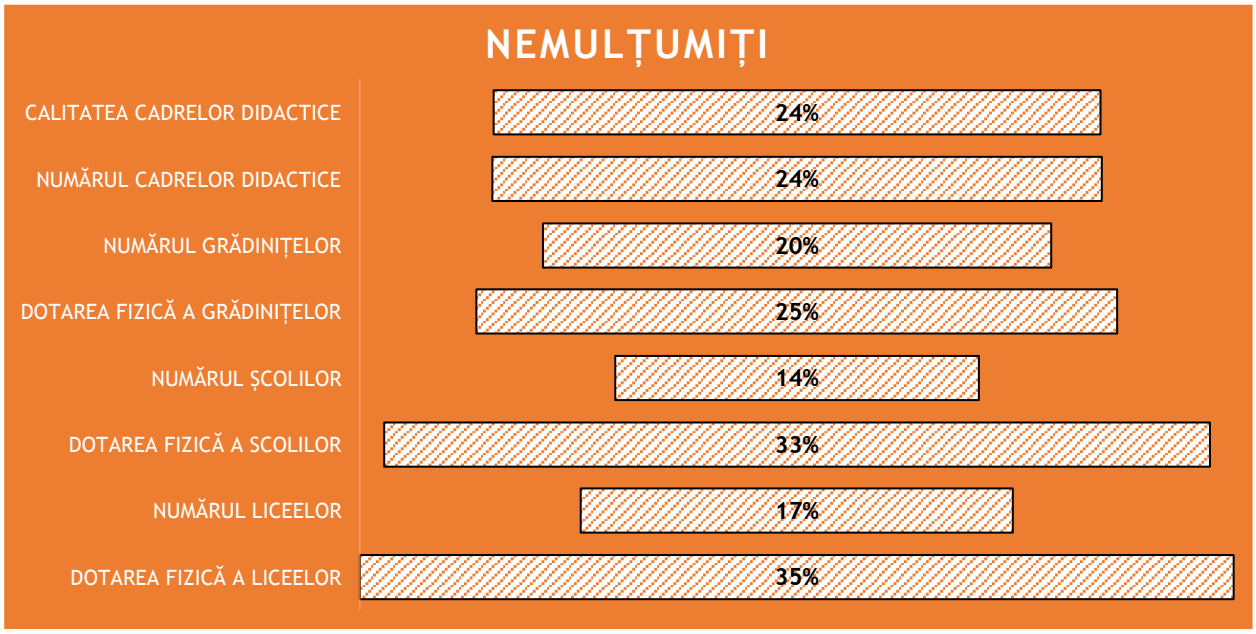




Sursa: calcule consultant

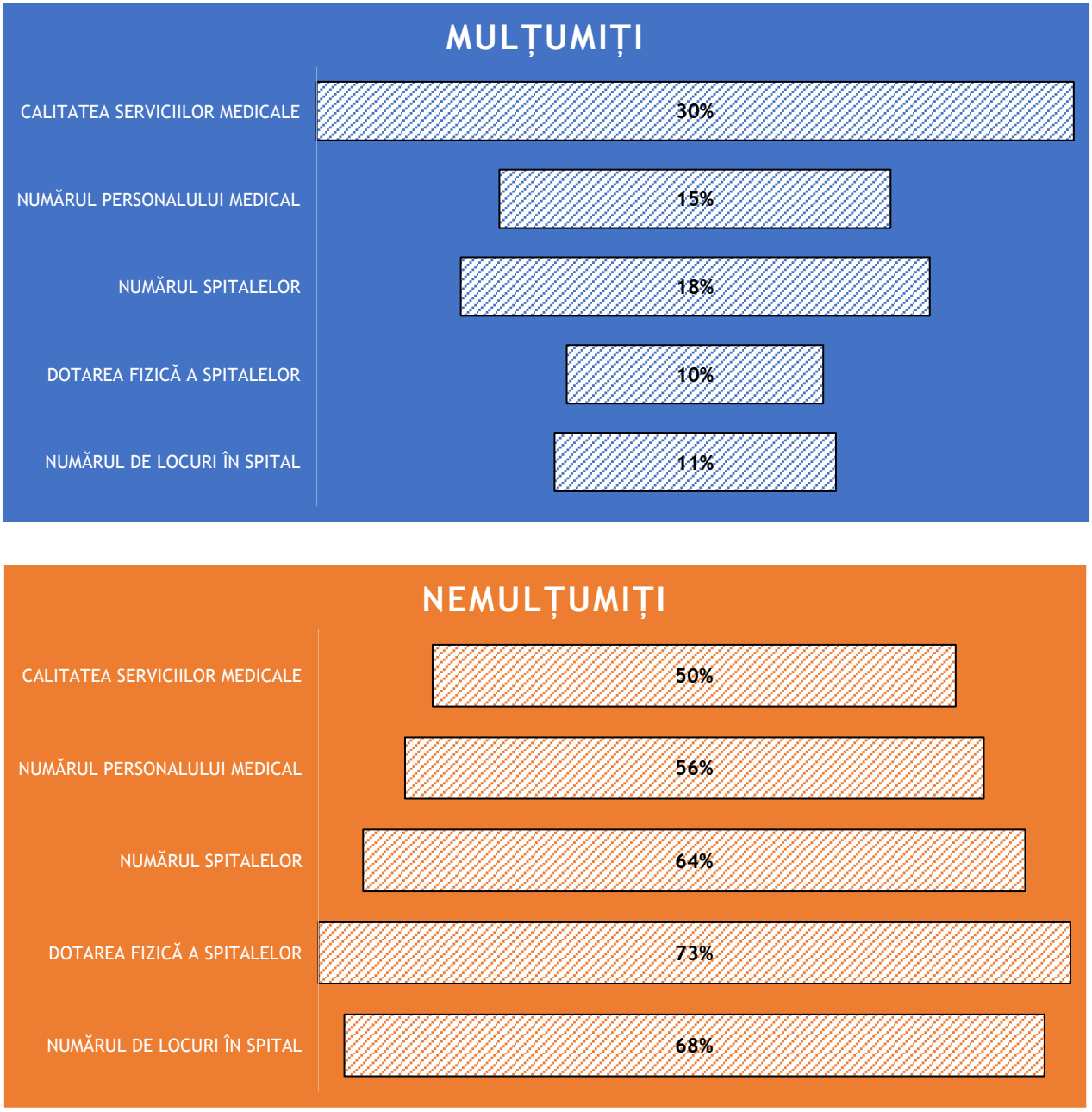
Figura 115 - Satisfacția cetățenilor cu privire la sistemul educațional





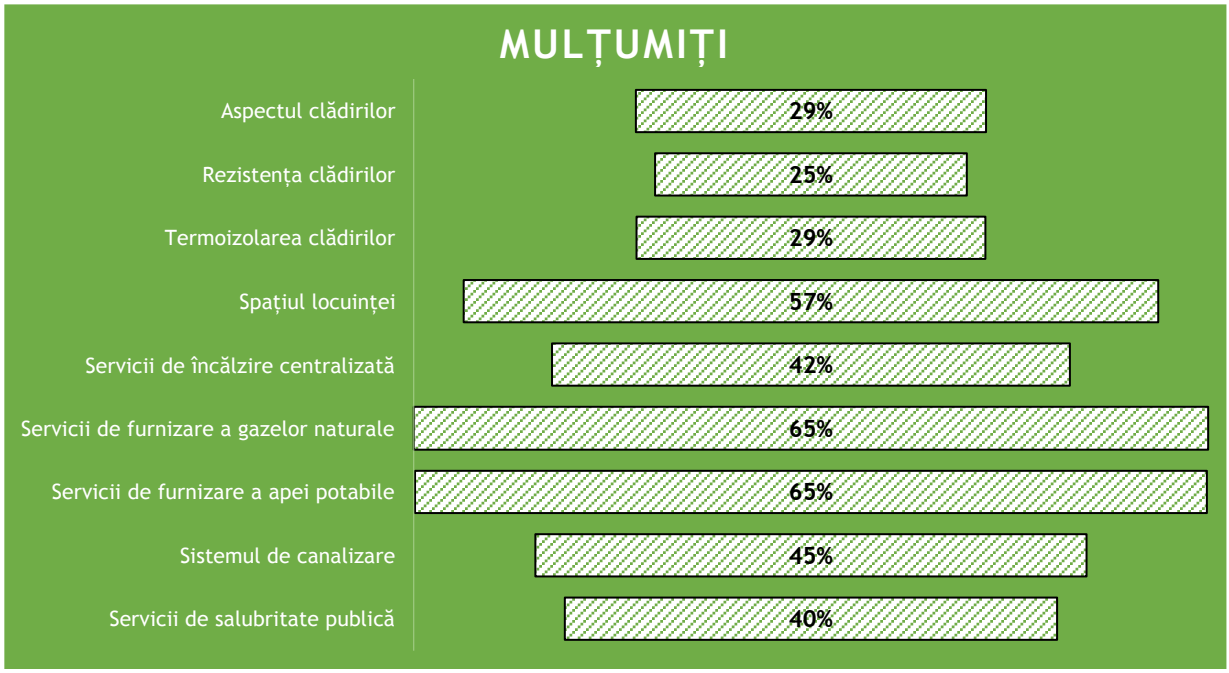
Sursa: calcule consultant

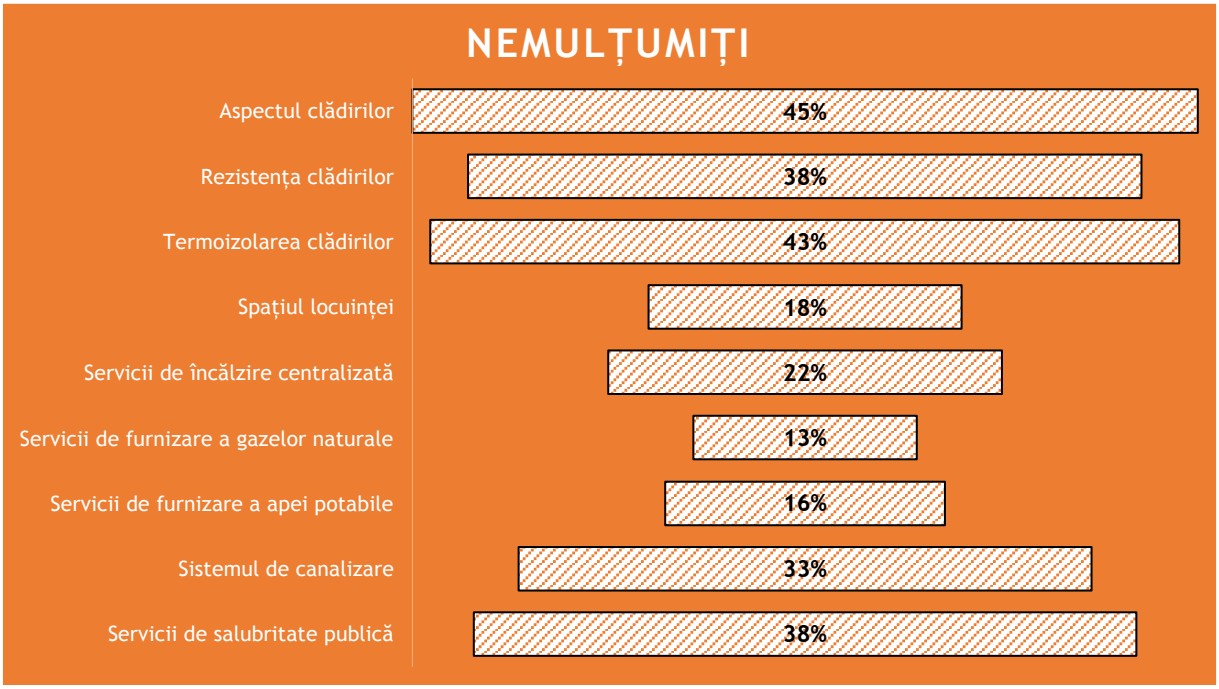
Figura 116 - Satisfacția cetățenilor cu privire la sistemul de sănătate



Sursa: calcule consultant

Figura 117 - Satisfacția cetățenilor cu privire la serviciile de utilitate publică





Sursa: calcule consultant

5.2 REZULTATE REALIZARE FOCUS GRUP

Tabel 59 - Problemele identificate și soluțiile propuse în urma evenimentelor de tip focus grup

DOMENIU	ASPECTE PROBLEMATICE	DIRECȚII DEZVOLTARE
Educație	1. Constrângerile financiare, nivelul scăzut de studii al părinților sau plecarea acestora la muncă în străinătate au fost identificate drept factori majori de risc pentru abandonul școlar și performanțele scăzute ale elevilor 2. Există o polarizare a școlilor din municipiu în ceea ce privește performanțele elevilor, care se reflectă atât la nivelul dotărilor și infrastructurii, cât și în alegerea școlii și, implicit, în formarea claselor și structura aferentă a posturilor didactice 3. Declinul învățământului vocațional și al școlilor de meserii s-a reflectat într-un deficit de forță de muncă pe această zonă și o accentuare a discrepanței dintre nevoile angajatorilor locali și profilul de pregătire profesională al noilor generații	1. Construirea unor cămine școlare ar crește accesul copiilor din mediul rural, din împrejurimile orașului, la școlile din Giurgiu ar sprijini și organizarea de evenimente și concursuri naționale/ internaționale în Giurgiu (ex. faze ale competițiilor sportive, festivaluri de muzică, dans, teatru etc.), pentru care nu există posibilitate de cazare în prezent 2. Investiții în reabilitarea sau construirea unor spații adecvate pentru organizarea activităților extra-școlare sau identificarea unor spații deja existente care ar putea fi valorificate în acest sens (ex. Casa Tineretului, refacerea teatrului de vară etc.) 3. Programe de calificare sau re-orientare profesională cară să corespundă profilului și nevoii de pe piața de muncă locală și care, eventual, să îi implice și pe agenții economici co-interesați de pregătirea forței de muncă locale
Economie	Pe piața muncii există o discrepanță mare între oferta angajatorilor locali, profilul și așteptările financiare ale candidaților:	

DOMENIU	ASPECTE PROBLEMATICE	DIRECȚII DEZVOLTARE
	• pe de o parte sunt persoanele cu studii medii sau fără studii, care, deși nu au calificarea profesioală, au așteptări nerealiste privind nivelul salarial • pe de altă parte sunt persoanele cu studii superioare, care sunt supracalificate și care nu găsesc locuri de muncă potrivite pregătirii lor și nivelului salarial aferent Ca urmare, o problemă majoră cu care se confruntă comunitatea locală este migrația forței de muncă, în special către București, unde oferta de muncă este mai diversificată, iar salariile mai mari. În acest sens, proximitatea față de București favorizează nu doar migrația definitivă (cu precădere în rândul tinerilor), ci și migrația ocupațională, care transformă Giurgiu într-un „oraș de navetiști". Dincolo de efectele directe la nivelul pieței de muncă, migrația tinerilor accentuează și procesul de îmbătrânire a populației.	
Infrastructura	1. Deși accesul la utilitățile de bază și infrastructura aferentă s-a facut destul de târziu la nivelul întregului oraș, există zone în care rețeaua de utilități este deficitară sau defazată în raport cu ritmul de construcții (i.e. zona de case din NV & NE, recent intrată în regim intravilan). Mai mult, încă există multe drumuri neasfaltate care	1. Asfaltarea străzilor și extinderea rețelei de utilități de bază în noile zone intravilane și în zona Istru adresează atât nivelul general de calitate a vieții, cât și aspecte de siguranță, polarizare socială sau atragere de agenți economici 2. Investițiile în zona portului și a șantierului naval au potențialul de a re-dinamiza economia locală,

DOMENIU	ASPECTE PROBLEMATICE	DIRECȚII DEZVOLTARE
	îngreunează accesul și afectează condițiile de locuire 2. Zona șantierului naval și a falezei, în ciuda potențialului economic și turistic pe care îl au, ridică mari probleme nu doar la nivel de calitate a infrastructurii, ci mai degrabă legate de lipsa ei. Acest lucru descurajează investițiile private în zonă și limitează oportunitățile de valorificare a turismului de tranzit (v. vase de croazieră)	atrăgând nu doar turiști, ci și investitori. Acest lucru ar însemna o creștere de venituri la bugetul local, noi locuri de muncă, clientelă și pentru alți agenți economici locali, alternative de petrecere a timpului pentru localnicii, care în prezent preferă Ruse, București sau Comana 3. Amenajarea portului și a canalelor la Dunăre poate atrage proprietarii de ambarcațiuni mici atât pentru activități de agrement sau competiții nautice în sezon, cât și pentru acorarea ambarcațiunilor la mal, în extra-sezon. Numărul din ce în ce mai mare de proprietari de ambarcațiuni mici, proximitatea față de București, unde există o cerere mare de astfel de servicii, oferă o bună oportunitate de creștere economică pentru Giurgiu
Dezvoltare socială		1. În contextul fenomenului de îmbătrânire a populației, dublat de stigmatizarea și vulnerabilitatea socială a acestei categorii (v. venituri mici, probleme de sănătate, izolare socială), programele de servicii de îngrijire, în instituții specializate sau la domiciliu, cu personal calificat, ar putea fi dublate de activități sociale și grupuri de sprijin, care să îi implice mai mult în viața comunității.

DOMENIU	ASPECTE PROBLEMATICE	DIRECȚII DEZVOLTARE
		2. Copiii care vin din familii sau medii sociale dezavantajate pot fi sprijiniți: - prin servicii de after-school și asistare pentru înțelegerea materiei școlare, pentru a reduce abandonul școlar și performanțele școlare foarte slabe - clase cu profil vocațional sau cursuri de calificare profesională complementare care să le faciliteze inserția pe piața muncii 3. Persoanele cu nivel scăzut de educație și venituri reduse, care sunt vulnerabile socio-economic, pot fi sprijinite cu servicii de consiliere profesională și familială, care să le faciliteze nu doar inserția pe piața muncii, ci și modul în care se implică în creșterea și educația copiilor
Turism	1. Faleză neamenajată pentru promenadă și activități de agrement 2. Parcuri mici, cu infrastructură neadaptata pentru activități de agrement diversificate 3. Lipsă pistă de biciclete 4. Baze sportive insuficiente și cu dotări neadecvate 5. Lipsă acces la bazinul de înot 6. Lipsă infrastructură sporturi nautice 7. Obiective turistice istorice și împrejurimi neîntreținute și neamenajate (v.Cetatea)	Orașul și împrejurimile sale au un mare potențial turistic, care poate fi valorificat pe mai multe paliere și profiluri de turiști: • Turiștii de tranzit, care sunt în trecere spre sau dinspre Bulgaria/ Grecia/ Turcia etc. sau care ajung cu navele de croazieră în port și care pot petrece câteva ore în oraș („pauză/haltă turistică”) • Turiștii de eveniment, fie că vorbim de evenimente sportive (ex. fotbal, competiții

DOMENIU	ASPECTE PROBLEMATICE	DIRECȚII DEZVOLTARE
	8. Spații insuficiente și neadecvate pentru activitățile extra-școlare (v. Palatul Copiilor)	sporturi nautice), festivaluri tematice (ex. festivaluri naționale/ internaționale pentru ansambluri) sau festivaluri de muzică (i.e. format de tip Untold, Neversea) • Turiștii de weekend, care pot explora și împrejurimile orașului - baza hipică de la Varlaam, micro-delta, parcul de aventură de la Comana. În acest sens, pot fi dezvoltate și promovate diferite trasee turistice: obiective istorice, zona de natură sălbatică, trasee pe canale și pe Dunăre etc. Dezvoltarea tursimului este dependentă și, implicit, condiționată de o dezvoltarea serviciilor și ofertelor din zona de HoReCa, de care turiștii sunt interesați (terase, restaurante, hoteluri/pensiuni etc.), în special în zona de port/faleză.

Figura 118 – Direcțiile de investiții și dezvoltare văzute din ochii cetățeanului



6 ELABORAREA ANALIZEI SWOT ÎN MUNICIPIUL GIURGIU

Tabel 60 - Analiza SWOT în Municipiul Giurgiu

PUNCTE TARI	PUNCTE SLABE
✓ Existența unor spații precum: ***Centrul de primire în regim de urgență a persoanelor defavorizate***, ***a Cantinei de ajutor social*** în cadrul cărora persoanele defavorizate din Municipiul Giurgiu ar putea primi ajutor ✓ Poziția geografică foarte bună, dată prin existența unui port la Dunăre, granița cu Bulgaria, apropierea de capitala României, București ✓ Stadion funcțional și recent modernizat ✓ Existența a numeroase obiective culturale, precum ***Ateneul „Nicolae Bălănescu”***, ***muzee cu diverse tematici***, ***teatre*** în care sunt derulate diferite evenimente culturale ✓ Existența unei infrastructuri rutiere modernizate între București și Giurgiu ✓ Sprijinirea la nivel de municipiu a unor structuri voluntare care se implică în situații de urgență – Crucea Roșie ✓ Existența infrastructurii pentru urgențe, respectiv spitalul județean, ambulatoriu integrat spitalului și centru de transfuzie ✓ Investiții importante realizate la Spitalul Județean din mai multe surse (Ministerul Sănătății, Consiliul	✓ Numărul mic de spații pentru copii de tip creșe, after school, grădinițe ✓ Un nivel redus de educație al adulților și o pondere mult peste medie a copiilor de vârstă școlară care nu merg la școală în zonele marginalizate ✓ Locuințe insuficiente pentru persoanele defavorizate, persoanele care sunt afectate de violență domestică sau persoanele cu dizabilități, iar cele existente sunt degradate ✓ Inexistența unor sisteme de colectare selectivă a deșeurilor, corelată cu un grad scăzut de reciclare ✓ Suprafața spațiilor verzi este redusă față de media propusă la nivel UE, iar spațiile verzi existente sunt deficitar amenajate (spre exemplu: spații de joacă pentru copii) ✓ Clădiri/blocuri de locuințe aflate într-o continuă degradare ✓ Existența unor zone în care rețeaua de utilități este deficitară sau defazată în raport cu ritmul de construcții (i.e. zona de case din NV & NE, recent intrată în regim intravilan) ✓ Existența a multor drumuri neasfaltate care îngreunează accesul și afectează condițiile de locuire

Județean, sponsorizări – Rotary Club Danubius Giurgiu, credite Banca Mondială) ✓ Existența unui număr mare de cabinete ambulatorii în care personalul care activează în cadrul acestora este reprezentat de peste 70% de medici ✓ Existența portului Giurgiu, a Dunării și a canalului navigabil ✓ Giurgiu este considerat port al rețelei de bază TEN-T ✓ Portul Giurgiu deține atât facilități de operare a mărfurilor vrac cât și pentru operarea mărfurilor generale și cerealelor ✓ Existența unui punct de graniță important, punctul Giurgiu-Ruse ✓ Reabilitarea podului de peste Dunare prin fonduri europene	✓ Zona șantierului naval și a falezei, în ciuda potențialului economic și turistic pe care îl au, ridică mari probleme nu doar la nivel de calitate a infrastructurii, ci mai degrabă legate de lipsa ei. Acest lucru descurajează investițiile private în zonă și limitează oportunitățile de valorificare a turismului de tranzit (v. vase de croazieră) ✓ Diferențe mari de dotare și infrastructură școlară între școli ✓ Obiective turistice istorice și împrejurimi neîntreținute și neamenajate și slab monitorizate (v.Cetatea) ✓ Spații insuficiente și neadecvate pentru activitățile extra-școlare (v. Palatul Copiilor) ✓ Baze sportive insuficiente și cu dotări neadecvate ✓ Lipsă acces la bazinul de înot ✓ Lipsă infrastructură sporturi nautice ✓ Faleză neamenajată pentru promenadă și activități de agrement ✓ Parcuri mici, cu infrastructură neadaptatată pentru activități de agrement diversificate ✓ Lipsă pistă de biciclete ✓ Existența unor activități culturale și sportive doar la nivel local fără vizibilitate la nivel regional/național/internațional ✓ Atracțiile turistice sunt puțin valorificate ✓ Sporturile nautice nu sunt suficient exploatate ✓ Muzeele au, în mare parte, tehnici de prezentare și expunere învechite

	✓ Nu există unităţi de vânzare a suvenirilor ✓ Linia de cale ferată nu mai este funcţională între Bucureşti şi Municipiul Giurgiu ✓ Inexistența unor trasee turistice clare în zona Municipiului Giurgiu promovate de către agenţii turistice ✓ Numărul locurilor de cazare este limitat iar condiţiile de cazare nu sunt la cel mai înalt nivel ✓ Degradarea unor spații importante de agrement, precum lacul Prietenia din parcul Steaua Dunării ✓ Aparatură medicală uzată, cu performanțe reduse în marea majoritate a unităților medicale ✓ Număr mic de unitati pentru anumite afecțiuni sau urgențe (ex. stomatologie) ✓ Lipsa psihologilor și a mediatorilor școlari ✓ Resursa materială modestă la nivelul școlilor, liceelor și a grădiniţelor ✓ Abandon școlar cauzat de condiții materiale precare, de plecarea părinţilor în străinătate, de lipsa de educaţie a părinţilor ✓ Unitatea de Primiri Urgențe nu dispune de personal suficient și specializat, există doar 6 medici dintr-un total de 86 angajați ✓ Există un număr mic de cabinete medicale publice școlare, stomatologie și stomatologie școlară ✓ Străzi modernizate foarte puține din totalul străzilor, stare de degradare mare

	✓ Transportul pe calea ferată pe relația Giurgiu - București este total neatractiv în prezent, în condițiile în care durata călătoriei depașește două ore și jumatate – adică dublu față de durata călătoriei cu microbuzul ✓ Cabinet ale medicilor de familie nerenovate și neechipate ✓ Numărul insuficient al paturilor din spitale ✓ Pierderi frecvente de caldură mai ales din cauza vechimii rețelei termice
OPORTUNITĂȚI	AMENINȚĂRI
✓ Existența fondurilor nerambursabile pentru finanțarea proiectelor din Municipiului Giurgiu ✓ Existenta politicilor de mediu care trebuie implementate la nivel de țară/regiune/județ/municipiu ✓ Preocupare crescută la nivel european pentru mediu ✓ Importanţa acordată de către autorităţile romane şi Uniunea Europeană pentru constituirea arhivei digitale a monumentelor istorice şi culturale ✓ Existența fondurilor nerambursabile pentru protejarea patrimoniului cultural şi pentru încurajarea practicării activităţilor sportive ✓ Interesul crescut al populaţiei pentru cultură şi sport ✓ A crescut frecvența croazierelor pe Dunăre ✓ Creşterea numărului tur operatorilor, inclusiv a acelora care oferă servicii de croazieră pe Dunăre ✓ Existenta Strategiei Dunării	✓ Apropierea de zona metropolitană Bucureşti poate influența migrația în sens negativ ✓ Îmbătrânirea geografică este o problemă la nivel mondial în țările dezvoltate ✓ Violența în familie este una dintre cele mai grave probleme sociale în România ✓ Asistenta socială nu este acordată în baza unor planuri clare ci se modifică, de cele mai multe ori, în funcție de starea politică ✓ Dificultatea în ceea ce privește educarea agenților economici și a populației în ceea ce privește managementul deșeurilor și protejarea mediului ✓ Schimbări climatice care pot fi determinate de schimbări climatice globale şi care vor avea un impact negativ asupra resurselor naturale ✓ Instabilitatea geopolitică şi legislativă

✓ Existența fondurilor externe pentru reabilitarea clădirilor de patrimoniu, pentru conservarea ariilor naturale protejate, etc ✓ Stabilirea sectorului turismului ca prioritate națională ✓ Vizibilitate crescută a României în plan turistic prin participarea acesteia la programe precum „Capitale europene ale culturii” ✓ Creşterea interesului la nivel național pentru susținerea metodelor active/participative/interactive în procesul de predare/învățare ✓ Posibilitatea atragerii de cadre medicale specializate prin oferirea de facilități fiscale, spații locative la preturi preferentiale sau gratuite, facilități și instrumente moderne de învățare pe tot parcursul vieții ✓ Existența și dezvoltarea portului Giurgiu, poate reprezenta un avantaj competitiv pentru transportul și exportul produselor ✓ Existența fondurilor europene pentru finanțarea proiectelor de dezvoltare urbană și smart city ✓ Documente naționale și europene care susțin transportul urban fără surse de poluare ✓ Legislație favorabilă dezvoltării altor surse de mobilitate urbană – biciclete ✓ Existența programelor europene pentru anveloparea clădirilor, având ca efect limitarea pierderilor termice	✓ Existența în vecinătate a unor zone cu potențial turistic ridicat- Ruse ✓ Migrarea cadrelor medicale, specializate, în alte țări ✓ Poziția geografică (granița cu Bulgaria, apropierea de capitala României, București) încurajează procesul de migrare

7 VIZIUNE, MISIUNE ȘI OBIECTIVE SDD

7.1 VIZIUNE

Viziunea strategiei vizează dezvoltarea durabilă a Municipiului Giurgiu pentru perioada 2021 - 2027. Aceasta cuprinde dezvoltarea sustenabilă a economiei, bazată pe sprijinirea mediului de a faceri și exploatarea potențialului oferit de zonă. Concomitent, strategia vizează includerea aportului tuturor categoriilor sociale în activitățile economice și în interacțiunile sociale. O direcție importantă de acțiune o reprezintă intensificarea activităților turistice, întrucât Municipiul Giurgiu are un potențial puțin exploatat în acest domeniu.

7.2 MISIUNE

Misiune strategiei presupune creșterea nivelului de trai al populației din municipiul Giurgiu prin susținerea mediului de afaceri local în a adopta un model de afaceri bazat pe inovare și cooperare în scopul creșterii competivității. Totodată, investițiile masive ce se doresc a fi realizate în infrastructura orașului, vor revigora activitățile specifice turismului, susținand mai departe creșterea economică. În vederea creșterii pe termen lung a nivelului de bunăstare în rândul cetățenilor Municipiului Giurgiu, misiunea strategiei prevede reforme majore în domeniul educației, al dezvoltării sociale și a mediului. Toate aceste măsuri expuse în prezenta strategie urmăresc crearea de noi oportunități pentru locuitorii Municipiului Giurgiu.

7.3 OBIECTIVE

Direcții de acțiune	Obiective generale	Obiective specifice	Proiecte propuse	Program finanțare
EDUCAȚIE	*OG1 Facilitarea accesului tuturor categoriilor sociale la un sistem educațional mulat pe cerințele actuale ale pieței muncii*	*OS1.1 Creșterea numărului de elevi care excelează în cadrul activităților școlare și extrașcolare cu un procent de 20% din numărul total de elevi*	Campanie de conștientizare a rezultatelor bune obținute de elevii școlilor locale, participări la olimpiade	Program Operațional Capital Uman (POCU)
		OS1.2 Diversificarea formelor de învățământ disponibile la nivelul municipiului și deschiderea a câte 3 centre de învățământ de tip StepByStep și after-school	Încurajarea învățământului de tip StepbyStep și after-school prin oragnizarea de programe specifice	Program Operațional Capital Uman (POCU)
		OS1.3 Aducerea tuturor unităților de învățământ din județ la standarde comune în ceea ce privește infrastructura digitală	Dotarea unităților școlare mai puțin aliniate la standardele educaționale și digitale din sfera învățământului	Europa Digitală/Digital Europe
		OS1.4 Construirea a cel puțin 3 creșe până la sfârșitul perioadei de implementare a strategiei	Construire creșă de stat în Municipiul Giurgiu, județul Giurgiu	Programul Operațional Regional (POR)
		OS1.5 Construirea a 3 noi școli și reabilitarea celor existente pentru a permite integrarea în condiții optime a numărului de elevi din municipiu	Reparații capitale/curente ale unităților școlare existente și contruirea de noi unități de învățământ	Programul Operațional Regional (POR)
			Modernizarea școlilor și a instituțiilor de învățământ complementare	Programul Operațional Dezvoltare Teritorială Integrată (PODTI)

Direcții de acțiune	Obiective generale	Obiective specifice	Proiecte propuse	Program finanțare
EDUCAȚIE		***OS1.6 Perfecționarea resurselor umane din cadrul unităților de învățământ disponibile la nivelul municipiului Giurgiu***	Curs - Dobandirea sau dezvoltarea competentelor de conducere, de relaționare, de îndrumare și de control al cadrelor didactice	Program Operational Capital Uman (POCU)
			Organizarea unor cursuri de îmbunătățire a interacțiunii profesor - elev	Program Operational Capital Uman (POCU)
			Organizarea unor cursuri de tip WEBINAR pentru cadrele didactice	Program Operational Capital Uman (POCU)
			Îmbunătățirea competențelor personalului didactic din învățământul pre-universitar în vederea promovării unor servicii educaționale de calitate orientate pe nevoile elevilor și a unei școli inclizive	Program Operational Capital Uman (POCU)
		OS1.7 Alinierea dotărilor IT din unitățile toate unitățile de învățământ disponibile la nivelul municipiuluide la standardele actuale de la nivelul Uniunii Europene	Dotarea unităților școlare cu deficiențe în sfera TIC cu echipamente informatice noi	Program Operațional Creșterea Inteligentă și Digitalizare (POCID)
			Îmbunătățirea conținutului digital și a infrastructurii TIC sistemice în domeniul educației	Program Operațional Creșterea Inteligentă și Digitalizare (POCID)

Direcții de acțiune	Obiective generale	Obiective specifice	Proiecte propuse	Program finanțare
EDUCAȚIE		***OS1.8 Dotarea tuturor școlilor cu cate cel puțin un laborator pentru fiecare dintre următoarele materii: fizică, chimie, biologie, informatică***	Amenajarea și dotarea de noi laboratoare științifice pentru populația școlară	Program Operational Capital Uman (POCU)
		OS1.9 Reducerea absenteismului cu cel puțin 50% față de nivelul anterior implementării strategiei de dezvoltare durabilă	Reducerea absenteismului și prevenirea abandonului școlar prin stimularea integrarii populației școlare din categoriile marginalizate	Program Operational Capital Uman (POCU)
			Programul național de sprijin pentru diminuarea părăsirii timpurii a școlii (Bani de liceu)	Program Operational Capital Uman (POCU)
			Cresterea numarului de oferte educaționale orientate pe formarea de competențe și pe utilizarea de soluții digitale/de tip TIC în procesul de predare (CURRICULUM NAȚIONAL PENTRU ÎNVĂȚĂMÂNTUL PRIMAR ȘI GIMNAZIAL)	Program Operational Capital Uman (POCU)
		OS1.1O Inființarea a 3 școli de meserii, orientate pe specificul activităților cautate la nivel local	Înființarea unei școli vocaționale/de meserii cu profile de învățământ adaptate nevoilor locale și pieței muncii	Programul Operațional Regional (POR)
			Oferirea de servicii de consiliere elevilor de liceu în vederea descoperirii vocațiilor/meseriilor potrivite	Program Operational Capital Uman (POCU)
		OS1.11 Participarea unui procent de minim 10% din totalul de persoane defavorizate la programe de	Măsuri active pentru creșterea participării populației preuniversitare din categorii vulnerabile la programe de studii de licență	Program Operational Capital Uman (POCU)

Direcții de acțiune	Obiective generale	Obiective specifice	Proiecte propuse	Program finanțare
		învățământ superior în primul an de implementare		
EDUCAȚIE		***OS1.12 Recalificarea și inserarea pe piața muncii a 20% dintre persoanele aflate în șomaj structural***	Dezvoltarea și implementarea unor cursuri de calificare/recalificare în scopul integrării populației fară ocupație în câmpul muncii.	Program Operațional Capital Uman (POCU)
			Programe de ucenicie și stagii pentru șomeri și persoane inactive, persoane de etnie Romă, persoane din mediul rural	Program Operațional Capital Uman (POCU)
		OS1.13 Organizarea de cursuri dedicate dobțndirii de noi competențe pentru 10% din populația aflată în câmpul muncii	Organizarea de cursuri de competențe digitale avansate pentru lucrătorii existenți și viitori lucrători	Europa Digitală/Digital Europe
			Organizarea unor cursuri de limbă română/bulgară pentru adulții din zona de frontieră în vederea creșterii mobilității pe piața muncii și dezvoltării cooperării bilaterale	INTERREG RO-BG 2021-2027
			Cursuri pentru dobândirea de noi competențe pentru populația aflată în câmpul muncii	Program Operațional Capital Uman (POCU)
		OS1.14 Dezvoltrea competențelor prin participarea la activități educaționale transfrontaliere pentru 20% din elevii orașului Giurgiu	Creșterea cooperării popolației școlare din zona transfrontalieră prin alcătuirea unor echipe mixte de cercetași cu atribuții în sfera protejării mediului și biodiversității din zona Dunării	INTERREG RO-BG 2021-2027

Direcții de acțiune	Obiective generale	Obiective specifice	Proiecte propuse	Program finanțare
EDUCAȚIE			Susținerea de workshop-uri comune de lucru între liceele transfrontaliere pe teme privind protejare și creștere notorietății biodiversității din zona transfrontalieră	INTERREG RO-BG 2021-2027
			Dezvoltarea unei platforme de comune de e-learning structurate pe nivele de studiu între școlile/liceele din Giurgiu și școlile/liceele din Ruse în vederea învățării limbii române/bulgare	INTERREG RO-BG 2021-2027
			Realizarea proiect științific licee transfrontaliere - instalarea de panouri de mici dimensiuni de producere a energiei electrice	INTERREG RO-BG 2021-2027
			Schimburi de experiență între școli/licee/angajați pe termen lung prin parteneriat public-privat	INTERREG RO-BG 2021-2027
		OS1.15 Dotarea tuturor școlilor cu echipamente informatice corespunzătoare	Integrarea tehnologiilor digitale în educație prin dotarea unităților școlare cu instrumente informatice specifice	Europa Digitală/Digital Europe
		OS1.16 Rezolvarea problemelor de cazare deficitară pentru elevi prin Construirea a 3 unități de cazare, fiecare cu aproximativ 500 de locuri.	Construirea de cămine școlare destinate cazării elevilor din proximitatea Mun. Giurgiu în vederea facilitării accesului la învățământ	Programul Operațional Regional (POR) /Programul Operațional Dezvoltare

