

**ROMANIA
JUDETUL PRAHOVA
COMUNA BARCANESTI**

S T R A T E G I A L O C A L A

*privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilitati
publice 2018-2020 pentru Comuna Barcanesti, Judetul Prahova*

2018

CUPRINS

CAPITOLUL I – Misiune

- I.1. Cadrul general
- I.2. Direcții de acțiune
- I.3. Date generale ale Comunei Barcanesti

CAPITOLUL II – Prevederi legale care reglementează organizarea și funcționarea serviciilor comunitare de utilități publice

CAPITOLUL III – Obiective generale urmărite în domeniul de reglementare al fiecărui S.C.U.P.

- III.1. Serviciul de alimentare cu apă, canalizare și epurare ape uzate
- III.2. Serviciul de salubritate a localităților și gestiunea deșeurilor solide
- III.3. Serviciul de iluminat public
- III.4. Serviciul de transport public local

CAPITOLUL IV – Situația existentă privind organizarea serviciilor comunitare de utilități publice în Comuna Barcanesti

- IV.1. Serviciul de alimentare cu apă, canalizare și epurare ape uzate
- IV.2. Serviciul de salubritate a localității și gestiunea deșeurilor solide
- IV.3. Serviciul de iluminat public
- IV.4. Serviciul de transport public local

CAPITOLUL V – Analiza SWOT

CAPITOLUL VI – Analiza instituțională a serviciilor publice

CAPITOLUL VI – Programe și surse de finanțare prin care se realizează obiectivele propuse

CAPITOLUL VII – Planul de măsuri la Strategia Locală privind Accelerarea Dezvoltării Serviciilor Comunitare de Utilități Publice

CAPITOLUL VIII – Monitorizarea și evaluarea strategiei locale

LISTĂ ABREVIERI

S.C.U.P. – Servicii Comunitare de Utilități Publice;
H.G. – Hotărâre de Guvern;
O.G. – Ordonanță Guvernamentală;
O.U.G. – Ordonanță de Urgență Guvernamentală;
C.E. – Consiliul European;
H.C.L. – Hotărârea Consiliului Local;
A.N.R.S.C. – Autoritatea Națională de Reglementare pentru Servicii Comunitare de Utilități Publice ;
P.O.R. – Program Operațional Regional;
P.N.D. – Planul Național de Dezvoltare;
P.R.G.D. – Planul Regional de Gestiune a Deșeurilor;
C.S.N.R. – Cadrul Strategic Național de Referință;
U.L.M. – Unitate Locală de Monitorizare;
F.E.D.R. – Fondul European de Dezvoltare Regională;
U.L.M. – Unitate Locală de Monitorizare;
D.C. – Directiva Consiliului Europei;
M.T.C.T. – Ministerul Transporturilor Construcțiilor și Telecomunicațiilor;
H.C.L. – Hotărârea Consiliului Local;
R.K. – Reparații capitale;
U.C.M. - Unitate centrală de monitorizare ;
PPP - Parteneriat public-privat.



ROMÂNIA
JUDEȚUL PRAHOVA
COMUNA BĂRCĂNEȘTI
PRIMARIA

Com.Bărcănești, sat Bărcănești, str. Crinilor nr.108,
Judetul Prahova
Tel/fax 0244276595; 0244700401
Email:primaria_barcanesti@yahoo.com



CAPITOLUL I

MISIUNE

I.1.CADRUL GENERAL

Aderarea României la Uniunea Europeană, presupune alinierea la politica de coeziune a Uniunii Europene „pentru atingerea obiectivelor fundamentale și anume creșterea competitivității, ocuparea deplină și protecția durabilă a mediului”.

Aceste obiective stau atât la baza Strategiei Naționale de Dezvoltare, cât și a Strategiilor Regionale Sectoriale, în încercarea de a realiza reducerea decalajelor existente față de Uniunea Europeană, folosind o susținere financiară substanțială din partea acesteia.

Semnarea „Tratatului de Aderare la Uniunea Europeană” și utilizarea surselor financiare din Fondurile Structurale și de Coeziune, determină România să respecte angajamentele luate, aplicând un management adecvat al fondurilor, prioritizând investițiile publice în concordanță cu Strategia de la Lisabona și a Planului Național de Dezvoltare (P.N.D.).

Elaborarea Strategiei Locale privind Accelerarea Dezvoltării Serviciilor Comunitare de Utilități Publice (S.C.U.P.), are ca obiectiv general ridicarea nivelului de trai al populației prin dezvoltarea accelerată a serviciilor comunitare de utilități publice, respectându-se totodată angajamentele luate de România în domeniul serviciilor comunitare.

În Hotărârea de Guvern nr. 246/2006 pentru aprobarea Strategiei Naționale privind accelerarea Dezvoltării Serviciilor Comunitare de Utilități Publice sunt avute în vedere următoarele utilități:

- a) **alimentarea cu apă;**
- b) **canalizarea și epurarea apelor uzate;**
- c) **colectarea, canalizarea și evacuarea apelor pluviale;**
- d) **salubritatea localităților și managementul deșeurilor solide**e) **alimentarea cu energie termică în sistem centralizat;**
- f) **transportul public local;**
- g) **iluminatul public;**

Dezvoltarea accelerată a serviciilor comunitare contribuie la o mai bună coeziune socială, la o dezvoltare economică durabilă și la reducerea decalajelor privind nivelul de trai al cetățenilor din România față de cei din Uniunea Europeană.

Dezvoltarea accelerată a serviciilor comunitare de utilități publice trebuie să fie o prioritate pentru consiliul local și operatori, pentru a atrage și utiliza fondurile considerabile primite de la Uniunea Europeană și de la bugetul de stat.

Strategia privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare în Comuna Barcanesti, urmărește obiectivele Strategiei Naționale privind Accelerarea Dezvoltării S.C.U.P. luând în considerare următoarele principii:

- asigurarea universalității, continuității, adaptabilității, transparenței și accesului nediscriminatoriu al populației la serviciile comunitare de utilități publice de interes vital (principiul serviciului public);
- aplicarea principiilor economiei de piață în sectorul serviciilor comunitare de utilități publice;
- asistarea autorităților administrației publice locale cu privire la înființarea, organizarea și gestionarea S.C.U.P. ;
- armonizarea reglementărilor interne cu prevederile legislației Uniunii Europene aplicabile serviciilor comunitare de utilități publice;
- facilitarea participării societății civile la luarea deciziilor privind S.C.U.P. ;
- respectarea standardelor naționale și europene privind S.C.U.P. și a angajamentelor României privind implementarea acquis-ului comunitar, luate în vederea aderării;
- menținerea unei balanțe echitabile între veniturile populației și tarifele pentru S.C.U.P.(principiul suportabilității);
- coordonarea inițiativelor colectivităților locale și asocierea intercomunitară;
- promovarea dezvoltării integrate a serviciilor comunitare de utilități publice și monitorizarea planurilor de implementare pe baza participării tuturor părților implicate;
- implicarea activă a sectorului privat în finanțarea, realizarea și exploatarea/ operarea serviciilor;
- răspândirea informațiilor de interes public în scopul asigurării unui management performant al serviciilor comunitare de utilități publice la nivelul autorităților administrației publice locale, operatorilor și utilizatorilor/ beneficiarilor;
- realizarea managementului integrat al serviciilor comunitare de utilități publice care asigură coordonarea între autoritățile administrației publice centrale și locale cu atribuții și responsabilități privind realizarea serviciilor comunitare de utilități publice și planificarea echilibrată a resurselor financiare în funcție de priorități;
- elaborarea studiilor de prognoză în vederea reducerii costurilor și creșterii eficienței serviciilor comunitare de utilități publice;
- coordonarea inițiativelor colectivităților locale și asocierea intercomunitară;
- atingerea și garantarea stabilității instituționale și financiare a colectivităților locale;
- stabilirea unor indicatori de performanță pentru fiecare tip de serviciu comunitar de utilități publice, în baza cărora să poată fi monitorizate și evaluate;
- stabilirea unui sistem de monitorizare și evaluare a executării obligațiilor contractuale (din contractele de delegare a gestiunii) de către operatorii economici pentru fiecare serviciu comunitar de utilități publice;
- stabilirea unor proceduri și mecanisme specifice pentru monitorizarea și evaluarea serviciilor comunitare de utilități publice.

Autoritățile administrației publice locale - responsabile cu înființarea, organizarea, coordonarea, monitorizarea, evaluarea și controlul serviciilor comunitare de utilități publice, precum și cu *adoptarea și definirea normelor locale privind aceste servicii*, au și **obligația de a**

urmări liniile directe trasate de către Hotărârea Guvernului nr. 246/2006 pentru aprobarea Strategiei naționale privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare, in ceea ce privește:

- **Adaptarea serviciilor nevoilor populației**, prin modul de organizare și modernizarea continuă a acestora, asigurarea egalității între utilizatorii serviciilor comunitare, respectarea principiilor de neutralitate și de nediscriminare, atât față de utilizatori cât și față de operatori, evitarea soluțiilor de monopol, dar și prin accesibilizarea serviciilor;
- **Informație și publicitate** - oferind posibilitatea ca utilizatorii să participe la procesul de luare a deciziilor, organizarea unui mod eficient de a comunica cu utilizatorii astfel încât să se asigure tuturor persoanelor interesate o cunoaștere adecvată a drepturilor lor și a prestațiilor pe care pot să le obțină și a regulilor aplicabile;
- **Modul de tratare a petițiilor** - rezolvarea rapidă a reclamațiilor utilizatorilor, a problemelor ridicate și remedierea în profunzime a cauzelor, când cererea este fondată;
- **Simplificare administrativă** – astfel încât, înființarea, organizarea și conducerea serviciilor comunitare de utilități publice și specializarea structurilor administrației publice locale să fie făcută în funcție de nevoile cetățenilor, și
- **Participarea utilizatorilor la gestiunea serviciilor comunitare de utilități publice.**

Strategia locală pentru dezvoltarea accelerată a serviciilor s-a elaborat respectând strategia națională ce este fundamentată de trei piloni:

- 1) Crearea unui cadru instituțional durabil.
- 2) Reorientarea politicii tarifare și finanțare a activităților operaționale și a investițiilor aferente S.C.U.P.
- 3) Creșterea capacității de absorbție a fondurilor de investiții.

În sinteză, urmărim următoarele obiective strategice:

- Asigurarea cu apă potabilă a populației și păstrarea calității mediului;
- Asigurarea și menținerea unui habitat favorabil vieții prin salubritatea localităților și gestiunea deșeurilor solide;
- Ridicarea gradului de civilizație prin eficientizarea în exploatare a sistemului de iluminat public;
- Modernizarea transportului public local.

De asemenea, s-a urmărit elaborarea strategiei în concordanță cu:

- Planul Județean de Dezvoltare al Județului Prahova;
- Planul Național de Dezvoltare (P.N.D.);
- Cadrul Regional Strategic de Dezvoltare al Regiunii de Dezvoltare Sud Muntenia;
- Planul Regional de Gestiune a Deșeurilor;

Politicile vizând dezvoltarea serviciilor comunitare de utilități publice și reforma acestui domeniu de activitate, cu implicații economico-sociale majore, au la baza următoarele orientări:

- a) organizarea serviciilor comunitare de utilități publice în raport cu cerințele populației;
- b) introducerea standardelor de calitate (indicatorilor de performanță) în baza cărora serviciile comunitare de utilități publice să poată fi monitorizate și evaluate;

- c) liberalizarea pieței serviciilor comunitare de utilități publice, precum și eliminarea din legislație a tuturor barierelor instituționale care împiedică investițiile private în infrastructura aferentă utilităților publice;
- d) promovarea relațiilor contractuale echilibrate, orientate către rezultat, bazate pe conceptul gestiunii delegate;
- e) instituirea unui sistem de monitorizare și evaluare a executării contractelor de delegare a gestiunii serviciilor comunitare de utilități publice;
- f) simplificarea procedurilor de emitere a avizelor, acordurilor, licențelor și/sau autorizațiilor;
- g) armonizarea legislației cu privire la sistemul de subvenții pentru sectorul serviciilor comunitare de utilități publice cu legislația comunitară în domeniu și la îmbunătățirea sistemului de tarificare;
- h) adoptarea unor proceduri și mecanisme specifice pentru monitorizarea și evaluarea performanțelor serviciilor comunitare de utilități publice;
- i) continuarea procesului de descentralizare având în vedere limitarea sferei de intervenție a Guvernului la nivel local numai pentru situațiile în care anumite servicii publice, programe sau proiecte nu pot fi realizate cu resurse locale și de către autoritățile locale, în conformitate cu principiile Cartei Europene a autoguvernării locale; procesul de descentralizare se va desfășura cu respectarea principiului eficacității, economicității, eficienței și cuantificării rezultatelor pe 3 direcții: întărirea autonomiei locale, descentralizarea administrativă și descentralizarea fiscală;
- j) corelarea planurilor de amenajare a teritoriului cu proiecte de dezvoltare a serviciilor comunitare de utilități publice;
- k) redimensionarea rolului consiliilor județene în privința furnizării/ prestării serviciilor comunitare de utilități publice;
- l) focalizarea activității consiliilor județene pe realizarea investițiilor în infrastructura tehnico-edilitară de interes județean;
- m) consultarea publică pentru stabilirea standardelor de calitate (indicatorilor de performanță) pentru serviciile comunitare de utilități publice și evaluarea acestora;
- n) extinderea gestiunii delegate a serviciilor comunitare de utilități publice, bazată pe contracte de concesiune și contracte de parteneriat public-privat, promovarea privatizării operatorilor furnizori/ prestatori de servicii comunitare de utilități publice și atragerea investițiilor private în dezvoltarea și modernizarea sistemelor comunitare de utilități publice;
- o) introducerea, la nivel comunal și județean, a funcției de manager/ director general al serviciilor comunitare de utilități publice care să preia activitatea primarilor / viceprimarilor sau președinților/ vicepreședinților de consilii județene legată de conducerea, coordonarea, monitorizarea și controlul serviciilor comunitare de utilități publice de interes local, respectiv județean;
- p) clarificarea principiilor și mecanismelor decizionale cu privire la inițierea, fundamentarea, aprobarea și finanțarea investițiilor publice de interes local;
- q) elaborarea și aplicarea Cartei serviciilor comunitare de utilități publice în care să se publice standardele de calitate pentru fiecare tip de serviciu, metodologiile de monitorizare și evaluare aferente, regulamentele de licențiere s.a.;
- r) introducerea manualului de audit urban al Uniunii Europene pentru evaluarea stadiului de dezvoltare și pentru estimarea necesarului de investiții în infrastructura edilitar-urba
- s) eliminarea distorsiunilor care afectează concurența pe piața serviciilor comunitare de utilități publice și reducerea, prin reglementări adecvate, a influenței caracterului de monopol al acestor servicii;

