



STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Mihail Kogălniceanu

Județul Tulcea

STRATEGIA DE DEZVOLTARE
LOCALĂ A COMUNEI
MIHAIL KOGĂLNICEANU

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

CUPRINS

1. INTRODUCERE	4
2. SCOPUL ȘI OBIECTIVELE STRATEGIEI	6
2.1. CONTEXTUL EUROPEAN AL DEZVOLTĂRII DURABILE	7
2.2. CORELAREA CU STRATEGIA NAȚIONALĂ PENTRU DEZVOLTAREA DURABILĂ A ROMÂNIEI 2030.....	16
2.3 SCOPUL ȘI OBIECTIVELE STRATEGIEI.....	37
PARTEA I-PREZENTAREA GENERALĂ A COMUNEI MIHAIL KOGĂLNICEANU	40
3.1. COORDONATE GENERALE	40
3.2. ISTORICUL COMUNEI	43
3.2.1.PRIMELE ATESTĂRI DOCUMENTARE	43
3.2.2. VESTIGII ARHEOLOGICE	47
3.3. COORDONATE GEOGRAFICE.....	50
3.3.1.RELIEFUL.....	50
3.3.2.REȚEAUA HIDROGRAFICĂ	54
3.3.3.FLORA ȘI FAUNA	57
3.3.4.CLIMA	64
3.3.5. SOLURI ȘI CARACTERISTICILE GEOTEHNICE	69
3.3.6.RISCURI NATURALE	74
3.3.7. ANALIZĂ SWOT COORDONATE GEOGRAFICE.....	78
PARTEA A-II-A EVALUAREA DEZVOLTĂRII LOCALE	81
4.1. POPULAȚIA, ELEMENTE DEMOGRAFICE ȘI SOCIALE	81
4.1.1. DEMOGRAFIE, NUMĂRUL DE LOCUITORI ȘI EVOLUȚIA POPULAȚIEI	82
4.1.2.STRUCTURA DEMOGRAFICĂ.....	83
4.1.3. STRUCTURA ETNICĂ.....	88
4.1.4. EVOLUȚIA POPULAȚIEI.....	89
4.1.5. PROGNOZA POPULAȚIEI	94
4.1.6. SITUAȚIA LOCUINȚELOR	96
4.1.7. ANALIZA SWOT - POPULAȚIA, ELEMENTE DEMOGRAFICE ȘI SOCIALE	100
4.2. ECONOMIE LOCALĂ.....	102

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

4.2.1. SITUATIA ACTIVITĂȚILOR ECONOMICE	102
4.2.2. AGRICULTURĂ ȘI ZOOTEHNIE	107
4.2.3. EVOLUȚIA ȘI STRUCTURA FORȚEI DE MUNCĂ	117
4.2.4. ANALIZĂ SWOT ECONOMIE LOCALĂ	123
4.3. DEZVOLTARE URBANĂ	127
4.3.1. ZONE DE DEZVOLTARE URBANISTICĂ	127
4.3.2. STAREA FACTORILOR DE MEDIU	130
4.3.3. INFRASTRUCTURA DE DRUMURI ȘI TRANSPORT	138
4.3.4. ALIMENTARE CU ENERGIE ELECTRICĂ ȘI ILUMINAT PUBLIC	141
4.3.5. ALIMENTAREA CU APĂ ȘI REȚEAUA DE CANALIZARE	144
4.3.6. ALIMENTAREA CU GAZ METAN	150
4.3.7. ALIMENTAREA CU ENERGIE TERMICĂ	151
4.3.8. SALUBRIZAREA ȘI GESTIONAREA DEȘEURILOR	152
4.3.9. TELECOMUNICAȚII ȘI REȚELE DE INTERNET	155
4.3.10. TRANSPORT PUBLIC DE CĂLĂTORI	156
4.3.11. SPAȚII VERZI ȘI LOCURI DE AGREMENT	159
4.3.12. ANALIZA SWOT - DATE PRIVIND INFRASTRUCTURA UTILITĂȚILE PUBLICE, ECHIPAREA TERITORIULUI ȘI DEZVOLTAREA URBANISTICĂ	165
4.4. CAPACITATE ADMINISTRATIVĂ ȘI POLITICI FISCALE	169
4.4.1. ANALIZA SWOT - CAPACITATE ADMINISTRATIVĂ ȘI POLITICI FISCALE 186	
4.5. SERVICII PUBLICE	188
4.5.1. SERVICII EDUCATIONALE	188
4.5.2. SERVICII MEDICALE	193
4.5.3. SERVICII SOCIALE	195
4.5.4. ASIGURAREA ORDINII ȘI SIGURANȚEI PUBLICE	197
4.5.5. CULTURĂ, CULTE, PATRIMONIUL ISTORIC ȘI ACTIVITĂȚI SPORTIVE 201	
4.6. DEZVOLTAREA PROCESULUI PARTENERIAL	210
PARTEA A III A A STRATEGIEI DE DEZVOLTARE	218
5.1.1. ANCHETĂ SOCIOLOGICĂ	220
5.1.2. INTERPRETAREA REZULTATELOR	221
5.2. ANALIZA SWOT A STRATEGIEI DE DEZVOLTARE	259

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

5.3. DIRECȚII STRATEGICE DE DEZVOLTARE	279
5.4. IDENTIFICAREA NEVOILOR COMUNITĂȚILOR LOCALE	281
5.4.1. PRIORITIZAREA NEVOILOR. PORTOFOLIUL DE PROIECTE	281
5.5. IMPLEMENTARE ȘI MONITORIZARE	317

STRATEGIA DE DEZVOLTARE
LOCALĂ A COMUNEI
MIHAIL KOGĂLNICEANU



1. INTRODUCERE

Strategia de dezvoltare locală a comunei Mihail Kogălniceanu are ca principal obiectiv elaborarea unui document strategic care să exprime aspirațiile de dezvoltare ale comunității, care să abordeze coerent problemele locale, bazându-se pe potențialul local de dezvoltare, precum și corelarea cu noul program: Orizont Europa, care se va baza pe realizările și pe succesul programului pentru cercetare și inovare anterior (Orizont 2020) și va permite Uniunii Europene să se mențină în fruntea sectorului cercetării și inovării la nivel mondial. Orizont Europa este cel mai ambițios program pentru cercetare și inovare de până acum.

Strategia de dezvoltare a localității a fost realizată atât în colaborare cu administrația publică locală, cât și cu principalii actori locali.

Rolul strategiei este de a sta la baza inițiativelor tuturor actorilor locali care derulează activitate pe teritoriul comunei Mihail Kogălniceanu.

Necesitatea acestei lucrări apare în contextul României ca țară a Uniunii Europene și a accesării fondurilor comunitare. Acest lucru crează pe de o parte oportunitatea dezvoltării durabile a comunităților cu ajutorul fondurilor europene, dar în același timp se crează noi oportunități asupra competitivității economiei locale.

Valorificarea acestor noi oportunități cere însă alocarea unor resurse semnificative din partea actorilor locali, atât la nivelul capacității administrative necesare pentru accesarea, implementarea și monitorizarea adecvată a acestor fonduri, cât și de ordin financiar, de furnizare a cofinanțării obligatorii.

Economia UE este în curs de redresare, dar pentru a elimina decalajele care persistă între statele membre și între regiunile din interiorul acestora, sunt necesare investiții suplimentare. Bazându-se pe un buget de 373 de miliarde EUR în angajamente pentru perioada 2021-2027, viitoarea politică de coeziune are, din perspectiva investițiilor, capacitatea de a contribui la eliminarea acestor decalaje.

Politica de coeziune pentru perioada 2021-2027 reprezintă o Europă care împuternicește, prin sprijinul acordat strategiilor de dezvoltare inițiate la nivel local. Autoritățile locale, urbane și teritoriale vor fi mai implicate în gestionarea fondurilor UE, în timp ce ratele de cofinanțare majorate vor îmbunătăți asumarea răspunderii pentru proiectele finanțate de UE în regiuni și orașe.



Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

În consecință, este necesară o prioritizare clară a inițiativelor de dezvoltare, fundamentată pe o analiză riguroasă a situației locale specifice, astfel încât să fie maximizat impactul socioeconomic al acestor investiții, în contextul resurselor inevitabil limitate disponibile pentru mobilizare în orizontul de timp 2020- 2027.

„Strategia de dezvoltare a comunei Mihail Kogălniceanu, 2020 – 2027” este realizată în cadrul unui proiect finanțat din fonduri proprii, proiect inițiat și derulat de Unitatea Administrativ Teritorială a Comunei Mihail Kogălniceanu.

La elaborarea Strategiei de Dezvoltare Locală a comunei Mihail Kogălniceanu 2020-2027 s-au avut în vedere următoarele criterii:

- Respectarea contextului de dezvoltare definit prin Politica de coeziune după 2020, precum și prin alte documente strategice la nivel european, național, regional și județean;
- Satisfacerea nevoilor specifice de dezvoltare ale comunei Mihail Kogălniceanu, actuale și viitoare, plecând de la avantajele competitive care ar trebui promovate prin investițiile viitoare.
- Maximizarea atragerii de fonduri europene și optimizarea rezultatelor socio-economice ale investițiilor planificate.
- Înscrierea viziunii și misiunii Strategiei de dezvoltare locală a comunei Mihail Kogălniceanu 2020-2027 în aria de referință a obiectivelor de creștere inteligentă, durabilă și inclusivă ale Uniunii Europene.
- Formularea obiectivelor strategice în concordanță cu obiectivele tematice ale Politicii de coeziune după 2020
- Definirea elementelor de fundamentare pe baza informațiilor cuprinse în analiza socio-economică și analizele SWOT.
- Eliminarea/diminuarea aspectelor din categoria „Puncte slabe” evidențiate prin analizele SWOT elaborate pe domenii specifice de referință.
- Asigurarea de măsuri preventive, avându-se în vedere aspectele evidențiate prin analizele SWOT în categoria „Amenințări”.
- Utilizarea aspectelor pozitive din categoria „Puncte tari”, astfel încât să se asigure o aplicare cât mai eficientă a „Oportunităților” evidențiate prin analizele SWOT pe domenii specifice de referință.

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

2. SCOPUL ȘI OBIECTIVELE STRATEGIEI

Provocarea căreia trebuie să-i răspundă omenirea în momentul de față este aceea de a asigura la nivel mondial un model de dezvoltare care să asigure un echilibru între o serie de necesități, care trebuie să fie satisfăcute concomitent, și anume: dezvoltarea economică și socială care să asigure creșterea nivelului de trai dar și eliminarea disparităților existente la nivelul diverselor regiuni, dar și utilizarea eficientă a resurselor și conservarea mediului înconjurător, acest fapt însemnând asigurarea unei dezvoltări durabile.

Acest concept a căpătat contur de-a lungul ultimilor decenii, când la nivel internațional într-o serie de cercetări, conferințe, mese rotunde, dezbateri cu caracter geopolitic și științific, abordările integrate asupra direcțiilor de dezvoltare ale statelor lumii, au avut drept rezultat considerarea creșterii economice și asigurarea echilibrului social într-o complementaritate și interdependență cu protecția mediului înconjurător.

Summit-ul Mondial organizat sub egida Organizației Națiunilor Unite în 1992 în Brazilia, la Rio de Janeiro, a avut drept punct central de dezbateră implementarea, printr-o serie de acțiuni și măsuri locale, la nivelul fiecărei țări în parte, a conceptului de **dezvoltare durabilă**, întrucât doar printr-o acțiune concertată și printr-un cumul de rezultate obținute de fiecare stat în parte, se poate asigura în mod durabil dezvoltarea la nivel mondial.

Rezoluțiile summit-ului au fost cuprinse în documentul intitulat *Agenda 21*, care reprezintă un document prin care liderii din majoritatea țărilor lumii și-au luat angajamentul de a aplica, la nivel local, măsurile necesare asigurării unei dezvoltări durabile la nivel global.

În centrul politicilor Uniunii Europene se află dezvoltarea teritorială durabilă, asigurarea unei coeziuni economice și sociale, eliminarea disparităților între diversele regiuni ale statelor membre, utilizarea eficientă a resurselor și conservarea mediului înconjurător, toate acestea fiind incluse în principalele documente strategice elaborate la nivel european, care în urma dezbaterilor în structurile decizionale europene (Comisia Europeană, Consiliul European, Parlamentul European) dar și în cele naționale de la nivelul statelor membre. Ulterior, consacrării lor ca și principii în documentele programatice europene, acestea au parcurs drumul de la concept la concret, transformându-se în directive care reglementează abordările integrate ale statelor membre referitoare la dezvoltarea durabilă.

Pentru fiecare stat membru în parte, dezvoltarea durabilă se prezintă ca fiind perspectiva



rațională a valorificării sustenabile a resurselor economice, umane și naturale, deoarece în acest context, aceasta reprezintă singura opțiune viabilă care răspunde nu doar cerințelor prezentului, cât și celor din viitor.

La nivel național, o primă abordare mai amplă în acest sens, are loc la nivelul anilor 1997-1999 când este elaborată o *Strategie Națională de Dezvoltare Durabilă*.

Dezvoltarea durabilă reprezintă realizarea unei calități mai bune a vieții în prezent, fără a compromite șansa generațiilor viitoare la un trai cât mai bun. Aceasta înseamnă realizarea unui echilibru între dezvoltarea economică, cea socială și protecția mediului înconjurător. Conform viziunii dezvoltării durabile, progresul integrează obiective imediate și pe termen lung, acțiuni locale și globale, probleme economice și de mediu, toate fiind inseparabile. Dezvoltarea durabilă urmărește și încearcă să găsească un cadru teoretic stabil pentru luarea deciziilor în orice situație în care se regăsește un raport de tipul om/mediu, fie că e vorba de mediul înconjurător, economic sau social.

Întrucât pentru următoarea perioadă de programare, 2021-2027, politica de coeziune a Uniunii Europene prevede mai multe posibilități de a-și exploata la maximum potențialul în materie de cercetare și inovare. „Calea către excelență” le va ajuta să combine surse de finanțare din partea UE pentru a sprijini proiecte inovatoare”

În acest sens, este recomandată elaborarea sau actualizarea strategiilor de dezvoltare locală în vederea corelării acestora cu obiectivele europene stabilite pentru perioada 2020-2027.

2.1. CONTEXTUL EUROPEAN AL DEZVOLTĂRII DURABILE

Începutul secolului XXI a adus cu sine o serie de provocări la care trebuie să răspundă națiunile europene în mod individual, dar mai ales Uniunea Europeană per ansamblu.

Criza mondială care a cuprins și statele Uniunii Europene a stopat creșterile economice și progresele înregistrate în zona bunăstării sociale și a reliefat o serie de deficiențe structurale ale sistemului economic și financiar european. Afectate de criză, multe economii europene au intrat în derivă, acțiunea individuală de combatere a consecințelor crizei s-a demonstrat a fi, în cele mai multe cazuri insuficientă, reechilibrarea economiilor statelor membre producându-se doar în urma exercitării mecanismelor de întraajutorare și sprijin reciproc, prin intermediul alocărilor financiare de la nivelul bugetului comun al U.E.



Consecințele crizei prezentate în cifre, ne arată că:

- ❖ PIB-ul european a scăzut cu 4% în anul 2009;
- ❖ producția industrială a scăzut considerabil, până la nivelurile înregistrate în anii 90;
- ❖ 23 de milioane de persoane, ceea ce reprezintă 10 % din populația U.E., nu mai au un loc de muncă;
- ❖ deficitele medii înregistrate la nivelul PIB-ului sunt de 7%;
- ❖ nivelul datoriei este de peste 80% din PIB.

Problemele generate de criză se suprapun peste o serie de alte deficiențe majore existente la nivel european, a căror corectare trebuie să se regăsească cu prioritate în politicile promovate la nivelul U.E. în următorul orizont de timp.

O primă deficiență îngrijorătoare este cea privitoare la rata medie de creștere a Europei care, comparativ cu cele înregistrate de principalii parteneri economici, prezintă valori inferioare.

Acest lucru se datorează în special productivității care este mai scăzută pe continentul european față de celelalte puteri economice ale lumii.

De asemenea, valorile scăzute ale ratei medii de creștere se datorează investițiilor scăzute în domeniul cercetării, dezvoltării și inovării, precum și datorită utilizării insuficiente a tehnologiilor din domeniul comunicațiilor și informațiilor, fapt care își pune amprenta asupra mediului de afaceri european, care se prezintă a fi mai puțin dinamic comparativ cu principalii parteneri economici ai Uniunii Europene.

O altă deficiență majoră se referă la rata de ocupare a forței de muncă în Europa, care prezintă o medie de 69 % pentru persoanele care sunt în categoria de vârstă 20-64 de ani. Și această valoare este mult mai scăzută decât procente înregistrate în alte zone dezvoltate ale lumii.

Situația în ceea ce privește rata de ocupare a forței de muncă se prezintă într-un mod și mai îngrijorător în segmentul de vârstă 55-64 de ani, valoarea procentuală înregistrată în Europa fiind de 46%, față de 62% în SUA și Japonia.

Un alt aspect, care ilustrează productivitatea redusă este cel referitor la numărul de ore lucrate, cetățenii europeni lucrează cu aproximativ 10% mai puține ore comparativ cu cei din Japonia sau SUA.

Toate acestea au determinat o perioadă de transformare, de analiză, de regândire a priorităților, de întărire a mecanismelor de cooperare între statele membre și de



Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

concepere a unor politici care să asigure o mai bună coeziune și eliminare a disparităților existente la nivelul statelor europene și regiunilor din interiorul aceluiași stat.

Accelerarea ritmului de îmbătrânire a populației europene se prezintă a fi și ea o problemă majoră cu care se confruntă toate statele de pe bătrânul continent. Acest fapt, corelat cu cel al scăderii numărului populației active, este de natură să mărească presiunea asupra sistemelor de protecție socială, existând riscul chiar a prăbușirii acestora, întrucât creșterile înregistrate în rândul persoanelor care se pensionează suprapuse peste scăderea populației care se află în câmpul muncii, face ca o astfel de dinamică să conducă în final la nesustenabilitatea acestor sisteme.

Problemele cu care se confruntă U.E. per ansamblu trebuie interpretate în context global, deoarece în ultimile decenii s-au înregistrat evoluții semnificative în alte zone ale globului, țări precum China și India bucurându-se de creșteri economice importante pe fondul investițiilor masive în cercetare și tehnologie, dar și a avantajelor pe care le presupune resursa umană avută la dispoziție, atât sub aspect numeric, a calificării, cât și a costurilor pe care aceasta le implică. Pe acest fond, China și India se bucură de o productivitate sporită.

Alte aspecte de reținut la nivel mondial sunt cele referitoare la finanțele mondiale, care necesită o corectare, întrucât disponibilitatea creditelor acordate în condițiile unor analize superficiale, au încurajat apariția unor tendințe speculative, care în final au generat dezechilibre importante pe piețele financiare.

Nu sunt de neglijat, din contră, au devenit o prioritate, provocările legate de climă, și de utilizarea rațională a resurselor naturale.

Funcționarea industriilor prin utilizarea pe scară largă a combustibililor fosili și ineficiența înregistrată în ceea ce privește utilizarea materiilor prime, favorizează în primul rând schimbări climatice, dar generează amenințări și pentru securitatea economică, având în vedere că resursele nu sunt inepuizabile, iar economiile lumii sunt dependente de acestea.

O altă presiune care se exercită la nivel mondial, atât asupra mediului înconjurător cât și asupra resurselor, este cea datorată ritmului rapid de creștere a populației mondiale, de la 6 la 9 miliarde.



Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

În septembrie 2015¹, la Adunarea Generală a Organizației Națiunilor Unite, țări din întreaga lume au semnat **Agenda 2030** pentru dezvoltare durabilă a Organizației Națiunilor Unite (Agenda 2030 a ONU) și cele 17 obiective de dezvoltare durabilă (ODD) ale acesteia, stabilind împreună o listă de acțiuni concrete de întreprins pentru oameni și pentru planetă.

Liderii mondiali și-au declarat angajatul pentru eradicarea sărăciei, protejarea planetei și asigurarea faptului că toți oamenii se bucură de pace și prosperitate. Obiectivele de dezvoltare durabilă, împreună cu Acordul de la Paris privind schimbările climatice, reprezintă foaia de parcurs către o lume mai bună, cadrul mondial pentru cooperarea internațională în materie de dezvoltare durabilă și dimensiunile economice, sociale, de mediu și de guvernanță ale acestui cadru.

UE a fost una dintre principalele forțe care au sprijinit Agenda 2030 a ONU, angajându-se ferm să o pună în aplicare. Dezvoltarea durabilă, adică o dezvoltare care răspunde nevoilor generațiilor actuale fără a compromite capacitatea de a răspunde nevoilor generațiilor viitoare, este adânc înrădăcinată în proiectul european. Integrarea europeană și politicile UE au contribuit la depășirea sărăciei și a foametei de după război și au creat un spațiu de libertate și democrație în care cetățenii europeni au putut atinge niveluri de prosperitate și bunăstare fără precedent. UE a depus eforturi continue pentru a crea societăți mai incluzive, bazate pe democrație și statul de drept, astfel cum se prevede la articolul 2 din Tratatul privind Uniunea Europeană(2). Standardele sociale și de sănătate ale UE sunt printre cele mai ambițioase din lume, iar Europa este continentul cu cea mai ridicată speranță de viață. Economia noastră socială a generat prosperitate și a oferit securitate datorită unor sisteme de protecție socială solide. Grație unor investiții semnificative în cercetare și inovare, noile tehnologii și modele de producție permit o utilizare mai durabilă a resurselor și adoptarea de soluții digitale. Bugetele sănătoase și economiile moderne reprezintă elemente esențiale; progresele înregistrate pentru a dispune de politici bugetare solide și a pune în aplicare reformele structurale au redus nivelurile datoriei și au stimulat crearea de locuri de muncă. Rata de ocupare a persoanelor cu vârste cuprinse între 20 și 64 de ani a crescut la 73,5 % în al treilea trimestru al anului 2018, acesta fiind cel mai înalt nivel atins vreodată în UE. Acest lucru a avut un impact pozitiv asupra productivității și a creșterii economice în Europa. Deși există în continuare disparități economice, sociale și teritoriale între statele membre și

¹ DOCUMENT DE REFLECȚIE CĂTRE O EUROPĂ DURABILĂ PÂNĂ ÎN 2030, Comisia Europeană



Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Între regiunile UE, politica de coeziune a UE a ajutat toate statele și regiunile să se dezvolte și a contribuit la reducerea acestor disparități pe întregul continent (convergență ascendentă). Mai mult, UE a instituit unele dintre cele mai înalte standarde sociale și de mediu, a adoptat unele dintre cele mai ambițioase politici pentru protecția sănătății umane și a devenit un lider mondial în lupta împotriva schimbărilor climatice. Statele membre ale UE au realizat progrese remarcabile în multe domenii ale Agendei 2030 a ONU și, prin urmare, UE este unul dintre cele mai bune locuri de locuit din lume, dacă nu chiar cel mai bun.

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

Prin urmare, ar trebui să continuăm pe calea pe care am deschis-o chiar noi: tranziția către o economie cu emisii scăzute de dioxid de carbon, neutră din punctul de vedere al impactului asupra climei, eficientă din punctul de vedere al resurselor și bogată în biodiversitate, care să se conformeze pe deplin Agendei 2030 a ONU și să respecte cele 17 obiective de dezvoltare durabilă. Această tranziție trebuie să aducă beneficii tuturor, să nu lase pe nimeni în urmă, asigurând egalitate și incluziune. Creșterea noastră economică trebuie să depindă mai puțin de resursele neregenerabile, astfel încât să sporim la maximum utilizarea resurselor regenerabile, gestionate în mod durabil, și a serviciilor ecosistemice.

UE s-a angajat deja pe calea acestei tranziții. Între 2000 și 2015, rata ocupării forței de muncă a crescut în sectorul mediului într-un ritm mai rapid decât în economie luată în ansamblu. Tehnologiile cu emisii reduse de dioxid de carbon au devenit o marfă de schimb deosebit de importantă, iar UE beneficiază de balanțe comerciale pozitive semnificative. În perioada 2012-2015, exporturile UE de tehnologii în domeniul energiei curate au ajuns la 71 de miliarde EUR, depășind importurile cu 11 miliarde EUR. UE arată deja că este posibilă creșterea economiei și reducerea simultană a emisiilor de dioxid de carbon.

UE demonstrează compatibilitatea dintre creșterea economică și tranziția către o economie cu emisii scăzute de dioxid de carbon.



Este extrem de important ca toți actorii din UE să acorde prioritate **tranzitiei către durabilitate**. Aceștia trebuie să dezvolte în continuare agendele de politici transversale care au fost adoptate la nivelul UE în ultimii ani. Părți semnificative ale politicilor UE sunt deja orientate către realizarea ODD, însă este necesar și ca acestea să fie puse în practică în mod coordonat de către statele membre. De exemplu, costurile generate de nepunerea în aplicare a legislației UE de mediu sunt estimate în linii mari la aproximativ 50 de miliarde EUR pe an în costuri cu sănătatea și costuri directe pentru mediu. Respectarea deplină a normelor UE în materie de mediu nu numai că ar aduce mari beneficii pentru mediu și pentru sănătatea noastră, ci ar contribui și la crearea de locuri de muncă.

În aceeași ordine de idei, nu este importantă numai accelerarea și extinderea soluțiilor durabile, ci și crearea unor punți și creșterea coerenței între diferitele agende existente la toate nivelurile. Coerența politicilor este o condiție esențială pentru a garanta faptul că putem atinge ODD și asigura o creștere economică verde și favorabilă incluziunii pentru UE pe termen lung.

Comisia Europeană a prezentat în 22 noiembrie 2016 Comunicarea „Pașii următori pentru un viitor european durabil”. Documentul prezintă răspunsul Uniunii Europene la Agenda 2030 și confirmă integrarea obiectivelor de dezvoltare durabilă în cadrul politicii europene și în prioritățile actuale ale Comisiei Europene, evaluarea situației și identificarea celor mai relevante preocupări privind durabilitatea. Prin această comunicare, Uniunea Europeană s-a angajat în favoarea unei dezvoltări durabile prin care „să asigure o viață demnă pentru toți respectând limitele planetei, care să reunească prosperitatea și eficiența economică, societăți pașnice, incluziunea socială și responsabilitatea față de mediu”.

Răspunsul UE la Agenda 2030 este de a integra cele 17 ODD în politicile publice ale Uniunii, în scopul sprijinirii efortului global de construire a unui viitor durabil în colaborare cu partenerii săi. Cele 17 ODD sunt deja urmărite de multe dintre politicile Uniunii Europene, iar România, ca membră a acestei comunități, își propune prin această strategie abordarea integrată a obiectivelor din Agenda 2030 pentru Dezvoltare Durabilă.

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Figura nr. 1 Obiective de dezvoltare durabilă



- | | |
|--|--|
| 1. Fără sărăcie | 10. Reducerea inegalităților |
| 2. Fără foame | 11. Orașe și comunități durabile |
| 3. Stare bună de sănătate și bunăstare | 12. Consum și producție responsabile |
| 4. Educație de calitate | 13. Politici climatice |
| 5. Egalitate de gen | 14. Viața subacvatică |
| 6. Apă curată și salubritate | 15. Viața terestră |
| 7. Energie accesibilă, curată și durabilă | 16. Pace, justiție și instituții puternice |
| 8. Condiții de muncă decente și creștere economică | 17. Parteneriate pentru obiective |
| 9. Industrie, inovare și infrastructură | |

Sursa: Organizația Națiunilor Unite

Obiectivele de dezvoltare durabilă nu reprezintă un obiectiv în sine, ci servesc drept puncte de reper. Acestea oferă o perspectivă necesară pe termen lung, care merge dincolo de perioadele electorale și de dorința de a obține câștiguri rapide pe termen scurt. Aceste obiective ne ajută să menținem democrații solide, să construim economii moderne și dinamice și să contribuim la o lume cu standarde de viață mai ridicate, în care inegalitățile se reduc, să ne asigurăm că nimeni nu este lăsat în urmă, cu respectarea în același timp a resurselor limitate de care dispune planeta noastră și preservarea acestora pentru generațiile viitoare.

Agenda 2030 pentru dezvoltare durabilă a Națiunilor Unite, adoptată la 25 septembrie 2015, stabilește un cadru global pentru realizarea dezvoltării durabile până în 2030.

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Acesta include un set ambițios de 17 obiective de dezvoltare durabilă (ODD) și 169 de obiective conexe pe care să le alăbe în vedere țările și părțile interesate.

UE a avut un rol esențial în elaborarea Agendei 2030 pentru dezvoltare durabilă a Organizației Națiunilor Unite și, împreună cu statele sale membre, s-a angajat să fie un pionier și în punerea în aplicare a agendei, atât la nivelul UE, cât și prin susținerea – în cadrul politicilor sale externe – a eforturilor de aplicare în alte țări, în special în cele care au cea mai mare nevoie de sprijin.

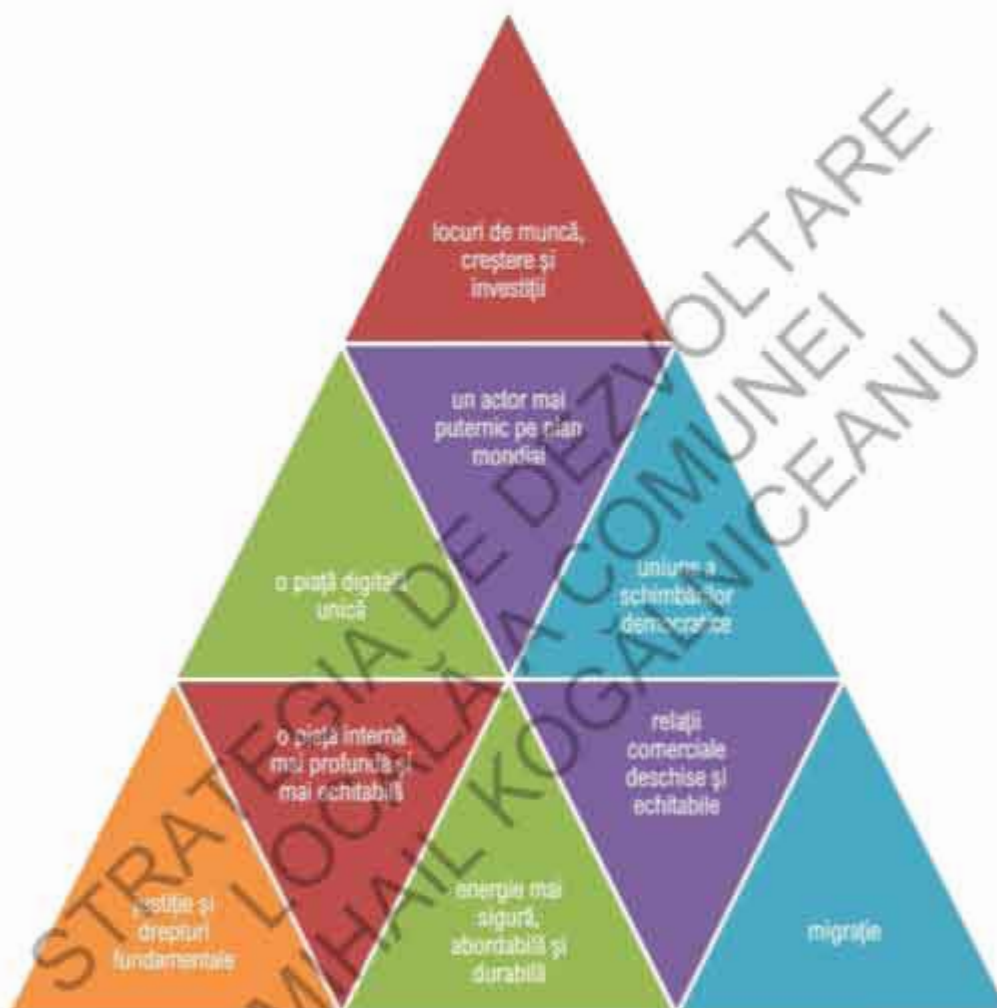
Aspectele esențiale ale **dezvoltării durabile** în toate **cele 10 priorități ale Comisiei Juncker**: locuri de muncă, creștere și investiții (prioritatea 1), o piață digitală unică (prioritatea 2), energie mai sigură, abordabilă și durabilă (prioritatea 3), o piață internă mai profundă și mai echitabilă (prioritatea 4), o uniune economică și monetară mai profundă și mai echitabilă (prioritatea 5), relații comerciale deschise și echitabile (prioritatea 6), justiție și drepturi fundamentale (prioritatea 7), migrație (prioritatea 8), un actor mai puternic pe plan mondial (prioritatea 9) și o uniune a schimbărilor democratice (prioritatea 10).

STRATEGIA DE DEZVOLTARE
LOCALĂ A COMUNEI
MIHAIL KOGĂLNICEANU

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Figura nr.2 Prioritățile de dezvoltare ale comisiei Juncker





2.2. CORELAREA CU STRATEGIA NAȚIONALĂ PENTRU DEZVOLTAREA DURABILĂ A ROMÂNIEI 2030

Strategia Națională pentru dezvoltare durabilă prezintă perspectiva României asupra dezvoltării durabile pornind de la ideea că beneficiile dezvoltării economice trebuie să fie mai mari decât costurile, inclusiv cele legate de conservarea și îmbunătățirea mediului.



Prima strategie de dezvoltare durabilă a României din 1999 a avut ca obiectiv îmbunătățirea progresivă și menținerea bunăstării populației în corelare cu cerințele folosirii raționale a resurselor naturale și ale conservării ecosistemelor. Aderarea la Uniunea Europeană în 2007 a ajustat prioritățile naționale, prin Strategia Națională pentru Dezvoltare Durabilă. Orizonturi 2013-2020-2030 (SNDD), aprobată de Guvernul României la 12 noiembrie 2008, vizând reducerea decalajului socio-economic față de cel al statelor membre ale Uniunii Europene.

Pentru ca dezvoltarea durabilă să reușească în România și, prin urmare Agenda 2030, împreună cu angajamentele Uniunii Europene, această strategie este construită în jurul cetățeanului și nevoilor generațiilor viitoare. Strategia pleacă de la premisa că, dezvoltarea durabilă prezintă un cadru de gândire care, odată însușit de către cetățean, va ajuta la crearea unei societăți mai echitabile, definită prin echilibru și solidaritate și care să poată face față schimbărilor aduse de probleme actuale globale, regionale și naționale, inclusiv scăderea demografică. Grija statului față de cetățean și respectul cetățeanului față de instituții, față de aproapele său, de valorile morale și diversitatea culturală și etnică vor duce la o societate durabilă.

Obiectivele pentru Dezvoltare Durabilă în România sunt²:

1. Eradicarea sărăciei în toate formele sale și în orice context

Orizont 2020

-  Stabilirea unor standarde durabile de calitate și de cost pentru toate serviciile sociale, vizând în mod special pe cele destinate grupurilor vulnerabile
-  Dezvoltarea unui sistem național de indicatori de incluziune socială prin

² Strategia Națională pentru Dezvoltare Durabilă a României-2030

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

integrarea tuturor bazelor de date din sfera asistenței sociale în regim digitalizat care să țină cont de mobilitatea socială; monitorizarea anuală efectivă a rezultatelor pe baza acestor indicatori

- Stimularea participării pe piața muncii a persoanelor apte de muncă aflate în risc de excludere prin dezvoltarea măsurilor active de consiliere și asistență socială

Tinte 2030

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

2. Eradicarea foamei, asigurarea securității alimentare, îmbunătățirea nutriției și promovarea unei agriculturi sustenabile

Orizont 2020

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



Tinte 2030

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

3. Asigurarea unei vieți sănătoase și promovarea bunăstării tuturor, la orice vârstă

Orizont 2020

- Promovarea educației în sănătate, a prevenției și a unui mod de viață sănătos
- Inițierea unui program național pentru susținerea serviciilor de îngrijire de lungă durată pentru persoanele vârstnice sau cu dizabilități
- Modernizarea și reabilitarea infrastructurii sănătății publice la media standardelor UE, cu accent și pe zona rurală, inclusiv susținerea cercetării în medicină
- Implementarea unui sistem transparent și fiabil de pătrundere și gestionare a medicamentelor, dispozitivelor, aparaturii și tehnicii medicale pe piața din România, pentru creșterea accesului populației la tehnologii de diagnostic și tratament cât mai noi și performante
- Ameliorarea capacității de diagnostic și tratament prin implementarea serviciilor de *Esănătate*; dezvoltarea operațiunilor de *screening* și diagnosticare precoce pentru boli netransmisibile cu impact asupra sănătății publice (diferite forme de cancer, diabet, afecțiuni cardio-vasculare și respiratorii), screening pre-concepțional, prenatal și neonatal; screening pentru boli infecțioase, inclusiv cele cu transmisie sexuală (hepatită, HIV/SIDA, tuberculoză)
- Dezvoltarea legislației în domeniul sănătăți psihice (mintale)

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

- Reglementarea prin lege a controlului asupra producerii, importului și comercializării suplimentelor alimentare

Tinte 2030

- Asigurarea accesului universal la servicii de informare, educație și consiliere pentru promovarea prevenției și adoptarea unui stil de viață fără riscuri
- Digitalizarea completă a sistemului de sănătate și implicit eliminarea documentelor și registrelor tipărite pe suport de hârtie, pentru a eficientiza și a facilita intervențiile medicale, pentru a asigura populației accesul rapid la servicii medicale de calitate, la tratamente și medicamente și pentru monitorizarea eficientă a nevoilor
- Reducerea prevalenței mortalității materne și infantile, a incidenței cancerului la sân sau de col uterin și a sarcinilor la adolescențe, având ca obiectiv prioritar grupurile vulnerabile și defavorizate
- Reducerea mortalității materne și mortalității neonatale, astfel încât să se situeze sub media UE
- Creșterea acoperirii vaccinale până la nivelul minim recomandat de OMS pentru fiecare vaccin, prin dezvoltarea unei platforme comune de colaborare între autorități, medici, pacienți, organizații internaționale cu experiență în acest domeniu, reprezentanți ai companiilor în domeniu, precum și alți factori interesați
- Promovarea conștientizării bolilor psihice, reducerea stigmatului și crearea unui mediu în care cetățenii afectați se simt acceptați și unde pot cere ajutor
- Stoparea îmbolnăvirii de tuberculoză și combaterea hepatitei și a altor boli transmisibile
- Reducerea cu o treime a mortalității premature cauzate de bolile netransmisibile prin prevenire și tratament și prin promovarea sănătății și bunăstării mintale
- Reducerea mortalității cauzate de boli cronice
- Reducerea consumului de substanțe nocive

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

4. *Garantarea unei educații de calitate și promovarea oportunităților de învățare de-a lungul vieții pentru toți*

Orizont 2020

-  Creșterea accesului la o educație incluzivă și de calitate, inclusiv prin îmbunătățirea
-  confortului elevului și a curriculumului bazat pe competențe, implementarea pachetului social garantat, crearea cadrului normativ pentru serviciile de educație timpurie
-  Promovarea culturii antreprenoriale și a deprinderilor necesare în tot sistemul de educație prin reînființarea și/sau modernizarea atelierelor școlare în învățământul profesional și tehnologic, organizarea de concursuri antreprenoriale bazate pe proiecte cu aplicare practică în și între unitățile de învățământ; încurajarea activităților de mentorat voluntar și a parteneriatelor cu mediul de afaceri pe plan local; extinderea societăților antreprenoriale studentești și încurajarea conlucrării acestora cu agenții economici pe bază de contract prin dezvoltarea de parteneriate între universități și reprezentanții mediului antreprenorial
-  Modernizarea infrastructurii în domeniul educației și formării profesionale conform standardelor UE pentru întregul ciclu educațional, de la educația timpurie antepreșcolară la studiile post-doctorale și învățarea pe tot parcursul vieții pentru dobândirea de cunoștințe și deprinderi relevante pe piața muncii și asigurarea egalității de șanse indiferent de statut social, sex, religie, etnie sau capacități psiho-motorii, îmbunătățirea coeficienților din formula de finanțare astfel încât să sprijine mai mult școlile dezavantajate
-  Stabilirea cadrului normativ pentru desfășurarea programelor de formare continuă și stimularea participării la asemenea programe; înființarea centrelor comunitare de învățare permanentă de către autoritățile locale; cointeresarea companiilor în sprijinirea înrolării angajaților în asemenea programe
-  Susținerea procesului de învățământ prin programe educaționale extrașcolare și extracurriculare care să asigure educația pentru sănătate, educația civică, cultural-artistică, științifică, ecologică și educația prin sport

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Tinte 2030






- Reducerea ratei de părăsire timpurie a sistemului educațional
- Învățământ axat pe competențe și centrat pe nevoile elevului, căruia să îi fie oferită o mai mare libertate în definirea priorităților de studiu, prin măsuri precum creșterea ponderii de materii opționale
- Asigurarea faptului că toți elevii dobândesc cunoștințele și competențele necesare pentru promovarea dezvoltării durabile, inclusiv prin educația pentru dezvoltare durabilă și stiluri de viață durabile, drepturile omului, egalitatea de gen, promovarea unei culturi a păcii și non-violenței, aprecierea diversității culturale și a contribuției culturii la dezvoltarea durabilă
- Accentuarea rolului, în procesul educațional, al educației civice, a principiilor și noțiunilor despre o societate durabilă pașnică și incluzivă, egalitate de gen, despre valorile democrației și pluralismului, despre valorile multiculturalismului, prevenția discriminării și înțelegerea percepției „celuilalt”, despre importanța eradicării violenței cu accent pe fenomenul de violență în școli
- Modernizarea sistemului de învățământ prin adaptarea metodologiilor de predare învățare
- la folosirea tehnologiilor informaționale și creșterea calității actului educațional
- Organizarea învățământului profesional și tehnic în campusuri special amenajate și dotate; pregătirea personalului didactic bine calificat; elaborarea de curriculum potrivit cerințelor de pe piața muncii prin dezvoltarea de parteneriate, inclusiv cu mediul de afaceri
- Extinderea generalizată a facilităților pentru formarea și perfecționarea continuă pe tot parcursul vieții, sporirea considerabilă a participării la sistemele formale și nonformale de cunoaștere în vederea apropierii României de media performanțelor din statele membre ale UE
- Extinderea rețelei de centre comunitare de învățare permanentă de către autoritățile locale; continuarea cointeresării companiilor în sprijinirea înrolării angajaților în asemenea programe
- Creșterea substanțială a numărului de tineri și adulți care dețin competențe relevante, inclusiv competențe profesionale, care să faciliteze angajarea, crearea de locuri de muncă decente și antreprenoriatul
- Creșterea nivelului de educație financiară a cetățenilor
- Extinderea în educația formală universitară a dezvoltării durabile ca principii și specializare și accentuarea rolului cercetării interdisciplinare în dezvoltarea unei






societăți durabile

5. Realizarea egalității de gen și întărirea rolului femeilor și al fetelor în societate

Orizont 2020

-  Organizarea de campanii de informare și sensibilizare privind partajarea echitabilă a responsabilităților în cadrul gospodăriei și familiei, îmbunătățirea serviciilor sociale relevante și concilierea obligațiilor profesionale cu viața personală și de familie având ca obiect creșterea implicării bărbaților în viața de familie și frecventarea cursurilor pentru tineri părinți
-  Reglementarea funcției de expert în egalitate de șanse între femei și bărbați și a posibilității desemnării persoanelor cu aceste atribuții în toate instituțiile și autoritățile publice, precum și în companiile private cu peste 50 de angajați
-  Crearea unui sistem integrat de monitorizare și raportare privind cazurile de violență domestică
-  Includerea perspectivei de gen în programa școlară și în manuale; organizarea unor campanii de informare și sensibilizare pentru combaterea stereotipurilor de gen în rândul tinerilor
-  Monitorizarea implementării dispozițiilor legale privind sănătatea sexuală și reproductivă și organizarea de campanii de informare pentru prevenirea și combaterea abuzurilor sexuale și respectarea drepturilor la nediscriminare și identitate




Tinte 2030

-  Continuarea reducerii disparității salariale dintre sexe
-  Eliminarea tuturor formelor de violență împotriva femeilor și fetelor, în sferele publice și private, inclusiv a traficului, exploatării sexuale și a altor tipuri de exploatare
-  Asigurarea participării depline și eficiente a femeilor și a egalității de șanse la ocuparea posturilor de conducere la toate nivelurile de luare a deciziilor în viața politică, economică și publică









6. Asigurarea disponibilității și gestionării durabile a apei și sanitație pentru toți

Orizont 2020

-  Promovarea și valorificarea durabilă a resurselor considerabile ale României de ape minerale (plate sau natural carbogazoase) pentru consum, precum și în scopuri terapeutice; folosirea mai activă a apelor geotermale atât în scopuri energetice, cât și pentru turismul de sănătate (spa)
-  Monitorizarea strictă a calității apei potabile destinate consumului populației pentru menținerea în parametrii bio-chimici acceptați
-  Asigurarea accesului la apă potabilă și la canalizare în zonele periferice ale orașelor; sprijinirea racordării unui număr sporit de gospodării la aceste rețele prin grija autorităților locale