Direcții de acțiune	Obiective generale	Obiective specifice	Proiecte propuse	Program finanțare
				Teritorială Integrată (PODTI)
SPORT, CULTURĂ, TURISM	*OG2 Dezvoltarea durabilă a Municipiului Giurgiu prin interconectarea activităților culturale, sportive și turistice în vederea valorificării patrimoniului cultural și sportiv, dar și în vederea creșterii numărului de turiști ca urmare a valorificării*	*OS2.1 Aducerea la stare de funcționare optimă a principalelor instituții culturale din municipiu*	Reabilitarea Palatului Copiilor din Mun Giurgiu, județul Giurgiu	Programul Operațional Regional (POR)
			Modernizarea Muzeului Județean din Mun Giurgiu, județul Giurgiu	Programul Operațional Regional (POR)
			Finalizarea și darea în funcțiune a bazinului de înot	Programul Operațional Regional (POR)/FEADR
			Amenajare și dotare complex muzeal modern, cetate, parc și traseu pietonal	Programul Operațional Regional (POR)
			Reabilitarea și dotarea Clububului Sportiv Școlar	Programul Operațional Regional (POR)/FEADR
			Dotarea muzelor locale cu tehnici de prezentare și expunere moderne, inclusiv digitalizarea prezentărilor exponatelor	Programul Operațional Regional (POR)
		OS2.2 Lărgirea plajei de activități recreaționale la nivelul municipiului prin construirea unui cinematograf	Construire și dotare cinematograf	Programul Operațional Regional (POR)

Direcții de acțiune	Obiective generale	Obiective specifice	Proiecte propuse	Program finanțare
	potențialului turistic al zonei	***OS2.3 Creșterea numărului de turiști cu cel putin 50% față de perioada de implementare a SDD***	Reamenajare Grădina Aleii	Programul Operațional Regional (POR)
			Organizarea unor întâlniri de lucru între mediul public și cel privat în vederea stabilirii și încurajării realizării de noi investiții în sfera recreativă, de agrement și petrecere a timpului liber (localuri, săli evenimente culturale, săli teatru, cinematograf, infrastructură turism)	Programul Operațional Regional (POR)
		OS2.4 Facilitarea accesului la informațiile privind obiectivele turistice pentru sit-urile Natura 2000 și Ramsar din apropierea orașelor Giurgiu și Ruse	Realizarea unor prezentări bilingve ale situri-lor Natura 2000 și Ramsar ce pot fi vizitate în proximitatea orașelor Giurgiu - Ruse	INTERREG RO-BG 2021-2027
		OS2.5 Diversificarea activităților recreative prin amenajarea a cel puțin 5 locuri de joacă și agrement în vederea diversificării posibilităților de petrecere a timpului liber	Amenajarea de noi parcuri și spații de joacă pentru copii	Programul Operațional Regional (POR)/FEADR
			Amenajarea luciului de apă disponibil în vederea încurajării dezvoltării pescuitului sportiv	FEADR/Programul Operațional Regional (POR)
		OS2.6 Organizarea unui festival anual în scopul atragerii de turiști	Dezvoltarea unui concept de festival/eveniment de amploare în parteneriat public -privat care să atragă atât	Programul Operațional Regional (POR)

Direcții de acțiune	Obiective generale	Obiective specifice	Proiecte propuse	Program finanțare
			turiștii în tranzit, cât și populația transfrontalieră	
		OS2.7 Creșterea numărului de turiști cu cel putin 50% față de perioada de implementare a SDD	Valorificarea resurselor naturale, culturale și istorice din zona de frontieră prin trasarea unor circuite turistice comune Giurgiu-Ruse cu rol în păstrarea vizitatorilor în zonă pe o perioadă mai lungă	INTERREG RO-BG 2021-2027
			Realizarea unui proiect comun de mapare a biodiversitatii din zona Giurgiu-Ruse	INTERREG RO-BG 2021-2027
			Trasarea unor rute turistice tematice comune pe malurile Dunării	INTERREG RO-BG 2021-2027
			Amenajarea falezei Dunării pentru promenadă și activități de agrement	Programul Operațional Regional (POR)
			Dezvoltarea unui circuit turistic Natura 2000 (RO) - Ramsar (BG)	INTERREG RO-BG 2021-2027
		OS2.8 Adăugarea de plus valoare obiectivelor istorice prin amenajarea corespunzătoare a spațiilor din vecinătatea acestora și creșterea numărului de turiști cu cel puțin 50%	Valorificarea obiectivelor istorice de interes local prin restaurarea și amenajarea spațiilor din proximitatea acestora	Programul Operațional Regional (POR)

Direcții de acțiune	Obiective generale	Obiective specifice	Proiecte propuse	Program finanțare
SPORT, CULTURĂ, TURISM		***OS2.9 Creșterea numărului de turiști cu cel putin 50% față de perioada anterioară implementării SDD prin facilitarea accesului la informații turistice***	Dezvoltarea unui sistem digitalizat de informare, semnalizare și orientare turistică	Programul Operațional Creștere Inteligentă și Digitalizare (POCID)
			Conceperea unor noi materiale de promovare și suveniruri în acord cu brandul local	Programul Operațional Regional (POR)
		OS2.10 Creșterea numărului de turiști cu cel putin 50% față de perioada anterioară implementării SDD prin dezvoltarea unui brand local	Creșterea notorietății Mun Giurgiu și implicit a resurselor culturale și turistice prin dezvoltarea unui brand local reprezentativ	Programul Operațional Regional (POR)
		OS2.11 Creșterea numărului de turiști cu cel puțin 50% față de perioada anterioară implementării SDD prin extinderea numărului de facilități de cazare și de agrement în vederea creșterii capacității de găzduire a turiștilor	Extinderea numărului de facilități de cazare	Programul Operațional Regional (POR)
			Dezvoltarea unor programe de promovare a potențialului turistic din zonă	Programul Operațional Regional (POR)
			Realizarea unui complex de agrement	Programul Operațional Regional (POR)/Programul Operațional Dezvoltare Teritorială Integrată (PODTI)

Direcții de acțiune	Obiective generale	Obiective specifice	Proiecte propuse	Program finanțare
ECONOMIE	***OG3 Dezvoltarea economiei locale prin susținerea sectoarelor cheie din mediul de afaceri, cum ar fi sectorul industriei, comerțului, agriculturii și transportului, în vederea asigurării unor facilități menite să conducă la creșterea numărului de locuri de muncă, dar la la îmbunătățirea condițiilor de muncă și salarizare la nivelul municipiului***	***OS3.1 Creșterea economiei locale prin atingerea nivelului de creștere medie anuală a veniturilor firmelor de 10%***	Realizarea de campanii de informare a agenților economici locali cu privire la oportunitățile de finanțare în vederea diversificării activității curente și dezvoltarea de noi arii economice de (unități de cazare, unități de servire a mesei, centre sporturi nautice, realizare suveniruri)	INTERREG RO-BG 2021-2027
		OS3.2 Creșterea economiei locale prin atingerea nivelului de creștere medie anuală a veniturilor firmelor de 10%	Program de informare și conștientizare a mediului de afaceri/producărorilor locali cu privire la posibilitățile de dezvoltare și beneficiile înființării unor structuri de tip asociativ, grupuri de acțiune locală	Programul Operațional Asistență Tehnică (POAT)
			Oferirea de facilități fiscale/administrative operatorilor economici ce inițiază noi idei de afaceri în domeniile de interes: structuri de cazare, localuri, locuri de pretrecere a timpului liber, locuri de agrement, centre activități nautice	Programul Operațional Asistență Tehnică (POAT)
			Îmbunătățirea competitivității economice prin creșterea productivității muncii în IMM-uri, în sectoarele competitive identificate în SNC	Programul Operațional Regional (POR)
			Sprijinirea creșterii valorii adaugate generate de sectorul TIC și a inovării în domeniu prin dezvoltarea de clustere	Program Operațional Creșterea Inteligentă și Digitalizare (POCID)

Direcții de acțiune	Obiective generale	Obiective specifice	Proiecte propuse	Program finanțare
ECONOMIE			Identificarea unui spațiu disponibil și transformrea sa în business hub pentru IMM și start-up-uri	Program Operațional Capital Uman (POCU)
			Oferirea de finanțări pentru internaționalizarea activităților existente/export produse și servicii ale companiilor ce își desfășoară activitatea în mun Giurgiu	Program Operațional Capital Uman (POCU)
			Creșterea ocupării prin susținerea întreprinderilor cu profil non-agricol din zona urbană	Program Operațional Capital Uman (POCU)
		OS3.3 Dublarea suprafețelor agricole certificate în regim ecologic	Promovarea trecerii de la agricultura convențională la cea ecologică	Fonduri Norvegiene
			Construirea unei platforme agricole pentru depozitarea și prelucrarea cerealelor, legumelor și fructelor	FEADR/Programul Operațional Regional (POR)
		OS3.4 Deschiderea a 3 centre sportive nautice pe malurile dunării	Dezvoltarea unor structuri asociative transfrontaliere pentru valorificarea posibilităților de creare a unor centre sportive nautice pe malurile Dunării	INTERREG RO-BG 2021-2027
		OS3.5 Creșterea economiei locale prin atingerea nivelului de creștere medie anuală a veniturilor firmelor de 10%	Dezvoltarea unui platforme de matchmaking bazată pe specificul activităților economice din orasele Giurgiu și Ruse, în scopul creșterii potențialului economic prin cooperarea celor două medii de afaceri.	INTERREG RO-BG 2021-2027

Direcții de acțiune	Obiective generale	Obiective specifice	Proiecte propuse	Program finanțare
ECONOMIE			Creșterea competitivității mediului de afaceri prin formarea de clustere transfrontaliere	INTERREG RO-BG 2021-2027
		OS3.6 Creșterea economiei locale prin atingerea nivelului de creștere medie anuală a veniturilor firmelor de 10%	Înființarea unor centre de transfer tehnologic dedicate specializării inteligente la nivelul specificului mediului de afaceri din Giurgiu și Ruse.	INTERREG RO-BG 2021-2027
			Creșterea transferului de cunoștințe, tehnologie și personal cu competențe CDI între mediul public de cercetare și cel privat	Programul Operațional Creștere Inteligentă și Digitalizare (POCID)
		OS3.7 Eficientizarea instituțiilor publice în scopul grăbirii proceselor de dezvoltare	Digitalizarea instituțiilor publice în scopul eficientizării proceselor și reducerea birocrației	Programul Operațional Creștere Inteligentă și Digitalizare (POCID)
	OG4 Dezvoltarea economiei locale prin susținerea sectoarelor	***OS4.1 Facilitarea condițiilor de trai a 10% din persoanele în vârstă prin îmbunătățirea condițiilor din caminele de bătrâni și prin demararea de***	Modernizare și dotare cămin pentru bătrâni	Programul Operational Ajutarea Persoanelor Dezavantajate (POAD)

Direcții de acțiune	Obiective generale	Obiective specifice	Proiecte propuse	Program finanțare
DEZVOLTARE SOCIALĂ	*cheie din mediul de afaceri, cum ar fi sectorul industriei, comerțului, agriculturii și transportului, în vederea asigurării unor facilități menite să conducă la creșterea numărului de locuri de muncă, dar la la îmbunătățirea condițiilor de muncă și salarizare la nivelul municipiului*	*programe sociale destinate persoanelor în vârstă*	Sprijinirea reintegrarii bătrânilor în viața socială a comunității prin derularea unor acțiuni de voluntariat, programe de tip un copil - un bunic,	Programul Operațional Ajutarea Persoanelor Dezavantajate (POAD)
			Organizarea de cursuri de formare pentru îngrijitori bătrâni la dmiciliu	Programul Operațional Ajutarea Persoanelor Dezavantajate (POAD)
			Servicii sociale și socio-medicale pentru persoane vârstnice	Program Operațional Capital Uman (POCU)
		OS4.2 Dezvoltarea a doua platforme informatice care să soluționeze o parte din problemele asociate migrării forței de muncă	Dezvoltarea unui pachet comun de soluții socio-economice pentru sprijinirea populației transfrontaliere Giurgiu-Ruse	INTERREG RO-BG 2021-2027
			Dezvoltarea unei platforme on-line de angajare cu oferte din cele 2 orașe vecine și proximitatea lor în vederea creșterii mobilității pe piața muncii	INTERREG RO-BG 2021-2027
		OS4.3 Adaptarea infrastructurii din sectorul medical la standardele europene actuale prin modernizarea	Reabilitarea și dotarea unităților medicale cu deficiențe în aceste sectoare	Programul Național de Sănătate (PNS)

Direcții de acțiune	Obiective generale	Obiective specifice	Proiecte propuse	Program finanțare
DEZVOLTARE SOCIALĂ		***tuturor spitalelor și perfecționarea forței de muncă din spitale***	Realizarea de cursuri de instruire pentru personalului medical în domeniul managementului calității și riscurilor din unitățile sanitare	Programul Național de Sănătate (PNS)
			Înființarea unui nou cabinet stomatologic de stat în vederea facilitării accesului populației cu venituri reduce la servicii medicale	Programul Național de Sănătate (PNS)
			Innoirea parcului auto - Serviciu Județean de Ambulanță Giurgiu	Programul Național de Sănătate (PNS)
			Digitalizarea unităților sanitare din Giurgiu-Ruse în vederea facilitării accesului populației locale la serviciile medicale transfrontaliere	Europa Digitală/Digital Europe
		OS4.4 Creșterea nivelului de pregătire pentru 20% din personalul medical	Îmbunatatirea nivelului de competențe al profesionistilor din sectorul medical	Programul de Cooperare Elvețiano-Român
			Oferirea de facilități fiscale/administartive medicilor și cadrelor medicale (asistenți/tehnicieni, etc.) ce aleg să se relocheze/profeseze în mun. Giurgiu, care au rezultate medicale excepționale	Program Operațional Capital Uman (POCU)
		OS4.5 Ridicarea nivelului de trai pentru 20% din familiile defavorizate	Mordenizare căi acces către casele de tip familial ”Andrei” și ”Mihaela”	Programul Operațional Transporturi (POT)

Direcții de acțiune	Obiective generale	Obiective specifice	Proiecte propuse	Program finanțare
DEZVOLTARE SOCIALĂ		***din orașul Giurgiu prin îmbunătățirea infrastructurii sociale și facilitarea accesului la utilitățile de bază***	Racordarea caselor de tip familial ”Andrei” și ”Mihaela” la rețeaua de gaze și rețeaua de canalizare	FEADR/Programul Operațional Regional (POR)
			Reabilitarea, modernizarea și reabilitarea energetică a locuințelor sociale degradate	FEADR/Programul Operațional Regional (POR)
		OS4.6 Reducerea cu 10% a numărului de persoane aflate în sărăcie și a fenomenelor asociate familiilor defavorizate	Dezvoltarea unui program de sprijinire a familiilor defavoritate și populației cu risc de sărăcie care să cuprinde oferirea de mese calde zilnice	Program Operational Capital Uman (POCU)
			Stoparea violenței domestice în familiile defavorizate	Program Operational Capital Uman (POCU)
			Reducerea numărului de comunități marginalizate (non-rome) aflate în risc de sărăcie și excluziune socială	Program Operational Capital Uman (POCU)
			Asistență tehnică pentru persoanele dezavantajate	Programul Operațional Ajutorarea Persoanelor Dezavantajate (POAD)

Direcții de acțiune	Obiective generale	Obiective specifice	Proiecte propuse	Program finanțare
DEZVOLTARE SOCIALĂ			Precaritate materială de bază/ Lipsa materialelor școlare pentru copii	Programul Operațional Ajutorarea Persoanelor Dezavantajate (POAD)
			Creșterea gradului de acoperire cu servicii sociale	Programul Operațional Regional (POR)
			Consiliere profesională și familială persoanelor dezavantajate	Program Operațional Capital Uman (POCU)
		OS4.7 Reducerea cu 20% a numărului de persoane aflate în afara câmpului muncii	Creșterea ocupării tinerilor NEETs șomeri	Program Operațional Capital Uman (POCU)
			Modernizarea instituțiilor pieței forței de muncă	Program Operațional Capital Uman (POCU)
			Îmbunătățirea nivelului de competențe profesionale și creșterea gradului de ocupare a șomerilor și persoanelor inactive, persoanelor de etnie romă, persoanelor din mediul rural	Program Operațional Capital Uman (POCU)

Direcții de acțiune	Obiective generale	Obiective specifice	Proiecte propuse	Program finanțare
			Stimularea mobilității și subvenționarea locurilor de muncă pentru șomeri și persoane inactive, persoane de etnie Romă, persoane din mediul rural	Program Operational Capital Uman (POCU)
		OS4.8 Înființarea a cel puțin 3 întreprinderi dedicate reducerii disparităților sociale existente la nivelul municipiului Giurgiu	Înființarea de întreprinderi sociale în scopul combaterii disparităților sociale	Program Operational Capital Uman (POCU)
		OS4.9 Creșterea productivității muncii ca urmare a diversificării cunoștințelor de către un număr de cel puțin 200 de angajați	Creșterea numărului de angajați care beneficiază de instrumente, metode, practici etc. standard de management al resurselor umane și de condiții de lucru îmbunătățite	Program Operational Capital Uman (POCU)
	OG5 Dezvoltarea infrastructurii urbane și limitarea disparităților dintre zonele noi construite și cele deja existente, cu luarea în	***OS5.1 Reducerea la jumătate a timpului de tranzit dintre orașele Giurgiu și Ruse prin diversificarea modalităților de tranzit și facilitarea celor existente***	Dezvoltarea unui traseu de transport public între Giurgiu (RO) și Ruse (BG)	INTERREG RO-BG 2021-2027
			Trasarea unor linii navale de transport în comun între Giurgiu și Ruse în vederea creșterii mobilității locuitorilor de la granițe	INTERREG RO-BG 2021-2027
			Digitalizarea sistemelor de trecere a frontierei în vederea Giurgiu-Ruse în vederea îmbunătățirii condițiilor de trecere a graniței	INTERREG RO-BG 2021-2027

Direcții de acțiune	Obiective generale	Obiective specifice	Proiecte propuse	Program finanțare
INFRASRUCTURĂ, URBANISM ȘI MEDIU	***considerare a factorilor de mediu, arhitectură, în vederea asigurării unei dezvoltări urbane durabile***	***OS5.2 Îmbunătățirea tuturor indicatorilor SEBI***	Dezvoltarea unei campanii comune de conștientizare a speciilor de păsări și plante protejate/pe cale de dispariție din zona transfrontalieră	INTERREG RO-BG 2021-2027
			Reconnect the cross-border wildlife by reconecting the green areas	INTERREG RO-BG 2021-2027
			Conservarea biodiversității din zona transfrontalieră Giurgiu-Ruse	LIFE/INTERREG RO-BG 2021-2027
			Desfășurarea de acțiuni de refacere și protejare a habitatelor naturale de pe malurile Dunării	LIFE/INTERREG RO-BG 2021-2027
			Dezvoltarea și implementarea planului de magement a bazinului fluviului Dunăre	LIFE
			Desfășurarea de acțiuni de ecologizare a malurilorDunării și canalelelor aferente de pe teritoriul mun Giurgiu și dezvoltarea unui sistem de management al deșeurilor	LIFE
		OS5.3 Dezvoltarea unor sisteme care să permită reducerea consumului de energie electrică produsă cu mijloace poluante cu 20%, și înlocuirea acesteia cu energie obținută în regim propriu din surse regenerabile	Community green energy - realizarea unui ghid de bune practici privind dezvoltarea și managerierea unor sisteme proprii de obținere a energiei	INTERREG RO-BG 2021-2027

Direcții de acțiune	Obiective generale	Obiective specifice	Proiecte propuse	Program finanțare
INFRASRUCTURĂ, URBANISM ȘI MEDIU		***OS5.4 Demararea unor acțiuni care să vizeze împădurirea a cel puțin 100 ha din suprafețele fără vegetație***	Împădurirea zonelor verzi valorificare și nevalorificare din mun. Giurgiu	Programul Operațional Dezvoltare Durabilă (PODD)
		OS5.5 Reducerea numărului de accidente sub media europeanap prin asigurarea unei infrastructuri rutiere corespunzătoare	Modernizarea infrastructurii rutiere din zonele intravilane noi ale mun. Giurgiu (NE, NV)	Programul Operațional Transport (POT)
			Creșterea accesibilitătii zonelor cu o conectivitate redusă la infrastructura rutieră a TEN-T.	Programul Operațional Transport (POT)
			Reabilitarea și modernizarea liniei ferate București - Giurgiu	Programul Operațional Transport (POT)
		OS5.6 Reducerea cu 30% a mediei timpului petrecut în trafic	Amenajarea de noi locuri de parcare	Programul Operațional Regional (POR)
			Amenajare piste biciclete între principalele puncte de interes din municipiu (faleza-atracții turistice-parcuri)	Programul Operațional Regional (POR)
			Facilitarea achiziționării și utilizării de mijloace alternative de deplasare (scutere, biciclete electrice prin oferirea de facilități fiscale, administrative)	Programul Oprațional Regional (POR)

Direcții de acțiune	Obiective generale	Obiective specifice	Proiecte propuse	Program finanțare
INFRASRUCTURĂ, URBANISM ȘI MEDIU			Construirea de parcări subterane și/sau supraterane în zonele congestionate	Programul Operațional Regional (POR)
		OS5.7 Extinderea rețelelor de furnizare a utilităților cu 10% față de capacitatea actuală	Redimensionarea și modernizarea rețelei publice de termoficare în scopul eficientizării consumului de energie	PROGRAMUL Operațional Dezvoltare Durabilă (PODD)
			Modernizarea infrastructurii edilitare din zonele intravilane noi ale mun. Giurgiu (NE, NV)	Programul Operațional Regional (POR)
			Extinderea rețelelor de utilități publice în zonele defavorizate	Programul Operațional Regional (POR)/Programul Operațional Dezvoltare Teritorială Integrată (PODTI)
			Modernizarea, reabilitarea și modernizare sistemului de iluminat public	Programul Operațional Regional (POR)/Programul Operațional Dezvoltare Teritorială Integrată (PODTI)

Direcții de acțiune	Obiective generale	Obiective specifice	Proiecte propuse	Program finanțare
INFRASRUCTURĂ, URBANISM ȘI MEDIU			Extinderea și modernizarea rețelelor de distribuție a energiei electrice.	Programul Operațional Dezvoltare Durabilă (PODD)
			Reabilitarea rețelei publice de alimentare cu apă prin înlocuirea sectoarelor de țevi din azbociment	Programul Operațional Regional (POR)
		OS5.8 Reducerea riscului de inundații prin consolidarea digurilor existente împotriva inundațiilor	Măsuri împotriva inundațiilor în municipiul Giurgiu și zonele limitrofe	Programul de Cooperare Elvețiano-Român/Programul Operațional Dezvoltare Durabilă (PODD)
		OS5.9 Îmbunătățirea infrastructurii energetice în vederea reducerii consumuluie de energie cu 10%	Reducerea consumului de energie în rândul consumatorilor casnici	Programul Operațional Regional (POR)
			Monitorizarea consumului de energie la nivelul consumatorilor industriali	Programul Operațional Regional (POR)
		OS5.10 Dezvoltarea infrastructurii portuare și creșterea capacității numărului de ambarcațiuni la 200	Reabilitarea și modernizare portului existent	Programul Operational Transport (POT)

Direcții de acțiune	Obiective generale	Obiective specifice	Proiecte propuse	Program finanțare
INFRASRUCTURĂ, URBANISM ȘI MEDIU			Amenajarea unui port pentru ambarcațiuni mici	Programul Operational Transport (POT)
			Amenajarea de locuri moderne de agrement pe canalele Dunării	Programul Operațional Regional (POR)
		OS5.11 Creșterea numărului de spații verzi prin amenajarea parcurilor existente și construirea altor 5	Valorificarea potențialului turistic a Mun Giurgiu conferită de vecinătatea fluviului Dunărea prin amenajarea modernă a falezei	Programul Operațional Regional (POR)
			Reabilitarea și modernizarea spațiilor verzi și de joacă existente în Mun. Giurgiu	Programul Operațional Regional (POR)
			Înființarea unui nou parc mai spațios destinat activităților în aer liber: ciclism, role, etc.	Programul Operațional Regional (POR)
			Amenajarea lacului Prietenia cu dotări specifice petrecerii timpului în aer liber	Programul Operațional Regional (POR)
			Reconversia funcțională a terenurilor contaminate, neecologizate în spații verzi/spații pentru activități recreative și de petrecere a timpului liber	Programul Operațional Regional (POR)
		OS5.12 Reinnoirea și eficientizarea rețelei de mijloace de transport în comun și extinderea cu 30% față de capacitatea actuală	Dezvoltarea unei rețele hybride de transport prin achiziționarea de autobuze electrice ce vor favoriza diminuarea emisiilor de CO2 și	InvestEU + Programul Operational Transport (POT)

Direcții de acțiune	Obiective generale	Obiective specifice	Proiecte propuse	Program finanțare
			utilizarea transportului public în defavoarea transportului personal	
INFRASRUCTURĂ, URBANISM ȘI MEDIU		***OS5.13 Modernizarea și eficientizarea consumului de energie din instituțiile publice cu 10% din consumul actual***	Renovarea clădirilor publice și rezidențiale în vederea asigurării/îmbunătățirii eficienței energetice în funcție de potențialul de reducere a consumului, respectiv reducerea emisiilor de carbon	Programul Operațional Regional (POR)
		OS5.14 Realizarea unui sistem de colectare selectivă a deșeurilor cu o capacitate de prelucrare de 1000 de tone pe an	Realizarea unui sistem de colectare selectivă a deșeurilor la nivelul Mun Giurgiu, inclusiv amenenajarea de platforme de colectare pe întreg teritoriul	Programul Operational Dezvoltare Durabila (PODD)
			Achiziționarea de autospeciale pentru reciclarea selectivă a deșeurilor	Programul Operațional Regional (POR)
			Facilitarea înființării unei platforme de valorificare a deșeurilor reciclabile și reutilizabile	Programul Operational Dezvoltare Durabila (PODD)
		OS5.15 Înlocuirea vechilor tehnologii cu soluții moderne pentru optimizea utilizării resurselor și a modalității de lucru la nivelul APL	Digitalizarea serviciilor din APL Mun. Giurgiu prin achiziționarea de echipamente informatice specifice, inclusiv instruirea angajaților în utilizarea resurselor digitale	Programul Operațional Creștere Inteligentă și digitalizare (POCID)
			Creșterea nivelului de colectare și epurare a apelor uzate urbane, precum și a gradului de	Programul Operational

Direcții de acțiune	Obiective generale	Obiective specifice	Proiecte propuse	Program finanțare
		OS5.16 Scăderea riscului de contaminare a biodiversității și îmbunătățirea indicatorilor SEBI	asigurare a alimentării cu apa potabilă a populației	Dezvoltare Durabilă (PODD)
			Creșterea gradului de protecție și conservare a biodiversității	Programul Operațional Dezvoltare Durabilă (PODD)
		OS5.17 Dezvoltarea a douaă servicii digitalizate pentru eficientizarea prelucrărilor de date	Realizarea unei strategii de dezvoltare transfrontaliere ce va avea la baza maparea domeniilor de inters despre care nu se gasesc date si care astfel va sprijini protalurile de date regionale - mapre mediu economic, social, zone defavorizate, sistem de sanatate, infrastructura	Europa Digitală/Digital Europe
			Acțiuni de proiectare, testare, implementare, întreținere și promovare a unui ecosistem cooerent de infrastructură pentru servicii digitale transfrontaliere - puncte de trecere a vămii	Europa Digitală/Digital Europe

8 PLAN DE ACȚIUNE SDD

Direcții acțiune	Puncte slabe	Proiecte propuse	Program finanțare	Tip program	Obiective de Politică (OP) UE	Prioritate investiții (PO)/OS CPR
EDUCAȚIE	***Stigmatizarea unităților școlare din Mun.Giurgiu***	Campanie de conștientizare a rezultatelor bune obținute de elevii școlilor locale, participări la olimpiade	Program Operational Capital Uman (POCU)	Național	OP 4 „O Europă mai socială” - Propunere Logică Intervenției - Educație	-
	Rezultate slabe înregistrate la examenele naționale	Încurajarea învățământului de tip StepbyStep și after-school prin organizarea de programe specifice	Program Operational Capital Uman (POCU)	Național	OP 4 „O Europă mai socială” - Propunere Logică Intervenției - Educație	-
	Diferențe mari de dotări și infrastructură între unitățile școlare existente	Dotarea unităților școlare mai puțin aliniate la standardele educaționale și digitale din sfera învățământului	Europa Digitala/Digital Europe	Comisie	OP 1 „O Europa mai Inteligentă” - Propunere Logica Intervenției -Cercetare-dezvoltare-inovare,ITC și IMM	Digital Transformation of Learning and Education/Transformarea digitală a educației
	Număr insuficient de creșe	Construire creșă de stat în Municipiul Giurgiu, județul Giurgiu	Programul Operațional Regional (POR)	Național	OP 4 „O Europă mai socială” - Propunere Logică Intervenției - Educație	OS FSE+ Îmbunătățirea calității, eficacității și a relevanței sistemului de educație și formare pentru piața muncii, pentru a sprijini dobândirea de competențe cheie, inclusiv a competențelor digitale
	Număr insuficient unități de învățământ școlare și preșcolare	Reparații capitale/curente ale unităților școlare existente și construirea de noi unități de învățământ	Programul Operațional Regional (POR)	Național	OP 4 „O Europă mai socială” - Propunere Logică Intervenției - Educație	OS FSE+ Îmbunătățirea calității, eficacității și a relevanței sistemului de educație și formare pentru piața muncii, pentru a sprijini dobândirea de competențe cheie, inclusiv a competențelor digitale
		Modernizarea școlilor și a instituțiilor de învățământ complementare	Programul Operațional Dezvoltare Teritorială Integrată (PODTI)	Național	OP 5 „O Europă mai apropiată de cetățenii săi”	Municipii reședință de județ și orașe similare (peste 47.000 locuitori)
	Formarea profesorilor în sfera relaționării emoționale cu elevii și îndrumării vocaționale a acestora	Curs - Dobândirea sau dezvoltarea competentelor de conducere, de relaționare, de îndrumare și de control al cadrelor didactice	Program Operațional Capital Uman (POCU)	Național	OP 4 „O Europă mai socială” - Propunere Logică Intervenției - Educație	OS FSE+ Îmbunătățirea calității, eficacității și a relevanței sistemului de educație și formare pentru piața muncii, pentru a sprijini dobândirea de competențe cheie, inclusiv a competențelor digitale
		Organizarea unor cursuri de îmbunătățire a interacțiunii profesor - elev	Program Operațional Capital Uman (POCU)	Național	OP 4 ”O Europă mai socială” - Propunere Logică Intervenției - Educație	OS FSE+ Îmbunătățirea calității, eficacității și a relevanței sistemului de educație și formare pentru piața muncii, pentru a sprijini dobândirea de competențe cheie, inclusiv a competențelor digitale
		Organizarea unor cursuri de tip WEBINAR pentru cadrele didactice	Program Operational Capital Uman (POCU)	Național	OP 4 ”O Europă mai socială” - Propunere Logică Intervenției - Educație	OS FSE+ Îmbunătățirea calității, eficacității și a relevanței sistemului de educație și formare pentru piața muncii, pentru a sprijini dobândirea de competențe cheie, inclusiv a competențelor digitale
		Îmbunătățirea competențelor personalului didactic din învățământul pre-universitar în vederea promovării unor servicii educaționale de calitate orientate pe nevoile elevilor și a unei școli inclizive	Program Operational Capital Uman (POCU)	Național	OP 4 „O Europă mai socială”	v.2. Formarea (inițială și continuă) cadrelor didactice pentru o educație incluzivă

Direcții acțiune	Puncte slabe	Proiecte propuse	Program finanțare	Tip program	Obiective de Politică (OP) UE	Prioritate investiții (PO)/OS CPR
EDUCAȚIE	***Insuficiența dotărilor din sfera IT***	Dotarea unităților școlare cu deficiențe în sfera TIC cu echipamente informatice noi	Program Operațional Creșterea Inteligentă și Digitalizare (POCID)	Național	OP 1 ”O Europa mai Inteligenta” - Propunere Logica Interventiei -Cercetare-dezvoltare-inovare,ITC și IMM	5. Creșterea gradului de digitalizare a serviciilor publice pentru societatea românească
		Îmbunătățirea conținutului digital și a infrastructurii TIC sistemice în domeniul educației	Program Operațional Creșterea Inteligentă și Digitalizare (POCID)	Național	OP 1 ”O Europa mai Inteligenta” - Propunere Logica Interventiei -Cercetare-dezvoltare-inovare,ITC și IMM	–
	Insuficienta laboratoarelor școlare	Amenajarea și dotarea de noi laboratoare științifice pentru populația școlară	Program Operational Capital Uman (POCU)	Național	OP 4 ”O Europă mai socială” - Propunere Logică Intervenției - Educație	OS FSE+ 5.v. Promovarea accesului egal la educație și formare de calitate și favorabile incluziunii, precum și completarea studiilor, precum și a absolvirii acestora, în special pentru grupurile defavorizate, începând de la educația și îngrijirea copiilor preșcolari, continuând cu educația și formarea generală și profesională și până la învățământul terțiar, precum și educația și învățarea în rândul adulților, inclusiv prin facilitarea mobilității în scop educațional pentru toți
	Nivel înalt de absenteism și abandon școlar	Reducerea absenteismului și prevenirea abandonului școlar prin stimularea integrării populației școlare din categoriile marginalizate	Program Operational Capital Uman (POCU)	Național	OP 4 ”O Europă mai socială” - Propunere Logică Intervenției - Educație	OS FSE+ 5.v. Promovarea accesului egal la educație și formare de calitate și favorabile incluziunii, precum și completarea studiilor, precum și a absolvirii acestora, în special pentru grupurile defavorizate, începând de la educația și îngrijirea copiilor preșcolari, continuând cu educația și formarea generală și profesională și până la învățământul terțiar, precum și educația și învățarea în rândul adulților, inclusiv prin facilitarea mobilității în scop educațional pentru toți
		Programul național de sprijin pentru diminuarea părăsirii timpurii a școlii (Bani de liceu)	Program Operational Capital Uman (POCU)	Național	OP 4 „O Europă mai socială”	v.1. Creșterea accesului la educație și formare de calitate și favorabile incluziunii.
	Adaptarea sistemului educațional la cerințele pieței muncii	Creșterea numărului de oferte educaționale orientate pe formarea de competențe și pe utilizarea de soluții digitale/de tip TIC în procesul de predare (CURRICULUM NAȚIONAL PENTRU ÎNVĂȚĂMÂNTUL PRIMAR ȘI GIMNAZIAL)	Program Operational Capital Uman (POCU)	Național	OP 4 „O Europă mai socială”	iv. Îmbunătățirea calității, eficacității și a relevanței sistemului de educație și formare pentru piața muncii, pentru a sprijini dobândirea de competențe cheie, inclusiv a competențelor digitale
	Lipsa unor cursuri vocaționale pe meserii căutate în zonă/Școli de meserii	Înființarea unei școli vocaționale/de meserii cu profil de învățământ adaptate nevoilor locale și pieței muncii	Programul Operațional Regional (POR)	Național	OP 5 ”O Europă mai aproape de cetățeni” - Dezvoltare regională și locală	–
		Oferirea de servicii de consiliere elevilor de liceu în vederea descoperirii vocațiilor/meseriilor potrivite	Program Operational Capital Uman (POCU)	Național	OP 4 ”O Europă mai socială” - Propunere Logică Intervenției - Educație	–
	Coeziune socială	Măsuri active pentru creșterea participării populației preuniversitare din categorii vulnerabile la programe de studii de licență	Program Operational Capital Uman (POCU)	**Național**	OP 4 „O Europă mai socială”	v.1. Creșterea accesului la educație și formare de calitate și favorabile incluziunii.