- t) schimbarea actualului sistem de acordare a subvenției pentru energia termică furnizată populației, prin trecerea de la subvenționarea producției brute de energie termică la subvenționarea energiei termice efectiv furnizată;
- u) compatibilizarea tuturor actelor normative care instituie măsuri de sprijin susceptibile a constitui ajutoare de stat, cu prevederile legale în domeniu;
- v) promovarea privatizării operatorilor producători și distribuitori de energie termică și a implicării sectorului privat în finanțarea, realizarea și exploatarea de noi capacități de producție a energiei termice, bazate pe cogenerare și pe resurse naturale nepoluante și regenerabile (energie geotermală, energie solară, gaz de fermentație, biomasă);
- w) asigurarea unui regim de funcționare de bază pentru centralele în cogenerare dictat de necesarul urban de energie termică, diferența eventuală de energie electrică necesară municipalităților urmând a fi asigurată de Sistemul energetic național prin contracte de servicii de sistem și furnizare de energie de compensare;
- x) promovarea unei politici stimulative de readucere a localităților care au abandonat sistemul centralizat de alimentare cu energie termică înapoi la situația încălzirii sigure și cu căldura ieftină;
- y) implementarea programului de contorizare a căldurii la bransamentul utilizatorului prin contoare de bloc sau scară și trecerea intensiva la contorizarea individuală a locuințelor;
- z) clarificarea rolului și atribuțiilor statutului, ale autorităților administrației publice locale, ale autorităților naționale de reglementare din domeniu și ale operatorilor și asigurarea autonomiei funcționale și financiare a acestora;
- z¹) elaborarea unei strategii adecvate, specifice sferei serviciilor comunitare de utilități publice, cu privire la privatizarea operatorilor, inclusiv a celor din sectorul alimentării centralizate cu energie termică pentru încălzire și prepararea apei calde de consum;
- z²) reorganizarea gestiunii centralelor electrice de termoficare prin trecerea lor în totalitate în proprietatea unităților administrativ-teritoriale și clarificarea statutului juridic și tehnic al centralelor termice și electrice de termoficare (cogenerare) administrate de autoritățile locale;
- z³) utilizarea și aplicarea principiului "poluatorul plătește" în sfera serviciilor comunitare de utilități publice și internalizarea costurilor de mediu;
- z⁴) introducerea la nivelul operatorilor serviciilor comunitare de utilități publice a sistemului de management de mediu ISO 14.001;
- z⁵) continuarea programelor privind alimentarea cu apă a satelor, conform Hotărârii Guvernului nr. 577/1997 pentru aprobarea programului privind pietruirea drumurilor comunale, alimentarea cu apă a satelor, conectarea satelor la rețeaua de electrificare și la rețelele telefonice, republicată, cu modificările și completările ulterioare și Hotărârii Guvernului nr. 687/1997 privind contractarea și garantarea de către Guvern a unor credite pentru realizarea unor programe guvernamentale privind pietruirea drumurilor comunale, alimentarea cu apă a satelor, asigurarea cu locuințe sociale, refacerea și dezvoltarea infrastructurii în intravilanul localităților rurale, cu modificările și completările ulterioare și lansarea programului național de realizare a sistemelor de canalizare și epurare a apelor uzate în localitățile rurale și localitățile recent declarate oraș, dar care nu dispun de infrastructura edilitar-urbană aferentă;
- z⁶) continuarea aplicării programului național privind asfaltarea drumurilor comunitare prin modificarea și completarea Hotărârii Guvernului nr. 577/1997, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
- z⁷) asigurarea fondurilor necesare, inclusiv prin utilizarea Fondului de mediu, pentru realizarea investițiilor de mediu necesare îndeplinirii angajamentelor asumate de România în procesul de negociere a Capitolului 22 al acquis-ului comunitar, în special pentru implementarea directivelor

UE costisitoare, legate de controlul poluării, calitatea apei, managementul deșeurilor, calitatea aerului;

z⁸) implementarea Planului Național de Gestionare a Deșeurilor prin: dezvoltarea unui sistem integrat de management al deșeurilor municipale în localitățile urbane și rurale, inclusiv implementarea sistemelor de colectare selectivă și valorificare a deșeurilor și ambalajelor la nivelul persoanelor fizice, instituțiilor publice și al agenților economici; constituirea parteneriatelor de tip public-privat în ceea ce privește reducerea generării, re folosirea, reciclarea și eliminarea deșeurilor municipale; implementarea reglementărilor care transpun legislația comunitară privind depozitarea și incinerarea deșeurilor;

z⁹) reactualizarea standardelor și reglementărilor tehnice privind construcția și exploatarea sistemelor de canalizare și a stațiilor de epurare a apelor uzate orășenești, vizând îmbunătățirea preluării, colectării, epurării și evacuării apelor uzate;

z¹⁰) realizarea unor sisteme integrate de alimentare cu apă, canalizare și epurare a apelor uzate la standarde europene, fie prin realizarea unor noi sisteme tehnico-edilitare, fie prin modernizarea și retehnologizarea celor existente, atât la nivelul localităților urbane, cât și nivelul localităților rurale;

z¹¹) pregătirea unui portofoliu de proiecte eligibile pentru construcția, dezvoltarea și modernizarea sistemelor de alimentare cu apă și a sistemelor de canalizare pentru localități urbane și rurale prin diverse programe de finanțare;

I.2. DIRECȚII DE ACȚIUNE

Strategia națională privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice are la baza următoarele direcții de acțiune:

- a) definirea și stabilirea cadrului instituțional și organizatoric necesar îmbunătățirii managementului serviciilor comunitare de utilități publice;
- b) stabilirea atribuțiilor, competențelor și responsabilităților între factorii implicați în înființarea, organizarea, funcționarea, gestionarea și exploatarea serviciilor comunitare de utilități publice și partajarea acestora pe baza principiului descentralizării serviciilor publice, autonomiei locale, subsidiarității și proporționalității;
- c) crearea cadrului și a instrumentelor necesare gestionării eficiente a fondurilor de investiții necesare modernizării și dezvoltării infrastructurii tehnico-edilitare aferentă serviciilor comunitare de utilități publice;
- d) popularizarea procedurilor specifice și facilitarea accesului la resursele financiare necesare accelerării dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice;
- e) utilizarea eficientă a resurselor - umane, materiale, financiare - disponibile, proprii sau atrase;
- f) transferul gradual al componentei de protecție socială din zona operațională în zona exclusivă a administrației publice centrale și locale;
- g) susținerea efectivă și coerentă, prin programe și politici guvernamentale adecvate, a reabilitării, modernizării și dezvoltării, la standardele UE, a serviciilor comunitare de utilități publice, în special în zonele defavorizate, ca factor esențial pentru menținerea și întărirea coeziunii economico-sociale.

Direcțiile de acțiune menționate trebuie aplicate atât la nivel central, cât și la nivel local, de către autoritățile administrației publice, în contextul elaborării și adoptării propriei strategii de accelerare a dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice. În raport cu direcțiile de acțiune menționate, prin implementarea propriei strategii de accelerare a dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice, Comuna Lerești urmărește să inițieze proiecte care să corespundă necesităților existente la nivel local, cu respectarea standardelor comunitare de calitate.

Unitățile locale de monitorizare au următoarele atribuții principale:

- a) fundamentează și coordonează elaborarea strategiilor locale privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice și monitorizează implementarea acestora;
- b) pregătesc, în colaborare cu operatorii serviciilor comunitare de utilități publice, planurile de implementare a strategiilor locale privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice și le prezintă autorităților administrației publice locale, municipale sau județene, spre aprobare;
- c) asistă operatorii și autoritățile administrației publice locale în procesul de accesare și atragere a fondurilor pentru investiții;
- d) pregătesc și transmit rapoarte de activitate către birourile prefecturale, Unitatea centrală de monitorizare, precum și autorităților de management care gestionează instrumentele structurale și programele operaționale cu impact în domeniul serviciilor comunitare de utilități publice, după caz.

I.3 DATE GENERALE ALE COMUNEI BARCANESTI

Comuna Bărcănești, din punct de vedere al al amplasării în teritoriu este situată în jumătatea sudică a județului Prahova la aproximativ 6,4 km de Municipiul Ploiești, în sudul acestuia și la aproximativ 53,6 km de capitala țării, București. Are o suprafață de 3724,68 ha (conform programului RELUAT) și o populație de 9.689 (01 iulie 2014) de locuitori.

Comuna este compusă din următoarele sate: Bărcănești – sat reședință de comună, Românești, Tătărani, Ghighiu și Pușcași și are următorii vecini:

la sud – comuna Puchenii Mari

la sud-est – comuna Râfov

la est – comuna Berceni

la nord – municipiul Ploiești la vest – comuna Brazi.

Comuna Bărcănești este amplasată în jumătatea sudică a județului Prahova, într-o zonă care geomorfologic aparține mării unități de relief — Câmpia Română, subunitatea Câmpia piemontană a Ploieștilor, caracterizată de o terasă extinsă.

Din punct de vedere al al amplasării în teritoriu este situată în jumătatea sudică a județului Prahova la aproximativ 6,4 km de Municipiul Ploiești, în sudul acestuia și la aproximativ 53,6 km de capitala țării, București. Are o suprafață de 3724,68 ha (conform programului RELUAT) și o populație de 9.689 (01 iulie 2014) de locuitori.

Din punct de vedere geografic comuna Bărcănești este situată între următoarele coordonate geografice: 44°50'46,70" - 44°54'41,61" latitudine nordică și 25°59'23,73" - 26°06'52,14" longitudine estică, la o altitudine medie de 128 m. Altitudinea maximă este de cca. 152 m (în zona nord-vestică) și cea minimă de cca. 105 m (zona sud-estică), cu o pantă medie de 0,47%.

Câmpia piemontană a Ploieștilor s-a format la iesirea râurilor Prahova și Teleajen din zona mai înaltă a Subcarpaților Curburii, unde datorită nivelului de bază local și rupturii de pantă a avut loc o depunere bruscă a aluviunilor mari, transportate în rețeaua hidrografică sub forma unor câmpii de imprăștiere (sau delte continentale) cu aspect piemontan.

Această unitate este ușor boltită cu înclinații divergente spre est, către râul Teleajen și spre vest către râul Prahova. Panta generală a terenului este de la nord vest unde pe teritoriul comunei altitudinea maximă este de cca. 152.00 m, către sud est în punctul numit Podul de la Recele cu altitudinea de cca 105.00 m. Panta medie are o valoare de 0.47%.

Relieful specific al câmpiei este ușor ondulat cu zone depresionare extinse, unde apa din precipitații se acumulează și stagnează perioade îndelungate.

Relieful prezintă modificări antropice de-alungul drumurilor principale amenajate în rambleu cu grosimi de 1 — 5.00 m.

Comuna Bărcănești este situată în bazinul hidrografic Ialomița - Buzău, cod cadastral – XI 1.00.00.00.00.0, în cadrul căruia râul Ialomița colectează de pe teritoriul județului Prahova, râul Prahova cu afluentul său pe partea stângă - Teleajenul.

Cel mai important curs de apă este pârâul Pârâul Rece – cod cadastral XI-1020.13.16.00.0 - cu izvoarele în zona adiacentă a DN 1A, între Bărcănești și Ghighiu. Pârâul Pârâul Rece traversează partea de est a teritoriului comunei, cu un traseu de la NV către SE. În apropiere de limita estică, cursul pârâului este deviat către est. La sud de autostrada A3, cursul pârâului este amenajat.

Cursul de apă cadastrat pârâul Ghighiu cod cadastral XI-1020.13.15.00.0 – traversează teritoriul comunei pe un mic tronson în colțul nord estic al acesteia.

Pe teritoriul satului Ghighiu se află un lac situate lângă Mănăstirea Ghighiu. Cursuri mici cu apă cu debit permanent se formează din numeroase izvoare, alimentate din acfiverul freatic. Cursurile de apă prezintă maluri joase cu numeroase zone mlăștinoase. Aceste cursuri sunt distribuite pe întreg teritoriul comunei.

Pe întreg teritoriul sunt construite o serie de canale de desecare, colmatate în prezent.

Clima specifică zonei geografice în care se află comuna Bărcănești se caracterizează prin veri foarte calde, cu cantități medii de precipitații, care cad în general sub formă de averse și prin ierni relativ reci, marcate la intervale neregulate de viscole puternice și de încălziri frecvente.

- radiația solară globală 125.390 cal/cm²/an;
- temperatura medie anuală a aerului, +10.6° C;
- temperatura minimă absolută a aerului, - 30° C;
- temperatura maximă absolută a aerului, + 39.4° C;
- adâncimea maximă de îngheț, 0,80 – 0.90 m STAS 6054/77;

Valoarea medie multianuală (1998-2003) a umidității relative este destul de ridicată (74,6%) pentru o regiune de câmpie, valoarea maximă medie anuală fiind de 81% (1999), iar cea minimă de 71% (2002).

Comuna Bărcănești este o localitate rurală medie din punct de vedere al populației cu un număr de locuitori de 9689 la 1 iulie 2014.

Valoarea densității la nivelul teritoriului administrativ al comunei Bărcănești este de 260,13 loc./km², calculată la o suprafață de 37,25 km² și o populație de 9689 locuitori (1 iulie 2014).

Valoarea densității la nivelul intravilanului este de 922,76 loc./km² calculată la o suprafață de 10,50 km²

Distribuția pe sexe a populației comunei Bărcănești reflectă un relativ echilibru, totuși cu un procent de 3% în favoarea femeilor, între ponderea populației feminine (51,46%) și a celei masculine (48,54%).

Din totalul populației la 1 iulie 2014 de 9689 locuitori, 4986 sunt femei, iar 4703 locuitori sunt bărbați. Raportul de masculinitate (număr de bărbați la 100 femei) are la nivelul comunei valoarea de 94,32.

Se poate constata un fenomen îmbătrânire a populației, concomitent cu creșterea acesteia, prin scăderea numărului de copii și tineri cu vârste cuprinse între 0 și 35 de ani și creșterea numărului de persoane cu vârsta peste 60 de ani, începând chiar de la 50 de ani, fenomen care înscrie în tendința generală la nivel de țară. În același timp totuși persoanele mature cu vârste cuprinse între 35 și 50 de ani, deci o populație active sau care ar putea fi activă a fost în creștere.

În general mediul rural este foarte îmbătrânit, îmbătrânire care se poate explica și prin apropierea de unul dintre cele mai importante centre urbane și economice ale țării, fapt care a dus la o migrație intensă.

Natalitatea, ca fenomen demografic, este măsurată prin rata natalității care reprezintă numărul de copii născuți vii la 1000 de locuitori într-o perioadă determinată (un an calendaristic).

Se constată o tendință crescătoare a natalității în perioada 2000-2006, excepție anul 2002, când aceasta scade brusc la 8,410/00, iar din 2006 până în 2013 tendința este de scădere, tot cu o excepție în anul 2009, când revine la valori de 11,55 0/00

Sporul natural este un indicator care reflectă echilibrul existent între cele două fenomene: natalitate și mortalitate. El evidențiază creșterea naturală a unei populații și se calculează ca diferență între numărul de nașteri și cel de decese care au avut loc într-un an raportată la volumul populației. Un spor natural pozitiv poate fi compensat de un spor migratoriu negativ, ceea ce face ca volumul populației să rămână constant deși se înregistrează o creștere naturală a acesteia

La nivelul comunei Bărcănești s-a înregistrat pentru perioada 2000-2013 un spor natural în general negativ, cu un trend de creștere destul de mică în perioada 2004-2006. Vârful sporului ating valori pozitive în 2002, 2005, 2006 și 2009, maximele fiind înregistrate în 2005 1,870/00 și 3,040/00 în 2006. Se poate aprecia că și în anii următori tendința va fi de scădere a sporului natural, cu valori negative.