Tinte 2030

-  Creșterea substanțială a eficienței folosirii apei în activitățile industriale, comerciale și agricole; extinderea reutilizării raționale a apelor tratate și reciclate în perspectiva atingerii obiectivelor economiei circulare
-  Creșterea substanțială a eficienței de utilizare a apei în toate sectoarele și asigurarea unui proces durabil de captare și furnizare a apei potabile, pentru a face față deficitului de apă
-  Conectarea gospodăriilor populației din orașe, comune și sate compacte la rețeaua de apă potabilă și canalizare în proporție de cel puțin 90%
-  Creșterea accesului la apă potabilă pentru grupurile vulnerabile și marginalizate
-  Îmbunătățirea calității apei prin reducerea poluării, eliminarea depozitării deșeurilor și reducerea la minimum a produselor chimice și materialelor periculoase, reducând proporția apelor uzate netratate și sporind substanțial reciclarea și reutilizarea sigură
-  Realizarea accesului la condiții sanitare și de igienă adecvate și echitabile pentru toți, acordând o atenție specială celor în situații vulnerabile



7. Asigurarea accesului tuturor la energie la prețuri accesibile, într-un mod sigur, durabil și modern

Orizont 2020

- Revizuirea și completarea cadrului legal, inclusiv în privința legislației fiscale în domeniul petrolului și gazelor; monitorizarea contractelor negociate și asigurarea transparenței procedurilor; întărirea puterii de decizie și independenței autorităților de reglementare și control
- Liberalizarea și extinderea pieței de energie și interconectarea sistemelor energetice la nivel național și regional în vederea realizării unei rețele complementare și interactive de servicii (contorizare și rețele inteligente) și reducerii costurilor suportate de consumator
- Menținerea unui mix energetic optim prin valorificarea resurselor proprii, diversificarea surselor de import și a destinațiilor de export, modernizarea și eficientizarea instalațiilor existente viabile, promovarea surselor regenerabile de energie și a tehnologiilor de conversie cu emisii reduse de carbon
- Consolidarea politicii de eficiență energetică și protecția consumatorilor
- Reducerea cu 19% a consumului intern de energie primară

Tinte 2030

- Extinderea rețelelor de transport și distribuție pentru energie electrică și gaze naturale în vedea asigurării accesului consumatorilor casnici, industriali și comerciali la surse sigure de energie la prețuri acceptabile
- Asigurarea securității cibernetice a platformelor de monitorizare a rețelelor de producție, transport și distribuție a energiei electrice și gazelor naturale
- Decuplarea creșterii economice de procesul de epuizare a resurselor și de degradare a mediului prin sporirea considerabilă a eficienței energetice (cu minimum 27% comparativ cu scenariul de *status-quo*) și folosirea extinsă a schemei EU ETS în condiții de piață previzibile și stabile
- Creșterea ponderii surselor de energie regenerabilă și a combustibililor cu conținut scăzut de carbon în sectorul transporturilor (autovehicule electrice), inclusiv combustibili alternativi
- Asigurarea unui cadru de reglementare stabil și transparent în domeniul eficienței

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

energetice în vederea atragerii investițiilor

- Susținerea strategică a ponderii energiei electrice în totalul consumului casnic, industrial și în transporturi prin stabilirea unor norme de performanță pentru instalații și aparatură

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

Orizont 2020

- Continuarea creării premiselor pentru aderarea la Zona Euro prin politici monetare prudente și măsuri de sprijinire a productivității și competitivității economiei românești
- Sprijinirea activității întreprinderilor mici și mijlocii, a antreprenoriatului în rândul tinerilor prin încurajarea și susținerea financiară a start-up-urilor
- Inițierea unor programe de formare profesională de bază cu finanțare UE în corelare cu cerințele pieței muncii, cu accent pe segmentele tinere sau social vulnerabile ale populației
- Încurajarea încheierii de contracte de muncă cu orar flexibil și / sau tele-muncă / teleworking (munca de la distanță); asigurarea de facilități și servicii de sprijin pentru îngrijirea copiilor și a membrilor de familie aflați în întreținere
- Elaborarea și punerea în aplicare a unui program coerent pentru dezvoltarea turismului, inclusiv a agroturismului, generator de locuri de muncă și venituri considerabile, prin îmbunătățirea infrastructurii și căilor de acces la obiectivele turistice, profesionalizarea personalului și valorificare înțeleaptă a tradițiilor culturale și specificului național
- Valorificarea potențialului piețelor de capital și altor instrumente de finanțare, inclusiv a parteneriatelor public-privat

Tinte 2030

- Păstrarea în continuare a unui ritm al creșterii PIB superior față de media UE pentru a susține efortul de reducere a decalajelor în comparație cu țările europene avansate, paralel cu aplicarea principiilor dezvoltării durabile și îmbunătățirea constantă a nivelului de trai al populației

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

- Promovarea unor politici orientate spre dezvoltare care susțin activitățile productive, crearea locurilor de muncă decente, antreprenorialul prin start-up, creativitatea și inovația, și care încurajează formalizarea și creșterea întreprinderilor micro, mici și mijlocii, inclusiv prin acces la servicii financiare
- Atingerea unor niveluri mai ridicate ale productivității prin diversificare, modernizarea tehnologică și inovație, inclusiv prin accent pe sectoarele cu valoare adăugată sporită și utilizarea intensivă a forței de muncă
- Realizarea unui turism competitiv pe termen lung, dezvoltarea agroturismului, ecoturismului, turismului rural, balnear și cultural și îmbunătățirea imaginii României ca destinație turistică
- Consolidarea capacității instituțiilor financiare interne pentru a încuraja și a extinde accesul la servicii bancare, de asigurări și servicii financiare pentru toți

9. Construirea unor infrastructuri reziliente, promovarea industrializării durabile și încurajarea inovației

Orizont 2020

- Îmbunătățirea conectivității între localități și regiuni prin sporirea ponderii drumurilor județene și comunale modernizate la 61% în 2020 (în comparație cu 39,4% în 2016)
- Încurajarea și sprijinirea, în condiții de egalitate, a investițiilor străine directe ca și a eforturilor investiționale proprii ale capitalului autohton cu accent pe sectoarele de înaltă și medie tehnicitate, creatoare de valoare adăugată sporită și care înglobează realizările de ultimă ora ale cercetării și dezvoltării tehnologice moderne, inclusiv în domeniul industriei de apărare
- Creșterea bugetului alocat cercetării cu aproximativ 30% anual, cu asigurarea unei distribuții bugetare echilibrate, destinate susținerii atât a cercetării aplicative și inovării, a cercetării fundamentale și de frontieră, cu accent pe domeniile de specializare inteligentă / cu potențial de creștere
- Dezvoltarea programelor sectoriale de finanțare a cercetării aplicative atât din bugetul de stat, cât și prin stimularea investițiilor private și prin dezvoltare de parteneriate în acest sector.

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Tinte 2030

- Modernizarea și dezvoltarea infrastructurii calitative, fiabile, durabile și puternice, inclusiv infrastructura regională și transfrontalieră, pentru a sprijini dezvoltarea economică și bunăstarea oamenilor, cu accent pe accesul larg și echitabil pentru toți
- Îmbunătățirea siguranței rutiere
- Reabilitarea industriilor pentru a deveni durabile, cu eficiență sporită în utilizarea resurselor și adoptare sporită a tehnologiilor și proceselor industriale curate și ecologice, toate țările luând măsuri în conformitate cu capacitățile respective ale acestora
- Stimularea cu precădere a economiei digitale și investițiilor industriale care se situează în zona mai profitabilă a lanțului valoric, care fructifică și rezultatele eforturilor naționale de cercetare-dezvoltare-inovare și care se adresează unor piețe stabile și în creștere
- Întărirea cercetării științifice, modernizarea capacităților tehnologice ale sectoarelor industriale; încurajarea inovațiilor și creșterea semnificativă a numărului de angajați în cercetare și dezvoltare și sporirea cheltuielilor publice și private pentru cercetare și dezvoltare
- Promovarea industrializării incluzive și durabile și sporirea ratei de ocupare
- Creșterea accesului întreprinderilor mici industriale și de altă natură la servicii financiare, inclusiv la credite accesibile, și integrarea acestora în lanțuri valorice și piețe externe

10. Reducerea inegalităților în interiorul țărilor și între țări

Orizont 2020

- Reducerea polarizării sociale prin asigurarea creșterii constante, pe bază anuală, a veniturilor mici, alocațiilor pentru copii, tineri, vârstnici și persoane cu dizabilități, pensiilor, ajutoarelor sociale pentru alte grupuri vulnerabile sau defavorizate într-un cuantum superior celui mediu pe economie
- Sprijinirea dezvoltării activităților economice productive în mediul rural, pe lângă cele agricole, prin încurajarea antreprenoriatului, asigurarea accesului la Internet pentru munca de la distanță, accesul sporit la serviciile de micro-finanțare
- Creșterea intermedierei financiare în mod durabil cu asigurarea stabilității și

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

credibilității sectorului bancar

- Promovarea fermă și monitorizarea permanentă a aplicării legislației existente în materie de incluziune socială pentru toate categoriile de cetățeni, inclusiv persoanele aparținând minorităților etnice sau de altă natură, în toate domeniile vieții politice, economice, sociale și culturale

Tinte 2030

- Adoptarea politicilor, în special fiscale, salariale și de protecție socială, în scopul reducerii progresive a inegalităților, respectiv a proporției grupurilor dezavantajate
- Aproprierea României de nivelul mediei UE, corespunzător anului 2030, din punctul de vedere al indicatorilor dezvoltării durabile
- Reducerea discriminării prin acordarea de sprijin organizațiilor neguvernamentale care activează în domeniul drepturilor omului

11. Dezvoltarea orașelor și a așezărilor umane pentru ca ele să fie deschise tuturor, sigure, reziliente și durabile

Orizont 2020

- Creșterea procentului de proprietăți cadastrate și înregistrate în toate localitățile la 80% pentru construcții și finalizarea înregistrării terenurilor agricole ce fac obiectul subvențiilor acordate de Agenția de Plăți și Intervenție pentru Agricultură, ca element de bază al planificării spațiale și amenajării teritoriului
- Implementarea programelor existente și adoptarea de măsuri suplimentare pentru avertizarea timpurie, intervențiile de urgență și acțiunile ulterioare de reabilitare prin precizarea responsabilității tuturor factorilor cu atribuții în domeniu în caz de calamități naturale (seisme, inundații, alunecări de teren) sau accidente (deversări sau emisii nocive, incendii extinse etc)
- Pregătirea din vreme a unor planuri de contingență pentru prevenirea și limitarea efectelor previzibile ale schimbărilor climatice
- Îmbunătățirea calității aerului
- Creșterea capacității instituționale a autorităților cu responsabilități în domeniul calității aerului de adaptare la cerințele de respectare a obiectivelor de calitate a aerului

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

- Valorificarea resurselor culturale specifice pe plan local prin protejarea patrimoniului cultural, identității culturale și îndeletnicirilor tradiționale (artizanale, artistice, culinare); încurajarea dezvoltării în continuare a agroturismului
- Promovarea unui set de măsuri teritoriale pentru zonele urbane în vederea dezvoltării acelor funcții și echipamente care pot asigura creșterea competitivității orașelor la nivel european și internațional

Tinte 2030

- Asigurarea accesului la condiții de locuire adecvate pentru toți cetățenii
- Reducerea semnificativă a pierderilor economice provocate de inundații și alunecările de teren, îmbunătățirea răspunsului colectiv și întărirea capacității de adaptare și revenire la nivel funcțional în cel mai scurt timp după producerea evenimentului, reducerea impactului inundațiilor sau a poluărilor generate de inundații și ale alunecărilor de teren asupra ecosistemelor, inclusiv prin îmbunătățirea constantă a cadrului legislativ
- Asigurarea accesului la sisteme de transport sigure, la prețuri echitabile, accesibile și durabile pentru toți, în special prin extinderea rețelelor de transport public, acordând o atenție deosebită nevoilor celor aflați în situații vulnerabile, femei, copii, persoane cu dizabilități și în etate
- Elaborarea și punerea în aplicare a unui program general de planificare spațială și amenajare a teritoriului în corelare cu strategiile sectoriale la nivel național prin aplicarea conceptului de dezvoltare spațială policentrică și echilibrată, care să susțină coeziunea teritorială
- Educarea și responsabilizarea populației pentru situații de risc seismic
- Reducerea efectelor pe care poluarea atmosferică le are asupra sănătății umane și a mediului prin acordarea unei atenții deosebite calității aerului
- Reducerea substanțială a numărului deceselor și bolilor provocate de produsele chimice periculoase de poluare și de contaminarea aerului, apei și a solului
- Consolidarea eforturilor de protecție și salvagardare a patrimoniului cultural și natural, a elementelor de peisaj din mediul urban și rural
- Implementarea prevederilor legale referitoare la producția, transportul, depozitarea, utilizarea și eliminarea produselor chimice, inclusiv a celor farmaceutice, care pot prezenta pericole pentru sănătatea oamenilor și animalelor și pentru integritatea mediului



12. Asigurarea unor modele de consum și producție durabile

Orizont 2020

- Continuarea eforturilor pe plan național pentru ameliorarea productivității utilizării resurselor prin includerea unor ținte precise, riguros monitorizate, în toate strategiile sectoriale și de dezvoltare în profil teritorial în vederea alinierii la standardele europene și pregătirii trecerii la modelul economiei circulare
- Tranziția de la modelul economic actual bazat pe producție și consum la economia circulară prin schimbarea mentalității prin educație, schimbarea comportamentului consumatorilor și prin dezvoltarea de mecanisme financiare pentru susținerea perioadei de tranziție
- Reducerea risipei de alimente pe întregul traseu producție-transport-procesare-comercializare-consum, de la recoltarea în fermă la eliminarea finală a deșeurilor
- Popularizarea și promovarea unor modele de producție și consum durabile prin campanii de informare pentru publicul larg și demersuri pentru extinderea acestor bune practici în programele educaționale școlare și extrașcolare
- Încurajarea companiilor, în special a companiilor mari și transnaționale, să adopte practici durabile și să integreze informațiile privind durabilitatea în ciclul de raportare
- Promovarea instrumentelor care conduc la îmbunătățirea performanțelor de mediu, prin campanii de informare și conștientizare privind avantajele obținerii etichetei UE ecologice pentru produse și servicii, precum și a obținerii înregistrării în EMAS de către organizațiile publice sau private
- Finalizarea cadrului legislativ privind promovarea achizițiilor publice verzi
- Ameliorarea procesului de urmărire statistico-economică și socială a modelelor de consum și de producție durabilă la nivel național, regional și local
- Creșterea gradului de pregătire a societății pentru reutilizare și reciclare prin aplicarea ierarhiei de gestionare a deșeurilor
- Introducerea unui cod al sustenabilității care permite o raportare complexă a atitudinii companiilor privind aplicarea principiilor dezvoltării durabile

Tinte 2030

- Trecerea etapizată la un nou model de dezvoltare bazat pe utilizarea rațională și responsabilă a resurselor cu introducerea unor elemente ale economiei circulare,

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

elaborarea unei foi de parcurs

- Înjumătățirea pe cap de locuitor a risipei de alimente la nivel de vânzare cu amănuntul și de consum și reducerea pierderilor de alimente de-a lungul lanțurilor de producție și de aprovizionare, inclusiv a pierderilor post-recoltare
- Reciclarea în proporție de 55% a deșeurilor municipale până în 2025 și 60% până în 2030
- Reciclarea în proporție de 65% a deșeurilor de ambalaje până în 2025 (materiale plastice 50%; lemn 25%; metale feroase 70%, aluminiu 50%, sticlă 70%, hârtie și carton 75%) și 70% până în 2030 (materiale plastice 55%; lemn 30%; metale feroase 80%, aluminiu 60%, sticlă 75%, hârtie și carton 85%)
- Colectarea separată a deșeurilor menajere periculoase până în 2022, a deșeurilor biologice până în 2023 și materialele textile până în 2025
- Stabilirea de scheme obligatorii de răspundere extinsă a producătorilor pentru toate ambalajele până în 2024
- Implementarea practicilor durabile de achiziții publice verzi, în conformitate cu prioritățile naționale și politicile europene

13. Luarea unor măsuri urgente de combatere a schimbărilor climatice și a impactului lor

Orizont 2020

- Integrarea măsurilor de adaptare la schimbările climatice în strategiile și politicile de dezvoltare sectorială și armonizarea lor intersectorială
- Conștientizarea iminenței schimbărilor climatice atât la nivelul politic al instituțiilor statului cât și în rândul tuturor cetățenilor, indiferent de vârstă

Tinte 2030

- Consolidarea rezilienței și capacității de adaptare a României la riscurile legate de climă și dezastre naturale
- Îmbunătățirea capacității de reacție rapidă la fenomene meteorologice extreme intempestive de mare intensitate
- Îmbunătățirea educației, sensibilizării și capacității umane și instituționale privind atenuarea schimbărilor climatice, adaptarea, reducerea impactului și alerta timpurie

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

- Intensificarea eforturilor României pentru a realiza tranziția la o economie „verde”, cu emisii reduse de dioxid de carbon, rezilientă la schimbările climatice și pentru integrarea măsurilor de adaptare la schimbările climatice în sectoarele vulnerabile economice, sociale și de mediu, în conformitate cu politicile UE

14. Conservarea și utilizarea durabilă a oceanelor, mărilor și a resurselor marine pentru o dezvoltare durabilă

Orizont 2020

- Dezvoltarea colaborării internaționale cu statele dinăru pentru îmbunătățirea stării ecologice a apelor Dunării și reducerea impactului negativ al efluenților asupra ecosistemelor marine la vărsarea în Marea Neagră
- Gestionarea durabilă a resurselor acvatice vii printr-o abordare ecosistemică a activităților de pescuit
- Întărirea capacității României de combatere a pescuitului INN
- Susținerea programelor de cercetare pentru protecția și conservarea ariilor protejate și a resurselor acvatice vii

Tinte 2030

- Prevenirea și reducerea semnificativă a poluării marine de toate tipurile, în special de la activitățile terestre, inclusiv poluarea cu deșeurii marine și poluarea cu nutrienți
- Minimizarea și gestionarea impactului acidificării mediului apelor marine, inclusiv prin cooperare științifică sporită la toate nivelurile
- Dezvoltarea responsabilă și sustenabilă a activităților de pescuit la speciile sălbatice și de acvacultură cu respectarea cotelor și metodelor stabilite prin lege și menținerea, în limite rezonabile, a viabilității îndeletnicirilor tradiționale în acest domeniu, inclusiv a pescuitului sportiv și de agrement
- Atragerea celorlalte state riverane Mării Negre în actul de management durabil a resurselor acvatice vii

15. Protejarea, restaurarea și promovarea utilizării durabile a ecosistemelor terestre, gestionarea durabilă a pădurilor, combaterea desertificării, stoparea

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

și repararea degradării solului și stoparea pierderilor de biodiversitate

Orizont 2020

- Păstrarea poziției României ca țară cu cea mai mare diversitate biogeografică din Europa atât prin integrarea în continuare a politicilor de mediu în toate strategiile naționale și sectoriale relevante, cât și prin îmbunătățirea infrastructurii de mediu, conform standardelor și practicilor UE și prevederilor convențiilor internaționale asumate de România
- Refacerea și completarea băncilor de date genetice, în special pentru speciile autohtone sau endemice, precum și sprijinirea activităților de cercetare științifică în acest domeniu
- Asigurarea conservării, restabilirii și utilizării durabile a ecosistemelor de apă dulce terestre și interioare și a serviciilor acestora, în special păduri, zone umede, munți și terenuri aride, în conformitate cu obligațiile prevăzute de acordurile internaționale
- Atragerea și cointeresarea comunităților locale și a organizațiilor neguvernamentale, inclusiv a asociațiilor de vânătoare și pescuit sportiv, în acțiunile de combatere eficientă a braconajului, precum și de conservare a habitatelor sensibile și a biodiversității; compensarea pierderilor de venit ale proprietarilor de păduri sau de terenuri agricole situate în ariile naturale protejate

Tinte 2030

- Dezvoltarea infrastructurii verzi și folosirea serviciilor oferite de ecosistemele naturale (în special în luncile Dunării, afluenților acesteia și în Deltă) prin gestionarea integrată a bazinelor hidrografice și zonelor umede
- Conservarea și protejarea zonelor umede, între care se află și Rezervația Biosferei Delta Dunării, zonă umedă unicat în Europa, ca parte a patrimoniului natural european și mondial
- Asigurarea conservării ecosistemelor montane, inclusiv a biodiversității acestora, în scopul de a spori capacitatea acestora de a oferi beneficii esențiale pentru dezvoltare durabilă
- Susținerea instituțiilor și infrastructurilor de cercetare-dezvoltare de interes național și European pentru studierea, gestionarea, protejarea și conservarea diversității patrimoniului natural

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

- Gestionarea durabilă a pădurilor, eliminarea tăierilor ilegale de arbori, dezvoltarea sistemului informatic integrat pentru monitorizarea exploatării și transportului masei lemnoase, inclusiv la punctele de frontieră, asigurarea împăduririi și reîmpăduririi terenurilor din fondul forestier și a celor degradate sau supuse desertificării, desfășurarea plantării programate a perdelelor forestiere pentru protecția culturilor agricole și a elementelor de infrastructură în scopul limitării impactului schimbărilor climatice
- Tranziția către o economie circulară prin abordări complementare ce implică metode tradiționale și tehnologii de ultimă generație pentru restabilirea/refacerea capitalului natural și reducerea dependenței de fertilizatorii sintetici și de pesticide, pentru combaterea degradării solului
- Combaterea desertificării, restaurarea terenurilor și solurilor degradate, inclusiv a terenurilor afectate de desertificare, secetă și inundații

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

Orizont 2020

- Aplicarea riguroasă a prevederilor legale existente privind combaterea și condamnarea oricărui act de violență, abuz, exploatare, trafic de persoane sau discriminare de orice fel, îndeosebi în privința copiilor, femeilor sau persoanelor cu dizabilități, indiferent de rasă, religie, gen sau orientare sexuală
- Reforma regimului de executare a pedepselor prin modernizarea instituțiilor de detenție, consolidarea sistemului de probațiune și aplicarea dispozițiilor legale privind reintegrarea socială a persoanelor față de care s-au dispus sancțiuni privative sau neprivative de libertate
- Măsuri pentru identificarea unor posibilități de continuare a colaborării interinstituționale, în scopul facilitării reintegrării sociale a persoanelor care au fost sancționate penal
- Redactarea și începerea implementării unei Strategii naționale pentru încurajarea creșterii demografice
- Asigurarea unui tratament corect și nediscriminatoriu pentru cetățenii români aflați temporar la muncă în străinătate prin intervenții oficiale de susținere a

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

intereselor acestora pe lângă autoritățile statelor respective

- Utilizarea extinsă a tehnicilor digitale avansate în elaborarea și modelarea integratoare a programelor și proiectelor de dezvoltare în vederea optimizării deciziilor privind stabilirea priorităților și alocarea rațională a resurselor financiare pe criterii de rentabilitate și competitivitate
- Identificarea și implementarea soluțiilor de stimulare a digitalizării economiei României prin introducerea tehnologiilor digitale în administrația publică și în sfera serviciilor financiar bancare
- Combaterea corupției prin toate mijloacele legale disponibile indiferent de poziția socială sau economică a persoanelor vizate
- Promovarea și consolidarea valorilor multiculturalismului prin includerea perspectivei și contribuției minorităților la istoria și cultura română, conservarea tradițiilor care contribuie la bogăția culturală și combaterea oricărei forme de discriminare, rasism și anti-semitism, prin aplicarea legii, prin educație în spiritul multiculturalismului și prin conștientizarea problematicii discriminării minorităților autohtone, în prezent și în trecut

Tinte 2030

- Administrarea justiției în condiții de imparțialitate și celeritate, în conformitate cu legile și procedurile stabilite, cu respectarea principiului prezumției de nevinovăție
- Asigurarea și susținerea dialogului cu minoritățile naționale în vederea îmbunătățirii actului decizional, prin acces egal pentru toți cetățenii de a-și respecta și valorifica cultura, tradițiile, limba maternă și de a participa la viața economică, socială și politică și pentru combaterea preconcepțiilor, a prejudecăților și a discriminărilor în toate formele sale și promovarea dialogului interetnic, valorilor comune, diversității culturale și lingvistice
- Reducerea semnificativă a tuturor formelor de violență și ratelor de deces conexe
- Stoparea abuzului, exploatării, traficului și a tuturor formelor de violență și torturii copiilor
- Reducerea semnificativă a fluxurilor ilicite financiare și de armament, consolidarea recuperării și returnării bunurilor furate și combaterea tuturor formelor de crimă organizată
- Asigurarea procesului decizional receptiv, incluziv, participativ și reprezentativ la

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

toate nivelurile

- Dezvoltarea instituțiilor eficiente, responsabile și transparente la toate nivelurile
- Profesionalizarea și perfecționarea activității tuturor instituțiilor administrației publice centrale și locale, mai ales a compartimentelor care intră în contact direct cu cetățenii, pentru prestarea unor servicii prompte și civilizate; extinderea și generalizarea serviciilor pe internet (on-line).

17. Consolidarea mijloacelor de implementare și revitalizarea parteneriatului global pentru dezvoltare durabilă

Orizont 2020

- Sprijinirea unor soluții realiste, favorabile țărilor în curs de dezvoltare în cadrul dezbaterilor interguvernamentale din cadrul Uniunii Europene, a ONU, precum și a instituțiilor sale specializate pe tema dezvoltării durabile
- Încurajarea investițiilor și altor activități economice ale unor întreprinzători din România, precum și a proiectelor bazate pe voluntariat, în special la inițiativa tinerilor, care au ca obiect promovarea principiilor și practicilor dezvoltării sustenabile în țări mai puțin dezvoltate
- Sprijinirea comunităților de români din străinătate prin asigurarea accesului la cursuri de limbă și cultură românească și dezvoltarea lectoratelor de limbă și literatură română în cadrul universităților din Europa și din lume

Tinte 2030

- Majorarea progresivă a cuantumului asistenței oficiale de dezvoltare acordate de România în cadrul programelor ODA, în funcție de capacitatea de susținere a economiei naționale, având ca obiectiv-țintă atingerea cifrei de 0,33% din venitul național brut la nivelul anului 2030
- Sporirea și diversificarea ajutorului oficial pentru dezvoltare pe măsura creșterii potențialului economic al României și încurajarea agenților economici români să investească, pe baze competitive, în economia țărilor mai puțin dezvoltate
- Aderarea României la Zona Euro, la spațiul Schengen și la Organizația pentru Dezvoltare și Cooperare Economică
- Susținerea angajamentelor internaționale și implicarea proactivă pe plan european și internațional

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

2.3 SCOPUL ȘI OBIECTIVELE STRATEGIEI

Scopul principal al acestei strategii este de a identifica modalitățile cele mai potrivite pentru a sprijini comunitatea locală din comuna Mihail Kogălniceanu să își îmbunătățească viața, într-o manieră durabilă (rezolvând nevoi imediate și implementând soluții cu beneficii pe termen lung). Principalele obiective ale strategiei sunt:

Figura nr. 3 Obiectivele Strategiei de dezvoltare locală



Cadrul conceptual de elaborare al Strategiei este prezentat în diagrama de mai jos:

Figura nr. 4. Cadrul conceptual pentru elaborarea Strategiei



S-au identificat un număr de trei sectoare de dezvoltare (social, economic și de mediu) și douăzeci de domenii de dezvoltare au fost identificate în urma analizei SWOT, acestea fiind avute în vedere, mai departe în cadrul strategic.



Pentru fiecare sector de dezvoltare au fost formulate mai multe obiective:

I. Social-Îmbunătățirea condițiilor de viață

- O1: Asigurarea serviciilor de bază pentru populație și sectorul economic;
- O2: Asigurarea de servicii educaționale de calitate pentru toți copiii;
- O3: Implementarea de scheme pentru a oferi condiții de viață durabile, confortabile și accesibile;
- O4: Dezvoltarea și promovarea patrimoniului cultural local;
- O5: Crearea de oportunități pentru activități recreative;

II. Economic- Creșterea veniturilor cetățenilor

- O6. Diversificarea economiei rurale;
- O7. Dezvoltarea agriculturii ecologice;
- O8. Promovarea produselor locale (artizanat, produse alimentare, băuturi) și legarea de marcă;
- O9. Sprijinirea afacerilor din mediul rural: programe de formare, informare, schimb de bune practici;
- O10. Încurajarea turismului durabil;

III. Mediul- Viață durabilă

- O11. Ape de suprafață și subterane curate;
- O12. Protejarea biodiversității existente.



PARTEA I-PREZENTAREA GENERALĂ A COMUNEI MIHAIL KOGĂLNICEANU

3.1. COORDONATE GENERALE

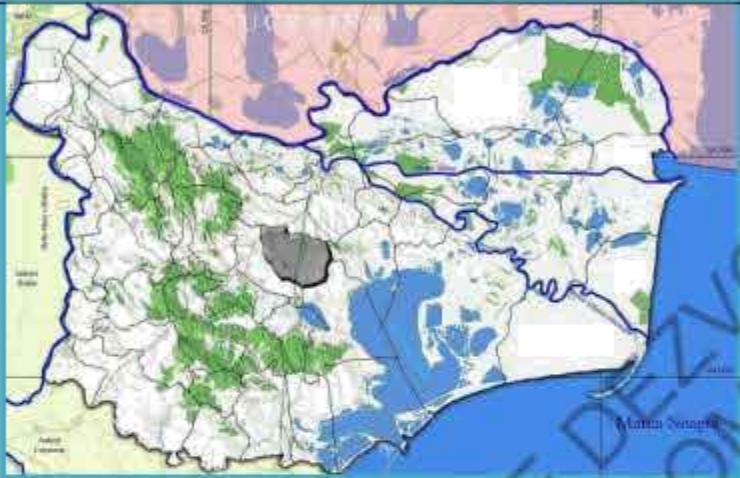
Regiunea de Sud-Est este situată în partea de sud-est a României și se învecinează la nord cu Regiunea de Nord-Est, la vest cu Regiunea Centrală, la sud-vest cu Regiunea Sud-Muntenia și Regiunea București-Ilfov, la sud cu Bulgaria, la est cu Republica Moldova, Ucraina și țărmul Mării Negre. Acoperind 35.762 km² sau 15% din suprafața totală a țării, regiunea este a doua ca mărime din cele 8 regiuni ale României.

Județul Tulcea, parte componentă a Regiunii de Sud-Est, se învecinează în partea de nord-vest cu județul Tulcea, cu județul Brăila în partea de vest și cu județul Constanța în partea de sud, iar în partea de est are ieșire la Marea Neagră. Județul Tulcea este situat la granița cu Republica Moldova și Ucraina în partea de Nord.

Comuna Mihail Kogălniceanu, parte componentă a județului Tulcea, este situată în partea centrală a acestuia, la o distanță de aproximativ 20 km față de municipiul reședință de județ. Comuna are în componența sa trei sate: Mihail Kogălniceanu (reședința de comună), Rândunica și Lăstuni.

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Mihail Kogălniceanu									
— Comună —									
	Coordonate 45°01'51"N 28°42'59"E								
	<table border="1"> <tr> <td>Țară</td> <td>România</td> </tr> <tr> <td>Județ</td> <td>Tulcea</td> </tr> <tr> <td>SIRUTA</td> <td>160877</td> </tr> <tr> <td>Localități componente</td> <td>Mihail Kogălniceanu Lăstuni Rândunica</td> </tr> </table>	Țară	România	Județ	Tulcea	SIRUTA	160877	Localități componente	Mihail Kogălniceanu Lăstuni Rândunica
	Țară	România							
	Județ	Tulcea							
	SIRUTA	160877							
Localități componente	Mihail Kogălniceanu Lăstuni Rândunica								
Guvernare									
<table border="1"> <tr> <td>- Primar</td> <td>Alexe Anastase</td> </tr> </table>	- Primar	Alexe Anastase							
- Primar	Alexe Anastase								
Suprafață									
<table border="1"> <tr> <td>- Total</td> <td>13.762 ha</td> </tr> </table>	- Total	13.762 ha							
- Total	13.762 ha								
Populație									
<table border="1"> <tr> <td>- Total</td> <td>▼ 3.145 locuitori (sursa www.insse.ro)</td> </tr> </table>	- Total	▼ 3.145 locuitori (sursa www.insse.ro)							
- Total	▼ 3.145 locuitori (sursa www.insse.ro)								
Site web: www.primariakogalniceanu.ro									
									



Mihail Kogălniceanu
STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Din punct de vedere geografic, comuna Mihail Kogălniceanu este străbătută de paralela 45°01'51" latitudine nordică și de meridianul 28°42'59" longitudine estică, situată în Regiunea de Dezvoltare Sud-Est.

Așezată la aproximativ 20 km de municipiul Tulcea, comuna Mihail Kogălniceanu se învecinează la nord, cu teritoriul administrativ al comunei Frecăței, la nord-est, cu teritoriul administrativ al comunei Valea Nucarilor și al municipiului Tulcea, la sud-est, cu teritoriul administrativ al comunei Sarichioi, la sud-vest, cu teritoriul administrativ ale comunei Mihai Bravu, iar la vest, cu teritoriul administrativ al comunei Nalbant.

Comuna Mihail Kogălniceanu este străbătută, în partea de nord-vest, de drumul național DN 22A, iar de la nord la sud, este străbătută de drumul național DN 22.

STRATEGIA DE DEZVOLTARE
LOCALĂ A COMUNEI
MIHAIL KOGĂLNICEANU

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

3.2. ISTORICUL COMUNEI



3.2.1. PRIMELE ATESTĂRI DOCUMENTARE

În timpul războaielor dacice, Dobrogea a fost un teatru de război între daci și romani. La sfârșitul secolului al IV-lea d.Hr. Dobrogea intră în componența Imperiului Roman de Răsărit. În acea perioadă, Dobrogea era menționată în scrieri cu denumirea de Scythia Minor. Odată cu alipirea la Imperiul Roman de Răsărit au avut loc și câteva schimbări în domeniul bisericesc, ajungându-se la construirea a 15 episcopate subordonate mitropoliei de la Tomis.

În urma mării invazii mongole din 1241, Bulgaria și Dobrogea sunt ocupate de tătari. Aceștia au construit o cetate la Isaccea de unde controlau teritoriile din Rutenia, Cumania valahă și Bulgaria, și de unde luau tribut.

După ce iese de sub ocupația tătară, Dobrogea devine independentă în prima parte a

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

secolului al XIV-lea sub numele de *Principatul de Cărvuna* sau *Despotatul Dobrogei*.

Denumirea de Dobrogea apare din a doua jumătate a secolului al XIV-lea, după numele despotului Dobrotici care conducea acest teritoriu. În timpul domniei lui Mircea cel Bătrân, Dobrogea a fost alipită Țării Românești.

Numeroși istorici, precum Nicolae Iorga, Constantin C. Giurescu, Ștefan Ștefănescu, Gheorghe I. Brătianu ș.a., descriu, în lucrările lor, intrarea treptată a Dobrogei sub dominație turcă în secolul al XV-lea.

Pe *harta lui Abraham Ortelius, Antwerpen 1602*, Dobrogea apare și sub denumirea de *Syrfia*, iar în arhivele Mitropoliei din Târnova, este menționată *Episcopia Varnei din Syrfia* în 1630.

Din anul 1840, în Dobrogea au apărut colonii germane. Germanii dobrogeni au înființat o serie de localități noi, ajungând la un număr de 16.000 locuitori de limbă germană, care ulterior au părăsit spațiul dobrogean după anul 1940.

Primul-ministru român Ion C. Brătianu și ministrul de externe Mihail Kogălniceanu au reprezentat România în Congresul de Pace de la Berlin din iunie 1878 și au reușit să obțină independența României, în a cărei componență intrau Delta Dunării, Insula Șerpilor și Dobrogea de Nord.

În perioada Primului Război Mondial, Bulgaria revendică Dobrogea, teritoriu pe care îl socoteau ca stat exclusiv bulgăresc, astfel colonii de trupe germano-bulgare evacuează populația românească și provoacă stricăciuni în zona Constanței, însă, recunoscându-se înfruntă, această cedează României teritoriul Dobrogei în anul 1918.

Pentru prima dată, localitatea Mihail Kogălniceanu apare menționată în condicile fiscului otoman sub denumirile de *Yenice* și *Yeni - Koy*, cuvânt de origine turco-tătară, ce înseamnă „*Satu Nou*”. În epoca medievală, reședința de comună apărea în documente sub denumirea de „*Enikioi*”.

Conform unor documente străine de la mijlocul secolului trecut, satul *lenichioi* era populat numai de tătari, în timp ce alte lucrări susțineau o locuire majoritar românească pentru această localitate.

În documentele rusești din perioada războiului, la începutul secolului al XIX-lea, satul

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Enichioi apare marcat ca așezare locuită de români, ce aparținea de comuna Cataloi. La începutul secolului al XX-lea, localitatea primește denumirea actuală.

O evoluție asemănătoare, din punct de vedere istoric, a parcurs și localitatea Rândunica.

Dintre cele trei sate care formează astăzi comuna Mihail Kogălniceanu, Rândunica este primul atestat documentar, sub numele turcesc de Congaz. El este pomenit la sfârșitul secolului al XVI-lea de călătorul german Martin Gruneweg care, în drumurile sale cu caravanele de mărfuri, din Polonia la Istanbul, a traversat Dobrogea otomană de mai multe ori, între 1582 și 1586.

Denumirea medievală a satului „*Konkaz*” este menționată și de către cronicarul turc Evlyia Celebi, în anul 1674, ce descria localitatea ca fiind un sat prosper, locuit în cea mai mare parte de tătari. Către sfârșitul secolului al XIX-lea, satul era descris ca fiind populat doar de bulgari, acest fapt fiind menționat în unele scrieri străine.

Localitatea Lăstuni, la fel ca și celelalte două localități ale comunei Mihail Kogălniceanu, apare descrisă în cronicile medievale. Prima dată este menționată sub denumirea de *Haci-Gazi* sau *Haci-Adil*. Ulterior, satul a fost cunoscut și sub numele de *Hadjilar*.

Alte documente istorice din jumătatea secolului al XVII-lea atestă apartenența a aproximativ 100 de sate în plasa Babadag, printre care și localitățile Congaz și Hagilar, localitățile fiind ocupate de tătari, aduși de Balazid din Anatolia.

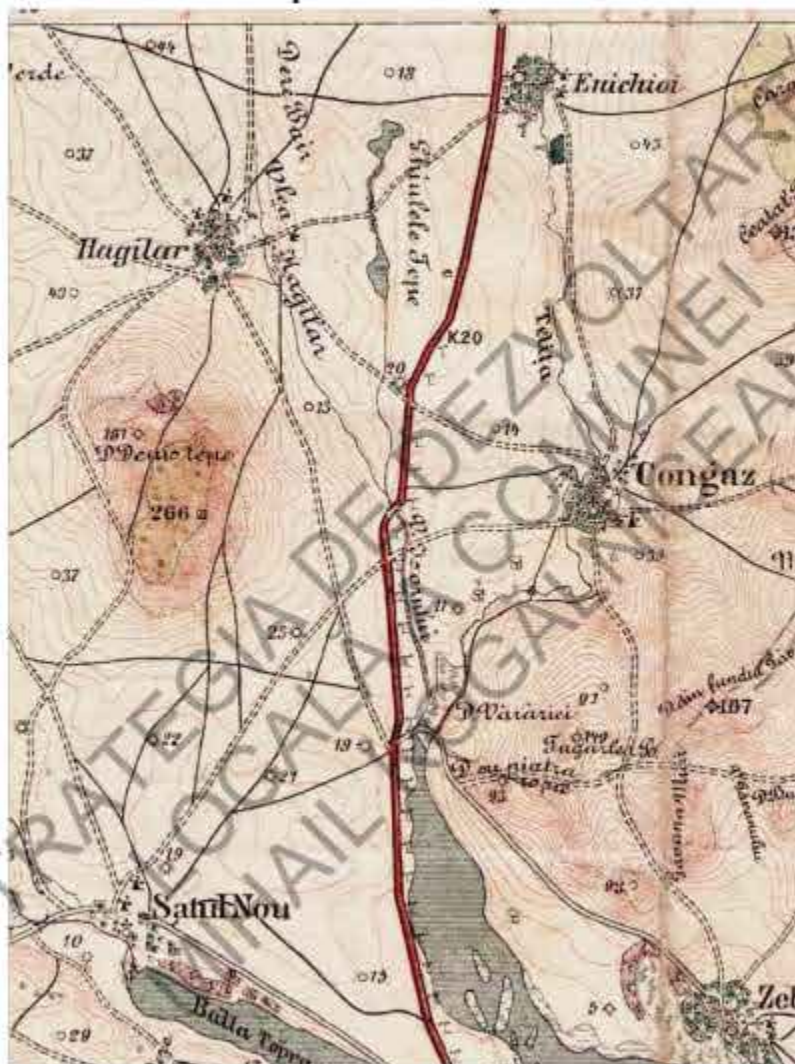
Harta Zannoni din 1774 este primul document cartografic în care este figurat satul Congaz, localizat la nord de Babadag, pe valea unui râu (Telița, nenumit în hartă), aproape de vărsarea acestuia în lacul Babadag. Între Babadag și Tulcea sunt figurate doar două așezări, Congaz și Zebi, ceea ce confirmă importanța satului Congaz, situat pe drumul ce lega Babadag de Isaccea.

La sfârșitul secolului al XIX-lea, imediat după trecerea Dobrogei la Țara Românească (în anul 1878), comuna Mihail Kogălniceanu cuprinde în structura sa administrativă satele Rândunica și Lăstuni, comuna făcând parte din plasa Babadag, iar în urma reorganizării teritorial administrative din anul 1950, comuna aparține de raionul Tulcea din cadrul regiunii Dobrogea.

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Figura nr.5. Harta Marelui Stat Major - Ediția provizorie nerevizuită din 1912, Ridicare pe teren în anii 1880-1884



Sursa: Studiul istoric de fundamentare pentru identificarea obiectivelor cu valoare culturală în vederea elaborării Planului Urbanistic General al comunei Mihail Kogălniceanu din județul Tulcea

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

3.2.2. VESTIGII ARHEOLOGICE

Cercetările arheologice au evidențiat prezența umană pe teritoriul Dobrogei încă din neolitic prin descoperirea culturii Gumelnița și dezvoltarea în neolitic a culturii Hamangia (reprezentată prin statuia numită „Gânditorul de la Hamangia”).

Zona gurilor Dunării a fost acaparată de colonii grecești încă din secolul al VIII-lea înainte de erea noastră. Coloniile erau formate din familii întregi de meșteșugari, negustori, ostași și marinari sunt atrași de posibilitățile comerciale de la marginea mării, pe care aceștia o denumesc *Pontos Euxeinos* (*euxeinos* însemnând *primitoare* în limba greacă) și astfel, decid să ridice aici mai multe cetăți-porturi. Cele mai importante astfel de cetăți sunt Odessos (pe teritoriul orașului bulgăresc Varna), Apollonia, Dionysopolis (pe teritoriul orașului bulgăresc Balcic), Callatis (pe teritoriul orașului Mangalia), Tomis (pe teritoriul municipiului Tulcea), Histria (pe teritoriul comunei Istria, județul Tulcea), Orgame (pe teritoriul comunei Jurilovca, județul Tulcea), Halmyris (pe teritoriul comunei Murighiol, județul Tulcea), Aegyssos (pe teritoriul municipiului Tulcea) și Axiopolis (pe teritoriul orașului Cernavodă, județul Tulcea).

Cetățile grecești au influențat semnificativ comerțul dintre negustorii care veneau pe mare și Dacia, contribuind la progresul comerțului dacilor și a civilizației acestora, chiar și sub stăpânirea persană.

Urmele de locuire pe teritoriul comunei Mihail Kogălniceanu datează din epoca geto-dacă. Teritoriul comunei adăpostea un drum de acces care traversa Dobrogea de la est la vest, dar și de la nord la sud, de la Ibida (Slava Rusă), pe calea Tăiței, la cetatea Noviodunum (Isaccea). Astfel, regăsim situri romane, romano-bizantine și feudal timpurii, deosebit de bogate în material arheologic din nordul și până în sudul județului.

Săpăturile arheologice efectuate pe teritoriul comunei Mihail Kogălniceanu au scos la suprafață peste 24.000 de monede de argint tătărești, 195 monede bizantine de aur, lingouri și turte de argint, descoperite pe dealul Uzum Bair, în anul 1962. Această descoperire a fost catalogată ca fiind cel mai bogat tezaur de monede tătărești din România, fapt ce atestă și importanța economică și socială a acestui teritoriu.