Direcții acțiune	Puncte slabe	Proiecte propuse	Program finanțare	Tip program	Obiective de Politică (OP) UE	Prioritate investiții (PO)/OS CPR
EDUCAȚIE	***Diminuarea șomajului***	Dezvoltarea și implementarea unor cursuri de calificare/recalificare în scopul integrării populației fără ocupație în câmpul muncii.	Program Operational Capital Uman (POCU)	Național	OP 4 „O Europă mai socială”	iv.1. Actualizarea si adaptarea ofertei de educatie si formare profesionala la cerintele pietei muncii
		Programe de ucenicie și stagii pentru șomeri și persoane inactive, persoane de etnie Romă, persoane din mediul rural	Program Operational Capital Uman (POCU)	Național	OP 4 „O Europă mai socială”	iv. Îmbunătățirea calității, eficacității și a relevanței sistemului de educație și formare pentru piața muncii, pentru a sprijini dobândirea de competențe cheie, inclusiv a competențelor digitale
	Posibilități limitate de formare/perfecționare/dezvoltare vocațională pentru adulți	Organizarea de cursuri de competențe digitale avansate pentru lucrătorii existenți și viitori lucrători	Europa Digitala/Digital Europe	Comisie	OP 1 ”O Europă mai inteligentă”	OS4 Competențe digitale avansate
		Organizarea unor cursuri de limbă română/bulgară pentru adulții din zona de frontieră în vederea creșterii mobilității pe piața muncii și dezvoltării cooperării bilaterale	INTERREG RO-BG 2021-2027	Național	PO 4. A more social Europe implementing the European Pillar of Social Rights'	–
		Cursuri pentru dobândirea de noi competențe pentru populația aflată în câmpul muncii	Program Operational Capital Uman (POCU)	Național	OP 4 „O Europă mai socială”	iv. Îmbunătățirea calității, eficacității și a relevanței sistemului de educație și formare pentru piața muncii, pentru a sprijini dobândirea de competențe cheie, inclusiv a competențelor digitale
	Insuficiența cooperării transfrontaliere în zona educației	Creșterea cooperării populației școlare din zona transfrontalieră prin alcătuirea unor echipe mixte de cercetași cu atribuții în sfera protejării mediului și biodiversității din zona Dunării	INTERREG RO-BG 2021-2027	Național	PO 4. A more social Europe implementing the European Pillar of Social Rights'	–
		Susținerea de workshop-uri comune de lucru între liceele transfrontaliere pe teme privind protejare și creștere notorietății biodiversității din zona transfrontalieră	INTERREG RO-BG 2021-2027	Național	PO2. A greener, low-carbon Europe by promoting clean and fair energy transition, green and blue investment, the circular economy, climate adaptation and risk prevention and management	–
		Dezvoltarea unei platforme de comune de e-learning structurate pe nivele de studiu între școlile/liceele din Giurgiu și școlile/liceele din Ruse în vederea învățării limbii române/bulgare	INTERREG RO-BG 2021-2027	Național	PO3. A more connected Europe by enhancing mobility and regional ICT connectivity'	–
		Realizarea proiect științific licee transfrontaliere - instalarea de panouri de mici dimensiuni de producere a energiei electrice	INTERREG RO-BG 2021-2027	Național	PO2. A greener, low-carbon Europe by promoting clean and fair energy transition, green and blue investment, the circular economy, climate adaptation and risk prevention and management	–
		Schimburi de experiență între școli/licee/angajați pe termen lung prin parteneriat public-privat	INTERREG RO-BG 2021-2027	Național	PO 4. A more social Europe implementing the European Pillar of Social Rights'	–
	Lipsa digitalizare unități de învățământ	Integrarea tehnologiilor digitale în educație prin dotarea unităților școlare cu instrumente informatice specifice	Europa Digitala/Digital Europe	Comisie	OS 5 Implementarea, utilizarea optimă a capacității digitale și intereoperabilitate	–

Direcții acțiune	Puncte slabe	Proiecte propuse	Program finanțare	Tip program	Obiective de Politică (OP) UE	Prioritate investiții (PO)/OS CPR
	Lipsa unui cămin pentru cazarea elevilor din proximitatea municipiului	Construirea de cămine școlare destinate cazării elevilor din proximitatea Mun. Giurgiu în vederea facilitării accesului la învățământ	Programul Operațional Regional (POR) /Programul Operațional Dezvoltare TeritorialăIntegrată (PODTI)	Național	OP 5 ”O Europă mai aproape de cetățeni” - Dezvoltare regională și locală	–
SPORT, CULTURĂ, TURISM	***Instituții culturale și sportive locale degradate***	Reabilitarea Palatului Copiilor din Mun Giurgiu, județul Giurgiu	Programul Operațional Regional (POR)	Național	OP 5 ”O Europă mai aproape de cetățeni” - Dezvoltare regională și locală	CPR 1 Promovarea dezvoltării integrate în domeniul social, economic, și al mediului, a patromoniului cultural și a securității urbane
		Modernizarea Muzeului Județean din Mun Giurgiu, județul Giurgiu	Programul Operațional Regional (POR)	Național	OP 5 ”O Europă mai aproape de cetățeni” - Dezvoltare regională și locală	CPR 1 Promovarea dezvoltării integrate în domeniul social, economic, și al mediului, a patromoniului cultural și a securității urbane
		Finalizarea și darea în funcțiune a bazinului de înot	Programul Operațional Regional (POR)/FEADR	Național	OP 5 ”O Europă mai aproape de cetățeni” - Dezvoltare regională și locală	–
		Amenajare și dotare complex muzeal modern, cetate, parc și traseu pietonal	Programul Operațional Regional (POR)	Național	OP 5 ”O Europă mai aproape de cetățeni” - Dezvoltare regională și locală	CPR 1 Promovarea dezvoltării integrate în domeniul social, economic, și al mediului, a patromoniului cultural și a securității urbane
		Reabilitarea și dotarea Clubului Sportiv Școlar	Programul Operațional Regional (POR)/FEADR	Național	OP 5 ”O Europă mai aproape de cetățeni” - Dezvoltare regională și locală	–
		Dotarea muzelor locale cu tehnici de prezentare și expunere moderne, inclusiv digitalizarea prezentărilor exponatelor	Programul Operațional Regional (POR)	Național	OP 5 ”O Europă mai aproape de cetățeni” - Dezvoltare regională și locală	CPR 1 Promovarea dezvoltării integrate în domeniul social, economic, și al mediului, a patromoniului cultural și a securității urbane
	Lipsă instituții culturale relevante	Construire și dotare cinematograf	Programul Operațional Regional (POR)	Național	OP 5 ”O Europă mai aproape de cetățeni” - Dezvoltare regională și locală	CPR 1 Promovarea dezvoltării integrate în domeniul social, economic, și al mediului, a patromoniului cultural și a securității urbane
	Locuri de agrement și recreere nedezvoltate în acord cu nevoile cetățenilor	Reamenajare Grădina Aleii	Programul Operațional Regional (POR)	Național	OP 2 ”O Europă mai verde” - Propunere Locică Intervenției - Mediu - domeniu Biodiversitate	b (vii) îmbunătățirea protecției naturii și a biodiversității, a infrastructurii verzi în special în mediul urban și reducerea poluării
		Organizarea unor întâlniri de lucru între mediul public și cel privat în vederea stabilirii și încurajării realizării de noi investiții în sfera recreativă, de agrement și petrecere a timpului liber (localuri, săli evenimente culturale, săli teatru, cinematograf, infrastructură turism)	Programul Operațional Regional (POR)	Național	OP 5 ”O Europă mai aproape de cetățeni” - Dezvoltare regională și locală	–
	Valorificarea insuficientă a resurselor turistice	Realizarea unor prezentări bilingve ale situri-lor Natura 2000 și Ramsar ce pot fi vizitate în proximitatea orașelor Giurgiu - Ruse	INTERREG RO-BG 2021-2027	Național	PO2. A greener, low-carbon Europe by promoting clean and fair energy transition, green and blue investment, the circular economy, climate adaptation and risk prevention and management	–
	Lipsă spații recreative și de agrement	Amenajarea de noi parcuri și spații de joacă pentru copii	Programul Operațional Regional (POR)/FEADR	Național	OP 2 ”O Europă mai verde” - Propunere Locica Intervenției - Mediu - domeniu Biodiversitate	b (vii) îmbunătățirea protecției naturii și a biodiversității, a infrastructurii verzi în special în mediul urban și reducerea poluării

Direcții acțiune	Puncte slabe	Proiecte propuse	Program finanțare	Tip program	Obiective de Politică (OP) UE	Prioritate investiții (PO)/OS CPR
SPORT, CULTURĂ, TURISM		Amenajarea luciului de apă disponibil în vederea încurajării dezvoltării pescuitului sportiv	FEADR/Programul Operațional Regional (POR)	Național	OP 2 ”O Europă mai verde” - Propunere Locica Intervenției - Mediu - domeniu Biodiversitate	b (vii) Îmbunătățirea protecției naturii și a biodiversității, a infrastructurii verzi în special în mediul urban și reducerea poluării
	Lipsa unor evenimente locale cu impact local/național/internațional	Dezvoltarea unui concept de festival/eveniment de amploare în parteneriat public -privat care să atragă atât turiștii în tranzit, cât și populația transfrontalieră	Programul Operațional Regional (POR)	Național	OP 5 ”O Europă mai aproape de cetățeni”	–
	Valorificarea insuficientă a vecinătății cu Bulgaria, fluviul Dunărea	Valorificarea resurselor naturale, culturale și istorice din zona de frontieră prin trasarea unor circuite turistice comune Giurgiu-Ruse cu rol în păstrarea vizitatorilor în zonă pe o perioadă mai lungă	INTERREG RO-BG 2021-2027	Național	PO 5. Europe closer to citizens by fostering the sustainable and integrated development of urban, rural and coastal areas and local initiatives'	–
		Realizarea unui proiect comun de mapare a biodiversității din zona Giurgiu-Ruse	INTERREG RO-BG 2021-2027	Național	PO2. A greener, low-carbon Europe by promoting clean and fair energy transition, green and blue investment, the circular economy, climate adaptation and risk prevention and management	Orientations - 5. Greener, low carbon economy
		Trasarea unor rute turistice tematice comune pe malurile Dunării	INTERREG RO-BG 2021-2027	Național	PO2. A greener, low-carbon Europe by promoting clean and fair energy transition, green and blue investment, the circular economy, climate adaptation and risk prevention and management	Orientations - 5. Greener, low carbon economy
		Amenajarea falezei Dunării pentru promenadă și activități de agrement	Programul Operațional Regional (POR)	Național	OP 5 „O Europă mai apropiată de cetățenii săi”	–
		Dezvoltarea unui circuit turistic Natura 2000 (RO) - Ramsar (BG)	INTERREG RO-BG 2021-2027	Național	PO2. A greener, low-carbon Europe by promoting clean and fair energy transition, green and blue investment, the circular economy, climate adaptation and risk prevention and management	Orientations - 5. Greener, low carbon economy
	Patrimoniu istoric nevalorificat	Valorificarea obiectivelor istorice de interes local prin restaurarea și amenajarea spațiilor din proximitatea acestora	Programul Operațional Regional (POR)	Național	OP 5 ”O Europă mai aproape de cetățeni” - Dezvoltare regională și locală	CPR 1 Promovarea dezvoltării integrate în domeniul social, economic, și al mediului, a patromoniului cultural și a securității urbane
	Lipsa mijloace de promovare	Dezvoltarea unui sistem digitalizat de informare, semnalizare și orientare turistică	Programul Operațional Creștere Inteligentă și Digitalizare (POCID)	Național	OP 1 ”O Europa mai Inteligenta” - Propunere Logica Interventiei -Cercetare-dezvoltare-inovare,ITC și IMM	5. CREȘTEREA GARDULUI DE DIGITALIZARE A SERVICIILOR PUBLICE PENTRU PIAȚA ROMÂNEASCĂ
		Conceperea unor noi materiale de promovare și suveniruri în acord cu brandul local	Programul Operațional Regional (POR)	Național	OP 5 „O Europă mai apropiată de cetățenii săi”	–
	Neexploatarea posibilității de dezvoltare a unui brand local	Creșterea notorietății Mun Giurgiu și implicit a resurselor culturale și turistice prin dezvoltarea unui brand local reprezentativ	Programul Operațional Regional (POR)	Național	OP 5 „O Europă mai apropiată de cetățenii săi”	–

Direcții acțiune	Puncte slabe	Proiecte propuse	Program finanțare	Tip program	Obiective de Politică (OP) UE	Prioritate investiții (PO)/OS CPR
ECONOMIE	***Creșterea numărului de turiști***	Extinderea numărului de facilități de cazare	Programul Operațional Regional (POR)	**Național**	OP 5 „O Europă mai apropiată de cetățenii săi”	1. promovarea dezvoltării integrate în domeniul social, economic și al mediului, a patrimoniului cultural și a securității în zonele urbane
		Dezvoltarea unor programe de promovare a potențialului turistic din zonă	Programul Operațional Regional (POR)	**Național**	OP 5 „O Europă mai apropiată de cetățenii săi”	1. promovarea dezvoltării integrate în domeniul social, economic și al mediului, a patrimoniului cultural și a securității în zonele urbane
		Realizarea unui complex de agrement	Programul Operațional Regional (POR)/Programul Operațional Dezvoltare Teritorială Integrată (PODTI)	Național	OP 5 „O Europă mai apropiată de cetățenii săi”	1. promovarea dezvoltării integrate în domeniul social, economic și al mediului, a patrimoniului cultural și a securității în zonele urbane
	Dezvoltarea structurilor turistice și de recreere	Realizarea de campanii de informare a agenților economici locali cu privire la oportunitățile de finanțare în vederea diversificării activității curente și dezvoltarea de noi arii economice de (unități de cazare, unități de servire a mesei, centre sporturi nautice, realizare suveniruri)	INTERREG RO-BG 2021-2027	Național	PO1. A smarter Europe by promoting innovative and smart economic transformation	–
	Stimularea mediului de afaceri local	Program de informare și conștientizare a mediului de afaceri/producătorilor locali cu privire la posibilitățile de dezvoltare și beneficiile înființării unor structuri de tip asociativ, grupuri de acțiune locală	Programul Operational Asistenta Tehnica (POAT)	Național	OP 5 „O Europă mai apropiată de cetățenii săi”	–
		Oferirea de facilități fiscale/administrative operatorilor economici ce inițiază noi idei de afaceri în domeniile de interes: structuri de cazare, localuri, locuri de petrecere a timpului liber, locuri de agrement, centre activități nautice	Programul Operational Asistenta Tehnica (POAT)	Național	OP 5 „O Europă mai apropiată de cetățenii săi”	–
		Îmbunătățirea competitivității economice prin creșterea productivității muncii în IMM-uri, în sectoarele competitive identificate în SNC	Programul Operațional Regional (POR)	**Național**	OP 1 „O Europă mai inteligentă”	9. Consolidarea competitivității economiei românești
		Sprijinirea creșterii valorii adăugate generate de sectorul TIC și a inovării în domeniu prin dezvoltarea de clustere	Program Operațional Creșterea Inteligentă și Digitalizare (POCID)	**Național**	OP 1 „O Europă mai inteligentă”	9. Consolidarea competitivității economiei românești
		Identificarea unui spațiu disponibil și transformarea sa în business hub pentru IMM și start-up-uri	Program Operational Capital Uman (POCU)	**Național**	OP 1 „O Europă mai inteligentă”	–
		Oferirea de finanțări pentru internaționalizarea activităților existente/export produse și servicii ale companiilor ce își desfășoară activitatea în mun Giurgiu	Program Operațional Capital Uman (POCU)	**Național**	OP 5 „O Europă mai apropiată de cetățenii săi”	–

Direcții acțiune	Puncte slabe	Proiecte propuse	Program finanțare	Tip program	Obiective de Politică (OP) UE	Prioritate investiții (PO)/OS CPR
ECONOMIE		Creșterea ocupării prin susținerea întreprinderilor cu profil non-agricol din zona urbană	Program Operational Capital Uman (POCU)	**Național**	OP 5 „O Europă mai apropiată de cetățenii săi”	Municipii resedinta de judet și orașe similare (peste 47.000 locuitori)
	Agricultură sustenabilă	Promovarea trecerii de la agricultura convențională la cea ecologică	Fonduri Norvegiene	Național	OP 5 „O Europă mai apropiată de cetățenii săi”	SMEs Growth - Green Innovation & Blue Growth
		Construirea unei platforme agricole pentru depozitarea și prelucrarea cerealelor, legumelor și fructelor	FEADR/Programul Operațional Regional (POR)	Național	–	–
	Valorificarea resurselor oferite de vecinătatea cu fluviul Dunărea	Dezvoltarea unor structuri asociative transfrontaliere pentru valorificarea posibilităților de creare a unor centre sportive nautice pe malurile Dunării	INTERREG RO-BG 2021-2027	Național	A smarter Europe by promoting innovative and smart economic transformation' ('PO 1')	–
	Nevoia de colaborare în vederea creșterii competitivității	Dezvoltarea unui platforme de matchmaking bazată pe specificul activităților economice din orașele Giurgiu și Ruse, în scopul creșterii potențialului economic prin cooperarea celor două medii de afaceri.	INTERREG RO-BG 2021-2027	Național	PO1. A smarter Europe by promoting innovative and smart economic transformation	A smarter Europe by promoting innovative and smart economic transformation (PO 1)
		Creșterea competitivității mediului de afaceri prin formarea de clustere transfrontaliere	INTERREG RO-BG 2021-2027	Național	PO1. A smarter Europe by promoting innovative and smart economic transformation	A smarter Europe by promoting innovative and smart economic transformation (PO 1)
	Nevoia de inovare	Înființarea unor centre de transfer tehnologic dedicate specializării inteligente la nivelul specificului mediului de afaceri din Giurgiu și Ruse.	INTERREG RO-BG 2021-2027	Național	PO1. A smarter Europe by promoting innovative and smart economic transformation	A smarter Europe by promoting innovative and smart economic transformation (PO 1)
		Creșterea transferului de cunoștințe, tehnologie și personal cu competențe CDI între mediul public de cercetare și cel privat	Programul Operațional Creștere Inteligentă și Digitalizare (POCID)	Național	OP 1 „O Europă mai inteligentă”	9. Consolidarea competitivității economiei românești
	Optimizarea serviciilor publice	Digitalizarea instituțiilor publice în scopul eficientizării proceselor și reducerea birocrației	Programul Operațional Creștere Inteligentă și Digitalizare (POCID)	Național	OP 1 „O Europă mai inteligentă”	5. Creșterea gradului de digitalizare a serviciilor publice pentru societatea românească
	Infrastructură deficitară și servicii sociale pentru bătrâni	Modernizare și dotare cămin pentru bătrâni	Programul Operațional Ajutarea Persoanelor Dezavantajate (POAD)	Național	OP 4 ”O Europă mai socială”	–
		Sprijinirea reintegrării bătrânilor în viața socială a comunității prin derularea unor acțiuni de voluntariat, programe de tip un copil - un bunic,	Programul Operațional Ajutarea Persoanelor Dezavantajate (POAD)	Național	OP 5 ”O Europă mai aproape de cetățeni” - Dezvoltare regională și locală	–

Direcții acțiune	Puncte slabe	Proiecte propuse	Program finanțare	Tip program	Obiective de Politică (OP) UE	Prioritate investiții (PO)/OS CPR
DEZVOLTARE SOCIALĂ		Organizarea de cursuri de formare pentru îngrijitori bătrâni la domiciliu	Programul Operațional Ajutarea Persoanelor Dezavantajate (POAD)	Național	OP 4 ”O Europă mai socială”	–
		Servicii sociale și socio-medicale pentru persoane vârstnice	Program Operațional Capital Uman (POCU)	Național	OP 5 ”O Europă mai aproape de cetățeni” - Dezvoltare regională și locală	Investiții în infrastructura educațională, socială, sănătate, incluziune, ocupare
	Migrația forței de muncă	Dezvoltarea unui pachet comun de soluții socio-economice pentru sprijinirea populației transfrontaliere Giurgiu-Ruse	INTERREG RO-BG 2021-2027	Național	PO 4. A more social Europe implementing the European Pillar of Social Rights'	–
		Dezvoltarea unei platforme on-line de angajare cu oferte din cele 2 orașe vecine și proximitatea lor în vederea creșterii mobilității pe piața muncii	INTERREG RO-BG 2021-2027	Național	PO 4. A more social Europe implementing the European Pillar of Social Rights'	–
	Infrastructură medicală deficitară	Reabilitarea și dotarea unităților medicale cu deficiențe în aceste sectoare	Programul National de Sănătate (PNS)	Național	OP 5 ”O Europă mai aproape de cetățeni” - Dezvoltare regională și locală	**"Investitii in infrastructura educationale, sociala, sanatate, incluziune, ocupare"**
		Realizarea de cursuri de instruire pentru personalului medical în domeniul managementului calității și riscurilor din unitățile sanitare	Programul National de Sănătate (PNS)	Național	OP 5 ”O Europă mai aproape de cetățeni” - Dezvoltare regională și locală	–
		Înființarea unui nou cabinet stomatologic de stat în vederea facilitării accesului populației cu venituri reduce la servicii medicale	Programul National de Sănătate (PNS)	Național	OP 5 ”O Europă mai aproape de cetățeni” - Dezvoltare regională și locală	–
		Înnoirea parcului auto - Serviciu Județean de Ambulanță Giurgiu	Programul National de Sănătate (PNS)	Național	OP 5 ”O Europă mai aproape de cetățeni” - Dezvoltare regională și locală	**"Investitii in infrastructura educationale, sociala, sanatate, incluziune, ocupare"**
		Digitalizarea unităților sanitare din Giurgiu-Ruse în vederea facilitării accesului populației locale la serviciile medicale transfrontaliere	Europa Digitala/Digital Europe	Comisie	OS 5 Implementarea, utilizarea optimă a capacității digitale și intereoperabilitate	–
	Creșterea calității serviciilor medicale	Îmbunătățirea nivelului de competențe al profesioniștilor din sectorul medical	Programul de Cooperare Elvețiano-Român	Național	–	**Servicii socio-medicale**
		Oferirea de facilități fiscale/administrative medicilor și cadrelor medicale (asistenți/tehnicieni, etc.) ce aleg să se relocheze/profeseze în mun. Giurgiu, care au rezultate medicale excepționale	Programul Operațional Capital Uman (POCU)	Național	OP 5 ”O Europă mai aproape de cetățeni” - Dezvoltare regională și locală	
	Infrastructură socială deficitară	Modernizare căi acces către casele de tip familial ”Andrei” și ”Mihaela”	Programul Operațional Transporturi (POT)	Național	OP3 ”O Europă mai conectată” - Transporturi	–
		Racordarea caselor de tip familial ”Andrei” și ”Mihaela” la rețeaua de gaze și rețeaua de canalizare	FEADR/Programul Operațional Regional (POR)	Național	OP 5 ”O Europă mai apropiată de cetățenii săi” - Dezvoltare regională și locală	"Investitii in infrastructura educationale, sociala, sanatate, incluziune, ocupare"

Direcții acțiune	Puncte slabe	Proiecte propuse	Program finanțare	Tip program	Obiective de Politică (OP) UE	Prioritate investiții (PO)/OS CPR
DEZVOLTARE SOCIALĂ		Reabilitarea, modernizarea și reabilitarea energetică a locuințelor sociale degradate	FEADR/Programul Operațional Regional (POR)	Național	OP 2 ”O Europă mai verde” - Energie	–
	Insuficiența resurselor pentru sprijinirea populației cu risc crescut de sărăcie, din zone marginalizate sau excluse social	Dezvoltarea unui program de sprijinire a familiilor defavorizate și populației cu risc de sărăcie care să cuprinde oferirea de mese calde zilnice	Program Operațional Capital Uman (POCU)	Național	OP 4 ”O Europă mai socială”	–
		Stoparea violenței domestice în familiile defavorizate	Program Operațional Capital Uman (POCU)	Național	OP 5 „O Europă mai apropiată de cetățenii săi”	"Investitii in infrastructura educationale, sociala, sanatate, incluziune, ocupare"
		Reducerea numărului de comunități marginalizate (non-rome) aflate în risc de sărăcie și excluziune socială	Program Operațional Capital Uman (POCU)	Național	OP 5 „O Europă mai apropiată de cetățenii săi”	"Investitii in infrastructura educationale, sociala, sanatate, incluziune, ocupare"
		Asistență tehnică pentru persoanele dezavantajate	Programul Operațional Ajutorarea Persoanelor Dezavantajate (POAD)	Național	OP 5 „O Europă mai apropiată de cetățenii săi”	"Investitii in infrastructura educationale, sociala, sanatate, incluziune, ocupare"
		Precaritate materială de bază/ Lipsa materialelor școlare pentru copii	Programul Operațional Ajutorarea Persoanelor Dezavantajate (POAD)	Național	OP 5 „O Europă mai apropiată de cetățenii săi”	"Investitii in infrastructura educationale, sociala, sanatate, incluziune, ocupare"
		Creșterea gradului de acoperire cu servicii sociale	Programul Operațional Regional (POR)	Național	OP 5 „O Europă mai apropiată de cetățenii săi”	"Investitii in infrastructura educationale, sociala, sanatate, incluziune, ocupare"
		Consiliere profesională și familială persoanelor dezavantajate	Program Operațional Capital Uman (POCU)	Național	OP 5 „O Europă mai apropiată de cetățenii săi”	"Investitii in infrastructura educationale, sociala, sanatate, incluziune, ocupare"
	Diminuarea șomajului	Creșterea ocupării tinerilor NEETs șomeri	Program Operațional Capital Uman (POCU)	Național	OP 4 „O Europă mai socială”	3. Valorificarea potențialului economic al tinerilor (inclusiv NEET)
		Modernizarea instituțiilor pieței forței de muncă	Program Operațional Capital Uman (POCU)	Național	OP 5 „O Europă mai apropiată de cetățenii săi”	Municipii resedinta de judet și orașe similare (peste 47.000 locuitori)
		Îmbunătățirea nivelului de competențe profesionale și creșterea gradului de ocupare a șomerilor și persoanelor inactive, persoanelor de etnie romă, persoanelor din mediul rural	Program Operațional Capital Uman (POCU)	Național	OP 4 „O Europă mai socială”	3. Valorificarea potențialului economic al tinerilor (inclusiv NEET)
		Stimularea mobilității și subvenționarea locurilor de muncă pentru șomeri și persoane inactive, persoane de etnie Romă, persoane din mediul rural	Program Operațional Capital Uman (POCU)	Național	OP 4 „O Europă mai socială”	3. Valorificarea potențialului economic al tinerilor (inclusiv NEET)

Direcții acțiune	Puncte slabe	Proiecte propuse	Program finanțare	Tip program	Obiective de Politică (OP) UE	Prioritate investiții (PO)/OS CPR
	Lipsa implicării pentru reducerea disparităților sociale	Înființarea de întreprinderi sociale în scopul combaterii disparităților sociale	Program Operațional Capital Uman (POCU)	Național	OP 5 „O Europă mai apropiată de cetățenii săi”	"Investitii in infrastructura educationale, sociala, sanatate, incluziune, ocupare"
	Perfecționarea forței de muncă	Creșterea numărului de angajați care beneficiază de instrumente, metode, practici etc. standard de management al resurselor umane și de condiții de lucru îmbunătățite	Program Operațional Capital Uman (POCU)	Național	OP 4 „O Europă mai socială”	(iii bis) Promovarea adaptării la schimbare a lucrătorilor, întreprinderilor și antreprenorilor, a îmbătrânirii active și în condiții bune de sănătate, precum și a unui mediu de lucru sănătos și adaptat care să reducă riscurile la adresa sănătății
INFRASTRUCTURĂ, URBANISM ȘI MEDIU	***Insuficienta dezvoltare a transportului transfrontalier***	Dezvoltarea unui traseu de transport public între Giurgiu (RO) și Ruse (BG)	INTERREG RO-BG 2021-2027	Național	*PO3. A more connected Europe by enhancing mobility and regional ICT connectivity'*	Orientations - 4. Growth, competitiveness and conectivity
		Trasarea unor linii navale de transport în comun între Giurgiu și Ruse în vederea creșterii mobilității locuitorilor de la granițe	INTERREG RO-BG 2021-2027	Național	*PO3. A more connected Europe by enhancing mobility and regional ICT connectivity'*	Orientations - 4. Growth, competitiveness and conectivity
		Digitalizarea sistemelor de trecere a frontierei în vederea Giurgiu-Ruse în vederea îmbunătățirii condițiilor de trecere a graniței	INTERREG RO-BG 2021-2027	Național	*PO3. A more connected Europe by enhancing mobility and regional ICT connectivity'*	Orientations - 4. Growth, competitiveness and conectivity
	Protejarea mediului	Dezvoltarea unei campanii comune de conștientizare a speciilor de păsări și plante protejate/pe cale de dispariție din zona transfrontalieră	INTERREG RO-BG 2021-2027	Național	*PO2. A greener, low-carbon Europe by promoting clean and fair energy transition, green and blue investment, the circular economy, climate adaptation and risk prevention and management*	Orientations - 5. Greener, low carbon economy
		Reconnect the cross-border wildlife by reconecting the green areas	INTERREG RO-BG 2021-2027	Național	*PO2. A greener, low-carbon Europe by promoting clean and fair energy transition, green and blue investment, the circular economy, climate adaptation and risk prevention and management*	Orientations - 5. Greener, low carbon economy
		Community green energy - realizarea unui ghid de bune practici privind dezvoltarea și managerierea unor sisteme proprii de obținere a energiei	INTERREG RO-BG 2021-2027	Național	*PO2. A greener, low-carbon Europe by promoting clean and fair energy transition, green and blue investment, the circular economy, climate adaptation and risk prevention and management*	Orientations - 4. Growth, competitiveness and conectivity
		Conservarea biodiversității din zona transfrontalieră Giurgiu-Ruse	LIFE/INTERREG RO-BG 2021-2027	Comisie/Național	Nature&Biodiversity sub-programme	Nature&Biodiversity sub-programme
		Desfășurarea de acțiuni de refacere și protejare a habitatelor naturale de pe malurile Dunării	LIFE/INTERREG RO-BG 2021-2027	Comisie/Național	Nature&Biodiversity sub-programme	Nature&Biodiversity sub-programme
		Dezvoltarea și implementarea planului de management a bazinului fluviului Dunăre	LIFE	Comisie	Nature&Biodiversity sub-programme	Nature&Biodiversity sub-programme
		Desfășurarea de acțiuni de ecologizare a malurilor Dunării și canalelor aferente de pe	LIFE	Comisie	Nature&Biodiversity sub-programme	Nature&Biodiversity sub-programme

Direcții acțiune	Puncte slabe	Proiecte propuse	Program finanțare	Tip program	Obiective de Politică (OP) UE	Prioritate investiții (PO)/OS CPR
		teritoriul mun Giurgiu și dezvoltarea unui sistem de management al deșeurilor				
INFRASTRUCTURĂ, URBANISM ȘI MEDIU		Împădurirea zonelor verzi valorificare și nevalorificare din mun. Giurgiu	Programul Operațional Dezvoltare Durabila (PODD)	Național	OP 2 ”O Europă mai verde”	–
	Insuficienta dezvoltare a infrastructurii rutiere și edilitare	Modernizarea infrastructurii rutiere din zonele intravilane noi ale mun. Giurgiu (NE, NV)	Programul Operațional Transport (POT)	Național	OP 3 ”O Europă mai conectată”	3.3 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
		Modernizarea infrastructurii edilitare din zonele intravilane noi ale mun. Giurgiu (NE, NV)	Programul Operațional Regional (POR)	Național	OP 3 ”O Europă mai conectată”	–
		Creșterea accesibilității zonelor cu o conectivitate redusă la infrastructura rutieră a TEN-T.	Programul Operațional Transport (POT)	**Național**	OP 3 „O Europă mai conectată”	3.2.1 Dezvoltarea rețelelor TEN-T centrală și globală de transport rutier
		Extinderea rețelelor de utilități publice în zonele defavorizate	Programul Operațional Regional (POR)/Programul Operațional Dezvoltare Teritorială Integrată (PODTI)	Național	OP 5 ”O Europă mai apropiată de cetățenii săi” - Dezvoltare regională și locală	v)Promovarea managementului durabil al apei
		Modernizarea, reabilitarea și dezvoltarea sistemului de iluminat public	Programul Operațional Regional (POR)/Programul Operațional Dezvoltare Teritorială Integrată (PODTI)	Național	OP 3 ”O Europă mai conectată”, , OP2 ”O Eeuropă mai verde”	–
		Amenajarea de noi locuri de parcare	Programul Operațional Regional (POR)	Național	OP 3 ”O Europă mai conectată”,	–
		Amenajare piste biciclete între principalele puncte de interes din municipiu (faleza-atracții turistice-parcuri)	Programul Operațional Regional (POR)	Național	OP 2 ”O europă mai verde” - Mobilitate urbană	2.1 Mobilitate națională, regional și locală sustenabilă, reziliență în fața schimbărilor climatice, inteligentă și intermodală, inclusive îmbunătățirea accesului la TEN-T și a mobilității transfrontaliere
		Redimensionarea și modernizarea rețelei publice de termoficare în scopul eficientizării consumului de energie	PROGRAMUL Operațional Dezvoltare Durabila (PODD)	Național	OP 2 ”O europă mai verde” - Energie	–
		Reabilitarea și modernizarea liniei ferate București - Giurgiu	Programul Operațional Transport (POT)	Național	OP 3 ”O Europă mai conectată”,	3.3 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

Direcții acțiune	Puncte slabe	Proiecte propuse	Program finanțare	Tip program	Obiective de Politică (OP) UE	Prioritate investiții (PO)/OS CPR
INFRASTRUCTURĂ, URBANISM ȘI MEDIU		Extinderea și modernizarea rețelelor de distribuție a energiei electrice.	PROGRAMUL Operațional Dezvoltare Durabila (PODD)	**Național**	OP 2 „O Europă mai verde”	2. Promovarea energiei din surse regenerabile
		Reabilitarea rețelei publice de alimentare cu apă prin înlocuirea sectoarelor de țevi din azbociment	Programul Operațional Regional (POR)	Național	OP 5 ”O Europă mai apropiată de cetățenii săi” - Dezvoltare regională și locală	v)Promovarea managementului durabil al apei
		Facilitarea achiziționării și utilizării de mijloace alternative de deplasare (scutere, biciclete electrice prin oferirea de facilități fiscale, administrative)	Programul Operațional Regional (POR)	Național	OP 2 ”O europă mai verde” - Mobilitate urbană	2.1.2.Reducerea emisiilor de carbonîn municipiile reședință de județ și zona lor funcțională prin intervenții bazate pe planurile de mobilitate urbană durabilă
		Construirea de parcări subterane și/sau supraterane în zonele congestionate	Programul Operațional Regional (POR)	Național	OP 3 ”O Europă mai conectată”,	–
	Risc de inundații	Măsuri împotriva inundațiilor în municipiul Giurgiu și zonele limitrofe	Programul de Cooperare Elvețiano-Român/Programul Operațional Dezvoltare Durabilă (PODD)	Național	OP 2 O europă mai verde - Mediu	Schimbări climatice
	Optimizarea consumului de energie	Reducerea consumului de energie în rândul consumatorilor casnici	Programul Operațional Regional (POR)	**Național**	OP 2 „O Europă mai verde”	1.1. Promovarea eficienței energetice și reducerea emisiilor degaze cu efect de seră
		Monitorizarea consumului de energie la nivelul consumatorilor industriali	Programul Operațional Regional (POR)	**Național**	OP 2 „O Europă mai verde”	1.1. Promovarea eficienței energetice și reducerea emisiilor degaze cu efect de seră
	Insuficienta dezvoltare a infrastructurii portuare	Reabilitarea și modernizare portului existent	Programul Operațional Transport (POT)	Național	OP 3 ”O Europă mai conectată” - Transporturi	3.2.8. Investiţii în infrastructură şi suprastructură portuară situate pe reţeaua TEN-T central şi globală , inclusiv acces în porturi, investiţii multimodale în porturi şi pentru îmbunătăţirea conectivităţii transfrontaliere
		Amenajarea unui port pentru ambarcațiuni mici	Programul Operațional Transport (POT)	Național	OP 3 ”O Europă mai conectată” - Transporturi	3.2.8. Investiţii în infrastructură şi suprastructură portuară situate pe reţeaua TEN-T central şi globală , inclusiv acces în porturi, investiţii multimodale în porturi şi pentru îmbunătăţirea conectivităţii transfrontaliere
		Amenajarea de locuri moderne de agrement pe canalele Dunării	Programul Operațional Regional (POR)	Național	OP 2 ”O europă mai verde” - Mediu, Mobilitate urbană	–
	Insuficiență spații verzi și de agrement	Valorificarea potențialului turistic a Mun Giurgiu conferită de vecinătatea fluviului Dunărea prin amenajarea modernă a falezei	Programul Operațional Regional (POR)	Național	OP 2 ”O europă mai verde” - Mediu, Mobilitate urbană	–
		Reabilitarea și modernizarea spațiilor verzi și de joacă existente în Mun. Giurgiu	Programul Operațional Regional (POR)	Național	OP 2 ”O europă mai verde” - Mediu, Mobilitate urbană	–