Calitatea, amploarea și ritmul vieții socio-economice sunt direct influențate de evoluția demografică în general și de mișcarea naturală și de procesul de îmbătrânire demografică în special. Efectele acestora pot fi puse în evidență de raportul de dependență după vârstă care exprimă raportul dintre populația tânără și vârstnică și populația în vârstă de muncă (14 -64 ani) și ne arată sarcina socială pe care o suportă segmentul populației adulte care are cea mai importantă contribuție la realizarea bugetului familial și are de asemenea un rol activ în formarea tinerei generații.

Raportul de dependență demografică este raportul dintre numărul persoanelor de vârstă „dependentă” (persoane de sub 15 ani și de 65 ani și peste) și populația în vârstă de muncă (15 - 65 ani și peste) exprimat la 100 de persoane.

Pentru comuna Bărcănești, acesta este: $2998 \text{ (populație 0-14 ani + de 65 ani și peste)} / 6691 \text{ (populație 15-64 ani)} * 100 = 44,800/0$

Raportul de dependență demografică este uneori divizat în raportul de dependență al persoanelor vârstnice (raportul dintre populația de 65 ani și peste și populația între 15-64 ani) și raportul de dependență al copiilor (raportul dintre populația de sub 15 ani și populația între 15-64 ani)

Raportul de dependență al persoanelor vârstnice este de $1460/6691 * 100 = 21,82$, iar al copiilor de $1538/6691 * 100 = 22,99$.

Miscarea migratorie

Evoluția volumului populației este influențată nu doar de mișcarea naturală a acesteia, ci și de mișcarea migratorie.

Migrația reprezintă totalitatea stabilirilor și plecărilor cu domiciliu înregistrate la nivelul unei unități administrativ-teritoriale. Dacă înainte de 1989 fluxurile migrației interne erau orientate dinspre sat spre oraș, situația s-a inversat după 1997 - numărul celor care se stabilesc în sat fiind mai mare decât al celor care se stabilesc la oraș. Oportunitățile de pe piața muncii, cele de instruire, culturale sunt factori de atracție pentru cei ce părăsesc mediul rural. Lipsa oportunităților este în fapt motorul migrației.

Calitatea, amploarea și ritmul vieții socio-economice sunt direct influențate de evoluția demografică în general și de mișcarea naturală și de procesul de îmbătrânire demografică în special. Efectele acestora pot fi puse în evidență de raportul de dependență după vârstă care exprimă raportul dintre populația tânără și vârstnică și populația în vârstă de muncă (15-59 ani) și ne arată sarcina socială pe care o suportă segmentul populației adulte care are cea mai importantă contribuție la realizarea bugetului familial și are de asemenea un rol activ în formarea tinerei generații

În Comuna Barcanesti, functioneaza 2 instituții de învățământ, o școală și liceul agricol, fiecare cu personalitate juridica, si în urma analizei în teren s-a constatat că funcționează în localitate următoarele unități școlare și preșcolare arondate institutiilor mai sus mentionate:

- Gradinita de copii cu program normal, sat Bărcănești, nr. 66

- Grădiniță de copii cu program normal, sat Românești desființată în 2012, conform HCL nr. 64/30.10.2012
- Grădiniță de copii cu program normal , sat Tătărani, nr. 26
- Școala cu clasele I-VIII sat Românești nr. 96
- Școala cu clasele I-VIII, sat Tătărani nr. 26
- Școala cu clasele I-VIII "Gheorghe Lazăr", sat Bărcănești, nr. 66
- Liceul tehnologic agricol, sat Bărcănești – sat Bărcănești nr. 368

Liceul Tehnologic Agricol Barcanesti, are în componere **cabinete și laboratoare**: -Chimie laborator , -Fizică laborator , -Informatica laborator , -Limba româna cabinet , -Matematică cabinet , - Limba engleză cabinet , -Istorie cabinet , -Geografie cabinet , -Biologie cabinet , -Energie, Electrotehnica, Electronica cabinet , -Masini și utilaje agricole cabinet; **ateliere**: -mecanica , -desen tehnic , -industrie alimentara , -veterinar , -agricultura , -legislatie rutiera ; **biblioteca, sală și teren de sport**.

Conform datelor INSS procesul de învățământ se desfășura în:

39 săli de clasă din care 17 în învățământul primar și gimnazial și 22 în învățământul liceal
 7 laboratoare școlare din care 3 în învățământul primar și gimnazial și 4 în învățământul liceal
 10 ateliere școlare, 1 sală de gimnastică, în învățământul liceal
 4 terenuri de sport din care 3 în învățământul primar și gimnazial și 1 în învățământul liceal

Populația școlară totală era de 1362 în 2017, distribuită astfel pe niveluri de educație:

- 237 copii înscriși în grădinițe
- 1125 de elevi înscriși în învățământul preuniversitar din care: 721 de elevi în învățământul primar și 427 în cel gimnazial;
- 338 elevi înscriși în învățământul liceal
- 45 elevi înscriși în învățământul profesional
- 21 elevi înscriși în învățământul post-liceal

Totalul absolvenților pe niveluri de educație era de 164, din care 69 în învățământul primar și gimnazial și 95 în învățământul liceal.

Personalul didactic (2017) este asigurat de un total de 92 de cadre didactice, astfel:

-11 în învățământul preșcolar

- 21 în învățământul primar
- 26 în învățământul gimnazial
- 34 în învățământul liceal

Personalul medical era format din 5 medici de familie, 1 stomatolog, 2 farmaciști și 9 cadre sanitare medii.

Industria

La nivel de comună, activitatea industrială este destul de bine reprezentată, prin diversitate, prin capacitatea de a genera noi locuri de muncă pentru populația locală, dar și datorită posibilității de a atrage noi investiții datorită amplasamentului favorabil față de municipiul Ploiești și a faptului că este traversată de Autostrada A3 și Centura de Vest a municipiului Ploiești.

Un alt avantaj deloc de neglijat al comunei este și calea ferată, respectiv posibilitatea de a livra/distribui mărfurile produse pe plan local pe calea ferată.

În comună sunt prezente cu investiții realizate în ultimii ani sau în curs de realizare următoarele unități industriale:

- SC ROHRER SERVICII INDUSTRIALE SRL – depozitare instalații pentru produse petroliere și servicii pentru industria petrolieră,
- SC NILOU INVEST SRL și SC CLUSTER INVEST SRL – producerea energiei electrice – centrală fotovoltaică,
- SC PRIS SRL – depozitare cereale,
- SC BOVING SRL și SC ACKERSTEIN RO SRL – producție și depozitare produse prefabricate din beton

- SC WILZE LOGISTIK SRL – sisteme, echipamente și utilaje logistice/depozitare
- SC PETROULA INVEST SRL – Unități industriale și depozitare

Agricultura

Amplasarea localității în zona de câmpie prezintă condiții pedoclimatice favorabile pentru culturile vegetale, dar și pentru creșterea animalelor.

Agricultura este o activitate importantă iar fondul funciar este o sursă cât și o resursă pentru dezvoltarea comunei.

Se poate constata o creștere a suprafeței de pășuni de la 1-2 ha în perioada 2001-2009 la 180-160 ha în perioada 2010-2017, prin diminuarea suprafeței arabile datorată cu siguranță reinventarierii terenurilor de pe teritoriul comunei. Concomitent există o diminuare accentuată a suprafețelor cultivate cu vii de la cca. 34 ha existente în 2001-2006 la 4 ha între 2007 și 2013.

Diminuarea suprafețelor viticole se reflectă și în producția de struguri care dacă în 1990 era de 50 tone, în 2001 scade la 15 tone, în 2002 la 5 tone, ca apoi începând din 2003 să nu mai existe. În ceea ce privește suprafețele acoperite cu livezi acestea își mențin o pondere constantă, dar producția de fructe înregistrează ca și la struguri o diminuare de la 27 tone în 2000, la 10 tone în 2003, ceea ce poate reprezenta scăderea interesului locuitorilor în cultivarea fructelor și orientarea către alte culturi.

Prin urmare, din punct de vedere al ponderii suprafeței cultivate observăm următoarele aspecte:

- cultura dominantă este cea de porumb;
- cultura de grâu este a doua ca importanță, urmată de cea de cartofi;
- suprafața cultivată cu floarea soarelui a fost în creștere
- suprafața cultivată cu legume a crescut de peste 5 ori, ceea ce poate indica revenirea la tradiția locală de cultivare a legumelor dar și faptul că există cerere de astfel de produse pe piețele locale.

Evoluția în dinamică a producțiilor medii la ha este fluctuantă de la an la an, aceasta fiind influențată de mărimea suprafețelor cultivate și de condițiile climatice specifice fiecărui an.

Suprafața arabilă ce revine pe locuitor este un indicator ce relevă în bună măsură capacitatea de autosusținere a populației unui teritoriu din resursele agricole locale. Producția de cereale pe locuitor indică gradul de acoperire cu o categorie de produse locale. La acest indicator, în perioada 2000-2003 pentru care există date statistice disponibile, cantitatea de cereale pe locuitor în comuna Bărcănești depășește media pe țară. Prin urmare, producția de cereale poate asigura necesarul de hrană al unei persoane.

Producția agricolă animală

Sectorul zootehnic beneficiază de condiții de climă și de relief favorabile, specifice zonei de câmpie. Suprafața ocupată de pășuni de 160 ha reprezintă 5,11% din suprafața agricolă de 3133 ha. persoane timp de 1 an.

Apreciem că animalele sunt crescute în proporție de peste 90% în gospodăriile proprii ale locuitorilor, iar păsările aproape în totalitate (100%).

În ceea ce privește producția agricolă animală putem vorbi de o eficientizare a activităților în domeniul creșterii bovinelor, în sensul că o dată cu scăderea efectivului, producția de lapte/bovină crește de la 24,63 hectolitri/capita la 30,54 hectolitri/capita. În sectorul porcinelor și ovinelor odată cu creșterea efectivelor crește și cantitatea de produse agricole obținute, iar concomitent în sectorul avicol datele sunt constante, fără variații semnificative.

Servicii - Comerț și turism

Serviciile existente pe teritoriul comunei sunt cele comerciale sau de prestări servicii – moară, spații comerciale care vând produse alimentare sau nealimentare, unități de cazare, brutării, alimentație publică – baruri, restaurant, hanuri, etc.

Activitatea comercială este bine reprezentată la nivel local și este reprezentată de unități de vânzare cu ridicata și cu amănuntul, unități alimentare și nealimentare, unități de vânzare a materialelor de construcții. Toate investițiile sunt private și sunt de mărime medie și mică, organizate în general ca afaceri de familie pentru subzistență. Această activitate generează un număr important de locuri de muncă.

Nu există construcții cu suprafețe mari de vânzare tip supermarket sau hipermarket.

Comuna Bărcănești, cu toate că nu este menționată ca zonă turistică în planurile de amenajare a teritoriului, deține totuși un fond turistic constituit din unități de cazare mijlocii și mici care răspund în general nevoilor turismului de tranzit și mai puțin altor categorii, respectiv turismul de odihnă și recreere, cultural-istoric sau religios.

Aceasta se datorează amplasării comunei în imediata vecinătate a municipiului Ploiești și a faptului că localitatea se desfășoară cu zona de interes de-a lungul DN1 (E60) drum expres.

Cai de comunicare rutiera

Din punct de vedere al căilor de comunicație majore, legăturile se realizează rutier prin:

- Autostrada A3 București – Brașov, parte a coridorului IV Paneuropean
- DN 1 (E60) București – Ploiești, 4 benzi de circulație – pe tot traseul, de la intrarea pe teritoriul administrative (la Restaurantul Românești) până la ieșire către Municipiul Ploiești
- DN 1A Ploiești – Măneciu – Săcele = 2 benzi de circulație – din intersecția cu DN 1 (la benzinăria Lukoil) până la ieșirea către comuna Berceni
- DJ 101D Ploiești – Bărcănești (4 benzi de circulație) și din DN 1A - Centura de Est către comuna Râfov (2 benzi de circulație)
- DJ 101G - din DJ 101D până în DN 1 - Centura de Vest către comuna Brazi (2 benzi de circulație)
- DC 108 - din DN 1 către comuna Brazi (2 benzi de circulație)
- DC 92A din DN 1A în satul Ghighiu - (2 benzi de circulație)
- DC 91 din DN 1 prin satul Pușcași către comuna Puchenii Mari (2 benzi de circulație)

Cultură

În comuna Bărcănești, în anul 2017 exista:

- 1 camin cultural;
- 4 biblioteci care funcționează în școli și una publică.
- 29 215 volume existente în bibliotecile școlare, cu 934 de cititori activi înregistrați și 2950 de volume eliberate

Culte

În comuna Bărcănești există 4 parohii ortodoxe, respectiv Bărcănești, Românești, Tătărani și Ghighiu și există 4 cimitire, câte unul în fiecare sat, excepție Pușcași. Pe lângă acestea, în satul Pușcași și Tătărani mai există două biserici: una adventistă și una evanghelică, ambele aflate în evidența primăriei. Suplimentar mai funcționează în satul Tătărani – Asociația Creștină Apollo, iar în satul Ghighiu – Biserica Tuturor Sfinților.

Sanatate

Infrastructura pentru sănătate a comunei Bărcănești (la nivelul anului 2013) era formată din 5 cabinete medicale (4 publice și 1 privat), 2 laboratoare de tehnică dentară și 2 farmacii.

Turism

Comuna prezintă interes turistic din punctul de vedere al turismului ecumenic și religios la Mănăstirea Ghighiu, sec. al XIX-lea, cod lista PH-II-a-A-16504

Ansamblul mănăstiresc se află situat la capatul dinspre nord al satului Ghighiu, într-o zonă încă liberă de construcții, și care la data înființării mănăstirii era acoperită de păduri seculare de stejar.

Mănăstirea a fost întemeiată în 1817 de către ieromonahul Arsene de la Cernica pe un loc cedat în 1814 de Uta Cantacuzino Corneanu.

Pe locul actualei mănăstiri, a existat o mănăstire veche, zidită pe la sfârșitul secolului al XVI-lea de către logofătul Coressi și soția sa, ambii înmormântați aici.

La 1846, Sfântul Calinic de la Cernica a contribuit cu danii pentru ridicarea mănăstirii, iar actuala biserică a fost construită între anii 1858-1866 prin stăruințele stareților Eftimie și Antonie, și prin purtarea de grijă a mitropolitului Nifon, se pare, chiar pe temelia fostei bisericiuțe de lemn a vechii mănăstiri.

Mănăstirea găzduiește o valoroasă colecție de artă religioasă, între care, la loc de cinste este icoana Maicii Domnului cu pruncul - Icoana Făcătoare de minuni - o culme a artei sacre, adusă din părțile Siriei, din secolul al XVI-lea.

Ruinele Conacului Brâncoveanu sec. XVIII - XIX cod PH-II-m-A-16771

Deși cunoscute sub denumirea de "ruinele Conacului Brâncoveanu", beciurile casei de la Românești se încadrează, atât din punct de vedere stilistic cât și al tehnicii de construcție într-o epocă anterioară, de început de secol XVII.