Un al doilea tezaur este compus din 390 monede de argint și emisiuni din timpul domnitorului Carol I. Acestea se regăsesc în colecțiile expuse la Muzeul de Arheologie din Tulcea.

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

În zona localității Rândunica a fost descoperit un tezaur compus din 124 de monede turcești de argint și emisiuni ale trei sutane turci ce au condus imperiul în perioada dintre a doua jumătate a secolului al XVIII-lea și prima jumătate a secolului al XIX-lea.

Tot pe teritoriul satului Rândunica a fost descoperit câteva monumente funerare și un fragment de inscripție cu mențiunea unui nume de geto-dac localnic sau colonist carp, din secolele III-IV, ce avea gradul de *bisexarch*. Acesta făcea parte dintr-un monument comemorativ, înălțat undeva între Rândunica și Mahmudia, pentru soldații căzuți în luptele împotriva goșilor.

Figura nr.6. Monumente funerare descoperite lângă Biserica „Nasterea Maicii Domnului” din Rândunica



Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI



Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

3.3. COORDONATE GEOGRAFICE

3.3.1. RELIEFUL



Forma de relief predominantă în Dobrogea este podișul. Dintre unitățile de relief cele mai importante menționăm Podișul Dobrogei și Delta Dunării. Subdiviziunile principale ale Podișului Dobrogei sunt Masivul Dobrogei de Nord și Podișul Dobrogei de Sud.

Din punct de vedere geologic, rocile componente sunt vechi (șisturi verzi, granituri), puternic erodate de acțiunea îndelungată a factorilor externi, având altitudini cuprinse între 350-400 m în partea de nord și sub 200 m în partea de sud.

Relieful județului Tulcea este format din două unități fizico-geografice distincte: una mai

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

întă, în partea central-vestică, ce cuprinde elemente ale celui mai vechi relief de pe teritoriul României (respectiv unități de orogen vechi, hercinic/kimmeric), și alta mai joasă, în nord, nord-est și est, ce cuprinde elemente de relief mai noi (respectiv lunca și Delta Dunării, precum și nordul Complexului Lagunar Razim-Sinoe).

Unitățile mai înalte de relief sunt dispuse în trei mari subunități paralele, ocupând aproximativ o treime din teritoriul județului:

- subunitatea nordică, constituită din Munții Măcinului (cei mai vechi munți din România), tociți, cu altitudine max. de 467 m (vârful Tuțuiatu sau Greci), Podișul Niculițel și Dealurile Tulcei;
- subunitatea centrală, extinsă între Dunăre (la vest) și lacul Razim (la est), reprezentată prin Podișul Babadag;
- subunitatea sudică, cuprinzând compartimentului nordic al Podișului Casimcea și făcând parte integrantă din Podișul Dobrogei Centrale, este alcătuită predominant din sisturi verzi prepaleozoice (care apar adeseori la suprafață), peste care se află depozite jurasice și cretacice.

Regiunile joase de relief, extinse pe aproximativ două treimi din teritoriului județului Tulcea, includ Delta Dunării și lunca Dunării.

Delta Dunării este caracterizată ca fiind cea mai joasă formă de relief a României, altitudinile acesteia nedeșăind 10 m și a fost introdusă în lista patrimoniului mondial al UNESCO în 1991 ca rezervație naturală a biosferei.

Lunca Dunării este situată la limitele de vest și nord ale județului Tulcea, precum și în câmpia aluvială din preajma lacului Razim.

Partea de nord a județului este ocupată de Podișul Casimcea, iar partea de sud este ocupată de Podișul Dobrogea de Sud, ce semănă cu o câmpie înaltă cu aspect calcaros. Litoralul Mării Negre, care limitează județul în partea de est, este format din cordoane de nisip (la nord), care separă lacurile de mare, și de o faleză abruptă formată din calcare și loess cu înălțimi de 15-30 m.

Din punct de vedere geografic, comuna Mihail Kogălniceanu se întinde pe o depresiune, cu același nume, ce face parte din culoarul depresionar Nalbant-Cerna.

Teritoriul administrativ al comunei Mihail Kogălniceanu se afla situat pe câmpia înalta a podișului nord-dobrogean, în cadrul căruia, pe lângă culmi și dealuri scunde, se disting și

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

masive insulare, ca Denis-Tepe (267 m) și Uzumbair (220m), precum și câteva depresiuni mai importante (Cataloi – Mihail Kogălniceanu, situat în bazinul Telița – Balabanca, Horia, situat în bazinul superior al Taiței).

Localitatea Mihail Kogălniceanu, se dezvoltă în Depresiunea Cataloi-Mihail Kogălniceanu, pe o suprafață plană cu o ușoară pantă descendentă de la nord-vest spre sud-est, pe dreapta văii Pârâului Telița. Suprafața construită a localității nu prezintă accidente de teren (dealuri, movile, adâncituri) și are cotele cuprinse între 30 m în extravilanul vestic și 14 m pe malul Pârâului Telița.

Localitatea Lăstuni se dezvoltă în aceeași depresiune (Cataloi – Mihail Kogălniceanu), pe o suprafață aproape orizontală, cu cote cuprinse între 32 și 15 m, prezentând o ușoară pantă de la nord-vest spre sud-est, și este străbătută de câteva ravene torențiale, care culeg apele de pe piemontul nordic al Dealului Denistepa și de pe piemontul sudic al Dealului Costepe, descărcându-se în pârâul Hagilar.

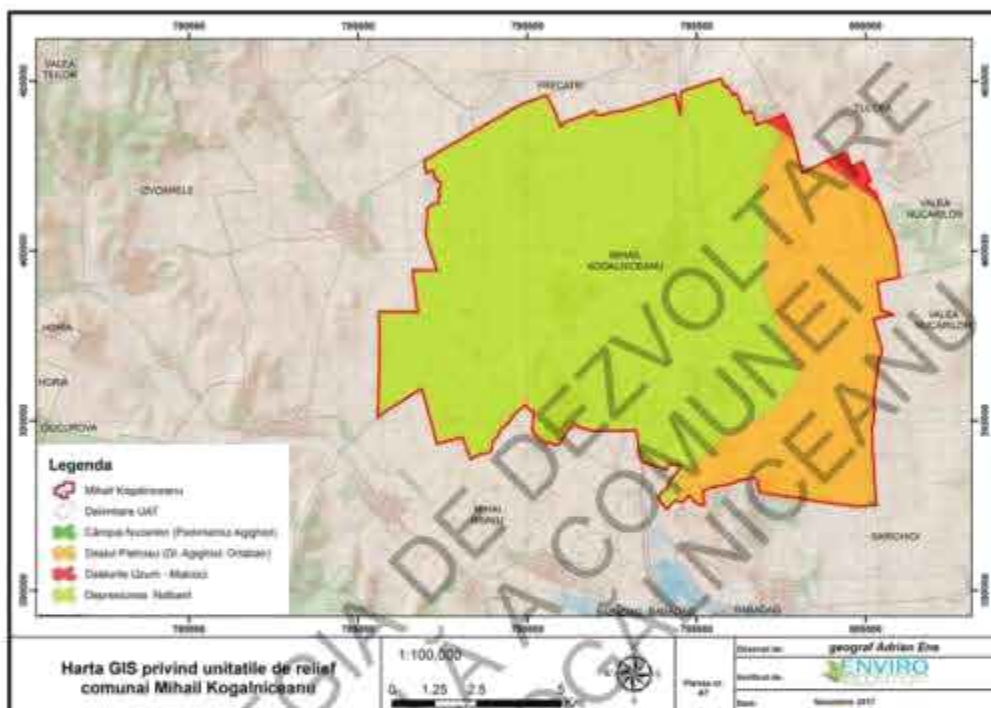
Localitatea Rândunica se dezvoltă în extremitatea sudică a depresiunii Cataloi - Mihail Kogălniceanu, pe valea pârâului Telița, care taie localitatea de la nord la sud. Suprafața pe care se dezvoltă face parte din piemontul Dealului Găvana Mare și prezintă cote mai înalte (de aproximativ 40 m), astfel că prezintă o pantă de la est spre vest și coboară în valea Teliței la cote de aproximativ 10-12 m.

Localitatea Rândunica, în afară de valea Teliței este străbătută și de o serie de ravene, respectiv văi torențiale puțin adânci, care culeg apele de precipitații torențiale de versanții Dealului Găvana Mare, Dealului Găvana Mica, Dealul Marelb și se descarcă în valea Teliței.

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Figura nr.7. Unitățile de relief din comuna Mihail Kogălniceanu



Sursa: Studiul de fundamentare în domeniul protecției mediului

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

3.3.2. REȚEAUA HIDROGRAFICĂ



Rețeaua hidrografică a județului Tulcea, se caracterizează prin râuri scurte, al căror curs se întinde parțial sau total pe teritoriul județului, tributare Dunării (Valea Roștilor, Mihaile Kogălniceanu, Cerna, Jijila, Luncavița ș.a.) sau care se varsă în cuvetele lacustre de pe litoralul Mării Negre (râurile Taița, Telița, Slava, Hamangia, Casimcea ș.a.). Rețeaua hidrografică a județului Tulcea are o densitate de 0,1-0,3 km/km², exclusiv Delta Dunării.

Dunărea, care mărginește județul Tulcea la vest, prin brațul Măcin sau Dunărea Veche, și la nord, prin brațul Chilia, pe o distanță de 276 km, constituie principala cale navigabilă și sursa cea mai importantă de apă a județului.

Pe sectorul inferior al Dunării, cu cele trei guri de vărsare (Chilia, Sulina, Sfântu Gheorghe), în special pe brațul Sulina și în continuare pe Dunăre până la Brăila, pot naviga

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

și vase maritime.

Pe teritoriul județului întâlnim un număr important de lacuri fluviale (Peceneaga, Balta Traian, Jijila, Gorgonel, Telincea, Parcheș, Somova ș.a.), deltaice (Furtuna, Gorgova, Merhei, Matița, Tatanir, Lumina, Puiu, Lacu Roșu, Trei Iezere ș.a.) și litorale (Razim, Dranov, Golovița, Zmeica, Ceamurlia, Babadag). Aceste lacuri constituie importante resurse naturale de apă, cu folosință piscicolă, ca mijloc de comunicație (prin intermediul numeroaselor canale) și ca baze de agrement sau de alimentare cu apă ale populației.

Alimentarea râurilor se face în proporție de 86% din ploi și zăpezi și numai 14 % din surse subterane. În privința alimentării de suprafață predomină cea din ploi (peste 55%), alimentarea din zăpezi fiind secundară (sub 45 %).

Pe teritoriul comunei Mihail Kogălniceanu rețeaua hidrografică este reprezentată prin râul Taița, pârâul Telița și pârâul Hagilar, cu afluenții acestora, care coboară de pe versanții dealurilor insulare ce mărginesc depresiunea Cataloi-Kogălniceanu.

Râul Taița are o suprafață totală de 591 mp și o lungime de 57 km. Acesta izvorăște din Dealul Cornetu, de la 294 m altitudine, având o albie îngustă și adâncă, și se varsă în Balta Topraichioi. Are drept afluent pârâul Curături, pe care îl primește în partea dreaptă.

Pârâul Telița traversează teritoriul pe direcția nord-est, cu debit permanent și constant în majoritatea perioadelor anuale. Pârâul izvorăște din nordul Dealurilor Niculițelului, de la altitudinea de 240 m și se varsă în lacul Babadag. Lungimea cursului de apă Telița este de 48 km și o suprafață de 287 kmp și primește, pe dreapta, afluenții Celic-Dere și Hagilar.

Regimul hidrologic al rețelei de pârâe și torenți este influențat de climatul arid al Dobrogei, de relief și de învelișul litologic. Alimentarea subterană reprezintă un procent ridicat față de alte zone, dar scurgerea specifică este redusă, ceea ce arată că întreaga zonă este deficitară sub raportul umidității.

Adâncimea apelor freatice este strâns legată de componența cuverturii geologice, alcătuită din depozite aluviale, deluviale și loessoide. Astfel, pe valea Teliței și în văile secundare, nivelul apei freatice este cuprins între 0,50 și 3 metri.

În localitatea Mihail Kogălniceanu, pânza freatică se întâlnește la adâncimea de aproximativ 5-6 m. În localitățile Rândunica și Lăstuni apa freatică se întâlnește la adâncimi de 3-5 m. În partea de sud și sud-est a satului Rândunica apar izvoare ce descarcă pânza freatică de la baza terenurilor loessoide. În partea de sud-est a

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

extravilanului comunei se remarcă zone mlăștinoase, pe valea Teliței.

Teritoriul comunei Mihail Kogălniceanu face parte din sistemul de irigații Babadag, sistem care acoperă toată suprafața administrativă a comunei. Sistemul de irigații amintit cuprinde pe teritoriul comunei două canale de irigații ce coboară pe teritoriul comunei de la nord la sud, în vestul localității Lăstuni și în estul localității Mihail Kogălniceanu și Rândunica. Pe aceste canale se află situate 8 stații de pompare a apelor.

Figura nr. 8. Arii naturale protejate în comuna Mihail Kogălniceanu



Sursa: Studiu de fundamentare în domeniul protecției mediului pentru comuna Mihail Kogălniceanu

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

3.3.3.FLORA ȘI FAUNA

Flora

Vegetația Dobrogei este de tip stepă pe trei sferturi din suprafață, fiind completată de vegetația tip silvostepă și păduri de stejar. Predomină terenurile cultivate, deoarece vegetația naturală, cu specii spontane, este redusă ca întindere. Silvostepa face trecerea dintre stepă și etajul stejarului, reprezentând o zonă de tranziție.

În părțile de est și vest ale județului vegetația este una specifică zonelor de stepă și include numeroase tipuri de pajiști xerofile, diferențiate în funcție de speciile dominante, dintre care cele mai frecvente sunt păiușul (*Festuca valesiaca*), pelinița (*Artemisia austriaca*), bărboasa (*Bothriochloa ischaemum*), firuța cu bulbi (*Poa bulbosa*), năgara (*Stipa capillata*) ș.a. Pajiștile de colilie și năgara, care caracterizau odinioară vegetația de stepă, au dispărut aproape total.

În zonele acoperite de vegetație de tip silvostepa întâlnim pălcuri și rariști de stejar pufos (*Quercus pubescens*) și stejar brumăriu (*Quercus pedunculiflora*) ce alternează cu pajiști stepice. La altitudini medii (150-250m) pădurile scunde și dese de stejar pufos (*Quercus pubescens*), cărpinița (*Carpinus orientalis*) și mojdrean (*Fraxinus ornus*) formează etajul pădurilor submediteraneene, specific Dobrogei.

Etajul cu vegetație forestieră este caracteristic pentru altitudinile de peste 250 m, fiind alcătuit îndeosebi din păduri de gorun (*Quercus petraea*, *Quercus dalechampii*, *Quercus polycarpa*), în care sunt abundente teiul (*Tilia tomentosa*), jugastrul (*Acer campestre*) și unele elemente termofile, precum cărpinița (*Carpinus orientalis*) și mojdreanul (*Fraxinus ornus*). Local, pe valea Lunca Viței, apare și fagul (*Fagus sylvatica*, *Fagus taurica*). În lunca și Delta Dunării sunt caracteristice pădurile de plop (*Populus nigra*, *P. alba*) și salcie (*Salix alba*, *S. fragilis*), ce se dezvoltă pe grinduri.

Grindurile Letea și Caraorman din Delta fluvio-maritimă formează o zonă distinctă, acoperită cu păduri compacte, numite de localnici "hasmacuri", în care predomină stejarul brumăriu (*Quercus pedunculiflora*), frasinul pufos (*Fraxinus pallisiae*), plopul alb (*Populus alba*), în interiorul cărora se dezvoltă un strat dens de arbuști și numeroase plante agățătoare (*Periploca graeca*, *Vitis sylvestris*, *Humulus lupulus* ș.a.). Pe dunele de nisip și în depresiunile dintre acestea, ce alternează cu fâșiile de hasmacuri, vegetația

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

arbustivă este reprezentată prin salcia târătoare (*Salix rosmarinifolia*), cătina albă (*Hippophaë rhamnoides*), cătina roșie (*Tamarix ramosissima*) ș.a.

Flora caracteristică zonei Deltei Dunării este formată predominant din stuf, ce alcătuiește formațiuni plutitoare numite plaur, la care se adaugă cea acvatică, reprezentată în principal prin nufărul alb (*Nymphaea alba*) și cel galben (*Nuphar lutea*), foarfeca bălții (*Stratiotes aloides*), cornaciul (*Trapa natans*) ș.a.

Flora Dobrogei cuprinde în jur de 1770 specii de plante, ceea ce reprezintă 52% din flora României și aproape 19% din flora europeană.

Din punct de vedere al tipurilor de vegetație, pe teritoriul județului Tulcea se regăsesc 10 tipuri de habitate din toate cele 12 întâlnite în țară. Astfel, cu excepția vegetației alpine și subalpine carpatice, în județ sunt întâlnite pe suprafețe apreciabile și într-o stare bună de conservare următoarele 11 mari tipuri de vegetație: păduri, pajști, pășuni, fânețe, stâncării, dune, sărături, stepa de zone umede, mlaștini.

Pe teritoriul județului au fost identificate 9 specii de plante de interes comunitar a căror conservare impune desemnarea ariilor speciale de conservare conform anexei 3 a Ordonanței de Urgență nr.57/2007, respectiv: *Marsilea quadrifolia* (Trifoiș de batlă), *Agrimonia pilosa* (Turtiță), *Campanula romanica* (Clopoțel dobrogean), *Echium russicum* (Capul șarpelui), *Maehringia jankae* (Merinană), *Centaurea jankae* (Vinețele, Dioc, Zglăvoc), *Potentilla emilii-popii* (Buruiană cu cinci degete), *Aldrovanda vesiculosa* (Otrățel), *Centaurea pontica* (Vinețele, Dioc Zglăvoc).

Vegetația comunei Mihail Kogălniceanu este caracteristică zonei de stepă aici, descoperindu-se aici atât elemente floristice est-europene, cât și specii din flora mediteraneană și balcanică. Pe teritoriul comunei s-au dezvoltat specii de plante care s-au adaptat condițiilor climatice de umiditate redusă. Astfel, stepa dobrogeană cuprinde plante ierboase, porumbari și tufe de păduci. De asemenea, se pot întâlni plante specifice regiunii: clopoțelul, garofița, cimbrisorul etc., dar și plante specifice zonelor ocupate de pășuni: cornul, socul și măceșul. În zonele cu vegetație ierboasă se întâlnește păiuș, sulfină, iar în unele pășuni: firuță, păpădie, pelin, coada șoricelului și laptele cucului.



Fauna

Specificul faunei este determinat de condițiile naturale ale teritoriului cum ar fi vegetația, solurile și clima. Astfel, în regiunea de stepă majoritară ca întindere pe suprafața județului Tulcea, fauna prezentă se caracterizează printr-un mare număr de păsări și rozătoare.

Zona Dobrogei se bucură de o mare varietate de păsări, mai ales în partea de nord, respectiv în județul Tulcea unde se găsesc cele mai însemnate zone de cuibărit și de hrănire pentru majoritate speciilor: Delta Dunării și complexul Razim-Sinoie, Munții Măcinului, Pădurea Niculițel și Pădurea Babadag.

Printre mamiferele întâlnite în limitele județului Tulcea amintim iepurii, dihorii, lupii, vulpile, hârciogul mic, popândăii, orbetele mic, șoarecele de câmp, șobolanul cenușiu ș.a.

Reptilele sunt reprezentate prin gușterul vărgat, șopârla de stepă și broasca țestoasă dobrogeană, țestoasa marină, broasca de apă.

Din grupa insectelor întâlnite, cele mai răspândite sunt: marele scarabeu, cărăbușul pătat, urechelnița, ș.a.

Fauna comunei Mihail Kogălniceanu este specifică zonei de stepă. Dintre speciile de păsări caracteristice terenurilor din comună, care sunt preponderent agricole menționăm: potârnichea, prepelița, ciocârția, pasărea ogorului, ciocârlanul, etc. În zonele locuite, pe lângă gospodării, se întâlnesc frecvent gugustiucul, vrabia de casă, rândunica, barza, lăstunul.

Printre speciile de mamifere din teritoriul comunei Mihail Kogălniceanu se numără popândăul, iepurele, orbetele mic, șoarecele de câmp, șobolanul cenușiu. Dintre animalele carnivore amintim dihorul de stepă, dihorul pătat, pârșul de copac, jderul de piatră, grivanul, șarpele rău. Reptilele sunt reprezentate prin gușterul vărgat, șopârla de stepă și broasca țestoasă dobrogeană.

Arii protejate

Importanța conservativă la nivel europeană județului Tulcea, din punct de vedere al Directivei Habitate (92/43/EEC), constă în faptul că aici s-au identificat un număr de 38 tipuri de habitate conform Anexei 1 a Directivei, printre care cele mai importante sunt tipurile de habitate de zone umede danubiene și pontice specifice Deltei Dunării și Mării



Negre, și habitatele de stepă.

Teritoriul comunei Mihail Kogălniceanu se suprapune cu situri de importanță comunitară ce fac parte din Rețeaua Europeană "Natura 2000" (N2000), arii naturale protejate de interes național (rezervații naturale, parcuri naturale) precum:

- ❖ ROSCI0067 - Deniz Tepe;
- ❖ ROSCI0060 - Dealurile Agighiolului;
- ❖ ROSPA0032 - Deniz Tepe.

Alături de aceste situri protejate din Rețeaua Europeană "Natura 2000", pe teritoriul comunei se suprapune și Rezervația naturală Dealul Deniz Tepe (RONPA 0921).

Deniz Tepe (ROSCI0067)

Aria protejată ROSCI0067-Deniz Tepe se suprapune cu teritoriul comunei în partea de sud-vest a acesteia. Suprafața totală a ariei este de 413,70 ha.

Principalele clase de habitat din această arie sunt pajiștile uscate, stepele (96%) și culturile cerealiere extensive (4%). Situl a fost declarat arie protejată datorită a două habitate de interes: tufărișuri de foioase ponto-sarmatice și stepe ponto-sarmatice.

Dintre speciile de mamifere protejate putem preciza popândăul și șuiță, iar dintre speciile de reptile, protejată este specia de balaur mare. În ceea ce privește vegetația, specia protejată din această arie este clopoțelul dobrogean.

Dintre plantele ce cresc în această zonă, pe lista roșie de date naționale apar: *Asparagus verticillatus*, *Celtis glabrata* și *Festuca callieri*.

Dealurile Agighiolului (ROSCI0060)

Aria protejată ROSCI0067-Dealurile Agighiolului se suprapune cu teritoriul comunei în partea de nord-est a acesteia. Suprafața totală a ariei este de 1433,30 ha.

În suprafața acestui sit sunt incluse unitățile administrativ teritoriale ale municipiului Tulcea, comuna Valea Nucarilor, comuna Sarichioi, comuna Mihail Kogălniceanu și comuna Cataloi.

Principalele clase de habitat din această arie sunt pajiștile uscate, stepele (44%), păduri

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

caducifoliat (22%), culturile cerealiere extensive (18%), plantații de arbori sau plante lemnoase (8%), pajiștile ameliorate (6%) și alte terenuri arabile (2%). În cadrul sitului au fost identificate 3 tipuri principale de habitate, din punct de vedere al importanței de conservare, precum: tufărișuri de foioase ponto-sarmatice, stepe ponto-sarmatice și vegetație forestieră ponto-sarmatică cu stejar pufos.

Speciile ierboase reprezentative habitatelor stepice sunt: *Festuca valesiaca*, *Chrysopogon gryllus*, *Dichanthium ischaemum*, *Poa angustifolia*, *Stipa capillata*, *Stipa lessingiana*, *Stipa pulcherrima*, *Stipa ucranica*, *Koeleria lobata*, *Thymus zygioides*, *Agropyron brandzae*, *Agropyron ponticum*, *Kochia prostrata*, *Teucrium polium* ssp. *capitatum*, *Crambe tatarica*, *Taraxacum serotinum*, *Festuca callieri*, *Pimpinella tragioides* ssp. *lithophila*, *Satureja coerulea*, *Dianthus pseudarmeria*.

Stratul arbuștilor este compus aproape exclusiv din *Cotinus coggygria*, și pălcuri înalte de *Prunus spinosa* și *Crataegus monogyna*. Stratul ierburilor și subarbuștilor este compus din specii xerofile sudice, până la începutul verii: *Paeonia peregrina*, *Veratrum nigrum* apoi *vara*, *Lithospermum purpureoeruleum*, *Asparagus verticillatus*, *Gallium dasypodum*, *Carex michelii*.

Vegetația se prezintă diferit în habitatele de silvostepă, stratul arborilor fiind compus exclusiv din stejar pufos (*Quercus pubescens*) sau cu rare exemplare de *Pyrus pyraeaster*, *Pyrus Elaeagrifolia*, *Fraxinus ornus*, *Sorbus domestica*. Are înălțime de 8-10 m la vârsta de 100 de ani și o capacitate de acoperire redusă (20-50%), frecvent regăsindu-se poieni cu vegetație stepică.

În ceea ce privește fauna întâlnită în acest sit, aceasta este reprezentată de mamifere, respectiv hamsteri, popândăi, și de amfibieni (broasca țestoasă dobrogeană de uscat).

Deniz Tepe (ROSPA0040)

Aceasta este o regiune biogeografică stepică ce se întinde pe o suprafață de 1899,80 ha, suprapunându-se cu situl protejat ROSCI0067 Deniz Tepe.

Tipurile de habitat caracteristice acestei arii sunt următoarele:

- Pajiști uscate, stepe (23%);
- Culturi cerealiere extensive (73%);
- Alte terenuri arabile (4%).

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

În această zonă întâlnim specii de păsări protejate precum: *Ciconia nigra*, *Ciconia ciconia*, *Circaetus gallicus*, *Circus aeruginosus*, *Circus cyaneus*, *Circus macrourus*, *Circus pygargus*, *Aquila pomarina*, *Aquila clanga*, *Hieraaetus pennatus*, *Falco vespertinus*, *Burhinus oediconemus*, *Bubo bubo*, *Caprimulgus europaeus*, *Coracias garrulus*, *Melanocorypha calandra*, *Calandrella brachydactyla*, *Anthus campestris*, *Lanius collurio*, *Lanius minor*, *Accipiter brevipes*, *Buteo rufinus*, *Aquila heliaca*, *Falco cherrug*, *Oenanthe pleschanka*.

Această arie protejată este importantă pentru populațiile cuibăritoare ale unor specii caracteristice zonelor de stepă, respectiv: *Burhinus oediconemus*, *Calandrella brachydactyla*, *Melanocorypha calandra*, *Anthus campestris* și *Buteo rufinus*.

Este o importantă zonă de hrănire pentru o parte din perechile cuibăritoare de *Circaetus gallicus* și *Hieraaetus pennatus*, dar și pentru specia *Falco cherrug*, din situl vecin Pădurea Babadag. Situl este important în perioada de migrație pentru speciile de rapitoare diurne și berze.

Rezervația naturală Deniz Tepe (RONPA0921)

Rezervația are o suprafață de 305 ha și este caracterizată prin dealul Deniztepe (258 m) izolat în mijlocul unor zone joase de câmpie.

Dealul Deniz Tepe are o formă distinctivă, asemănându-se unui elefant culcat, cu o altitudine maximă de 258 m, izolat în mijlocul unor zone joase de câmpie.

Administratorii sitului sunt Societatea Ornitologică Română și Fundația Eco-Pontică. Situl se întinde pe teritoriul comunelor Mihail Kogălniceanu, Mihai Bravu și Nalbant.

Rezervația este importantă pentru populațiile cuibăritoare ale unor specii caracteristice zonelor de stepă precum: pasărea ogorului (*Burhinus oediconemus*), ciocârlie de stol (*Calandrella brachydactyla*), ciocârlie de baragan (*Melanocorypha calandra*), fasa de câmp (*Anthus campestris*) și șorecar de câmp (*Buteo rufinus*).

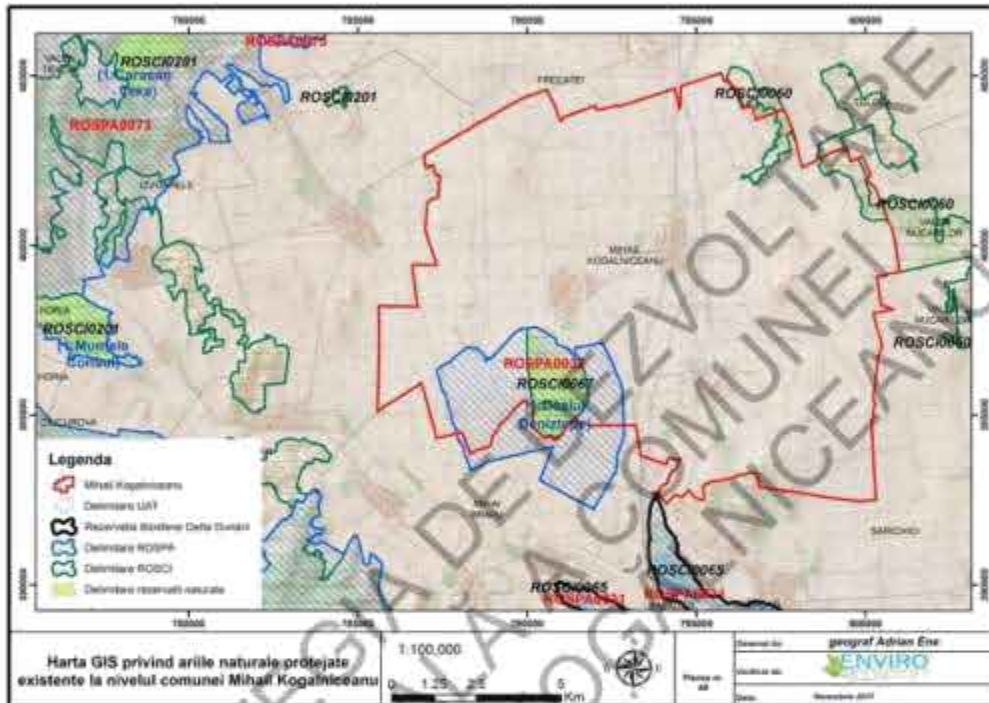
De asemenea, este o importantă zonă de hrănire pentru o parte din perechile cuibăritoare de șerpar (*Circaetus gallicus*) și acvilă mică (*Hieraaetus pennatus*) din situl vecin Pădurea Babadag, dar și pentru șoimul dunărean (*Falco cherrug*).

Abundența de păsări din această zonă face ca dealul Deniz Tepe să fie vizitat de mulți amatori de birdwatching din România și din străinătate. Alte specii importante care pot fi găsite în zona Deniz Tepe și listate în anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE sunt: popândăul (*Spermophilus citellus*), balaurul dobrogean (*Elaphe quatorlineata*) și clopoțelul dobrogean (*Campanula romanica*).

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Figura nr.9. Arii naturale protejate în comuna Mihail Kogălniceanu



Sursa: Studiu de fundamentare în domeniul protecției mediului pentru comuna Mihail Kogălniceanu

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

3.3.4. CLIMA

Factorii climatici condiționează dinamica componentelor mediului, reprezentând un factor modelator deosebit de important. Astfel, dinamica proceselor de modelare a reliefului, caracteristicile apelor de suprafață și subterane, caracteristicile solurilor, distribuția faunei și vegetației, productivitatea activităților economice, precum și adaptările comunităților umane sunt determinate, în mare parte, de factorii climatici.

Județului Tulcea îi este caracteristic regimului climatic temperat-continental, cu o influență marină datorită poziționării între Dunăre și Marea Neagră. Climatul maritim este caracterizat prin veri a căror căldură este atenuată de briza mării și ierni blânde, marcate de vânturi puternice și umede ce bat dinspre mare.

Temperatura medie anuală este slab diferențiată în perimetrul județului Tulcea, oscilând între 10,7°C la Babadag și 11,1°C la Isaccea.

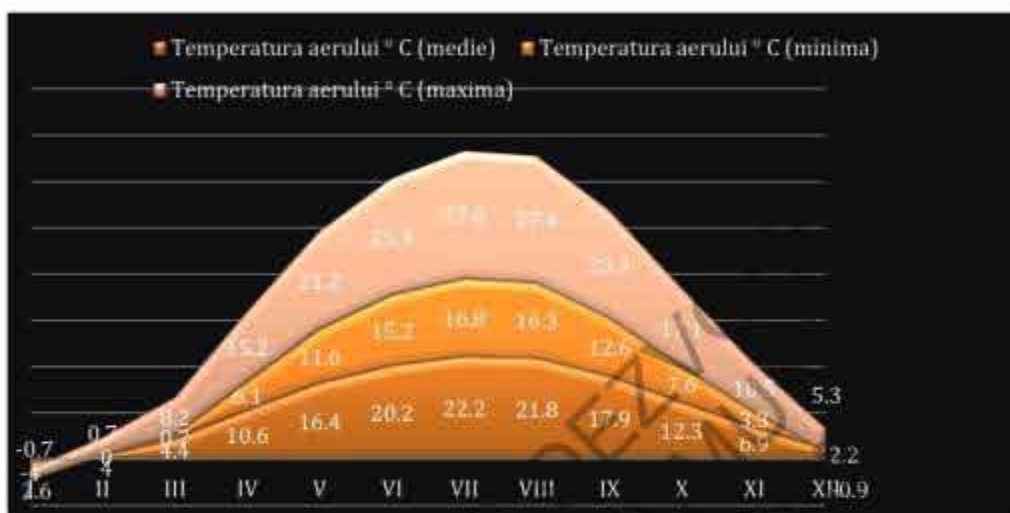
Temperatura maximă absolută întâlnită în județul Tulcea a fost de 39,5°C, temperatura înregistrată la stația meteorologică Mircea Vodă la data de 20 august 1945, iar minima absolută de -26,8°C, înregistrată la Tulcea, pe data de 24 ianuarie 1942.

Din punct de vedere climatic, în comuna Mihail Kogălniceanu se înregistrează un climat continental de stepă cu caracter colinal. Iernile sunt blânde, iar verile sunt călduroase.

Temperatura maximă absolută a înregistrat 39°C. Numărul zilelor fără îngheț ajunge la un număr de aproximativ 200. Anual se însumează, în medie, 20-30 zile tropicale. Numărul mediu anual al zilelor cu ninsoare ajunge la 29,3, iar al zilelor cu strat de zăpada la 32,5.

Temperatura medie anuală este de 11,2°C, media lunii cele mai calde, iulie, fiind 22,2 C, iar a lunii cele mai reci, ianuarie, de -0,7° C.

Figura nr. 3.4. Regimul termic anual



Sursa: pt.climate-data.org, accesat în data de 22.09.2020

Precipitațiile atmosferice cuprind totalitatea produselor de condensare și cristalizare a vaporilor de apă din atmosferă, denumite și hidrometeori, care cad de obicei din nori și ajung la suprafața pământului sub formă lichidă (ploaie și aversă de ploaie, burniță etc.), solidă (ninsoare și aversă de ninsoare, grindină, măzăriche etc.) sau sub ambele forme în același timp (lapoviță și aversă de lapoviță).

Particularitățile și repartiția precipitațiilor, ca și a altor elemente meteorologice, depind direct de caracterul mișcărilor aerului, respectiv de gradul de dezvoltare al convecției termice, dinamice sau orografice, precum și de deplasările advecive. Principala caracteristică a regimului precipitațiilor atmosferice și a repartiției lor spațio-temporale o reprezintă marea variabilitate și discontinuitatea în timp și în spațiu. Regimul precipitațiilor decurge din interacțiunea factorilor genetici generali (la nivel continental) cu factorii locali.

Precipitațiile atmosferice, fiind un element meteorologic dificil de măsurat, comportă unele erori inerente, legate, în principal, de acțiunea vântului și de evaporație. Odată cu creșterea altitudinii și implicit sporirea ponderii precipitațiilor solide din totalul

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

precipitațiilor anuale, acțiunea vântului determină creșterea erorii de măsurare, prin diminuarea cantității reale.

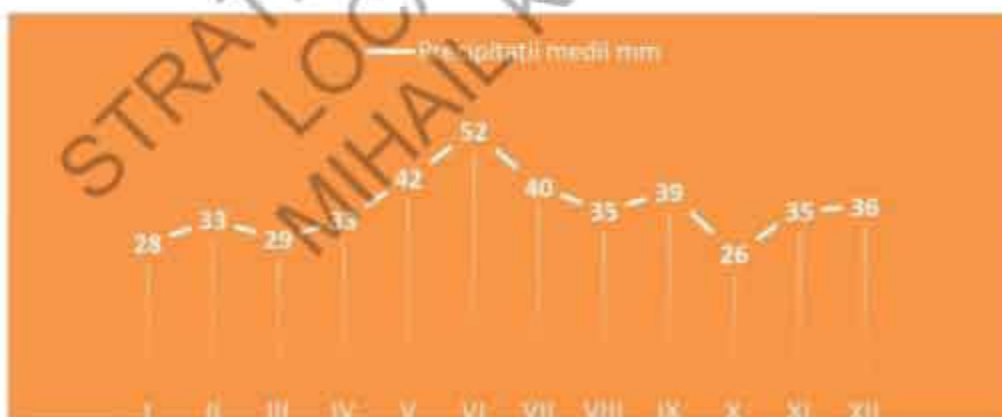
Precipitațiile înregistrează printre cele mai scăzute medii anuale pe teritoriul României, remarcându-se perioada mai-iulie cu cele mai ridicate cantități, precum și martie cu valorile cele mai scăzute. În sezonul cald precipitațiile au caracter torențial. În sezonul rece stratul de zăpadă persistă aproximativ 25 zile pe sezon, rareori depășind 20 cm.

Precipitațiile medii anuale însumează cantități cuprinse între 359 mm la Sulina (cele mai mici din țară) și 445 mm la Isaccea.

În timpul verii, în condiții de stabilitate atmosferică, se manifestă o circulație termică locală a aerului, sub forma brizei de mare (ziua) și brizei de uscat (noaptea), care se resimte la o distanță de 10-15 km spre interiorul uscatului.

La nivelul comunei Mihail Kogălniceanu, cantitatea totală medie anuală a precipitațiilor ajunge la o valoare aproximativă de 430 mm. Cea mai uscată lună este octombrie, cu o medie de 26 mm de precipitații. Cea mai mare cantitate de precipitații este înregistrată vara, mai exact în luna iunie, cu o medie de 52 mm.

Figura nr. 10. Cantitatea anuală de precipitații



Sursa: pt.climate-data.org, accesat în data de 22.09.2020

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

În funcție de cantitatea de precipitații colectată periodic observăm două fenomene care au influențe negative asupra teritoriului. În acest sens, menționăm aversele torențiale, când într-un timp scurt se pot înregistra cantități ce depășesc cu mult media lunii respective. Scurgerea maximă duce la viituri (durata medie 7 - 28 ore, cu un interval cu intensitate mare de 3 - 8 ore); se înregistrează brusc și frecvent, prezintă un „front” hidraulic de 1 - 2 metri și o viteză de 5 - 7 m/s. Acestea reprezintă cauza producerii inundațiilor, alunecărilor de teren, eroziunii de adâncime, etc.

Pe de altă parte, lipsa precipitațiilor duce la apariția secetelor, ceea ce influențează negativ agricultura județului, impunând realizarea de irigații.

Precipitațiile sub formă de ninsoare înregistrează un număr mic de zile. Stratul de zăpadă prezintă numeroase variații atât spațiale cât și temporale. Grosimile medii ale stratului de zăpadă ating valori maxime în decada a treia a lunii februarie.

Circulația generală a atmosferei are ca trăsături principale frecvența relativ mare a advecțiilor lente de aer temperat - oceanic din vest și nord-vest (mai ales în sezonul cald), frecvența de asemenea mare a advecțiilor de aer temperat - continental din nord-est și est (mai ales în anotimpul rece), precum și advecțiile mai puțin frecvente de aer arctic din nord și aer tropical maritim din sud-vest și sud.

Circulația generală a atmosferei și condițiile geografice locale determină apariția vânturilor. Vânturile predominante bat din direcția nord și nord-est în zona litoralului Mării Negre (la Tulcea dinspre nord, iar la Mangalia dinspre nord-est) și din direcția nord-vest în zona continentală. Iarna, predominant bat vânturile din direcția nord-est și sud-vest, iar vara sunt predominante vânturile ce bat din direcția sud-est.

Crivățul care bate din direcția nord-est, este un vânt rece și uscat care coboară brusc temperatura. Acesta provoacă o evaporare puternică a apei din sol, în perioada primăverii, iar în timpul iernii spulberă puțina zăpadă ce se depune pe sol. Vânturile de vară sunt calde și uscate.

Caracteristice zonei maritime sunt brizele de zi și de noapte ce bat ziua dinspre mare spre uscat, în timpul verii, iar noaptea dinspre uscat spre mare.

Calmul atmosferic este redus și se înregistrează, în general, la sfârșitul verii și începutul



toamnei, crescând de la țărm spre interiorul județului.

Toamna în Dobrogea este afectată uneori de cicloane retrograde situate în bazinul vestic al Mării Negre, acestea putând fi chiar foarte violente, cum s-a întâmplat pe 19 octombrie 2011, când viteza vântului a depășit izolat 100 de km/h iar valurile mării au atins o înălțime de 6-7 metri la țărm. Aceleași cicloane retrograde pot aduce cantități foarte importante de precipitații.

Vara, durata de strălucire a Soarelui este de 10-12 ore/zi, iar temperatura la suprafața plajei poate ajunge până la 45°C, însă brizele marine, bogate în aerosoli, atenuază arșița zilelor toride. Valoarea radiației solare, directe și difuze, este de circa 184,1 Kcal/cm²/an.

Raportul dintre precipitații și temperatură indică perioadele de secetă, de uscăciune și perioadele umede.

În perioada iernii, zăpada care cade este în cantitate mică și se așterne neuniform, datorită vântului puternic care o viscolește și o așterne în zonele adăpostite, lăsând culturile de toamnă neacoperite și supuse înghețului care duce, uneori, la compromiterea unor culturi însămânțate în toamnă.

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

3.3.5. SOLURI ȘI CARACTERISTICILE GEOTEHNICE

Pe teritoriul județului Tulcea se întind formațiuni geologice foarte diferite ca vârstă și mod de formare. Cea mai veche formațiune de pe teritoriul românesc, în Podișului Casimcei (sudul județului) este constituită predominant din șisturi verzi paleozoice peste care se află discontinuu depozite jurastice și cretacice.

Între falia Peceneaga Camena în Sud și falia Sfântul Gheorghe în Nord se desfășoară Orogenul Nord-Dobrogean. Fundamentul este format din: roci cristaline cutate prehercinic, roci magmatice (granite și bazalte) și roci sedimentare. Această unitate are următoarele subdiviziuni:

- Măcin – situată în vest între Dunăre și Taița;
- Niculițel – între Taița și depresiunea Nalbant;
- Tulcea;
- Babadag – între Dunăre și Marea Neagră. Depozitele loesoide apar cu grosimi variate peste aceste formațiuni.

În structura geologică a Orogenului Nord-Dobrogean se disting trei unități tectonice, între care există relații de încălecare: Unitatea de Măcin, Unitatea Consul-Niculițel și Unitatea de Tulcea.

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Figura nr. 11. Harta geologică a Dobrogei



Sursa: <https://ro.wikipedia.org/>

Mihail Kogălniceanu

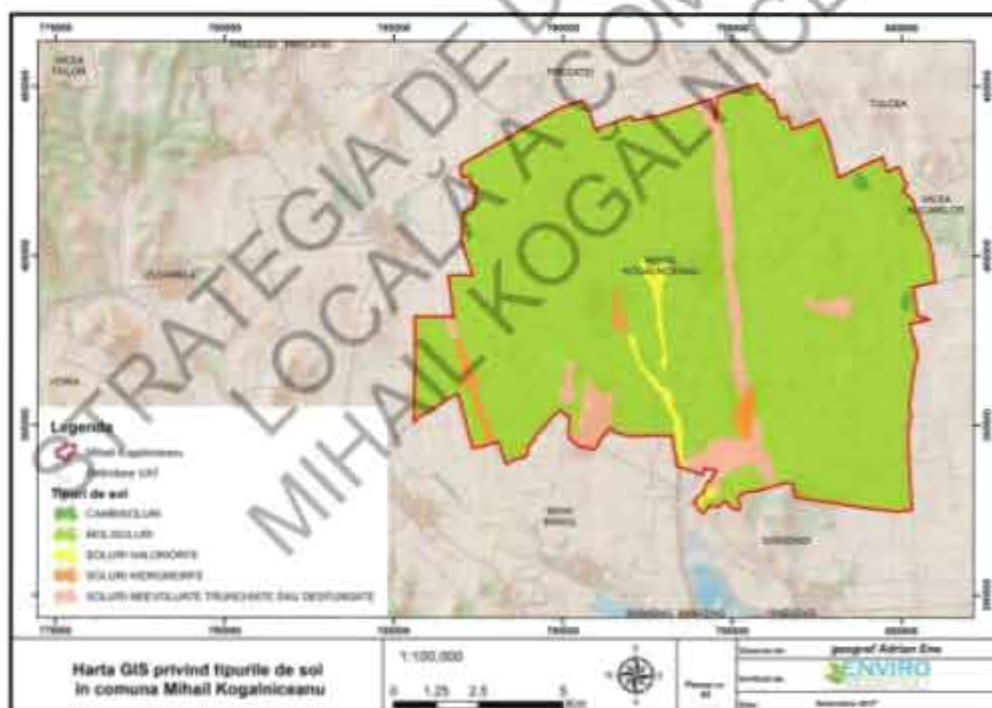
STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Din punct de vedere geologic zona aparține Platformei Moesică, ce se întinde între Orogenul Carpatic, în vest, aliniamentul reprezentat de Orogenul Carpatic-Orogenul Nord Dobrogean, în nord și Orogenul Balcanic, în sud.