Direcții acțiune	Puncte slabe	Proiecte propuse	Program finanțare	Tip program	Obiective de Politică (OP) UE	Prioritate investiții (PO)/OS CPR
INFRASTRUCTURĂ, URBANISM ȘI MEDIU		Înființarea unui nou parc mai spațios destinat activităților în aer liber: ciclism, role, etc.	Programul Operațional Regional (POR)	Național	OP 2 ”O europă mai verde” - Mediu, Mobilitate urbană	2.1 Mobilitate națională, regional și locală sustenabilă, rezilientă în fața schimbărilor climatice, inteligentă și intermodală, inclusive îmbunătățirea accesului la TEN-T și a mobilității transfrontaliere
		Amenajarea lacului Prietenia cu dotări specifice petrecerii timpului în aer liber	Programul Operațional Regional (POR)	Național	OP 2 O europă mai verde - Mediu	–
		Reconversia funcțională a terenurilor contaminate, neecologizate în spații verzi/spații pentru activități recreative și de petrecere a timpului liber	Programul Operațional Regional (POR)	Național	OP 2 ”O europă mai verde” - Schimbări climatice și riscuri/Situri contaminate	b (vii) Îmbunătățirea protecției naturii și a biodiversității, a infrastructurii verzi în special în mediul urban și reducerea poluării/ Regenerarea spațiilor urbane degradate abandonate, reconversia funcțională a terenurilor virane degradate/ neutilizate/ abandonate și reincluderea acestora în circuitul social/ economic sau ca rezervă de teren pentru viitoare investiții la nivelul orașelor, în vederea creării condițiilor necesare pentru o dezvoltare durabilă urbană.
	Slaba dezvoltare a sistemului de transport public	Dezvoltarea unei rețele hybride de transport prin achiziționarea de autobuze electrice ce vor favoriza diminuarea emisiilor de CO_2 și utilizarea transportului public în defavoarea transportului personal	InvestEU + Programul Operațional Transport (POT)	Comisie/ Național	InvestEU/OP 2 ”O Europă mai verde” - mobilitate urbană	2.1.2 Reducerea emisiilor de carbon in municipiile resedinta de judet si zona lor funcțională prin intervenții bazate pe planurile de mobilitate urbana durabila
	Infrastructura instituțiilor publice	Renovarea clădirilor publice și rezidențiale în vederea asigurării/îmbunătățirii eficienței energetice în funcție de potențialul de reducere a consumului, respectiv reducerea emisiilor de carbon	Programul Operațional Regional (POR)	Național	OP 2 ”O europă mai verde” - Energie, OP 5 ”O Europa mai apropiata de cetatenii săi”	Îmbunătățirea eficienței energetice și consolidarea clădirilor publice, în funcție de riscurile identificate, potențialul de reducere a consumului de energie și aportul acestora la serviciile administrative/sociale asigurate // 1.1. Promovarea eficienței energetice și reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră
	Inexistența unui sistem de colectare selectivă a deșeurilor	Realizarea unui sistem de colectare selectivă a deșeurilor la nivelul Mun Giurgiu, inclusiv amenajarea de platforme de colectare pe întreg teritoriul	Programul Operațional Dezvoltare Durabila (PODD)	Național	OP 2 ”O Europă mai verde” -Mediu - O economie circulară	b (vi) Promovarea tranziției către o economie circulară
		Achiziționarea de autospeciale pentru reciclarea selectivă a deșeurilor	Programul Operațional Regional (POR)	Național	OP2 ”O Europă mai verde” - Schimbări climatice și riscuri - O economie circulară	Schimbări climatice și riscuri
		Facilitarea înființării unei platforme de valorificare a deșeurilor reciclabile și reutilizabile	PROGRAMUL Operațional Dezvoltare Durabila (PODD)	Național	OP 2 ”O Europă mai verde” -Mediu - O economie circulară	b (vi) Promovarea tranziției către o economie circulară
	Slaba digitizare a instituțiilor administrative publice locale	Digitalizarea serviciilor din APL Mun. Giurgiu prin achiziționarea de echipamente informatice specifice, inclusiv instruirea angajaților în utilizarea resurselor digitale	Programul Operațional Creștere Inteligentă și digitalizare (POCID)	Național	OP 1 ”O Europa mai Inteligentă”	Cercetare-dezvoltare-inovare , ITC și IMM
	Protecția mediului și a sănătății	Creșterea nivelului de colectare și epurare a apelor uzate urbane, precum și a gradului de asigurare a alimentării cu apa potabilă a populației	Programul Operațional Dezvoltare Durabila (PODD)	**Național**	OP 2 „O Europă mai verde”	v) Promovarea managementului durabil al apei

Direcții acțiune	Puncte slabe	Proiecte propuse	Program finanțare	Tip program	Obiective de Politică (OP) UE	Prioritate investiții (PO)/OS CPR
		Creșterea gradului de protecție și conservare a biodiversității	Programul Operațional Dezvoltare Durabila (PODD)	**Național**	OP 2 „O Europă mai verde”	b (vii) Îmbunătățirea protecției naturii și a biodiversității, a infrastructurii verzi în special în mediul urban și reducerea poluării
	Digitalizare	Realizarea unei strategii de dezvoltare transfrontaliere ce va avea la baza maparea domeniilor de interes despre care nu se găsesc date si care astfel va sprijini portalurile de date regionale - mapare mediu economic, social, zone defavorizate, sistem de sănătate, infrastructura	Europa Digitala/Digital Europe	Comisie	Europa Digitala	OS 2. Inteligenta artificiala
		Acțiuni de proiectare, testare, implementare, întreținere și promovare a unui ecosistem coerent de infrastructură pentru servicii digitale transfrontaliere - puncte de trecerea vămii	Europa Digitala/Digital Europe	Comisie	Europa Digitala	OS 5 Implementarea, utilizarea optimă a capacității digitale și interoperabilitate

9 PLAN DE REALIZARE

Direcții acțiune	Puncte slabe identificate - Mun. Giurgiu	Proiecte propuse	Program finanțare	Stakeholderi	Resurse	Contribuția proiectului la atingerea nevoii	Termen de realizare
EDUCAȚIE	***Stigmatizarea unităților școlare din Mun.Giurgiu***	Campanie de conștientizare a rezultatelor bune obținute de elevii școlilor locale, participări la olimpiade	Program Operational Capital Uman (POCU)	APL Mun. Giurgiu ISJ Giurgiu Școli/Licee Mun. Giurgiu	*__Resurse umane__: experți din cadrul APL Mun. Giurgiu, ISJ Giurgiu, școli/licee Mun. Giurgiu; *__Resurse financiare__: fonduri accesate, bugetul local; (cofinanțări); *__Resurse materiale și informaționale__: birouri, echipamente informatice, birotică și papetărie puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu, ISJ Giurgiu, școli/licee Mun. Giurgiu și/sau achiziționate prin proiect; *__Resurse de timp__: timp dedicat proiectului de echipa de implementare.	Propunerea de proiect contribuie în mod direct la acoperirea uneia dintre principalele nevoi identificate la nivelul unităților școlare locale, și anume de a nu mai fi stigmatizate și etichetate ca având rezultate slabe. Astfel prin activitățile sale de conștientizare, proiectul va aduce la cunoștința populației din Mun. Giurgiu rezultate pozitive înregistrate de unitățile școlare locale. Totodată, acest proiect va duce și la îmbunătățirea imaginii unităților școlare locale și la diminuarea polarizării populației școlare spre școlile cu renume.	***Scurt***
	Rezultate slabe înregistrate la examenele naționale	Încurajarea învățământului de tip StepbyStep și after-school prin oragnizarea de programe specifice	Program Operational Capital Uman (POCU)	APL Mun. Giurgiu ISJ Giurgiu Școli/Licee Mun. Giurgiu	*__Resurse umane__: exeperți din cadrul APL Mun. Giurgiu, ISJ Giurgiu, școli/licee Mun. Giurgiu, exeperți subcontractați; *__Resurse financiare__: fonduri accesate, bugetul local; (cofinanțări); *__Resurse materiale și informaționale__: birouri, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport, puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu, ISJ Giurgiu, școli/licee Mun. Giurgiu și/sau achiziționate prin proiect; *__Resurse de timp__: timp dedicat proiectului de echipa de implementare.	Prezentul proiect va avea un impact crescut asupra rezultatelor școlare ale elevilor din Mun. Giurgiu, implementarea unor programe de tip StepbyStep și after-school ajutându-i pe aceștia să învețe lucrurile în propriul ritm, prin metode adaptate nivelului lor de competență, dar și practicilor actuale din învățământul național și internațional, conferindu-le astfel oprtunitatea de a înregistra rezultate comparativ mai bune față de cele actuale.	***Mediu***
	Diferențe mari de dotări și infrastructură între unitățile școlare existente	Dotarea unităților școlare mai puțin aliniate la standardele educaționale și digitale din sfera învățământului	Europa Digitala/Digital Europe	APL Mun. Giurgiu ISJ Giurgiu Școli/Licee Mun. Giurgiu	*__Resurse umane__: exeperți din cadrul APL Mun. Giurgiu, școli/licee Mun. Giurgiu, exeperți subcontractați; *__Resurse financiare__: fonduri accesate, bugetul local; (cofinanțări); *__Resurse materiale și informaționale__: birouri, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport, puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu, școli/licee Mun. Giurgiu și achiziționate prin proiect; *__Resurse de timp__: timp dedicat proiectului de echipa de implementare.	Una dintre principalele probleme identificate la nivelul unităților școlare din Mun.Giurgiu constă în discrepanța majoră la nivelul dotărilor de care beneficiază elevii pentru a învăța în principiu aceeași materie. În acest context, proiectul își propune să diminueze/elimine această problemă prin dotarea efectivă a unităților școlare mai puțin aliniate la standardele educaționale și digitale din sfera învățământului cu echipament noi, conferindu-le astfel elevilor aceleași condiții de studiu indiferent de zona/unitatea de învățământ la care sunt înscriși și totodată oferindu-le unităților școlare locale șansa de a fi competitive.	***Mediu***

Direcții acțiune	Puncte slabe identificate - Mun. Giurgiu	Proiecte propuse	Program finanțare	Stakeholderi	Resurse	Contribuția proiectului la atingerea nevoii	Termen de realizare
EDUCAȚIE	***Număr insuficient de creșe***	Construire creșă de stat în Municipiul Giurgiu, județul Giurgiu	Programul Operațional Regional (POR)	APL Mun. Giurgiu	*__Resurse umane:__ experți din cadrul APL Mun Giurgiu, experți subcontractați; *__Resurse financiare__: fonduri accesate, bugetul local (cofinanțare); *__Resurse materiale și informaționale__: birouri, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport, puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu; *__Resurse de timp:__ timp dedicat proiectului de echipa de implementare.	Ideea de proiect identificată contribuie în mod direct la acoperirea nevoii de creștere a locurilor din creșe la nivel local, având ca scop principal contruirea unei noi creșe la nivelul Mun.Giurgiu. Proiectul, va răspunde astfel nevoii tinerilor părinți de a le oferi copiilor un mediu armonios de dezvoltare, dar totodată va impacta și la nivel economic și ocupațional, tinerii părinți având astfel șansa de a se întoarce mai repede la locurile de muncă sau de a-și schimba statutul ocupațional.	***Scurt***
	Număr insuficient unități de învățământ școlare și preșcolare	Reparații capitale/curente ale unităților școlare existente și contruirea de noi unități de învățământ	Programul Operațional Regional (POR)	APL Mun.Giurgiu	* ***Resurse umane:*** experți din cadrul APL Mun Giurgiu, expeți școli/licee Mun. Giurgiu, experți subcontractați; ***Resurse financiare:*** fonduri accesate, bugetul locel (cofinanțare); ***Resurse materiale și informaționale:*** birouri, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport, puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu/școli/licee Mun Giurgiu; ***Resurse de timp:*** timp dedicat proiectului de echipa de implementare.	Insuficiența locurilor din unitățile școlare și preșcolare va fi rezolvată la nivelul mun. Giurgiu prin realizarea și implementarea celor două proiecte propuse ce vizează în mod direct dezvoltarea sistemului educațional local prin dezvoltarea infrastructurii aferente. Astfel, proiectele contau în repararea și modernizarea efectivă a unităților școlare existente și construirea unora noi, aliniind infrastructura școlară existentă la nevoile comunității locale.	***Scurt***
		Modernizarea școlilor și a instituțiilor de învățământ complementare	Programul Operațional Dezvoltare Teritorială Integrată (PODTI)	APL Mun.Giurgiu	* ***Resurse umane:*** experți din cadrul APL Mun Giurgiu, expeți școli/licee Mun. Giurgiu, experți subcontractați; ***Resurse financiare:*** fonduri accesate, bugetul locel (cofinanțare); ***Resurse materiale și informaționale:*** birouri, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport, puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu/școli/licee Mun Giurgiu; ***Resurse de timp:*** timp dedicat proiectului de echipa de implementare.		***Scurt***
	Formarea profesorilor în sfera relaționării emoționale cu elevii și îndrumării vocaționale a acestora	Curs - Dobandirea sau dezvoltarea competentelor de conducere, de relaționare, de îndrumare și de control al cadrelor didactice	Program Operational Capital Uman (POCU)	APL Mun. Giurgiu ISJ Giurgiu Școli/Licee Mun. Giurgiu ONG-uri/Asociații/Fundații Firme specialitate în domeniul formării	* ***Resurse umane:*** experți APL/Școli/Licee Mun. Giurgiu, experți parteneri ONG-uri/Asociații/Fundații/Firme din domeniul formării, experți subcontractați; ***Resurse financiare:*** fonduri accesate, bugetul local (cofinanțare); cofinanțări eventuali parteneri proiect; ***Resurse materiale și informaționale:*** birouri, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport, puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu/școli/licee Mun Giurgiu/eventuali parteneri;	Având în vedere evoluția continua a industriilor, precum și a sistemelor de învățământ de la nivel mondial ce caută în permanență să se adapteze nevoilor de la nivelul pieței, formarea dascălilor de la nivel local în scopul alinierii practivior acstora la nevoile actuale de educare ale tinerilor este cu atât mai importantă cu cât sistemul național de învățământ prezintă discrepanțe majore față de cel din țările mai mult dezvoltate. Astfel, proiectele propuse ce prevăd formarea cadrelor didactice de la nivel local în scopul dobândirii/dezvoltării	***Mediu***

Direcții acțiune	Puncte slabe identificate - Mun. Giurgiu	Proiecte propuse	Program finanțare	Stakeholderi	Resurse	Contribuția proiectului la atingerea nevoii	Termen de realizare
					Resurse de timp: timp dedicat proiectului de echipa de implementare aplicant/parteneri.	competențelor de conducere, de relaționare, de îndrumare și de control; dezvoltării modului de interacțiune cu elecii, îmbunătățirea efectivă a competențelor de predare și de orientare a metodelor spre nevoile elevilor contribuie în mod direct la acoperirea nevoii de formare a acestora în sfera relaționării ecoționale cu elevii și îndrumării vocaționale a acestora. Astfel, îmbuntățindu-și capacitățile actuale de lucru cu elevii și adaptându-se la nevoile prezente de dezvoltare și învățare a acetora, cadre didactice de a nivel local vor crește capapibilitatea unităților școlare locale de a forma elevi bine pregătiți.	
EDUCAȚIE		Organizarea unor cursuri de îmbunătățire a interacțiunii profesor - elev	Program Operational Capital Uman (POCU)	APL Mun. Giurgiu ISJ Giurgiu Școli/Licee Mun. Giurgiu ONG-uri/Asociații/Fundații Firme aspecializate în domeniu formării	**** Resurse umane:*** experți APL/Școli/Licee Mun. Giurgiu, experți parteneri proiect, experți subcontractați; ****Resurse financiare:*** fonduri accesate, bugetul local (cofinanțare); cofinanțări eventuali parteneri proiect; ****Resurse materiale și informaționale:*** birouri, săli de curs, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport, puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu/școli/licee Mun Giurgiu/eventuali parteneri; ****Resurse de timp:*** timp dedicat proiectului de echipa de implementare aplicant/parteneri.	***Scurt***
		Organizarea unor cursuri de tip WEBINAR pentru cadrele didactice	Program Operational Capital Uman (POCU)	APL Mun. Giurgiu ISJ Giurgiu Școli/Licee Mun. Giurgiu ONG-uri/Asociații/Fundații Firme specializate în domeniu formări	**** Resurse umane:*** experți APL/Școli/Licee Mun. Giurgiu, experți parteneri proiect, firme din domeniul formării, experți subcontractați; ****Resurse financiare:*** fonduri accesate, cofinanțări de la bugetul local, eventuali parteneri proiect; ****Resurse materiale și informaționale:*** birouri, săli de curs, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport, puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu/școli/licee Mun Giurgiu/eventuali parteneri; ****Resurse de timp:*** timp dedicat proiectului de echipa de implementare aplicat/parteneri.	***Scurt***
		Îmbunătățirea competențelor personalului didactic din învățământul pre-universitar în vederea promovării unor servicii educaționale de calitate orientate pe nevoile elevilor și a unei școli inclizive	Program Operational Capital Uman (POCU)	APL Mun. Giurgiu ISJ Giurgiu Școli/Licee Mun. Giurgiu ONG-uri/Asociații/Fundații Firme specializate în domeniu formări	**** Resurse umane:*** experți APL/Școli/Licee Mun. Giurgiu, experți parteneri proiect, firme din domeniul formării, experți subcontractați; ****Resurse financiare:*** fonduri accesate, cofinanțări de la bugetul local, eventuali parteneri proiect; ****Resurse materiale și informaționale:*** birouri, săli de curs, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport, puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu/școli/licee Mun Giurgiu/eventuali parteneri;	***Scurt***

Direcții acțiune	Puncte slabe identificate - Mun. Giurgiu	Proiecte propuse	Program finanțare	Stakeholderi	Resurse	Contribuția proiectului la atingerea nevoii	Termen de realizare
					Resurse de timp: timp dedicat proiectului de echipa de implementare aplicat/parteneri.		
EDUCAȚIE	***Insuficiența dotărilor din sfera IT***	Dotarea unităților școlare cu deficiențe în sfera TIC cu echipamente informatice noi	Program Operațional Creșterea Inteligentă și Digitalizare (POCID)	APL Mun. Giurgiu ISJ Giurgiu Școli/Licee Mun. Giurgiu	**** Resurse umane:*** experți APL/Școli/Licee Mun. Giurgiu, experți ISJ Giurgiu, experți subcontractați; ****Resurse financiare:*** fonduri accesate, cofinanțări de la bugetul local/județean; ****Resurse materiale și informaționale:*** birouri, echipamente informatice, birotică și papetări, mijloace de tarnsport puse la dispoziție de APL/Școli/Licee Mun. Giurgiu în scopul realizării și implementării proiectului; ****Resurse de timp:*** timp dedicat de echipa de realizare proiect/implementare.	Una dintre principalele tendințe de la nivel mondial constă în creșterea acoperirii infrastructurii TIC în toate domeniile pieței, precum și în digitalizarea cât mai multor operațiuni și procese. Astfel, populația școlară trebuie să beneficieze de mijloace de învățare perfomante și în actualitate cu evoluția pieței, proiectele propuse conferindu-le un acces crescut la metode de învățare moderne și eficiente. Concret, prin dotarea unităților școlare de la nivel local cu deficențe în sfera TIC cu echipamente informatice noi și prin îmbunătățirea conținutului digital și a infrastructurii TIC , cele 2 proiecte propuse vor acoperi nevoile de dotări informatice ale unităților școlare locale, precum și nevoia de a fi aliniate la posibilitățile educaționale ale școlilor cu renume.	***Mediu***
		Îmbunătățirea conținutului digital și a infrastructurii TIC sistemice în domeniul educației	Program Operațional Creșterea Inteligentă și Digitalizare (POCID)	APL Mun. Giurgiu ISJ Giurgiu Școli/Licee Mun. Giurgiu	**** Resurse umane:*** experți APL/Școli/Licee Mun. Giurgiu, experți ISJ Giurgiu, experți subcontractați; ****Resurse financiare:*** fonduri accesate, cofinanțări de la bugetul local/județean; ****Resurse materiale și informaționale:*** birouri, echipamente informatice, birotică și papetări, mijloace de tarnsport puse la dispoziție de APL/Școli/Licee Mun. Giurgiu în scopul realizării și implementării proiectului; ****Resurse de timp:*** timp dedicat de echipa de realizare proiect/implementare.		***Mediu***
	Insuficienta laboratoarelor școlare	Amenajarea și dotarea de noi laboratoare științifice pentru populația școlară	Program Operational Capital Uman (POCU)	APL Mun. Giurgiu ISJ Giurgiu Școli/Licee Mun. Giurgiu	**** Resurse umane:*** experți APL/Școli/Licee Mun. Giurgiu, experți ISJ Giurgiu, experți subcontarctați; ****Resurse financiare:*** fonduri accesate, cofinanțări de la bugetul local/județean; ****Resurse materiale și informaționale:*** birouri, echipamente informatice, birotică și papetări, mijloace de tarnsport puse la dispoziție de APL/Școli/Licee Mun. Giurgiu în scopul realizării și implementării proiectului; ****Resurse de timp:*** timp dedicat de echipa de realizare proiect/implementare.	Dată fiind tendința noilor generații școlare de a învăța mai mult prin lucruri concrete, posibilitatea de a transpune în practică noțiunile teoretice acumulate este de o importanță majoră în îmbunătățirea capacității de învățare și retenție a acestora. Astfel prezentul proiect răspunde direct nevoii de a avea mai multe laboratoare școlare bine vizând în mod concret amenajarea și doarea de noi laboratoare științifice pentru populația școlară.	***Mediu***

Direcții acțiune	Puncte slabe identificate - Mun. Giurgiu	Proiecte propuse	Program finanțare	Stakeholderi	Resurse	Contribuția proiectului la atingerea nevoii	Termen de realizare
EDUCAȚIE	***Nivel înalt de absenteism și abandon școlar***	Reducerea absenteismului și prevenirea abandonului școlar prin stimularea integrarii populației școlare din categoriile marginalizate	Program Operational Capital Uman (POCU)	APL Mun. Giurgiu ISJ Giurgiu Școli/Licee Mun. Giurgiu ONG-uri/Asociații/Fundații	* ***Resurse umane:*** experți din cadrul APL/Școli/Licee Mun. Giurgiu/ ISJ Giurgiu/ ONG-uri, Asociații/ Fundații partenere; ****Resurse financiare:*** fonduri accesate, cofinanțări de la bugetul local/județean, cofinanțări eventuali parteneri; ****Resurse materiale și informaționale:*** birouri, echipamente informatice, birotică și papetării, mijloace de taransport puse la dispoziție de APL/Școli/Licee Mun. Giurgiu/eventuali parteneri implicați în proiect, în scopul realizării și implementării proiectului; ****Resurse de timp:*** timp dedicat de echiapa de realizare/implementare din partea aplicantului/partenerilor.	Având în vedere structura populației de la nivel local, precum și identificarea unor categorii marginalizate în comunitate, se constată nevoia adoptării unor măsuri de întrajutorare a acestora în a se adapta la tendințele actuale ale pieței muncii. Astfel, se consideră relavanta educarea și formare acestora de la vârste fragede, prin educație având șanse mai bune de a-și îmbunătăți condiția socială. Cele 2 proiecte propuse vizează stimularea integrării populației școlare din categoriile marginalizate și creșterea gradului acestora de a beneficia de resurse financiare suplimentare astfel încât să aibă impact asupra nivelului înalt de absenteism și abandon școlar, în sensul diminuării acestor două fenomene.	***Scurt***
		Programul național de sprijin pentru diminuarea părăsirii timpurii a școlii (Bani de liceu)	Program Operational Capital Uman (POCU)	APL Mun. Giurgiu ISJ Giurgiu Școli/Licee Mun. Giurgiu	* ***Resurse umane:*** experți din cadrul APL Mun Giurgiu/ISJ Giurgiu/Școli/Licee Mun Giurgiu; ****Resurse financiare:*** fonduri accesate; fonduri proprii; ****Resurse materiale și informaționale:*** birouri, echipamente informatice, birotică și papetărie necesare identificării beneficiarilor eligibili și obținerii fondurilor; ****Resurse de timp:*** timp dedicat de personalul APL/Școli/Licee Mun. Giurgiu în scopul sprijinirii beneficiarilor eligibili în a obține fonduri disponibile.		***Scurt***
	Adaptarea sistemului educațional la cerințele pieței muncii	Cresterea numarului de oferte educaționale orientate pe formarea de competențe și pe utilizarea de soluții digitale/de tip TIC în procesul de predare (CURRICULUM NAȚIONAL PENTRU ÎNVĂȚĂMÂNTUL PRIMAR ȘI GIMNAZIAL)	Program Operational Capital Uman (POCU)	APL Mun. Giurgiu ISJ Giurgiu Școli/Licee Mun. Giurgiu	* ***Resurse umane:*** experți din cadrul APL Mun Giurgiu/ISJ Giurgiu/ Școli/Licee locale, experți subcontractați; ****Resurse financiare:*** fonduri accesate, cofinanțări de la bugetul locale/județean; ****Resurse materiale și informaționale:*** birouri, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la dispoziție de APL/Școli/Licee Mun. Giurgiu în scopul realizării și implementării proiectului; ****Resurse de timp:***timp dedicat de echipa de realizare/implementare proiect din partea aplicantului.	Creșterea numărului de oferte educaționale pe formare de competențe și pe utilizarea de soluții digitale și de tip TIC în procesul de predare contribuie în mod direct la adaptarea sistemului educațional la cerințele pieței muncii, beneficiarii având posibilitatea ca în urma implementării proiectului să beneficieze de un sistem de predare modern și adaptat dezvoltării actuale a pieței cu impact asupra capacității de învățare, memorare și adaptare a acestora.	***Scurt***

Direcții acțiune	Puncte slabe identificate - Mun. Giurgiu	Proiecte propuse	Program finanțare	Stakeholderi	Resurse	Contribuția proiectului la atingerea nevoii	Termen de realizare
EDUCAȚIE	***Lipsa unor cursuri vocaționale pe meserii căutate în zonă/Școli de meserii***	Înființarea unei școli vocaționale/de meserii cu profile de învățământ adaptate nevoilor locale și pieței muncii	Programul Operațional Regional (POR)	APL Mun. Giurgiu ISJ Giurgiu	* ***Resurse umane:*** experți din cadrul APL Mun Giurgiu/ISJ Giurgiu, experți subcontractați; ***Resurse financiare:*** fonduri accesate, cofinanțări de la bugetul locale/județean; ***Resurse materiale și informaționale:*** birouri, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu /ISJ Giurgiu în scopul realizării și implementării proiectului; ***Resurse de timp:t***imp dedicat de echipa de realizare/implementare proiect din partea aplicantului.	Prepondenrent, la nivelul Municipiului Giurgiu s-a identificat o nevoie ridicată a forței de muncă specializată pe meserii specifice precum cea de sudor, astfel înființarea unei școli vocaționale/ de meserii cu profile adaptate la specificul pieței coroborată cu oferirea de servicii de consiliere elevilor de liceu în vederea descoperii meseriei/vocației potrivite contribuie decisiv la acoperirea nevoii identificate, precum și la creșterea adaptabilității forței de muncă la spcificul local.	***Mediu***
		Oferirea de servicii de consiliere elevilor de liceu în vederea descoperirii vocațiilor/meseriilor potrivite	Program Operational Capital Uman (POCU)	APL Mun. Giurgiu Școli/Licee Mun. Giurgiu Firme specializate de consiliere	* ***Resurse umane:*** experți din cadrul APL/Licee Mun. Giurgiu, experți subcontractați, firme specializate în consiliere; ***Resurse financiare:*** fonduri accesate, cofinanțări de la bugetul local; ***Resurse materiale și informaționale:*** birouri, săli de curs, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu /Licee în scopul realizării și implementării proiectului; ***Resurse de timp***:timp dedicat de echipa de realizare/implementare proiect din partea aplicantului.		***Scurt***
	Coeziune socială	Măsuri active pentru creșterea participării populației preuniversitare din categorii vulnerabile la programe de studii de licență	Program Operational Capital Uman (POCU)	APL Mun. Giurgiu Licee Mun. Giurgiu	* ***Resurse umane:*** experți din cadrul APL/Licee Mun. Giurgiu, experți subcontractați; ***Resurse financiare:*** fonduri accesate, cofinanțare de la bugetul local; ***Resurse materiale și informaționale:*** birouri, săli de curs, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu /Licee în scopul realizării și implementării proiectului; ***Resurse de timp:*** timp dedicat de echipa de realizare/implementare proiect din partea aplicantului.	Progresul unei comunități locale este conferit și de gradul de coeziune socială existent la nivel local. Astfel, prin proiectul propus ce vizează implementarea unor măsuri concrete pentru creșterea gradului participării populației preuniversitare din categoriile vulnerabile la programe de studii de licență se urmărește în mod direct acoperirea acestor nevoi, fiind favorizată diminuarea discrepanțelor identificate la nivelul gradului de educație a populației locale.	***Scurt***

Direcții acțiune	Puncte slabe identificate - Mun. Giurgiu	Proiecte propuse	Program finanțare	Stakeholderi	Resurse	Contribuția proiectului la atingerea nevoii	Termen de realizare
EDUCAȚIE	***Diminuarea șomajului***	Dezvoltarea și implementarea unor cursuri de calificare/recalificare în scopul integrării populației fară ocupație în câmpul muncii.	Program Operational Capital Uman (POCU)	APL Mun. Giurgiu Firme specializate în cursuri de formare/calificare/recalificare ONG-uri/Asociații/Fundații	* ***Resurse umane:*** experți din cadrul APL Mun Giurgiu, experți subcontractați firme de formare profesională;, experți eventuali parteneri ONG-uri/Asociații/Fundații ***Resurse financiare:*** fonduri accesate, cofinanțare de la bugetul local, cofinanțări eventuali parteneri; ***Resurse materiale și informaționale:*** birouri, săli de curs, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu /eventuali parteneri în scopul realizării și implementării proiectului; ***Resurse de timp:*** timp dedicat de echipa de realizare/implementare proiect din partea aplicantului/eventualilor parteneri.	Creșterea ponderii persoanelor ocupate și activele în economie este un aspect important în dezvoltarea economică a municipiului Giurgiu. Astfel, cele două proiecte propuse ce constau în dezvoltarea și implementarea unor cursuri de calificare/recalificare și organizarea de programe de ucenicie și stagii pentru șomeri vor avea ca rezultat creșterea gradului de educație al populației locale, cu efect asupra integrarii populației fără ocupație în câmpul muncii, având astfel ca rezultat final diminuarea șomajului la nivel local.	***Scurt***
		Programe de ucenicie și stagii pentru șomeri și persoane inactive, persoane de etnie Romă, persoane din mediul rural	Program Operational Capital Uman (POCU)	APL Mun. Giurgiu Firme specializate în cursuri de formare/calificare/recalificare ONG-uri/Asociații/Fundații	* ***Resurse umane:*** experți din cadrul APL Mun Giurgiu, experți subcontractați firme de formare profesională/calificare/recalificare, experți eventuali parteneri ONG-uri/Asociații/Fundații ***Resurse financiare:*** fonduri accesate, cofinanțare de la bugetul local, cofinanțări eventuali parteneri; *Resurse materiale și informaționale: birouri, săli de curs, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu /eventuali parteneri în scopul realizării și implementării proiectului; ***Resurse de timp: t**imp dedicat de echipa de realizare/implementare proiect din partea aplicantului/eventualilor parteneri.		***Scurt***
	Posibilități limitate de formare/perfecționare/dezvoltare vocațională pentru adulți	Organizarea de cursuri de competențe digitale avansate pentru lucrătorii existenți și viitori lucrători	Europa Digitala/Digital Europe	APL Mun. Giurgiu Firme specializate în cursuri de formare/calificare/recalificare ONG-uri/Asociații/Fundații	* ***Resurse umane:*** experți din cadrul APL Mun Giurgiu, experți subcontractați firme competențe digitale, experți eventuali parteneri ONG-uri/Asociații/Fundații ***Resurse financiare:*** fonduri accesate, cofinanțare de la bugetul local, cofinanțări eventuali parteneri; *Resurse materiale și informaționale: birouri, săli de curs, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu /eventuali parteneri în scopul realizării și implementării proiectului; ***Resurse de timp: t**imp dedicat de echipa de	Prezentul proiect ce vizează creșterea competențelor digitale ale lucrătorilor existenți și viitori lucrări contribuie în mod direct la creșterea adaptabilității populației adulte din Mun. Giurgiu la cerințele pieței muncii, oferindu-le noi posibilități de a-și găsi un loc de muncă. De asemenea, prin efectele infuzate la nivelul societății, proiectul contribuie la soluționarea nevoii identificate, oferind la nivel local noi posibilități de formare/perfecționare /dezvoltare vocațională populației adulte.	***Scurt***

Direcții acțiune	Puncte slabe identificate - Mun. Giurgiu	Proiecte propuse	Program finanțare	Stakeholderi	Resurse	Contribuția proiectului la atingerea nevoii	Termen de realizare
					realizare/implementare proiect din partea aplicantului/eventualilor parteneri.		
EDUCAȚIE		Organizarea unor cursuri de limbă română/bulgară pentru adulții din zona de frontieră în vederea creșterii mobilității pe piața muncii și dezvoltării cooperării bilaterale	INTERREG RO-BG 2021-2027	APL Mun. Giurgiu APL Ruse Firme specializate RO/BG ONG-uri/Asociații/Fundații	* ***Resurse umane:*** experți din cadrul APL Mun. Giurgiu/Ruse, experți firme subcontarctate, experți eventuali parteneri Giurgiu/Ruse; ****Resurse financiare:*** fonduri accesate, cofinanțări de la bugetele locale Mun. Giurgiu/Ruse, cofinanțări eventuali parteneri; ****Resurse materiale și informaționale:*** birouri, săli de curs, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu /APL Giurgiu/eventuali parteneri în scopul realizării și implementării proiectului; ****Resurse de timp:*** timp dedicat de echipa de realizare/implementare proiect din partea aplicantului/eventualilor parteneri.	Unul dintre principalele impedimente identificate de cetățenii din Mun.Giurgiu în stabilirea unor relații de colaborare cu populația de peste Dunăre, respectiv din orașul bulgar vecin Ruse constă în dificultatea de a comunica. Această dificultate va fi soluționată prin proiectul propus, ce vizează organizarea de cursuri de limba română/bulgară pentru populația din zon transfrontalieră. Oportunitatea învățării limbii vecine va conferi celor interesați un avantaj competitiv pe piața muncii, oferindu-le multiple posibilități de angajare și colaborare. Acest proiect reprezintă astfel o altă posibilitate de formare a populației adulte.	***Scurt***
		Cursuri pentru dobândirea de noi competențe pentru populația aflată în câmpul muncii	Program Operational Capital Uman (POCU)	APL Mun. Giurgiu Firme specializate în cursuri de formare/calificare/recalificare ONG-uri/Asociații/Fundații	* ***Resurse umane:*** experți din cadrul APL Mun Giurgiu, experți subcontractați firme de formare profesională;, experți eventuali parteneri ONG-uri/Asociații/Fundații ****Resurse financiare:*** fonduri accesate, cofinanțare de la bugetul local, cofinanțări eventuali parteneri; ****Resurse materiale și informaționale:*** birouri, săli de curs, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu /eventuali parteneri în scopul realizării și implementării proiectului; ****Resurse de timp:*** timp dedicat de echipa de realizare/implementare proiect din partea aplicantului/eventualilor parteneri.	Proiectul propus contribuie direct la rezolvarea nevoii identificate, conferind efectiv noi posibilități de formare/perfecționare/dezvoltare a competențelor personelor adulte din Mun. Giurgiu.	***Scurt***
	Insuficiența cooperării transfrontaliere în zona educației	Creșterea cooperării populației școlare din zona transfrontalieră prin alcătuirea unor echipe mixte de cercetași cu atribuții în sfera protejării mediului și biodiversității din zona Dunării	INTERREG RO-BG 2021-2027	APL Mun. Giurgiu APL Ruse Școli/Licee din mun. Giurgiu și Ruse ONG-uri/Asociații/Fundații	* ***Resurse umane:*** experți din cadrul APL. Mun. Giurgiu/Ruse, Școli/Licee Giurgiu/Ruse, experți parteneri ONG-uri/Asociații/Fundații, experți subcontarctați; ****Resurse financiare:*** fonduri accesate, cofinanțări de la bugetele locale Mun.Giurgiu/Ruse, cofinanțări eventuali parteneri; ****Resurse materiale și informaționale:*** birouri, săli de curs, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu /Ruse/eventuali	Cooperarea deficitară în sfera educației din zona transfrontalieră este abordată din mai multe perspective, prin proiectele propuse urmărindu-se creșterea cooperării dintre cele două țări pe mai multe paliere, astfel: * prin alcătuirea de echipe mixte de cercetași cu atribuții în sfera protejării mediului și biodiversității, elevii din zona de frontieră vor avea ocazia de a interacționa direct pe teme de interes comun și de asemene vor avea possibilitatea de a învăța unii de la ceilalți, prin întâlniri practice fiind favorizat schimbul de	***Scurt***

Direcții acțiune	Puncte slabe identificate - Mun. Giurgiu	Proiecte propuse	Program finanțare	Stakeholderi	Resurse	Contribuția proiectului la atingerea nevoii	Termen de realizare
					parteneri în scopul realizării și implementării proiectului; ***Resurse de timp:*** timp dedicat de echipa de realizare/implementare proiect din partea aplicantului/eventualilor parteneri.	informații; * prin susținerea de work-shop-uri comune, tinerii din licee vor avea ocazia să lege prietenii și să dezvolte noi idei ce vor conduce la protejarea biodiversității de pe ambele maluri ale Dunării; *Prin dezvoltarea unei platforme comune de e-learning structurate pe nivele de studiu, populația școlară din cele două țări va avea posibilitatea de a-și însuși cunoștințe de limbă noi, aspect ce îi va pregăti pentru viitor și le va conferi o flexibilitate crescută pe piața muncii; *prin realizarea de proiecte științifice comune și realizarea de schimburi de experiență pe termen lung li se oferă elevilor posibilitatea de a acumula mai multe cunoștințe, de a face comparații între metodele de predare, de a se adapta mai ușor unor cerințe culturale și sociale diferite de cele în care au fost crescuți și educați până în prezent.	
EDUCAȚIE		Susținerea de workshop-uri comune de lucru între liceele transfrontaliere pe teme privind protejare și creștere notorietății biodiversității din zona transfrontalieră	INTERREG RO-BG 2021-2027	APL Mun. Giurgiu APL Ruse Școli/Licee din mun. Giurgiu și Ruse ONG-uri/Asociații/Fundații	**** Resurse umane:*** experți din cadrul APL. Mun. Giurgiu/Ruse, Școli/Licee Giurgiu/Ruse, experți parteneri ONG-uri/Asociații/Fundații, experți subcontarctați; ***Resurse financiare:*** fonduri accesate, cofinanțări de la bugetele locale Mun.Giurgiu/Ruse, cofinanțări eventuali parteneri; ***Resurse materiale și informaționale:*** birouri, săli de curs, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu /Ruse/eventuali parteneri în scopul realizării și implementării proiectului; ***Resurse de timp:*** timp dedicat de echipa de realizare/implementare proiect din partea aplicantului/eventualilor parteneri.		***Scurt***
		Dezvoltarea unei platforme de comune de e-learning structurate pe nivele de studiu între școlile/liceele din Giurgiu și școlile/liceele din Ruse în vederea învățării limbii române/bulgare	INTERREG RO-BG 2021-2027	APL Mun. Giurgiu APL Ruse Școli/Licee din mun. Giurgiu și Ruse ONG-uri/Asociații/Fundații Firme specializate IT	**** Resurse umane:*** experți din cadrul APL. Mun. Giurgiu/Ruse, Școli/Licee Giurgiu/Ruse, experți parteneri ONG-uri/Asociații/Fundații, experți subcontarctați; ***Resurse financiare:*** fonduri accesate, cofinanțări de la bugetele locale Mun.Giurgiu/Ruse, cofinanțări eventuali parteneri; ***Resurse materiale și informaționale:*** birouri, săli de curs, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu /Ruse/eventuali parteneri în scopul realizării și implementării proiectului; ***Resurse de timp:*** timp dedicat de echipa de realizare/implementare proiect din partea aplicantului/eventualilor parteneri.		***Scurt***