Stejari seculari (monumente ale naturii) în zona Mănăstirii Ghighiu

Capacitate de cazare

Cele mai reprezentative unități de cazare din comuna Bărcănești sunt:

- Motelul și restaurantul Românești, amplasat la intrarea în localitate pe DN1
- GP Hotel (3 stele) sat Tătărani nr. 850 - 20 de camere, 60 de locuri în restaurant, 40 de locuri în sala de conferințe pe DJ 101 D, la ieșire către Ploiești,
- Hotel SYM (3 stele), cu restaurant, sală de conferințe și piscină, sat Tătărani nr. 738
- Hotel Daly (3 stele) – 29 de camere, restaurant 250 locuri, DN1 – Centura de Vest
- Motel Cool (3 stele) – 18 camere, sat Bărcănești, strada Principală nr. 547A (DN1 – Centura de Vest)
- Pensiunea Șoimul - trei margarete, sat Bărcănești nr. 492, având o capacitate de 11 locuri;

Baze sportive, cluburi locale

În momentul întocmirii Fișei sintetice, localitatea Barcanesti dispune de 3 baze sportive scolare, în curs de modernizare

Dezechilibrele economice din ultima perioada au influențat fenomenul de șomaj, generat în mare parte de restructurarea unor întreprinderi importante, fapt ce nu a putut fi echilibrat prin locurile de muncă nou create.

Declinul economic, reducerea gradului de ocupare a forței de muncă, șomajul, reducerea nivelului de trai și deteriorarea calității vieții, s-au atenuat pe parcursul ultimilor ani înregistrându-se o evoluție lentă, dar pozitivă a economiei, cu un efect benefic asupra mediului social.

CAPITOLUL II

PREVEDERI LEGALE CARE REGLEMENTEAZĂ ORGANIZAREA ȘI FUNȚIONAREA SERVICIILOR COMUNITARE DE UTILITĂȚI PUBLICE

Strategia locală a Comunei Barcanesti privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice, așa cum acestea sunt definite în legislația în vigoare, este elaborată în baza HG 246/2006 și are ca obiectiv fundamental îndeplinirea angajamentelor care vizează domeniul serviciilor comunitare de utilități publice pe care România și le-a asumat prin Tratatul de Aderare la Uniunea Europeană în vederea creșterii calității acestora și asigurării accesului egal al cetățenilor la serviciile respective.

Implementarea acquis-ului comunitar în acest domeniu a determinat crearea unui cadru legislativ care include dispoziții specifice fiecărui serviciu comunitar de utilități publice, respectiv:

- Legea nr. 51/2006 – a serviciilor comunitare de utilități publice;
- Hotărârea Guvernului nr.246/2006 – pentru aprobarea Strategiei Naționale privind Accelerarea Dezvoltării Serviciilor Comunitare de Utilități Publice;
- Legea nr. 215/2001 – a administrației publice locale cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr.241/2006 – pentru serviciul de alimentare cu apă și canalizare;
- Legea nr.458/2002 – privind calitatea apei potabile cu modificările și completările ulterioare;
- Legea apelor nr.107/1996 – cu modificările și completările ulterioare;
- Legea 294/2003 – privind protecția mediului cu modificările și completările ulterioare;
- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.195/2005 – privind protecția mediului cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 101/2006 – privind salubritatea localităților;
- Legea nr.27/ 2007 – privind regimul deșeurilor;
- Legea nr.230/2006 – a serviciului de iluminat public;
- Legea nr. 92/2007 – privind serviciile publice de transport local;
- Legea nr. 100/ 2016 privind concesiuni de lucrari si concesiuni de servicii.

Pe lângă documentele juridice enumerate mai sus se pot adăuga ordine și metodologii de aplicare precum și alte noi dispoziții comunitare.

Noua legislație în domeniul serviciilor comunitare de utilități publice cuprinde, de asemenea, un număr important de acte normative - regulamente, proceduri și norme metodologice - emise în aplicarea legislației primare menționate mai sus, aprobate prin hotărâri ale Guvernului sau prin ordine ale președintelui A.N.R.S.C. care, în totalitatea lor, creează un tablou unitar și coerent privind aspectele organizatorice, tehnice, operaționale și juridice specifice acestui domeniu de activitate și creează premisele necesare pentru abordarea etapei de aducere a serviciilor de utilități publice, pe întreg teritoriul țării, la nivelul standardelor europene.

În acest context, accesarea, absorbția și utilizarea eficientă de către autoritățile administrației publice locale a fondurilor disponibile, pentru a asigura sursele de finanțare ale proiectelor de investiții publice destinate reabilitării, modernizării, extinderii și dezvoltării infrastructurii tehnico-edilitare aferente serviciilor comunitare de utilități publice au devenit, pe cât de actuale, pe atât de necesare.

Potrivit reglementărilor legale în vigoare privind cadrul instituțional pentru coordonarea, implementarea și gestionarea instrumentelor structurale, asistența financiară comunitară acordată României este coordonată prin intermediul autorităților de management constituite la nivelul unor ministere și a programelor operaționale sectoriale pe care acestea le gestionează. Aceste autorități au responsabilitatea managementului, gestionării și implementării asistenței financiare alocate prin programele operaționale sectoriale.

Direcțiile de acțiune stabilite prin Strategia națională privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice vizează:

- definirea și stabilirea cadrului instituțional și organizatoric necesar îmbunătățirii managementului serviciilor comunitare de utilități publice;
- stabilirea atribuțiilor, competențelor și responsabilităților între factorii implicați în înființarea, organizarea, funcționarea, gestionarea și exploatarea serviciilor comunitare de utilități publice;
- crearea cadrului și a instrumentelor necesare gestionării eficiente a fondurilor de investiții necesare modernizării și dezvoltării infrastructurii tehnico-edilitare aferentă serviciilor comunitare de utilități publice;
- popularizarea procedurilor specifice și facilitarea accesului la resursele financiare necesare accelerării dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice;
- utilizarea eficientă a resurselor umane, materiale, financiare - disponibile, proprii sau atrase;
- susținerea efectivă și coerentă, prin programe și politici guvernamentale adecvate, a reabilitării, modernizării și dezvoltării la standarde UE a serviciilor comunitare de utilități publice, în special în zonele defavorizate, ca factor esențial pentru menținerea și întărirea coeziunii economico-sociale.

Direcțiile de acțiune menționate trebuie aplicate atât la nivel central, cât și la nivel local de către autoritățile administrației publice, în contextul elaborării și adoptării propriei strategii de accelerare a dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice.

În raport cu direcțiile de acțiune menționate, prin implementarea propriei strategii de accelerare a dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice, Comuna Barcanesti urmărește să inițieze proiecte care să corespundă necesităților existente la nivel local, cu respectarea standardelor comunitare de calitate.

CAPITOLUL III
OBIECTIVE GENERALE URMĂRITE
ÎN DOMENIUL DE REGLEMENTARE AL FIECĂRUI S.C.U.P.

Strategia națională în domeniul accelerării dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice stabilește obiectivele generale în raport cu care se elaborează și se implementează strategiile locale de către autoritățile administrației publice din fiecare unitate administrativ - teritorială.

Prin urmare, elaborarea strategiei locale a comunei Barcanesti privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice se realizează cu respectarea următoarelor obiective generale:

III.1. SERVICIUL DE ALIMENTARE CU APĂ, CANALIZARE ȘI EPURARE APE UZATE

Obiectivele generale privind serviciul de alimentare cu apă, canalizare și epurare ape uzate sunt:

- Asigurarea cetățenilor, nediscriminatoriu cu apă potabilă de calitate, 24 de ore din 24, la un preț de cost accesibil, corelat cu nivelul veniturilor.
- Asigurarea calității serviciilor de alimentare cu apă și de canalizare la nivelul corespunzător al normelor Uniunii Europene.
- Păstrarea și îmbunătățirea calității mediului în conformitate cu cerințele prevăzute în legislația de mediu și a Directivelor Uniunii Europene.
- Economisirea apei prin reducerea pierderilor și a consumurilor specifice de apă potabilă prin contorizarea bransamentelor și a consumurilor individuale.
- Modernizarea sistemelor de apă existente și înființarea unor sisteme noi de alimentare cu apă potabilă și canalizare prin promovarea programelor de investiții și a unor soluții tehnice moderne.
- Eficientizarea serviciilor de alimentare cu apă și canalizare prin promovarea unui management eficient de către personal specializat.

Autoritățile administrației publice locale sunt responsabile, ținând seama de cerințele planurilor de conformare, pentru realizarea sistemelor de alimentare cu apă, canalizare și epurare a apelor uzate comunale și pentru asigurarea condițiilor pentru ca serviciul public de alimentare cu apă și canalizare să se conformeze la prevederile legale prin care sunt transpuse directivele U.E.

Operatorii au responsabilitatea privind conformarea cu prevederile de calitate ale apei potabile furnizate, respectiv a apelor epurate evacuate în receptorii naturali, monitorizarea, informarea consumatorilor, a autorității de sănătate publică și a autorităților administrației publice locale.

Pentru a se conforma cerințelor privind calitatea apei pentru consumul uman, România a preluat următoarele responsabilități de implementare:

- a) implementarea unui sistem de monitorizare a calității apei potabile pentru întreaga țară;
- b) implementarea îmbunătățirilor tehnologice la stațiile de tratare a apei;
- c) reabilitarea rețelelor de transport și distribuție a apei potabile;
- d) înlocuirea instalațiilor interioare la nivelul utilizatorilor și generalizarea contorizării.

III.2. SERVICIUL DE SALUBRIZARE A LOCALITĂȚILOR ȘI GESTIUNEA DEȘEURILOR SOLIDE

Obiectivele generale privind serviciul de salubritate sunt:

- Promovarea programelor de dezvoltare și reabilitare a serviciului de salubritate în vederea îmbunătățirii condițiilor de viață a cetățenilor;
- Dezvoltarea durabilă a serviciului;
- Conservarea mediului înconjurător;
- Gestionarea serviciului de salubritate pe criterii de transparență, eficiență și competitivitate;
- Consultarea și informarea utilizatorilor asupra strategiilor de dezvoltare a serviciului de salubritate;
- Respectarea cerințelor legislative privind protecția mediului, referitoare la salubritatea localităților.

Implementarea în România a politicii UE privind gestiunea deșeurilor se asigură prin Strategia națională de gestionare a deșeurilor și Planul național de gestionare a deșeurilor - PNGD, documente care au fost aprobate prin Hotărârea Guvernului nr. 942/2017 privind aprobarea Planului național de gestionare a deșeurilor.

Strategia și Planul național de gestionare a deșeurilor prevăd următoarele obiective strategice:

- a) dezvoltarea cadrului instituțional și organizatoric;
- b) conștientizarea factorilor implicați;
- c) intensificarea preocupărilor privind reducerea cantităților de deșeurii generate;
- d) exploatarea tuturor posibilităților tehnice și economice privind recuperarea și reciclarea deșeurilor;
- e) dezvoltarea metodelor și sistemelor pentru sortarea la sursă și/sau înainte de depozitare;
- f) dezvoltarea de tehnologii și facilități de tratare a deșeurilor conforme cu normele europene și naționale;
- g) dezvoltarea unor tehnologii de eliminare finală a deșeurilor conforme cu cerințele europene și naționale.

De asemenea, PNGD propune, într-o abordare regională, un sistem integrat de management al deșeurilor în conformitate cu principiile UE privind managementul deșeurilor:

- a) prevenirea producerii de deșeurii: aplicarea tehnologiilor curate, economisirea materialului în timpul manufacturării și introducerea standardelor noi de manufacturare pentru producerea bunurilor; prevenirea producerii deșeurilor necesită și o schimbare în comportamentul consumatorilor, prin orientarea preferințelor acestora spre produsele cu o viață mai lungă;
- b) reciclarea deșeurilor urbane: nivelul reciclării materialelor recuperabile din deșeurile urbane va fi gradual crescut de la 1%, în prezent, la 60% în 2020;
- c) reciclarea deșeurilor speciale: rate speciale de recuperare au fost stabilite pentru deșeurile din împachetare, deșeurile petroliere și deșeurile bateriilor și acumulatorilor din plumb.

Conform Strategiei naționale de gestionare a deșeurilor, organizarea activităților de colectare, transport și eliminare a deșeurilor municipale este una dintre obligațiile administrației publice locale.

PNGD reprezintă instrumentul care stabilește un sistem unitar pentru managementul deșeurilor municipale, prevede stabilirea graduală la nivel național a unui sistem de management al deșeurilor municipale și constă în:

- a) colectarea selectivă;
- b) transportul și transferul deșeurilor;
- c) recuperarea și reciclarea anumitor fracțiuni din deșeurile municipale, cu accent pe ambalajele de plastic (PET);
- d) recuperarea energiei;
- e) tratarea deșeurilor și neutralizarea acestora;
- f) depozitarea (eliminarea finală) în depozite controlate, conforme cu legislația de mediu în vigoare.

III.3. SERVICIUL DE ILUMINAT PUBLIC

Se urmărește atingerea următoarelor obiective generale:

- Ridicarea gradului de civilizație și al calității vieții;
- Creșterea gradului de siguranță a circulației pietonale și rutiere;
- Creșterea gradului de securitate a cetățenilor și al comunităților locale;
- Stimularea dezvoltării economico-sociale a localităților;
- Eficientizarea și exploatarea în condiții de siguranță a serviciului de iluminat public.

În vederea obținerii unui serviciu de iluminat public unitar, modern și eficient a fost adoptată Legea nr. 230/2006 cu modificările și completările ulterioare, care stabilește cadrul juridic privind înființarea, organizarea, exploatarea, gestionarea, finanțarea, și controlul funcționării serviciului de iluminat public în comune, orașe și municipii.

III.4. SERVICIUL DE TRANSPORT PUBLIC LOCAL

Pentru serviciul de transport public local, se urmărește atingerea următoarelor obiective generale:

- Înființarea transportului public local în funcție de solicitarea populației;
- Creșterea nivelului de trai prin promovarea unui serviciu de transport public local de calitate și eficient;
- Asigurarea unor condiții bune pentru transportul călătorilor, inclusiv asigurarea unor facilități persoanelor cu dizabilități;
- Utilizarea unor mijloace de transport în comun silențioase și cu un grad redus de poluare.

Un sistem efektiv și stabil de transport public local este acela care îndeplinește cerințele utilizatorilor săi și care este suportabil pentru plătitorii de taxe. În plus, viitoarea aderare la U.E., cu standardele corespunzătoare, impune necesitatea revizuirii radicale a întregului sector.

În România, numărul de pasageri care utilizează serviciul de transport public a fost, în ultimii zece ani, în scădere, ceea ce a condus la o reducere a folosirii mijloacelor tradiționale de transport public.

Factorii importanți ce influențează nivelul cererii sunt:

- creșterea numărului proprietarilor de autoturisme;

- schimbările din structura economică, cu impact asupra numărului și locațiilor locurilor de muncă.