Solurile de pe teritoriul comunei Mihail Kogălniceanu sunt caracteristice unui climat semiarid, având ca rocă preponderentă loessul. Dintre categoriile de soluri cele mai importante se remarcă:

- solurile balane;
- cernoziomurile tipice;
- cernoziomurile levigate.

Figura nr. 12. Harta geologică a comunei Mihail Kogălniceanu



Sursa: Studiu de fundamentare în domeniul protecției mediului pentru comuna Mihail Kogălniceanu

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Pe teritoriul comunei se mai pot întâlni unele terenuri degradate, datorita sărăturilor sau eroziunilor de suprafața și de adâncime.

Localitățile din teritoriu s-au dezvoltat în mici depresiuni hidrografice cu întinse glacișuri loessoide, unde terenurile sunt favorabile pentru activitățile agricole și unde pânza freatică este mai aproape de suprafața.

Loessul din zona studiată este de culoare galbenă macroporic, granulometric predominant prăfos, permeabil, compresibil, sensibil la umezire.

Loessul tipic este definit ca o rocă neconsolidată, mobilă. În compoziția loessului predomină fracțiunea „praf”. Loessul are o bună permeabilitate, deoarece în stare uscată se desface ușor la presare între degete, e foarte sensibil la umezire, în contact cu apa își pierde consistența și se prăbușește, ceea ce îl face să fie ușor de erodat.

Depozitele de loess tipic se întâlnesc pe culmile dealurilor: Denistepe, Costepe, dealul Cataloiului, dealul Uzumbair, dealul Carafgic Bair, dealul Ceatal Bair, dealul Orta Bair, dealul Tas Bair, dealul Gavana Mare, dealul Gavana Mică, dealul Marelb. Depozitele loessoide se întâlnesc pe pantele acestor dealuri, enumerate mai sus și pe zona piemontană a acestora.

Orizontul de lut roșu de la baza loessului este impermeabil și are un rol important deoarece păstrează deasupra sa pânza de apă freatică.

Din depozitele cuaternare fac parte și aluviunile ce se întâlnesc în lungul văilor pârâului Telița și pârâului Hagilar. Zonele aluvionare în lungul acestor pâraie sunt foarte late datorita faptului ca se dezvoltă în depresiunea Cataloi – Mihail Kogălniceanu.

Depresiunea Cataloi – Mihail Kogălniceanu este dominată, la sud, de masivul insular din gresii jurasice Denistepe, un sinclimat suspendat și de dealul Uzumbair și Pietri, constituite din calcare și marno-calcare triasice și care apar la zi sub forma unor mici cariere de piatră.

Resurse naturale

Resursele naturale reprezintă o componentă esențială a patrimoniului județului

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Constanța. Dintre cele care influențează în mod direct activitățile umane sunt:

- Resurse naturale inepuizabile – energie solara, geotermala și eoliană;
- Resurse naturale epuizabile dintre care unele sunt resurse: neregenerabile – minerale și combustibili fosili; regenerabile – apa, aer, sol, flora, fauna sălbatică.

Lupta pentru identificarea unor noi surse și resurse naturale se manifesta pe toate planurile și în toate direcțiile.

La limita nord-estică a comunei se întâlnesc mici corpuri de formațiuni sedimentare jurasice inferioare, compuse din gresii și argilite. Aceste resurse naturale se regăsesc în cantități mici, iar condițiile de exploatare sunt favorabile.

Comuna Mihail Kogălniceanu este localizată într-o zonă cu potențial solar foarte bun, beneficiind de 210 zile însorite pe an și un flux anual de energie solară cuprins între 1300 kWh/mp/an și 1400kWh/mp/an.

În ceea ce privește potențialul eolian al comunei Mihail Kogălniceanu, acesta este foarte bun, situându-se în primul areal și înregistrând o viteză medie anuală a vântului de aproximativ 8 m/s.

La nord și la est de localitatea Mihail Kogălniceanu, la circa 5 km est de șoseaua Babadag - Tulcea, în colinele cuprinse între dealul Uzun Bair și dealul Tas Bair, apar calcare triasice medii și superioare, acestea reprezentând rezerve potențiale de roci utile.

Triasicul superior este reprezentat prin calcare cu accidente silicioase și marnocalcare de vârstă Carniană. În nordul și sudul comunei există resurse în cantități semnificative, care pot fi exploatare în condiții favorabile.

Calcarele dolomitice din această zonă pot fi întrebuințate ca piatră naturală pentru îngrijirea drumurilor, piatră pentru construcții, precum și la fabricarea varului, sticlei și ceramicii fine.

Rezervele de gresii sunt prezente în trei corpuri. Două dintre acestea (cele mai mari) se găsesc la câteva sute de metri spre sud, într-un deal bine reliefat, respectiv la 2 km nord nord-vest de localitatea Lăstuni. Un al treilea apare la câteva sute de metri de satul Rândunica, în partea de sud. Resursele estimate sunt foarte mari și pot fi exploatare eficient.

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

3.3.6. RISCURI NATURALE

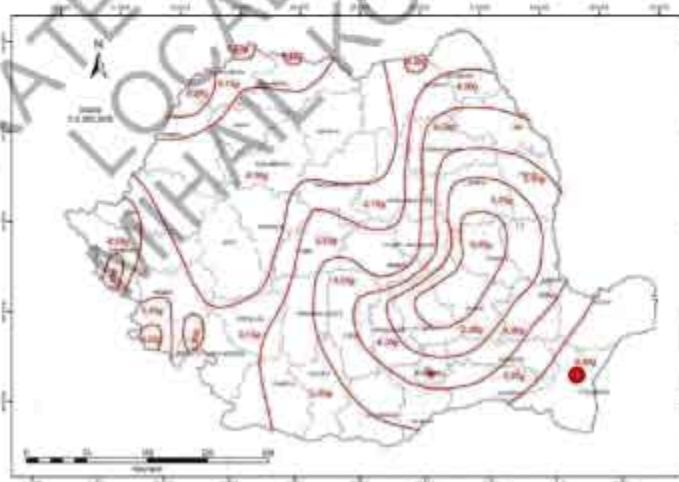
Risc seismic

Conform SR 11100/1-93 privind „Zonarea seismică a României” Arealul județului Tulcea se încadrează, în macrozona cu magnitudinea seismică 7 pe scara MSK.

Conform Normativului cod P100-1/2013 și Zonării valorii de vârf a accelerației terenului pentru cutremure având IMR (Intervalul Mediu de Referință) 100 ani, comuna Mihail Kogălniceanu se încadrează în zona seismică de calcul de tip „E”, caracterizată de un coeficient $a_g = 0,2g$ și o perioadă de colț de 0,7 secunde.

Aceasta dispunere presupune o probabilitate redusă a unor dezaastre complementare, indiferent din care focare (zonele Vrancea, Banat sau Varna) se produc seismele, precum și o influență agravantă, motivată de condițiile locale privitoare la natura terenului. Drept efecte enumerăm: distrugerii de locuințe, clădiri de interes public, distrugerea căilor de comunicații rutiere, afectarea rețelelor de alimentare cu energie electrică, întreruperea temporară a activităților sociol-economice, etc.

Figura nr.13. Harta zonelor cu potențial de producere a cutremurelor



Sursa: www.isudobrogea.ro, accesat în data de 22.09.2020

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

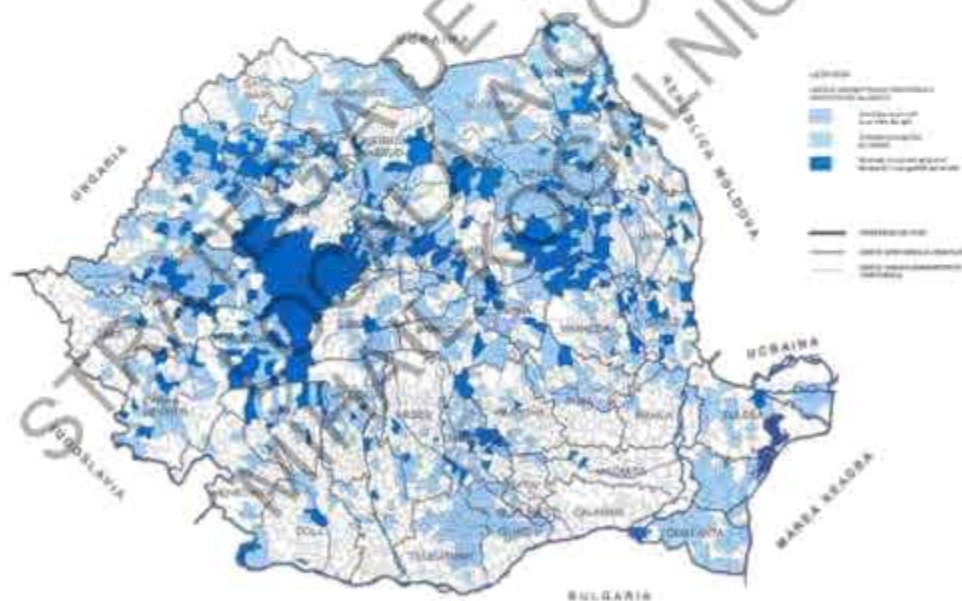
Risc de inundabilitate

Inundațiile presupun acoperirea terenurilor cu un strat de apă în stagnare sau în mișcare care, prin mărimea și durata sa, provoacă victime umane și distrugerii materiale ce dereglează buna desfășurare a activităților social-economice din zona afectată.

În general, râurile Dobrogei sunt pâraie de dimensiuni reduse. Densitatea rețelei hidrografice este cea mai redusă din țară în sudul Dobrogei ($0,01-0,08 \text{ km/km}^2$) și crește în partea centrală și nordică ($0,2 \text{ km/km}^2$). Cele mai mari râuri sunt: râul Casimcea (58 km), Taița (52 km), Telița (42 km), Slava (35 km) și Hamangia (27 km).

Zonele cu risc potențial semnificativ la inundații au fost identificate în cadrul Evaluării preliminare a riscului la inundații (prima etapă de implementare a Directivei Inundații, raportată de I.N.H.G.A. pentru toate A.B.A. în martie 2012).

Figura nr.14. Harta zonelor cu potențial de producere a inundațiilor



Sursa: <http://mdrap.ro>, accesat la data de 22.09.2020

O acțiune de mare importanță în domeniul situațiilor de urgență care s-a derulat în



perioada 11.09.2017-30.11.2017 a fost acțiunea de verificare a stării tehnice și funcționale a construcțiilor hidrotehnice cu rol de apărare împotriva inundațiilor, de pe râurile interioare și de la Dunăre din județul Tulcea.

În zona comunei Mihail Kogălniceanu inundațiile se pot produce în zona văilor. Acestea sunt lipsite de apă, în general, dar în timpul ploilor abundente capătă caracter torențial, uneori producând și inundații.

Albiile văilor, care sunt colectoare pentru apele căzute sau scurse de pe versanți, trebuie amenajate, decolmatate, prevăzute cu restricții de constructibilitate în zona taluzurilor acestora, etc., sau îndiguite acolo unde este cazul, încât să preia volumul de apă estimat.

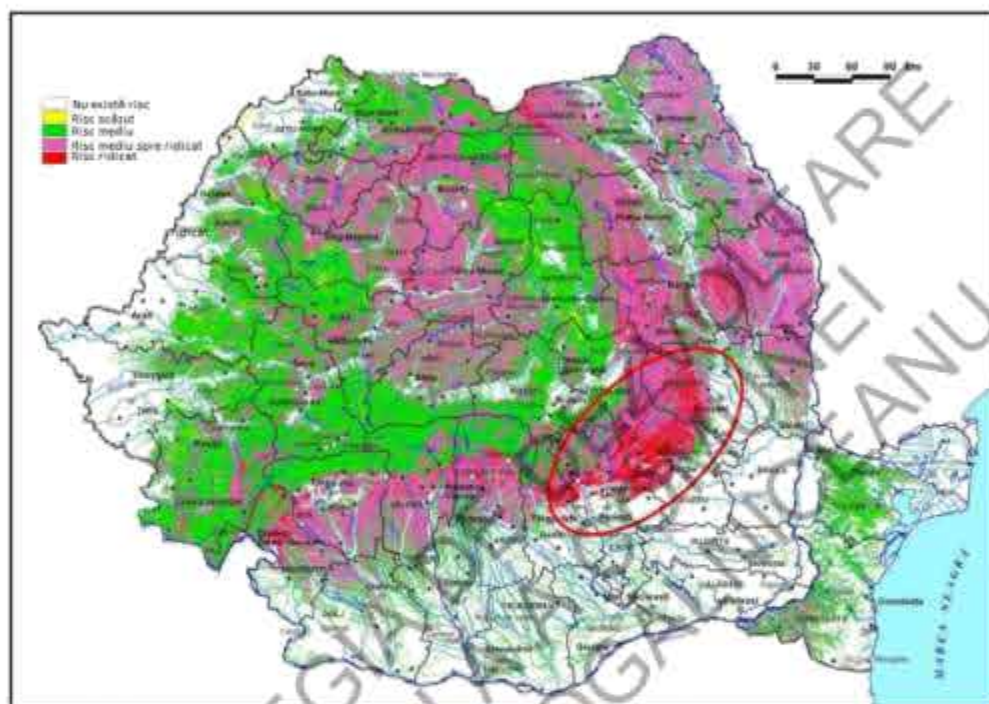
Risc de alunecări de teren

Factorii care cauzează stabilirea fenomenelor de alunecări de teren sunt următorii: factorul litologic, factorul geomorfologic, factorul hidrogeologic și factorul seismic.

Conform „Planului de amenajare a teritoriului național, secțiunea a V-a, zone de risc natural – alunecări de teren” potențialul de producere al alunecărilor de teren pe teritoriul județului Tulcea este preponderent scăzut, cu probabilitate de alunecare redusă.

În zona comunei Mihail Kogălniceanu, fenomenul de alunecare este scăzut spre inexistent.

Figura nr.15. Harta zonelor cu potențial de producere a alunecărilor de teren



Sursa: www.unsar.ro, accesat la data de 22.09.2020

Eroziunea solului

Teritoriul comunei Mihail Kogălniceanu este afectat de varii fenomene de eroziune și sărăturare a solului.

Zonele afectate de eroziune se pot împărți în 2 categorii, respectiv:

- zona cu eroziune în urma apelor pluviale, în intravilanul localităților Lăstuni și Rândunica;
- zona cu eroziune – ravene în extravilan, pe suprafețele cu pante puternice, în sudul teritoriului comunei și în alte puncte de pe teritoriu.

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

3.3.7. ANALIZĂ SWOT COORDONATE GEOGRAFICE

PUNCTE TARI

- Comuna Mihail Kogălniceanu se întinde pe o depresiune, ce face parte din culoarul depresionar Nalbant-Cerna.
- Comuna Mihail Kogălniceanu este traversată de 3 cursuri de apă: Taița, Teliața și Hagilar.
- Pânza freatică a comunei se întâlnește la adâncimea de aproximativ 3-6 m.
- Comuna face parte din sistemul de irigații Babadag, sistem care acoperă toată suprafața administrativă a comunei.
- Teritoriul comunei Mihail Kogălniceanu se suprapune cu 3 situri de importanță comunitară ce fac parte din Rețeaua Europeană "Natură 2000" - ROSCI0067 Deniz Tepe, ROSCI0060 Dealurile Agighiolului; ROSPA0032 – Deniz Tepe și cu Rezervația naturală Dealul Deniz Tepe RONPA 0921.
- Potențialul climatic este favorabil pentru dezvoltarea așezărilor umane și pentru agricultură.
- Categoriile de soluri cele mai importante sunt: solurile bălane,

PUNCTE SLABE

- Zona comunei Mihail Kogălniceanu este încadrată în macrozona cu magnitudinea seismică 7.
- Degradarea așezărilor tradiționale cu valoare culturală și istorică.
- Există risc de inundații în zona văilor, care, în timpul ploilor abundente, capătă caracter torențial.
- Seceta, factor limitativ în dezvoltarea așezărilor și în procesul de valorificare agricolă.
- Calitatea apelor de suprafață este influențată în general de poluare..
- Obiectivele patrimoniului cultural sunt lipsite de amenajări pentru protecție și valorificare.
- Teritoriul comunei este afectat de fenomene de eroziune și sărăturare a solului.
- Solul este poluat, pe alocuri prin depunere de substanțe chimice, precum și prin pătrunderea poluanților în cursurile de apă sau în apele subterane.

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

cernoziomurile tipice și cernoziomurile levigate.

- Comuna are un potențial eolian și un potențial solar foarte bune.
- Comuna are resurse importante de calcare triasice, calcare dolomitice și gresii, care pot fi exploatare în condiții favorabile și pot fi folosite în diverse activități de construcții.
- Riscul reprezentat de alunecările de teren în această zonă este scăzut spre inexistent.

OPORTUNITĂȚI

- Importanță în ceea ce privește disponibilitatea accesării fondurilor destinate dezvoltării rurale durabile.
- Grad ridicat de absorbție a fondurilor europene.
- Existența unui potențial ridicat în dezvoltarea de activități și proiecte pentru valorificarea patrimoniului cultural și natural.
- Participarea la programe de dezvoltare a spiritului antreprenorial.
- Promovarea și gestionarea a resurselor culturale în vederea obținerii de avantaje economico-sociale.
- Amenajarea zonei adiacente albiilor de scurgere a cursurilor de

AMENINȚĂRI

- Văile principalelor ape nu beneficiază de lucrări de amenajare, regularizare și protejare.
- Lipsa strategiilor unitare la nivel regional și național privind dezvoltarea durabilă a valorilor culturale sau de conservare a acestora.
- Interese divergente ale mediului de afaceri cu mediul cultural și natural, concomitent cu pierderea tradițiilor zonei.
- Intensificare proceselor de eroziune și degradare a terenurilor.
- Exploatarea nerațională a resurselor naturale, culturale și financiare sau slaba lor dezvoltare poate determina degradarea

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

apă care traversează comuna Mihail Kogălniceanu.

- Agricultura a devenit un poluator mai puțin important, motivat de folosirea unui volum de îngrășăminte și pesticide mai mic.
- Existența de fonduri europene pentru implementarea unor programe de formare și de dezvoltare a fermelor.

pronunțată a terenurilor și reducerea potențialului lor economic.

- Lipsa promovării și valorificării patrimoniului tradițional al arealului analizat nu va genera beneficii economice localităților.
- Deoarece categoria terenurilor agricole predomină, chimizarea în exces și unilaterală tulbură echilibrul ecologic din sol, afectând procesul de conversie (viteza repunerii în circulație a materiei și energiei din sol) rezultând astfel scăderea potențialului productiv

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI MIHAIL KOGĂLNICEANU

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

PARTEA A-II-A EVALUAREA DEZVOLTĂRII LOCALE

4.1. POPULAȚIA, ELEMENTE DEMOGRAFICE ȘI SOCIALE



Scurt istoric

Într-o perioadă ce cuprinde bronzul timpuriu și mijlociu, zona de nord a teritoriului cuprins între Dunăre și Marea Neagră a fost locuită de populații nomade originare din nordul Mării Negre. Perioada târzie a bronzului în sud-estul României (1500-2000 î.Hr) este reprezentată de culturile Noua și Coslogeni.

În 1878, Dobrogea avea un total de 226.000 locuitori. Dintre aceștia majoritari erau musulmanii (aproximativ 127.000), apoi urmau tătarii (71.000), turcii (49.000), românii (47.000), bulgarii (30.000), iar restul erau evrei, greci, armeni, ruși, circasieni și germani.

În anul 1895, satele Enikioi, Congaz și Hagilar aveau o populație preponderent bulgară.

La începutul secolului al XX-lea, localitatea Enikioi primește denumirea de Mihail Kogălniceanu și era inclusă în comuna Cataloi, din plasa Tulcea. Tot atunci se întocmește

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

un recensământ detaliat, la nivelul întregii Dobroge, de către Marin Ionescu Dobrogianu, din care rezultă că localitatea Mihail Kogălniceanu avea o populație de 585 locuitori, dintre care, 583 erau bulgari, alături de care locuiau un român și un rus, majoritatea acestora având drept ocupații agricultura și grădinaritul.

În aceeași perioadă, Congaz era reședința comunei cu același nume, care mai cuprindea și satele Hagilar și Satu Mare. Precum și în localitatea Mihail Kogălniceanu, în Congaz și în Hagilar, predominanți erau locuitorii de etnie bulgară. Astfel, populația satului Congaz era formată din 865 bulgari, 34 de romi și 12 români, în timp ce în satul Hagilar locuiau 812 bulgari, 7 români și 6 romi.

În urma schimbărilor de populații din perioada anilor 1938-1940, în locul bulgarilor sunt colonizați macedoni, moldoveni și olteni. Astfel, după anul 1941, situația demografică a localității Mihail Kogălniceanu se schimbă în 1.318 români, 46 romi, 8 bulgari, 3 ruși și 2 greci, însumând un total de 1.377 locuitori. Populația localității crește continuu și ajunge la 3.600 locuitori în anul 1988.

La recensământul din 2002, populația comunei Mihail Kogălniceanu era de 3.261 locuitori, dintre care 3.247 etniei români, 5 etniei romi, 3 etnici germani, 3 etnici greci și 3 etnici de altă etnie.

4.1.1. DEMOGRAFIE. NUMĂRUL DE LOCUITORI ȘI EVOLUȚIA POPULAȚIEI

În tabelul de mai jos este prezentată evoluția populației cu datele de la ultimele trei recensăminte, și anume 1992, 2002 și 2011.

Tabelul nr. 1. Populația comunei Mihail Kogălniceanu la ultimele trei recensăminte

Ani cu recensăminte	Număr de persoane
1992	3299
2002	3441
2011	3355

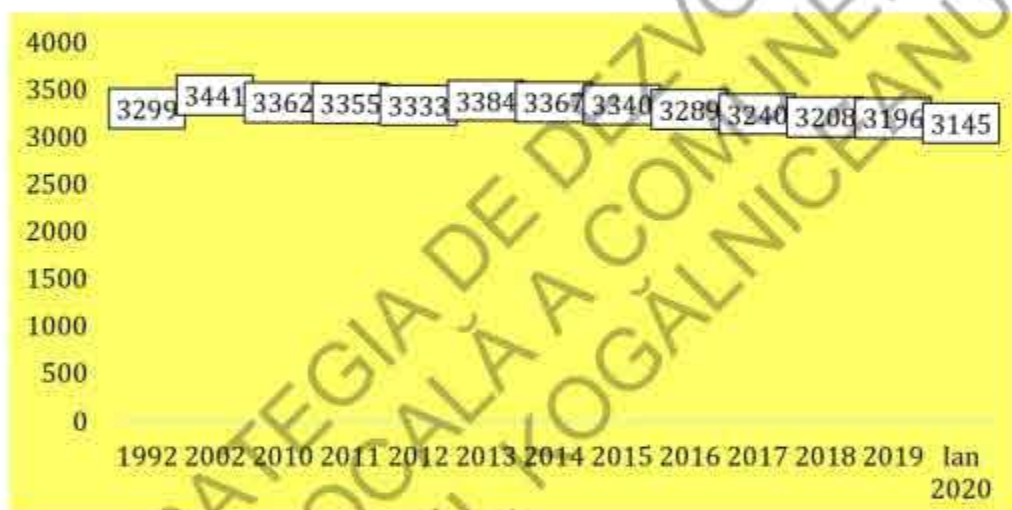
Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 07.10.2020

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Conform datelor prezentate de Institutul Național de Statistică, evoluția populației după domiciliu ne arată că, în primă instanță, la nivelul anului 1992 populația era de 3.299 persoane, numărul acestora având o evoluție fluctuantă. La nivelul lunii ianuarie din anul 2020 numărul locuitorilor ajunge la valoarea de 3.145 persoane, aceasta reprezentând și valoarea cea mai mică din perioada de timp analizată. Cea mai mare valoare a acestui indicator este înregistrat în anul 2002, cu 3.441 locuitori.

Figura nr. 16. Evoluția populației după domiciliu în comuna Mihail Kogălniceanu



Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 07.10.2020

4.1.2. STRUCTURA DEMOGRAFICĂ

Structura pe sexe și grupe de vârstă

Conform datelor recenzate se constată că la nivelul comunei Mihail Kogălniceanu, populația este ușor masculinizată, numărul de femei fiind inferior celui al bărbaților, diferența înregistrată nefiind însă semnificativă. Ponderea la nivelul lunii ianuarie din

anul 2020 a fost de 48% femei și 52% bărbați, respectiv 1.513 femei și 1.632 bărbați.

În graficul următor este prezentată evoluția populației pe sexe, începând cu anul 1992 și până în ianuarie 2020:

Figura nr. 17. Evoluția populației pe sexe în perioada 1992 – Ianuarie 2020

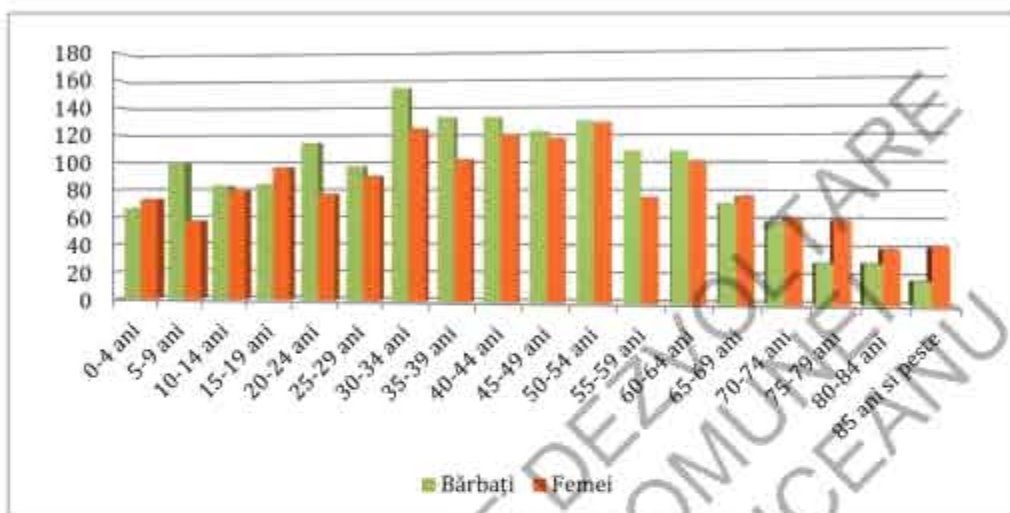


Sursa: <http://www.statistici.inss.ro>, accesat în data de 07.10.2020

În demografie, vârsta este variabila cu ajutorul căreia se încearcă explicitarea tuturor parametrilor demografici. Realizarea structurii pe grupe de vârstă permite o evaluarea a gradului de îmbătrânire cât mai elaborată. Conform clasificării folosite de INS, populația tânără se consideră între 0 - 14 ani, cea adultă între 15 - 64 de ani și cea îmbătrânită peste 65 de ani.

Din graficul următor se poate observa că se înregistrează preponderent un excedent de populație masculină pentru intervalele de vârstă 5-9, 20-24, 30-44 și 55-59 ani, și un excedent de populație feminină pentru intervalele de vârstă între 0-4 ani și peste 65 ani, datorită speranței de viață mai mare a femeilor.

Figura nr. 18. Structura populației după sex și grupe de vârstă în ianuarie 2020



Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 07.10.2020

Analiza populației pe grupe de vârstă și sexe

Analiza a fost realizată cu datele din anul 2010 și respectiv începutul anului 2020, fiind posibilă astfel observarea principalelor schimbări care au avut loc în structura demografică a populației în ultimii ani.

Analiza evoluției populației pe grupe de vârstă de la nivelul comunei Mihail Kogălniceanu ne indică o diminuare a populației tinere, în anul 2020, față de anul 2010, cu valoarea de 16,42%, a populației adulte cu 5,20% și a populației îmbătrânite cu valoarea de 1,24%.

Tabelul nr. 2. Analiza comparativă a structurii populației pe grupe pe vârstă, 2010 față de 2020

	2010		Ianuarie 2020		Diferențe 2010/2020	
		%		%		%
0-14	548	16.30	458	14.56	-90	-16.42

Mihail Kogălniceanu

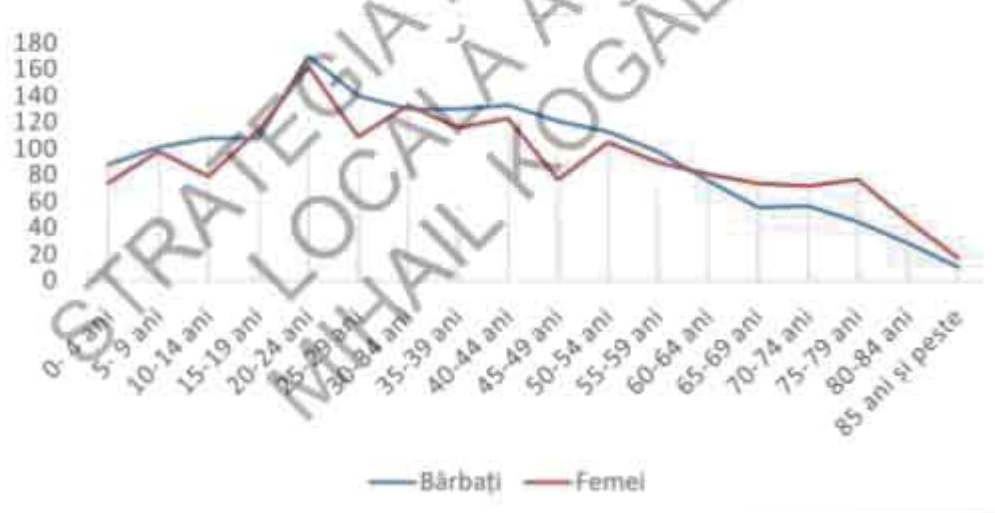
STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

ani						
15-64 ani	2329	69.27	2208	70.21	-121	-5.20
65 și peste	485	14.43	479	15.23	-6	-1.24
Total	3362	100	3145	100	-217	-22.86

Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 07.10.2020

Din datele prezentate în diagrama cu situația populației pe grupe de vârstă și sexe în anul 2010 se observă o importantă creștere atât a populației masculine, cât și a populației feminine, cu vârsta cuprinsă între 20-24 ani. Totodată se observă o reducere masivă a populației adulte feminine cu vârsta cuprinsă în intervalul 45-49 ani și a populației masculine cu vârsta peste 65 ani.

Figura nr. 19. Situația populației pe grupe de vârstă și sexe în anul 2010



Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 07.10.2020

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Diagrama vârstelor pentru ianuarie 2020 evidențiază faptul că, pentru populația adultă masculină s-au înregistrat creșteri în intervalul de vârstă 30-34 ani, în timp ce grupele peste 70 ani, au avut efective mult mai reduse. Pentru sectorul feminin, populația tânără a înregistrat valori mai scăzute, pe intervalul de vârstă 5-9 ani, iar populația feminină adultă cu vârsta între 50-54 ani a înregistrat valori mari.

Figura nr. 20. Situația populației pe grupe de vârstă și sexe în ianuarie 2020



Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 07.10.2020

Se pot observa și alte fenomene demografice în desfășurare: îmbătrânirea populației, excedent al populației feminine peste 65 de ani, reducerea continuă a populației tinere care formează baza, care nu va fi înlocuită corespunzător în următorii ani.

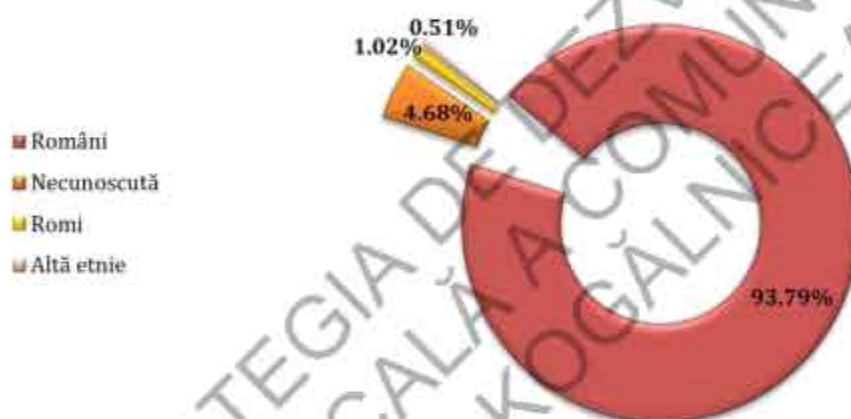
Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

4.1.3. STRUCTURA ETNICĂ

Comuna Mihail Kogălniceanu are o populație omogenă din punct de vedere etnic, conform datelor recensământului din anul 2011, majoritatea locuitorilor sunt români (93,79%), 4,68% reprezintă etnia necunoscută, 1,02% dintre locuitori sunt de etnie romă, iar 0,51% reprezintă alte etnii.

Figura nr. 21. Structura populației după etnie la nivelul anului 2011

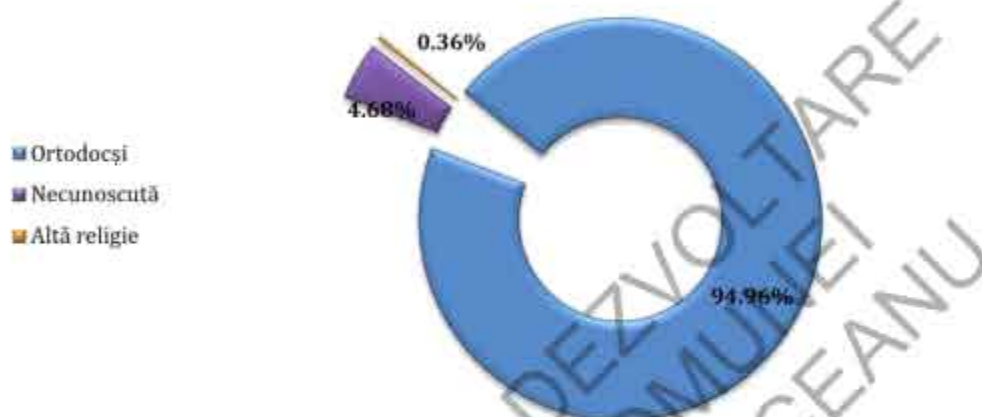


Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 07.10.2020

Din punct de vedere confesional, majoritatea locuitorilor sunt ortodocși, adică 94,96%, restul populației, după religie, fiind împărțită astfel:

- Necunoscută - 4,68%;
- Altă religie - 0,36%.

Figura nr. 22. Structura populației după religie la nivelul anului 2011



Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 07.10.2020

4.1.4. EVOLUȚIA POPULAȚIEI

a. *Intrări și ieșiri din efectivul populației*

Evenimentele care influențează dimensiunea demografică sunt, pe de o parte, nașterile și decesele, care determină mișcarea naturală a populației, iar pe de altă parte, imigrările și emigrările, care determină mișcarea migratorie, teritorială a populației.

Nașterile și imigrările determină "intrări" de populație, iar decesele și emigrările, „ieșiri” ale populației.

Mișcarea migratorie

Cu privire la intrările și ieșirile din efectivul populației, s-au analizat stabilirile cu reședința și mutările cu reședința din comuna Mihail Kogălniceanu pentru intervalul de timp 1992 - 2019 și s-a constatat o evoluție fluctuantă privind plecările din comună, cea

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

mai importantă cotă a acestui indicator înregistrându-se la începutul perioadei analizate (anul 1992), cu 94 mutări cu reședință. În intervalul de timp analizat, indicatorul a atins nivelul minim de 17 mutări la nivelul anului 2017.

Stabilirile de reședință au înregistrat o evoluție fluctuantă în perioada de timp analizată. La nivelul anului 1992 s-au înregistrat 88 stabiliri de reședință, valoarea cea mai ridicată din perioada de timp analizată, în timp ce la finalul perioadei analizate (în anul 2019) s-au înregistrat 4 stabiliri de reședință. Cea mai mică valoare a acestui indicator este de 3, înregistrată în anul 2012.

Figura nr. 23. Evoluția plecărilor și stabilirilor de reședință în perioada 1992 - 2019



Sursa: <http://www.statistici.msse.ro>, accesat în data de 07.10.2020

b. Rata brută a natalității și mortalității

Conform graficului următor, se constată că rata natalității a prezentat o fluctuație în ultimii ani, pentru perioada de timp analizată, cel mai înalt nivel fiind atins în anul 2002, cu un număr de 46 nașteri, iar cel mai scăzut nivel în 2019, cu un număr de 18 nașteri.

În același interval de timp, rata mortalității a înregistrat valori preponderent mai mari decât rata natalității, maximul atins de aceasta fiind de 52 decese la nivelul anului 2017, iar cea mai mică valoare a fost înregistrată în anul 2002, cu 32 decese.

Figura nr. 24. Evoluția natalității și mortalității în perioada 1992 - 2019



Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 07.10.2020

c. Sporul migrator și natural

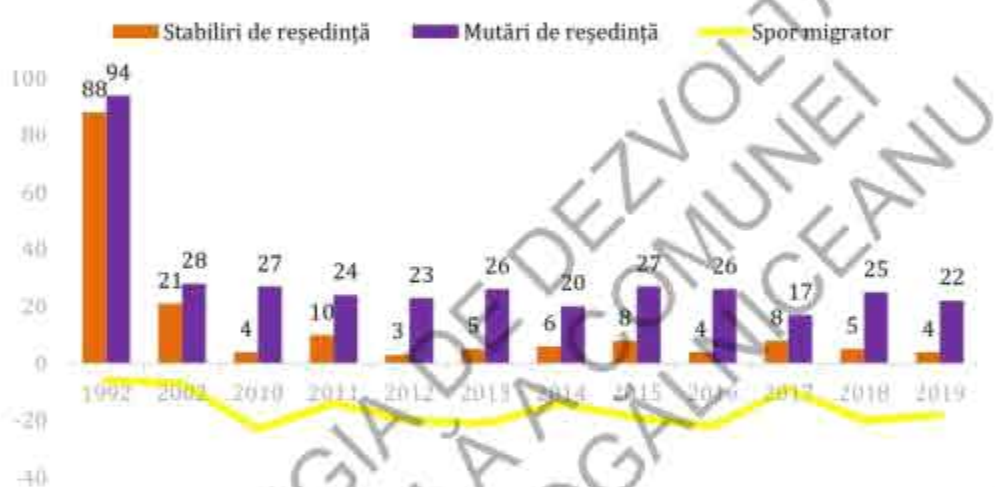
Calculat ca diferență între numărul de stabiliri de domiciliu și cel de mutări, **sporul migrației** relevă creșterea sau diminuarea populației datorată fluxului urban-rural de întoarcere rural-urban, precum și de plecările din țară cu stabilirea domiciliului în alte țări.

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

La nivelul comunei Mihail Kogălniceanu, sporul migrator a fost caracterizat de o serie de fluctuații, înregistrând doar valori negative. Cea mai scăzută valoare a sporului migrator a fost atinsă în anul 2010, însemnând valoarea de -23.

Figura nr. 25. Evoluția sporului migrator între anii 1992 - 2019



Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 07.10.2020

Definit ca fiind diferența dintre numărul născuților vii și cel al decedaților într-un an, **sporul natural** relevă creșterea sau diminuarea naturală a populației.

La nivelul comunei Mihail Kogălniceanu, efectivul populației este influențat de sporul natural, care a avut o evoluție fluctuantă, înregistrând preponderent valori negative în perioada de timp analizată. Cea mai ridicată valoare înregistrată a fost de 14, în anul 2002, iar cea mai scăzută a fost de 26, în anul 2019.

Mihail Kogălniceanu

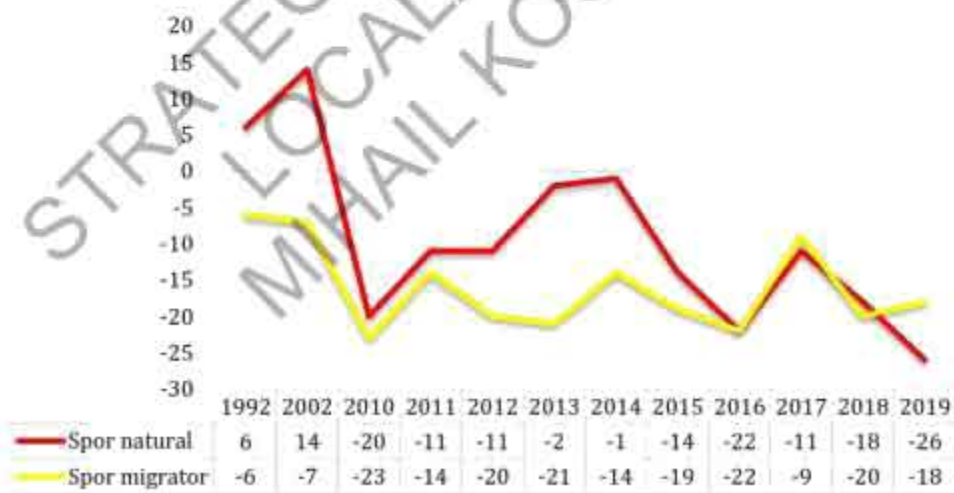
STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Figura nr. 26. Evoluția sporului natural între anii 1992 - 2019



Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 07.10.2020

Figura nr. 27 Evoluția sporurilor natural și migrator în perioada 1992 - 2019



Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 07.10.2020

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

4.1.5. PROGNOZA POPULAȚIEI

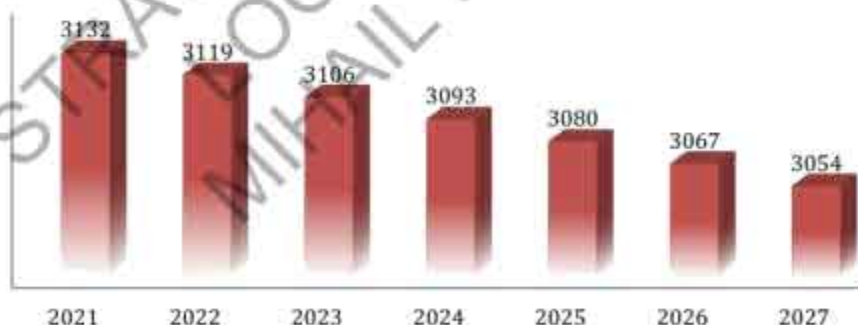
Modelul de creștere tendențială

Pentru a realiza prognoza populației comunei Mihail Kogălniceanu s-a analizat evoluția acesteia în perioada precedentă și evoluția probabilă a mișcării naturale și migratorii. Sporul natural și migratoriu s-au considerat a fi constante pentru perioada previzionată.

Prin metoda de creștere tendențială s-a stabilit mai întâi sporul mediu anual al populației în ultimii ani, respectiv pentru intervalul de referință 1992 - 2019 (și s-a înregistrat o scădere de 13 locuitori pe an). Presupunând constant ritmul de scădere a populației, acesta va ajunge în anul 2027 la 3.054 locuitori.

Prognoza populației, folosind modelul creșterii tendențiale prin luarea în considerare a sporului mediu anual total (spor natural și migratoriu) este prezentată în figura următoare:

Figura nr. 28. Prognoza tendențială a populației, până în anul 2027



Sursa: Prelucrare a autorilor după informațiile preluate din <http://www.insse.ro>

Prognoza nu arată o creștere notabilă a populației în perioada următoare, ceea ce va avea

efecte negative asupra dezvoltării comunității.

Modelul de creștere biologică

O altă variantă a prognozei demografice s-a realizat folosind modelul de creștere biologică, luând în considerare doar sporul natural. Presupunând că populația comunei Mihail Kogălniceanu va fi influențată doar de sporul natural, reiese un ritm de scădere de 10 pe an pentru perioada avută ca referință 1992 - 2019, fiind astfel posibilă efectuarea prognozei, așa cum rezultă din graficul următor:

Figura nr. 29. Prognoza biologică a populației, până în anul 2027



Sursa: Prelucrare a autorilor după informațiile preluate din <http://www.insse.ro>

Optăm pentru a doua variantă de prognoză, care arată o tendință de scădere mai mică a populației, care se va menține și în perspectiva anului 2027.