Direcții acțiune	Puncte slabe identificate - Mun. Giurgiu	Proiecte propuse	Program finanțare	Stakeholderi	Resurse	Contribuția proiectului la atingerea nevoii	Termen de realizare
EDUCAȚIE		Realizarea proiect științific licee transfrontaliere - instalarea de panouri de mici dimensiuni de producere a energiei electrice	INTERREG RO-BG 2021-2027	APL Mun. Giurgiu APL Ruse Licee din mun. Giurgiu și Ruse Firme specializate energie regenerabilă	* ***Resurse umane:*** experți din cadrul APL. Mun. Giurgiu/Ruse, Școli/Licee Giurgiu/Ruse, experți parteneri ONG-uri/Asociații/Fundații, experți subcontarctați; ***Resurse financiare:*** fonduri accesate, cofinanțări de la bugetele locale Mun.Giurgiu/Ruse, cofinanțări eventuali parteneri; ***Resurse materiale și informaționale:*** birouri, săli de curs, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu /Ruse/eventuali parteneri în scopul realizării și implementării proiectului; ***Resurse de timp:*** timp dedicat de echipa de realizare/implementare proiect din partea aplicantului/eventualilor parteneri.		***Mediu***
		Schimburi de experiență între școli/licee/angajați pe termen lung prin parteneriat public-privat	INTERREG RO-BG 2021-2027	APL Mun. Giurgiu APL Ruse Licee din mun. Giurgiu și Ruse IMM din mun. Giurgiu și Ruse	* ***Resurse umane:*** experți din cadrul APL. Mun. Giurgiu/Ruse, Licee Giurgiu/Ruse, IMM coptate în proiect ***Resurse financiare:*** fonduri accesate, cofinanțări de la bugetele locale Mun.Giurgiu/Ruse, cofinanțări eventuali parteneri; ***Resurse materiale și informaționale:*** birouri, săli de curs, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu /Ruse/eventuali parteneri în scopul realizării și implementării proiectului; ***Resurse de timp:*** timp dedicat de echipa de realizare/implementare proiect din partea aplicantului/eventualilor parteneri.		***Scurt***
	Lipsa digitalizare unități de învățământ	Integrarea tehnologiilor digitale în educație prin dotarea unităților școlare cu instrumente informatice specifice	Europa Digitala/Digital Europe	APL Mun. Giurgiu ISJ Giurgiu Școli/Licee Mun. Giurgiu	* ***Resurse umane:*** experți APL/Școli/Licee Mun. Giurgiu, experți ISJ Giurgiu, experți subcontractați; ***Resurse financiare:*** fonduri accesate, cofinanțări de la bugetul local/județean; ***Resurse materiale și informaționale:*** birouri, echipamente informatice, birotică și papetări, mijloace de tarnsport puse la dispoziție de APL/Școli/Licee Mun. Giurgiu în scopul realizării și implementării proiectului; ***Resurse de timp:*** timp dedicat de echipa de realizare proiect/implementare.	La nivel mondial se observă din ce în ce o mai mare importanță acordată tehnologiilor digitale. Astfel, populația școlară trebuie să beneficieze de mijloace de învățare performante și în actualitate cu evoluția pieței. Proiectul propus conferă astfel șansa elevilor din Mun Giurgiu de a beneficia de tehnologii digitale specifice unui sistem educațional performant.	***Mediu***

Direcții acțiune	Puncte slabe identificate - Mun. Giurgiu	Proiecte propuse	Program finanțare	Stakeholderi	Resurse	Contribuția proiectului la atingerea nevoii	Termen de realizare
	Lipsa unui cămin pentru cazarea elevilor din proximitatea municipiului	Construirea de cămine școlare destinate cazării elevilor din proximitatea Mun. Giurgiu în vederea facilitării accesului la învățământ	Programul Operațional Regional (POR) /Programul Operațional Dezvoltare TeritorialăIntegrată (PODTI)	APL Mun. Giurgiu ISJ Giurgiu Școli/Licee Mun. Giurgiu	* ***Resurse umane:*** experți din cadrul APL Mun. Giurgiu, Școli/Licee locale, ISJ Giurgiu; ****Resurse financiare:*** fonduri accesate, cofinanțare de la bugetul local/județean; ****Resurse materiale și informaționale:*** birouri, echipamente informatice, birotică și papetării, mijloace de tarnsport puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu în scopul realizării și implementării proiectului; ****Resurse de timp:***timp dedicat de echipa de realizare proiect/implementare.	Nevoia identificată va fi rezolvată prin construirea efectivă a unor cămine școlare destinate cazării elevilor din proximitatea Mun Giurgiu cu impact asupra facilitării accesului la învățământ al acestora.	***Mediu***
SPORT, CULTURĂ, TURISM	***Instituții culturale și sportive locale degradate***	Reabilitarea Palatului Copiilor din Mun Giurgiu, județul Giurgiu	Programul Operațional Regional (POR)	APL Mun. Giurgiu Palatul Copiilor Giurgiu	*R***esurse umane***: experți din cadrul APL Mun. Giurgiu, Palatul Copiilor Giurgiu, experți subcontractați; ****Resurse financiare***: fonduri accesate, cofinanțare de la bugetul local al Mun. Giurgiu; ****Resurse materiale și informaționale:*** birouri, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la dispoziție de APL Mun Giurgiu; ****Resurse de timp***: timp dedicat de echipa de realizare/implementare proiect/experți cooptați.	Proiectele propuse contribuie în mod direct la diminuarea gradului de degradare a instituțiilor culturale și sportive locale, precum și la creșterea atractivității acestora prin măsurile concrete propuse, respectiv: reabilitarea Palatului Copiilor, modernizarea Muzeului Județean, finalizarea și darea în folosință a bazinului de înnot, amenajarea și dotarea unui complex muzeal, reabilitarea și dotarea Clubului sportiv Școlar. Mai mult, instituțiile culturale locale, în principal muzeele, vor deveni mai atractive pentru publicul tânăr, fiind propusă dotarea acestora cu tehnici de prezentare moderne, inclusiv digitalizarea prezentării exponatelor.	***Scurt***
		Modernizarea Muzeului Județean din Mun Giurgiu, județul Giurgiu	Programul Operațional Regional (POR)	APL Mun. Giurgiu Muzeul Județean ”Teohari Antonescu” Giurgiu Consiliul Județean Giurgiu	****Resurse umane:*** experți din cadrul APL Mun. Giurgiu, Muzeul Județean ”Teohari Antonescu”, experți subcontractați; ****Resurse financiare***: fonduri accesate, cofinanțare de la bugetul local al Mun. Giurgiu; ****Resurse materiale și informaționale***: birouri, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la dispoziție de APL Mun Giurgiu; ****Resurse de timp:*** timp dedicat de echipa de realizare/implementare proiect/experți cooptați.		***Scurt***
		Finalizarea și darea în funcțiune a bazinului de înot	Programul Operațional Regional (POR)/FEADR	APL Mun. Giurgiu	****Resurse umane***: experți din cadrul APL Mun. Giurgiu; ****Resurse financiare:*** fonduri accesate, cofinanțare de la bugetul local al Mun. Giurgiu; ****Resurse materiale și informaționale***: birouri, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la dispoziție de APL Mun Giurgiu; ****Resurse de timp:*** timp dedicat de echipa de realizare/implementare proiect/experți cooptați.		***Scurt***

Direcții acțiune	Puncte slabe identificate - Mun. Giurgiu	Proiecte propuse	Program finanțare	Stakeholderi	Resurse	Contribuția proiectului la atingerea nevoii	Termen de realizare
SPORT, CULTURĂ, TURISM		Amenajare și dotare complex muzeal modern, cetate, parc și traseu pietonal	Programul Operațional Regional (POR)	APL Mun. Giurgiu Instituții culturale locale	*_**Resurse umane:**_ experți din cadrul APL Mun. Giurgiu, experți instituții culturale locale, firme subcontarctate; *_**Resurse financiare:**_ fonduri accesate, cofinanțare de la bugetul local al Mun. Giurgiu; *_**Resurse materiale și informaționale**_: birouri, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la dispoziție de APL Mun Giurgiu; *_**Resurse de timp**_: timp dedicat de echipa de realizare/implementare proiect/experți cooptați.		_**Mediu**_
		Reabilitarea și dotarea Clububului Sportiv Școlar	Programul Operațional Regional (POR)/FEADR	APL Mun. Giurgiu Club Sportiv Școlar Giurgiu	*_**Resurse umane**_: experți din cadrul APL Mun. Giurgiu, Clubul Sportiv Școlar Giurgiu, experți subcontractați; *_**Resurse financiare:**_ fonduri accesate, cofinanțare de la bugetul local al Mun. Giurgiu; *_**Resurse materiale și informaționale:**_ birouri, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la dispoziție de APL Mun Giurgiu; *_**Resurse de timp**_: timp dedicat de echipa de realizare/implementare proiect/experți cooptați.		_**Scurt**_
		Dotarea muzelor locale cu tehnici de prezentare și expunere moderne, inclusiv digitalizarea prezentărilor exponatelor	Programul Operațional Regional (POR)	APL Mun.Giurgiu Muzee Mun. Giurgiu	*_**Resurse umane:**_ experți din cadrul APL Mun. Giurgiu, muzee locale; *_**Resurse financiare**_: fonduri accesate, cofinanțare de la bugetul local al Mun. Giurgiu; *_**Resurse materiale și informaționale:**_ birouri, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la dispoziție de APL Mun Giurgiu; *_**Resurse de timp**_: timp dedicat de echipa de realizare/implementare proiect/experți cooptați.		_**Mediu**_
	**Lipsă instituții culturale relevante**	Construire și dotare cinematograf	Programul Operațional Regional (POR)	APL Mun. Giurgiu	*_**Resurse umane**_: experți din cadrul APL Mun. Giurgiu; *_**Resurse financiare**_: fonduri accesate, cofinanțare de la bugetul local al Mun. Giurgiu; *_**Resurse materiale și informaționale**_: birouri, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la dispoziție de APL Mun Giurgiu; *_**Resurse de timp:**_ timp dedicat de echipa de realizare/implementare proiect/experți cooptați.	Conform anchetelor efectuate în cadrul SDD s-a constat că viața culturală locală este puternic afectată de lipsa unui cinematograf, populația resimțind cu pregădere lipsa acestuia din peisajul cultural local. Proiectul propus contribuie astfel direct la satisfacerea acestei nevoi, propunând construirea și dotarea unui cinematograf în mun. Giurgiu.	_**Mediu**_

Direcții acțiune	Puncte slabe identificate - Mun. Giurgiu	Proiecte propuse	Program finanțare	Stakeholderi	Resurse	Contribuția proiectului la atingerea nevoii	Termen de realizare
SPORT, CULTURĂ, TURISM	***Locuri de agrement și recreere nedezvoltate în acord cu nevoile cetățenilor***	Reamenajare Grădina Aleii	Programul Operațional Regional (POR)	APL Mun. Giurgiu	*__Resurse umane__: experți din cadrul APL Mun. Giurgiu, experți firme subcontractate; *__Resurse financiare__: fonduri accesate, cofinanțare de la bugetul local al Mun. Giurgiu; *__Resurse materiale și informaționale__: birouri, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la dispoziție de APL Mun Giurgiu; *__Resurse de timp:__ timp dedicat de echipa de realizare/implementare proiect/experți cooptați.	Lipsa diversității de locuri dedicate petrecerii timpului liber și recreării, precum și starea precară de amenajare a celor existente este de asemenea o problemă majoră identificată de comunitatea din Mun. Giurgiu. În acest context, proiectul propune reamenajarea Grădinii Aleii, un punct principal de petrecerea a timpului liber de pe harta mun. Giurgiu, răspunzând astfel nevoii de mai multe locuri de recreere și agrement dezvoltate în acord cu nevoile cetățenilor.	***Scurt***
		Organizarea unor întâlniri de lucru între mediul public și cel privat în vederea stabilirii și încurajării realizării de noi investiții în sfera recreativă, de agrement și petrecere a timpului liber (localuri, săli evenimente culturale, săli teatru, cinematograf, infrastructură turism)	Programul Operațional Regional (POR)	APL Mun. Giurgiu IMM Mun. Giurgiu Istituții locale de cultură	*__Resurse umane__: experți din cadrul APL Mun. Giurgiu/instituții locale de cultură, IMM locale; *__Resurse financiare__: fonduri accesate, cofinanțare/fonduri proprii de la bugetul local al Mun. Giurgiu; *__Resurse materiale și informaționale__: birouri, săli, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la dispoziție de APL Mun Giurgiu; *__Resurse de timp:__ timp dedicat de echipa de realizare/implementare proiect, timp dedicat de IMM locale întâlnirilor organizate de instituțiile locale.	Proiectul propus vine în sprijinul valorificării celorllate investiții ce se urmăresc a fi realizate la nivelul Mun. Giurgiu. Astfel coroborând investițiile realizate de APL Giurgiu cu investițiile ce vor fi realizate de reprezentanți ai mediului privae se potențează crearea unui mediu favorabil petrecerii timpului liber, adaptat nevoilor cetățenilor.	***Scurt***
	Valorificarea insuficientă a resurselor turistice	Realizarea unor prezentări bilingve ale situri-lor Natura 2000 și Ramsar ce pot fi vizitate în proximitatea orașelor Giurgiu - Ruse	INTERREG RO-BG 2021-2027	APL Mun. Giurgiu APL Ruse ONG-uri/Asociații/Fundații	*__Resurse umane:__ experți din cadrul APL Mun. Giurgiu/Ruse, experți feventuali parteneri ONG-uri/Asociații/Fundații; *__Resurse financiare:__ fonduri accesate, cofinanțare de la bugetul local al Mun. Giurgiu/Ruse, cofinanțări eventuali parteneri; *__Resurse materiale și informaționale:__ birouri, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la dispoziție de APL Mun Giurgiu/Ruses și eventuali parteneri; *__Resurse de timp:__ timp dedicat de echipa de realizare/implementare proiect din partea aplicantului/eventualilor parteneri.	Dezvoltarea infrastructurii lcoale și de petrecere a timpului liber alături de proiecte de promovare a potențialului turistic din zona transfrontalieră, cum este și cel propus, vor avea ca efect valorificarea potențialului turistic local prin punerea în valoare a resurselor naturale, culturale și istorice din aria transfrontalieră.	***Scurt***
	Lipsă spații recreative și de agrement	Amenajarea de noi parcuri și spații de joacă pentru copii	Programul Operațional Regional (POR)/FEADR	APL Mun. Giurgiu	*__Resurse umane__: experți din cadrul APL Mun. Giurgiu; *__Resurse financiare:__ fonduri accesate, cofinanțare de la bugetul local al Mun. Giurgiu; *__Resurse materiale și informaționale:__ birouri, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la dispoziție de APL Mun Giurgiu;	Având în vedere lipsa spațiilor de pretrecere a timpului liber în familie, precum și lipsa valorificării unor destinații potrivite pentru practicarea pescuitului sportiv și pentru agrement, cele două proiecte propuse vizează direct dezvoltarea mun. Giurgiu pe acest plan, acoperind în eventuala lor implementare nevoia	***Mediu***

Direcții acțiune	Puncte slabe identificate - Mun. Giurgiu	Proiecte propuse	Program finanțare	Stakeholderi	Resurse	Contribuția proiectului la atingerea nevoii	Termen de realizare
					Resurse de timp: timp dedicat de echipa de realizare/implementare proiect/experți cooptați.	de spații noi de recreere și agrement de la nivel local.	
SPORT, CULTURĂ, TURISM		Amenajarea luciului de apă disponibil în vederea încurajării dezvoltării pescuitului sportiv	FEADR/Programul Operațional Regional (POR)	APL Mun.Giurgiu	***Resurse umane:*** experți din cadrul APL Mun. Giurgiu; ***Resurse financiare:*** fonduri accesate, cofinanțare de la bugetul local al Mun. Giurgiu; ***Resurse materiale și informaționale:*** birouri, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la dispoziție de APL Mun Giurgiu; ***Resurse de timp:*** timp dedicat de echipa de realizare/implementare proiect/experți cooptați.		***Mediu***
	Lipsa unor evenimente locale cu impact local/național /internațional	Dezvoltarea unui concept de festival/eveniment de amploare în parteneriat public -privat care să atragă atât turiștii în tranzit, cât și populația transfrontalieră	Programul Operațional Regional (POR)	APL Mun. Giurgiu Instituții culturale locale IMM Mun. Giurgiu	***Resurse umane:*** experți din cadrul APL Mun. Giurgiu, experți instituții culturale locale, reprezentanți IMM locale, experți firme subcontarctate; ***Resurse financiare:*** fonduri accesate, cofinanțare de la bugetul local al Mun. Giurgiu; ***Resurse materiale și informaționale***: birouri, săli de lucru, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la dispoziție de APL Mun Giurgiu; ***Resurse de timp:*** timp dedicat de echipa de realizare/implementare proiect/experți cooptați.	Unul dintre impedimentele dezvoltării mun. Giurgiu constă și în lipsa unui eveniment local cu impact local/național/internațional menit să atragă turiștii în zonă și să crească gradul lor de retenție. Astfel, prin dezvoltarea unui concept de festival/eveniment de amploare și de interes pentru publicul larg propus prin prezentul proiect va conduce la acoperirea acestei nevoi și la dezvoltarea economică și socială a mun. Giurgiu.	***Scurt***
	Valorificarea insuficientă a vecinătății cu Bulgaria, fluviul Dunarea	Valorificarea resurselor naturale, culturale și istorice din zona de frontieră prin trasarea unor circuite turistice comune Giurgiu-Ruse cu rol în păstrarea vizitatorilor în zonă pe o perioadă mai lungă	INTERREG RO-BG 2021-2027	APL Mun. Giurgiu APL Ruse Instituții culturale Giurgiu/Ruse ONG-uri/Asociații/Fundații	***Resurse umane:*** experți din cadrul APL Mun. Giurgiu/Ruse, experți feventuali parteneri ONG-uri/Asociații/Fundații, instituții culturale Giurgiu/Ruse; ***Resurse financiare***: fonduri accesate, cofinanțare de la bugetul local al Mun. Giurgiu/Ruse, cofinanțări eventuali parteneri; ***Resurse materiale și informaționale***: birouri, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la dispoziție de APL Mun Giurgiu/Ruses și eventuali parteneri; ***Resurse de timp:*** timp dedicat de echipa de realizare/implementare proiect din partea aplicantului/eventualilor parteneri.	Proiectele propuse a fi implementate în parteneriat cu instituții publice/organizații non-profit din Bulgaria reprezintă pârghii importante în creșeterea vizibilității potențailului turistic al Dunării, respectiv al celor două orașe Giurgiu și Ruse. Astfel, realizarea unor trasee turistice comune Giurgiu-Ruse, maparea biodiversității, trasarea unor rute turistice comune pe cele două maluri ale Dunării vor genera efecte pozitive la nivelul celor două comunități, conferindu-le beneficii economice prin prisma valorificării resurselor turistice conferite de vecinătate lor cu fluviul Dunărea.	***Mediu***

Direcții acțiune	Puncte slabe identificate - Mun. Giurgiu	Proiecte propuse	Program finanțare	Stakeholderi	Resurse	Contribuția proiectului la atingerea nevoii	Termen de realizare
SPORT, CULTURĂ, TURISM		Realizarea unui proiect comun de mapare a biodiversitatii din zona Giurgiu-Ruse	INTERREG RO-BG 2021-2027	APL Mun. Giurgiu APL Ruse ONG-uri/Asociații/Fundații	***Resurse umane:** experți din cadrul APL Mun. Giurgiu/Ruse, experți feventuali parteneri ONG-uri/Asociații/Fundații;; *__Resurse financiare:__ fonduri accesate, cofinanțare de la bugetul local al Mun. Giurgiu/Ruse, cofinanțări eventuali parteneri; ***Resurse materiale și informaționale:** birouri, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la dispoziție de APL Mun Giurgiu/Ruses și eventuali parteneri; ***Resurse de timp**: timp dedicat de echipa de realizare/implementare proiect din partea aplicantului/eventualilor parteneri.		***Scurt***
		Trasarea unor rute turistice tematice comune pe malurile Dunării	INTERREG RO-BG 2021-2027	APL Mun. Giurgiu APL Ruse ONG-uri/Asociații/Fundații	***Resurse umane:** experți din cadrul APL Mun. Giurgiu/Ruse, experți feventuali parteneri ONG-uri/Asociații/Fundații;; ***Resurse financiare:** fonduri accesate, cofinanțare de la bugetul local al Mun. Giurgiu/Ruse, cofinanțări eventuali parteneri; ***Resurse materiale și informaționale**: birouri, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la dispoziție de APL Mun Giurgiu/Ruses și eventuali parteneri; ***Resurse de timp:** timp dedicat de echipa de realizare/implementare proiect din partea aplicantului/eventualilor parteneri.		***Scurt***
		Amenajarea falezei Dunării pentru promenadă și activități de agrement	Programul Operațional Regional (POR)	APL Mun. Giurgiu	***Resurse umane:** experți din cadrul APL Mun. Giurgiu, experți firme subcontractate; ***Resurse financiare:** fonduri accesate, cofinanțare de la bugetul local al Mun. Giurgiu; ***Resurse materiale și informaționale:** birouri, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la dispoziție de APL Mun Giurgiu; **Resurse de timp:** timp dedicat de echipa de realizare/implementare proiect din partea aplicantului.	Amenajarea falezei Dunării pentru promenadă și activități de agrement va atrage atât locuitorii mun. Giurgiu, cât și turiștii din orașele apropiate sau turiștii de pe vasele de croaziesă și îi va determina să petreacă mai mult timp pe plan local și să consume resurse locale. Astfel, proiectul, prin specificul reprezintă un start în valorificarea vecinătății mun. Giurgiu cu fluviul Dunărea.	***Mediu***

Direcții acțiune	Puncte slabe identificate - Mun. Giurgiu	Proiecte propuse	Program finanțare	Stakeholderi	Resurse	Contribuția proiectului la atingerea nevoii	Termen de realizare
SPORT, CULTURĂ, TURISM		Dezvoltarea unui circuit turistic Natura 2000 (RO) - Ramsar (BG)	INTERREG RO-BG 2021-2027	APL Mun. Giurgiu APL Ruse ONG-uri/Asociații/Fundații	*"**Resurse umane:*** experți din cadrul APL Mun. Giurgiu/Ruse, experți feventuali parteneri ONG-uri/Asociații/Fundații;; ***Resurse financiare**: fonduri accesate, cofinanțare de la bugetul local al Mun. Giurgiu/Ruse, cofinanțări eventuali parteneri; ***Resurse materiale și informaționale**: birouri, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la dispoziție de APL Mun Giurgiu/Ruses și eventuali parteneri; ***Resurse de timp**: timp dedicat de echipa de realizare/implementare proiect din partea aplicantului/eventualilor parteneri.	Dezvoltarea unui astfel de circuit contribuie la valorificarea potențialului turistic natural al ambelor țări, scoțând în evidență frumusețea naturală de pe cele două maluri ale Dunării.	***Scurt***
	Patrimoniu istoric nevalorificat	Valorificarea obiectivelor istorice de interes local prin restaurarea și amenajarea spațiilor din proximitatea acestora	Programul Operațional Regional (POR)	APL Mun. Giurgiu Instituții culturale locale	***Resurse umane:** experți din cadrul APL Mun. Giurgiu, instituții culturale și istorice locale, experți firma subcontractate; ***Resurse financiare**: fonduri accesate, cofinanțare de la bugetul local al Mun. Giurgiu; ***Resurse materiale și informaționale:** birouri, săli de lucru, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la dispoziție de APL Mun Giurgiu; ***Resurse de timp:** timp dedicat de echipa de realizare/implementare proiect/experți cooptați.	Un alt minus la capitolul turism este reprezentat de lipsa amenajării și semnalizării obiectivelor culturale și istorice, precum și a spațiilor aferente accesului la acestea. Prezentul proiect, prin acțiunile sale, urmărește să elimine aceste impedimente, facilitând accesul la patrimoniul istoric și totodată crescându-i gradul de atractivitate prin amenajarea spațiilor din proximitatea lor.	***Mediu***
	Lipsa mijloace de promovare	Dezvoltarea unui sistem digitalizat de informare, semnalizare și orientare turistică	Programul Operațional Creștere Inteligentă și Digitalizare (POCID)	APL Mun. Giurgiu Instituții culturale locale	***Resurse umane:** experți din cadrul APL Mun. Giurgiu, instituții culturale și istorice locale, experți firma subcontractate; ***Resurse financiare**: fonduri accesate, cofinanțare de la bugetul local al Mun. Giurgiu; ***Resurse materiale și informaționale**: birouri, săli de lucru, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la dispoziție de APL Mun Giurgiu; ***Resurse de timp**: timp dedicat de echipa de realizare/implementare proiect/experți cooptați.	În valorificarea obiectivelor turistice locale, o importanță deosebită o are gradul de promovare a acestora. Astfel, cele două proeiecte își propun să aducă potențialul turistic local în atenția publicului prin conceperea unor noi materiale de promovare și suveniruri, concomitent cu asigurarea unei mai bune vizibilități a acestora conferită de dezvoltarea unui sistem digitalizat de informare, semnalizare și orientare turistică.	***Mediu***
		Conceperea unor noi materiale de promovare și suveniruri în acord cu brandul local	Programul Operațional Regional (POR)	APL Mun. Giurgiu Instituții culturale locale Meșteri populari locali	*__Resurse umane:__ experți din cadrul APL Mun. Giurgiu, instituții culturale și istorice locale, meșteri populari locale, experți firma subcontractate; *__Resurse financiare:__ fonduri accesate, cofinanțare de la bugetul local al Mun. Giurgiu; ***Resurse materiale și informaționale:** birouri, săli de lucru, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la		***Scurt***

Direcții acțiune	Puncte slabe identificate - Mun. Giurgiu	Proiecte propuse	Program finanțare	Stakeholderi	Resurse	Contribuția proiectului la atingerea nevoii	Termen de realizare
					dispoziție de APL Mun Giurgiu; *_**Resurse de timp**_: timp dedicat de echipa de realizare/implementare proiect/experți cooptați.		
SPORT, CULTURĂ, TURISM	***Neexploatarea posibilității de dezvoltare a unui brand local***	Creșterea notorietății Mun Giurgiu și implicit a resurselor culturale și turistice prin dezvoltarea unui brand local reprezentativ	Programul Operațional Regional (POR)	APL Mun. Giurgiu	***Resurse umane:*** experți din cadrul APL Mun. Giurgiu, instituții culturale și istorice locale, experți firma subcontractate, reprezentanți IMM locale; ***Resurse financiare***: fonduri accesate, cofinanțare de la bugetul local al Mun. Giurgiu; ***Resurse materiale și informaționa***le: birouri, săli de lucru, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la dispoziție de APL Mun Giurgiu; ***Resurse de timp***: timp dedicat de echipa de realizare/implementare proiect/experți cooptați.	Prezenta idee de proiect propune valorificarea potențialului turistic local prin crearea unui brand propriu, bazat pe zicala românească ”de auzi câinii în Giurgiu”, aspect ce va crește gradul de recunoaștere și atractivitate a municipiului.	***Scurt***
	Creșterea numărului de turiști	Extinderea numărului de facilități de cazare	Programul Operațional Regional (POR)	APL Mun. Giurgiu IMM-uri locale Investitori atrași	***Resurse umane:*** experți din cadrul APL Mun. Giurgiu, IMM locale, investitori atrași; ***Resurse financiare:*** fonduri accesate, cofinanțare de la bugetul local al Mun. Giurgiu; ***Resurse materiale și informaționale***: birouri, săli de lucru, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la dispoziție de APL Mun Giurgiu; ***Resurse de timp:*** timp dedicat de echipa de realizare/implementare proiect/.	Coroborând cele 3 idei de proiecte propuse pentru dezvoltarea sectorului turistic local prin extinderea numărului de unități de cazare, dezvoltarea de programe de promovare a potențialului turistic și realizarea unui complex de agrement se generează o serie de efecte pozitive la nivel de creștere a gradului de atractivitate a municipiului cu efect asupra atragerii unui număr mai mare de turiști.	***Lung***
		Dezvoltarea unor programe de promovare a potențialului turistic din zonă	Programul Operațional Regional (POR)	APL Mun. Giurgiu	***Resurse umane:*** experți din cadrul APL Mun. Giurgiu, instituții culturale și istorice locale, experți firma subcontractate, reprezentanți IMM locale; ***Resurse financiare***: fonduri accesate, cofinanțare de la bugetul local al Mun. Giurgiu; ***Resurse materiale și informaționale***: birouri, săli de lucru, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la dispoziție de APL Mun Giurgiu; ***Resurse de timp:*** timp dedicat de echipa de realizare/implementare proiect/experți cooptați.		***Mediu***

Direcții acțiune	Puncte slabe identificate - Mun. Giurgiu	Proiecte propuse	Program finanțare	Stakeholderi	Resurse	Contribuția proiectului la atingerea nevoii	Termen de realizare
		Realizarea unui complex de agrement	Programul Operațional Regional (POR)/Programul Operațional Dezvoltare Teritorială Integrată (PODTI)	APL Mun. Giurgiu IMM locale Investitori atrași	***Resurse umane:** experți din cadrul APL Mun. Giurgiu, IMM locale, investitori atrași; ***Resurse financiare**: fonduri accesate de IMM-uri locale, fonduri proprii IMM-uri/investitori atrași; ***Resurse materiale și informaționale**:resurse proprii pentru realizarea proiectelor; ***Resurse de timp:** timp dedicat de echipa de realizare/implementare proiect/experți cooptați din partea IMM/Investitori atrași.		***Lung***
ECONOMIE	***Dezvoltarea structurilor turistice și de recreere***	Realizarea de campanii de informare a agenților economici locali cu privire la oportunitățile de finanțare în vederea diversificării activității curente și dezvoltarea de noi arii economice de (unități de cazare, unități de servire a mesei, centre sporturi nautice, realizare suveniruri)	INTERREG RO-BG 2021-2027	APL Mun Giurgiu/ APL Ruse IMM locale	**Resurse umane*: experți din cadrul APL Mun. Giurgiu/Ruse, reprezentanți IMM locale Giurgiu/Ruse; **Resurse financiare*:fonduri accesate, fonduri proprii de la bugetele locale; **Resurse materiale și informaționale*: birouri, săli de lucru, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu/Ruse; **Resurse de timp*: timp didicat de echipa de realizare/implementare a proiectului.	Prin acțiunile de informare propuse a fi desășurate de APL Mun Giurgiu în rândul agenților economici locali se urmărește atât dezvoltarea mediului antreprenorial local, cât și a posibilităților de pretrecere a timpului liber cu impact asupra economiei locale prin valorificarea potențialului turistic și de agrement. Astfel proiectul urmărește încurajarea IMM-urilor locale în a atrage fonduri nerambursabile pentru dezvoltarea de noi unități de cazare, unități de servire a mesei, centre sporturi nautice, realizare suveniruri cu impact asupra dezvoltării strusturilor turistice și de recreere.	***Scurt***
	Stimularea mediului de afaceri local	Program de informare și conștientizare a mediului de afaceri/producărorilor locali cu privire la posibilitățile de dezvoltare și beneficiile înființării unor structuri de tip asociativ, grupuri de acțiune locală	Programul Operational Asistenta Tehnica (POAT)	APL Mun. Giurgiu IMM Locale Producători locali	**Resurse umane*: experți din cadrul APL Mun. Giurgiu, IMM locale, producători locali; **Resurse financiare:*fonduri accesate, fonduri proprii de la bugetul local; **Resurse materiale și informaționale:* birouri, săli de lucru, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu; **Resurse de timp:* timp didicat de echipa de realizare/implementare a proiectului.	Nevoia de stimulare a mediului de afaceri local este atinsă prin coroborarea tuturor celor 7 proiecte propuse, acestea cuprinzând măsuri care să încurajeze noi investiții, să valorizeze investițiile deja existente, să potențeze dezvoltarea lor pe termen lung și să le alinieze la noile tendințe din piață. Măsurile concrete ce suplinesc această nevoie de stimulare se transpun astfel la nivel de proiecte prin: *promovarea posibilităților de dezvoltare și beneficiile atrase prin înființarea de structuri de tip asociativ; *oferirea de facilități fiscale/administrative; *îmbunătățirea competitivității economice prin creșterea productivității muncii și investiții în sectoarele competitive; * sprijinirea creșterii valorii adăugate; * dezvoltarea de business hub-uri; * oferirea de finanțări; * susținerea firmelor non-agricole.	***Scurt***
		Oferirea de facilități fiscale/administrative operatorilor economici ce inițiază noi idei de afaceri în domeniile de interes: structuri de cazare, localuri, locuri de pretrecere a timpului liber, locuri de agrement, centre activități nautice	Programul Operational Asistenta Tehnica (POAT)	APL Mun. Giurgiu	***Resurse umane:** experți din cadrul APL Mun. Giurgiu,experți firme subcontarctate; **Resurse financiare*:fonduri accesate, fonduri proprii de la bugetul local; **Resurse materiale și informaționale:* birouri, săli de lucru, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu; ***Resurse de timp*: timp didicat de echipa de realizare/implementare a proiectului din partea aplicantului/experți cooptați.		***Scurt***

Direcții acțiune	Puncte slabe identificate - Mun. Giurgiu	Proiecte propuse	Program finanțare	Stakeholderi	Resurse	Contribuția proiectului la atingerea nevoii	Termen de realizare
ECONOMIE		Îmbunătățirea competitivității economice prin creșterea productivității muncii în IMM-uri, în sectoarele competitive identificate în SNC	Programul Operațional Regional (POR)	APL Mun. Giurgiu IMM locale	***Resurse umane:*** experți din cadrul APL Mun. Giurgiu, IMM locale, producători locali; ***Resurse financiare***:fonduri proprii de la bugetul local, fonduri accesate de IMM locale; ***Resurse materiale și informaționale:*** birouri, săli de lucru, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu în vederea sprijinirii IMM, resurse proprii IMM locale; ***Resurse de timp***: timp dedicat de APL pentru spijinul IMM locale, timp dedicat de IMM locale pentru realizarea și implementarea proiectelor.		***Scurt***
		Sprijinirea creșterii valorii adaugate generate de sectorul TIC și a inovării în domeniu prin dezvoltarea de clustere	Program Operațional Creșterea Inteligentă și Digitalizare (POCID)	APL Mun. Giurgiu IMM locale	***Resurse umane:*** experți din cadrul APL Mun. Giurgiu, IMM locale, producători locali; ***Resurse financiare***:fonduri proprii de la bugetul local, fonduri accesate de IMM locale; ***Resurse materiale și informaționale***: birouri, săli de lucru, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu în vederea sprijinirii IMM, resurse proprii IMM locale; ***Resurse de timp:*** timp dedicat de APL pentru spijinul IMM locale, timp dedicat de IMM locale pentru realizarea și implementarea proiectelor."		***Scurt***
		Identificarea unui spațiu disponibil și transformrea sa în business hub pentru IMM și start-up-uri	Program Operational Capital Uman (POCU)	APL Mun. Giurgiu IMM locale Start-up-uri locale	*__Resurse umane:__ experți din cadrul APL Mun. Giurgiu, IMM locale, start-up-uri locale; ***Resurse financiare***:fonduri proprii de la bugetul local, fonduri accesate de IMM locale, fonduri accesate de start-up-uri locele; *__Resurse materiale și informaționale:__ birouri, săli de lucru, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu în vederea sprijinirii IMM, resurse proprii IMM locale/start-up-uri locale; ***Resurse de timp:*** timp dedicat de APL pentru sprijinul IMM/strat-up-uri locale, timp dedicat de IMM/start-up-uri locale pentru realizarea și implementarea proiectelor.		***Mediu***