Cele mai importante aspecte ce trebuie luate în considerare sunt următoarele:

- a) **transportul public** trebuie să fie perceput de către publicul larg ca fiind un *mijloc de transport suportabil, confortabil și avantajos*; pentru ca această cerință să fie atinsă, sunt necesare investiții periodice în mijloacele de transport și infrastructura aferentă pentru a se asigura că declinul calității actuale a serviciului oferit este stopat. În același timp, sunt necesare scheme de îmbunătățire a managementului traficului care să acorde prioritate transportului
- b) public, inclusiv măsuri pentru restrângerea utilizării mașinilor personale, cum ar fi parcare controlată în centrele orașelor.

b) există o nevoie urgentă de reevaluare a rețelei stradale ce este folosită de transportul public și a tipurilor mijloacelor de transport ce pot fi folosite. Aceasta va necesita o analiză pentru a determina dacă rețeaua actuală poate fi optimizată și dacă îndeplinește necesitățile pasagerilor existenți și potențiali. De asemenea, se va analiza dacă operarea a trei tipuri de modalități de transport (tramvai, troleibuz și autobuz) este cea mai eficientă metodă de operare.

Este necesar un pachet important de măsuri de investiții pentru a facilita revenirea sectorului la un nivel susținut.

Acest pachet poate fi împărțit în câteva componente, după cum urmează:

a) **la nivel național**, Guvernul va promova o entitate centrală (un institut) ca centru de excelență în domeniul transportului public. Acest institut va fi responsabil cu:

- diseminarea exemplurilor pozitive, a companiilor ce operează în alte orașe, a profesioniștilor ce lucrează în municipialități, a noilor autorități de transport stabilite în oraș și a operatorilor de transport public;
- constatarea necesităților de instruire și stabilirea și desfășurarea cursurilor corespunzătoare. Institutul va avea de asemenea puterea de a acorda calificări corespunzătoare.

b) **la nivel local, municipal sau județean**, administrațiile locale se vor concentra pe:

- întocmirea unor planuri-directoare, desfășurarea de studii de optimizare a rutelor, permițând municipialităților să decidă dacă vor păstra rețelele actuale de transport public sau le vor modifica;
- pregătirea unei strategii și politici de transport corespunzătoare;
- stabilirea unei autorități de transport pentru oraș;
- pregătirea programelor de investiții corespunzătoare și fezabile care pot oferi accesul ușor la fondurile structurale ale U.E. și, unde este cazul, conducerea studiilor de fezabilitate.

c) **la nivelul companiilor de transport**, aspectele principale ce trebuie considerate, sunt după cum urmează:

- creșterea transparenței în relațiile dintre municipalitate și companiile de transport public. Introducerea unui contract de servicii comunitare de utilități publice, care deja se folosește în alte țări europene, va ajuta fiecare parte să se concentreze asupra propriului rol;
- practicile de lucru din cadrul companiilor de transport public local trebuie să fie raportate la indicatorii celor mai bune companii care operează în transportul public.

Instruirea în managementul financiar, utilizarea optimă a activelor de capital și managementul personalului vor forma baza unui program educațional.

Autoritățile administrației publice centrale și locale, după caz, trebuie să-și fundamenteze politicile, inițiativele, programele sau reformele naționale/locale privind serviciile comunitare de utilități publice pe următoarele principii:

a) serviciile comunitare de utilități publice sunt una din expresiile de autonomie ale colectivităților locale și un mijloc puternic de care acestea dispun pentru a servi interesul general; ele contribuie la exercițiul competențelor colectivităților locale, care, în cadrul legislației naționale sau regionale aplicabile, își asumă responsabilitatea pentru exercițiul acestor competențe;

b) serviciile comunitare de utilități publice contribuie la păstrarea coeziunii sociale deoarece furnizează prestații cu caracter social și asigură punerea în practică a politicilor de asistență hotărâte la nivel național sau local; ele asigură strângerea legăturilor de solidaritate dintre locuitori, evitarea ruperii legăturilor sociale și menținerea coeziunii în cadrul comunităților locale, grație calității bunurilor pe care le furnizează populației și în particular categoriilor defavorizate;

c) serviciile comunitare de utilități publice trebuie să reprezinte o prioritate a autorităților administrației publice locale, deoarece au o contribuție esențială la dezvoltarea durabilă a comunităților locale, condiționând chiar dezvoltarea economico-socială a acestora; totodată, serviciile comunitare de utilități publice contribuie la repartizarea echilibrată, echitabilă și rațională a resurselor disponibile pe teritoriul colectivității locale, ținând seama de interdependența dintre lumea urbană și lumea rurală, dintre zonele cu activități agricole și cele cu activități industriale, precum și de spațiile/ zonele libere care merită să fie prezervate; ele îmbină exigențele dezvoltării și economiei cu cele ale protecției sociale și protecției mediului, sprijinindu-se, dacă este cazul, pe ajutorul regiunilor, statului și al organizațiilor internaționale.

d) apropierea serviciilor comunitare de utilități publice locale față de cerințele populației este o necesitate fundamentală, iar autoritățile administrației publice locale au de jucat un rol esențial în furnizarea/prestarea acestor servicii; acesta presupune, în general, un grad important de descentralizare și autonomie locală, ca și participarea activă a colectivităților locale la luarea deciziilor cu privire la furnizarea/prestarea acestor servicii.

e) descentralizarea în domeniul serviciilor comunitare de utilități publice trebuie să respecte principiile de coerență și unitate de aplicare a politicilor publice în beneficiul tuturor cetățenilor, de coordonare și de solidaritate teritorială.

f) gradul posibil și dorit de descentralizare depinde de factori ca structura teritorială, dimensiunea colectivităților locale și regionale, natura, importanța și dimensiunea teritorială a serviciului, capacitatea efectivă a autorităților administrației publice locale și județene de a-și asuma sarcinile corespunzătoare.

g) oferta serviciilor comunitare de utilități publice trebuie să fie fondată pe nevoile și așteptările colectivității și, în consecință, autoritățile administrației publice locale trebuie să ia în considerare mai întâi populația vizată când stabilesc cea mai bună cale de a furniza serviciile de care sunt responsabile.

În contextul societății actuale, așteptările în creștere ale cetățenilor și condițiile obiective evoluează rapid, în special datorită noii economii mondiale, ceea ce obligă autoritățile publice, centrale și locale, să-și separe competențele și responsabilitățile, să evalueze nivelul serviciilor și să asigure adaptarea și îmbunătățirea acestora.

În domeniul serviciilor comunitare de utilități publice, trebuie să se stabilească o delimitare clară a competențelor și responsabilităților între autoritățile administrației publice centrale și cele locale, după caz, la diverse nivele de guvernare și o definiție echilibrată, coerentă și acceptabilă a drepturilor și obligațiilor ce revin diferiților actori implicați în furnizarea/ prestarea serviciilor: autorități publice-operatori-utilizatori. În definirea responsabilităților autorităților administrației publice locale este necesar să se evite, pe de o parte, situațiile de vid de competență și, pe de altă

parte, dublările de competență; această definiție trebuie să se facă ținându-se seama de exigențele următoare:

- a) apropierea serviciilor în raport cu utilizatorii;
- b) posibilitatea entității însărcinate cu furnizarea/ prestarea serviciului de a-l adapta nevoilor și circumstanțelor (flexibilitate, adaptabilitate);
- c) asigurarea indicatorilor de performanță în ceea ce privește calitatea, continuitatea, eficacitatea, eficiența, serviciilor furnizate/prestate;
- d) complementaritatea în acțiunea autorităților centrale și locale.

Autoritățile administrației publice centrale și locale, după caz, trebuie să asigure un cadru juridic, instituțional și organizatoric privind serviciile comunitare de utilități publice, cu vocație comercială sau nu, suficient de flexibil în scopul de a permite diversificarea modului de furnizare și de alegere a furnizorului/ prestatorului, acesta putând fi de drept public sau de drept privat, în funcție de modalitatea de gestiune adoptată de autoritățile responsabile.

Autoritățile administrației publice centrale și locale, după caz, trebuie să garanteze, în limita constrângerilor economice și bugetare, continuitatea calitativă și cantitativă a acelor servicii comunitare de utilități publice considerate esențiale pentru comunitățile locale în ansamblul lor: populație și agenți economici (utilizatori persoane fizice și utilizatori persoane juridice).

CAPITOLUL IV

SITUAȚIA EXISTENTĂ PRIVIND ORGANIZAREA SERVICIILOR COMUNITARE DE UTILITĂȚI PUBLICE ÎN COMUNA BARCANESTI

Organizarea Serviciilor Comunitare de Utilități Publice (S.C.U.P.) în Comuna Barcanesti, se face de către administrația publică locală, în cazul de fata Consiliul Local Barcanesti. Acestuia, îi revine responsabilitatea conform Legii 51/2006, de a înființa, organiza și gestiona serviciile comunitare de utilități publice potrivit hotărârilor adoptate de consiliul local.

IV.1. SERVICIUL DE ALIMENTARE CU APĂ, CANALIZARE ȘI EPURARE APE UZATE

Obiective specifice

Serviciile de alimentare cu apă și de canalizare se află sub conducerea, coordonarea și responsabilitatea autorității administrației publice locale și asigură alimentarea cu apă, canalizarea și epurarea apelor uzate pentru toți utilizatorii de pe teritoriul localității deservite.

Înființarea, organizarea și funcționarea serviciului public de alimentare cu apă și canalizare, de către autoritățile administrației publice locale, în general, și de către Consiliul Local Barcanesti, în special, trebuie să asigure atingerea obiectivelor specifice legate de asigurarea calității apei potabile furnizate populației.

În acest scop, la realizarea sistemelor de alimentare cu apă, canalizare și epurare a apelor uzate comunale, autoritățile administrației publice locale trebuie să țină seama de noile reglementări adoptate la nivel național în vederea respectării standardelor de calitate a apei potabile (Legea nr. 458/2002 privind calitatea apei potabile, cu modificările și completările ulterioare, HG nr. 188/2002 modificata si completata cu H.G. 352/11.05.2005 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, cu modificările și completările ulterioare).

Atât autoritățile administrației publice care exercită competențe legate de crearea cadrului necesar pentru funcționarea serviciilor de alimentare cu apă și canalizare, cât și operatorii care exploatează sistemele aferente acestora trebuie să asigure atingerea standardelor de calitate ale apei potabile astfel încât sănătatea utilizatorilor deserviți să fie protejată de efectele adverse ale contaminării apei destinate consumului uman.

În acest context, Comuna Barcanesti își propune următoarele obiective specifice:

- implementarea unui sistem de monitorizare a calității apei potabile;
- implementarea programului privind calitatea apei preluate din sursa ESZ Prahovasi distribuita populatiei si dupa caz, supravegherea tratarii apei extrasa din sursele proprii;
- reabilitarea rețelelor de transport și de distribuție a apei potabile;

Situația existentă în Comuna Barcanesti

A) Alimentarea cu apă potabilă

În prezent, în Comuna Barcanesti, există o rețea de alimentare cu apă veche de aproximativ 50 ani , construita in majoritate din azbociment, care a fost exploatata de Regia Autonoma de Gospodarie Comunala Ploiesti, pana in anul 1995, dupa care o perioada a fost in administrarea Primariei Barcanesti, iar incepand din anul 2000, a fost concesionata operatorului SC CAPOLES SERV SRL PLOIESTI.

Incepand cu anul 2013 autoritatile locale au initiat achizitionarea documentatiei tehnice, necesare promovarii unor noi obiective de investitii ca: „Reabilitare retea apa in Comuna Barcanesti Judetul Prahova” si „Racorduri (bransamente) conducta si camine apa in Comuna Barcanesti, Judetul Prahova”.

Obiectivul de investitii „Reabilitare retea apa comuna Barcanesti”, a fost finalizat in baza Procesul- Verbal de receptie nr. 9777/2013, constructor SC INSPET SA Ploiesti, lucrarea fiind contractata prin contractul de lucrari nr. 8149/09.10.2009 si desfasurata in perioada 2009-2013, in valoare totala de 3.842.167,73 Ron.

Al doilea obiectiv de investitii s-a desfasurat in perioada 2013-2014 in baza contractului de lucrari 6843/21.06.2013 si receptionata prin Procesul- Verbal de receptie nr. 14974/2014 in valoare totala de 1.824.024,71 Ron, realizata de SC Montin SA Ploiesti.

Rețeaua de alimentare cu apă este gestionată în sate după cum urmează:

Satele Tatarani, Barcanesti, Romanesti, Puscasi - Alimentare cu apă

- Sursa de apa – ESZ PRAHOVA
- Foraj cu adâncimea de 100 m si zilnic maxim 648,00 m³ - 7,5 l/s si anual 236,520 mii m³, zilnic mediu 518,4 m³ – 6,0l/s si anual 182,216 m³
- Conductă aducțiune L = 27 km;
- Rezervor de înmagazinare 500 m³(deteriorat)

Satul Ghighiu - Alimentare cu apă

- Sursa de apa – Foraj (petrol) cu adâncimea de 27,8 m si zilnic maxim 86,4 m³ - 1,00 l/s, anual 31,54 mii mc si zilnic mediu 53,6 m³ - 0,62 l/s, anual 19,56 mii m³
- Conductă aducțiune L = 2,5 km

Ambele puturi pot functiona 24 h zilnic si 365 zile/an

Sistemul de alimentare cu apă la momentul de fata functioneaza prin doua retele de distributie, una veche din azbociment, dezafectata in procent de 5% si una noua din PEHD, care asigura alimentarea cu apa partial in satele Tatarani si Barcanesti si in totalitate satele Romanesti si Puscasi.

In satul Ghighiu s-au receptionat lucrarile la obiectivul de investitii „, Construire retea apa potabila si bransamente in satele Barcanesti si Ghighiu, si organizare de santier” care a inlocuit in intregime reseaua veche din azbociment.

Rețeaua de distribuție existentă, în lungime de 27 km, acoperă 50 % din lungimea străzilor.

Situația privind rețeaua de alimentare cu apă din Comuna Barcanesti se prezintă astfel:

- număr de locuitori: 9600;
- procentul populației deservite: 77 %
- populația racordată: 7400;
- procentul populației racordate: 77%
- sursa de alimentare: - ESZ PRAHOVA;
- volumul de apă potabilă consumată în anul 2017: 168 mii mc
- gradul de contorizare al populației: 100 %;
- gradul de contorizare al agenților economici: 100 %;
- gradul de contorizare al instituțiilor: 100 %;
- prețul apei potabile: 2.88 lei/mc fără TVA

Având în vedere obiectivele generale stabilite prin strategia elaborată la nivel național în acest domeniu, obiectivele specifice, precum și situația existentă la nivel local, în perioada 2014-2020, Comuna Barcanesti și-a propus următoarele:

- 1. Reabilitari și extinderi conducte de alimentare cu apa Comuna Barcanesti, Judetul Prahova , etapa 3**
- 2. Extindere complexe de înmagazinare - pompare**
- 3. Reabilitarea rezervorului de înmagazinare a apei în satul Tatarani**
- 4. Construcția/reabilitarea stațiilor de tratare a apei**

B) Canalizarea și epurarea apei menajere

În Comuna Barcanesti există un sistem centralizat de canalizare pe o distanță de 1,50 km, urmând a fi extins cu 47,00 km, proiect care este în curs de execuție.

Rețeaua de canalizare deservește 7 % din populație, pe o artera de 1.50 km în satul Barcanesti, zona blocuri, rețea care permite colectarea și evacuarea apelor uzate menajere în stația de epurare, de tip INFHOV , amplasata pe o proprietate privata, neconforma..