Prognoza evoluției populației și luarea ei în calculele decizionale este o necesitate. În caz

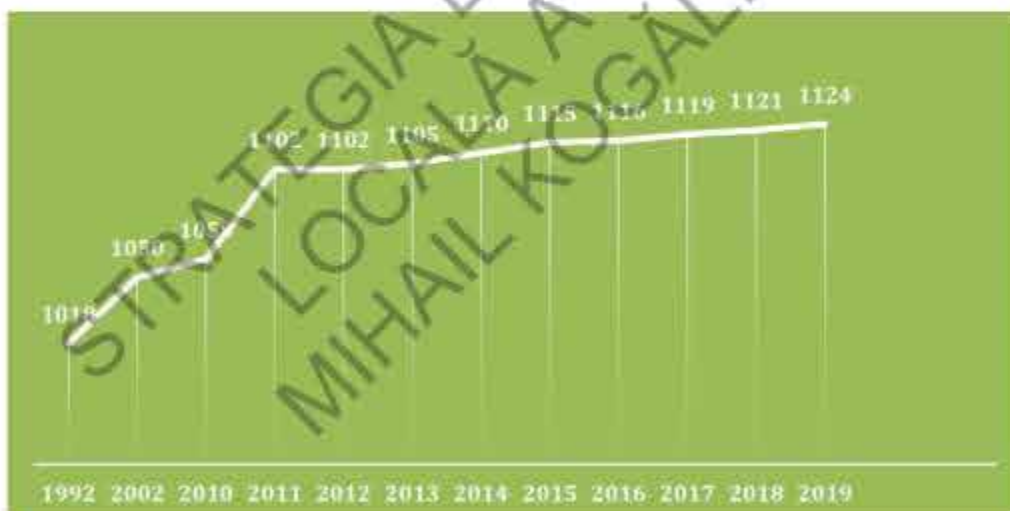
contrar, deciziile luate astăzi s-ar putea dovedi eronate peste câțiva ani.

4.1.6. SITUAȚIA LOCUINȚELOR

La nivelul comunei Mihail Kogălniceanu numărul de locuințe a suferit modificări pozitive în perioada de timp analizată. Conform datelor obținute de la Institutul Național de Statistică, în anul 1992 erau în total 1.018 gospodării, iar numărul lor crește până la 1.124, în anul 2019.

Evoluția numărului de locuințe, din anul 1992 până în anul 2019 este prezentată în graficul următor:

Figura nr. 30. Evoluția locuințelor în perioada 2006 – 2019



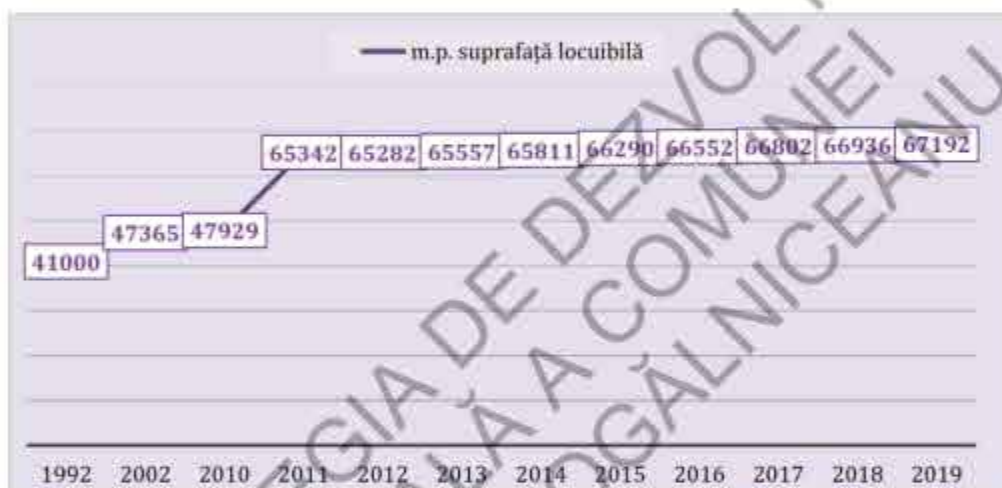
Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 07.10.2020

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Evoluția suprafeței locuibile în ultimii ani ne arată o creștere de-a lungul timpului, pornind de la valoarea de 41.000 m.p., consemnată la nivelul anului 1992, și ajungând până la valoarea de 67.192 m.p. suprafață locuibilă, în anul 2019, așa cum rezultă din graficul următor:

Figura nr. 31. Evoluția suprafeței locuibile în perioada 1992 - 2019

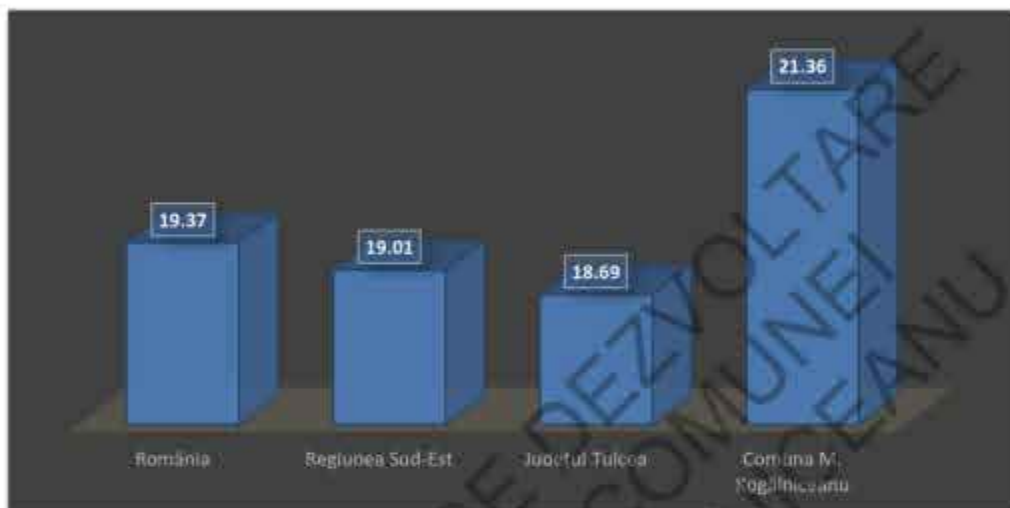


Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 07.10.2020

Suprafața locuibilă medie pe o persoană în comuna Mihail Kogălniceanu este situată sub mediile națională, regională și județeană, consemnate la începutul anului 2020.

Astfel, dacă la nivel național suprafața locuibilă medie este de 19,37 m.p., în Regiunea de Sud - Est s-a înregistrat valoarea de 19,01 m.p., iar în județul Tulcea 18,69 m.p., comuna Mihail Kogălniceanu prezintă o valoare de 21,36 m.p., fiind superioară mediilor menționate anterior.

Figura nr. 32. Suprafața locuibilă medie pe o persoană la începutul anului 2020 (m.p.)



Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 07.10.2020

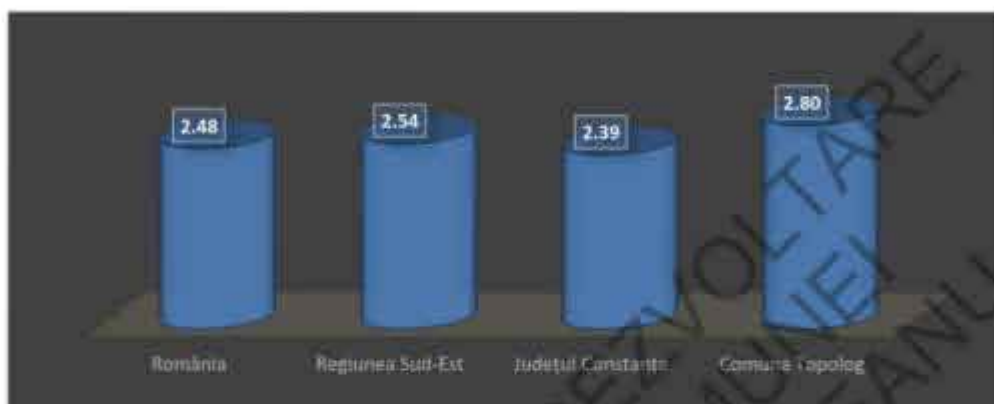
Cu privire la indicatorul referitor la numărul mediu de persoane ce revin la o locuință, comuna prezintă valoarea de 2,80 persoane per locuință.

Din analiza acestui indicator se constată că valoarea lui este superioară mediilor naționale, județene și celei înregistrate la nivelul Regiunii de Sud – Est.

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Figura nr. 33. Numărul mediu de persoane ce revin la o locuință la începutul anului 2020



Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 07.10.2020

În tabelul următor este prezentată evoluția indicatorilor privind situația locuirii din perioada 2011 - 2019, la nivelul comunei Mihail Kogălniceanu:

Tabelul nr. 3. Evoluția indicatorilor privind situația locuirii în perioada 2011 - 2019

Situația fondului de locuințe	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Fondul de locuințe	1102	1102	1105	1110	1115	1116	1119	1121	1124
Suprafața locuibilă existentă (mp)	65342	65282	65557	65811	66290	66552	66802	66936	67192
Suprafața locuibilă medie per locuință (mp)	59.29	59.24	59.33	59.29	59.45	59.63	59.70	59.71	59.78
Suprafața locuibilă medie per persoană (mp)	19.48	19.59	19.37	19.55	19.85	20.23	20.62	20.87	21.02
Numărul mediu de persoane ce revin unei locuințe	3.04	3.02	3.06	3.03	3.00	2.95	2.90	2.86	2.84

Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 07.10.2020

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

În aceste condiții suprafața locuibilă medie per locuință a rămas constantă în perioada de timp analizată. Suprafața locuibilă medie per persoană a crescut de la valoarea de 19,48 mp (în anul 2011), la valoarea de 21.02 mp (în 2019).

4.1.7. ANALIZA SWOT - POPULAȚIA, ELEMENTE DEMOGRAFICE ȘI SOCIALE

PUNCTE TARI	PUNCTE SLABE
<ul style="list-style-type: none">Există un echilibru în raportul bărbați-femei din comuna Mihail Kogălniceanu, diferență fiind mică între numărul de bărbați, care reprezintă 52% din totalul populației comunei la nivelul lunii ianuarie din anul 2020, și numărul de femei, care reprezintă 48% din total.Structura etnică a populației comunei Mihail Kogălniceanu este una omogenă, conform datelor recensământului din anul 2011, majoritatea locuitorilor sunt români (93,79%).Structura religioasă a populației comunei Mihail Kogălniceanu este una omogenă, conform datelor recensământului din anul 2011, majoritatea locuitorilor sunt ortodocși (94,96%).În ceea ce privește situația populației pe grupe de vârstă și	<ul style="list-style-type: none">Analiza evoluției populației pe grupe de vârstă ne indică o diminuare a populației tinere, în anul 2020, față de anul 2010, cu valoarea de 16,42%, a populației adulte, cu 5,20%, și a populației îmbătrânite, cu valoarea de 1,24%.Sporul natural și sporul migrator au înregistrat preponderent valori negative, în perioada de timp analizată.Conform situației populației pe grupe de vârstă și sexe în anul 2010 se observă o reducere masivă a populației adulte feminine cu vârsta cuprinsă în intervalul 45-49 ani și a populației masculine cu vârsta peste 65 ani.Situația populației pe grupe de vârstă și sexe pentru ianuarie 2020 relevă că grupele peste 70 ani, au avut efective mult mai reduse, în sectorul masculin, iar pentru sectorul feminin, populația tânără

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

sexe în anul 2010 se observă o importantă creștere atât a populației masculine, cât și a populației feminine, cu vârsta cuprinsă între 20-24 ani.

- Situația populației pe grupe de vârstă și sexe pentru ianuarie 2020 evidențiază faptul că, pentru populația adultă masculină s-au înregistrat creșteri în intervalul de vârstă 30-34 ani, iar pentru populația feminină, în intervalul 50-54 ani.
- Numărul de locuințe din comună a înregistrat o creștere, începând cu 1.018 locuințe, în anul 1992 și a ajuns la 1.124 locuințe în 2019.
- Evoluția suprafeței locuibile, în ultimii ani, ne arată o creștere, de la 41.000 m.p. în anul 1992, până la valoarea de 67.192 m.p. suprafață locuibilă, în anul 2019.

a înregistrat valori mai scăzute, pe intervalul de vârstă 5-9 ani.

- Prognoza tendențială și prognoza biologică prezic o scădere a numărului de locuitori în anii următori.

OPORTUNITĂȚI

- Posibilitatea accesării de finanțări naționale, europene sau internaționale pentru îmbunătățirea infrastructurii de educație și dezvoltarea resurselor umane.
- Creșterea sporului migrator prin încurajarea stabilirii în comună a familiilor tinere.

AMENINȚĂRI

- Lipsa informării corespunzătoare a populației asupra programelor europene și naționale din domeniul resurselor umane.
- Inexistența unor asociații nonguvernamentale care să desfășoare activități specifice sprijinirii și dezvoltării resurselor umane.
- Tendința tinerilor de a se muta în zone urbane apropiate.

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

- Lansarea programelor comunitare de către UE pentru a sprijini dezvoltarea domeniului resurselor umane.
- Încurajarea revenirii celor plecați prin dezvoltarea oportunităților economice.
- Migrația populației de la oraș către sat, în proximitatea orașelor, cu păstrarea localului de muncă în oraș, poate fi valorificată în dezvoltarea localității.

4.2. ECONOMIE LOCALĂ

4.2.1. SITUAȚIA ACTIVITĂȚILOR ECONOMICE

Comuna Mihail Kogălniceanu are o economie preponderent agrară, profilul agricol predominant fiind dat de producția vegetală și creșterea animalelor. Din suprafața totală de 13.762 ha, au folosință agricolă 12.775 ha.

Funcția agricolă a comunei Mihail Kogălniceanu se materializează în producție vegetală, viticolă, producție animalieră, elemente de activități adiacente, precum prelucrarea primară a produselor vegetale și animaliere (produse de lapte de vacă și oaie). De asemenea, tot în sprijinul activității agricole acționează și resortul economic de valorificare pe piața liberă a produselor agroalimentare obținute.

Numărul total al întreprinderilor care desfășoară activități la nivelul comunei Mihail Kogălniceanu este prezentat în tabelul următor:



Mihail Kogălniceanu
STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Tabelul nr. 4. Agenți economici care au sediul social în comuna Mihail Kogălniceanu

Nr. Crt.	Denumire firmă	Domeniul principal de activitate	Localitate
1	CLAUDIU AGRO SRL	Agricultură, vânătoare și servicii anexe	Mihail Kogălniceanu
2	PRESCOM SRL		
3	AGRICOLA ASM SRL		
4	AGROYULIS PROD SRL		
5	ELISTET SERV SRL		
6	DANVIAL SERV SRL		
7	LUCGEN FAMILY SRL		
8	PAN METAL SRL		
9	MERGEANI ANID SRL		
10	BAN FAM GRUP SRL		
11	SARALO CEREAL SRL		
12	BP MOTOR SRL		
13	GOLD RAI SRL		
14	VICTORIA UTILAJE SRL		
15	CEREALE AGROSELECT SRL		
16	TASEM AGRIGROUP SRL		
17	COMRICA SRL		
18	AGROCERES ASM SRL		
19	TERRA COSSA ASM SRL		
20	TERRA COSSA TECHNICS SRL		
21	BANTUR FERMA SRL		
22	FAIR CONSTRUCT ADVISOR SRL		
23	ECOLOGIC DANUBE SRL	Silvicultură și exploatare forestieră	
24	STELGO RESORT SRL	Pescuitul și acvacultura	

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

25	ELEPHTERIA SRL	Fabricarea altor produse din minerale nemetalice
26	AVIGAL TECNOSISTEM SRL	Industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații
27	ENECOTIS VOLT SRL	Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat
28	OVIRIS VOLTAIC SRL	
29	SERVICII PUBLICE GOSCOM SRL	Captarea, tratarea și distribuția apei
30	MUGUR VIDAN SRL	Colectarea și epurarea apelor uzate
31	CCD GRAND ELITE SRL	Construcții de clădiri
32	PERFECT OLISERV SRL	Comerț cu ridicata și cu amănuntul, întreținerea și repararea autovehiculelor și a motocicletelor
33	MARIKA EUROCAR SRL	
34	MARYCRIS CARWASH SRL	
35	CEREALE COLECT DISTRIBUȚION SRL	Comerț cu ridicata cu excepția comerțului cu autovehicule și motociclete
36	EXPRESTARDIVA SRL	
37	GAMALEX IMPEX SRL	
38	CEREALE TRANSPORT LOGISTIC SRL	
39	ERKEN CONSULT SRL	
40	FARMORIN SRL	Comerț cu amănuntul, cu excepția autovehiculelor și motocicletelor
41	SECOM 94 SRL	
42	GEORGE SRL	
43	NICOTEK LUKENERGY SRL	
44	YANISLARIS FRUTTI FRESH SRL	
45	GONCE MAR FRUCT SRL	
46	STEFLEX MIXT SRL	
47	UNIVERSAL HAITITA SRL	

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

48	YONI & FELIX SRL		
49	CAN BY ADELIN SRL	Transporturi terestre și transporturi prin conducte	
50	TRAKOS FISHING SRL		
51	SMART SOF IONUTZ SRL		
52	ARMINI MAX BET SRL	Restaurante și alte activități de servicii de alimentație	
53	AXYNEC PUB SRL		
54	APRIL NETWORKS SRL	Activități de servicii în tehnologia informației	
55	MAVROS SRL	Activități juridice și de contabilitate	
56	PATRIDAMAS PONTOUS SRL-D	Activități de arhitectură și inginerie; activități de testări și analiză tehnică	
57	DICIAN DRONE SRL	Alte activități profesionale, științifice și tehnice	
58	RAMFLO SRL	Activități veterinare	
59	BLUPIXEL SYSTEMS SRL	Activități de investigații și protecție	
60	SIMEVO BEST SRL	Activități de peisagistică și servicii pentru clădiri	
61	FUN RECREARTS SRL	Învățământ	
62	OLIV HAIR STYLE SRL-D	Alte activități de servicii	
63	NINGEA SRL	Agricultură, vânătoare și servicii anexe	Lăstuni
64	AGROSPONTE SRL		
65	INGCAR AGRO SRL		
66	PRODMEF SRL		
67	MALBORAKIS IMPEX SRL		
68	NINGEA ENERGY SRL		
69	NUR SRL		
70	AGRO PUNGARU SRL		
71	AGRICOLA SPONTE SRL		
72	KYATRA DI BASCHIOI SRL		
73	SARUNA SOCIETATE COOPERATIVA	Comerț cu ridicata cu excepția comerțului cu autovehicule și motocicletă	

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

74	PUFLEANU GEACHI SNC	Comerț cu amănuntul, cu excepția autovehiculelor și motocicletelor	Rândunica
75	ZANO IM SRL	Tranzacții imobiliare	
76	CONSULT TEHNICAL CONTENT SRL	Activități de arhitectură și inginerie; activități de testări și analiză tehnică	
77	BENDIS AGRONATURA SRL	Alte activități de servicii	
78	JOVIAL SALON SRL		
79	CRYSTAL MAYA SRL-D		
80	ZONE NAILS SRL		
81	BIANCA DOR SRL	Agricultură, vânătoare și servicii anexe	
82	MARA RENARD SRL		
83	PROIECT LIVNUC SRL		
84	JANA GRUP SRL	Comerț cu amănuntul, cu excepția autovehiculelor și motocicletelor	
85	SAVOR DREAMS SRL	Restaurante și alte activități de servicii de alimentație	
86	REMUS BAR RINDUNICA SRL		

Sursa: <http://www.listafirme.ro>, accesat în data de 08.10.2020

Conform datelor furnizate de reprezentanții primăriei, în comuna Mihail Kogălniceanu își desfășoară activitatea un număr de 86 agenți economici.

Serviciile către populație sunt axate pe agricultură, activități comerciale, de producere și desfacere a produselor alimentare și nealimentare în magazine.

În ultimii ani au fost elaborate numeroase proiecte pentru construire de depozite, silozuri, magazii și alte anexe pentru cereale, în localitățile comunei.

La începutul anului 2020 s-a elaborat proiectul „Plan Urbanistic Zonal - Construire platforme beton – stații de asfalt și betoane modulare-mobile”. Terenul în cauză este situat în intravilanul satului reședință de comună, Mihail Kogălniceanu, și se află sub administrației firmei S.C. PRESCOM S.R.L. Acesta are o suprafață de 32.011 mp.

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Obiectivul acestui proiect este de a ridica unele construcții cu funcțiunea de unități agrozootehnice și industriale, amenajări de incintă, accese pietonale și auto, parcări, împrejurimi, precum și dezvoltarea echipării edilitare. Terenul va fi împărțit în două loturi cu funcțiuni distincte, va fi împrejmuit, va fi echipat cu sisteme edilitare și va avea spații verzi.

Elaborarea unor astfel de construcții este facilitată de legătura cu Municipiul Tulcea prin drumul național DN22 (E87). Unul din principalele avantaje ale proiectului este crearea de noi locuri de muncă în localitate.

În extravilanul comunei Mihail Kogălniceanu s-a propus construirea unui parc industrial cu o suprafață de 52,17 ha, ridicându-se construcții pentru producție, depozitare, transporturi, spații administrative, utilități, zonă pentru căi de comunicație, spații verzi, zonă de producție a energiei regenerabile. Terenul se află în proximitatea drumului național DN 22, ceea ce facilitează accesul în parcul industrial.

În prezent, se amenajează în satul Mihail Kogălniceanu o piață agroalimentară, unde producătorii locali, dar și cel din localitățile învecinate pot aduce spre vânzare produsele proprii, și astfel încurajând economia locală.

4.2.2. AGRICULTURĂ ȘI ZOOTEHNIE

Comuna Mihail Kogălniceanu este clasificată ca fiind comună cu funcțiuni preponderent agricole. Principalele activități ale locuitorilor sunt agricultura și zootehnia. Pășunile ocupă 4% din totalul administrativ, iar terenurile arabile 95% din terenurile agricole ale comunei. Produsele rezultate în urma activităților agricole sunt valorificate de către producătorii particulari în gospodăriile proprii sau pe piețele de desfacere din localitățile apropiate. Funcția agricolă a comunei Mihail Kogălniceanu se materializează în producție vegetală, producție animalieră, elemente de activități adiacente, precum prelucrarea primară a produselor vegetale și animaliere, produse de lapte de vacă și oaie.

Agricultura reprezintă sectorul economic cu ridicat potențial de dezvoltare în comuna Mihail Kogălniceanu, fiind și un sector destul de puternic în realizarea de venituri. În prezent, conform bilanțului teritorial, terenurile agricole reprezintă 93% din suprafața



Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

totală a comunei.

Din punct de vedere evolutiv, structura fondului funciar este prezentată în tabelul următor:

Tabel nr. 5. Evoluția fondului funciar

Modul de folosință pentru suprafața agricolă (Ha)	ANI DE REFERINȚĂ								
	1992	2002	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Anul	1992	2002	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Agricol	13061	9075	8458	8458	12869	12869	12869	12869	12775
Arabil	12480	8225	7600	7873	12292	12292	12284	12284	12190
Pășuni	556	825	825	552	552	552	552	552	552
Vii și pepiniere viticole	24	24	33	33	24	24	32	32	32
Livezi și pepiniere pomicele	1	1	:	:	1	1	1	1	1
Terenuri neagricole	:	:	:	:	1147	1147	1147	1147	987
Păduri	:	:	:	:	226	226	226	226	226
Ape, bălți	:	:	:	:	159	159	159	159	156
Construcții	:	:	:	:	287	287	287	287	266
Căi de comunicații	:	:	:	:	209	209	209	209	123
Neproductive	:	:	:	:	266	266	266	266	216
TOTAL	17162	14016	14016	14016	14016	14016	14016	14016	13762

Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 08.10.2020

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Din totalul terenurilor agricole, ponderea cea mai mare o dețin terenurile arabile cu un procent de 95,42%, urmate de pășuni, cu procent de 4,32%, iar suprafețele ocupate de vii, pepiniere viticole, livezi și pepiniere pomicele au sub 1%, așa cum reiese din figura următoare:

Figura nr. 34. Structura terenurilor agricole (Ha)



Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 08.10.2020

Din totalul terenurilor neagricole, ponderea cea mai mare o dețin terenurile ocupate de construcții, cu 25%, urmate de terenurile neproductive, cu 23%, pădurile, cu 20%, terenurile ocupate de căile de comunicație, cu 18%, apoi suprafețele ocupate cu ape și bălți, cu 14%.

Figura nr. 35. Structura terenurilor neagricole (Ha)



Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 23.09.2020

Datele privind situația principalelor culturi și suprafețele ocupate de acestea sunt prezentate în tabelul următor:

Tabelul nr. 6. Situația culturilor, la nivelul comunei Mihail Kogălniceanu (ha cultivate)

Principalele culturi (Ha)	Ani de referință				
	2015	2016	2017	2018	2019
Grâu și secară	2717	3500	3828	2289	2091
Porumb boabe	403	1228	200	1541	1399
Floarea soarelui	827	2124	1849	3141	2890
Cartofi	8	35	50	40	120
Legume	39	75	46	60	64

Sursa: <http://www.insse.ro> și Primăria comunei Mihail Kogălniceanu

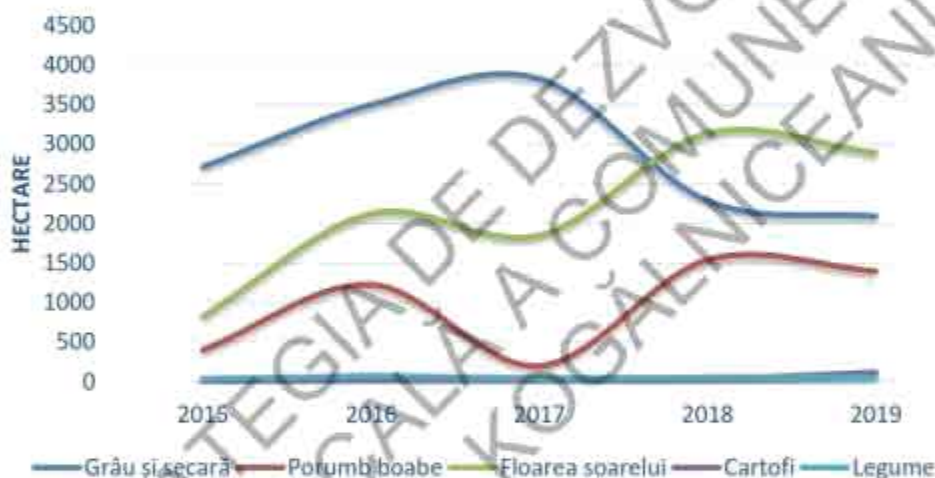
Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Din dinamica principalelor culturi pe totalul suprafețelor cultivate în comuna Mihail Kogălniceanu se pot observa diferențe semnificative în intervalul analizat.

Evoluția principalelor culturi exprimate în hectare cultivate, indică o creștere a culturilor de porumb boabe, floarea soarelui, cartofi și legume, în intervalul 2015-2019. În același perioadă, s-a înregistrat o scădere a culturilor de grâu și secară.

Figura nr. 36. Evoluția principalelor culturi (Ha)



Sursa: <http://www.insse.ro> și Primăria comunei Mihail Kogălniceanu

Datele privind situația principalelor culturi și producția înregistrată, exprimată în tone, sunt prezentate în tabelul următor:



Tabelul nr. 7. Evoluția producției agricole (t)

Principalele culturi (tone)	Ani de referință				
	2015	2016	2017	2018	2019
Grâu și secară	6125	4016	4678	5918	2005
Porumb boabe	3345	4131	30	4935	3600
Floarea soarelui	1039	1672	583	5645	2253
Cartofi	180	280	850	700	420
Legume	1130	179	320	783	529

Sursa: <http://www.insse.ro> și Primăria comunei Mihail Kogălniceanu

Din analiza evoluției principalelor culturi, exprimate în tone, se poate observa că toate producțiile avute în vedere au fluctuat în perioada de timp analizată. De asemenea, se mai poate observa și creșterea semnificativă a producțiilor de floarea soarelui și cartofi din ultimii ani. Producțiile de grâu și secară și de legume au scăzut în perioada de timp analizată.

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Figura nr. 37. Evoluția producțiilor principalelor culturi



Sursa: <http://www.insse.ro> și Primăria comunei Mihail Kogălniceanu

Datele privind situația principalelor culturi și producția înregistrată, exprimată în kg/ha sunt prezentate în următorul tabel:

Tabelul nr. 8. Producția agricolă, kg/ha

Principalele culturi (Kg/Ha)	Ani de referință				
	2015	2016	2017	2018	2019
Grâu și secară	2254	1147	1222	2585	959
Porumb boabe	8300	3364	150	3202	2573
Floarea soarelui	1256	787	315	1797	780
Cartofi	22500	8000	17000	17500	3500
Legume	28974	2387	6957	13050	8266

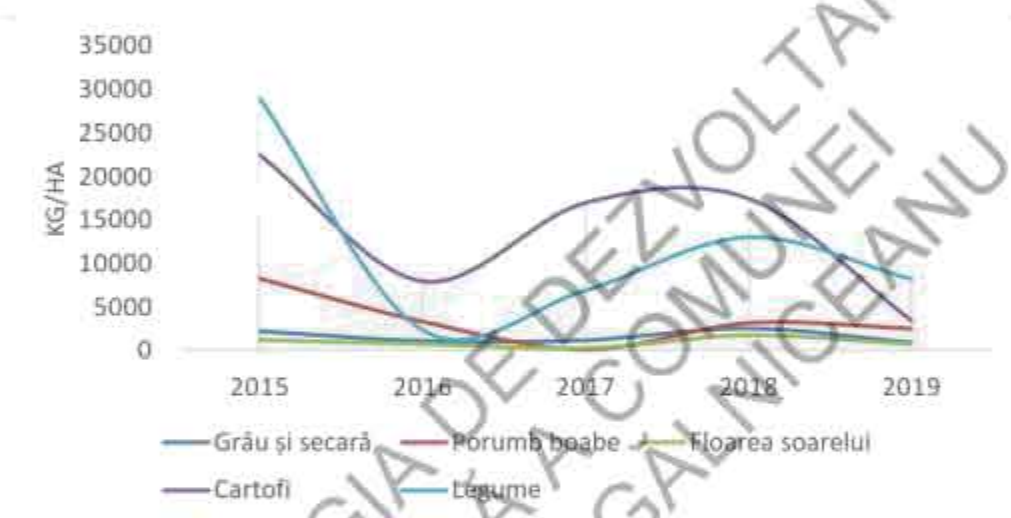
Sursa: <http://www.insse.ro> și Primăria comunei Mihail Kogălniceanu

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Evoluția principalelor culturi de la nivelul comunei Mihail Kogălniceanu, exprimate în kg/ha indică o scădere masivă a producției pe hectar pentru toate culturile analizate.

Figura nr. 38. Evoluția producției principalelor culturi (kg/ha)



Sursa: <http://www.insse.ro> și Primăria comunei Mihail Kogălniceanu

Conform studiului Ministerului Agriculturii și Dezvoltării Rurale potențialul agricol al comunei Mihail Kogălniceanu s-a realizat prin agregarea datelor privind producția și capacitățile de procesare din unitățile administrativ teritoriale vecine în limita a 30 km față de localitatea de bază.

Astfel, în tabelul următor este prezentat potențialul agricol pentru diferite tipuri de culturi, în funcție de modul în care este irigat terenul.

Tabelul nr. 9. Potențialul agricol al terenurilor

Potențial agricol-vegetal		
CULTURI	Neirigat	Irigat
Cereale păioase	Scăzut	Mijlociu
Porumb	Scăzut	Mijlociu
Floarea soarelui	Scăzut	Mijlociu
Soia	Scăzut	Mijlociu
Rapiță	Scăzut	Mijlociu
Cartofi	Scăzut	Scăzut
Sfeclă de zahăr	Scăzut	Mijlociu
Mazăre	Scăzut	Mijlociu
Fasole	Scăzut	Mijlociu
Lucernă	Scăzut	Mijlociu
Trifoi	Scăzut	Scăzut
Pășuni	Scăzut	Mijlociu
Fânețe	Scăzut	Scăzut
Legume	Scăzut	Mijlociu
Plante medicinale	Scăzut	Mijlociu
Flori	Scăzut	Mijlociu
Struguri de masă	Scăzut	
Hamei	Scăzut	
Orez	Scăzut	
Hrișcă	Scăzut	
Năut	Mijlociu	
Măzărițe	Scăzut	Scăzut
Lupin	Scăzut	Mijlociu
Ricin	Scăzut	Mijlociu
In pentru ulei	Scăzut	Mijlociu



Zootehnie

În tabelele care urmează este prezentat potențialul în zootehnie privind creșterea animalelor și procesarea unor produse de origine animală:

Tabelul nr. 10. Potențialul privind creșterea animalelor

CARNE											
PROCESARE ÎN AFARA FERMEI						PROCESARE ÎN CADRUL FERMEI					
SISTEM ÎNCHIS			PĂȘUNAT LIBER		PĂSĂRI	SISTEM ÎNCHIS			PĂȘUNAT LIBER		PĂSĂRI
Bovine	Suine	Ovine / Caprine	Bovine	Ovine / Caprine		Bovine	Suine	Ovine / Caprine	Bovine	Ovine / Caprine	
Ridicat	Ridicat	Mijlociu	Scăzut	Scăzut	Ridicat	Ridicat	Ridicat	Ridicat	Scăzut	Scăzut	Ridicat

Tabelul nr. 11. Potențialul privind procesarea unor produse de origine animală

LAPTE			
PROCESARE ÎN AFARA FERMEI		PROCESARE ÎN FERMA	
SISTEM ÎNCHIS	PĂȘUNAT LIBER	SISTEM ÎNCHIS	PĂȘUNAT LIBER
Mijlociu	Scăzut	Ridicat	Scăzut

Din analiza tabelelor, se observă faptul că există un potențial preponderent ridicat la nivelul comunei Mihail Kogălniceanu în ceea ce privește creșterea animalelor și procesarea unor produse de origine animală.

Efectivele de animale prezente în comuna Mihail Kogălniceanu în perioada 2018 – 2019 se regăsesc în mare parte în gospodăriile populației și sunt evidențiate în următorul tabel:

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Tabelul nr. 12. Efective de animale din comuna Mihail Kogălniceanu

Efective de animale	2018	2019
Bovine	608	653
Porcine	4448	5410
Ovine	6919	7226
Păsări	10350	18850

Sursa: Primăria Comunei Mihail Kogălniceanu

Producția de origine animală totală din comuna Mihail Kogălniceanu, la nivelul anilor 2018-2019 este prezentată în tabelul următor:

Tabelul nr. 13. Producție animală

PRODUCȚIE ANIMALIERĂ	2018	2019
Carne (tone)	417	552
Lapte de vacă și bivoliță (HI)	6696	7500
Lână (tone)	14800	15000
Oua (Mii buc.)	799	1280

Sursa: Primăria Comunei Mihail Kogălniceanu

4.2.3. EVOLUȚIA ȘI STRUCTURA FORȚEI DE MUNCĂ

Ocuparea forței de muncă

În abordarea acestui capitol s-au luat în considerare următoarele definiții:

- a) populația activă se referă la populația ocupată și șomeri. Populația activă cuprinsă între 15 și 64 ani;

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

- b) populația non-activă/inactivă cuprinde toate persoanele sub 15 ani, precum și persoanele care sunt din punct de vedere economic inactive: elevi peste 15 ani, pensionari, casnice, persoane întreținute de alte persoane;
- c) populația ocupată se referă la persoanele de peste 15 ani care desfășoară o activitate economică în schimbul unui venit, precum salariații, patronii, militarii de carieră, lucrători pe cont propriu, lucrătorii familiari neremunerați, asociați ai cooperativelor.

Evoluția forței de muncă în comuna Mihail Kogălniceanu

Evoluțiile demografice recente sugerează faptul că Europa se va confrunta în următorii ani cu o vulnerabilitate demografică ridicată provenită din trei procese importante: scăderea populației cu vârstă de muncă, îmbătrânirea populației și creșterea migrației. Această combinație fără precedent pe continentul european are potențialul de a se transforma într-o criză puternică, scăzând competitivitatea și potențialul de creștere al Uniunii Europene.

Scăderea populației cu vârstă de muncă se datorează unor factori precum declinul din ultimii ani al ratelor nașterilor la nivel european și amânarea deciziei de a avea copii, odată cu creșterea nivelului de trai și al calității vieții.

Domeniile în care este atrasă cea mai mare parte a forței de muncă sunt: agricultura, creșterea animalelor și industria extractivă a produselor de carieră.

Tabelul nr. 4.15. Evoluția salariaților în comuna Mihail Kogălniceanu

Anul	1992	2002	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Număr salariați	789	102	191	153	157	147	141	156	171	236	318

Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 08.10.2020

Numărul salariaților de la nivelul comunei Mihail Kogălniceanu a avut o evoluție fluctuantă în perioada de timp analizată. Astfel, dacă la nivelul anului 1992, în comună

exista un număr de 789 salariați, reprezentând cea mai mare valoare din perioada analizată, numărul ajunge, în anul 2018, la 318 salariați. Cea mai mică valoare a indicatorului a fost înregistrată în anul 2002, respectiv 102 de salariați.

Figura nr. 4.26. Evoluția salariaților în comuna Mihail Kogălniceanu



Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 08.10.2020

Șomajul

Gradul de ocupare a forței de muncă în comuna Mihail Kogălniceanu este relativ scăzut, cauza constituind-o diversificarea redusă a activităților economice. Lipsa locurilor de muncă determină migrația în special în rândul populației tinere.

Din punct de vedere evolutiv, șomajul a înregistrat o serie de fluctuații de la un an la altul, situația șomerilor înregistrați la nivelul comunei Mihail Kogălniceanu fiind următoarea:

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

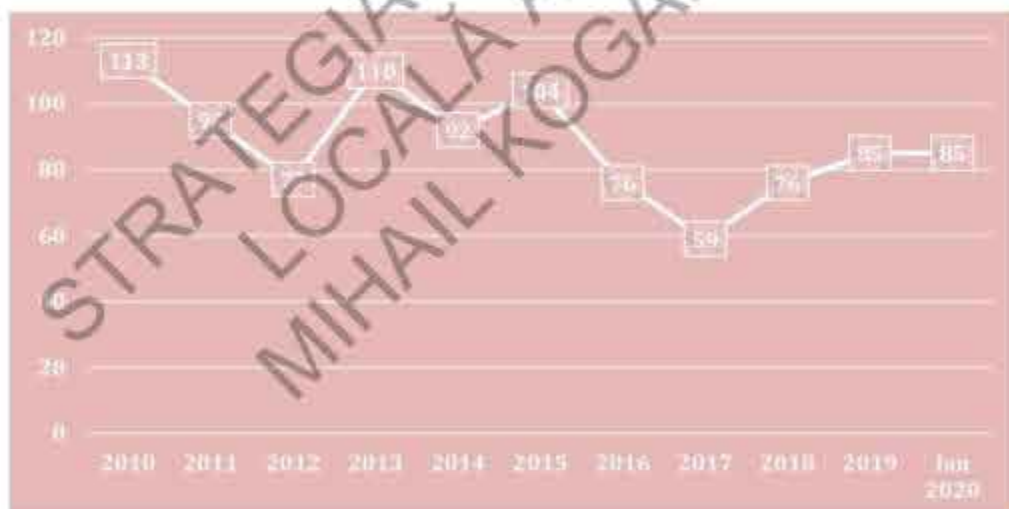
Tabelul nr. 4.16. Evoluția șomerilor în comuna Mihail Kogălniceanu

Anul	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Ian 2020
Nr.șomeri	113	95	77	110	92	104	76	59	76	85	85

Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 08.10.2020

Conform datelor prezentate, în perioada 2010 - Ianuarie 2020 numărul șomerilor înregistrați la nivelul comunei Mihail Kogălniceanu a fost caracterizat de o serie de fluctuații. Dacă la nivelul anului 2010 erau înregistrați 113 șomeri, numărul acestora a scăzut la valoarea de 85 șomeri în ianuarie 2020. Valoarea minimă atinsă de acest indicator, în perioada de timp analizată, este de 59, în anul 2017.

Figura nr. 4.27. Evoluția numărului de șomeri din comună



Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 08.10.2020



Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Situația șomerilor pe sexe aflați în evidența AJOFM Tulcea cu domiciliul în comuna Mihail Kogălniceanu, în perioada 2010 – Ianuarie 2020 este prezentată în tabelul următor:

Tabelul nr. 4.17. Evoluția numărului de șomeri pe sexe

Numărul șomerilor	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Ian 2020
Total	113	95	77	110	92	104	76	59	76	85	85
Bărbați	76	61	49	73	68	69	43	38	51	52	45
Femei	37	34	28	37	24	35	33	21	25	33	40

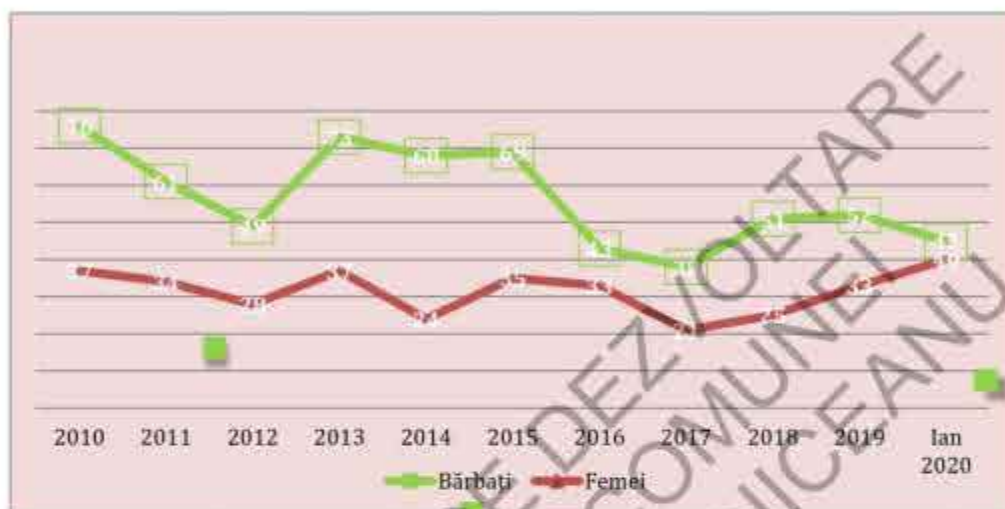
Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 08.10.2020

Analizând situația șomajului pe sexe se constată că o pondere importantă este dată de populația masculină, numărul bărbaților fiind superior celui al femeilor la nivelul perioadei analizate.

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Figura nr. 4.28. Situația șomerilor pe sexe înregistrați în comuna Mihail Kogălniceanu



Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 09.10.2020

Situația șomerilor aflați în evidența AJOFM Tulcea cu domiciliul în comuna Mihail Kogălniceanu, în ianuarie 2020 este prezentată în tabelul următor:

Tabelul nr. 4.18. Structura șomerilor în ianuarie 2020

Nr. crt.	Indicator șomaj înregistrat	Număr de persoane
1	Total șomeri	85
2	Femei	45
3	Bărbați	40

Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 08.10.2020

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Numărul șomerilor înscrși în ianuarie 2020 în comuna Mihail Kogălniceanu a fost de 85 din care 45 bărbați. Analizând situația șomerilor, se observă o mică diferență între numărul bărbaților și cel al femeilor la începutul anului 2020, ponderea bărbaților fiind de 53% din numărul total.

Figura nr. 4.29. Situația șomerilor în comuna Mihail Kogălniceanu în ianuarie 2020



Sursa: <http://www.insse.ro>, accesat în data de 08.10.2020

4.2.4. ANALIZĂ SWOT ECONOMIE LOCALĂ

PUNCTE TARI	PUNCTE SLABE
<ul style="list-style-type: none"> În comuna Mihail Kogălniceanu își desfășoară activitatea un număr de 86 agenți economici. Majoritatea societăților care își desfășoară activitatea în comuna 	<ul style="list-style-type: none"> Investiții insuficiente în agricultură, Îmbătrânirea forței de muncă în agricultură.

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Mihail Kogălniceanu au angajați locuitori ai comunei.

- Terenurile agricole reprezintă 93% din suprafața totală a comunei.
- Din totalul terenurilor agricole, suprafețele arabile ocupă un procent de 95%.
- Locuitorii comunei Mihail Kogălniceanu cultivă grâu, secară, porumb, floarea soarelui, cartofi și legume.
- Cea mai mare cultură ca suprafață și producție este reprezentată de cea de floarea soarelui.
- În ceea ce privește creșterea animalelor, locuitorii comunei cresc ovine, caprine, bovine, porcine și păsări.
- Construirea unui parc industrial cu spații pentru producție, depozitare, transporturi, spații administrative, utilități, zonă pentru căi de comunicație, spații verzi, zonă de producție a energiei regenerabile, care favorizează crearea de noi locuri de muncă.
- Creșterea numărului salariaților.
- Construire de depozite, silozuri, magazii și alte anexe pentru cereale, în localitățile comunei.
- Existența unei piețe agroalimentare.