Direcții acțiune	Puncte slabe identificate - Mun. Giurgiu	Proiecte propuse	Program finanțare	Stakeholderi	Resurse	Contribuția proiectului la atingerea nevoii	Termen de realizare
ECONOMIE		Oferirea de finanțări pentru internaționalizarea activităților existente/export produse și servicii ale companiilor ce își desfășoară activitatea în mun Giurgiu	Program Operational Capital Uman (POCU)	APL Mun. Giurgiu IMM locale	*_Resurse umane:_ experți din cadrul APL Mun. Giurgiu, IMM locale, start-up-uri locale; _*Resurse financiare_:fonduri proprii de la bugetul local, fonduri accesate de IMM locale, fonduri accesate de start-up-uri locele; *_Resurse materiale și informaționale:_ birouri, săli de lucru, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu în vederea sprijinirii IMM, resurse proprii IMM locale/start-up-uri locale; _*Resurse de timp:_ timp dedicat de APL pentru sprijinul IMM/strat-up-uri locale, timp dedicat de IMM/start-up-uri locale pentru realizarea și implementarea proiectelor.		_Mediu_
		Creșterea ocupării prin susținerea întreprinderilor cu profil non-agricol din zona urbană	Program Operational Capital Uman (POCU)	APL Mun. Giurgiu IMM non-agricol	_*Resurse umane:_ experți din cadrul APL Mun. Giurgiu, IMM locale, profil non-agricol; _*Resurse financiare:_fonduri proprii de la bugetul local, fonduri accesate de IMM locale; _*Resurse materiale și informaționale:_ birouri, săli de lucru, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu în vederea sprijinirii IMM, resurse proprii IMM locale; _*Resurse de timp: t_imp dedicat de APL pentru spijinul IMM locale, timp dedicat de IMM locale pentru realizarea și implementarea proiectelor.		_Scurt_
	Agricultură sustenabilă	Promovarea trecerii de la agricultura convențională la cea ecologică	Fonduri Norvegiene	APL Mun. Giurgiu IMM/PFA profil agricol	*_Resurse umane_: experți din cadrul APL Mun. Giurgiu, IMM locale, profil agricol; *_Resurse financiare:_fonduri proprii de la bugetul local, fonduri accesate de IMM locale; _*Resurse materiale și informaționale_: birouri, săli de lucru, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu în vederea sprijinirii IMM, resurse proprii IMM locale; _*Resurse de timp_: timp dedicat de APL pentru spijinul IMM locale, timp dedicat de IMM locale pentru realizarea și implementarea proiectelor.	Pentru buna funcționare a economiei locale este necesară și dezvoltarea sectorului agricol în cadrul căruia este activ un procent important al populației locale. Astfel, prin proiectele propuse se urmărește dezvoltarea acetui sector prin trecerea de la agricultura convențională la cea ecologică și prin crearea unor platforme agricole de depozitare și prelucrare, aspecte ce conduc la creșterea sustenabilității sectorului agricol.	_Mediu_
		Construirea unei platforme agricole pentru depozitarea și prelucrarea cerealelor, legumelor și fructelor	FEADR/Programul Operațional Regional (POR)	APL Mun. Giurgiu IMM locale cu profil agricol	*_Resurse umane_: experți din cadrul APL Mun. Giurgiu, IMM locale, profil agricol; *_Resurse financiare:_fonduri proprii de la bugetul local, fonduri accesate de IMM locale; _*Resurse materiale și informaționale_: birouri, săli de lucru, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la		_Mediu_

Direcții acțiune	Puncte slabe identificate - Mun. Giurgiu	Proiecte propuse	Program finanțare	Stakeholderi	Resurse	Contribuția proiectului la atingerea nevoii	Termen de realizare
					dispoziție de APL Mun. Giurgiu; ***Resurse de timp***: timp dedicat pentru proiect de echipa de implementare.		
ECONOMIE	***Valorificarea resurselor oferite de vecinătatea cu fluviul Dunărea***	Dezvoltarea unor structuri asociative transfrontaliere pentru valorificarea posibilităților de creare a unor centre sportive nautice pe malurile Dunării	INTERREG RO-BG 2021-2027	APL Mun. Giurgiu APL Ruse	***Resurse umane:*** experți din cadrul APL Mun. Giurgiu/Ruse; ***Resurse financiare:*** fonduri accesate, cofinanțare de la bugetul local al Mun. Giurgiu/Ruse; ***Resurse materiale și informaționale:*** birouri, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la dispoziție de APL Mun Giurgiu/Ruse; ***Resurse de timp:*** timp dedicat de echipa de realizare/implementare proiect din partea aplicantului/eventualilor parteneri.	Astfel de investiții ca și cea propusă, respectiv crearea de centre sportive nautice pe malurile Dunării au în vedere valorificarea unui potențial crescut și neexploatat la adevărata sa valoare. Așadar prin investiția porpusă, va avea loc valorificarea resurselor oferite de vecinătatea cu fluviul Dunărea în scop turistic și implicit economic.	***Mediu***
	Nevoia de colaborare în vederea creșterii competitivității	Dezvoltarea unui platforme de matchmaking bazată pe specificul activităților economice din orasele Giurgiu și Ruse, în scopul creșterii potențialului economic prin cooperarea celor două medii de afaceri.	INTERREG RO-BG 2021-2027	APL Mun. Giurgiu APL Ruse IMM Giurgiu IMM Ruse	***Resurse umane:*** experți din cadrul APL Mun. Giurgiu,/Ruse IMM locale din Giurgiu/Ruse; *__Resurse financiare__:fonduri accesate, fonduri proprii de la bugetul local, fonduri accesate de IMM locale Giurgiu/Ruse; *__Resurse materiale și informaționale:__ birouri, săli de lucru, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu / Ruse în vederea sprijinirii IMM, resurse proprii IMM locale Giurgiu/Ruse; ***Resurse de timp:*** timp dedicat de echipa de implementare/realizare proiect comună pentru realizarea și implementarea proiectului.	Lipsa colaborării dintre cele două state vecine cu efecte în sfera creșterii competitivității acestora va fi acoperită prin cele două proiecte propuse. Astfel, atât platforma de marching bazată pe specificul activităților economice din zona Giurgiu-Ruse, cât și clusterele transfrontaliere propuse a fi dezvoltate vor contribui semnificativ la creșterea competitivității mediului de afaceri transfrontalier, oferindu-le agenților economici din zonă noi pârghii pentru o dezvoltare sustenabilă.	***Mediu***
		Creșterea competitivității mediului de afaceri prin formarea de clustere transfrontaliere	INTERREG RO-BG 2021-2027	APL Mun. Giurgiu APL Ruse IMM Giurgiu și Ruse	***Resurse umane:*** experți din cadrul APL Mun. Giurgiu,/Ruse IMM locale din Giurgiu/Ruse; *__Resurse financiare__:fonduri accesate, fonduri proprii de la bugetul local, fonduri accesate de IMM locale Giurgiu/Ruse; *__Resurse materiale și informaționale:__ birouri, săli de lucru, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu / Ruse în vederea sprijinirii IMM, resurse proprii IMM locale Giurgiu/Ruse; ***Resurse de timp:*** timp dedicat de echipa de implementare/realizare proiect comună pentru realizarea și implementarea proiectului.		***Mediu***

Direcții acțiune	Puncte slabe identificate - Mun. Giurgiu	Proiecte propuse	Program finanțare	Stakeholderi	Resurse	Contribuția proiectului la atingerea nevoii	Termen de realizare
ECONOMIE	***Nevoia de inovare***	Înființarea unor centre de transfer tehnologic dedicate specializării inteligente la nivelul specificului mediului de afaceri din Giurgiu și Ruse.	INTERREG RO-BG 2021-2027	APL Mun. Giurgiu APL Ruse IMM Giurgiu și Ruse	*__Resurse umane:__ experți din cadrul APL Mun. Giurgiu,/Ruse IMM locale din Giurgiu/Ruse; *__Resurse financiare__:fonduri accesate, fonduri proprii de la bugetul local, fonduri accesate de IMM locale Giurgiu/Ruse; *__Resurse materiale și informaționale:__ birouri, săli de lucru, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu / Ruse în vederea sprijinirii IMM, resurse proprii IMM locale Giurgiu/Ruse; *__Resurse de timp__: timp dedicat de echipa de implementare/realizare proiect comună pentru realizarea și implementarea proiectului.	La fel ca și nevoia de colaborare, nevoia de inovare este și ea resimțită la nivelul agenților economici de pe plan transfrontalier. Astfel, în vederea alinierii lor la standardele impuse de dezvoltarea continuă a piețelor se propune înființarea unor centre de transfer tehnologic dedicate specializării inteligente și creșterii transferului de cunoștințe, tehnologie și personal cu competențe CDI.	***Mediu***
		Creșterea transferului de cunoștințe, tehnologie și personal cu competențe CDI între mediul public de cercetare și cel privat	Programul Operațional Creștere Inteligentă și Digitalizare (POCID)	APL Mun. Giurgiu Instituții publice Mun. Giurgiu IMM locale	*__Resurse umane__: experți din cadrul APL Mun. Giurgiu, IMM localei; *__Resurse financiare__:fonduri proprii de la bugetul local, fonduri accesate de IMM locale; *__Resurse materiale și informaționale__: birouri, săli de lucru, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu în vederea sprijinirii IMM, resurse proprii IMM locale; *__Resurse de timp__: timp dedicat de APL pentru spijinul IMM locale, timp dedicat de IMM locale pentru realizarea și implementarea proiectelor.		***Mediu***
	Optimizarea serviciilor publice	Digitalizarea instituțiilor publice în scopul eficientizării proceselor și reducerea birocrației	Programul Operațional Creștere Inteligentă și Digitalizare (POCID)	APL Mun. Giurgiu Instituții publice Mun. Giurgiu	*__Resurse umane:__ experți din cadrul APL Mun. Giurgiu, instiurii publice Mun. Giurgiu, experți firme subcontractate; *__Resurse financiare__:fonduri accesate, cofinanțare de la bugetul locale; *__Resurse materiale și informaționale__: birouri, săli de lucru, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu, instituții publice din Mun. Giurgiu; *__Resurse de timp__: timp dedicat de echipa proiectului în scopul realizării/implementării acestuia.	Pentru a ține pasul cu nevoile consumatorilor în continuă schimbare și pentru a genera un grad mare de satisfacție ca urmare a serviciilor prestate, instituțiile publice sunt nevoite să se adapteze schimbărilor. Astfel prin proiectul de digitizare propus cu rol în eficientizarea proceselor și reducerea birocrației se are în vedere optimizarea serviciilor publice și adaptarea lor la nevoile cetățenilor.	***Mediu***

Direcții acțiune	Puncte slabe identificate - Mun. Giurgiu	Proiecte propuse	Program finanțare	Stakeholderi	Resurse	Contribuția proiectului la atingerea nevoii	Termen de realizare
DEZVOLTARE SOCIALĂ	***Infrastructură deficitară și servicii sociale pentru bătrâni***	Modernizare și dotare cămin pentru bătrâni	Programul Operational Ajutarea Persoanelor Dezavantajate (POAD)	APL. Mun. Guirgiu	***Resurse umane**: experți din cadrul APL Mun. Giurgiu, firme subcontractate; ***Resurse financiare**: fonduri accesate, cofinanțare de la bugetul local Mun. Giurgiu; ***Resurse materiale și informatice**:birouri, săli de lucru, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu; ***Resurse de timp:** timp dedicat proiectului de echipa de realizare/implementare proiect.	Cele 4 proiecte propuse a fi realizate la nivelul municipiului Giurgiu produc efecte atât în sfera infrastructurii sociale, cât și în sfera serviciilor de acet tip oferite persoanelor vârtnice. Astfel, prin modernizarea și dotarea căminului pentru bătrâni, precum și prin spijinirea reintegrării acestora în viața socială, organizarea de cursuri de formare în domeniul îngrijirii acestora și oferirea de servicii sociale și socio-medicale se urmărește suplinirea nevoilor existente pe acest sector și identificate la nivel local.	***Scurt***
		Sprijinirea reintegrarii bătrânilor în viața socială a comunității prin derularea unor acțiuni de voluntariat, programe de tip un copil - un bunic,	Programul Operational Ajutarea Persoanelor Dezavantajate (POAD)	APL. Mun. Guirgiu ONG-uri/Asociații/Fundații	***Resurse umane**: experți din cadrul APL Mun. Giurgiu, experți eventuali parteneri ONG-uri/Asociații/Fundații, firme subcontractate; ***Resurse financiare**: fonduri accesate, cofinanțare de la bugetul local Mun. Giurgiu, cofinanțări eventuali parteneri; ***Resurse materiale și informatice**:birouri, săli de lucru, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu, eventuali parteneri; ***Resurse de timp:** timp dedicat proiectului de echipa de realizare/implementare proiect.		***Scurt***
		Organizarea de cursuri de formare pentru îngrijitori bătrâni la dmiciliu	Programul Operational Ajutarea Persoanelor Dezavantajate (POAD)	APL Mun. Giurgiu ONG-uri/Asociații/Fundații Firme specializate de formare	***Resurse umane:** experți din cadrul APL Mun. Giurgiu, experți eventuali parteneri ONG-uri/Asociații/Fundații, firme subcontractate; ***Resurse financiare:** fonduri accesate, cofinanțare de la bugetul local Mun. Giurgiu, cofinanțări eventuali parteneri; ***Resurse materiale și informatice**:birouri, săli de lucru, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu, eventuali parteneri; ***Resurse de timp:** timp dedicat proiectului de echipa de realizare/implementare proiect.		***Scurt***
		Servicii sociale și socio-medicale pentru persoane vârstnice	Program Operational Capital Uman (POCU)	APL Mun Giurgiu ONG-uri/Asociații/Fundații Unități sanitare Mun. Giurgiu	***Resurse umane:** experți din cadrul APL Mun. Giurgiu, experți eventuali parteneri ONG-uri/Asociații/Fundații, firme subcontractate, unități sanitare Mun. Giurgiu; ***Resurse financiare:** fonduri accesate, cofinanțare de la bugetul local Mun. Giurgiu, cofinanțări eventuali parteneri; ***Resurse materiale și informatice**:birouri, săli de lucru, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la		***Scurt***

Direcții acțiune	Puncte slabe identificate - Mun. Giurgiu	Proiecte propuse	Program finanțare	Stakeholderi	Resurse	Contribuția proiectului la atingerea nevoii	Termen de realizare
					dispoziție de APL Mun. Giurgiu, eventuali parteneri, unități sanitare mun.Giurgiu; ***Resurse de timp:*** timp dedicat proiectului de echipa de realizare/implementare proiect.		
DEZVOLTARE SOCIALĂ	***Migrația forței de muncă***	Dezvoltarea unui pachet comun de soluții socio-economice pentru sprijinirea populației transfrontaliere Giurgiu-Ruse	INTERREG RO-BG 2021-2027	APL Mun. Giurgiu APL Ruse	***Resurse umane:*** experți din cadrul APL Mun. Giurgiu/Ruse; ***Resurse financiare:*** fonduri accesate, cofinanțare de la bugetul local Mun. Giurgiu/Ruse; ***Resurse materiale și informatice***:birouri, săli de lucru, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu/Ruse; ***Resurse de timp:*** timp dedicat proiectului de echipa de realizare/implementare proiect.	Cele 2 proiecte propuse ce prevăd dezvoltarea unui pachet comun de soliții socio-economice pentru sprijinirea populației transfrontaliere și dezvoltarea unei platforme on-line de angajare cu oferte din cele 2 orașe au ca scop comun retenția populației apte de muncă în zonă. Astfel, prin efectele ce le vor genera la nivelul populației transfrontaliere, proiectele vor duce la diminuarea fenomenului migrationist al forței de muncă.	***Scurt***
		Dezvoltarea unei platforme on-line de angajare cu oferte din cele 2 orașe vecine și proximitatea lor în vederea creșterii mobilității pe piața muncii	INTERREG RO-BG 2021-2027	APL Mun. Giurgiu APL Ruse Firme specializate AJOFM	*__Resurse umane:__ experți din cadrul APL Mun. Giurgiu/Ruse, firme specializate, AJOFM; *__Resurse financiare__: fonduri accesate, cofinanțare de la bugetul local Mun. Giurgiu/Ruse; *__Resurse materiale și informatice:__birouri, săli de lucru, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu/Ruse; *__Resurse de timp__: timp dedicat proiectului de echipa de realizare/implementare proiect."		***Scurt***
	Infrastructură medicală deficitară	Reabilitarea și dotarea unităților medicale cu deficiențe în aceste sectoare	Programul National de Sanatate (PNS)	APL Mun. Giurgiu Unități sanitare Mun. Giurgiu	*__Resurse umane:__ experți din cadrul APL Mun. Giurgiu, unități sanitare Mun.Giurgiu, firme specializate; *__Resurse financiare__: fonduri accesate, cofinanțare de la bugetul local Mun. Giurgiu; *__Resurse materiale și informatice:__birouri, săli de lucru, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu; *__Resurse de timp__: timp dedicat proiectului de echipa de realizare/implementare proiect."	Infrastructura medicală deficitară se traduce în primul rând prin spații de desfășurare a actului medical improprii ce trebuie reabilitatea și dotate pentru a corespunde standardelor de calitate din domeniul sănătății. Proiectul propus urmărește așadar aliniere a unităților medicale locale la standardele din domeniu, facilitând posibilitatea acestora de a livra servicii medicale corespunzătoare.	***Mediu***
		Realizarea de cursuri de instruire pentru personalului medical în domeniul managementului calității și riscurilor din unitățile sanitare	Programul National de Sanatate (PNS)	APL Mun. Giurgiu Unități sanitare Mun. Giurgiu Firme specializate formare	***Resurse umane:*** experți din cadrul APL Mun. Giurgiu, unități sanitare Mun.Giurgiu, firme specializate formare profesională; *__Resurse financiare__: fonduri accesate, cofinanțare de la bugetul local Mun. Giurgiu; ***Resurse materiale și informatice***:birouri, săli de lucru, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu;	Un aspect important în livrarea unor servicii medicale la standarde superioare constă în gradul de instruire a personalului medical. Prin prezentul proiect se urmărește astfel suplinirea nevoii de formare și instruire a personalului ce activează în unitățile medicale locale astfel încât acesta să poate valorifica infrastructura de care dispune și presta servicii calitative.	***Scurt***

Direcții acțiune	Puncte slabe identificate - Mun. Giurgiu	Proiecte propuse	Program finanțare	Stakeholderi	Resurse	Contribuția proiectului la atingerea nevoii	Termen de realizare
					*__Resurse de timp__: timp dedicat proiectului de echipa de realizare/implementare proiect.		
DEZVOLTARE SOCIALĂ		Înființarea unui nou cabinet stomatologic de stat în vederea facilitării accesului populației cu venituri reduce la servicii medicale	Programul National de Sanatate (PNS)	APL Mun. Giurgiu	***Resurse umane:*** experți din cadrul APL Mun. Giurgiu; *__Resurse financiare__: fonduri accesate, cofinanțare de la bugetul local Mun. Giurgiu; ***Resurse materiale și informatice***:birouri, săli de lucru, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu; *__Resurse de timp__: timp dedicat proiectului de echipa de realizare/implementare proiect.	Acest proiect este propus pentru a veni în spijinul direct al cetățenilor cu resurse financiare scăzute ce nu au posibilitatea de a frecventa un cabinet stomatologic privat. Totodată, proiectul suplinește și lipsa unei structuri medicale bine dezvoltate prin construirea unui cabinet stomatologic public nou.	***Scurt***
		Innoirea parcului auto - Serviciu Județean de Ambulanță Giurgiu	Programul National de Sanatate (PNS)	APL Mun. Giurgiu Serviciul Județean de Ambulanță Giurgiu	***Resurse umane:*** experți din cadrul APL Mun. Giurgiu, Serviciul Județean de Ambulanță Giurgiu; *__Resurse financiare__: fonduri accesate, cofinanțare de la bugetul local Mun. Giurgiu; ***Resurse materiale și informatice***:birouri, săli de lucru, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu; *__Resurse de timp__: timp dedicat proiectului de echipa de realizare/implementare proiect.	Prin proiectul propus se are în vedere înnoirea parcului auto existent la Serviciul Județean de Ambulanță Giurgiu în vederea prestării unor servicii calitative și în timp util.	***Mediu***
		Digitalizarea unităților sanitare din Giurgiu-Ruse în vederea facilitării accesului populației locale la serviciile medicale transfrontaliere	Europa Digitala/Digital Europe	APL Mun. Giurgiu APL Ruse Unități sanitare din Mun. Giurgiu și Ruse	*__Resurse umane:__ experți din cadrul APL Mun. Giurgiu,Ruse, unități sanitare din Giurgiu/Ruse; *__Resurse financiare__: fonduri accesate, cofinanțare de la bugetul local Mun. Giurgiu/Ruse; ***Resurse materiale și informatice:***birouri, săli de lucru, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu/Ruse *__Resurse de timp:__ timp dedicat proiectului de echipa de realizare/implementare proiect.	Având în vedere apropiere celor două orașe transfrontaliere, precum și diferențele de dotări sau de grad de specializare pe anumite paliere ale serviciilor medicale se propune digitaliarea unităților sanitare din Giurgiu și Ruse astfel încât locuitorii din zona transfrontalieră să beneficieze de cele mai bune servicii medicale indiferent de specificul acestora.	***Mediu***
	Creșterea calității serviciilor medicale	Îmbunatatirea nivelului de competențe al profesionistilor din sectorul medical	Programul de Cooperare Elvețiano-Român	APL Mun. Giurgiu Unități sanitare Mun. Giurgiu Firme specializate formare	***Resurse umane:*** experți din cadrul APL Mun. Giurgiu, unități sanitare Mun. Giurgiu, firme specializate formare profesională; *__Resurse financiare__: fonduri accesate, cofinanțare de la bugetul local Mun. Giurgiu; ***Resurse materiale și informatice***:birouri, săli de lucru, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu; *__Resurse de timp__: timp dedicat proiectului de echipa de realizare/implementare proiect.	Calitatea serviciilor medicale poate fi crescută și prin angrenarea în actul medical a unor specialiști bine instruiți și mulțumiți totodată de condițiile în care lucrează și trăiect. Astfel, nevoia creșterii calității serviciilor medicale va fi suplinită deopotrivă prin formarea profesioniștilor din sectorul medical în scopul îmbunătățirii competențelor acestora, și prin oferirea de facilități fiscale/administartive/locative.	***Scurt***

Direcții acțiune	Puncte slabe identificate - Mun. Giurgiu	Proiecte propuse	Program finanțare	Stakeholderi	Resurse	Contribuția proiectului la atingerea nevoii	Termen de realizare
		Oferirea de facilități fiscale/administartive medicilor și cadrelor medicale (asistenți/tehnicieni, etc.) ce aleg să se relocheze/profeseze în mun. Giurgiu, care au rezultate medicale excepționale	Programul Operațional Capital Uman (POCU)	APL Mun. Giurgiu	***Resurse umane:*** experți din cadrul APL Mun. Giurgiu, firme subcontractate; ***Resurse financiare***: fonduri accesate, cofinanțare de la bugetul local Mun. Giurgiu; ***Resurse materiale și informatice:***birouri, săli de lucru, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu; ***Resurse de timp***: timp dedicat proiectului de echipa de realizare/implementare proiect.		***Mediu***
DEZVOLTARE SOCIALĂ	***Infrastructură socială deficitară***	Mordenizare căi acces către casele de tip familial ”Andrei” și ”Mihaela”	Programul Operațional Transporturi (POT)	APL Mun. Giurgiu Case tip familial ”Andrei” și ”Mihaela”	***Resurse umane:*** experți din cadrul APL Mun. Giurgiu, firme subcontractate; ***Resurse financiare***: fonduri accesate, cofinanțare de la bugetul local Mun. Giurgiu; ***Resurse materiale și informatice:***birouri, săli de lucru, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu; ***Resurse de timp***: timp dedicat proiectului de echipa de realizare/implementare proiect.	Gradul deficitar de dezvoltare a infrastructurii sociale va fi acoperit prin cele 3 proiecte propuse ce vizează reabilitarea, modernizarea și rwabilitarea energetică a locuințelor sociale, precum și modernizarea căilor de acces și racordarea la utilități a caselor de tip familial ”Andrei” și ”Mihaela” cu impact asupra creșterii calității vieții locuitorilor acestor structuri sociale.	***Scurt***
		Racordarea caselor de tip familial ”Andrei” și ”Mihaela” la rețeaua de gaze și rețeaua de canalizare	FEADR/Programul Operațional Regional (POR)	APL Mun. Giurgiu Case tip familial ”Andrei” și ”Mihaela”	***Resurse umane:*** experți din cadrul APL Mun. Giurgiu, firme subcontractate; ***Resurse financiare***: fonduri accesate, cofinanțare de la bugetul local Mun. Giurgiu; ***Resurse materiale și informatice:***birouri, săli de lucru, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu; ***Resurse de timp***: timp dedicat proiectului de echipa de realizare/implementare proiect.		***Scurt***
		Reabilitarea, modernizarea și reabilitarea energetică a locuințelor sociale degradate	FEADR/Programul Operațional Regional (POR)	APL Mun. Giurgiu	***Resurse umane:*** experți din cadrul APL Mun. Giurgiu, firme subcontractate; ***Resurse financiare:*** fonduri accesate, cofinanțare de la bugetul local Mun. Giurgiu; ***Resurse materiale și informatice***:birouri, săli de lucru, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu; ***Resurse de timp:*** timp dedicat proiectului de echipa de realizare/implementare proiect.		***Mediu***

Direcții acțiune	Puncte slabe identificate - Mun. Giurgiu	Proiecte propuse	Program finanțare	Stakeholderi	Resurse	Contribuția proiectului la atingerea nevoii	Termen de realizare
DEZVOLTARE SOCIALĂ	***Insuficiența resurselor pentru sprijinirea populației cu risc crescut de sărăcie, din zone marginalizate sau excluse social***	Dezvoltarea unui program de sprijinire a familiilor defavoritate și populației cu risc de sărăcie care să cuprinde oferirea de mese calde zilnice	Program Operational Capital Uman (POCU)	APL Mun. Giurgiu ONG-uri/Asociații/Fundații	***Resurse umane:** experți din cadrul APL Mun. Giurgiu, firme subcontractate, eventuali parteneri ONG-uri/Asociații/Fundații; ***Resurse financiare:** fonduri accesate, cofinanțare de la bugetul local Mun. Giurgiu;, cofinanțări eventuali parteneri; ***Resurse materiale și informatice**:birouri, săli de lucru, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu;, eventuali parteneri ***Resurse de timp:** timp dedicat proiectului de echipa de realizare/implementare proiect.	Pentru a veni în sprijinul persoanelor din zone marginalizate, respectiv categorii marginalizate, este propusă realizarea unui număr de 7 proiecte ce au ca scop final creștere resurselor pentru sprijinirea populației cu risc crescut de sărăcie, din zonele marginalizate sau excluse social. Astfel, se propun următoarele: *dezvoltarea unui program de sprijinire a familiilor defavorizate și populației cu risc de sărăcie care să cuprindă oferirea de mese calde zilnice; *stoparea violenței domestice; *reducerea numărului de comunități marginalizate; *asistență tehnică pentru persoane dezavantajate; *oferirea de materiale școalare; *creșterea gradului de acoperire a serviciilor sociale; *acordarea de cosiliere familială. Toate aceste măsuri coroborate vor avea ca efect creșterea gradului de integrare a persoanelor defavorizate în societate și diminuarea neajunsurilor acestora.	***Scurt***
		Stoparea violenței domestice în familiile defavorizate	Program Operational Capital Uman (POCU)	APL Mun. Giurgiu ONG-uri/Asociații/Fundații	***Resurse umane:** experți din cadrul APL Mun. Giurgiu, firme subcontractate, eventuali parteneri ONG-uri/Asociații/Fundații; ***Resurse financiare:** fonduri accesate, cofinanțare de la bugetul local Mun. Giurgiu;, cofinanțări eventuali parteneri; ***Resurse materiale și informatice:**birouri, săli de lucru, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu;, eventuali parteneri ***Resurse de timp:** timp dedicat proiectului de echipa de realizare/implementare proiect.	***Scurt***
		Reducerea numărului de comunități marginalizate (non-rome) aflate în risc de sărăcie și excluziune socială	Program Operational Capital Uman (POCU)	APL Mun. Giurgiu ONG-uri/Asociații/Fundații	***Resurse umane:** experți din cadrul APL Mun. Giurgiu, firme subcontractate, eventuali parteneri ONG-uri/Asociații/Fundații; ***Resurse financiare:** fonduri accesate, cofinanțare de la bugetul local Mun. Giurgiu;, cofinanțări eventuali parteneri; ***Resurse materiale și informatice**:birouri, săli de lucru, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu;, eventuali parteneri ***Resurse de timp:** timp dedicat proiectului de echipa de realizare/implementare proiect.	***Scurt***

Direcții acțiune	Puncte slabe identificate - Mun. Giurgiu	Proiecte propuse	Program finanțare	Stakeholderi	Resurse	Contribuția proiectului la atingerea nevoii	Termen de realizare
DEZVOLTARE SOCIALĂ		Asistență tehnică pentru persoanele dezavantajate	Programul Operațional Ajutorarea Persoanelor Dezavantajate (POAD)	APL Mun. Giurgiu ONG-uri/Asociații/Fundații	***Resurse umane:** experți din cadrul APL Mun. Giurgiu, firme subcontractate, eventuali parteneri ONG-uri/Asociații/Fundații; ***Resurse financiare:** fonduri accesate, cofinanțare de la bugetul local Mun. Giurgiu;, cofinanțări eventuali parteneri; ***Resurse materiale și informatice:**birouri, săli de lucru, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu;, eventuali parteneri ***Resurse de timp:** timp dedicat proiectului de echipa de realizare/implementare proiect.		***Scurt***
		Precaritate materială de bază/ Lipsa materialelor școlare pentru copii	Programul Operațional Ajutorarea Persoanelor Dezavantajate (POAD)	APL Mun. Giurgiu ONG-uri/Asociații/Fundații Unități școlare Mun. Giurgiu	***Resurse umane:** experți din cadrul APL Mun. Giurgiu, firme subcontractate, eventuali parteneri ONG-uri/Asociații/Fundații, experți unități școlare locale; ***Resurse financiare:** fonduri accesate, cofinanțare de la bugetul local Mun. Giurgiu;, cofinanțări eventuali parteneri; ***Resurse materiale și informatice:**birouri, săli de lucru, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu;, eventuali parteneri ***Resurse de timp:** timp dedicat proiectului de echipa de realizare/implementare proiect.		***Scurt***
		Creșterea gradului de acoperire cu servicii sociale	Programul Operațional Regional (POR)	APL Mun. Giurgiu	*__Resurse umane__: experți din cadrul APL Mun. Giurgiu; __Resurse financiare:__ fonduri accesate, cofinanțare de la bugetul local Mun. Giurgiu; *__Resurse materiale și informatice:__birouri, săli de lucru, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu; *__Resurse de timp:__ timp dedicat proiectului de echipa de realizare/implementare proiect.		***Scurt***
		Consiliere profesională și familială persoanelor dezavantajate	Program Operational Capital Uman (POCU)	APL Mun. Giurgiu ONG-uri/Asociații/Fundații Firme specializate consiliere profesională/familială	*__Resurse umane:__ experți din cadrul APL Mun. Giurgiu, firme specializate consiliere, eventuali parteneri ONG-uri/Asociații/Fundații; *__Resurse financiare__: fonduri accesate, cofinanțare de la bugetul local Mun. Giurgiu;, cofinanțări eventuali parteneri; *__Resurse materiale și informatice:__birouri, săli de lucru, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la		***Scurt***

Direcții acțiune	Puncte slabe identificate - Mun. Giurgiu	Proiecte propuse	Program finanțare	Stakeholderi	Resurse	Contribuția proiectului la atingerea nevoii	Termen de realizare
					dispoziție de APL Mun. Giurgiu;, eventuali parteneri *_**Resurse de timp**_: timp dedicat proiectului de echipa de realizare/implementare proiect.		
DEZVOLTARE SOCIALĂ	_**Diminuarea șomajului**_	Creșterea ocuparii tinerilor NEETs șomeri	Program Operational Capital Uman (POCU)	APL Mun. Giurgiu AJOFM Firme specializate formare profesională	*_**Resurse umane**_: experți din cadrul APL Mun. Giurgiu, experți AJOGM, firme specilizate formare/calificare/recalificare; *_**Resurse financiare:**_ fonduri accesate, cofinanțare de la bugetul local Mun. Giurgiu; *_**Resurse materiale și informatice:**_birouri, săli de lucru, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu; *_**Resurse de timp:**_ timp dedicat proiectului de echipa de realizare/implementare proiect.	În vederea reducerii ratei șomajului de la nivel local sunt propuse spre a fi realizate o serie de proiecte ce abordează această temă de pe mai multe paliere. Astfel, sunt vizate atât intervenții la nivelul instituțiilor pieței forței de muncă prin modernizarea acestora, cât și intervenții în sfera îmbunătățirii nivelului de comptențe profesionale și creșterea gradului de ocupare a șomerilor și persoanelor inactive, creșterea ocupării tinerilor NEETs șomeri și stimularea mobilității și subvenționarea locurilor de muncă pentru șomeri și persoane inctive sau din categorii marginalizate (persoane de etnie romă, persoane din mediul rural). Coroborând cele 4 intervenții supra pieței muncii propuse, se poate concluziona că proiectele vor contribui în mod direct la diminuarea șomajului pe plan local.	_**Mediu**_
		Modernizarea instituțiilor pieței forței de muncă	Program Operational Capital Uman (POCU)	APL Mun. Giurgiu Instituții publice locale	*_**Resurse umane**_: experți din cadrul APL Mun. Giurgiu, instituții publice locale; *_**Resurse financiare**_: fonduri accesate, cofinanțare de la bugetul local Mun. Giurgiu; *_**Resurse materiale și informatice**_:birouri, săli de lucru, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu; *_**Resurse de timp:**_ timp dedicat proiectului de echipa de realizare/implementare proiect.		_**Mediu**_
		Îmbunătățirea nivelului de competențe profesionale și creșterea gradului de ocupare a șomerilor și persoanelor inactive, persoanelor de etnie romă, persoanelor din mediul rural	Program Operational Capital Uman (POCU)	APL Mun. Giurgiu AJOFM Firme specializate formare profesională	*_**Resurse umane**_: experți din cadrul APL Mun. Giurgiu, experți AJOGM, firme specilizate formare/calificare/recalificare; *_**Resurse financiare:**_ fonduri accesate, cofinanțare de la bugetul local Mun. Giurgiu; *_**Resurse materiale și informatice:**_birouri, săli de lucru, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu; *_**Resurse de timp:**_ timp dedicat proiectului de echipa de realizare/implementare proiect.		_**Scurt**_
		Stimularea mobilității și subvenționarea locurilor de muncă pentru șomeri și persoane inactive, persoane de etnie Romă, persoane din mediul rural	Program Operational Capital Uman (POCU)	APL Mun. Giurgiu AJOFM IMM locale	*_**Resurse umane**_: experți din cadrul APL Mun. Giurgiu, experți AJOGM, IMM locale; *_**Resurse financiare:**_ fonduri accesate, cofinanțare de la bugetul local Mun. Giurgiu; *_**Resurse materiale și informatice:**_birouri, săli de lucru, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu; *_**Resurse de timp:**_ timp dedicat proiectului de echipa de realizare/implementare proiect.		_**Mediu**_

Direcții acțiune	Puncte slabe identificate - Mun. Giurgiu	Proiecte propuse	Program finanțare	Stakeholderi	Resurse	Contribuția proiectului la atingerea nevoii	Termen de realizare
DEZVOLTARE SOCIALĂ	***Lipsa implicării pentru reducerea disparităților sociale***	Înființarea de întreprinderi sociale în scopul combaterii disparităților sociale	Program Operational Capital Uman (POCU)	APL Mun Giurgiu IMM locale ONG-uri/Asociații/Fundații	***Resurse umane:** experți din cadrul APL Mun. Giurgiu, IMM locale, potențiali partneri ONG-uri/Asociații/Fundații; ***Resurse financiare:** fonduri accesate, cofinanțare de la bugetul local Mun. Giurgiu;, cofinanțări potențiali parteneri; ***Resurse materiale și informatice:**birouri, săli de lucru, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu;, potențiali parteneri; ***Resurse de timp:** timp dedicat proiectului de echipa de realizare/implementare proiect.	Proiectul propus ce constă în înființarea de întreprinderi sociale în scopul combaterii disparității sociale are ca scop integrarea persoanelor din categorii defavorizate în câmpul muncii, fiind asigurată astfel o mai bună integrare a acestora în societate și o șansă în plus pentru a-și crește nivelul de trai. Astfel, prin efectele pe care le va genera proiectul va combate lipsa implicării pentru reducerea disparităților sociale identificată la nivel local.	***Mediu***
	Perfecționare a forței de muncă	Creșterea numărului de angajați care beneficiază de instrumente, metode, practici etc. standard de management al resurselor umane și de condiții de lucru îmbunătățite	Program Operational Capital Uman (POCU)	APL Mun. Giurgiu ONG/Asociații/Fundații IMM locale Firme specializate formare	***Resurse umane:** experți din cadrul APL Mun. Giurgiu, IMM locale, potențiali partneri ONG-uri/Asociații/Fundații, firme specializate formare; ***Resurse financiare:** fonduri accesate, cofinanțare de la bugetul local Mun. Giurgiu;, cofinanțări potențiali parteneri; ***Resurse materiale și informatice:**birouri, săli de lucru, echipamente informatice, birotică și papetărie, mijloace de transport puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu;, potențiali parteneri; ***Resurse de timp:** timp dedicat proiectului de echipa de realizare/implementare proiect.	Pentru a dezvolta o economie locală eficientă și generatoare de beneficii financiare pentru populația locală este necesar ca forța de muncă de pe plan local să devină bine pregătită, eficientă și proactivă. În acest context, prin organizarea de cursuri de formare prin care angajații să beneficieze de instrumente, metode și practici de lucru inovative ce le vor îmbunătăți competențele profesionale și inclusiv vor infuza efecte pozitive la nivelul instituțiilor/firmelor în care activează, se va acoperi nevoia de perfecționare a forței de muncă locale.	***Scurt***
	Insuficineta dezvoltare a transportului transfrontalier	Dezvoltarea unui traseu de transport public între Giurgiu (RO) și Ruse (BG)	INTERREG RO-BG 2021-2027	APL Mun. Giurgiu APL Ruse	*__Resurse umane__: experți din cadrul APL Mun. Giurgiu/Ruse; *__Resurse financiare__: fonduri accesate, bugetul local; (cofinanțări) Mun. Giurgiu/Ruse; *__Resurse materiale și informaționale__: birouri, echipamente informatice, birotică și papetărie puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu/Ruse și/sau achiziționate prin proiect; *__Resurse de timp__: timp dedicat proiectului de echipa de implementare.	În vederea creșterii conectivității și gradului de dezvoltare a relațiilor de cooperare dintre cele două comunități transfrontaliere se propune dezvoltarea unui traseu de transport public între Giurgiu (RO) și Ruse (BG), proiect ce va contribui totodată decisiv la dezvoltarea transportului transfrontalier local ce în prezent se realizează cu mijloacele proprii de transport.	***Mediu***
		Trasarea unor linii navale de transport în comun între Giurgiu și Ruse în vederea creșterii mobilității locuitorilor de la granițe	INTERREG RO-BG 2021-2027	APL Mun. Giurgiu APL Ruse Administrația Porturilor Dunării Fluviale	*__Resurse umane__: experți din cadrul APL Mun. Giurgiu/Ruse, Administrația Porturilor Dunării Fluviale; *__Resurse financiare__: fonduri accesate, bugetul local; (cofinanțări) Mun. Giurgiu/Ruse; *__Resurse materiale și informaționale__: birouri, echipamente informatice, birotică și papetărie puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu/Ruse și/sau achiziționate prin proiect;	Un alt mijloc de a răspunde nevoii identificate, respectiv de a dezvolta transportul transfrontalier constă în tarsarea unor linii navale de transport în comun între Giurgiu și Ruse. Acest poriect va avea totodată ca efect creșterea mobilității populației din zona de frontieră, precum și crearea de noi oportunități de pretrecere a timpului liber și de valorificare	***Lung***