Situația privind rețeaua de canalizare a sistemului de epurare a apelor uzate din Comuna Barcanesti, se prezintă astfel:

- număr de locuitori: 9600;
- populația racordată: 648;
- procentul populației racordate: 7 %

- lungimea rețelei de canalizare: 1.50 km;
- tariful aplicat pentru canalizare: 1,27 lei/mc fără TVA.

Analizând datele de mai sus, se constata deficiențe majore cantitative și calitative în ce privește canalizarea și epurarea apei menajere.

Situația existentă nu corespunde cerințelor impuse prin Directiva nr.91/271/CE, precum și a condițiilor de descărcare în mediu a apelor uzate, stipulate în Hotărârea Guvernului nr.188/2002 modificata si completata cu H.G. 352/11.05.2005.

Probleme generate de lipsa canalizării

Problema principală generată este scăderea gradului de sănătate al populației. Cea mai mare parte a bolilor care afectează astăzi populația se datorează si calității deficitare a apei. Conform unui studiu în cadrul Programului Națiunilor Unite pentru Mediu, „...patru din cinci boli frecvente în țările în curs de dezvoltare sunt produse fie de apa murdară, fie de lipsa instalațiilor sanitare, iar bolile cauzate de apă produc în medie pe zi moartea a 25 000 de persoane în țările Lumii a Treia”.

Lipsa de apă și salubritate creează condiții ideale pentru proliferarea bolilor care se transmit pe calea apei. Așa cum s-a arătat, în țara noastră, apa de băut trebuie să îndeplinească o serie de condiții de potabilitate conform standardelor de calitate (STAS 1342/91).

Aceasta presupune ca apa să fie corespunzătoare din punct de vedere: organoleptic, fizic, chimic, bacteriologic, biologic și radiologic.

Având în vedere obiectivele specifice stabilite prin strategia elaborată la nivel național în acest domeniu, obiectivele specifice, precum și situația existentă la nivel local, în perioada 2014-2020, Comuna Barcanesti și-a propus următoarele:

1. Sisteme de canalizare si epurare apa- Etapa 1- Retea de canalizare Comuna Barcanesti si Etapa 2 – Retea de canalizare sat Ghighiu;

2. Construcția stației de epurare ape uzate;

IV 2. SEVICIUL DE SALUBRIZARE A LOCALITĂȚII ȘI GESTIUNEA DEȘEURILOR SOLIDE

Obiective specifice

În ceea ce privește salubritatea localității, elaborarea Strategiei locale a comunei Barcanesti privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice se axează pe atingerea următoarelor obiective specifice:

- îmbunătățirea condițiilor de viață ale populației din comună;
- susținerea dezvoltării economico-sociale a comunei;
- promovarea programelor de dezvoltare și reabilitare a sistemului de salubritate pe baza unui mecanism eficient de planificare multianuală a investițiilor;
- protecția și conservarea mediului.

Situația existentă în Comuna Barcanesti

În Comuna Barcanesti , salubritatea se realizează prin operatorul de salubritate S.C.ROSAL GRUP SRL, SUCURSALA PLOIESTI, în baza unui contract de prestări servicii, care

organizează activitatea de colectare și transport în vederea depozitării a deșeurilor solide de pe teritoriul comunei.

În acest scop au fost amplasate 120 containere pentru colectare selectivă, au fost amenajate 40 de platforme pe raza comunei pentru depozitarea temporară a deșeurilor, prin proiectul „Managementul integrat al deșeurilor solide din Județul Prahova”, finanțat în cadrul Măsurii SMIS 39601. Prin acest proiect implementat, gestionarea deșeurilor în Comuna Barcanesti se încadrează în standardele impuse de Uniunea Europeană în acest domeniu.

În continuare se urmărește:

- reducerea cantității de deșeuri depozitate;
- creșterea cantității de deșeuri reciclate și valorificate;
- înființarea punctelor de precolectare selectivă a deșeurilor;
- înființare puncte de colectare, altele decât cele menajere sau periculoase;
- înființare centru de sortare deșeuri și recuperare materiale re folosibile;
- înființare platformă compost deșeuri vegetale.

Tarifele pentru serviciul public de salubritate al Comunei Barcanesti, conform contractului 1792/13.09.2016 S.C. ROSAL GRUP SRL, SUCURASALA PLOIESTI, conform

documentatiei prezentata de prestator sunt redate in tabelul de mai jos;

UTILIZATORUL	ANUL L 2018	ANUL 2019	ANUL 2020
Utilizatori casnici (lei/ locuitor/ luna)	4.21	4.41	4.77
Utilizatori non-casnici (lei/ tona)	265.83	295.82	296.73

- colectare, transport gunoi menajer la gospodării individuale – lei/pers./lună -4,21 lei/pers./lună fără TVA – ridicare gunoi tip „din poarta in poarta”;
- colectare, transport gunoi menajer, la agenți economici și instituții - lei/mc – 265,83 lei/mc fără TVA

Totalul persoanelor fizice beneficiare serviciului de salubritate – 5445, in procent de 57 %, iar numarul agentilor economici beneficiari sunt de 109, reprezentand un procent de 55 %.

Pentru persoanele fizice si juridice neabonate s-au stabilit taxe speciale de salubritate luandu- se în calcul numărul de persoane aflate în evidență la compartimentul registrul agricol, respectiv se va aplica taxa specială de salubritate în sumă de 8 lei/pers./lună, iar în cazul persoanelor juridice, se va aplica taxa specială în cuantum de 200 lei, reprezentând contravaloarea serviciilor de colectare, transport și depozitare pentru 1 mc. de deșeuri/ luna, începând cu data de întâi a lunii următoare celei în care a expirat termenul de 30 de zile de la data comunicării somației de către S.C. ROSAL.

Având în vedere obiectivele generale stabilite prin strategia elaborată la nivel național în acest domeniu, obiectivelor specifice, precum și situația existentă la nivel local, în perioada 2018- 2020, Comuna Barcanesti și-a propus următoarele:

1. Înființarea și dezvoltarea sistemului de colectare selectivă

IV 3. SERVICIUL DE ILUMINAT PUBLIC

Serviciul public de iluminat este reglementat de Legea nr. 230/2006 și face parte integrantă din infrastructura tehnico–edilitară a unităților administrativ teritoriale în conformitate cu Legea Serviciilor Comunitare de Utilități Publice nr.51 /2006 (Monitorul Oficial al României, Partea I, nr.254 din 12 martie 2006).

Obiective specifice

Potrivit dispozițiilor Legii nr. 230/2006, la elaborarea strategiilor locale privind serviciile comunitare de utilitate publică, în special serviciul de iluminat public, autoritățile administrației publice locale în general și Comuna Barcanesti și-au propus următoarele obiective specifice:

- asigurarea accesului nediscriminatoriu și al tuturor membrilor comunității locale la serviciul de iluminat public;
- orientarea serviciului de iluminat public către utilizatori și beneficiari prin promovarea metodelor moderne de management și mecanismelor specifice economiei de piață cu atragerea capitalului privat în investiții reprezentând modernizări și extinderi ale sistemului de iluminat public;
- promovarea profesionalismului, a eticii profesionale și formării profesionale continue a personalului din domeniu prin instituirea evaluării comparative a indicatorilor de performanță a activității operatorilor și participarea cetățenilor;
- asigurarea la nivelul localităților a unui iluminat stradal și pietonal adecvat necesităților de confort și securitate, individuală și colectivă, prevăzute în normele în vigoare, compatibil cu directivele UE;
- asigurarea unui iluminat arhitectural, ornamental și ornamental - festiv, adecvat punerii în valoare a edificiilor de importanță publică și/sau culturală și marcării prin sisteme de iluminat corespunzătoare a evenimentelor festive și a sărbătorilor legale sau religioase;
- promovarea de soluții tehnice și tehnologice performante, cu costuri minime prin reducerea consumurilor specifice ca urmare a utilizării unor corpuri de iluminat performante, a unor echipamente specializate care să asigure un iluminat public de calitate și performant.

Situația existentă în Comuna Barcanesti

Comuna Barcanesti este organizată activitatea de întreținere și reparații, înlocuire corpuri de iluminat existente, modernizare puncte de aprindere în baza contractului de prestări servicii încheiat cu S.C. ELECTRIC MEEL GENERAL S.R.L BAICOI.

Comuna Barcanesti beneficiază de un iluminat public în proporție de 100%, rețeaua alimentare cu energie electrică fiind în total de 47 km.

Având în vedere obiectivele generale stabilite prin strategia elaborată la nivel național în acest domeniu, precum și situația existentă la nivel local, în perioada 2018 - 2020, Comuna Barcanesti și-a propus următoarele:

1. **Modernizare iluminat public in Comuna Barcanesti, Judetul Prahova;**
2. **Realizarea unei capacitați-unități de producere a energiei electrice din surse regenerabile pentru iluminatul public**

IV 4. SERVICIUL DE TRANSPORT PUBLIC LOCAL

Serviciul de transport public local este reglementat prin Legea nr. 92/2007. Serviciile de transport public local se desfășoară cu respectarea reglementărilor în vigoare privind legalitatea transportului, condițiile de lucru, de exploatare a vehiculelor și de exploatare a infrastructurii, precum și condițiile privind siguranța circulației

Obiective specifice

În ceea ce privește infrastructura serviciului de transport public local, elaborarea Strategiei locale a comunei Barcanesti privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice se axează pe atingerea următoarelor obiective specifice:

- asigurarea finanțării necesare dezvoltării componentelor sistemului de transport public local din Comuna Barcanesti;
- informarea populației din comună cu privire la dezvoltarea durabilă a serviciului de transport public local;

Situația existentă în Comuna Barcanesti

Schimbările apărute în România în structura economiei românești după 1990, procesul de integrare europeană și implicit accesul la piețele europene au modificat radical direcția fluxurilor de mărfuri și călători, determinând o creștere constantă a volumului acestora. În același timp au crescut și standardele privind calitatea rețelelor de transport, în condițiile introducerii unor reglementări mai stricte privind protecția mediului.

Acest domeniu de intervenție este prioritar, prin **rolul** pe care sectorul de transport îl are **în economia regiunilor**, întrucât *reprezintă o precondiție a dezvoltării regiunii, localității respective.*

Existența unei bune infrastructuri de transport este esențială privind creșterea economică și ocuparea forței de muncă. Rețeaua de transport reprezintă un factor vital în localizarea companiilor, dezvoltarea turismului și a mediului de afaceri, fiind determinantă pentru realizarea coeziunii teritoriale cu Europa.

Investițiile în infrastructura de transport vor facilita mobilitatea populației și a bunurilor, reducerea costurilor de transport de mărfuri și de călători, îmbunătățirea accesului pe piețele regionale, creșterea eficienței activităților economice, economisirea de timp și energie, creând condiții pentru extinderea schimburilor comerciale și implicit a investițiilor productive.

Luând în considerare nivelul de dezvoltare economică și nevoile specifice ale localității, care dispune de o rețea de transport deficitara și insuficient dezvoltată, necorespunzătoare cerințelor pieței unice europene, se așteaptă ca profitabilitatea și valoarea adăugată a investițiilor în infrastructura de transport să crească.

Modernizarea parțială a drumurilor de interes local este un progres în a duce transportul public local la un nivel care îndeplinește cerințele utilizatorilor săi și care este suportabil pentru utilizatorii de taxe.

Pe raza Comunei Barcanesti, există stații amplasate pe DN 1, DJ 101 G, unde transportul public se realizează cu autobuze, microbuze și maxi-taxi, de către firme private.

Având în vedere obiectivele generale stabilite prin strategia elaborată la nivel național în acest domeniu, precum și situația existentă la nivel local, în perioada 2018- 2020, Comuna Barcanesti și-a propus următoarele:

- 1. Modernizarea transportului public prin modernizarea/ amenajarea de stații și extinderea rutelor**
- 2. Reabilitarea/modernizarea rețelei de drumuri de interes local (drumuri comunale, străzi locale, alei pietonale, poduri și podețe)**
- 3. Program de monitorizare a traficului rutier, măsuri pentru siguranța cetățeanului (camere de supraveghere video).**

CAPITOLUL V

ANALIZA SWOT

Analiza SWOT este o metodologie de analiză a unui proiect. Numele este descriptiv: **S**trengths (puncte tari), **W**eaknesses (puncte slabe), **O**pportunities (oportunități), **T**hreats (amenințări).

SERVICIUL DE ALIMENTARE CU APĂ, CANALIZARE ȘI EPURARE APE UZATE	
<i>PUNCTE TARI</i>	<i>PUNCTE SLABE</i>
<ul style="list-style-type: none">• Legislația de mediu pentru sectorul apă armonizată cu legislația CE;• Aprobarea elaborării Master-Planului pentru sectorul de apă și apă uzată la nivelul Județului Prahova, conform HCJ nr. 116/ 11.12.2015;• Acoperirea teritorială „SATISFACĂTOARE” a rețelei de distribuție cu apă potabilă;• Existența proiectelor în curs pentru extinderea și modernizarea rețelei de alimentare cu apă și canalizare.	<ul style="list-style-type: none">• Infrastructura nedezvoltată suficient în epurarea apelor uzate (sisteme de colectare și instalații de epurare a apelor uzate);• Acoperire teritorială insuficientă, de 3 %, a rețelei de canalizare;• Existența gospodăriilor care dispun de canalizare prin fose septice necorespunzătoare;• Lipsa unor investiții private importante;• Lipsa unei educații ecologice a cetățenilor în ceea ce privește consumul de apă rațional.
<i>OPORTUNITĂȚI</i>	<i>AMENINȚĂRI</i>
<ul style="list-style-type: none">• Fonduri UE alocate pentru sectorul de servicii publice comunitare;• Proiecte majore de investiții pentru reabilitarea/extinderea infrastructurii de apă și de canalizare;• Dezvoltarea de parteneriate publice și private pentru sectorul de apă și deșeuri;• Oportunități pentru investiții private și comerț.	<ul style="list-style-type: none">• Insuficienta capacitate de absorbție a fondurilor europene;• Dificultăți în susținerea costurilor de investiție a proiectelor în domeniul infrastructurii privind serviciile publice comunitare;• Deteriorarea infrastructurii fizice deja existente;• Dezvoltarea imobiliară haotică poate genera probleme;• Creșterea volumului de consum de apă neplătit din cauza pierderilor din rețea;• Scăderea nivelului de colectare a plăților de la consumatori;• Scăderea continuă a nivelului de competitivitate economică al serviciilor oferite populației;• Migrația populației tinere în străinătate și către marile orașe ale țării.