- Lipsa unui sistem de sprijin pentru implementarea noțiunilor de marketing.
- Slaba implementare a sistemului de asigurare a calității producției și produselor.
- Slaba preocupare pentru introducerea noilor tehnologii și pentru activitatea de cercetare – dezvoltare.
- Resurse financiare la nivel local insuficiente pentru susținerea/promovarea unor investiții.
- Adaptarea mai lentă a populației rurale mature și vârstnice la schimbările și provocările lumii actuale, în general, și la fenomenul mobilității și reconversiei profesionale, în special.
- Existența șomajului de lungă durată care conduce la descalificarea și descurajarea foștilor angajați.
- Începând din anul 2016 numărul persoane aflate în șomaj are o evoluție ascendentă.

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

OPORTUNITĂȚI	AMENINȚĂRI
<ul style="list-style-type: none">• Interes crescut pentru dezvoltarea sectorului prelucrării produselor agricole.• Condiții favorabile de obținere a produselor ecologice ce pot fi exportate în condiții deosebit de avantajoase.• Creșterea valorii adăugate a produselor agricole.• Prezența fondurilor europene ce pot fi absorbite în vederea impulsivării afacerilor în agricultură și pentru tinerii fermieri.• Susținerea formelor asociative; sprijinirea exploatațiilor agricole (fermelor) de semisubzistență.• Înființarea grupurilor de producători.• Organizarea unor campanii de informare.• Promovarea inițiativelor de dezvoltare rurală.• Îmbunătățirea și perfecționarea competențelor profesionale a persoanelor adulte care activează în domeniile agriculturii și industriei agroalimentare.• Calificarea și recalificarea, instruirea și perfecționarea persoanelor ocupate în agricultura de subzistență.	<ul style="list-style-type: none">• Eroziunea și degradarea calității solurilor ce pot conduce la scăderea randamentului.• Capacitățile reduse de prelucrare a producției vegetale ce pot determina pierderi în perioadele de vârf de producție.• Cadru legislativ instabil.• Slaba informare a agricultorilor cu privire la normele europene.• Adaptarea lentă a populației locale la cerințele pieței care determină decalaje economice mari, greu de recuperat.• Oferte de creditare greu accesibile (garanții mari).• Rata ridicată a dobânzii la credite.• Reducerea ponderii populației active și îmbătrânirea acesteia.• Tendința populației adulte active de a migra către zonele urbane.• Scăderea continuă a producției prin scăderea productivității muncii.• Creșterea ponderii muncii la negru, cu efecte negative asupra pieței muncii, economiei locale și asistenței sociale în perspectivă.• Riscul creșterii numărului de persoane temporar absente din localitate, plecate la lucru în țară sau peste hotare.

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none">• Existența cadrului legislativ pentru întemeierea și dezvoltarea exploatărilor agricole.• Dezvoltarea economiei rurale și creșterea productivității în sectorul agricol.• Inventarierea terenurilor neutilizate, care vor fi puse la dispoziția întreprinzătorilor locali, în vederea dezvoltării propriilor afaceri, în agricultură și zootehnie, în baza unui acord avantajos pentru ambele părți.• Informarea cetățenilor asupra programelor de finanțare nerambursabilă.• Elaborarea unui program de atragere a investițiilor.• Elaborarea unui Ghid de produse și servicii oferite de mediul de afaceri local. | <ul style="list-style-type: none">• Lipsa locurilor de muncă poate determina migrarea populației tinere care reprezintă un factor esențial pentru dezvoltarea localității. |
|---|--|

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

4.3. DEZVOLTARE URBANĂ

4.3.1. ZONE DE DEZVOLTARE URBANISTICĂ

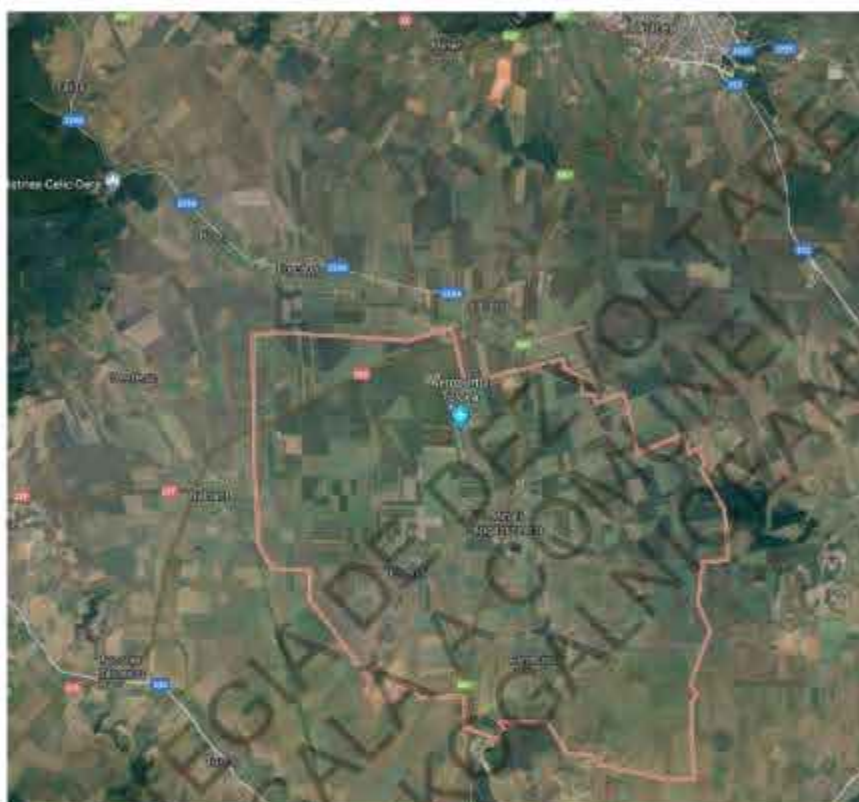
Comuna Mihail Kogălniceanu este localizată la aproximativ 20 km de municipiul reședință de județ Tulcea și are drept vecini comuna Frecăței, la nord, comuna Valea Nucarilor și municipiul Tulcea, la nord-est, comuna Sarichioi, la sud-est, comuna Mihai Bravu, la sud-vest, și comuna Nalbant, la vest.

Pe teritoriul comunei Mihail Kogălniceanu trec următoarele drumuri: drumul național DN 22 (E87) Tulcea-Constanța, drumul național 22A Frecăței-Hârsova, drumul județean DJ 229B (DN 22 - Aeroport „Delta Dunării” Tulcea, drumul comunal DC 11 Mihail Kogălniceanu-Lăstuni și drumul comunal DC 10 Mihail Kogălniceanu-Rândunica.

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Figura nr. 39. Încadrarea în teritoriu a comunei Mihail Kogălniceanu



Sursa: www.google.ro/maps

Suprafața administrativă (extravilanul și intravilanul comunei)

Comuna Mihail Kogălniceanu se întinde pe o suprafață de 18.476 ha și la începutul anului 2020 avea o populație de 4.491 locuitori, conform Institutului Național de Statistică.

Bilanțul teritorial al categoriilor de folosință pe întreaga suprafață a comunei Mihail Kogălniceanu se prezintă conform tabelului următor:

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Tabelul nr. 14. Principalele categorii de folosință ale terenurilor din comuna Mihail Kogălniceanu

Modul de folosință pentru suprafața agricolă (Ha)	ANI DE REFERINȚĂ									
	Anul	1992	2002	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Agricol	13061	9075	8458	8458	12869	12869	12869	12869	12869	12775
Arabil	12480	8225	7600	7873	12292	12292	12284	12284	12284	12190
Pășuni	556	825	825	552	552	552	552	552	552	552
Vii și pepiniere viticole	24	24	33	33	24	24	32	32	32	32
Livezi și pepiniere pomicole	1	1	:	:	1	1	1	1	1	1
Terenuri neagricole	:	:	:	:	1147	1147	1147	1147	1147	987
Păduri	:	:	:	:	226	226	226	226	226	226
Ape, bălți	:	:	:	:	159	159	159	159	159	156
Construcții	:	:	:	:	287	287	287	287	287	266
Căi de comunicații	:	:	:	:	209	209	209	209	209	123
Neproductive	:	:	:	:	266	266	266	266	266	216
TOTAL	17162	14016	14016	14016	14016	14016	14016	14016	14016	13762

Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 08.10.2020

Suprafața agricolă care revine la un locuitor este de 4,06 ha, iar cea arabilă este de 3,88 ha, valorile indicând un potențial agricol important pentru comună.

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

La nivelul teritoriului comunei Mihail Kogălniceanu sunt identificate zone de locuit, zone comerciale, zone mixte, spații verzi, cursuri de apă, etc.

4.3.2. STAREA FACTORILOR DE MEDIU



Mediul construit

Având în vedere normele legislative privind protecția mediului și adaptarea continuă a acestora la standardele Uniunii Europene, autoritatea administrației publice locale are responsabilități și obligații pentru a asigura un mediu sănătos pentru locuitorii comunei.

Reabilitarea, protecția și conservarea mediului reprezintă lucrări de intervenții proiectate și realizate de om cu scopul păstrării în limitele de normalitate a condițiilor de



mediu.

Alcătuît atât din elemente naturale, cât și provenind din desfășurarea activităților umane, mediul înconjurător este dificil de caracterizat, datorită multiplelor sale atribute, cât și relațiilor complexe dintre acestea, definite ca impacturi. Variabilele ce reprezintă caracteristici ale mediului sunt definite ca atribute, iar modificări ale atributelor furnizează indicatori ai schimbării mediului.

Datorită formei complexe a mediului nu pot fi analizate toate schimbările mediului și nu pot fi luate toate măsurile de protecție. Cu cât se analizează mai multe atribute, cu atât se va obține o evaluare mai corectă a acestora asupra mediului.

Calitatea apei

Monitorizarea calității apei potabile se asigură de către producător, distribuitor și de autoritatea de sănătate publică județeană în conformitate cu legislația sanitară în vigoare. Astfel, printre măsurile pe care le iau aceștia se enumeră: monitorizarea, adoptarea măsurilor de remediere și restricții în utilizare, prelevarea și analiza probelor de apă asigurarea calității tehnologiilor de tratare, echipamentelor, substanțelor și materialelor care vin în contact cu apa potabilă, informarea și raportarea, contravenții și sancțiuni.

Conform datelor prezentate în Rapoartele lunare și anuale de pe pagina web a Agenției pentru Protecția Mediului Tulcea, nu s-au înregistrat depășiri semnificative în ceea ce privește calitatea apelor uzate în județul Tulcea.

Pe baza rezultatelor din analizele biologice (realizate de S.G.A) pe apele de suprafață din comuna Mihail Kogălniceanu s-a stabilit că Taița se încadrează în clasa a IV-a de calitate, iar Telița se încadrează în clasa a V-a de calitate, în secțiunile de control monitorizate conform Ordinului 161/2006.

Deși încadrările menționate redau faptul că pâraiele fac parte din clasele IV, respectiv V, în secțiunea de control monitorizată, ambele cursuri de apă se încadrează în clasa a III-a de calitate - stare ecologică moderată.

Societățile care își desfășoară activitatea la nivelul comunei nu au un impact negativ semnificativ asupra mediului și, de asemenea, trebuie ținut seama și de faptul că



agricultura a devenit un poluator mai puțin important, motivat de folosirea unui volum de îngrășăminte și pesticide mai mic.

Calitatea apelor de suprafață în comună poate fi influențată de poluarea cu nutrienți, substanțe organice și substanțe periculoase a apelor de suprafață cauzate în principal de emisiile de la aglomerări umane și agricole.

Sursele de poluare industriale și agricole contribuie de asemenea la poluarea cu substanțe organice a resurselor de apă. Au fost identificate ca presiuni semnificative unitățile industriale (chimice, pentru fabricarea hârtiei, celulozei, industria fertilizanților, industria alimentară, industria extractivă și prelucrătoare, etc.) și agricole (ferme zootehnice) care intră sub incidența Directivei 2010/75/CE privind emisiile industriale (IED), unități care produc poluări accidentale a resurselor de apă și alte unități care au stabilit programe de măsuri.

O altă sursă de poluare a apelor de suprafață poate fi reprezentată de alterări hidromorfologice prin întreruperea continuității longitudinale și laterale a cursurilor de apă, modificarea regimului hidrologic și a condițiilor morfologice, precum și implementarea viitoarelor proiecte de infrastructură sunt unele dintre cauzele care pot avea impact asupra stării corpurilor de apă de suprafață.

Calitatea solului

Solul este o resursă neregenerabilă care îndeplinește mai multe funcții vitale precum: producerea de hrană, asigurarea unui mediu fizic pentru activitățile umane, sursă de materii prime, patrimoniu arheologic și geologic, depozitarea, filtrarea și transformarea multor substanțe.

Solul este afectat și efectele poluării apelor sau aerului, acesta fiind locul de întâlnire a diverși poluanți, cum ar fi: pulberi și gaze toxice, apele care se infiltrează în sol cu diverși poluanți.

Un alt factor de poluare este reprezentat de administrarea îngrășămintelor chimice sau a substanțelor de protecție a plantelor care duc la acumularea în sol a unor elemente minerale nocive (nitrații).

Principalele îngrășăminte chimice folosite în România se pot împărți în următoarele grupe mari:

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

- îngrășăminte cu azot;
- îngrășăminte cu fosfor;
- îngrășăminte cu potasiu;
- îngrășăminte complexe;
- îngrășăminte cu microelemente.

Conform Raportului privind starea mediului în județul Tulcea au fost utilizate 4.270 tone de îngrășăminte chimice în anul 2019. Situația privind utilizarea îngrășămintelor chimice în perioada 2015-2019 este reflectată în tabelul următor:

Tabelul nr. 15. Utilizarea îngrășămintelor în anii 2015-2019 în județul Tulcea

Îngrășăminte chimice folosite (tone)	Anul				
	2015	2016	2017	2018	2019
Azotoase	4.106	3.566	3.948	4.859	2.092
Fosfatice	2.432	2.406	2.440	2.520	2.011
Potasice	121	80	103	74	76
Total	6.659	6.052	6.491	7.453	4.270

Sursa: Raportului privind starea mediului în județul Tulcea, anul 2019

Fiecare localitate rurală posedă o suprafață în general mică de depozitare a gunoaielor menajere, aceste depozite sălbatice, prin amplasarea lor și acumularea gunoaielor în timp, are un efect negativ, datorită poluării stratului freatic din care se alimentează fântânile oamenilor.

Deoarece categoria terenurilor agricole ocupă 93% din suprafața totală a comunei Mihail Kogălniceanu, chimizarea în exces și unilaterală tulbură echilibrul ecologic din sol, afectând procesul de conversie (viteza repunerii în circulație a materiei și energiei din sol) rezultând astfel scăderea potențialului productiv. Categoriile de folosință sunt direct influențate de deversările de substanțe chimice periculoase, depozitățile de deșeuri, tratamente și fertilizări realizate fără fundamentare agro-pedologică, agrotehnică, necorespunzătoare, la care se adaugă degradările naturale ale calității solului.



Calitatea aerului

Cu privire la monitorizarea și evaluarea calității aerului se analizează următoarele categorii de poluanți: gazeși, pulberi în suspensie, pulberi sedimentabile și precipitații atmosferice.

La nivelul județului Tulcea funcționează trei stații automate de monitorizare a calității aerului ce fac parte din Rețeaua Națională de Monitorizare a Calității Aerului (R.N.M.C.A.), amplasate strategic pentru a evalua influența diferitelor tipuri de surse de emisii poluante.

Stațiile sunt dotate cu echipamente de laborator utilizate pentru măsurarea concentrațiilor de metale grele: plumb (Pb), cadmiu (Cd), arsen (As), nichel (Ni), concentrațiilor de particule în suspensie din aerosoli și din depuneri (PM10).

Poluanții monitorizați sunt cei prevăzuți în legislația română, transpusă din cea europeană, valorile limită impuse prin Legea calitatii aerului, 104/2011 având scopul de a evita, preveni și reduce efectele nocive asupra sănătății umane și a mediului.

Stația de monitorizare a calității aerului din trafic este amplasată la aproximativ 10 m de intersecția străzilor Isacței, 1848 și Victoriei, intersecție cu trafic rutier intens.

Stația de monitorizare a calității aerului din zona industrială este amplasată la aproximativ 1 km față de platforma industrială Tulcea Vest, în curtea SC Transport Public SA.

Stația de monitorizare a calității aerului din zona suburbană de trafic este amplasată pe drumul național DB 22, la ieșirea din orașul Isaccea.

Figura nr.40. Amplasarea stațiilor de monitorizare în județ



Figura nr.41. Stație de monitorizare în zona industrială



Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Această stație măsoară poluanți precum: dioxid de sulf (SO₂), oxid sau bioxid de azot (NO/NO₂/NO_x), ozon (O₃), monoxide de carbon (CO), particule de suspensie (PM₁₀).

Acești poluanți sunt în general produși de către industrie, dar comuna Mihail Kogălniceanu, având o activitate predominant agricolă, nu influențează prin activitățile desfășurate calitatea aerului din zonă.

Figura nr.42. Stație de monitorizare în zona de trafic



Această stație măsoară poluanți precum: dioxid de sulf (SO₂), oxid sau bioxid de azot (NO/NO₂/NO_x), monoxide de carbon (CO), particule de suspensie (PM₁₀) și compuși organici volatili.

Deoarece intravilanul comunei este străbătut de drumurile principale, precum DN 22A și



DN 22A se poate considera că, datorită traficului, calitatea aerului poate fi periclitată.

Poluarea aerului datorată traficului auto nu afectează numai zonele unde sunt emise substanțe poluante, aerul contaminat este purtat de vânt și produce multe efecte cu impact puternic asupra întregului teritoriu. Nu numai aerul este poluat de emisiile auto, dar și solul, prin depunere de substanțe chimice, precum și apele, prin pătrunderea poluanților în cursurile de apă sau în apele subterane.

Teritoriul comunei Mihail Kogălniceanu este traversat și de o linie de cale ferată. Transportul feroviar este „curat” doar în cazul locomotivelor electrice, efectul asupra mediului fiind condiționat de sursa folosită pentru obținerea curentului electric. În schimb, mediul înconjurător este agresat intens și diversificat de transporturile rutiere.

Dezvoltarea căii ferate, un mod de transport ecologic, este una dintre cele mai eficiente măsuri în vederea reducerii poluării.

Pentru urmărirea impactului asupra factorilor de mediu, regionalele de transport feroviare desfășoară programe proprii de monitorizare, analizele fiind efectuate în laboratoare de mediu specializate.

Depozitarea deșeurilor

În comuna Mihail Kogălniceanu deșeurile rezultă în special din activitățile gospodărești, dar și din activitățile industriale. Depunerea pe sol a gunoiului menajer și de grajd, în spații care nu au fost special amenajate, poate conduce atât la degradarea calității solului, cât și la scoaterea din circuitul agricol a unor importante suprafețe de teren.

Pe de altă parte, haldele de gunoi sunt surse de mirosuri dezagreabile și de fum produs de incendiile prin autoaprindere, în special în perioadele calde.

Efectele negative asupra florei și faunei constau în proliferarea unor specii de plante specifice zonelor poluate și afectarea existenței plantelor și animalelor specifice zonei datorită propagării (prin aer, apă, sol) a unor substanțe toxice.

Depozitarea deșeurilor produce un impact negativ asupra tuturor factorilor de mediu – apă, aer, sol, datorită efectului lor conjugat ecologic și economic.

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

4.3.3 INFRASTRUCTURA DE DRUMURI ȘI TRANSPORT

Drumurile publice sunt drumurile destinate transportului rutier public de toate categoriile, gestionate de autoritățile administrației publice centrale sau locale și clasificate tehnic, conform legislației și terminologiei tehnice, în autostrăzi, drumuri expres, naționale, județene și comunale în extravilan și străzi în intravilan.

Comuna Mihail Kogălniceanu este străbătută de la nord la sud, de drumul național DN 22 Tulcea – Constanța (respectiv drumul european E 87). Acest drum este modernizat.

În partea de nord-vest, comuna este traversată de drumul național DN 22A Frecăței – Hârșova.

Pe teritoriul comunei, trece, în nord, drumul județean DJ 229B care face legătura între drumul național DN 22 și Aeroportul „Delta Dunării” Tulcea. Rețeaua rutieră a comunei mai este completată și de drumurile comunale DC 10 și DC 11.

Legătura între reședința de comună și satul Lăstuni se face prin drumul comunal DC 11, iar legătura între reședința de comună și satul Rândunica se face prin drumul național DN 22 și drumul comunal DC 10.

În ceea ce privește modernizarea drumurilor, există un proiect în curs, la nivelul comunei, prin care se urmărește asfaltarea a 5 km de drumuri din localitățile Lăstuni și Mihail Kogălniceanu. De asemenea, un proiect separat a fost elaborat și pentru asfaltarea drumului comunal DC 10 care face legătura între drumul național DN 22 (E87) și localitatea Rândunica, fiind străbătută de la vest la est de acest drum.

Sub aspectul tramei stradale, la nivelul comunei se remarcă străzi rectangulare, cu loturi ordonate și aproximativ egale de suprafață, în reședința de comună Mihail Kogălniceanu, și străzi cu trasee libere și întâmplătoare, generatoare de loturi diferite ca formă și suprafață în localitățile Lăstuni și Rândunica.

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Figura nr. 43. Amplasarea străzilor la nivelul localității Mihail Kogălniceanu (reședința de comună)



Sursa: www.google.ro/maps

Figura nr. 44. Amplasarea străzilor la nivelul localității Lăstuni



Sursa: www.google.ro/maps

Străzile comunei Mihail Kogălniceanu sunt de categoria a III-a (2 benzi) sau a IV-a tehnică (o singură bandă de circulație), nemodernizate și cu intersecții neamenajate corespunzător. Se remarcă lipsa parcajelor amenajate în preajma instituțiilor publice, parcare/gararea la domiciliu făcându-se în mod curent în curțile locuințelor.

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Figura nr. 45. Amplasarea străzilor la nivelul localității Rândunica



Sursa: www.google.ro/maps

4.3.4. ALIMENTARE CU ENERGIE ELECTRICĂ ȘI ILUMINAT PUBLIC

Sectorul energetic reprezintă un sector strategic, fără energie nu se poate concepe dezvoltarea economico-socială a unei societăți.

Politica energetică se definește ca fiind „acea parte a politicii economice care tratează alimentarea, conversia, distribuția și utilizarea energiei”.



În politica energetică a unei țări, este necesar să se aibă în vedere o serie de aspecte, după cum urmează:

- consumurile energetice pentru necesitățile gospodărești se modifică în funcție de evoluția modului de viață a cetățenilor, de creșterea gradului de confort, etc.;
- consumurile energetice pentru sectorul terțiar se modifică în funcție de gradul de dezvoltare a comunităților, de structura administrativă, politico-socială, sanitară, etc.

Se impune gestionarea într-un mod cât mai rațional a resurselor și implicit a energiei electrice, știind că electricitatea reprezintă principala sursă pentru diferite activități productive, prestări servicii, iluminat, etc.

Având în vedere faptul că energia electrică nu poate fi stocată, practic orice sistem trebuie să poată asigura producerea și distribuția energiei electrice, urmând exact consumul.

Tocmai din aceste considerente, programele de constientizare a consumatorului asupra utilizării raționale a energiei electrice, nu pot fi privite numai prin prisma simplistă a economiei de energie, ci trebuie considerate la nivel global, ca o alternativă la investițiile energetice.

Furnizarea energiei electrice în comuna Mihail Kogălniceanu este asigurată de către S.C. E-distribuție Dobrogea S.A.

Conform informațiilor furnizate de compania de distribuție a energiei electrice, alimentarea cu energie electrică a satului Mihail Kogălniceanu se face din stația de transformare 110/20 kV amplasată în localitatea Zebil, printr-o rețea de tensiune medie LEA 20 kV 9500.

Rețeaua electrică de tip aerian, cu conductoare din aluminiu, atât izolate, cât și neizolate, fasciculare, instalate pe stâlpi de tip SE4, SE10, SE11, SC 10001, SC 10002, SC 10005, în lungime totală de 16 km, cu un număr de aproximativ 420 de stâlpi.

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Posturile de transformare prin care se face injecția de energie electrică sunt în număr de 5:

- ✦ PTA 20/0,4 kV-250 kVA nr.111;
- ✦ PTA 20/0,4 kV-250 kVA nr.114;
- ✦ PTA 20/0,4 kV-250 kVA nr.117;
- ✦ PTCZ 20/0,4 kV-160 kVA nr.118;
- ✦ PTA 20/0,4 kV-160 kVA nr.119.

Gradul de electrificare al localității este de 95%, fiind necesară extinderea zonei dinspre Aeroport.

În localitatea Lăstuni alimentarea cu energie electrică se face din stația 110/20 kV Zebil prin LEA 20 kV 9506.

Rețeaua electrică de joasă tensiune este de tip LEA cu conductoare din aluminiu, atât izolate cât și neizolate, fasciculare, instalate pe stâlpi de tip SE4, SE10, SE11, SC 10001, SC 10002, SC 10005, în lungime totală de 9 km, cu un număr de aproximativ 240 de stâlpi.

Gradul de electrificare al localității este de 99%, nefiind necesară extinderea rețelei de distribuție a energiei electrice.

Posturile de transformare prin care se face alimentarea cu energie electrică:

- ❖ PTA 20/0,4 kV-160 kVA nr.143;
- ❖ PTA 20/0,4 kV-250 kVA nr.144.

În sat Rândunica alimentarea cu energie electrică se face, de asemenea, din stația 110/20 kV Zebil prin LEA 20 kV 9500.

Rețeaua electrică de joasă tensiune este de tip LEA cu conductoare din aluminiu, atât izolate cât și neizolate, fasciculare, instalate pe stâlpi de tip SE4, SE10, SE11, SC 10001, SC 10002, SC 10005, în lungime totală de 7,5 km, cu un număr de aproximativ 200 de stâlpi.

Rețeaua de alimentare cu energie electrică are o lungime de 51,27 km, fiind structurată



după cum urmează:

- 33,67 km rețea aeriană clasică;
- 15,6 km rețea aeriană cu cablu torsadat;
- 2 km rețea subterană în cablu armat.

Iluminatul public

Iluminatul public are rolul de a asigura atât orientarea și circulația în siguranță a pietonilor și vehiculelor pe timp de noapte, cât și crearea unui ambient corespunzător în orele fără lumină naturală.

Rețeaua de iluminat public cuprinde întreg teritoriul comunei Mihail Kogălniceanu și este asigurată printr-o rețea de distribuție de joasă tensiune – 0,4 kV. Aceasta urmează traseul drumurilor din zonă și sunt pozate pe stâlpi de beton.

Rețeaua de iluminat public a comunei Mihail Kogălniceanu însumează 1.345 corpuri de iluminat. Totalitatea consumatorilor cumulează un consum de 404.388 Kwh/an.

În comună sunt ridicați aproximativ 860 stâlpi de beton pe care sunt atașate lămpi de iluminat după cum urmează.

Starea tehnică a rețelei de iluminat public este relativ satisfăcătoare.

4.3.5. ALIMENTAREA CU APĂ ȘI REȚEAUA DE CANALIZARE

Alimentarea cu apă

Societatea care se ocupă cu gestionarea serviciului de alimentare cu apă și canalizare se numește SERVICII PUBLICE GOSCOM S.R.L.

Din cele 3 sate componente ale comunei Mihail Kogălniceanu, sunt deservite de sistemul de alimentare cu apă 2 dintre ele, respectiv Mihail Kogălniceanu și Rândunica.



Sat Rândunica

Frontul de captare a apei din subteran este amplasat în intravilanul satului Rândunica.

Potrivit *Autorizației de Gospodărire a Apelor nr. 189/31.10.2019 privind „Alimentarea cu apă în localitatea Rândunica, comuna Mihail Kogălniceanu, județul Tulcea”* sursa alimentării cu apă este formată din 2 puțuri forate.

Tabelul nr.16 . Caracteristicile sursei de alimentare cu apă

Foraj	Diametru (mm)	Adâncime (m)	Debit (l/s)	Nivel hidrostatic (m)	Nivel hidrodynamic (m)	Denivelare (m)	Granulometrie
F1	300	70	3,24	10	18	8	calcar
F2	300	70	3,24	10	18	8	calcar

Sursa: Autorizația de Gospodărire a Apelor nr. 189/31.10.2019 privind „Alimentarea cu apă în localitatea Rândunica, comuna Mihail Kogălniceanu, județul Tulcea”

Volumele și debitele totale de apă autorizate pentru localitatea Rândunica sunt următoarele:

- Debit zilnic mediu = 107,6 mc (1,22 l/s);
- Debit zilnic maxim = 139,94 mc (1,59 l/s);
- Volum maxim anual = 51,08 mii mc;

Funcționarea este permanentă.

În ceea ce privește instalațiile de captare, fiecare foraj este dotat cu o electropompă submersibilă, cu următoarele caracteristici:

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Tabelul nr.17 . Caracteristicile instalațiilor de captare

Foraj	Tip pompă	Debit instalat (mc/h)	Înălțime pompare (mCA)	Putere (kW)	Turație (rot/min)
F1	Grundfos SP-2 CRE 32-3	50,1	40	8,73	2.850
F2	Grundfos	19,57	32,41	2,63	2.850

Sursa: Autorizația de Gospodărire a Apelor nr. 189/31.10.2019 privind „Alimentarea cu apă în localitatea Rândunica, comuna Mihail Kogălniceanu, județul Tulcea”

Rezervorul de înmagazinare are o capacitate de 200 mc și este prevăzut cu zone de protecție sanitară în regim sever. Acesta este amplasat la o altitudine de 12,7 m, în intravilanul satului Rândunica.

Tratarea apei se face printr-un sistem de dezinfecție prin clorinare, cu ajutorul unei instalații de măsurare și reglare a concentrației de clor.

Conductele de aducțiune sunt alcătuite din PEID 100, are un diametru de 125 mm și o lungime de 341 m.

Distribuția apei către locuitorii satului Rândunica se realizează gravitațional, prin conducte PEHD, cu diametrul între 40-160 mm.

Pe traseul conductelor de distribuție sunt montate cămine de vane, cișmele și 20 de hidranți. Pentru stingerea incendiilor se asigură apă din rețeaua de alimentare cu apă potabilă. Rezerva intangibilă pentru incendiu este de 20 mc, dispunând de un debit mediu al hidranților de 5 l/zi.

Cerința totală de apă medie pe zi este de 107,6 mc (1,22 l/s), însemnând 39,27 mii mc/an, iar cea maximă este de 139,94 mc/zi (1,59 l/s), însemnând 51,08 mii mc/an. Necesarul maxim de apă a fost estimat la 98,28 mc/zi și 75,6 mc/zi.

Norma de apă distribuită și utilizată prin cișmele în curți ajunge la 60 l/om/zi, în timp ce norma de apă potabilă utilizată de agenții economici ajunge la 3 mc/zi. Apa potabilă



distribuită prin instalații interioare este de 110/om/zi.

Frontul de captare a apei din subteran pentru rețeaua de alimentare cu apă potabilă din sat Mihail Kogălniceanu este amplasat în zona de nord-est a extravilanul satului.

Potrivit „Autorizației de Gospodărire a Apelor Nr. 190/30.10.2019 privind alimentare cu apă și evacuare ape uzate o localității Mihail Kogălniceanu” la nivelul anului 2019 erau racordați la sistemul de alimentare cu apă potabilă 1.680 locuitori, dintre care 1.102 de persoane, care locuiesc la case sau la bloc, au instalații interioare de apă și canalizare, iar 578 persoane au cișmele în curți.

Sursa de apă subterană este formată din 3 foraje, având următoarele caracteristici:

Tabelul nr.18 . Caracteristicile sursei de alimentare cu apă

Foraj	Diametru (mm)	Adâncime (m)	Debit (mc/h)
F1	300	50	1,08
F2	300	60	10,1
F3	300	60	6,3

Sursa: „Autorizației de Gospodărire a Apelor Nr. 190/30.10.2019 privind alimentare cu apă și evacuare ape uzate o localității Mihail Kogălniceanu” comuna Mihail Kogălniceanu, județul Tulcea

Volumele și debitele totale de apă autorizate ale localității Mihail Kogălniceanu sunt următoarele:

- Debit zilnic mediu = 587,8 mc (6,8 l/s);
- Debit zilnic maxim = 764,16 mc (8,8 l/s);
- Volum anual = 278,92 mii mc.

Funcționarea este permanentă.

În ceea ce privește instalațiile de captare, fiecare foraj este dotat cu o electropompă amplasată în cabinetele betonatenele forajelor, care are următoarele caracteristici:



Tabelul nr.19 . Caracteristicile instalațiilor de captare

Foraj	Tip pompă	Debit instalat (mc/h)	Înălțime pompare (mCA)	Putere (kW)	Turație (rot/min)
F1	Grundfos S27-14	20	142	11	2.850
F2	Grundfos S27-14	20	125	11	2.850
F3	Grundfos S27-14	20	125	11	2.850

Sursa: „Autorizației de Gospodărire a Apelor Nr. 190/30.10.2019 privind alimentare cu apă și evacuare ape uzate o localității Mihail Kogălniceanu” comuna Mihail Kogălniceanu, județul Tulcea

Apa se înmagazinează în două rezervoare: unul cu un volum de 200 mc, iar cel de al doilea cu un volum de 300 mc, prevăzut cu o zonă de protecție sanitară în regim sever.

Tratarea apei se face printr-o instalație de clorinare cu clor gazos tip USF la rezervoare. Presiunea necesară injectiei soluției de clor gazos se realizează prin intermediul unei electropompe CR 1-5 Grundfos.

Rețeaua de aducțiune este formată din conducte PEHD, cu diametrul de 140 mm și lungimea de 2.500 m.

Rețeaua de distribuție a apei potabile este formată din conducte PEHD, cu diametrul între 80-180 mm, cu o lungime de 11.380 m și din conducte PEHD, cu diametrul de 63 mm și o lungime de 330 m.

Pe traseul conductelor de distribuție sunt montate cămine de vane, cișmele și 20 de hidranți. Pentru stingerea incendiilor se asigură apă din rețeaua de alimentare cu apă potabilă. Rezerva intangibilă pentru incendiu este de 20 mc, dispunând de un debit mediu al hidranților de 5 l/zi.

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Cerința totală de apă medie pe zi este de 587,8 mc (6,8 l/s) și ajunge până la 214,54 mii mc/an., în timp ce cerința maximă este de 746,16 mc (8,8 l/s), respectiv 278,92 mii mc/an. Necesarul total mediu de apă a fost estimat la 452,2 mc/zi, iar necesarul total maxim a fost apreciat la 587,8 mc/zi.

Volumele de apă asigurate în surse pentru alimentarea cu apă potabilă sunt:

- ❖ Zilnic maxim – 764,16 mc/zi;
- ❖ Anual – 278,92 mii mc.

Norma de apă potabilă distribuită prin cișmele, în curți este de 60 l/om/zi, iar norma de apă potabilă distribuită prin instalații interioare este de 110 l/om/zi.

În ceea ce privește alimentarea cu apă a satul Lăstuni aceasta se face prin fântâni țărănești sau instalații interioare. În prezent se elaborează proiectul „Construire conductă aducțiune la sistem de alimentare cu apă Lăstuni, comuna Mihail Kogălniceanu, județul Tulcea”.

Conform proiectului, sursele de alimentare cu apă sunt reprezentate de 4 foraje cu adâncime de 100 m, respectiv 150 m. Rezervorul de înmagazinare a apei subterane dispune de o capacitate de 200 mc.

Rețeaua de aducțiune este realizată din PEHD. Cu diametru de 110-4.050 mm. Apa va fi pompată printr-o stație de pompare către rețeaua de distribuție din tub PEHD, cu diametru de 63-125 mm, de lungime 12.000 m. Pe traseul rețelei de distribuție sunt montate cămine de vane din beton, cu diametrul de m.

Rețea de canalizare

Conform „Autorizației de Gospodărire a Apelor Nr. 190/30.10.2019 privind alimentare cu apă și evacuare ape uzate o localității Mihail Kogălniceanu” au fost instalate două stații de pompare intermediare (SP1, SP2), echipate cu electropompe GRONFOS în vederea conducerii apelor uzate către stația de epurare. Caracteristicile electropompelor sunt următoarele:

- Debit instalat – 5,5 l/s;
- Înălțimea de pompare – 10 mCA;
- Puterea – 1,5 kW;



- Turația – 2.900 rot./min.

Evacuarea apei uzate se realizează printr-un sistem de canalizare având 185 cămine de vane și 16 cămine de intersecție.

Rețeaua de canalizare este compusă din conducte PVC, PEHD, întinse pe o distanță de 9.990 m, din care 8.745 m conducte PVC, cu diametrul de 250 mm, 1.145 m de conducte PVC cu diametru de 315 mm și 100 m conducte PEHD, cu diametrul de 160 mm.

Apele uzate menajere se varsă în pârâul Telița.

Volumul total mediu evacuat al apelor uzate menajere, prin rețeaua de canalizare a localității Mihail Kogălniceanu este de 136,04 mc/zi, iar volumul maxim ajunge la 176,4 mc/zi. Volumul anual maxim evacuat este de 64,38 mii mc.

Volumul mediu zilnic de ape uzate menajere vidanțate, din bazinele betonate vidanțate a satelor Mihail Kogălniceanu și Luminița este de 0,013 mc/zi, iar cel maxim este de 0,017 mc/zi, cumulând un volum anual maxim de 4,76 mii mc.

Stația de epurare mecano-biologică are o capacitate de epurare de 400 mc/zi (4,62 l/s).

Apele uzate menajere din satele Rândunica și Lăstuni sunt evacuate în bazinele betonate individuale din gospodării. Acestea sunt vidanțate și transportate la Stația de epurare a satului Mihail Kogălniceanu.

4.3.6. ALIMENTAREA CU GAZ METAN

Activitatea de distribuție a gazelor naturale este derulată în județul Tulcea prin filiala Distrigaz Sud Reșele.

Conform datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, în cadrul județului Tulcea, lungimea totală a conductelor de distribuție a gazelor era de 165,5 km, la nivelul anului 2019. În același an s-a înregistrat și un consum total de gaze naturale de 32.843 mii mc. Aceste conducte distribuiau gaze naturale în 4 localități din județul Tulcea, dintre care 3 orașe (Tulcea, Isaccea, Măcin) și o comună (Jijila).



În localitatea Mihail Kogălniceanu alimentarea cu gaze se realizează de către SC Engie România S.R.L.

Lucrările de alimentare cu gaze naturale au fost demarate în anul 2004 și rețeaua de distribuție va deservi 80% din gospodării.

Principalii indicatori ai sistemului sunt:

- 4,8 km conducte de distribuție gaze de presiune medie;
- 20 km conducte de distribuție gaze de presiune joasă;
- 3026 consumatori deserviți.

Prin înființarea distribuției de gaze naturale s-ar realiza un grad sporit de confort, s-ar reduce substanțial cheltuielile pentru încălzire, preparare hrană și de asemenea s-ar reduce gradul de poluare a mediului în zonă.

De asemenea, prin introducerea gazului metan în comună s-ar putea realiza o importantă economie de combustibili convenționali, de masă lemnoasă și de butelii cu gaze lichefiate. Gazul metan poate fi utilizat atât în prepararea hranei, cât și în încălzirea apei și a locuințelor pe timp de iarnă.

4.3.7. ALIMENTAREA CU ENERGIE TERMICĂ

La nivelul județului Tulcea, în anul 2018, numărul localităților în care se distribuia energie termică era de 5, toate regăsindu-se în mediul urban (Tulcea, Mangalia, Medgidia, Cernavodă, Năvodari).

În comuna Mihail Kogălniceanu nu există sisteme centralizate de producere și distribuție a energiei termice, neexistând o industrie puternică ce ar putea să necesite pentru scopuri productive energia termică, din care să cedeze și centrelor populate o cantitate din aceasta, pentru încălzirea locuințelor și prepararea apei calde menajere.

Soluțiile alternative existente pentru asigurarea energiei termice (căldură și apă caldă), includ:

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

- centrale ce utilizează combustibil gazos (GPL);
- centrale ce utilizează combustibil lichid (motorină, benzină);
- centrale ce utilizează combustibil solid (biomasă);
- centrale electrice;
- surse neconvenționale.

Pentru diminuarea poluării atmosferice, noile proiecte vor fi orientate, pe cât posibil, în direcția utilizării surselor neconvenționale/cu regim scăzut de noxe.

Având în vedere regimul preponderent al construcțiilor (case), sistemul de încălzire în cadrul localităților comunei este reprezentat de surse individuale, sobe sau centrale termice, utilizând combustibil lichid sau solid, la care se mai adaugă și dispozitivele electrice.

4.3.8. SALUBRIZAREA ȘI GESTIONAREA DEȘEURILOR

Consiliul Județean Tulcea a implementat proiectul „Sistem de Management Integrat al Deșeurilor în Județul Tulcea”. Acest proiect a fost co-finanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională (FEDR) în cadrul Programului Operațional Sectorial - POS Mediu, Axa Prioritară nr. 2 - Sector Managementul Deșeurilor/Reabilitarea terenurilor poluate istoric.

Scopul proiectului este dezvoltarea unui sistem durabil de management al deșeurilor la standarde europene în județul Tulcea prin îmbunătățirea serviciilor și reducerea numărului de zone poluate din județ.

Sistemul de management integrat al deșeurilor în județul Tulcea (SMID) are în vedere realizarea următoarelor obiective:

- colectarea și sortarea deșeurilor ;
- transferul deșeurilor;
- tratarea deșeurilor biodegradabile;
- eliminarea deșeurilor.

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Pentru colectarea și sortarea deșeurilor s-a propus achiziționarea de containere pentru colectarea deșeurilor în mediu urban și mediu rural și amenajarea de puncte de precolectare deșeurii reciclabile în mediu urban și mediu rural.

Pentru transferul deșeurilor este necesară achiziționarea de containere pentru facilități de transfer deșeurii și vehicule transport fluvial.

Pentru tratarea deșeurilor biodegradabile este nevoie de construirea unui depozit ecologic și o stație de tratare mecano - biologică a deșeurilor în comuna Mihai Bravu.

Pentru îndeplinirea obiectivului de eliminare a deșeurilor se urmărește închiderea depozitelor urbane neconforme de deșeurii din localitățile Isaccea, Măcin și Sulina.

Se urmărește ca întreaga populație a județului să beneficieze de colectarea deșeurilor la tarife acceptabile, reducerea cantității de deșeurii depozitate și creșterea cantității de deșeurii reciclate.

Pentru o bună gestionare a managementului deșeurilor s-au stabilit 4 zone de colectare:

- Zona 1 Tulcea;
- Zona 2 Mihai Bravu;
- Zona 3 Măcin;
- Zona 4 Delta Dunării.

Zona 1 are în componență numai Municipiul Tulcea în care există un depozit de deșeurii conform, cu capacitatea de depozitare totală de 1000000 mc.

Zona 2 cuprinde 2 orașe - Isaccea și Babadag - și 29 de comune, cumulând o suprafață de 3.682 km².

Zona 3 este alcătuită din orașul Măcin și 10 comune, acoperind o suprafață de 908 km².

În zona 4 sunt cuprinse orașul Sulina și 7 comune, reprezentând o suprafață de 2.615 km².

Conform proiectului, comuna Mihail Kogălniceanu este inclusă în Zona 2 - Mihai Bravu de colectare. Depozitul de deșeurii Mihai Bravu este amplasat la 1000 m de zona rezidențială a localității Mihai Bravu și 1000 m de zona rezidențială a satului Turda, în vecinătatea râului Taița.

Deșeurii reciclabile colectate din Zona 2 vor fi sortate la Stația de sortare Măcin. Deșeurii stradale și deșeurii mixte colectate din parcuri și piețe vor fi depozitate la Depozitul Mihai Bravu.

Se pot distinge următoarele tipuri de deșeurii generate în cadrul comunei Mihail



Kogălniceanu:

- deșeuri menajere, provenite din activitatea casnică și activitatea agenților economici sau a altor instituții;
- deșeuri stradale, specifice fluxurilor stradale (hârtii, mase plastice, frunze, praf);
- deșeuri din construcții și demolări, provenite din activitatea de construcții și modernizarea și întreținerea străzilor;
- deșeuri sanitare, provenite din dispensare și cabinete medicale;
- deșeuri de producție, rezultate din procesele tehnologice industriale sau agricole;
- deșeuri agro-zootehnice, provenite din agricultură și, în special, din zootehnie.

Colectarea deșeurilor se face „din poartă în poartă” de către firma JT GRUP S.R.L., o dată pe săptămână.