Direcții acțiune	Puncte slabe identificate - Mun. Giurgiu	Proiecte propuse	Program finanțare	Stakeholderi	Resurse	Contribuția proiectului la atingerea nevoii	Termen de realizare
					*__Resurse de timp__: timp dedicat proiectului de echipa de implementare.	a potențialului de dezvoltare oferit de vecinătatea cu fluviul Dunărea.	
INFRASTRUCTURĂ, URBANISM ȘI MEDIU		Digitalizarea sistemelor de trecere a frontierei în vederea Giurgiu-Ruse în vederea îmbunătățirii condițiilor de trecere a graniței	INTERREG RO-BG 2021-2027	APL Mun Giurgiu APL Ruse Compania Națională de Administrare a Infrastructurii Rutiere	*__Resurse umane__: experți din cadrul APL Mun. Giurgiu/Ruse, Compania Națională de Administrare a Infrastructurii Rutiere, firme specializate; *__Resurse financiare__: fonduri accesate, bugetul local; (cofinanțări) Mun. Giurgiu/Ruse; *__Resurse materiale și informaționale__: birouri, echipamente informatice, birotică și papetărie puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu/Ruse și/sau achiziționate prin proiect; *__Resurse de timp__: timp dedicat proiectului de echipa de implementare.	Una dintre principalele probleme de conectivitate între cele două orașe (Giurgiu-Ruse) identificată atât de populația locală, cât și de cei ce tranzitează granița, constă în dificultatea trecereii frontierei într-un timp scurt, mai ales în perioadele de vârf. Astfel, în scopul diminuării acestei constrângeri, se propune digitizarea sistemelor de trecere a frontierei din cele două țări, proiect ce va avea efect direct asupra dezvoltării transportului și conectivității transfrontaliere.	__Mediu__
	__Protejarea mediului__	Dezvoltarea unei campanii comune de conștientizare a speciilor de păsări și plante protejate/pe cale de dispariție din zona transfrontalieră	INTERREG RO-BG 2021-2027	APL. Mun. Giurgiu APL Ruse ONG-uri/Asociații/Fundații	*__Resurse umane__: experți din cadrul APL Mun. Giurgiu/Ruse, Cexperți potențiali parteneri ONG-uri/Asociații/Fundații *__Resurse financiare__: fonduri accesate, bugetul local; (cofinanțări) Mun. Giurgiu/Ruse, cofinanțări potențiali parteneri; *__Resurse materiale și informaționale__: birouri, echipamente informatice, birotică și papetărie puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu/Ruse/potențiali parteneri și/sau achiziționate prin proiect; *__Resurse de timp__: timp dedicat proiectului de echipa de implementare.	În vederea asigurării unei dezvoltări sustenabile atât pe plan local, cât și în zona de frontieră, care să confere populației rezidente un mediu propice pentru a trăi, a lucra și a se dezvolta, sunt propuse o serie de măsuri care corespund atât nevoilor de protejare a mediului identificate, cât nevoii de a asigura resursele necesare pentru dezvoltarea pe termen lung, resurse ce depind în mod direct de măsura protejării mediului înconjurător și biodiversității locale. Astfel, o primă direcție de intervenție se încadrează în zona protejării habitatelor, biodiversității și mediului natural, fiind propuse proiecte specifice ce vizează: *dezvoltarea unei campanii de conștientizare a speciilor de păsări și plante protejate/pe cale de dispariție din zona transfrontalieră; *reconnect the cross-border wildlife by reconecting the green areas; *conservarea biodiversității din zona transfrontalieră Giurgiu-Ruse; *desfășurarea de acțiuni de refacere și protejare a habitatelor naturale de pe malurile Dunării; *împădurirea zonelor verzi valorificate și nevalorificate din Mun. Giurgiu.	__Scurt__
		Reconnect the cross-border wildlife by reconecting the green areas	INTERREG RO-BG 2021-2027	"APL. Mun. Giurgiu APL Ruse ONG-uri/Asociații/Fundații"	*__Resurse umane__: experți din cadrul APL Mun. Giurgiu/Ruse, Cexperți potențiali parteneri ONG-uri/Asociații/Fundații *__Resurse financiare__: fonduri accesate, bugetul local; (cofinanțări) Mun. Giurgiu/Ruse, cofinanțări potențiali parteneri; *__Resurse materiale și informaționale__: birouri, echipamente informatice, birotică și papetărie puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu/Ruse/potențiali parteneri și/sau achiziționate prin proiect; *__Resurse de timp__: timp dedicat proiectului de echipa de implementare.		__Scurt__

Direcții acțiune	Puncte slabe identificate - Mun. Giurgiu	Proiecte propuse	Program finanțare	Stakeholderi	Resurse	Contribuția proiectului la atingerea nevoii	Termen de realizare
INFRASTRUCTURĂ, URBANISM ȘI MEDIU		Community green energy - realizarea unui ghid de bune practici privind dezvoltarea și managerierea unor sisteme proprii de obținere a energiei	INTERREG RO-BG 2021-2027	"APL. Mun. Giurgiu APL Ruse ONG-uri/Asociații/Fundații"	*__Resurse umane__: experți din cadrul APL Mun. Giurgiu/Ruse, Cexperți potențiali parteneri ONG-uri/Asociații/Fundații *__Resurse financiare__: fonduri accesate, bugetul local; (cofinanțări) Mun. Giurgiu/Ruse, cofinanțări potențiali parteneri; *__Resurse materiale și informaționale__: birouri, echipamente informatice, birotică și papetărie puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu/Ruse/potențiali parteneri și/sau achiziționate prin proiect; *__Resurse de timp__: timp dedicat proiectului de echipa de implementare.	O a doua direcție de intervenție se identifică cu promovarea și încurajarea utilizării de energiei verzi, prin realizarea unui ghid de bune practivi privind dezvoltarea și managerierea unor sisteme proprii de obținere a energie, ce vor reprezenta exemple concrete ce vor putea fi puse în practică de populația din zonă. O a treia direcție se axează pe refacerea și protejarea habitatelor naturale de pe malurile Dunării ce au fost parțial sau total afectate de intervenția umană ce va infuza o serie de efecte pozitive pe temen lung în materie de dezvoltare sustenabilă și de posibilitatea de a beneficia de resurse adaptate consumului. Coroborând cele trei axe de intervenție, inclusiv efectele pozitive și beneficiile infuzate de aceste la nivel local și trasnfrontalier se poate concluziona că proiectele propuse vor contribui direct și vor avea un impact crescut asupra mediului, în sensul protejării acestuia și asigurării unei dezvoltări armonioase.	__Scurt__
		Conservarea biodiversității din zona transfrontalieră Giurgiu-Ruse	LIFE/INTERREG RO-BG 2021-2027	"APL. Mun. Giurgiu APL Ruse ONG-uri/Asociații/Fundații"	*__Resurse umane__: experți din cadrul APL Mun. Giurgiu/Ruse, Cexperți potențiali parteneri ONG-uri/Asociații/Fundații *__Resurse financiare__: fonduri accesate, bugetul local; (cofinanțări) Mun. Giurgiu/Ruse, cofinanțări potențiali parteneri; *__Resurse materiale și informaționale__: birouri, echipamente informatice, birotică și papetărie puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu/Ruse/potențiali parteneri și/sau achiziționate prin proiect; *__Resurse de timp__: timp dedicat proiectului de echipa de implementare.		__Scurt__
		Desfășurarea de acțiuni de refacere și protejare a habitatelor naturale de pe malurile Dunării	LIFE/INTERREG RO-BG 2021-2027	"APL. Mun. Giurgiu APL Ruse ONG-uri/Asociații/Fundații"	*__Resurse umane__: experți din cadrul APL Mun. Giurgiu/Ruse, Cexperți potențiali parteneri ONG-uri/Asociații/Fundații *__Resurse financiare__: fonduri accesate, bugetul local; (cofinanțări) Mun. Giurgiu/Ruse, cofinanțări potențiali parteneri; *__Resurse materiale și informaționale__: birouri, echipamente informatice, birotică și papetărie puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu/Ruse/potențiali parteneri și/sau achiziționate prin proiect; *__Resurse de timp__: timp dedicat proiectului de echipa de implementare.		__Scurt__
		Dezvoltarea și implementarea planului de magement a bazinului fluviului Dunăre	LIFE	"APL. Mun. Giurgiu APL Ruse ONG-uri/Asociații/Fundații"	*__Resurse umane__: experți din cadrul APL Mun. Giurgiu/Ruse, firme specializate; *__Resurse financiare__: fonduri accesate, bugetul local; (cofinanțări) Mun. Giurgiu/Ruse; *__Resurse materiale și informaționale__: birouri, echipamente informatice, birotică și papetărie puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu/Ruse		__Scurt__

Direcții acțiune	Puncte slabe identificate - Mun. Giurgiu	Proiecte propuse	Program finanțare	Stakeholderi	Resurse	Contribuția proiectului la atingerea nevoii	Termen de realizare
					și/sau achiziționate prin proiect; *_**Resurse de timp**_: timp dedicat proiectului de echipa de implementare.		
INFRASTRUCTURĂ, URBANISM ȘI MEDIU		Desfășurarea de acțiuni de ecologizare a malurilorDunării și canalelelor aferente de pe teritoriul mun Giurgiu și dezvoltarea unui sistem de management al deșeurilor	LIFE	"APL. Mun. Giurgiu APL Ruse ONG-uri/Asociații/Fundații"	*_**Resurse umane**_: experți din cadrul APL Mun. Giurgiu/Ruse, Cexperți potențiali parteneri ONG-uri/Asociații/Fundații *_**Resurse financiare**_: fonduri accesate, bugetul local; (cofinanțări) Mun. Giurgiu/Ruse, cofinanțări potențiali parteneri; *R_**esurse materiale și informaționale**_: birouri, echipamente informatice, birotică și papetărie puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu/Ruse/potențiali parteneri și/sau achiziționate prin proiect; *_**Resurse de timp**_: timp dedicat proiectului de echipa de implementare.		_**Scurt**_
		Împădurirea zonelor verzi valorificate și nevalorificare din mun. Giurgiu	Programul Operational Dezvoltare Durabila (PODD)	APL Mun. Giurgiu ONG-uri/Asociații/Fundații	*_**Resurse umane**_: experți din cadrul APL Mun. Giurgiu, experți potențiali parteneri ONG-uri/Asociații/Fundații, voluntari; *_**Resurse financiare**_: fonduri accesate, bugetul local; (cofinanțări) Mun. Giurgiu, cofinanțări potențiali parteneri; *R_**esurse materiale și informaționale**_: birouri, echipamente informatice, birotică și papetărie puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu/potențiali parteneri și/sau achiziționate prin proiect; *_**Resurse de timp**_: timp dedicat proiectului de echipa de implementare.		_**Scurt**_
	**Insuficienta dezvoltare a infractructuri i rutiere și edilitare**	Modernizarea infrastructurii rutiere din zonele intravilane noi ale mun. Giurgiu (NE, NV)	Programul Operational Transport (POT)	APL Mun. Giurgiu	*_**Resurse umane**_: experți din cadrul APL Mun. Giurgiu, firme specializate subcontarctate; *_**Resurse financiare**_: fonduri accesate, cofinanțare bugetu local Mun. Giurgiu; *R_**esurse materiale și informaționale**_: birouri, echipamente informatice, birotică și papetărie puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu și/sau achiziționate prin proiect; *_**Resurse de timp**_: timp dedicat proiectului de echipa de implementare.	Dezvoltarea sectorului imobiliar, în zone foste extravilane ale Mun.Giurgiu și transformate ulterior în intravilare, într-un mod accelerat a condus la crearea unor discrepanțe majore în ceea ce privește dezvoltarea locativă și dezvoltarea infrastructurii rutiere și edilitare de deservire a acesteia.Astfel, în vederea eliminării acestor discrepanțe sunt propuse cele două proiecte ce prevăd modernizarea infrastructurii rutiere și edilitare din zonele intravilane noi ale mun Giurgiu (NE și NV), cu efecte asupra dezvoltării infrastructurii rutiere și edilitare de la nivel local.	_**Scurt**_
		Modernizarea infrastructurii edilitare din zonele intravilane noi ale mun. Giurgiu (NE, NV)	Programul Operațional Regional (POR)	APL Mun. Giurgiu			_**Scurt**_

Direcții acțiune	Puncte slabe identificate - Mun. Giurgiu	Proiecte propuse	Program finanțare	Stakeholderi	Resurse	Contribuția proiectului la atingerea nevoii	Termen de realizare
INFRASTRUCTURĂ, URBANISM ȘI MEDIU		Creșterea accesibilității zonelor cu o conectivitate redusă la infrastructura rutieră a TEN-T.	Programul Operational Transport (POT)	APL Mun. Giurgiu Compania Națională de Administrare a Infrastructurii Rutiere	***Resurse umane**: experți din cadrul APL Mun. Giurgiu, firme specializate subcontarctate, Compania Națională de Administrare a Infrastructurii Rutiere; ***Resurse financiare:** fonduri accesate, cofinanțare bugetu local Mun. Giurgiu; ***Resurse materiale și informaționale:** birouri, echipamente informatice, birotică și papetărie puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu și/sau achiziționate prin proiect; ***Resurse de timp:** timp dedicat proiectului de echipa de implementare	Proiectele propuse ce vizează creșterea accesibilității zonelor cu o conectivitate redusă la infrastructura rutieră a TEN-T și extinderea rețelelor de utilități publice în zonele defavorizate contribuie în mod direct la soluționarea problemei identificate, conferind populației locale un plus de mobilitate și șanse mai mari în a avea un trai decent, cu acces la utilitățile de bază.	***Mediu***
		Extinderea rețelelor de utilități publice în zonele defavorizate	Programul Operațional Regional (POR)/Programul Operațional Dezvoltare Teritorială Integrată (PODTI)	APL Mun. Giurgiu	***Resurse umane:** experți din cadrul APL Mun. Giurgiu, firme specializate subcontarctate; ***Resurse financiare:** fonduri accesate, cofinanțare bugetu local Mun. Giurgiu; ***Resurse materiale și informaționale:** birouri, echipamente informatice, birotică și papetărie puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu și/sau achiziționate prin proiect; ***Resurse de timp**: timp dedicat proiectului de echipa de implementare.		***Mediu***
		Modernizarea, reabilitarea și dezvoltarea sistemului de iluminat public	Programul Operațional Regional (POR)/Programul Operațional Dezvoltare Teritorială Integrată (PODTI)	APL Mun. Giurgiu	***Resurse umane:** experți din cadrul APL Mun. Giurgiu, firme specializate subcontarctate; ***Resurse financiare:** fonduri accesate, cofinanțare bugetu local Mun. Giurgiu; ***Resurse materiale și informaționale:** birouri, echipamente informatice, birotică și papetărie puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu și/sau achiziționate prin proiect; ***Resurse de timp**: timp dedicat proiectului de echipa de implementare.	În vederea asigurării unui plus de protecție a cetățenilor mun. Giurgiu, este propusă modernizarea, reabilitarea și dezvoltarea sistemului public de iluminat cu efecte pozitive asupra siguranței cetățenilor și creșterea gradului de mobilitate a acestora.	***Scurt***
		Amenajarea de noi locuri de parcare	Programul Operațional Regional (POR)	APL Mun. Giurgiu	***Resurse umane:** experți din cadrul APL Mun. Giurgiu, firme specializate subcontarctate; ***Resurse financiare:** fonduri accesate, cofinanțare bugetu local Mun. Giurgiu; ***Resurse materiale și informaționale:** birouri, echipamente informatice, birotică și papetărie puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu și/sau achiziționate prin proiect; ***Resurse de timp**: timp dedicat proiectului de echipa de implementare.	Un aspect al infrastructurii rutierii slab dezvoltate constă și în insuficiența numărului de parcări amenajate. Astfel proiectul propune crearea de noi locuri de parcare ce va infuza efecte pozitive la nivelul traficului local în sensul decongestionării acestuia.	***Scurt***

Direcții acțiune	Puncte slabe identificate - Mun. Giurgiu	Proiecte propuse	Program finanțare	Stakeholderi	Resurse	Contribuția proiectului la atingerea nevoii	Termen de realizare
INFRASTRUCTURĂ, URBANISM ȘI MEDIU		Amenajare piste biciclete între principalele puncte de interes din municipiu (faleza-atracții turistice-parcuri)	Programul Operațional Regional (POR)	APL Mun. Giurgiu	***Resurse umane:*** experți din cadrul APL Mun. Giurgiu, firme specializate subcontarctate; ***Resurse financiare:*** fonduri accesate, cofinanțare bugetu local Mun. Giurgiu; ***Resurse materiale și informaționale:*** birouri, echipamente informatice, birotică și papetărie puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu și/sau achiziționate prin proiect; ***Resurse de timp***: timp dedicat proiectului de echipa de implementare.	În completarea infrastructurii rutiere destinate transportului cu autoturismele proprii, la nivelul mun. Giurgiu se urmărește și încurajarea utilizării mijloacelor de transport alternativ, respectiv a bicicletelor, trotinetelor, etc. În acest context, se propune amenajarea unei piste de biciclete între punctele de interes din municipiu (faleză, atracții turistice, parcuri), proiect ce va infuza efecte pozitive atât la nivelul mobilității populației locale, cât și la nivelul modalităților de petrecere a timpului liber și modalităților de valorificare turistică a obiectivelor locale de interes.	***Scurt***
		Redimensionarea și modernizarea rețelei publice de termoficare în scopul eficientizării consumului de energie	PROGRAMUL Operațional Dezvoltare Durabila (PODD)	APL Mun. Giurgiu	***Resurse umane:*** experți din cadrul APL Mun. Giurgiu, firme specializate subcontarctate; ***Resurse financiare:*** fonduri accesate, cofinanțare bugetu local Mun. Giurgiu; ***Resurse materiale și informaționale:*** birouri, echipamente informatice, birotică și papetărie puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu și/sau achiziționate prin proiect; ***Resurse de timp***: timp dedicat proiectului de echipa de implementare.	În vederea dezvoltării infrastructurii edilitare și adaptării acesteia la nevoile actuale identificate la nivelul mun. Giurgiu, se propune redimensionarea și modernizarea rețelei publice de termoficare ce va avea efecte atât în sfera eficientizării consumului de energie, cât și în sfera diminuării costurilor de întreținere și utilizare și asupra mediului.	***Scurt***
		Reabilitarea și modernizarea liniei ferate București - Giurgiu	Programul Operational Transport (POT)	APL Mun. Giurgiu Compania Națională de Administrare a Infrastructurii Feroviare	***Resurse umane:*** experți din cadrul APL Mun. Giurgiu, firme specializate subcontarctate, Compania Națională de Administarre a Infrastructurii Feroviare; ***Resurse financiare:*** fonduri accesate, cofinanțare bugetu local Mun. Giurgiu; ***Resurse materiale și informaționale:*** birouri, echipamente informatice, birotică și papetărie puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu și/sau achiziționate prin proiect; ***Resurse de timp***: timp dedicat proiectului de echipa de implementare.	Reabilitatea și modernizarea liniei ferate București-Giurgiu va avea un impact major la nivelul creșterii dezvoltării infrastructurii de transport de pe plan local contribuind decisiv la creșterea mobilității cetățenilor, oferindu-le acestora o cale de mijloc mai accesibilă către capitala București. De asemenea, reabilitarea liniei ferate poate infuza o serie de avantaje și la nivel economic prin facilitarea transporturilor de mărfuri.	***Lung***
		Extinderea și modernizarea rețelelor de distribuție a energiei electrice.	PROGRAMUL Operațional Dezvoltare Durabila (PODD)	APL Mun. Giurgiu	***Resurse umane:*** experți din cadrul APL Mun. Giurgiu, firme specializate subcontractate; ***Resurse financiare:*** fonduri accesate, cofinanțare bugetul local Mun. Giurgiu; ***Resurse materiale și informaționale:*** birouri, echipamente informatice, birotică și papetărie puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu și/sau achiziționate prin proiect; ***Resurse de timp***: timp dedicat proiectului de echipa de implementare.	Electricitatea reprezintă una dintre utilitățile fără de care cei mai mulți oameni nu concep să trăiască. Astfel, în scopul creării unui mediu propice traiului de zi de zi, precum și dezvoltării, se porpune extinderea și modernizarea rețelelor de distribuție energie electrică astfel încât populația municipiului Giurgiu să beneficieze de servicii calitative.	***Mediu***

Direcții acțiune	Puncte slabe identificate - Mun. Giurgiu	Proiecte propuse	Program finanțare	Stakeholderi	Resurse	Contribuția proiectului la atingerea nevoii	Termen de realizare
INFRASTRUCTURĂ, URBANISM ȘI MEDIU		Reabilitarea rețelei publice de alimentare cu apă prin înlocuirea sectoarelor de țevi din azbociment	Programul Operațional Regional (POR)	APL Mun. Giurgiu	***Resurse umane:** experți din cadrul APL Mun. Giurgiu, firme specializate subcontractate; ***Resurse financiare:** fonduri accesate, cofinanțare bugetul local Mun. Giurgiu; ***Resurse materiale și informaționale:** birouri, echipamente informatice, birotică și papetărie puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu și/sau achiziționate prin proiect; ***Resurse de timp**: timp dedicat proiectului de echipa de implementare.	Infrastructura edilitară locală va fi dezvoltată și prin proiectul ce prevede reabilitarea rețelei publice de alimentare cu apă prin înlocuirea sectoarelor de țevi din azbociment, proiect ce va contribui la diminuarea pierderilor de apă înregistrate în prezent și la constituirea unei rețele de distribuție mai performante și mai aliniate la standardele din domeniu.	***Mediu***
		Facilitarea achiziționării și utilizării de mijloace alternative de deplasare (scutere, biciclete electrice prin oferirea de facilități fiscale, administrative)	Programul Oprațional Regional (POR)	APL Mun. Giurgiu	***Resurse umane:** experți din cadrul APL Mun. Giurgiu, firme specializate subcontractate; ***Resurse financiare:** fonduri accesate, cofinanțare bugetul local Mun. Giurgiu; ***Resurse materiale și informaționale:** birouri, echipamente informatice, birotică și papetărie puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu și/sau achiziționate prin proiect; ***Resurse de timp**: timp dedicat proiectului de echipa de implementare.	În scopul creșterii gradului de utilizare a infrastructurii rutiere ce va fi dezvoltată prin proiectele propuse anterior, se are în vedere și inițierea unui proiect care să cuprindă instrumente de facilitare a achiziționării și utilizării de mijloace alternative de deplasare (scutere, biciclete electrice). Creșterea utilizării acestor tipuri de transport va contribui direct la decongestionarea transportului local și la protecția mediului prin reducerea emisiilor de CO2.	***Scurt***
		Construirea de parcări subterane și/sau supraterane în zonele congestionate	Programul Operațional Regional (POR)	APL Mun. Giurgiu	***Resurse umane:** experți din cadrul APL Mun. Giurgiu, firme specializate subcontractate; ***Resurse financiare:** fonduri accesate, cofinanțare bugetul local Mun. Giurgiu; ***Resurse materiale și informaționale:** birouri, echipamente informatice, birotică și papetărie puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu și/sau achiziționate prin proiect; ***Resurse de timp**: timp dedicat proiectului de echipa de implementare.	Un aspect al infrastructurii rutierii slab dezvoltate constă și în insuficiența numărului de parcări amenajate atât la nivel subteran, cât și suprateran în zonele congestionate. Astfel proiectul propune crearea de noi locuri de parcare ce va infuza efecte pozitive la nivelul traficului local în sensul decongestionării acestuia.	***Mediu***
	Risc de inundații	Măsuri împotriva inundațiilor în municipiul Giurgiu și zonele limitrofe	Programul de Cooperare Elvețiano-Român/Programul Operațional Dezvoltare Durabilă (PODD)	APL Mun. Giurgiu	***Resurse umane:** experți din cadrul APL Mun. Giurgiu, firme specializate subcontractate; ***Resurse financiare:** fonduri accesate, cofinanțare bugetul local Mun. Giurgiu; ***Resurse materiale și informaționale:** birouri, echipamente informatice, birotică și papetărie puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu și/sau achiziționate prin proiect; ***Resurse de timp**: timp dedicat proiectului de echipa de implementare.	Având în vedere localizarea municipiului Giurgiu, ce este mărginit la sud de fluviul Dunărea, riscul de inundație este unul major. În vederea diminuării acestora se propune un proiect care să cuprindă măsuri concrete împotriva municipiului Giurgiu și zonele limitrofe.	***Mediu***

Direcții acțiune	Puncte slabe identificate - Mun. Giurgiu	Proiecte propuse	Program finanțare	Stakeholderi	Resurse	Contribuția proiectului la atingerea nevoii	Termen de realizare
INFRASTRUCTURĂ, URBANISM ȘI MEDIU	***Optimizarea consumului de energie***	Reducerea consumului de energie în rândul consumatorilor casnici	Programul Operațional Regional (POR)	APL Mun. Giurgiu	***Resurse umane:** experți din cadrul APL Mun. Giurgiu, firme specializate subcontractate; ***Resurse financiare:** fonduri accesate, cofinanțare bugetull local Mun. Giurgiu; ***Resurse materiale și informaționale:** birouri, echipamente informatice, birotică și papetărie puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu și/sau achiziționate prin proiect; ***Resurse de timp**: timp dedicat proiectului de echipa de implementare.	Optimizarea consumului de energie se urmărește a fi realizat pe două paliere , fiind propuse atât proiecte în sfera consumatorilor casnici, cât și proiecte în zona consumatorilor mari, industriali. Concret, sunt propuse a fi realizate două proiecte, respectiv reducerea consumului de energie în rândul consumatorilor casnici și monitorizarea consumului de energie la nivelul consumatorilor industriali.	***Scurt***
		Monitorizarea consumului de energie la nivelul consumatorilor industriali	Programul Operațional Regional (POR)	APL Mun. Giurgiu	***Resurse umane:** experți din cadrul APL Mun. Giurgiu, firme specializate subcontractate; ***Resurse financiare:** fonduri accesate, cofinanțare bugetul local Mun. Giurgiu; ***Resurse materiale și informaționale:** birouri, echipamente informatice, birotică și papetărie puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu și/sau achiziționate prin proiect; ***Resurse de timp**: timp dedicat proiectului de echipa de implementare.		***Scurt***
	Insuficienta dezvoltare a infrastructuri i portuare	Reabilitarea și modernizare portului existent	Programul Operational Transport (POT)	APL Mun. Giurgiu Administrația Porturilor Dunării Fluviale	***Resurse umane:** experți din cadrul APL Mun. Giurgiu, firme specializate subcontractate, Administrația Porturilor Dunării Fluviale; ***Resurse financiare:** fonduri accesate, cofinanțare bugetul local Mun. Giurgiu; ***Resurse materiale și informaționale:** birouri, echipamente informatice, birotică și papetărie puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu și/sau achiziționate prin proiect; ***Resurse de timp**: timp dedicat proiectului de echipa de implementare.	Dezvoltarea economico-socială a municipiului Giurgiu depinde în foarte mare măsură și de dezvoltare infrastructurii portuare care la momentul actual prezintă deficiențe în acest sens. În scopul diminuării acestora se propun a fi realizate un număr de 3 proiecte ce vizează reabilitarea și modernizarea portului existent, amenajarea unui port pentru ambarcațiuni mici, cât și amenajarea de locuri moderne de agrement pe canalele Dunării. Aceste proiecte au rolul de a valorifica potențialul de dezvoltare conferit de vecinătatea cu Dunărea în sensul dezvoltării relațiilor comerciale și turismului.	***Scurt***
		Amenajarea unui port pentru ambarcațiuni mici	Programul Operational Transport (POT)	APL Mun. Giurgiu Administrația Porturilor Dunării Fluviale			***Mediu***
		Amenajarea de locuri moderne de agrement pe canalele Dunării	Programul Operațional Regional (POR)	APL Mun. Giurgiu Administrația Porturilor Dunării Fluviale			***Mediu***
	Insuficiență spații verzi și de agrement	Valorificarea potențialului turistic a Mun Giurgiu conferită de vecinătatea fluviului Dunărea prin amenajarea modernă a falezei	Programul Operațional Regional (POR)	APL Mun. Giurgiu Administrația Porturilor Dunării Fluviale		O altă nevoie cu efecte asupra constrângerii dezvoltării municipiului Giurgiu identificată prin analizele efectuate constă în insuficiența spațiilor verzi și de agrement. Astfel, în sensul	***Mediu***

Direcții acțiune	Puncte slabe identificate - Mun. Giurgiu	Proiecte propuse	Program finanțare	Stakeholderi	Resurse	Contribuția proiectului la atingerea nevoii	Termen de realizare
INFRASTRUCTURĂ, URBANISM ȘI MEDIU		Reabilitarea și modernizarea spațiilor verzi și de joacă existente în Mun. Giurgiu	Programul Operațional Regional (POR)	APL Mun. Giurgiu	***Resurse umane:** experți din cadrul APL Mun. Giurgiu, firme specializate subcontractate; ***Resurse financiare:** fonduri accesate, cofinanțare bugetul local Mun. Giurgiu; ***Resurse materiale și informaționale:** birouri, echipamente informatice, birotică și papetărie puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu și/sau achiziționate prin proiect; ***Resurse de timp**: timp dedicat proiectului de echipa de implementare.	diminuării acestor constrângeri sunt propuse un număr de 5 proiecte ce vizează: *modernizarea falezei ce va avea efecte pozitive asupra gradului de valorificare a potențialului turistic conferit de vecinătatea cu fluviul Dunărea; *reabilitarea și modernizarea spațiilor verzi și de joacă existente; *înființarea unui parc mai spațios destinat activităților în aer liber: ciclism, role, etc.; *amenajarea lacului Prietenia cu dotări specifice petrecerii timpului în aer liber; *reconversia funcțională a terenurilor contaminate, neecologizate în spații verzi/spații pentru activități recreative și de petrecere a timpului liber. Cumulul de proiecte propus va avea efecte directe asupra creșterii suprafeței de spațiu verde total amenajată pe teritoriul municipiului Giurgiu, precum și suprafața pe cap de locuitor cu efecte asupra creșterii gradului de confort a populației și atractivității municipiului pentru turiști.	***Scurt***
		Înființarea unui nou parc mai spațios destinat activităților în aer liber: ciclism, role, etc.	Programul Operațional Regional (POR)	APL Mun. Giurgiu	***Resurse umane:** experți din cadrul APL Mun. Giurgiu, firme specializate subcontractate; ***Resurse financiare:** fonduri accesate, cofinanțare bugetul local Mun. Giurgiu; ***Resurse materiale și informaționale:** birouri, echipamente informatice, birotică și papetărie puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu și/sau achiziționate prin proiect; ***Resurse de timp**: timp dedicat proiectului de echipa de implementare.		***Mediu***
		Amenajarea lacului Prietenia cu dotări specifice petrecerii timpului în aer liber	Programul Operațional Regional (POR)	APL Mun. Giurgiu	***Resurse umane:** experți din cadrul APL Mun. Giurgiu, firme specializate subcontractate; ***Resurse financiare:** fonduri accesate, cofinanțare bugetul local Mun. Giurgiu; ***Resurse materiale și informaționale:** birouri, echipamente informatice, birotică și papetărie puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu și/sau achiziționate prin proiect; ***Resurse de timp**: timp dedicat proiectului de echipa de implementare.		***Scurt***
		Reconversia funcțională a terenurilor contaminate, neecologizate în spații verzi/spații pentru activități recreative și de petrecere a timpului liber	Programul Operațional Regional (POR)	APL Mun. Giurgiu	***Resurse umane:** experți din cadrul APL Mun. Giurgiu, firme specializate subcontractate; ***Resurse financiare:** fonduri accesate, cofinanțare bugetul local Mun. Giurgiu; ***Resurse materiale și informaționale:** birouri, echipamente informatice, birotică și papetărie puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu și/sau achiziționate prin proiect; ***Resurse de timp**: timp dedicat proiectului de echipa de implementare.		***Mediu***

Direcții acțiune	Puncte slabe identificate - Mun. Giurgiu	Proiecte propuse	Program finanțare	Stakeholderi	Resurse	Contribuția proiectului la atingerea nevoii	Termen de realizare
INFRASTRUCTURĂ, URBANISM ȘI MEDIU	***Slaba dezvoltare a sistemului de transport public***	Dezvoltarea unei rețele hybride de transport prin achiziționarea de autobuze electrice ce vor favoriza diminuarea emisiilor de CO2 și utilizarea transportului public în defavoarea transportului personal	InvestEU + Programul Operational Transport (POT)	APL Mun. Giurgiu	***Resurse umane:** experți din cadrul APL Mun. Giurgiu, firme specializate subcontractate; ***Resurse financiare:** fonduri accesate, cofinanțare bugetul local Mun. Giurgiu; ***Resurse materiale și informaționale:** birouri, echipamente informatice, birotică și papetărie puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu și/sau achiziționate prin proiect; ***Resurse de timp**: timp dedicat proiectului de echipa de implementare.	La momentul actual la nivelul municipiului Giurgiu sistemul de transport public este slab dezvoltat, mai ales în zona transportului sustenabil și eficient, transportul public nedispunând de mijloace ecologice de transport. Astfel este propusă dezvoltarea unei rețele hybride de transport prin achiziționarea de autobuze electrice ce vor favoriza diminuarea emisiilor de CO2 și utilizarea transportului public în defavoarea transportului personal. Proiectul astfel conturat va avea un impact crescut la nivel de creștere a mobilității populației, precum și la nivel de impact asupra mediului.	***Scurt***
	Infrastructura instituțiilor publice	Renovarea clădirilor publice și rezidențiale în vederea asigurării/îmbunătățirii eficienței energetice în funcție de potențialul de reducere a consumului, respectiv reducerea emisiilor de carbon	Programul Operațional Regional (POR)	APL Mun. Giurgiu	***Resurse umane:** experți din cadrul APL Mun. Giurgiu, firme specializate subcontractate; ***Resurse financiare:** fonduri accesate, cofinanțare bugetul local Mun. Giurgiu; ***Resurse materiale și informaționale:** birouri, echipamente informatice, birotică și papetărie puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu și/sau achiziționate prin proiect; ***Resurse de timp**: timp dedicat proiectului de echipa de implementare.	La nivel de infrastructură au fost identificate deficiențe și la nivelul instituțiilor publice, deficiențe ce pot fi rezolvate prin realizarea unui proiect de renovare a clădirilor publice și rezidențiale în vederea asigurării/îmbunătățirii eficienței în funcție de potențialul de reducere a consumului, respectiv reducerea emisiilor de carbon.	***Mediu***
	Inexistența unui sistem de colectare selectivă a deșeurilor	Realizarea unui sistem de colectare selectivă a deșeurilor la nivelul Mun Giurgiu, inclusiv amenenajarea de platforme de colectare pe întreg teritoriul	Programul Operational Dezvoltare Durabila (PODD)	APL Mun. Giurgiu	***Resurse umane:** experți din cadrul APL Mun. Giurgiu, firme specializate subcontractate; ***Resurse financiare:** fonduri accesate, cofinanțare bugetul local Mun. Giurgiu; ***Resurse materiale și informaționale:** birouri, echipamente informatice, birotică și papetărie puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu și/sau achiziționate prin proiect; ***Resurse de timp**: timp dedicat proiectului de echipa de implementare.	La momentul actual, municipiul Giurgiu nu dispune de un sistem de colectare selectivă a deșeurilor, fiind propuse astfel 2 idei de proiecte ce prevăd realizarea unui astfel de sistem, inclusiv amenajarea de platforme de colectare pe întreg teritoriul și achiziționarea de autospeciale pentru reciclarea selectivă a deșeurilor. Cele două proiecte propuse contribuie astfel la alinierea municipiului Giurgiu la standardele din domeniu, contribuind la atingerea obiectivului de țară privind colectarea selectivă.	***Scurt***
		Achiziționarea de autospeciale pentru reciclarea selectivă a deșeurilor	Programul Operațional Regional (POR)	APL Mun. Giurgiu	***Resurse umane:** experți din cadrul APL Mun. Giurgiu, firme specializate subcontractate; ***Resurse financiare:** fonduri accesate, cofinanțare bugetul local Mun. Giurgiu; ***Resurse materiale și informaționale:** birouri, echipamente informatice, birotică și papetărie puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu și/sau achiziționate prin proiect; ***Resurse de timp**: timp dedicat proiectului de echipa de implementare.		***Scurt***