**SEVICIUL DE SALUBRIZARE A LOCALITĂȚII ȘI
GESTIUNEA DEȘEURILOR SOLIDE**

<i>PUNCTE TARI</i>	<i>PUNCTE SLABE</i>
<ul style="list-style-type: none"> • Elaborarea Strategiei și a Planului Național de Management al Deșeurilor; • Implementarea proiectului „Managementul Integrat al Deșeurilor Solide în Județul Prahova” – Măsura SMIS 39 601. 	<ul style="list-style-type: none"> • Existența unor deșeuri menajere, deșeuri mase plastice, resturi animale în locuri neamenajate ecologic; • Prezența pe cursurile canalelor pluviale a paraurilor a deșeurilor menajere; • Lipsa unei platforme pentru compost; • Lipsa de educație a locuitorilor care aruncă gunoi în locuri nepermise; • Lipsa unei educații ecologice a cetățenilor în ceea ce privește colectarea selectivă a deșeurilor.
<i>OPORTUNITĂȚI</i>	<i>AMENINȚĂRI</i>
<ul style="list-style-type: none"> • Fonduri UE alocate pentru sectorul de servicii publice comunitare; • Înființarea și dezvoltarea sistemului de colectare selectivă ; • Posibilitatea valorificării deșeurilor colectate selectiv; • Posibilitatea de utilizare a surselor alternative de energie: biomasă, biogaz (stații experimentale de prelucrare a deșeurilor din ferme și gospodării); • Dezvoltarea de parteneriate publice și private pentru sectorul de deșeuri 	<ul style="list-style-type: none"> • Insuficienta capacitate de absorbție a fondurilor europene; • Dificultăți în susținerea costurilor de investiție a proiectelor în domeniul infrastructurii privind serviciile publice comunitare; • Deteriorarea infrastructurii fizice deja existente; • Dezvoltarea imobiliară haotică poate genera probleme; • Scăderea continuă a nivelului de competitivitate economică a serviciilor oferite populației; • Scăderea nivelului de colectare a plăților de la consumatori.

SERVICIUL DE ILUMINAT PUBLIC

<i>PUNCTE TARI</i>	<i>PUNCTE SLABE</i>
<ul style="list-style-type: none"> • Acoperirea teritorială bună a rețelei de distribuție electrică; • Iluminat public atât în reședința de comună cât și în satele componente. 	<ul style="list-style-type: none"> • Costuri mari pentru achiziționarea unor echipamente pentru iluminat public moderne și eficiente energetic; • Lipsa unor investiții private importante.
<i>OPORTUNITĂȚI</i>	<i>AMENINȚĂRI</i>
<ul style="list-style-type: none"> • Posibilitatea folosirii unor surse alternative de energie (energie verde) pentru iluminatul public; • Fonduri UE alocate pentru sectorul de servicii publice comunitare; • Oportunități pentru investiții private și comerț. 	<ul style="list-style-type: none"> • Insuficienta capacitate de absorbție a fondurilor europene; • Dificultăți în susținerea costurilor de investiție a proiectelor în domeniul infrastructurii privind serviciile publice comunitare; • Deteriorarea infrastructurii fizice deja existente;

- Migrația populației tinere în străinătate și către marile orașe ale țării;
- Scăderea continuă a nivelului de competitivitate economică a serviciilor oferite populației.

SERVICIUL DE TRANSPORT PUBLIC LOCAL

PUNCTE TARI

- Acoperirea teritorială bună a rețelei de drumuri locale
- Traversarea localității de către DJ 101D, DJ 101G, DN 1A și DN 1;
- Drumuri asfaltate în proporție de 80%;

PUNCTE SLABE

- Starea necorespunzătoare a trotuarelor în anumite zone ale comunei;
- Infrastructura de transport relativ slab dezvoltată față de exigențele și cerințele actuale concrete ale aderării la UE;
- Fonduri financiare insuficiente pentru modernizarea drumurilor comunale;
- Inexistența unor benzi de trafic dedicate transportului în comun de persoane;
- Parcarea necontrolată a mașinilor pe carosabil, care împiedică realizarea unui trafic fluent;
- Congestionarea traficului datorită prezentei animalelor și vehiculelor cu tracțiune animală pe carosabil, ducând la creșterea timpilor de călătorie și la reducerea fiabilității serviciilor;
- Viteza redusă de deplasare;
- Depășirea timpului de așteptare;
- Condiții de călătorie în transportul public neplăcute în perioadele de vârf și în anotimpul calduros.

OPORTUNITĂȚI

- Fonduri UE alocate pentru sectorul de servicii publice comunitare;
- Oportunități pentru investiții private și comerț;
- Orientarea generală către un transport public de persoane nepoluant sau cel puțin puțin poluant;
- Realizarea de programe de educare a populației și promovarea utilizării sistematice a transportului public de persoane.

AMENINȚĂRI

- Insuficienta capacitate de absorbție a fondurilor europene;
- Dificultăți în susținerea costurilor de investiție a proiectelor în domeniul infrastructurii privind serviciile publice comunitare;
- Deteriorarea accentuată a infrastructurii existente;
- Creșterea numărului de autovehicule personale și scăderea numărului de călători;
- Creșterea imprevizibilă a prețurilor carburanților cu impact asupra modificării de tarif și implicit asupra gradului de suportabilitate.

CAPITOLUL VI

ANALIZA SERVICIILOR PUBLICE

Managementul serviciilor comunitare este reglementat prin Legea serviciilor comunitare de utilități publice nr.51/2006, cu modificările și completările ulterioare, a Legii nr.100/2016 privind concesionarea serviciilor și Hotărârea Guvernamentală nr.246/2006 referitoare la accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare.

Serviciile comunitare sunt în responsabilitatea autorităților administrației publice locale, se înființează, se organizează și se gestionează potrivit hotărârilor adoptate de către consiliile locale și de către asociațiile de dezvoltare comunitare. Furnizarea, prestarea serviciilor comunitare de utilități publice către populație se poate face prin:

- **gestiune directă**, reglementată la art. 29 din Legea nr. 51/2006 a serviciilor comunitare de utilități publice cu modificările și completările ulterioare - bazată pe darea în administrare către operatorii de drept public înființați la nivelul unităților administrativ-teritoriale;
- **gestiune delegată**, reglementată în cadrul art. 30 din Legea nr. 51/2006 cu modificările și completările ulterioare – bazată pe contracte de delegare a gestiunii, încheiate cu operatorii de drept privat, care au drept de operare pe baza licenței eliberată de autoritatea de reglementare competentă;

Întrucât autoritățile administrației publice locale dețin responsabilitatea privind serviciile comunitare, acestea trebuie să-și fundamenteze politicile și programele de dezvoltare în concordanță cu „Strategia Națională privind Accelerarea Dezvoltării Serviciilor Comunitare de Utilități Publice”, pe următoarele principii:

- dezvoltarea serviciilor să se facă respectând autonomia colectivităților locale, să ducă la păstrarea coeziunii sociale,
- apropierea serviciilor comunitare de utilități publice față de cerințele populației,
- serviciile comunitare să prezinte o prioritate a autorităților administrației publice locale,
- descentralizarea în domeniul serviciilor trebuie să respecte principiile de coerență și unitate de aplicare a politicilor publice în beneficiul cetățenilor,
- oferta serviciilor trebuie să se bazeze pe nevoile și așteptările colectivității.

Autoritățile administrației publice locale, trebuie să evite situațiile negative prin competență, ținând seama de:

- apropierea serviciilor în raport cu utilizatorii,
- asigurarea indicatorilor de performanță privind calitatea, continuitatea, eficiența serviciilor furnizate /prestate,
- posibilitatea ca operatorii însărcinați cu furnizarea/prestarea serviciilor să fie flexibili, adaptabili,
- complementaritatea în acțiunea autorităților centrale și locale.

PROGRAME ȘI SURSE DE FINANȚARE PRIN CARE SE REALIZEAZĂ OBIECTIVELE PROPUSE

Pentru realizarea programului de investiții pe care îl propune, Consiliul Local Barcanesti trebuie sa identifice sursele pentru finanțarea proiectelor de investiții publice, surse pe care autoritățile administrației publice locale trebuie să le ia in considerare la pregătirea planului de finanțare.

Dimensiunea economico-financiară a serviciilor comunitare de utilități publice și rolul lor în menținerea și evitarea excluziunii sociale reclama și îndreptătește accesul acestui domeniu de activitate la fondurile comunitare nerambursabile al căror obiectiv este, tocmai, armonizarea economico-socială cu standardele Uniunii Europene și reducerea disparităților economice și sociale existente între diversele regiuni ale Europei.

Creșterea capacității de absorbție și de atragere a fondurilor de investiții este legată de capacitatea României și a autorităților administrației publice locale - comunale, orașenești, municipale sau județene - de a pregăti proiecte de investiții publice, ca număr și calitate, acceptabile pentru entitățile finanțatoare și de a implementa programe de investiții în conformitate cu planurile de acțiune adoptate.

Responsabilitățile pentru planificarea, fundamentarea, promovarea, aprobarea și implementarea lucrărilor din infrastructura tehnico-edilitara a localităților aferentă serviciilor comunitare de utilități publice revin, potrivit legislației în vigoare, autorităților administrației publice locale. Autoritățile de la nivel central vor exercita doar un rol de îndrumare, monitorizare și control, nu un rol de conducere în pregătirea și implementarea proiectelor de investiții.

Multitudinea de documente programatice elaborate de UE definesc un cadru strategic care prezintă prioritățile dezvoltării României in perioada 2018 – 2020.

Lucrările se vor realiza din fonduri derulate prin programul operațional sectorial. În afară de fondurile provenite de la Uniunea Europeană se pot utiliza și surse de finanțare de la:

- bugetul de stat,
- bugetul local,
- fondul de mediu,
- instituții financiar- bancare,
- sectorul privat,
- împrumuturi,
- alte surse de finanțare.

Metodologia de accesare a fondurilor UE, specifică fiecărui sector al serviciilor comunitare de utilități publice va fi comunicată U.C.M. de către autoritățile de management responsabile.

Fonduri de la Uniunea Europeană

Asistența financiară primită de la Uniunea Europeană operează pe baza următoarelor principii-cheie:

- a) programarea - principiu care implică diagnosticarea situației existente, formularea unei strategii multianuale integrate și coerente și definirea de obiective concrete și fezabile;
- b) subsidiaritatea - principiu de baza a funcționării U.E. care se traduce prin faptul că o autoritate superioară nu trebuie și nu poate prelua activitățile unei autorități inferioare, atât timp cât aceasta poate să atingă scopul în mod eficient (de aceea, fondurile structurale nu sunt direct alocate de Comisia Europeană, principalele priorități ale unui program de dezvoltare fiind definite de

autorități naționale/regionale în cooperare cu Comisia Europeană, iar selecția și managementul proiectelor rămân în responsabilitatea exclusivă a autorităților naționale/regionale);

c) concentrarea resurselor - principiu care asigură direcționarea celei mai mari părți a resurselor financiare pe câteva obiective prioritare către regiunile cu cele mai critice situații economice și către grupurile sociale cele mai dezavantajate;

d) adiționalitatea - principiu care implică faptul că asistența furnizată de U.E. este complementară celei asigurate de un stat membru (ajutorul comunitar trebuie să fie suplimentar și nu un substitut pentru activitățile și cheltuielile naționale);

e) parteneriatul - principiu-cheie care implică cooperarea strânsă între Comisia Europeană și autoritățile corespunzătoare, naționale/regionale/locale, inclusiv parteneri economici și sociali.

Sectoarele serviciilor comunitare de utilități publice care pot primi alocări din fondurile UE sunt:

a) alimentarea cu apă potabilă;

b) canalizarea și epurarea apelor uzate;

c) managementul deșeurilor solide;

d) alimentarea cu energie termică în sistem centralizat;

e) transportul public local;

f) iluminatul public.

Resurse de la instituțiile financiare locale, de la instituții financiare internaționale și/sau obținute prin PPP

Această sursă de finanțare va fi folosită pentru a:

a) co-finanța proiecte cu componenta de grant de la UE;

b) finanța proiectele de sine-stătătoare;

Resursele de la instituțiile financiare locale și/sau obținute prin PPP constau, fără a fi limitate la acestea, în următoarele:

a) împrumuturi de la băncile comerciale;

b) obligațiuni locale;

c) alte instrumente financiare;

d) forme contractuale în cadrul PPP.

Resursele de la instituțiile financiare locale vor fi accesate direct de autoritățile administrației publice locale și pot fi contractate luând în considerare următoarele opțiuni:

a) împrumuturi contractate direct de către operator fără implicarea autorității administrației publice locale;

b) împrumuturi contractate de către operator, dar cu garanția parțială sau totală a autorității administrației publice locale, cu respectarea legislației în domeniul ajutorului de stat;

c) împrumuturi contractate de către autoritățile administrației publice locale.

Bugetul de stat

Destinația fondurilor de la bugetul de stat constă, fără a se limita la acestea, în următoarele:

a) co-finanțarea proiectelor de investiții finanțate de UE;

b) finanțarea proiectelor de sine-stătătoare în cazurile în care alte surse nu sunt accesibile datorită diferitelor constrângeri (constrângerile suportabilității, constrângerile limitării serviciului datoriei, etc.);

Criteriul pentru acordarea contribuțiilor de la bugetul de stat pentru investițiile publice de interes local vizând modernizarea și dezvoltarea infrastructurii tehnico-edilitare aferente serviciilor comunitare de utilități publice se va baza pe:

- a) suportabilitatea locală scăzută (ca și contribuții locale de finanțare);
- b) prioritatea acordată proiectelor ce servesc mai multor autorități ale administrației publice locale;
- c) capacitatea de suport pentru atragerea altor surse de finanțare.

Bugetul local

Comuna Barcanesti poate contribui la finanțarea proiectelor de investiții luând în considerare următoarele opțiuni:

- a) alocarea fondurilor de la bugetul local;
- b) contractarea împrumuturilor;
- c) garantarea împrumuturilor;
- d) realizarea de PPP.

Pe baza strategiei adoptate la nivel local, Consiliul Local al Comunei Barcanesti va decide care este opțiunea cea mai bună pentru rambursarea datoriei luând în considerare particularitățile condițiilor locale.

Participarea sectorului privat

Comuna Barcanesti poate decide, în conformitate cu legislația existentă privind parteneriatul public-privat, implicarea sectorului privat pentru a eficientiza operarea serviciilor, pentru un raport calitate/preț mai bun, pentru a extinde aria de operare, pentru a asigura creșterea calității și continuității serviciilor comunitare de utilități publice, pentru a transfera o parte din riscurile și garanțiile de operare și finanțare sectorului privat și pentru acoperirea nevoilor de co-finanțare în cadrul programelor europene (grant-uri).

Participarea sectorului privat nu trebuie considerată un obiectiv ci ca o modalitate de a atinge obiectivele propuse. Principalele obiective pe care autoritățile administrației publice locale trebuie să le ia în considerare atunci când decid implicarea sectorului privat sunt:

- a) aportul de expertiză tehnică, managerială și tehnologică în sector;
- b) îmbunătățirea eficienței economice (investiții operaționale și de capital);
- c) injectarea investițiilor de capital la scara mare sau câștigarea accesului la piețele private de capital;
- d) reducerea subvențiilor publice (ceea ce permite redirecționarea fondurilor eliberate);
- e) izolarea sectorului de intervenția externă pe termen scurt;
- f) mărirea receptivității sectorului la nevoile și preferințele consumatorilor;
- g) atragerea de fluxuri financiare extrabugetare;
- h) disponibilizarea unor fonduri publice și utilizarea lor în alte domenii de interes local.

Considerând cerințele de investire pentru următorii ani, Comuna Barcanesti va lua în considerare:

- a) necesarul mare de finanțare în sectoarele de mediu pentru a îmbunătăți și extinde serviciile de utilități publice în conformitate cu cerințele U.E. și prevederile efective ale serviciului;
- b) lipsa de finanțare din fondurile publice disponibile și incapacitatea de a acoperi costurile din resurse de la instituții financiare internaționale.