STRATEGIA DE DEZVOLTARE
LOCALĂ A COMUNEI
MIHAIL KOGĂLNICEANU

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Figura nr.46. Delimitarea administrativ - teritorială a zonelor de management la deșeurilor



Sursa: www.smdjudetutulcea.ro, accesat în data de 13.10.2020

4.3.9. TELECOMUNICAȚII ȘI REȚELE DE INTERNET

În județul Tulcea, majoritatea localităților beneficiază de rețea de telefonie fixă și au acoperire cu rețele de telefonie mobilă. Reședința de județ și unele localități din zona rurală sunt echipate cu centrale telefonice digitale. Cu toate că mai există, în special în mediul rural, gospodării neconectate la rețelele de telefonie fixă, acestea au ca alternativă rețelele de telefonie mobilă, care asigură acoperirea întregului teritoriu al județului.



Tulcea. De asemenea, toate localitățile au acces la televiziune prin cablu.

Numărul furnizorilor serviciilor de telefonie mobilă a crescut semnificativ, iar importanța telefoniei fixe a scăzut simțitor ca urmare a dezvoltării telefoniei mobile, mai ales în localitățile rurale unde rețeaua de telefonie fixă nu este foarte extinsă.

În prezent, telecomunicațiile în comuna Mihail Kogălniceanu sunt acoperite pe toate căile: telefonie, televiziune prin cablu, internet.

Comuna Mihail Kogălniceanu este racordată la rețeaua națională de telefonie fixă Telekom. Rețeaua clasică a fost înlocuită cu cea digitală, prin introducerea cablurilor de fibre optice pe o distanță de 30 km.

Toți operatorii de telefonie mobilă ce furnizează servicii la nivel național au amplasat stații fixe de amplificare a semnalului pe raza comunei, acoperirea zonelor fiind de 90%.

Rețelele de internet de la nivelul comunei sunt realizate din fibră optică, dispusă pe stâlpii care asigură alimentarea cu energie electrică a localității, ceea ce permite conectarea la serviciile specifice a tuturor utilizatorilor, și anume instituții publice, agenți economici și persoane fizice.

Traficul de date asigurat prin rețelele de internet, cu o viteză de 1 - 50 MB/sec, pentru toată populația comunei.

În ceea ce privește rețeaua de transmisii de date și Internet, aceasta este folosită la un nivel scăzut, și din cauza posibilităților reduse de conectare prin lipsa infrastructurii de bază, cât și datorită puterii scăzute de cumpărare a dispozitivelor.

4.3.10. TRANSPORT PUBLIC DE CĂLĂTORI

Comuna Mihail Kogălniceanu este conectată la rețeaua de transport public județean de călători pe traseul Mihail Kogălniceanu-Tulcea. Transportul public este asigurat de firma Trace Trans SRL, prin intermediul unor microbuze, urmărind programul următor:



Tabelul nr. 20. Orar de circulație aferent traseului Mihail Kogălniceanu-Tulcea

Mihail Kogălniceanu-Tulcea	
Plecare	Sosire
7:15	7:40
7:43	8:08
8:38	9:03
9:33	9:58
10:23	10:48
11:13	11:38
12:03	12:28
12:58	13:23
13:43	14:08
14:33	14:58
15:28	15:53
16:15	16:40
16:23	16:48
17:03	17:28
17:58	18:23
18:53	19:18
20:43	21:08
21:38	22:03

Sursa: www.autogari.net

În ceea ce privește transportul public pe ruta Tulcea-Mihail Kogălniceanu, acesta este asigurat de compania Sherif SRL și asigură două curse:

Tabelul nr. 21. Orar de circulație aferent traseului Tulcea - Mihail Kogălniceanu

Tulcea-Mihail Kogălniceanu	
Plecare	Sosire
12:15	12:40
17:45	18:10

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

La nivelul comunei Mihail Kogălniceanu există mai multe stații de îmbarcare/coborâre a călătorilor, amplasate atât în satul reședință de comună, cât și în celelalte sate componente. Stațiile sunt prevăzute cu punct de refugiu, din dotarea acestora făcând parte structuri plastice sau metalice de protecție împotriva intemperiilor vremii.

Figura nr. 47. Stație de îmbarcare, localitatea Mihail Kogălniceanu



Sursa: www.google.com/maps

Stația de cale ferată cea mai apropiată este Mihail Kogălniceanu, situată la 3 km față de centrul localității. Această stație asigură legătura cu municipiul Tulcea și orașele București și Constanța. Astfel, dintre cursele care trec și opresc în gara din Mihail Kogălniceanu menționăm:



Mihail Kogălniceanu – Tulcea (tren RE 8653) -> 11:31 – 12:11;

Mihail Kogălniceanu – Tulcea (tren RE 8655) -> 18:56 – 19:36;

Mihail Kogălniceanu – Constanța (tren RE 8652/ IR 1581) -> 06:02 – 09:20;

Mihail Kogălniceanu – Constanța (tren RE 8654) -> 16:35 – 19:44.

De asemenea, pe teritoriul comunei Mihail Kogălniceanu este amplasat aeroportul civil „Delta Dunării” Tulcea, care leagă municipiul Tulcea de orașele București și Constanța. Acesta este localizat în nordul comunei, la 3 km de comuna Cataloi și la 15 km de municipiul Tulcea. Accesul la aeroportul Mihail Kogălniceanu se face din drumul național DN 22, prin drumul județean DJ 229B. În prezent, cursele de pasageri sunt suspendate.

Aeroportul se află în subordinea Consiliului Județean Tulcea și a aplicat pentru două proiecte finanțate prin fonduri europene nerambursabile, ce implică modernizarea instituției, însemnând modernizarea și extinderea suprafețelor de mișcare și construirea de facilități conexe pentru confortul pasagerilor, lucrări pentru extinderea pistei de decolare-aterizare, construirea unei platforme de manevră pe pistă care permite întoarcerea avionului, realizarea instalației de balizaj pe noile suprafețe de mișcare, construirea unui tunel pentru accesul de la terminal la platforma de îmbarcare-debarcare. Aeroportul dispune și de sistem pentru transportul bagajelor (bandă transportoare), de la platforma îmbarcare-debarcare la terminalul sosiri.

4.3.11. SPAȚII VERZI ȘI LOCURI DE AGREMENT

În comuna Mihail Kogălniceanu există un parc comunal amplasat în centrul satului de reședință, pe o suprafață de 3.665 mp. Conform datelor de proiectare, parcul din Mihail Kogălniceanu are următoarele caracteristici:

I. Construcții

- Alei promenadă asfaltate: suprafață 860 mp, soluția constructivă pentru execuția aleilor asfaltate constă într-o fundație de pietriș de carieră compactă cu grosimea de 20 mm, strat de balast stabilizat cu ciment 4%, având grosimea de 0 cm și beton asfaltic BAB, cu grosimea de 4 cm, aleile vor fi delimitate de spațiile verzi prin intermediul unor borduri, se va crea o pantă de drenare de 1%.

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

- Fântână arteziană: suprafață de 13mp, circulară; cuvă din beton armat, cu hidroizolație, placată cu piatră, cuva din beton de la -0,40 m până la +0,40 m față de cota +0,00m; în centrul cuvei fiind montat un sistem de dirijare a apei; cuva fiind prevăzută cu pompă submersibilă alimentată cu energie electrică prin intermediul panourilor fotovoltaice; alimentarea cu apă se realizează prin intermediul rețelei de apă executate de constructor.
- Cișmele: 3 bucăți, suprafață ocupată de 6mp, cișmelele sunt montate pe o placă din beton armat la cota +0,10m, având dimensiunile 80 x 20 x 10cm, stratul suport va fi alcătuit din pământ compact și balast stabilizat cu ciment 4% 10cm, alimentarea cu apă potabilă realizându-se prin intermediul rețelei de țevă PEHD, montate îngropat, pe pat de nisip la o adâncime de 1,4 m
- Stâlpii de iluminat: 19 bucăți, suprafață ocupată 5 mp, stâlpii de iluminat sunt montați prin intermediul unor plăci metalice, cu ajutorul buloanelor, pe fundație din beton armat având dimensiunile (Lxlxh) : 50 x 50 x 80 cm, alimentarea cu energie electrică a corpurilor de iluminat făcându-se prin intermediul rețelei de cabluri îngropate, pe pat de nisip, la o adâncime de 0,6 m, de la panourile fotovoltaice;
- Corpurile de iluminat: 5 bucăți deservesc trei toalete ecologice și două foisoare; în toaletele ecologice corpurile de iluminat sunt amplasate pe pereții laterali, la o înălțime de minim 2,7m, iar la foisoare, în centrul acestora, fixate de partea superioară;
- Structura metalică: suprafață 20 mp, înălțime 3 m, având două funcțiuni: copertină pentru banca deco și suport pentru panourile fotovoltaice; partea superioară este placată cu scândură geluită și ignifugată; structura metalică este executată din țevă rectangulară 80 x 80 * 3 mm, grunduită și vopsită; stâlpii metalici sunt montați prin intermediul unor plăci metalice, cu ajutorul buloanelor, pe fundație de beton armat având dimensiunile (Lxlxh): 50 x 50 x 80 cm;
- Împrejmuire: lungime totală 252m, suprafața panourilor 328mp, împrejmuirea parcului este realizat dintr-un gard cu panouri din plasă zincată, având înălțimea de 1 m pe toată latura parcului aflată în vecinătatea trotuarului (DN22) și de 2 m pe celelate laturi; împrejmuirea este executată cu stâlpi din țevă rectangulară, la o distanță de 2m, având dimensiunile 50 x 50 * 2,5 mm, de care s-au fixat panourile din plasă; stâlpii sunt încastrați în fundație din beton având dimensiunile (Lxlxh): 50 x 50 x 80 cm, respectiv 30 x 30 x 40 cm;

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

II. DOTĂRI:

- Bănci de odihnă: 22 bucăți, ocupă 44mp, sunt realizate din lemn, pe suport metalic, vopsit.
- Coșuri de gunoi: 17 bucăți, suprafață ocupată 4 mp, coșuri metalice, cu posibilitatea de a fi golite prin rotire.
- Toaletă ecologică: 2 bucăți, suprafață ocupată 6 mp, aceasta este dotată cu rezervor WC, vas WC din porțelan, chiuvetă, robinet spălare, oglindă, suport pentru hârtie, sistem de închidere din interior în exterior, corp de iluminat, este racordată la sistemul de alimentare cu apă și canalizare.
- Toaletă ecologică pentru handicapați: 1 bucată, suprafață ocupată 4 mp, este dotată cu rezervor WC, vas WC din porțelan cu mânere de susținere, bare de susținere pe pereții laterali, chiuvetă, robinet, oglindă, suport pentru hârtie, sistem de închidere din interior în exterior, corp de iluminat; toaleta are racord de alimentare cu apă și canalizare; toaleta este prevăzută cu o rampă cu înălțimea de 15 cm;
- Foișor din lemn cu masă și băncuțe: 2 bucăți, suprafață ocupată de 20 mp, având înălțimea totală de 4m, are formă hexagonală, cu o singură cale de acces și este dotat cu masă rotundă și bănci din lemn, corp de iluminat; acoperișul este din șindrilă din lemn, fixarea stâlpilor din lemn pe suprafața terenului este realizată prin intermediul unor colțari metalice, care asigură o înălțime a stâlpului față de suprafața solului de cel puțin 3 cm;
- Complex de joacă pentru copii: 1 bucată, suprafață ocupată 115 mp, dintr-o suprafață totală de 225 mp; complexul de joacă este compus din tobogane, scărițe, podețe, leagăne și este executat din materiale ecologice și agrementate tehnic; complexul de joacă este amplasat direct pe suprafața asfaltată, fără a fi necesare lucrări de montaj;
- Scenă modulară demontabilă, cu acoperiș reglabil pe înălțime: o bucată, înălțime 4m, suprafață ocupată 40 mp (8m x 5m); scena modulară este montată pe structură metalică și va fi prevăzută cu copertină; amplasarea scenei se va face direct pe suprafața asfaltată, structura metalică fiind prevăzută cu tălpi metalice, având dimensiunile de 20 x 20 cm; înălțimea scenei față de suprafața solului este de 60 cm, scena va fi prevăzută cu trepte de acces.
- Bancă deco, compusă din 30 scaune dispuse pe 3 rânduri, cu o diferență de nivel de 0, 4m.

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Figura nr. 48. Parcul din Mihail Kogălniceanu



Figura nr. 49. Zona de joacă din parcul din Mihail Kogălniceanu



Tot în satul Mihail Kogălniceanu mai e amenajat și un loc pentru picnic, cu o suprafață de 471 mp și un teren de sport. Teren de sport există și în satele Rândunica și Lăstuni.

Terenul de sport are următoarele particularități:

- I. Construcții
- Alei acces asfaltate; suprafață 57 mp, sunt executate din beton asfaltic BA8, având grosimea de 4 cm, stratul suport pentru asfaltare este compus din fundație de pietriș de carieră, grosime de 20 cm și balast stabilizat cu ciment 4%, grosimea de 10 cm,

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

aleile au pantă de drenare de 1%, stratul de beton asfaltic va fi delimitat de borurile din beton, existente.

- Teren sport asfaltat, suprafață 1.353 mp, este executat din beton asfaltic BA8, având grosimea de 4 cm; stratul suport pentru asfaltare este compus din fundație de pietriș de carieră, cu grosimea de 20 cm și balast stabilizat cu ciment de 4%, grosime de 10cm; panta de drenare a terenului va fi de 1%, terenul este compus din două secțiuni funcționale teren de handbal/ volei/minifotbal/tenis cu suprafața de 132 mp (43m x 23m) teren de baschet cu suprafața de 364 mp (26m x 14 m); terenul de handbal/ volei/ minifotbal/ tenis este delimitat printr-o împrejmuire, iar terenul de baschet este delimitat de bordurile existente;
- Împrejmuirile: lungimea de 132 ml, suprafața totală 528 mp; împrejmuirea a fost executată cu stâlpi de susținere din profil rotund cu diametrul de 76 x 3 mm, vopsiți din câmp electrostatic. Distanța dintre stâlpi va fi de 2m. Fixarea stâlpilor s-a făcut prin prinderea de suprafață, cu ajutorul unei plăci metalice (30 cm x 15 cm), ceea ce asigură o bună stabilitate. Înălțimea gardului va fi de 4 m, și a fost folosită o plasă de protecție din polipropilenă, cu grosimea firului de 2,3mm și latură ochiului de 10 cm. Plăcile metalice au fost fixate cu bolțuri pe o fundație din beton armat, având dimensiunile (Lxlxh): 50 x 40 x 80 cm, împrejmuirea a fost prevăzută cu poartă de acces în două canate, având dimensiunile 200 X 200 cm.

II. DOTĂRI

- Fileu volei: 1 bucată, suprafața ocupată 2 mp;
- Fileu tenis: 1 bucată, suprafața ocupată 2 mp;
- Porți mobile: 2 bucăți, suprafața ocupată 12 mp;
- Stâlp multifuncțional volei/ tenis din profil rotund cu diametrul de 76 x 3 mm, vopsiți în câmp electrostatic, 2 bucăți, suprafața ocupată 1 mp, stâlpii sunt montați cu ajutorul unor plăci metalice pe o fundație din beton cu dimensiunile 50 x 40 x 80 cm.
- Panou pentru baschet: 2 bucăți, suprafața ocupată de 3 mp, panourile sunt montate cu ajutorul unor plăci metalice pe o fundație din beton armat cu dimensiunile 50 x 40 x 80 cm;
- Bănci odihnă: 6 bucăți, suprafața ocupată de 12 mp, sunt amplasate în fața terenului de sport, de-a lungul aleilor de acces.

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

4.3.12. ANALIZA SWOT - DATE PRIVIND INFRASTRUCTURA UTILITĂȚILE PUBLICE, ECHIPAREA TERITORIULUI ȘI DEZVOLTAREA URBANISTICĂ

PUNCTE TARI	PUNCTE SLABE
<ul style="list-style-type: none">• Calitatea mediului înconjurător este în general bună.• Rețeaua rutieră a comunei este formată din drumul național DN 22 (E87), drumul național 22A, drumul județean DJ 229B, drumul comunal DC 11 și drumul comunal DC 10.• Drumurile din localitățile Lăstuni și Mihail Kogălniceanu sunt în curs de modernizare, pe o lungime de 5 km.• S-a elaborat un proiect pentru asfaltarea drumului comunal DC 10.• Sub aspectul tramei stradale, la nivelul satului reședința de comună Mihail Kogălniceanu se remarcă străzi rectangulare, cu loturi ordonate și aproximativ egale de suprafață.• Iluminatul stradal este asigurat atât pe străzile principale, cât și pe cele secundare, în proporție de 99%.• Potrivit Autorizațiilor de Gospodărire a Apelor emise de Sistemul de Gospodărire a apelor Tulcea localitățile care beneficiază de rețea de alimentare cu apă	<ul style="list-style-type: none">• Rețeaua de iluminat public necesită modernizare.• Lipsa unei rețele de distribuție și alimentare cu gaze naturale.• Satul Lăstuni nu dispune de rețea de alimentare cu apă.• Locuitorii satelor Rândunica și Lăstuni nu au acces la rețeaua de canalizare.• Sub aspectul tramei stradale se remarcă străzi cu trasee libere și întâmplătoare, generatoare de loturi diferite ca formă și suprafață în localitățile Lăstuni și Rândunica.• În prezent, singura sursă existentă pentru încălzirea locuințelor o reprezintă combustibilul solid sub forma lemnului de foc.• Deși beneficiază de resurse turistice semnificative, comuna nu a beneficiat și de planuri susținute de dezvoltare a agroturismului și exploatare eficientă a resurselor.• Spațiile verzi și locurile de agrement din comună necesită modernizare.• Nerespectarea colectării selective a deșeurilor de către toți locuitorii.• Depunerea pe sol a gunoiului menajer și de grajd, în spații care nu au fost special amenajate, poate

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

potabilă sunt Mihail Kogălniceanu, și Rândunica.

- Există sistem de canalizare în localitatea Mihail Kogălniceanu.
- Conform proiectului SMID, comuna Mihail Kogălniceanu este inclusă în Zona 2 - Mihai Bravu de colectare.
- Colectarea deșeurilor se face „din poartă în poartă” de către firma JT GRUP S.R.L., o dată pe săptămână.
- Telecomunicațiile în comuna Mihail Kogălniceanu sunt acoperite pe toate căile: telefonie, televiziune prin cablu, internet.
- Comuna Mihail Kogălniceanu este conectată la rețeaua de transport public județean de călători pe traseul Mihail Kogălniceanu - Tulcea.
- În localitatea Mihail Kogălniceanu există o stație de cale ferată, la 3 km față de centru, care face legătura cu municipiile Tulcea, Constanța și București.
- Pe teritoriul comunei Mihail Kogălniceanu este amplasat aeroportul civil „Delta Dunării” Tulcea.
- În comuna Mihail Kogălniceanu există un parc comunal.
- În satul Mihail Kogălniceanu este amenajat un loc pentru picnic.
- În fiecare sat din comună există câte un teren de fotbal.

conduce atât la degradarea calității solului, cât și la scoaterea din circuitul agricol a unor importante suprafețe de teren.

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

OPORTUNITĂȚI	AMENINȚĂRI
<ul style="list-style-type: none">• Modernizarea integrală a drumurilor de la nivelul comunei Mihail Kogălniceanu.• Implementarea unui sistem de iluminat public stradal cu becuri LED.• Pregătirea unui proiect de înființare a rețelei de distribuție și alimentare cu gaze naturale.• Elaborarea proiectului „Construire conductă aducțiune la sistem de alimentare cu apă Lăstuni, comuna Mihail Kogălniceanu, județul Tulcea” pentru ca toți locuitorii comunei să beneficieze de un sistem centralizat de alimentare cu apă.• Pentru îmbunătățirea imaginii stradale, se impune realizarea de trotuare pe o parte, sau pe ambele părți, acolo unde este posibil și plantarea de flori ornamentale pe margine.• Amenajarea intersecțiilor de la nivelul comunei.• Educarea populației în vederea folosirii infrastructurii edilitare și implicit în vederea protejării mediului.• Sistemul de administrare și operare pentru depozitarea deșeurilor poate reduce efectele ecologice dacă este înțeles rolul	<ul style="list-style-type: none">• Lipsa resurselor financiare pentru îndeplinirea obiectivelor de investiții propuse.• Drumurile degradate ar putea descuraja investițiile în mijloace de transport mai bune din partea firmelor private.• Cunoștințe insuficiente legate de elaborarea și administrarea proiectelor finanțate din Fondurile Europene pentru proiecte de infrastructură și de mediu.• Lipsa informației în legătură cu programele de finanțare europeană.• Lipsa resurselor financiare pentru îndeplinirea obiectivelor de investiții propuse.• Mentalitatea de indiferență față de protecția mediului.



Mihail Kogălniceanu
STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

acestua, protecția mediului se poate asigura utilizând cea mai bună tehnologie în cel mai eficace și eficient mod.	
--	--

STRATEGIA DE DEZVOLTARE
LOCALĂ A COMUNEI
MIHAIL KOGĂLNICEANU

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

4.4. CAPACITATE ADMINISTRATIVĂ ȘI POLITICI FISCALE

Figura nr. 4.35. Sediul Primăriei Mihail Kogălniceanu



În perioada de preaderare, administrația românească s-a concentrat pe acțiuni ce vizau crearea cadrului instituțional de îmbunătățire și întărire a administrației publice în contextul descentralizării și deconcentrării.

Este necesar însă ca aceste eforturi să continue în vederea atingerii obiectivelor formulate pe termen lung: îmbunătățirea furnizării de servicii publice, sprijinirea creșterii economice, îmbunătățirea reală a condițiilor sociale și buna guvernare.

Strategia de reformă pentru administrația publică implementată a vizat:

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

- Reforma funcției publice pentru crearea unui corp profesionist de funcționari publici, stabil și neutru din punct de vedere politic;
- Deconcentrarea și descentralizarea pentru îmbunătățirea furnizării serviciilor către cetățeni;
- Sprijin pentru formularea de politici publice ca parte a unui proces îmbunătățit de luare a deciziei.

Situația prezentă. Administrația locală

Primăria comunei Mihail Kogălniceanu reprezintă o structură funcțională cu activitate permanentă, constituită din: primarul comunei Mihail Kogălniceanu, un viceprimar și secretarul comunei, împreună cu aparatul propriu de specialitate al Consiliului Local al comunei Mihail Kogălniceanu.

Aparatul propriu al Consiliului Local, prin compartimentele de specialitate (servicii și compartimente), asigură ducerea la îndeplinire a hotărârilor adoptate de Consiliul Local al comunei Mihail Kogălniceanu, a dispozițiilor primarului comunei Mihail Kogălniceanu, a actelor normative emise de Consiliul Județean Tulcea și Prefectura Județului Tulcea și a tuturor atribuțiilor ce le revin prin Legea Administrației Publice Locale nr. 215/2001, republicată.

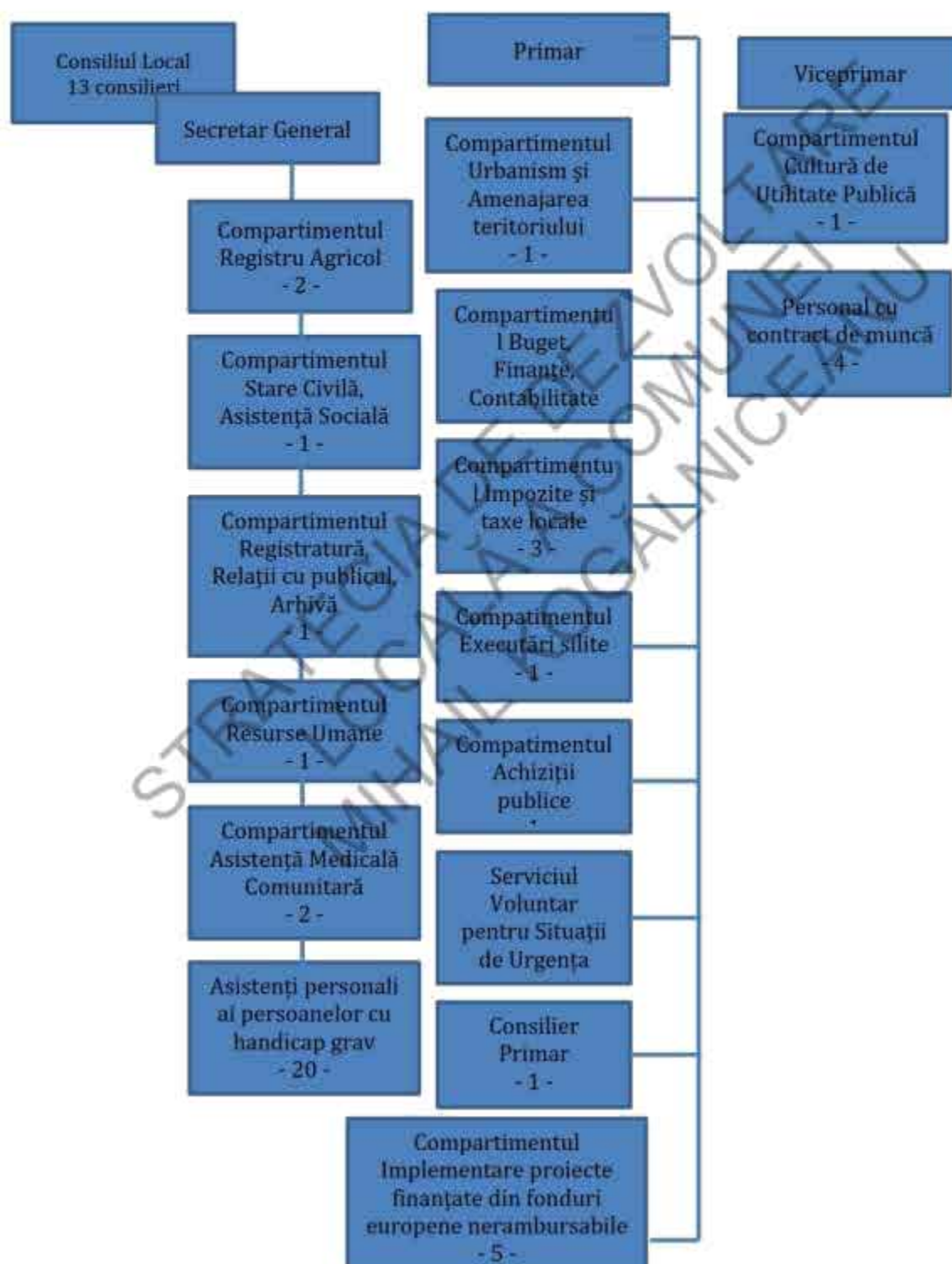
În exercitarea atribuțiilor sale, Primăria comunei Mihail Kogălniceanu colaborează cu ministere, organe ale administrației locale și județene, organisme guvernamentale și nonguvernamentale, precum și cu alte organe de specialitate.

Structura primăriei de departamente, a unității administrativ teritoriale Mihail Kogălniceanu, se prezintă astfel:

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Figura nr. 50. Structura Primăriei Mihail Kogălniceanu





În cadrul primăriei statul de funcții se prezintă după cum urmează:

Tabelul nr. 22. Statul de funcții al comunei Mihail Kogălniceanu

Structura	Funcția de demnitate publică	Funcția publică		Clasa	Gradul profesional	Nivelul studiilor	Funcția contractuală		Treapta profesională	Nivelul studiilor	Gradație/Vechime
		De conducere	De execuție				De conducere	De execuție			
DEMNITARI											
ALEXE ANASTASE	Primar										
SALTAN MIHAI	Viceprimar										
SECRETAR GENERAL											
COCONA ION		Secretar general		I		S					

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

COMPARTIMENT URBANISM ȘI AMENAJAREA TERITORIULUI									
UNGURU NINETA			inspector	I	superior	S			5
COMPARTIMENT BUGET, FINANȚE, CONTABILITATE									
CIAUS SILVICA-REMA			inspector	I	superior	S			4
BUMBĂCELA MĂDĂLINA-GABRIELA			inspector	I	asistent	S			2
COMPARTIMENT IMPOZITE ȘI TAXE									
AVRAM DENISA- FLORENTINA			inspector	I	asistent	S			1
SECUI ELENA			referent	III	principal	M			1
APOSTOL MIHAELA			referent	III	asistent	M			2
COMPARTIMENT									

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

EXECUTĂRI SILITE									
DAVID BOGDAN-LIVIU			inspector	1	asistent	S			2
COMPARTIMENT ACHIZIȚII PUBLICE									
MANGULICA IONELA			consilier achiziții publice	1	superior	S			5
SERVICIUL VOLUNTAR PENTRU SITUAȚII DE URGENTĂ									
MANGULICA GHEORGHE			inspector	1	superior	S			5
CONSILIER AL PRIMARULUI									
VACANT							consilier personal	S	



Mihail Kogălniceanu
STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

COMPARTIMENT IMPLEMENTARE PROIECTE FINANȚATE DIN FONDURI EUROPENE NERAMBURSABILE									
VACANT						inspector		S	
VACANT						inspector		S	
VACANT						inspector		S	
VACANT						inspector		S	
VACANT						inspector		S	
COMPARTIMENT CULTURĂ DE UTILITATE PUBLICĂ									
STAMATE RUXANDA						bibliotecar treapta I		M	5
PERSONAL CU CONTRACT DE MUNCĂ									
MANOLACHE						guard		G	2

Mihail Kogălniceanu
STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

MARIANA											
MIRON IORDAN								șofer 1	G		5
DEACU AUREL								muncitor calificat 3	G		1
VACANT								șofer 1	G		
COMPARTIMENT REGISTRU AGRICOL											
BERESCU MARIANA- LETIȚIA			inspector	I	superior	S					5
TUDOR DUMITRA			inspector	I	superior	S					5
COMPARTIMENT STARE CIVILĂ, ASISTENȚĂ SOCIALĂ											
COSTACHE NICOLETA- LUMINIȚA			inspector	I	superior	S					5

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

COMPARTIMENT REGISTRATURĂ, RELAȚII CU PUBLICUL, ARHIVA									
VOROVENICI ANIȘOARA			inspector	I	superior	S			4
COMPARTIMENT RESURSE UMANE									
VACANT			inspector	I	debutant	S			
COMPARTIMENT ASISTENȚĂ MEDICALĂ COMUNITARĂ									
DIMA IULIANA							asistent medical comunitar	PL	5
DUDĂU DANIELA							mediator sanitar	M	3

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

COMPARTIMENT ASISTENȚI PERSONALI AI PERSOANELOR CU HANDICAP GRAV									
BANCILA CRISTELUȚA- MĂRIOARA						asistent personal	G		
DIMA FLORICA						asistent personal	G		
MÂNZALĂ FLOAREA						asistent personal	G		
OPREA MARIANA						asistent personal	G		
STOICA NICULINA						asistent personal	G		
BOTOAGĂ LOREDANA- ȘTEFANIA						asistent personal	G		1
IONESCU ELENA- ALINA						asistent personal	G		1

Mihail Kogălniceanu
STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

CORDON GEORGETA							asistent personal	G	2
GANCIU VIOREL							asistent personal	G	2
MIHALEA IOANA- DANIELA							asistent personal	G	2
RĂDUCAN VASILE							asistent personal	G	2
ROMULESCU DOMNICA							asistent personal	G	2
TĂLPAN IORDANA							asistent personal	G	2
IVAN IOANA							asistent personal	G	4
VATUI VICTORIA							asistent personal	G	4
ARDELEANU ELENA							asistent personal	G	5
GHEORGHE MARIANA							asistent personal	G	5



Mihail Kogălniceanu
STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

VACANT								asistent personal		G	
VACANT								asistent personal		G	
VACANT								asistent personal		G	

NR. TOTAL FUNCȚII DE DEMNITATE PUBLICĂ 2
 NR. TOTAL FUNCȚII PUBLICE 15
 NR. TOTAL ÎNALȚI FUNCȚIONARI PUBLICI 0
 NR. TOTAL FUNCȚII PUBLICE DE CONDUCERE 1
 NR. TOTAL FUNCȚII PUBLICE DE EXECUȚIE 14
 NR. TOTAL FUNCȚII CONTRACTUALE 33
 NR. TOTAL FUNCȚII CONTRACTUALE DE CONDUCERE 0
 NR. TOTAL FUNCȚII CONTRACTUALE DE EXECUȚIE 33
 NR. TOTAL POSTURI POTRIVIT ART. III ALIN. (2) DIN O.U.G. 63/2010 23
 NR. TOTAL FUNCȚII DIN APARATUL DE SPECIALITATE AL PRIMARULUI 50

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Activitățile desfășurate de autoritatea locală, în concordanță cu prevederile legale în vigoare, sunt următoarele:

- sistemul de registru agricol;
- autorizări construcții;
- autorizări comerciale;
- activități legate de protecția mediului înconjurător;
- resurse umane;
- urbanism și amenajarea teritoriului;
- administrativ, autoritate tutelară;
- patrimoniu – cadastru, disciplina în construcții;
- juridic și contencios;
- registratură și arhivă;
- relații publice;
- stare civilă;
- inspecție și facilități fiscale persoane fizice;
- control și inspecție fiscală;
- colectare taxe și impozite, creanțe fiscale persoane fizice și juridice;
- fundamentare buget, evidență venituri și cheltuieli, activități financiar-contabile și gestionarea dosarelor fiscale;
- cooperare interinstituțională;
- evidență și Administrare patrimoniu și Licitații.

Legătura între compartimentele și serviciile funcționale se realizează direct, colaborarea fiind unul dintre punctele tari ale activității aparatului tehnic de specialitate.

În cadrul Primăriei comunei Mihail Kogălniceanu sunt stabilite modul de circulație al informațiilor și interfețele interne, în vederea asigurării unei coordonări eficiente și optimizării procesului de urmărire, respectiv îmbunătățire continuă a activității.

Comunicarea internă se realizează, de la caz la caz prin:

- circulare, note de serviciu, dispoziții;
- procese-verbale ale ședințelor;
- metodologii și ghiduri;
- afișarea politicii și a obiectivelor;
- cutie pentru sugestii;
- ședințe și interviuri;

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

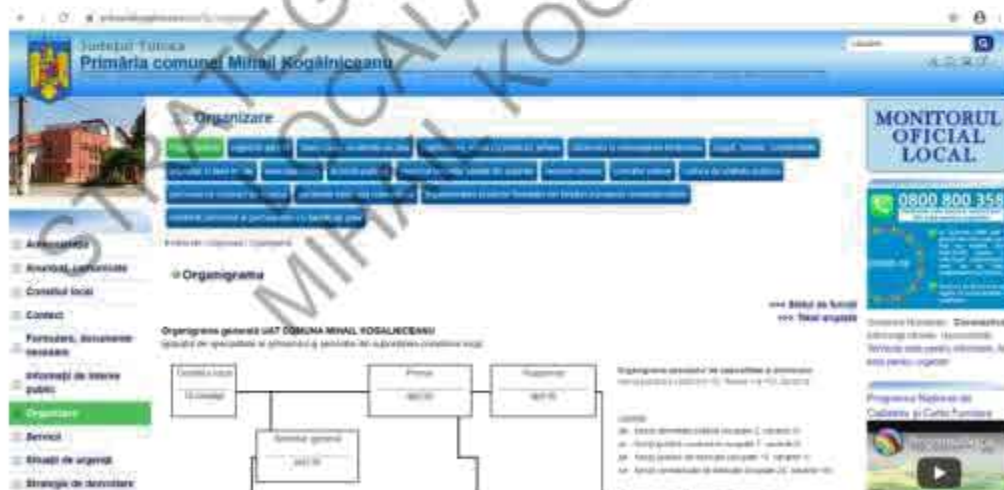
- utilizarea și analizarea indicatorilor de calitate.

Conducătorii serviciilor și compartimentelor funcționale asigură repartizarea personalului pe locuri de muncă, precizarea atribuțiilor, răspunderilor și competențelor acestuia prin fișa postului, disciplina la locul de muncă și controlul îndeplinirii sarcinilor de serviciu.

Anual este evaluată activitatea desfășurată de aparatul tehnic de specialitate, înainte de aprobarea bugetului pentru anul următor. Cu această ocazie sunt acordate calificativele pentru fiecare salariat în parte, dar este analizată și eficiența structurii funcționale. Concluziile desprinse pot determina modificări ale acesteia în scopul îmbunătățirii activității.

În scopul creșterii satisfacției cetățenilor care se adresează instituției, în tripla lor calitate de consumatori – contribuabili – cetățeni pentru gestiunea datelor și comunicării, Primăria comunei Mihail Kogălniceanu dispune de o pagină web: www.primariakogalniceanu.ro.

Figura nr. 51. Website-ul Primăriei Mihail Kogălniceanu



Sursa: www.primariakogalniceanu.ro, accesat la data 08.10.2020

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Website-ul este bine structurat, dispunând de o serie de informații de interes general, ușor accesibile cu privire la activitățile curente, rapoarte și structura primăriei.

Pagina web este structurată în mai multe secțiuni, după cum urmează:

- Administrație
 - Primar
 - Viceprimar
 - Secretar general
 - Funcționari
 - Documente utile
 - Anunțuri
 - Legislație
- Anunțuri, comunicate
 - Toate anunțurile
 - Concursuri angajări
 - Vânzări, licitații
 - Planuri urbanistice
 - Proiecte
 - Dezbateri publice
 - Achiziții publice
 - Evenimente
 - Datornici
 - Publicații căsătorii
- Consiliul Local
 - Comisiile de specialitate
 - Componenta
 - Regulamente
 - Declarații de avere
 - Hotărâri
 - Proiecte de hotărâri
 - Anunțuri ședințe publice
 - Rapoarte de activitate
- Contact
- Formulare, documente necesare
- Informații de interes public
 - Solicitare informații
 - Documente de interes public

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

- Rapoarte aplicare legi 544/2001 și 52/2003
- Legislație
- Responsabilități
- Organizare
 - Organigrama
 - Registrul agricol
 - Stare civilă, asistență socială
 - Registratură, Relații cu publicul, Arhivă
 - Urbanism și amenajarea teritoriului
 - Buget, Finanțe, Contabilitate
 - Impozite și taxe locale
 - Executări silite
 - Achiziții publice
 - Serviciul Voluntar pentru Situații de Urgență
 - Resurse umane
 - Consilier Primar
 - Cultură de utilitate publică
 - Personal cu contract de muncă
 - Asistență medicală comunitară
 - Implementare proiecte finanțate din fonduri europene nerambursabile
 - Asistenți personali ai persoanelor cu handicap grav
- Servicii
- Situații de urgență
- Strategia de dezvoltare
- Strategia Națională Anticorupție
- Galerie foto
 - Galerie foto
 - Galerie video
- Link-uri utile
- Despre comunitate

Dotarea tehnico materială

Fiecare dintre angajați are acces la un calculator propriu, în timp ce pentru personalul administrativ se asigură accesul la tehnică de calcul în cazul în care acest lucru este solicitat.

Toate calculatoarele din cadrul primăriei sunt interconectate în cadrul unei rețele locale.

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Aceasta este folosită în mod special pentru exploatarea și întreținerea bazelor de date cu privire la taxe și impozite, transfer de fișiere și un număr limitat de aplicații în rețea, precum Taxe sau Legis.

Totodată, prin conectarea la rețeaua internă de calculatoare se asigură accesul angajaților la internet.

Comuna nu deține sistem de gestiune a informațiilor de tip GIS (Sistem informațional geografic), dar în viitor se dorește implementarea acestuia.

Primăria Comunei Mihail Kogălniceanu a fost înregistrată în Sistemul Național Electronic de Plată on-line a taxelor și impozitelor locale utilizând cardul bancar și modul de suportare a comisionului bancar la tranzacția on-line.

STRATEGIA DE DEZVOLTARE
LOCALĂ A COMUNEI
MIHAIL KOGĂLNICEANU

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

4.4.1. ANALIZA SWOT - CAPACITATE ADMINISTRATIVĂ ȘI POLITICI FISCALE

PUNCTE TARI	PUNCTE SLABE
<ul style="list-style-type: none">• Management bun la nivelul administrației locale.• Actualizarea periodică a organigramei primăriei.• Implicarea efectivă a conducerii la nivel de vârf în procesul de conștientizare și aplicare a acțiunilor legate de reformă în administrație.• Existența procedurilor ce reglementează fluxul de documente în instituție.• Existența unor proceduri care să descrie modul de realizare a activităților și subactivităților ce vizează organizarea muncii în instituție.• Existența în cadrul primăriei a următoarelor compartimente: urbanism; financiar-contabil; administrativ; stare civilă; agricol, ș.a.	<ul style="list-style-type: none">• Rezistența la schimbare manifestată de o parte din personalul instituției.• Resurse financiare insuficiente destinate modernizării și dezvoltării activităților instituției.• Dificultăți de comunicare internă între diferitele compartimente funcționale și între structuri ale administrației publice locale.• Resurse financiare limitate pentru susținerea programului de pregătire.• Lipsa unui sistem integrat între procesul de formare inițială și continuă a funcționarilor publici și planul de carieră al acestora, care a generat lipsa de atractivitate a sectorului public pentru tineri.
OPORTUNITĂȚI	AMENINȚĂRI
<ul style="list-style-type: none">• Programe de formare profesională a funcționarilor publici din primărie.• Schimb de experiență și vizite de studii.• Creșterea nivelului de consultare a cetățenilor și mediului de afaceri din comună.	<ul style="list-style-type: none">• Posibilități reduse a autorităților locale pentru accesarea fondurilor adresate dezvoltării resurselor umane.• Inerție mare privind implicarea factorilor responsabili, dar și a comunității în programele de dezvoltare.

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

- Dotări ale administrației locale (calculatoare, copiatoare, scanere, birouri, etc.)
- Achiziția și utilizarea unui sistem de back-up, salvări de siguranță și utilizarea unor surse de alimentare de rezervă.
- Achiziționarea de aplicații informatice integrate de tip GIS pentru toate serviciile din cadrul administrației locale în vederea eficientizării procesului de furnizare a serviciilor către populație.
- Extinderea procedurilor de informare publică - utilizarea de noi metode pentru informarea populației asupra activității administrației publice (ex: înființarea de puncte de informare de tip infochișcă, amplasarea de panouri exterioare cu afișaj).
- Tendința mass-mediei de a reflecta cu precădere - și, de regulă, fără a verifica - aspectele negative ale anumitor activități din administrație, de cele mai multe ori informațiile fiind greșit interpretate sau neînțelese.
- Fluctuația funcționarilor publici - datorită salariilor mici personalul bine pregătit este tentat să caute locuri de muncă în sectorul privat; pe de altă parte, imposibilitatea angajării imediate a altor funcționari publici influențează în mod negativ continuitatea activităților.
- Schimbări legislative prea frecvente pentru a fi asimilate eficient.

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

4.5. SERVICII PUBLICE

4.5.1. SERVICII EDUCAȚIONALE



Educația, știința, tehnologia, cercetarea și inovarea reprezintă condiții esențiale pentru realizarea unei economii a UE durabile, care să îndeplinească ODD.

Educația, formarea și învățarea pe tot parcursul vieții sunt indispensabile pentru crearea unei culturi a durabilității. Liderii UE au convenit să depună eforturi în vederea creării unui spațiu european al educației până în 2025, pentru a valorifica întregul potențial al educației, formării și culturii, aceștia fiind factori care favorizează crearea de locuri de muncă, creșterea economică și echitatea socială. Educația este o calitate în sine și un mijloc deosebit de important de realizare a dezvoltării durabile. Îmbunătățirea accesului egal la educație și formare de înaltă calitate și incluzive, în toate etapele vieții, de la educația pentru preșcolari până la învățământul superior și educația adulților, trebuie,

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

așadar, să fie un obiectiv principal. Instituțiile de învățământ de la toate nivelurile ar trebui încurajate să adere la ODD ca repere pentru activitățile lor și ar trebui sprijinite, astfel încât să devină locuri în care competențele în materie de durabilitate să nu fie doar predate, ci și practicate în mod activ..

ȚINTE STRATEGICE PROPUSE PENTRU ANUL 2021-2027:

1. Asigurarea unui demers instructiv-educativ de calitate prin accentul pus pe învățarea în clasă prin metode didactice moderne, interactive, centrate pe elev;
2. Refacerea prestigiului școlii în comunitate;
3. Desfășurarea activității din școală pe baza principiilor sistemului de management al calității;
4. Diversificarea și proiectarea realistă a resurselor bugetare pentru susținerea unei activități orientată către satisfacția beneficiarilor educaționali;
5. Realizarea unor condiții care să asigure un mediu de siguranță maximă pentru elevi.

Viziunea școlii din Mihail Kogălniceanu

Școala de la nivelul comunei Mihail Kogălniceanu își propune să fie un mediu de educație și instrucție de calitate înaltă, adaptată contextului național și european, care provoacă și potențează inteligența, creativitatea, talentele specifice fiecărui elev, în vederea asigurării resurselor umane în domeniul profilurilor de pregătire, ca o premisă de îmbogățire economică și culturală a comunității locale.