Direcții acțiune	Puncte slabe identificate - Mun. Giurgiu	Proiecte propuse	Program finanțare	Stakeholderi	Resurse	Contribuția proiectului la atingerea nevoii	Termen de realizare
INFRASTRUCTURĂ, URBANISM ȘI MEDIU		Facilitarea înființării unei platforme de valorificare a deșeurilor reciclabile și reutilizabile	PROGRAMUL Operațional Dezvoltare Durabila (PODD)		***Resurse umane:** experți din cadrul APL Mun. Giurgiu, firme specializate subcontractate; ***Resurse financiare:** fonduri accesate, cofinanțare bugetul local Mun. Giurgiu; ***Resurse materiale și informaționale:** birouri, echipamente informatice, birotică și papetărie puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu și/sau achiziționate prin proiect; ***Resurse de timp**: timp dedicat proiectului de echipa de implementare.	În complementaritate cu realizarea unui sistem de colectare selectivă a deșeurilor se propune și facilitarea înființării unei platforme de valorificare a deșeurilor reciclabile și reutilizabile cu impact asupra dezvoltării ecomonice și protecției mediului.	***Scurt***
	Slaba digitizare a instituțiilor administrative publice locale	Digitalizarea serviciilor din APL Mun. Giurgiu prin achiziționarea de echipamente informatice specifice, inclusiv instruirea angajaților în utilizarea resurselor digitale	Programul Operațional Creștere Inteligentă și digitalizare (POCID)	APL Mun. Giurgiu	***Resurse umane:** experți din cadrul APL Mun. Giurgiu, firme specializate subcontractate; ***Resurse financiare:** fonduri accesate, cofinanțare bugetul local Mun. Giurgiu; ***Resurse materiale și informaționale:** birouri, echipamente informatice, birotică și papetărie puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu și/sau achiziționate prin proiect; ***Resurse de timp**: timp dedicat proiectului de echipa de implementare.	Având în vederea tendințele actuale de dezvoltare ale societății precum și cerințele din ce în ce mai specifice a cetățenilor și constrângerile de timp ale acestora se propune digitalizarea serviciilor din APL Mun. Giurgiu prin achiziționarea de echipamente informate specifice, inclusiv instruirea angajaților în utilizarea resurselor digitale. Un astfel de proiect va implica atât creșterea eficienței activităților din cadru instituției, cât și îmunătățirea serviciilor prestate către cetățeni.	***Mediu***
	Protecția mediului și a sănătății	Creșterea nivelului de colectare și epurare a apelor uzate urbane, precum și a gradului de asigurare a alimentării cu apa potabilă a populației	Programul Operational Dezvoltare Durabila (PODD)	APL Mun. Giurgiu	***Resurse umane:** experți din cadrul APL Mun. Giurgiu, firme specializate subcontractate; ***Resurse financiare:** fonduri accesate, cofinanțare bugetul local Mun. Giurgiu; ***Resurse materiale și informaționale:** birouri, echipamente informatice, birotică și papetărie puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu și/sau achiziționate prin proiect; ***Resurse de timp**: timp dedicat proiectului de echipa de implementare.	În vederea creșterii gradului de protecție a mediului și a sănătății se propune realizarea unui proiect ce prevede creșterea nivelului de colectare și epurare a apelor uzate urbane, precum și a gardului de asigurare a alimentării cu apă potabilă a populației, și un proiect ce prevede creșterea gradului de protecție și conservare a biodiversității. Prin cele două proiecte se urmărește o dezvoltare sustenabilă a comunității.	***Mediu***
		Creșterea gradului de protecție și conservare a biodiversității	Programul Operational Dezvoltare Durabila (PODD)	APL Mun. Giurgiu ONG-uri/Asociații/Fundații	***Resurse umane:** experți din cadrul APL Mun. Giurgiu, firme specializate subcontractate, potențiali parteneri ONG-uri/Asociații/Fundații; ***Resurse financiare:** fonduri accesate, cofinanțare bugetul local Mun. Giurgiu, cofinanțări potențiali parteneri; ***Resurse materiale și informaționale:** birouri, echipamente informatice, birotică și papetărie puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu/potențiali parteneri și/sau achiziționate prin proiect; ***Resurse de timp**: timp dedicat proiectului de echipa de implementare.		***Scurt***

Direcții acțiune	Puncte slabe identificate - Mun. Giurgiu	Proiecte propuse	Program finanțare	Stakeholderi	Resurse	Contribuția proiectului la atingerea nevoii	Termen de realizare
	Digitalizare	Realizarea unei strategii de dezvoltare transfrontaliere ce va avea la baza maparea domeniilor de interes despre care nu se găsesc date si care astfel va sprijini portalurile de date regionale - mapare mediu economic, social, zone defavorizate, sistem de sănătate, infrastructura	Europa Digitala/Digital Europe	APL Mun. Giurgiu APL Mun Ruse ONG-uri/Asociații/Fundații Institute din domeniu	***Resurse umane:** experți din cadrul APL Mun. Giurgiu/Ruse, firme specializate subcontractate, potențiali parteneri ONG-uri/Asociații/Fundații, institute din domeniu RO/BG; ***Resurse financiare:** fonduri accesate, cofinanțare bugetul local Mun. Giurgiu/Ruse, cofinanțări potențiali parteneri; ***Resurse materiale și informaționale:** birouri, echipamente informatice, birotică și papetărie puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu/Ruse/potențiali parteneri și/sau achiziționate prin proiect; ***Resurse de timp**: timp dedicat proiectului de echipa de implementare.	Având în vedere importanța informațiilor în identificarea unor direcții de investiții, atragerea de fonduri, conturarea unei imagini cât mai clare asupra domeniilor strategice din zona de frontieră se impune demararea unui proiect care să prevadă realizarea unei strategii de dezvoltare transfrontaliere cu baze în maparea domeniilor de interes despre care nu se găsesc informații. Centralizarea datelor din proiect va sprijini totodată portalurile de date regionale prin maparea mediului economic, social, zone defavorizate, sistem de sănătate și infrastructură și digitalizarea acestora.	***Mediu***
		Acțiuni de proiectare, testare, implementare, întreținere și promovare a unui ecosistem coerent de infrastructură pentru servicii digitale transfrontaliere - puncte de trecerea vămii	Europa Digitala/Digital Europe	APL Mun. Giurgiu APL Mun Ruse Compania Națională de Administrare a Infrastructurii Rutiere	***Resurse umane:** experți din cadrul APL Mun. Giurgiu/Ruse, Compania Națională de Administrare a Infrastructurii Rutiere; ***Resurse financiare:** fonduri accesate, cofinanțare bugetul local Mun. Giurgiu/Ruse; ***Resurse materiale și informaționale:** birouri, echipamente informatice, birotică și papetărie puse la dispoziție de APL Mun. Giurgiu/Ruse și/sau achiziționate prin proiect; ***Resurse de timp**: timp dedicat proiectului de echipa de implementare.	Alinierea municipiului Giurgiu, precum și a orașului Ruse la standardele europene depinde în mare măsură și de gradul de digitizare a unor activități curente. În acest context, se propune realizarea unui proiect care să cuprinde acțiuni de proiectare, testare, implementare, întreținere și promovare a unui ecosistem coerent de infrastructură pentru servicii digitale transfrontaliere - puncte de trecere cu impact asupra creșterii gradul de digitizare a activităților cu impact asupra publicului larg.	***Scurt***[85]

85

Termen SCURT	• Proiectele vor fi realizate într-un orizont de timp de 2- 3 ani
Termen MEDIU	• Proiectele vor fi realizate într-un orizont de timp de 3 - 5 ani
Termen LUNG	• Proiectele vor fi realizate într-un orizont de timp de 5 - 10 ani

10 MONITORIZARE ȘI EVALUARE

Primăria Municipiului Giurgiu este instituția mandatată legal să implementeze și să managerieze Strategia de Dezvoltare Durabilă a Municipiului Giurgiu pentru perioada 2021 – 2027. Prin intermediul structurilor ce fac parte din instituție, Primăria Municipiului Giurgiu va controla procesele care constau în:

- Susținerea implementării SDD;
- Monitorizarea implementării SDD;
- Măsurarea impactului SDD;
- Aducerea la zi și revizuirea SDD;
- Reluarea ciclică a procesului.

10.1 MONITORIZARE

Monitorizarea reprezintă procesul de culegere a informațiilor cu privire la toate aspectele proiectelor ce vor fi derulate conform SDD.

Având în vedere amploarea strategiei și importanța proiectelor ce se doresc a fi implementate, monitorizarea va fi permanentă. În funcție de stadiul de implementare al proiectelor, aceasta va fi făcută zilnic, lunar sau anual. Activitățile de monitorizare vor fi programate ca parte a planului de lucru al proiectului și vor constitui o parte de rutină a implementării strategiei.

Monitorizarea va fi realizată atât de către personal prin vizite de teren la locurile de implementare a proiectelor, dar și prin intermediul unor sisteme informaționale de management al activităților.

În cadrul procesului de monitorizare se va pune accent pe datele cantitative, însă se vor culege și datele calitative care vor fi considerate relevante pentru contextualizarea analizei cantitative.

În scopul stabilirii relației cauză-efect privind totalitatea proceselor desfășurate pentru derularea proiectelor se vor folosi date descriptive, analitice și documentare.

Principalele atribuții pe care autoritatea de monitorizare va trebui să le îndeplinească sunt:

- Realizarea analizei inițiale actuale în vederea sesizării progreselor;
- Identificarea problemelor și propunerea de soluții;
- Elaborarea unor seturi de tendințe și tipare referitoare la modul de implementare al proiectelor;
- Verificarea conformității acțiunilor de implementare cu planul;
- Formularea întrebărilor cheie în vederea evaluării progreselor realizate;

- Gestionează și alocă resursele umane, financiare și materiale necesare realizării obiectivelor în condiții optime.

10.2 EVALUARE

La sfârșitul perioadei de implementare, se va efectua evaluarea impactului strategiei prin raportarea la situația inițială. Aceasta va consta în:

- Determinarea gradului de eficiență atins de un proiect;
- Determinarea gradului de realizare a obiectivelor propuse;
- Determinarea eficienței realizării lucrurilor care fac obiectul proiectelor demarate;
- Centralizarea tuturor „lecțiilor învățate" ca urmare a implementării proiectelor, în scopul eficientizării proceselor ce vor urma.

Evaluarea va fi efectuată periodic:

- La mijlocul implementării unui proiect;
- La finalul unui proiect;
- La un moment dat după terminarea unui proiect (3-8 ani).

Evaluările interne vor fi realizate de managerul de proiect și / sau de personalul de proiect și de participanți. Pentru asigurarea relevanței rezultatelor, se vor efectua și o serie de evaluări externe. Acestea vor fi realizate de consultanți externi, agenții externe, donatori, etc.

În cadrul proceselor de evaluare ce se vor desfășura, vor fi documentate următoarele realizări:

- Progres față de planul stabilit;
- Stabilirea sistemelor;
- Implementarea activităților planificate;
- Realizarea obiectivelor;
- Eficacitatea proiectului;
- Impactul proiectului;
- Eficiență sau rentabilitate.

În procesul de evaluare se va pune mai mult accent pe datele calitative, iar unele date cantitative vor fi colectate în indicatori. Analiza calitativă va putea susține deseori evaluarea cantitativă.

Datele descriptive, analitice și documentare vor trebui folosite pentru a observa și înregistra „ce" și pentru a înțelege „de ce" în cadrul realizărilor proiectului.

Evaluările finale acoperă în mod ideal patru parametri cheie. În primul rând, evaluările trebuie să țină seama de rezultatele obținute în urma proiectelor. Acest lucru poate fi obținut printr-o analiză comparativă între situația inițială și cea actuală. Enumerarea rezultatelor va indica de asemenea măsura în care obiectivele proiectelor au fost atinse și va evidenția posibilele rezultate neașteptate. În al doilea rând, evaluările trebuie să vizeze eficiența programului. Acest lucru se realizează prin evaluarea gradului în care intervenția a avut ca rezultat schimbări notabile asupra indicatorilor prestabiliți. În al treilea rând, evaluările finale trebuie să indice dacă beneficiile obținute în urma derulării proiectului depășesc costurile suportate, prin efectuarea unei analize cost-beneficiu. În cele din urmă, evaluarea va viza impactul pe care proiectul l-a generat. Acest lucru se realizează determinând dacă există o îmbunătățire semnificativă în cazul problemei pe care implementarea proiectului trebuia să o rezolve.

În cadrul Strategiei de Dezvoltare Durabilă a Municipiului Giurgiu au fost inserate un număr de 146 de proiecte, împărțite pe 5 direcții de acțiune:

Tabel 61 - Direcții acțiune proiecte propuse

Direcția de acțiune	Număr proiecte	Procentaj
Dezvoltare socială	31	21%
Economic	25	17%
Educație	16	11%
Infrastructura, urbanism, mediu	29	20%
Sport, cultură, turism	45	31%

Pe baza proiectelor interpretate, inițiativele vor fi definite și măsurate pe baza fișelor de monitorizare a proiectelor și pe baza matricelor pentru dezvoltarea datelor de monitorizare (Anexele 8 și 9). Fiecare inițiativă va fi notată de la 0 (nu a început), 1 (mai puțin decât așteptările), 2 (a răspuns așteptărilor), până la 3 (peste așteptări), precum și suma totală (Direcții de acțiune) va fi calculată în procente.

Scorul final va fi pe o plajă de 100 de puncte. Evaluarea impactului general al SDD va fi:

- Peste așteptări, între 80-100 puncte;
- A îndeplinit așteptările, între 52-80 puncte;
- Sub așteptări la nesatisfăcător, sub 52 puncte.

Misiunea generală de monitorizare și măsurare a impactului acestui document va fi responsabilitatea unei comisii de monitorizare. Totuși, toate instituțiile cu responsabilități în implementarea strategiei, fie ele publice sau private, vor trebui să își aducă contribuția la raportarea stării inițiativelor întreprinse.

11 ANEXE

- Anexa 1_Raport focus grup Educație
- Anexa 2_Raport focus grup Economie
- Anexa 3_Raport focus grup Cultură, sport și turism
- Anexa 4_Raport focus grup Dezvoltare socială
- Anexa 5_Raport focus grup Infrastructură, urbanism și mediu
- Anexa 6_Raport overview focus grup
- Anexa 7_Sumar_analiza_chestionar
- Anexa 8_Fișă monitorizare proiect
- Anexa 9_Matrice pentru dezvoltarea datelor de monitorizare

Tabel 1 – Abrevieri 6
Tabel 2 - Populația după domiciliu (2015-2019) în Muncipiul Giurgiu și orașe similare 36
Tabel 3 -Vârsta medie a populației după domiciliu în Județul Giurgiu, Regiunea Sud Muntenia, România, în mediul urban.....40
Tabel 4 – Durata medie a vieții în Județul Giurgiu, Regiunea Sud Muntenia, România40
Tabel 5 – Lungimea străzilor orășenești la nivelul Municipiului Giurgiu, regiunea Sud Muntenia, România în perioada 2015-2018 (km) 48
Tabel 6 - Numărul de pasageri la nivelul Județului Giurgiu, Regiunea Sud Muntenia și România (mii pasageri) 53
Tabel 7 – Situația autobuzelor și microbuzelor pentru transportul public de pasageri la nivelul Municipiul Giurgiu, Județului Giurgiu, Regiunea Sud Muntenia, România (număr) 53
Tabel 8 – Raportul dintre numărul de pasageri transportați și numărul de autobuze/microbuze disponibile la nivelul Municipiului Giurgiu, Județului Giurgiu, Regiunea Sud Muntenia și România (număr) 54
Tabel 9 – Capacitatea instalațiilor de producere a apei potabile în Municipiul Giurgiu și Municipiul Călărași 62
Tabel 10 – Direcțiile și acțiunile propuse în cadrul Strategiei Locale de Alimentare cu Energie Termică a Municipiului Giurgiu 68
Tabel 11 – Instituții și unități sanitare în Municipiul Giurgiu 86
Tabel 12 - Unități sanitare private în Municipiul Giurgiu.....86
Tabel 13 – Structura secțiilor din cadrul Spitalului Județean de Urgență Giurgiu și componența acesteia 87
Tabel 14 - Structura laboratoarelor din cadrul Spitalului Județean de Urgență Giurgiu și componența acesteia 89
Tabel 15 - Structura ambulatoriilor și a cabinetelor de specialitate din cadrul Spitalului Județean de Urgență Giurgiu și componența acestora 90
Tabel 16 - Dotările existente în Stația Centrală Giurgiu din cadrul Serviciului Județean de Ambulanță Giurgiu.....95
Tabel 17 - Dotările existente în Substația Mogoșești din cadrul Serviciului Județean de Ambulanță Giurgiu 95
Tabel 18 -Dotările existente în Substația Vadu Lat din cadrul Serviciului Județean de Ambulanță Giurgiu 96
Tabel 19 - Dotările existente în Substația Ghimpați din cadrul Serviciului Județean de Ambulanță Giurgiu 96
Tabel 20 - Dotările existente în Substația Bolintin din cadrul Serviciului Județean de Ambulanță Giurgiu 96
Tabel 21 – Alte dotări ale SJA Giurgiu și starea lor 96
Tabel 22 - Situația dotărilor SJA Giurgiu.....97
Tabel 23 - Numărul de spitale proprietate publică la nivel municipal, județean, regional și național 100
Tabel 24 - Unități sanitare la nivelul Municipiului Giurgiu..... 100
Tabel 25 - Unități sanitare la nivelul Municipiului Alba Iulia 101
Tabel 26 - Unități sanitare la nivelul Municipiului Călărași 101
Tabel 27 - Unități de învățământ pe nivel de instruire în Municipiul Giurgiu, Municipiul Alba Iulia și Municipiul Călărași 123

Tabel 28 - Numărul de persoane deservite pe fiecare nivel de instruire în Municipiul Giurgiu, Municipiul Alba Iulia, Municipiul Călărași 125
Tabel 29 - Rata de abandon școlar pe nivel de instruire în cadrul Județului Giurgiu, Regiunea Sud Muntenia și România (%)..... 126
Tabel 30 - Numărul de cadre didactice din Municipiul Giurgiu, Municipiul Alba Iulia și Municipiul Călărași 129
Tabel 31 - Numărul de persoane la un cadru didactic pe niveluri de instruire în Municipiul Giurgiu 130
Tabel 32 - Numărul de elevi care utilizează un PC în Muncipiul Giurgiu, Municipiul Alba Iulia și Municipiul Călărași..... 131
Tabel 33 - Numărul de elevi instruiți într-o sală de clasă în Muncipiul Giurgiu, Municipiul Alba Iulia și Municipiul Călărași 132
Tabel 34 - Numărul elevi instruiți într-o sălă de clasă pe nivel de instruire în Municipiul Giurgiu 132
Tabel 35 – Numărul de elevi instruiță într-un laborator în Muncipiul Giurgiu, Municipiul Alba Iulia și Municipiul Călărași 133
Tabel 36 – Numărul instruiți într-un laborator pe nivel de instruire în Municipiul Giurgiu 133
Tabel 37 – Evoluția suprafeței de locuit în funcție de tipul de proprietate, în Municipiul Giurgiu 141
Tabel 38 - Locuințe terminate în cursul anului pe surse de finanțare 142
Tabel 39 - Numărul de autorizații de construire eliberate pe tipuri de clădiri în Municipiul Giurgiu 143
Tabel 40 – Suprafața spațiilor verzi la nivelul Municipiului Giurgiu, Județului Giurgiu, Regiunea Sud Muntenia și România (ha) 146
Tabel 41 – Suprafața spațiilor verzi în Municipiul Giurgiu, Municipiul Alba Iulia și Municipiul Călărași (ha)..... 147
Tabel 42 – Raportul dintre suprafața spațiilor verzi și numărul de locuitori din Municipiul Giurgiu, Municipiul Alba Iulia și Municipiul Călărași 148
Tabel 43 - PIB nominal la nivelul Uniunii Europene 153
Tabel 44 -Standardul puterii de cumpărare la nivelul Uniunii Europene 154
Tabel 45 - PIB pe macroregiuni, regiuni de dezvoltare și județe (2012-2016)..... 155
Tabel 46 - PIB pe județe în anul 2016 156
Tabel 47 - Repartizarea pe regiuni de dezvoltare a soldului ISD (2014-2018) 157
Tabel 48 - Investiții străine în Județul Giurgiu, Alba și Călărași 159
Tabel 49 - Populația activă la nivelul județului Giurgiu, Alba și Călărași (2014-2018)160
Tabel 50 – Populația ocupată la nivelul județului Giurgiu, Alba și Călărași (2014-2018) 161
Tabel 51 – Numărul de salariați din Municipiul Giurgiu, Județul Giurgiu, Regiunea Sud Muntenia și România 162
Tabel 52 - Raportul de dependență în Municipiul Giurgiu (2015-2019) 163
Tabel 53 - Ponderea șomerilor înregistrați în totalul resurselor de muncă 165
Tabel 54 - Situația firmelor din Municipiul Giurgiu 166
Tabel 55 – Repartiția agenților economici activi în funcție de clasa CAEN..... 171

Tabel 56 - Suprafața fondului funciar și agricol la nivel național, regional și județean 193
Tabel 57 - Producția agricolă vegetală..... 194
Tabel 58 – Indicatorii cu privire la execuția bugetelor locale pentru Municipiul Giurgiu, Municipiul Alba Iulia, Municipiul Călărași în perioada 2015-2018 202
Tabel 59 - Problemele identificate și soluțiile propuse în urma evenimentelor de tip focus grup..... 217
Tabel 60 - Analiza SWOT în Municipiul Giurgiu 223
Tabel 61 - Direcții acțiune proiecte propuse..... 310

Figura 1 - Obiectivele dezvoltării durabile adoptate prin Agenda 2030 7
Figura 2 -Cele șapte elemente strategice din COM (2018) 12
Figura 3 - Cele 5 obiective stabilite pentru perioada 2021-2027 de Fondul european de dezvoltare regională și Fondul de coeziune 17
Figura 4 – Domeniile principale de acțiune propuse în cadrul Fondului social european+ 18
Figura 5 - Direcțiile de acțiune stabilite în cadrul Strategiei Naționale pentru Dezvoltarea Durabilă a României 2030 21
Figura 6 – Țintele stabilite de România în cadrul Strategiei Naționale pentru Dezvoltarea Durabilă a României 2030 în vederea atingerii celor 17 obiective ODD 22
Figura 7 - Populația după domiciliu și după gen în Municipiul Giurgiu 36
Figura 8 - Populația pe grupe de vârstă în Municipiul Giurgiu 37
Figura 9 - Sporul natural al Municipiului Giurgiu 38
Figura 10 – Rata sporului natural în Municipiul Giurgiu, comparativ cu rata sporului natural la nivel regional și național 39
Figura 11 - Situația căsătoriilor în Municipiul Giurgiu, Municipiul Alba Iulia și Municipiul Călărași 41
Figura 12 - Evoluția numărului de căsătorii din perioada 2015-2018 41
Figura 13 - Rata de nupțialitate în perioada 2015-2018 42
Figura 14 - Situația divorțurilor în Municipiul Giurgiu, Municipiul Alba Iulia și Municipiul Călărași 42
Figura 15 - Evoluția numărului de divorțuri 2018 față de 2015 43
Figura 16 - Evoluția ratei de divorțialitate comparativ cu rata de nupțialitate (2018 față de 2015) 43
Figura 17 – Evoluția stabilirilor și a plecărilor cu reședința în 2018 comparativ cu 2015 44
Figura 18 – Evoluția stabilirilor și a plecărilor cu domiciliul în 2018 comparativ cu 2015 45
Figura 19 - Lungimea străzilor orășenești în Municipiul Giurgiu, Municipiul Alba Iulia și Municipiul Călărași (km) 49
Figura 20 - Străzile modernizate în Municipiul Giurgiu, Municipiul Alba Iulia și Municipiul Călărași (km) 49
Figura 21 – Evoluția rețelei simple de distribuție a apei potabile în Municipiul Giurgiu, Județul Giurgiu, Regiunea Sud Muntenia, România în anul 2018 comparativ cu 2014 (km) 60
Figura 22 – Evoluția rețelei simple de distribuție a apei potabile în Municipiul Giurgiu, Municipiul Alba Iulia și Municipiul Călărași în anul 2018 comparativ cu 2014 (km) .61
Figura 23 – Evoluția capacității instalațiilor de producere a apei potabile în Municipiul Giurgiu, Județul Giurgiu, Regiunea Sud Muntenia, România în anul 2018 comparativ cu 2014 (mc/zi) 61
Figura 24 – Procentaj consum apă potabilă între uz casnic și industrial în Municipiul Giurgiu (mii mc) 63
Figura 25 – Evoluția consumului de apă pentru uz casnic și uz industrial în Municipiul Giurgiu 63

Figura 26 – Evoluția infrastructurii de canalizare la nivelul Municipiului Giurgiu, Județului Giurgiu, Regiunii Sud Muntenia și România în 2018 față de 2014 (km).....65
Figura 27 - Evoluția infrastructurii de canalizare la nivelul Municipiului Giurgiu, Municipiului Alba Iulia și Municipiului Călărași în 2018 față de 2014 (km) 65
Figura 28 – Evoluția cantității de energie termică distribuită în Municipiul Giurgiu, Județul Giurgiu, Regiunea Sud Muntenia și România în 2018 față de 2014 (Gcal) ..71
Figura 29 – Lungimea totală a conductelor de distribuție a gazelor în Municipiul Giurgiu, Județul Giurgiu, Regiunea Sud Muntenia, România în 2018 comparativ cu 2014 (km)72
Figura 30 - Lungimea totală a conductelor de distribuție a gazelor în Municipiul Giurgiu, Municipiul Alba Iulia și Municipiul Călărași în 2018 comparativ cu 2014 (km) 73
Figura 31 - Distribuția gazelor naturale în Municipiul Giurgiu (2014-2018).....73
Figura 32 – Distribuția gazelor naturale în Regiunea Sud Muntenia (2014-2018) 74
Figura 33 – Distribuția gazelor naturale în România (2014-2018) 74
Figura 34 – Evoluția consumului de gaze naturale distribuite în Municipiul Giurgiu în perioada 2014-2018 75
Figura 35 - Evoluția consumului de gaze naturale distribuite în Regiunea Sud Muntenia în perioada 2014-2018 75
Figura 36 - Evoluția consumului de gaze naturale distribuite în România în perioada 2014-2018 76
Figura 37 - Distribuția gazelor naturale în Municipiul Alba Iulia (2014-2018) 77
Figura 38 – Distribuția gazelor naturale în Municipiul Călărași (2014-2018).....77
Figura 39 – Evoluția consumului de gaze naturale distribuite în Municipiul Alba Iulia în perioada 2014-2018 78
Figura 40 - Evoluția consumului de gaze naturale distribuite în Municipiul Călărași în perioada 2014-2018 78
Figura 41 – Repartiția personalului ce activează în cadrul secțiilor din cadrul Spitalului Județean de Urgență Giurgiu în funcție de specializare (număr personal în funcție de specializare).....89
Figura 42 - Repartiția personalului ce activează în cadrul laboratoarelor din cadrul Spitalului Județean de Urgență Giurgiu în funcție de specializare (număr personal în funcție de specializare) 90
Figura 43 - Repartiția personalului ce activează în cadrul ambulatoriilor și a cabinelor de specialitate din cadrul Spitalului Județean de Urgență Giurgiu în funcție de specializare (număr personal în funcție de specializare).....92
Figura 44 - Repartiția personalului ce activează în cadrul UPU din cadrul Spitalului Județean de Urgență Giurgiu în funcție de specializare (număr personal în funcție de specializare).....92
Figura 45 – Cazuri tratate la Spitalul Județean de Urgență Giurgiu, în anul 2017 ..94
Figura 46 - Numărul de intervenții SJA Giurgiu în anul 2016, 2017.....99
Figura 47 - Numărul de intervenții SJA Giurgiu în anul 2018, 2019.....99
Figura 48 – Categorii de unități sanitare în Municipiul Giurgiu, Municipiul Alba Iulia și Municipiul Călărași 102
Figura 49 - România și evoluția diferitelor forme de telecomunicații 105
Figura 50 - Rata abandonului școlar în învățământul primar și gimnazial în Județul Giurgiu, Regiunea Sud Muntenia și România în perioada 2014-2017..... 109

Figura 51 - Rata abandonului școlar în învățământul secundar în Județul Giurgiu, Regiunea Sud Muntenia și România în perioada 2014-2017 109
Figura 52 - Unitățile de învățământ din Municipiul Giurgiu..... 122
Figura 53 – Evoluția persoanelor cu vârstă antepreșcolară (aferentă creșelor) ... 123
Figura 54 - Evoluția ratei de abandon școlar în Județul Giurgiu, Regiunea Sud Muntenia, România..... 127
Figura 55 - Numărul de absolvenți la nivelul Municipiului Giurgiu, Municipiului Alba Iulia și Municipiului Călărași 128
Figura 56 - Evoluția numărului de absolvenți în funcție de nivelul de instruire în Municipiul Giurgiu 128
Figura 57 - Infrastructura existentă la nivelul unităților de învățământ din Municipiul Giurgiu, anul 2018..... 134
Figura 58 - Direcțiile de finanțate în cercetare 135
Figura 59 – Numărul de locuințe existente la nivelul Municipiului Giurigu, Municipiului Alba Iulia și Municipiului Călărași 139
Figura 60 - Împărțirea locuințelor în funcție de tipul de proprietate..... 139
Figura 61 - Vechimea locuințelor din Municipiul Giurgiu..... 140
Figura 62 – Evoluția suprafeței locuibile înregistrată la nivelul anului 2018 față de nivelul înregistrat la nivelul anului 2014..... 141
Figura 63 - Evoluția locuințelor terminate în decursul unui an în Municipiul Giurgiu (2018 vs 2014) 142
Figura 64 - Evoluția procentuală a suprafeței de spații verzi la nivelul Municipiului Giurgiu, Județului Giurgiu, regiunea Sud Muntenia, România (2018 față de 2014) 146
Figura 65 – Media per locuitor privind suprafața de spațiu verde în anul 2018.... 147
Figura 66 -Situația spațiilor verzi la nivelul Municipiului Giurgiu, Municipiului Alba Iulia și Municipiului Călărași comparativ cu suprafața optimă la nivelul UE 148
Figura 67 - PIB per capita în SPC (Standardul puterii de cumpărare) 155
Figura 68 – Ponderea investițiilor străine din fiecare regiune în totalul investițiilor străine 158
Figura 69 - Evoluția investițiilor străine în județele Giurgiu, Călărași și Alba în perioada 2016-2018..... 159
Figura 70 – Evoluția ponderea populației ocupate în cadrul populației active 161
Figura 71 - Evoluția numărului de angajați în Municipiul Giurgiu în perioada 2014-2017 162
Figura 72 - Ponderea persoanelor în funcție de vârstă în Municipiul Giurgiu 163
Figura 73 – Evoluția raport de dependență la nivelul Municipiului Giurgiu, Alba, Călărași, Regiunea Sud Muntenia și România 164
Figura 74 - Evoluția numărului de șomeri în Municipiul Giurgiu, Municipiul Alba Iulia și Municipiul Călărași 164
Figura 75 - Evoluția ponderii șomerilor înregistrați în totalul resurselor de muncă (2014-2018) 165
Figura 76 – Ponderea firmelor din Județul Giurgiu în Regiunea Sud Muntenia..... 166
Figura 77 - Încadrarea juridică a firmelor din Municipiul Giurgiu..... 167
Figura 78 – Ponderea sectorului IMM la nivelul Municipiului Giurgiu 167
Figura 79 – Ponderea firmelor în funcție de cifra de afaceri (2017)..... 168

Figura 80 - Primele 5 sectoare în funcție de cifra de afaceri 169
Figura 81 - Primele 5 sectoare în funcție de numărul de firme înregistrate 170
Figura 82 - Primele 5 sectoare în funcție de numărul de angajați 170
Figura 83 - Ponderea agenților economici în funcție de clasa CAEN 172
Figura 84 - Ponderea cifrei de afaceri în sectoarele economice 173
Figura 85 - Ponderea profitului în sectoarele economice 173
Figura 86 – Ponderea numărului de angajați în funcție de sectoarele de activitate174
Figura 87 - Ponderea sub sectoarelor industriei 175
Figura 88 - Ponderea sub sectorului comerț în funcție de numărul de agenți economici 176
Figura 89 - Ponderea sub sectorului comerț în funcție de CA 176
Figura 90 - Ponderea sub sectorului comerț în funcție de numărul de angajați... 177
Figura 91 - Evoluția volumelor existente în biblioteci în Municipiul Giurgiu, Municipiul Alba Iulia și Municipiul Călărași 178
Figura 92 - Evoluția numărului de cititori activi din Municipiul Giurgiu și trendul acestuia în perioada următoare 179
Figura 93 – Primele 10 țări din perspectiva suprafeței agricole utilizate (mil ha) 190
Figura 94 - Principalii exportatori de grâu la nivel mondial (mil tone) 191
Figura 95 - Bugetul Municipiului Giurgiu – evoluție venituri și cheltuieli în perioada 2015-2019 197
Figura 96 - Ponderea veniturilor proprii în veniturile totale în Municipiul Giurgiu, Municipiul Alba Iulia, Municipiul Călărași, Regiunea Sud Muntenia și România în perioada 2015-2018..... 198
Figura 97 – Venituri proprii încasate per capita în Municipiul Giurgiu, Municipiul Alba Iulia și Municipiul Călărași în perioada 2015-2018..... 198
Figura 98 - Ponderea cheltuielilor de personal în totalul cheltuielilor în Municipiul Giurgiu, Municipiul Alba Iulia, Municipiul Călărași, Regiunea Sud Muntenia și România în perioada 2015-2018 199
Figura 99 - Ponderea cheltuielilor aferente cap Învățământ în total cheltuieli în Municipiul Giurgiu, Municipiul Alba Iulia, Municipiul Călărași, Regiunea Sud Muntenia, România în perioada 2015-2018..... 200
Figura 100 - Ponderea cheltuielilor aferente cap Asigurări și asistență socială în total cheltuieli în Municipiul Giurgiu, Municipiul Alba Iulia, Municipiul Călărași, Regiunea Sud Muntenia, România în perioada 2015-2018..... 200
Figura 101 - Ponderea cheltuielilor aferente cap Servicii și dezvoltare publică, locuințe în total cheltuieli în Municipiul Giurgiu, Municipiul Alba Iulia, Municipiul Călărași, Regiunea Sud Muntenia, România în perioada 2015-2018..... 201
Figura 102 - Departamente pentru accesul la informațiile de interes public 204
Figura 103 - Modul de acces al informației publice 205
Figura 104 - Măsuri de simplificare a birocrației 206
Figura 105 - Probleme cu care se confruntă instituțiile publice/Mare măsură vs Mică Măsură..... 207
Figura 106 - Probleme cu care se confruntă instituțiile publice 207
Figura 107 – Aspecte care pot afecta funcționarea instituțiilor publice 208

Figura 108 - Problemele întâmpinate de mediul de afaceri în dezvoltarea de business-ului..... 209
Figura 109 – Propuneri din partea mediului de afaceri pentru prioritizarea domeniilor de investiții în Municipiul Giurgiu – partea 1..... 210
Figura 110 -Propuneri din partea mediului de afaceri pentru prioritizarea domeniilor de investiții în Municipiul Giurgiu – partea 2..... 210
Figura 111 - Propuneri din partea mediului de afaceri pentru prioritizarea domeniilor de investiții în Municipiul Giurgiu – partea 3..... 211
Figura 112 - Cele mai importante proiorități de investiții 212
Figura 113 - Prioritățile cetățenilor din Municipiul Giurgiu..... 212
Figura 114 - Satisfacția cetățenilor cu privire la locul de muncă..... 213
Figura 115 - Satisfacția cetățenilor cu privire la sistemul educațional 214
Figura 116 - Satisfacția cetățenilor cu privire la sistemul de sănătate 215
Figura 117 - Satisfacția cetățenilor cu privire la serviciile de utilitate publică ... 216
Figura 118 – Direcțiile de investiții și dezvoltare văzute din ochii cetățeanului .. 222

Titlul proiectului: „Mecanisme și proceduri administrative moderne în Primăria Giurgiu (MEPAM)”, cod SIPOCA 564, cod MYSMIS 126535

Editorul materialului: Municipiul Giurgiu

Data publicării: ianuarie 2020

Material gratuit

Proiect cofinanțat din Fondul Social European prin Programul Operațional Capacitate Administrativă 2014 - 2020

Conținutul acestui material nu reprezintă în mod obligatoriu poziția oficială a Uniunii Europene sau a Guvernului României.