Aceasta implică nu doar identificarea surselor suplimentare de finanțare, ci și intenția utilizării mai eficiente a fondurilor publice și creșterea impactului lor.

Comuna Barcanesti va decide dacă atingerea obiectivelor stabilite în strategia locală pot fi implementate mult mai eficient prin luarea în considerare a unei opțiuni de participare a sectorului privat.

Alte surse de finanțare

Comuna Barcanesti poate folosi alte surse de finanțare a necesarului de investiții, dacă studiile realizate arată că folosirea acestor fonduri este fezabilă.

Pentru a putea recurge la fonduri rambursabile, Comuna Barcanesti trebuie să asigure că au potențial pentru rambursarea fondurilor. În acest sens este necesară elaborarea în prealabil a unui studiu detaliat privind sursele de rambursare a fondurilor (împrumuturilor) și a posibilităților de rambursare.

CAPITOLUL VII

PLANUL DE MĂSURI LA STRATEGIA LOCALĂ PRIVIND ACCELERAREA DEZVOLTĂRII SERVICIILOR COMUNITARE DE UTILITĂȚI PUBLICE

Considerații generale

În conformitate cu prevederile legale în vigoare, autoritățile administrației publice locale au, în virtutea principiului autonomiei locale și al descentralizării serviciilor publice, competență exclusivă cu privire la înființarea, organizarea, coordonarea, monitorizarea și controlul funcționării serviciilor publice de interes local, precum și cu privire la crearea, dezvoltarea, exploatarea și administrarea infrastructurii tehnico-edilitare aferente acestora. În acest context, responsabilitatea pregătirii și adoptării politicilor, a strategiilor privind serviciile de utilități publice de interes local, respectiv a planurilor de măsuri și acțiuni pentru implementarea acestora revine autorităților administrației publice locale.

În baza prevederilor Strategiei naționale pentru accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice, aprobată prin H.G. nr. 246/2006 și a Strategiei locale pentru accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice, au fost identificate principalele măsuri și acțiuni ce revin autorităților administrației publice locale, pentru implementarea Strategiei județene, respectiv pentru fundamentarea, elaborarea și implementarea Planului multianual de dezvoltare a serviciilor comunitare de utilități publice aferente.

Pe baza necesarului de investiții publice și a resurselor disponibile, autoritățile administrației publice locale, în colaborare cu fiecare operator de servicii comunitare de utilități publice, vor pregăti planuri de implementare proprii.

Planurile de implementare a strategiilor proprii privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice, adoptate la nivel local ori județean, vor ține seama de termenele prevăzute în planurile de implementare a acquis-ului comunitar și de termenele stabilite cu autoritățile administrației publice centrale.

Planurile de implementare vor face parte din strategia proprie pe care autoritățile administrației publice locale, o vor pregăti pentru accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice. Strategiile ce conțin planurile proprii de implementare vor fi transmise Unității centrale de monitorizare.

Trimestrial, autoritățile administrației publice locale, municipale sau județene vor trimite un raport compartimentului de monitorizare de la nivelul instituțiilor prefectului în care vor descrie progresele obținute în implementarea strategiei, comparând prevederile planului de implementare cu rezultatele concrete obținute .

MASURI SI ACTIUNI PRIVIND IMPLEMENTAREA STRATEGIEI

Nr. Crt.	Măsura / Acțiunea	Responsabil	Termen
1.	Actualizarea Strategiei locale privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice, precum și planurile locale de implementare aferente acestora.	ULM	Revizuirii periodice
2.	Colaborarea cu unitățile municipale de monitorizare a serviciilor comunitare de utilități publice pentru fundamentarea strategiei la nivelul județului și actualizarea acestora având în vedere necesitățile și particularitățile fiecărei localități.	ULM Autoritățile administrației publice locale, municipale, orașenești și comunale.	Anual
3.	Monitorizarea, coordonarea și implementarea strategiilor locale privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice precum și a planurilor aferente în cazul comunelor și orașelor, în cooperare cu autoritățile administrației publice locale vizate.	ULM Autoritățile administrației publice locale, municipale, orașenești și comunale	La finele fiecărui trimestru
4.	Colaborarea cu operatorii serviciilor comunitare de utilități publice la întocmirea planurilor proprii de implementare având în vedere următoarele: - aria de acoperire a serviciului prestat; - nivelul de calitate a serviciului și respectarea standardelor naționale și europene în domeniu; - sistemul de tarificare prestat; - gradul de suportabilitate pentru populație; - măsuri de protecție avute în vedere pentru populația defavorizată și care este afectată de acest serviciu; - siguranță în exploatare și măsurile de remediere a avariilor și defecțiunilor care vor apărea.	ULM Operatorii serviciilor comunitare de utilități publice	La finele fiecărui trimestru din an, sau la solicitare
5.	Asistarea operatorilor și autorităților publice locale în procesul de accesare și atragere a fondurilor pentru investiții.	ULM	Pe parcursul întregului an
6.	Monitorizarea serviciilor comunitare de utilități publice care asigură următoarele utilități:	ULM	La finele

	<ul style="list-style-type: none"> - alimentarea cu apă; - canalizarea și epurarea apelor uzate; - colectarea, canalizarea și evacuarea apelor pluviale; - salubritatea localităților și managementul deșeurilor solide; - alimentarea cu energie termică în sistem centralizat; - transportul public local; - iluminatul public. 		fiecărui trimestru
7.	Monitorizarea și evaluarea executării contractelor de delegare a gestiunii a serviciilor comunitare de utilități publice în baza unui sistem instituit în acest sens.	ULM	Anual La finele anului
8.	Monitorizarea și sprijinirea gestiunii delegate a serviciilor comunitare de utilități publice bazată pe contracte de concesiune și contracte de parteneriat public privat precum și atragerea investițiilor private în dezvoltarea și modernizarea sistemelor comunitare de utilități publice.	ULM	Trimestrial
9.	Monitorizarea implementării programelor privind alimentarea cu apă a satelor, conform HG nr. 330/2010 pentru modificarea și completarea nr.577/1997 privind reabilitarea, modernizarea și/sau asfaltarea drumurilor de interes județean și de interes local, alimentarea cu apă, canalizarea și epurarea apelor uzate la sate, precum și în unitățile administrativ-teritoriale cu resurse turistice.	ULM	Trimestrial
10.	Urmărirea realizării obiectivelor Programului Național de Dezvoltare Rurală măsura 322 la nivelul județului Argeș, de finanțare a sistemelor de apă și canalizare, de epurare a apelor uzate în localitățile rurale și localitățile declarate oraș și care nu dispun de infrastructură edilitar-urbană aferentă.	ULM	Trimestrial
11.	Urmărirea realizării Programului Național de Dezvoltarea a Infrastructurii la nivelul județului Argeș, privind Sistemul de canalizare, epurare a apelor uzate și alimentarea cu apă a localităților.	ULM	Trimestrial
12.	Asistarea autoritățile administrației publice locale în vederea accesării Fondului de Mediu pentru realizarea investițiilor de mediu necesare îndeplinirii angajamentelor asumate de România în procesul de negociere a Cap.22, în special pentru implementarea Directivelor UE privind controlul poluării, calitatea apei, managementul deșeurilor și calitatea aerului.	ULM	Anual
13.	Monitorizarea implementării Planului Național de Gestionare a Deșeurilor prin dezvoltarea	ULM	Trimestrial

	unui sistem integrat de management și implementarea sistemelor de colectare selectivă și valorificare a deșeurilor și ambalajelor la nivelul persoanelor fizice, instituțiilor publice și agenților comerciali.	Autoritățile administrației publice locale, municipale, orășenești și comunale	
14.	Actualizarea portofoliului de proiecte eligibile pentru construcția, dezvoltarea și modernizarea sistemelor de alimentare cu apă și a sistemelor de canalizare pentru localitățile urbane și rurale prin diverse programe de finanțare (buget de stat și fonduri europene).	ULM Autoritățile administrației publice locale, municipale, orășenești și comunale	Anual

PLAN DE INVESTIȚII STRATEGICE AFERENTE SERVICIILOR COMUNITARE DE UTILITĂȚI PUBLICE
2018 – 2020

SCUP	Denumirea investiției	Stadiul investiției	Surse de finanțare	Termen
Alimentarea cu apa	1.Reabilitari și extinderi conducte de alimentare cu apa Comuna Barcanesti, Judetul Prahova , etapa 3	Propunere proiect	Fonduri europene; Buget local; Buget de stat.	2020
	2.Reabilitari și extinderi conducte de alimentare cu apa Comuna Barcanesti, Judetul Prahova , etapa 3			
	3. Reabilitarea rezervorului de înmagazinare a apei în satul Tatarani			
	4. Construcția/reabilitarea stațiilor de tratare a apei			
Canalizarea și epurarea apei menajere	5. Sisteme de canalizare si epurare apa- Etapa 1- Retea de canalizare Comuna Barcanesti si Etapa 2 – Retea de canalizare sat Ghighiu;	Propunere proiect	Fonduri europene; Buget local; Buget de stat.	2020
	6. Construcția stației de epurare ape uzate;			
Salubritatea localității și gestiunea deșeurilor solide	7. Dezvoltarea sistemului de colectare selectiva	Propunere proiect	Buget local. Buget ADI Prahova	2020
Iluminatul public	8.Modernizare iluminat public in Comuna Barcanesti, Judetul Prahova	Propunere proiect	Fonduri europene; Buget local; Buget de stat.	2020
	9.Realizarea unei capacitați-unități de producere a energiei electrice din surse regenerabile pentru iluminatul public			
Transportul public local	10.Modernizarea transportului public prin modernizarea/ amenajarea de stații si extinderea rutelor	Propunere proiect	Fonduri europene; Buget local; Buget de stat.	2020
	11.Reabilitarea/modernizarea rețelei de drumuri de interes local (drumuri comunale)			
	12.Program de monitorizare a traficului rutier, masuri pentru siguranța cetățeanului (camere de supraveghere video)			

CAPITOLUL VIII

MONITORIZAREA ȘI EVALUAREA STRATEGIEI LOCALE

Conform HG. nr. 246/2006 privind aprobarea Strategiei naționale privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice, art. 6 alin.(3) în cazul comunelor și orașelor sarcina monitorizării, coordonării și implementării strategiilor locale privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice, precum și a planurilor de implementare aferente revine unităților județene pentru monitorizarea serviciilor comunitare de utilități publice, în cooperare cu autoritățile administrației publice locale vizate.

Strategia locală elaborată este supusă unor ajustări întrucât factorii interni și externi pot determina schimbări în cursul timpului, în special factorii financiari.

În conformitate cu H.G. nr.246/2006, modificările aduse strategiei locale vor fi comunicate Unității Județene de Monitorizare în maxim 30 de zile după aprobarea acestora.

Elaborarea strategiei privind accelerarea S.C.U.P. se dovedește a fi necesară pentru absorbția cât mai rapidă a fondurilor Structurale și de Coeziune, în vederea utilizării lor pentru investiții durabile, ce duc la crearea unei calități mai bune a vieții cetățenilor.

Procesul de monitorizare a serviciului public prin implicarea cetățeanului

Serviciile publice ca: alimentarea cu apă, canalizarea, alimentarea cu gaz metan, sistemul de încălzire centrală, salubritatea, alimentarea cu energie electrică, iluminatul public, transportul urban de călători, sunt destinate cetățenilor. Indiferent dacă sunt plătite direct de cetățean pe baza unui contract individual sau colectiv (prin asociația de proprietari) sau dacă sunt plătite din bugetul local, beneficiarul final al acestor servicii este cetățeanul.

Urmărirea calității serviciilor prin implicarea voluntară a cetățenilor este însă o metodă sigură și simplă de a îmbunătăți performanța prestatorilor, a controla costurile și de a face administrația publică mai responsabilă și mai eficientă. Scopul acestuia este participarea cetățenilor la configurarea serviciilor publice de care beneficiază, prin monitorizarea îndeplinirii condițiilor de calitate, semnalarea neregulilor și, dacă este cazul, amendarea regulamentului local de salubritate.

Așadar, se disting obiective ale procesului prin implicarea cetățeanului, fiecare concretizat prin rezultate și produse specifice:

- informarea cetățenilor, printr-o campanie de informare-educare în privința caracteristicilor utilității publice;
- implicarea cetățenilor în aprecierea acestei utilități publice prin monitorizarea directă a îndeplinirii condițiilor de calitate pentru serviciul prestat.

Procesul de monitorizare a serviciului public prin implicarea autorității locale

La nivelul Comunei Barcănești, funcția de monitorizare și evaluare va fi asigurată de ULM din cadrul primăriei. Pașii măsurabili sunt cuprinși în planul de măsuri și acțiuni pentru monitorizarea și implementarea strategiei locale pentru accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice. Unitatea locală de monitorizare - ULM - va pregăti trimestrial

rapoartele de monitorizare și evaluare pentru fiecare tip de serviciu comunal de utilități publice și le va transmite următoarelor entități în nu mai mult de 45 de zile de la sfârșitul trimestrului:

- a) consiliului local
- b) biroului de monitorizare de la nivelul consiliului județean, instituției prefectului;
- c) altor entități, dacă e cazul.

Raportul trimestrial va prezenta performanțele procesului de implementare și va cuprinde două seturi de date:

- a) informații corespunzătoare trimestrului încheiat;
- b) informații cumulate, corespunzătoare trimestrelor parcurse din anul respectiv.

Compartimentele de monitorizare de la nivelul consiliului județean și instituției prefectului vor colecta toate rapoartele și vor centraliza informațiile la nivel județean. Orice schimbări în strategia locală, realizate de către autoritățile administrației publice locale, vor fi comunicate Unităților centrale și județene de monitorizare, în maxim 30 de zile după aprobarea acestora.

Pe baza rapoartelor de evaluare, Comitetul de monitorizare poate propune schimbări în Strategia națională privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice.

BIBLIOGRAFIE

- Hotărâre nr. 246 /2006 pentru aprobarea Strategiei naționale privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice;cu modificaile si completarile ulterioare;
- “Cadrul Strategic Comunitar pentru perioada 2014 – 2020”;
- Planul de Dezvoltare Regională 2014 – 2020 al regiunii Sud Muntenia;
- Strategia Nationala pentru Dezvoltare Durabila a Romaniei Orizonturi 2013 2020-2030;
- Legea nr. 51 din martie 2006 – a serviciilor comunitare de utilități publice; cu modificarile si completarile ulterioare;
- Legea nr.241/iunie 2006 – pentru serviciul de alimentare cu apă și canalizare;cu modificarile si completarile ulterioare ;
- Legea nr.458/2002 – privind calitatea apei potabile cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 101/aprilie 2006 – privind salubritatea localităților; cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr.230/iunie 2006 – a serviciului de iluminat public , cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 92/2007 – privind serviciile publice de transport local, cu modificările și completările ulterioare;
- Monografia Comunei Barcanesti;
- Planul Urbanistic General al Comunei Barcanesti;
- Regulamentul de Urbanism Local al Comunei Barcanesti.