Misiunea școlii din cadrul comunei Mihail Kogălniceanu este valorizarea fiecărui copil, stimularea sa intelectuală, dezvoltarea competențelor emoționale, educarea pentru adaptare la schimbare.

Infrastructura instituțională

Sistemul de educație din comuna Mihail Kogălniceanu este constituit din două școli gimnaziale, o școală primară și trei grădinițe, după cum urmează:

- ❖ Școala cu Clasele I-VIII Mihail Kogălniceanu;
- ❖ Școala cu Clasele I-VIII Rândunica;
- ❖ Grădinița cu program normal Mihail Kogălniceanu;

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

- ❖ Grădinița cu program normal Rândunica;
- ❖ Grădinița cu program normal Lăstuni.

Ca urmare a numărului mic de copii din comună, grupele pregătitoare de la Grădinițele din satele Lăstuni și Rândunica își desfășoară activitățile în incintele celor două școli, respectiv Școala cu Clasele I-IV Lăstuni și Școala cu Clasele I-VIII Rândunica.

Grădinița cu program normal Mihail Kogălniceanu este modernizată și dotată recent cu materiale didactice.

În Mihail Kogălniceanu, școala a fost înființată în 1898. Conform lui Mihai Albotă, în lucrarea „Istoria învățământului tulcean de la începuturi până în anul 2007”, în anul 1900, școala avea un învățător și era frecventată de aproape 60 de elevi. Ulterior, s-a ridicat o altă construcție dedicată școlii, iar clădirea școlii vechi a fost cedată dispensarului uman.

Figura Nr. 52. Școala cu Clasele I-VIII Mihail Kogălniceanu



Sursa: Studiul istoric de fundamentare pentru identificarea obiectivelor cu valoare culturală în vederea elaborării Planului Urbanistic General al comunei Mihail Kogălniceanu din județul Tulcea

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Figura nr. 53. Grădinița cu program normal Mihail Kogălniceanu



Elevii școlii gimnaziale din Mihail Kogălniceanu se implică voluntar în proiecte educaționale organizate în colaborare cu Școala Gimnazială Specială Nr. 14 din Tulcea. Dintre proiectele în care s-au implicat amintim: „Suflet pentru suflet”, „Facem lucruri care contează”, „Natura ne zâmbește”, ș.a.

4.5.1.1. ANALIZA SWOT SERVICIILOR EDUCAȚIONALE

PUNCTE TARI	PUNCTE SLABE
<ul style="list-style-type: none">În comuna Mihail Kogălniceanu educația elevilor de vârstă preșcolară și școlară este asigurată prin două școli gimnaziale și trei	<ul style="list-style-type: none">Elevii cu număr mare de absențe provin din familii dezorganizate sau cu părinți plecați la muncă în străinătate.

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

grădinițe.

- Încurajarea implicării elevilor în activități de voluntariat.
- Interesul cadrelor didactice pentru perfecționare și formare continuă.
- Consilierea elevilor în vederea selectării disciplinelor opționale.
- Conducere managerială cu deschidere spre reformă, calitate, performanță.

- Inexistența unui psiholog școlar.
- Lipsa sau utilizarea insuficientă sau a echipamentelor moderne în procesul instructiv-educativ.
- Centrarea proiectelor didactice, uneori, pe conținuturi și nu pe competențe.
- Nu există programe de pregătire suplimentară pentru recuperare sau performanță cu elevii.
- Fondurile bănești nu sunt suficiente pentru stimularea cadrelor didactice și elevilor, pentru achiziționarea unor echipamente și materiale didactice pentru întreținerea spațiilor școlare.

OPORTUNITĂȚI

- Modernizarea și echiparea infrastructurii educaționale pentru școlile din satele Lăstuni și Rândunța.
- Înființarea unui after-school ținând cont de numărul mare de școlari.
- Pregătirea cadrelor didactice pentru o societate informaționalizată.
- Implicarea elevilor școlii în programe și proiecte județene și naționale.
- Diversificarea ofertei de formare continuă a personalului didactic.
- Deschiderea elevilor către operarea pe calculator.
- Existența multiplelor posibilități

AMENINȚĂRI

- Prețul ridicat al materialelor didactice.
- Posibilitatea creșterii riscului de abandon școlar.
- Îmbătrânirea populației ca urmare a plecării tinerilor în străinătate.
- Slaba motivare a cadrelor didactice din cauza salariilor mici.
- Cadrele didactice nu sunt evaluate din punct de vedere al cunoștințelor de predare on-line. Pentru acestea trebuie să se instituie obligativitatea utilizării unui instrument on-line pentru a asigura «dublarea» activităților educaționale tradiționale la nivelul unităților școlare

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

de informare și informare a cadrelor didactice (programe naționale).

- Interes din partea comunității școlare față de oferta educațională a școlii.
- Susținere materială și financiară din partea comunității locale (Consiliul Local, ONG-uri).
- Posibilitatea obținerii de fonduri extrabugetare.

4.5.2. SERVICII MEDICALE

Starea de sănătate a comunei Mihail Kogălniceanu este monitorizată în cadrul unui dispensar uman al comunei, unde își desfășoară activitatea un medic de familie. În incinta dispensarului există și un cabinet stomatologic, dotat corespunzător, cu aparatură modernă.

În comună există trei farmacii care asigură necesarul de medicamente al locuitorilor.

De asemenea, la o distanță de 20 km de comuna Mihail Kogălniceanu, se află Spitalul Județean Tulcea, unde locuitorii din Mihail Kogălniceanu pot beneficia de servicii medicale mai vaste și amănunțite.

În ceea ce privește monitorizarea sănătății animalelor din gospodării, aceasta se face într-un dispensar veterinar amenajat în comună, deservit de un medic și un tehnician veterinar. În completarea acestor servicii există și o farmacie veterinară.

4.5.2.1. ANALIZA SWOT SERVICII MEDICALE

PUNCTE TARI	PUNCTE SLABE
<ul style="list-style-type: none">• Existența unui dispensar uman în unde activează un medic de familie.• Spitalul Județean Tulcea este	<ul style="list-style-type: none">• Număr insuficient de cabinete medicale și medici raportat la numărul satelor din comună.

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

<p>localizat la 20 km de comună.</p> <ul style="list-style-type: none">• Bună cunoaștere a zonei deservite de către personalul medical.• Locuitorii comunei au la dispoziție trei farmacii de unde își pot procura medicamentele.• Existența unui dispensar veterinar și a unei farmacii veterinare.• Locuitorii comunei au la dispoziție și servicii stomatologice.	<ul style="list-style-type: none">• Absența dotărilor necesare unui cabinet medical modern (spații care necesită reamenajări, aparatură etc.)• Absența unor programe unitare de prevenire a îmbolnăvirilor (boli datorate stresului, alcoolismului etc.).•
OPORTUNITĂȚI	AMENINȚĂRI
<ul style="list-style-type: none">• Existența fondurilor naționale și europene pentru promovarea sănătății sau prevenirea îmbolnăvirilor în rândul populației și dezvoltarea mediului rural. Promovarea legii parteneriatului public va permite finanțarea sectorului public de sănătate.	<ul style="list-style-type: none">• Tendința crescândă de imigrare a cadrelor medicale spre țări care asigură un nivel superior de salarizare și condiții superioare de muncă.• Creșterea gradului de îmbolnăvire a populației.

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

4.5.3. SERVICII SOCIALE

Obiectivele specifice ale serviciilor sociale sunt:

1. implementarea unitară și coerentă a prevederilor legale din domeniul asistenței sociale, corelate cu nevoile și problemele sociale ale grupului țintă;
2. menținerea și actualizarea continuă a bazei de date, care să cuprindă date despre beneficiari, date privind indemnizațiile acordate (ajutoare sociale, ajutoare de urgență, ajutoare pentru încălzire, ajutoare materiale, alocații de susținere etc.), cuantumul și data acordării acestora;
3. înființarea și implementarea unui sistem armonizat, integrat și performant de furnizare a tuturor categoriilor de servicii sociale;
4. realizarea unor parteneriate public-public, public-privat cu alte autorități sau instituții publice, ONG-uri, centre sociale etc., adaptate nevoilor sociale și resurselor disponibile, inițiate și realizate după efectuarea unor studii de piață referitoare la nevoile sociale și prioritățile generale ale comunității locale.

Asistența socială are drept scop creșterea calității vieții, promovarea principiilor de coeziune și incluziune socială și dezvoltarea capacităților individuale, de grup sau colective pentru asigurarea nevoilor sociale.

În cadrul Primăriei comunei Mihail Kogălniceanu există un departament de Asistență Socială care gestionează situațiile persoanelor defavorizate din comună.

În momentul de față la nivelul comunei Mihail Kogălniceanu activitățile cu componentă socială sunt asigurate în mod direct de către primărie, cu sprijinul bisericii, fără a exista însă un spațiu propriu și o formă de organizare de sine stătătoare, de tipul cantinelor sociale, centrelor de zi, căminelor de bătrâni, etc.

Printre modalitățile de sprijinire a persoanelor fără venituri, sau cu venituri reduse se regăsesc: acordarea burselor de ajutor social pentru elevii din învățământul preuniversitar prin hotărâre a Consiliului Local pe fiecare semestru școlar, acordarea ajutoarelor sociale, acordarea ajutoarelor de încălzire a locuințelor pe timpul sezonului rece ș.a.

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

4.5.3.1. ANALIZĂ SWOT SERVICII SOCIALE

PUNCTE TARI	PUNCTE SLABE
<ul style="list-style-type: none">• Existența unui departament bine organizat, în cadrul Primăriei, care gestionează situația persoanelor defavorizate.• Implicarea parohiilor și a autorității publice locale în susținerea activităților de asistență socială la nivelul comunei.• Sprijin din partea autorităților locale pentru persoanele defavorizate sau cu dizabilități.	<ul style="list-style-type: none">• Lipsa unor servicii sociale care să deservească grupurile cu vulnerabilitate crescută din comună (Comunitatea rromă, bătrânii care nu se bucură de suport familial, familiile cu dificultăți socio-economice).• Inexistența unui centru social de zi.• Lipsa unei rețele informaționale menită să asigure comunicarea între potențialii parteneri în proiecte de dezvoltare a serviciilor sociale.• Predomnanța activităților serviciului de asistență socială în direcția gestionării prestațiilor, în detrimentul eforturilor de dezvoltare a serviciilor sociale.• Insuficienta valorificare a resurselor umane voluntare în activitatea serviciilor sociale (publice sau private).• Slaba asumare a responsabilității sociale a companiilor locale și a implicării voluntare a populației în direcția susținerii activităților serviciilor sociale.• Lipsa de eficiență a structurii consultative destinate susținerii funcționării serviciilor sociale.• Sistemul de ajutor social nu încurajează reîntegrarea activă.• Personal insuficient pentru asistență socială.

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

	<ul style="list-style-type: none"> • Societatea civilă insuficient implicată. • Informare insuficientă cu privire la alte fonduri sociale. • Serviciile acordate sunt afectate de bugetul insuficient.
OPORTUNITĂȚI	AMENINȚĂRI
<ul style="list-style-type: none"> • Existența cadrului legislativ adecvat dezvoltării de noi servicii sociale (publice, private sau în parteneriat) și susținerii acestora de către comunitate. • Valorificarea parteneriatelor externe ale comunității în sensul schimbului de experiență privind serviciile sociale. • Accesarea liniilor de finanțare din cadrul programelor europene de profil pentru dezvoltarea serviciilor sociale și pentru crearea unei infrastructuri sociale. • Mărirea structurii de personal a serviciului de asistență socială. 	<ul style="list-style-type: none"> • Procedurile birocratice impuse de legislația în vigoare îngreunează acreditarea serviciilor sociale dezvoltate la nivel local. • Inexistența capacității necesare accesării programelor europene pentru dezvoltarea serviciilor sociale și a infrastructurii specifice.

4.5.4. ASIGURAREA ORDINII ȘI SIGURANȚEI PUBLICE

Activitatea Poliției Locale se realizează în interesul persoanei, al comunității, al asigurării pazei și protecției obiectivelor de interes public local și privat, precum și în sprijinul instituțiilor statului, exclusiv pe baza și în executarea legii. În comuna Mihail Kogălniceanu, ordinea și siguranța publică este asigurată de un post de poliție, localizat în sat Mihail Kogălniceanu, deservit de 3 agenți de poliție.

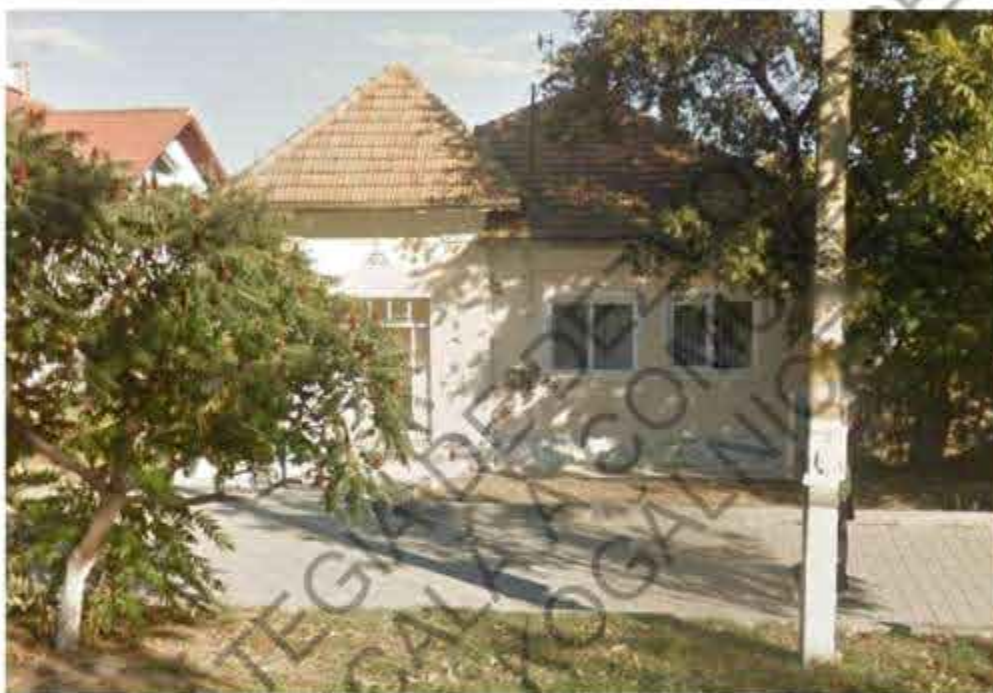
Postul de poliție este dotat cu un autoturism, prin intermediul căruia se asigură misiunile

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

de patrulare și intervenție în caz de necesitate și este situat lângă sediul primăriei.

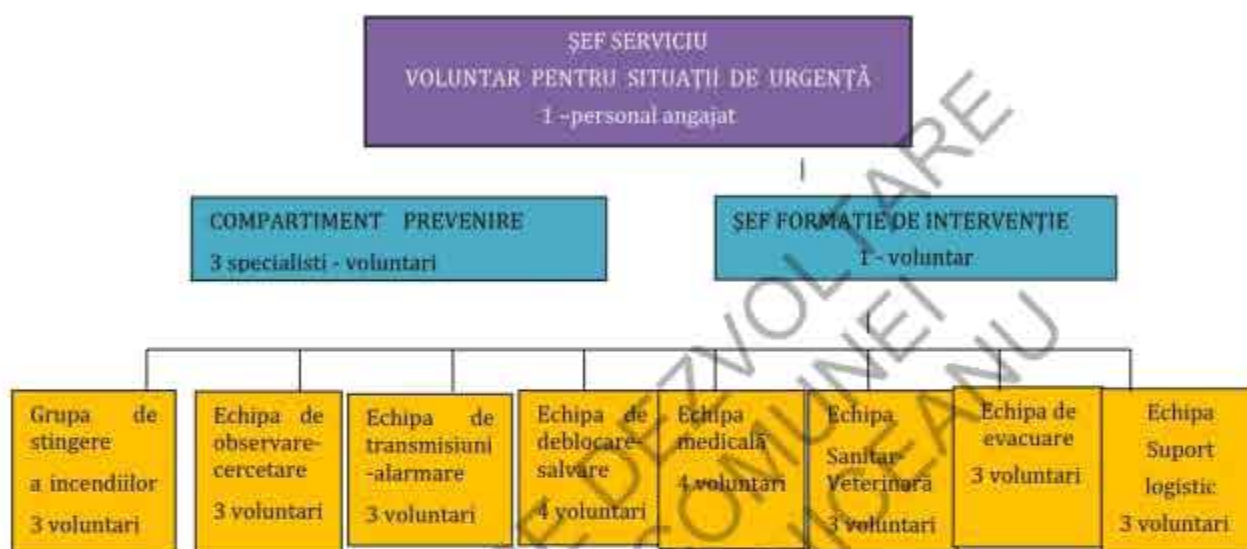
Figura nr. 54. Post de poliție din comuna Mihail Kogălniceanu



La nivelul comunei Mihail Kogălniceanu funcționează Serviciul Voluntar pentru Situații de Urgență, având ca activitate principală protecția și ajutorarea locuitorilor.

Conform datelor furnizate de ISU Tulcea, Serviciul Voluntar pentru situații de urgență din localitatea Mihail Kogălniceanu este compus din:

Figura nr.55. Organigrama SVSU Mihail Kogălniceanu



4.5.4.1. ANALIZA SWOT ASIGURAREA ORDINII ȘI SIGURANȚEI PUBLICE

PUNCTE TARI	PUNCTE SLABE
<ul style="list-style-type: none"> • Siguranța cetățenilor și ordinea publică sunt asigurate de către 3 agenți de poliție din cadrul Postului de Poliție Rurală din satul Mihail Kogălniceanu. • Implicare constantă a administrației publice locale în domeniul ordinii publice și siguranței cetățeanului. • Existența propriului Serviciu Voluntar pentru Situații de Urgență al comunei. • Promovarea constantă pe canalele 	<ul style="list-style-type: none"> • Baza materială învechită și absența unor dotări specifice. • Lipsa unui Serviciu Public Comunitar de Evidență a Persoanelor (SPCLEP). • Inexistența unui sediu modernizat, reconfigurat. • Nivelul redus de cunoaștere și respectare a normelor de protecție civilă în comunitate (populație, agenți economici etc).

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

de comunicare deținute a unor materiale referitoare la ordinea publică și siguranța cetățeanului.

OPORTUNITĂȚI

- Implementarea unui sistem de supraveghere video pe străzile comunei Mihail Kogălniceanu.
- Existența finanțării prin Programul Operațional Dezvoltarea Capacității Administrative.
- Implementarea unui sistem de supraveghere video la nivelul comunei Mihail Kogălniceanu.
- Desfășurarea unor campanii de informare și conștientizare a opiniei publice privitoare la ordinea și siguranța publică.
- Desfășurarea la nivelul școlilor a unor campanii privind siguranța rutieră.
- Acțiuni de combatere a infracționalității juvenile.

AMENINȚĂRI

- Sporirea riscului producerii de infracțiuni ca urmare a lipsei locurilor de muncă din comună.
- Creșterea riscului de producere a unor situații de urgență.

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

4.5.5. CULTURĂ, CULTE, PATRIMONIUL ISTORIC ȘI ACTIVITĂȚI SPORTIVE



În martie 2020 s-a aprobat Planul Urbanistic Zonal pentru proiectul „*Construire Cămin Cultural P+1 în sat Mihail Kogălniceanu, comuna Mihail Kogălniceanu*”. Acesta va fi dotat cu săli spațioase în care se pot organiza serbări școlare, expoziții de pictură, spectacole de dansuri populare, activități de divertisment, simpozioane, colocvii etc.

În prezent, micile evenimente organizate de elevi se susțin într-o sală din incinta Școlii din sat Mihail Kogălniceanu.

În comuna Mihail Kogălniceanu există 4 biserici ortodoxe, dintre care în 3 dintre ele se țin slujbe și cununii religioase:

- Biserica Ortodoxă Nouă "*Sfânta Treime*" din satul Mihail Kogălniceanu;
- Biserica Ortodoxă Veche "*Sfânta Treime*" din satul Mihail Kogălniceanu;
- Biserica Ortodoxă "*Nașterea Maicii Domnului*" din satul Rândunica;

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

- Biserica Veche Nouă Ortodoxă "Adormirea Maicii Domnului", Lăstuni;

Figura nr. 56. Biserica Nouă "Sfânta Treime" din satul Mihail Kogălniceanu



Sursa: www.episcopiatuluj.ro, accesat în data de 13.10.2020

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Figura nr. 57. Biserica Veche "Sfânta Treime" din satul Mihail Kogălniceanu



Sursa: Studiul istoric de fundamentare pentru identificarea obiectivelor cu valoare culturală în vederea elaborării Planului Urbanistic General al comunei Mihail Kogălniceanu din județul Tulcea

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Figura nr. 58. Biserica Noua "Nașterea Maicii Domnului" din satul Rândunica



Sursa: Studiul istoric de fundamentare pentru identificarea obiectivelor cu valoare culturală în vederea elaborării Planului Urbanistic General al comunei Mihail Kogălniceanu din județul Tulcea

Figura nr. 59. Biserica ruină din satul Lăstuni



Sursa: Studiul istoric de fundamentare pentru identificarea obiectivelor cu valoare culturală în vederea elaborării Planului Urbanistic General al comunei Mihail Kogălniceanu din județul Tulcea

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Figura nr. 60 Biserica Nouă „Adormirea Maicii Domnului” din satul Lăstuni



Sursa: Studiul istoric de fundamentare pentru identificarea obiectivelor cu valoare culturală în vederea elaborării Planului Urbanistic General al comunei Mihail Kogălniceanu din județul Tulcea

Biserica cu hramul „Adormirea Maicii Domnului” din Lăstuni și Biserica „Sfânta Treime” din Mihail Kogălniceanu sunt cele mai recent construite din comună.

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Lucrările pentru Biserica din Lăstuni au început în anul 2001 și s-au finalizat în septembrie 2002, atunci având loc și sfințirea lăcașului de cult. Construcția a fost realizată cu sprijinul enoriașilor. La cinci ani distanță, Primăria comunei, alături de locuitori au început construirea Bisericii cu hramul „Sfânta Treime” în satul reședință al comunei. Această Biserică a fost sfințită în anul 2011. Cele două Biserici sunt asemănătoare ca formă și design.

În satul Mihail Kogălniceanu mai există o biserică ce are hramul „Sfânta Treime” și este mai veche, fiind ridicată în a doua jumătate a secolului al XIX-lea. Construcția este realizată după modelul vechilor lăcașe de cult din Dobrogea, are o formă simplă și este alcătuită din:

- altar, cu o mică absidă, acoperită cu plafon drept, din scânduri;
- naos, de formă dreptunghilară, separat de altar printr-un iconostas de inspirație neo-clasică și acoperit cu boltă cilindrică și plafon drept din lemn;
- pronaos, separat de naos prin doi stâlpi din lemn;
- pridvor închis, cu acces din partea de sud.

Construcția este formată din pereți de paiantă și acoperiș de lemn (învelit cu tablă, în prezent). Biserica se conservă în stare bună și păstrează multe elemente autentice, care ilustrează specificul arhitectural al zonei.

Spre deosebire de biserică veche din satul Mihail Kogălniceanu care este opera comunității locale, Biserica „Nașterea Maicii Domnului” din satul Rândunica este o lucrare de inspirație cultă, realizată probabil după un proiect și de personal calificat. Aceasta a fost ridicată în anul 1923. Din documentele cartografice de la sfârșitul secolului al XIX-lea reiese că lăcașul a fost ridicat în locul altuia, construit în apropiere și care avea același hram. Biserica are plan triconic: altar circular, naos cu abside laterale circulare și pronaos dreptunghiular, acoperit integral cu boltă cilindrică. Interiorul nu este acoperit cu pictură murală.

În comună există ruina unei Biserici vechi, în satul Lăstuni, clădirea a fost construită în jurul anului 1898. Construcția a suferit daune majore în urma cutremurului din 1940. Clădirea este alcătuită din piatră și cărămidă. În prezent, se conservă o mare parte din elementele verticale (coloane și ziduri) și arcele care unesc stâlpii din centrul naosului.

Pe lângă lăcașele de cult deosebite, o altă construcție ce face parte din patrimoniul cultural al comunei este reprezentată de un monument, în fața sediului primăriei în memoria eroilor căzuți în război, Monumentul constă într-o cruce în basorelief, decorată

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

cu o ramură înfrunzită, la baza căreia sunt gravate numele eroilor comemorați.

Figura nr. 61. Monumentul Eroilor



În privința evenimentelor locale, se pot menționa zilele de sărbătorire ale hramurilor bisericilor din comuna și organizarea zilei comunei care se suprapune cu sărbătorirea *Sfintei Treimi* (24 mai).

Pentru localitatea Rândunica, s-a elaborat un proiect privind construirea unei scene, cu o suprafață construită de 40 mp și dimensiunile 8 x 4 m.

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Activități sportive

La nivelul comunei este înființată o echipă de fotbal, din anul 2012, care poartă numele de „Flacăra Mihail Kogălniceanu” și care participă la diverse competiții, precum Cupa Dobrogei, Cupa Satelor, joacă în Liga a IV-a, obținând rezultate bune. Activitățile sportive se desfășoară pe o bază sportivă în aer liber din sat Mihail Kogălniceanu. Tot aici se desfășoară și activitățile organizate de ziua comunei.

4.5.6.1. ANALIZA SWOT CULTURĂ, CULTE, PATRIMONIUL ISTORIC ȘI ACTIVITĂȚI SPORTIVE

PUNCTE TARI	PUNCTE SLABE
<ul style="list-style-type: none">• Existența unei identități cultural-istorice bine definite, datorită unor obiective istorice și de patrimoniu, cu potențial turistic: cele 3 biserici vechi ortodoxe din comună.• Există câte o biserică în fiecare sat al comunei unde enoriașii pot participa la slujbe și cununii religioase.• În fața primăriei este ridicat un Monument în memoria eroilor căzuți în război.• Existența unui stadion unde se desfășoară competiții sportive și alte activități de recreere în aer liber.• Existența unei biblioteci comunale.	<ul style="list-style-type: none">• Lipsa unui Cămin Cultural în care să se desfășoare activități pentru destinderea locuitorilor comunei a afectat până în prezent dezvoltarea comunei din acest punct de vedere.• Slaba valorificare a obiectivelor turistice.• Inexistența unei infrastructuri destinate activităților culturale dimensionate la un nivel corespunzător.• Inexistența unor asociații, fundații cu activitate în domeniul cultural.• Preocuparea redusă a producătorilor culturali pentru dezvoltarea publicului – creșterea accesului la cultură, educație culturală etc., la nivel rural.• Lipsa unui calendar de evenimente culturale care să atragă toate categoriile de vârstă și să pună în valoare comuna.

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

OPORTUNITĂȚI	AMENINȚĂRI
<ul style="list-style-type: none">• În martie 2020 s-a aprobat Planul Urbanistic Zonal pentru proiectul „Construire Cămin Cultural P+1 în sat Mihail Kogălniceanu, comuna Mihail Kogălniceanu” ce urmărește ridicarea unei construcții cu săli spațioase unde se vor putea desfășura activități culturale precum serbările școlare, expoziții de pictură, diverse spectacole și activități de divertisment, colocvii, nunții etc.• Elaborarea unui proiect pentru construirea unei scene unde să se desfășoare diverse spectacole, în satul Rândunica.• Înființarea muzeului satului poate atrage mai mulți vizitatori în cadrul comunei.• Existența programelor naționale și europene de finanțare pentru promovarea culturii și tradițiilor locale• Valorificarea relațiilor de parteneriat prin practicarea schimburilor culturale.• Oportunitatea de a redefini viziunea pe termen lung a comunei și rolul culturii în creșterea calității vieții și poziționării la nivel național.• Creșterea interesului național și european pentru punerea în valoare a obiectivelor și evenimentelor culturale.	<ul style="list-style-type: none">• Creșterea utilizării internetului și a televiziunii de către tineri în detrimentul culturii scrise.• Pierderea tradițiilor comunității prin abandonarea obiceiurilor tradiționale.• Incorecta valorificare a patrimoniului cultural existent.• Adâncirea izolării sectorului cultural față de cel politic și economic.• Creșterea utilizării internetului și a televiziunii de către tineri în detrimentul culturii scrise;

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

4.6. DEZVOLTAREA PROCESULUI PARTENERIAL

Asociația comunelor din România- filiala Tulcea

Comuna Mihail Kogălniceanu este membră a Asociației comunelor din România din 16.12.2004, prin Hotărârea nr.26.

Asociația Comunelor din România a fost înființată în anul 1997, ca o asociație de autorități locale, având ca membri comunele din România. Numărul membrilor A.Co.R. este de 1750 comune, din toate județele României. Asociația acoperă 87% din teritoriul țării și 48% din populație, acționând în teritoriu prin intermediul filialelor județene (dintre care 39 au personalitate juridică).

Asociația Comunelor din România este persoană juridică de drept privat, fără scop patrimonial, neguvernamentală și apolitică, creată cu scopul de a reprezenta în mod unitar comunele membre, constituită în temeiul Ordonanței Guvernului nr. 26/2000 cu privire la asociații și fundații, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 264/2005.

Asociația Comunelor din România a fost declarată ca fiind de utilitate publică prin Hotărârea Guvernului nr. 156 din 13 februarie 2008.

Asociația Comunelor din România urmărește reprezentarea unitară a intereselor membrilor atât în relația cu instituțiile centrale, cât și cu cele de la nivel european sau internațional. Din 2006 este membru cu drepturi depline în Consiliul Comunelor și Regiunilor din Europa (CCRE/CEMR), devenind astfel și membru al U.C.L.G. din anul 2005 este reprezentată în cadrul Comitetului Regiunilor, în calitate de observatori, iar începând cu 1 ianuarie 2007, are trei titulari și trei supleanți, din anul 2009 este membră a Rețelei Asociațiilor de Autorități Locale din Sud-Estul Europei (NALAS), deținând președinția acesteia, pentru un an, începând cu luna mai 2015, iar de la 24 mai 2013 constituie Consiliul Autorităților Locale din România și din Republica Moldova împreună cu Congresul Autorităților Locale din Republica Moldova. **Pe data de 22 mai 2015, la Alba Iulia, a fost adoptată, în unanimitate, DECLARAȚIA-APEL a C.A.L.R.R.M.**

Dintre obiectivele enumerate în statutul Asociației, putem aminti:

- armonizarea intereselor comunelor membre în vederea dezvoltării economico-sociale echilibrate a acestora;
- promovarea unor forme de colaborare și întraajutorare reciprocă a comunelor membre în oricare dintre domeniile administrativ, economic, financiar, social,

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

cultural și instituțional;

- crearea și întreținerea unui sistem informațional integrat, precum și organizarea unor corpuri de specialiști capabili să analizeze și să ofere soluții pentru rezolvarea problemelor comunelor;
- organizarea unor activități proprii pentru formarea și perfecționarea profesională a aleșilor locali, a funcționarilor publici, precum și a personalului contractual din administrația publică locală a comunelor membre;
- organizarea, la nivelul filialei județene, în baza unui acord de cooperare, de activități stabilite prin lege ca atribuții ale autorităților administrației publice locale în diverse domenii, cum ar fi: auditul public intern, urbanismul, amenajarea teritoriului și autorizarea executării lucrărilor de construcții, serviciile publice comunitare locale de evidență a persoanei, controlul privind comercializarea produselor și a serviciilor de piață, poliția locală, fără a se limita la acestea. Asociația efectuează periodic studii, analize și cercetări privind situația economico-socială a comunelor din România, ultima lucrare de amploare, AGENDA COMUNELOR DIN ROMÂNIA, fiind elaborată în 2012, document care analizează problemele complexe ale comunelor din România și care prezintă soluții la probleme identificate, cu o viziune pe 30 de ani.

Asociația organizează anual sesiunea ordinară a Adunării generale, la care participă peste 400 dintre comunele membre, precum și membri ai Guvernului României. A.Co.R. organizează, în parteneriat cu Agenția Națională a Funcționarilor Publici (ANFP), precum și cu firme private de instruire, cursuri pentru formarea aleșilor locali și a funcționarilor publici de la nivelul comunelor.

Asociația a implementat proiecte din fonduri europene nerambursabile post-aderare în valoare de peste 25.000.000 lei, co-finanțate din Fondul Social European. Asociația este implicată în organizarea periodică a Forumului cooperării descentralizate franco-române, împreună cu Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice și Ambasada Republicii Franceze în România, precum și a Forumului cooperării descentralizate belgiano-române, în parteneriat cu Ambasada Regatului Belgiei în România. Reprezentanții filialelor județene ale Asociației Comunelor din România, în cea mai mare parte, participă activ la lucrările consiliilor pentru dezvoltare regională organizate la nivelul regiunilor de dezvoltare.

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Asociația pentru Dezvoltare Intercomunitară ITI Delta Dunării

Din 24.10.2014, comuna Mihail Kogălniceanu este membru ITI Delta Dunării prin Hotărârea nr. 43.

ASOCIAȚIA PENTRU DEZVOLTARE INTERCOMUNITARĂ - ITI DELTA DUNĂRII este asociația cu personalitate juridică, de drept privat și de utilitate publică, constituită în scopul implementării mecanismului ITI pe raza de competență a celor 38 de Unități Administrativ Teritoriale (UAT) cuprinse în SIDD DD

Asociația pentru Dezvoltare Intercomunitară - ITI Delta Dunării în vederea implementării cu succes a mecanismului ITI va viza în principal următoarele obiective:

- coordonarea diferitelor intervenții care se vor finanța prin intermediul mecanismului ITI Delta Dunării.
- dezvoltarea durabilă a zonei Deltei Dunării și a tuturor unităților administrativ-teritoriale care compun Asociația;
- asigurarea dezvoltării economice și sociale a zonei Deltei Dunării;
- inițierea, promovarea și derularea unor proiecte comune de dezvoltare integrată a zonei și de atenuare a discrepanțelor de dezvoltare între localități;
- susținerea accesării a diverselor surse de finanțare internațională, respectiv a fondurilor nerambursabile alocate în cadrul Programelor Operaționale finanțate din FESI, în cadrul cărora administrațiile publice locale sunt eligibile ca și solicitanți ai finanțărilor nerambursabile;
- îmbunătățirea și dezvoltarea infrastructurii de transport a unităților administrativ-teritoriale care compun Asociația și a întregii zone a Deltei Dunării;
- dezvoltarea, modernizarea și îmbunătățirea serviciilor publice, a infrastructurii de sănătate, a infrastructurii educaționale, reabilitarea clădirilor de patrimoniu;
- dezvoltarea turismului;
- dezvoltarea resurselor umane, creșterea ratei de ocupare și combaterea excluziunii sociale și a dezechilibrelor sociale;
- atragerea unui număr cât mai mare de investiții private în vederea dezvoltării durabile a zonei Deltei Dunării și a unităților administrativ-teritoriale care o compun;
- să constituie interfața pentru discuții și să fie un partener activ pentru autoritățile administrației publice locale în ceea ce privește aspectele de dezvoltare, în scopul de a susține politicile și acțiunile de interes intercomunitar;
- coordonarea și acordarea de sprijin asociațiilor și beneficiarilor în vederea implementării Strategiei de Dezvoltare, Planului de acțiune din cadrul SIDD DD

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

într-o concepție unitară și corelată cu programele de dezvoltare economico-socială a localităților, de amenajare a teritoriului, urbanism și mediu;

- avizează propunerile de proiecte ce urmează a fi derulate prin mecanismul ITI, prin intermediul diferitelor PO, asigurând conformitatea acestora cu SIDD DD;
- realizează monitorizarea proiectelor finanțate prin mecanismul ITI, în conformitate cu prevederile SIDD DD.

ÎN PREGĂTIREA PROIECTELOR

- ADI ITI DD sprijină beneficiarii locali (autorități locale, instituții publice și private, membri și non-membri) în vederea elaborării propunerilor de proiecte, conform Planului din Strategie
- Organizează reuniuni coordonate de personalul ADI ITI DD pentru a prezenta și explica aplicațiilor conținutul și criteriile de eligibilitate pentru proiectele ITI, conform Ghidurilor solicitantului pentru fiecare PO
- Susține dezvoltarea și consolidarea capacităților pentru implementarea mecanismului ITI prin îndrumarea personalului implicat din cadrul APL (orașe, municipii și comune) prin organizarea de grupuri de lucru
- Acordă sprijin în funcție de necesitățile fiecărui beneficiar în timpul formulării proiectului/perioadei de depunere a cererii de finanțare
- Oferă servicii de asistență beneficiarilor (informații privind documentele necesare, procedurile pentru achizițiile publice, bune practici etc.)
- ADI ITI DD primește Strategii de Dezvoltare Locală/fise de proiect din partea solicitanților, din sectorul public sau privat după caz, ce sunt evaluate conform procedurilor de lucru aprobate în vederea emiterii Avizului de conformitate.
- Cererile de finanțare ale proiectelor propuse a se implementa în teritoriul ITI, ale beneficiarilor publici sau privați după caz, însoțite sau nu de Avizul de conformitate, în funcție de cerințele fiecărui PO, se depun la AM/OI pentru evaluare, conform regulilor fiecărui program.
- ADI ITI DD organizează reuniuni în etapa de formulare a proiectului pentru a asigura vizibilitatea activităților sale, menținând deschise toate canalele de comunicare aferente subiectului ITI.

ÎN IMPLEMENTAREA PROIECTELOR

- ADI DD sprijină solicitanți prin servicii de consultanță specializate în domeniul achizițiilor publice

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

- ADI ITI DD monitorizează implementarea proiectului, depune rapoarte la Secretariatul grupului de lucru funcțional, la fiecare trei luni, și în Adunarea Generală ADI ITI DD, la fiecare șase luni, subliniind rezultatele, întârzierile preconizate, riscurile etc.
- Procedura de monitorizare se bazează pe planul de lucru stabilit cu beneficiarii, inclusiv reperatele pentru începerea, implementarea și finalizarea lucrărilor, conform contractelor financiare dintre beneficiari și AM
- ADI ITI face demersuri față de responsabilii cu elaborarea legislației în domeniul, turism, pescuit, transport, urbanism, agricultură, acvacultură în sensul punerii de acord a prevederilor legale în domeniile menționate cu particularitățile specifice teritoriului Deltei Dunării și este vectorul de comunicare și promovare a necesităților populației din teritoriul Deltei Dunării
- ADI ITI comunică permanent cu GLF, Autoritățile de Management ale programelor referitor la problemele întâmpinate de beneficiarii ITI în implementarea proiectelor și susține prioritățile acestora la forurile decidente ale programelor
- ADI ITI sprijină beneficiarii în corelarea proiectelor integrate derulate în parteneriate, a beneficiarilor care derulează mai multe proiecte finanțate prin programe diferite în sensul evitării suprapunerilor, a corelării derulării activității acestora cât mai eficient
- ADI ITI sprijină beneficiarii în dezvoltarea capacității administrative pentru implementarea proiectelor prin sesiuni de pregătire dedicate
- ADI ITI DD asigură vizibilitatea proiectelor prin informări publice permanente pe durata fazei de implementare
- ADI ITI asigură evaluarea proiectelor din perspectiva relevanței față de SIDDDD, în perioada de implementare și post implementare, prin acțiuni de monitorizare
- ADI ITI urmărește măsura în care proiectele implementate contribuie la realizarea indicatorilor din SIDDDD

Asociația de Dezvoltare Durabilă a Județului Tulcea

Asociația de Dezvoltare Durabilă a Județului Tulcea a luat ființă în noiembrie 2007, la inițiativa conducerii Consiliului Județean Tulcea, având drept scop dezvoltarea pe termen lung a comunităților locale membre.

Statutul Asociației este de entitate juridică de drept privat și are ca membri unități administrativ teritoriale din județul Tulcea. În prezent, asociația are 38 de membri, dintre care 23 sunt membri fondatori.

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Asociația este constituită în scopul realizării în comun a unor proiecte de dezvoltare de interes zonal sau regional, al furnizării în comun a unor servicii publice, precum și în scopul de a facilita cooperarea între unitățile administrativ-teritoriale membre, pentru exercitarea în comun a competențelor ce le revin prin lege.

Printre obiectivele acestui parteneriat menționăm protejarea eficientă a mediului, utilizarea rațională a rezervelor naturale, păstrarea unui nivel ridicat și sigur de creștere economică și ocupare a forței de muncă, elaborarea și realizarea de studii privind dezvoltarea și reabilitarea infrastructurii locale în vederea creșterii calității vieții, ș.a.

Comuna Mihail Kogălniceanu a aderat la Asociația de Dezvoltare Durabilă a Județului Tulcea în 31.08.2008 prin hotărârea nr. 6.

Asociația Grupul de Acțiune Locală Valea Teiței

În România au fost înființate 163 de Grupuri de Acțiune Locală (GAL) în perioada 2011-2012. Acestea au fost constituite pe baza unui parteneriat public-privat cu membri din administrații publice locale, reprezentanți ai sectorului economic și ai societății civile, având drept scop implementarea programului LEADER pentru dezvoltarea economică și socială a zonelor rurale.

Grupul de Acțiune Locală Valea Teiței Veche este format din reprezentanți a trei unități administrativ-teritoriale, și anume: Mihail Kogălniceanu, Somova și Frecăței. Asociația cuprinde o suprafață de 265,22 km² și își desfășoară activitatea în ajutorul a 24.859 de oameni.

Asociația urmărește creșterea viabilității exploatațiilor și a competitivității tuturor tipurilor de agricultură în toate regiunile și promovarea tehnologiilor agricole inovatoare și a gestionării durabile a pădurilor, promovarea utilizării eficiente a resurselor și sprijinirea tranziției către o economie cu emisii reduse de carbon și reziliență la schimbările climatice în sectoarele agricol, alimentar și silvic, și promovarea incluziunii sociale, a reducerii sărăciei și a dezvoltării economice în zonele rurale.

Scopul înființării acestui grup este reprezentat de implementarea programului LEADER și valorificarea oportunităților oferite de acesta într-un teritoriu rural omogen.

Programul LEADER este un instrument important pentru sporirea dezvoltării economice și sociale a zonelor rurale, reducerea disparităților dintre urban-rural și promovarea

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

incluziunii sociale. Situația prezentă de la nivelul României reflectă o capacitate de dezvoltare la nivel local ce nu răspunde în totalitate nevoilor locale, în special în ceea ce privește colaborarea între partenerii publici și privați, iar abordarea strategică trebuie încurajată și dezvoltată prin plasarea acesteia sub responsabilitatea comunității.

Principala sarcină a GAL Munții Măcin- Dunărea Veche este de a elabora și de a implementa Strategia de Dezvoltare Locală care este plasată sub responsabilitatea comunității. În strategie sunt menționate 10 măsuri, care reprezintă domeniile de dezvoltare pentru care comunităților implicate au nevoie de finanțare.

Comuna Mihail Kogălniceanu se află în extremitatea sudică a teritoriului GAL Valea Teiței. Principalele activități din comună sunt legate de agricultură. În cele câteva asociații agricole se cultivă cu precădere cereale și plante tehnice, secundare fiind vița de vie și plantele furajere. Suprafața de pășune permite creșterea animalelor, atât a cornutelor mari cât și a ovinelor. Pădurile care acoperă dealurile din jur asigură existența unui alt sector de activitate, respectiv exploatarea lemnului.

Asociația Grup Local pentru Pescărie Durabilă în Delta Dunării

Din 17.12.2015 Comuna Mihail Kogălniceanu este membră a Asociației Grup Local pentru Pescărie Durabilă în Delta Dunării care a fost înființată cu scopul implementării unei Strategii de Dezvoltare locală pentru perioada 2014-2020.

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Asociația de Dezvoltare Interjudețeană a Infrastructurii de Deșeuri menajere

Din 30.09.2015, prin Hotărârea nr. 59, Comuna Mihail Kogălniceanu este membră în „*Asociația de Dezvoltare Interjudețeană a Infrastructurii de Deșeuri menajere*” Tulcea, organism ce are ca obiectiv general monitorizarea, supervizarea și implementarea „Sistemului de Management Integrat al Deșeurilor în județul Tulcea”, proiect finanțat din fonduri europene nerambursabile, prin POS Mediu.

Pe teritoriul administrativ al comunei Mihail Kogălniceanu va funcționa o stație de transfer deșeuri. Pe teritoriul administrativ al comunei Mihai Bravu va funcționa depozitul județean de deșeuri.

STRATEGIA DE DEZVOLTARE
LOCALĂ A COMUNEI
MIHAIL KOGĂLNICEANU

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

PARTEA A III A A STRATEGIEI DE DEZVOLTARE

Strategia de dezvoltare locală este un document destinat să orienteze utilizarea resurselor și valorificarea oportunităților din mediul socio-economic în scopul dezvoltării durabile a comunei.

Dezvoltarea Durabilă reprezintă, în contextul românesc, dorința realizării unui echilibru, o

sinteză între aspirațiile cetățeanului născut liber, societatea de care depinde și prin care se

definește și contextul care permite realizarea de sine. Acest echilibru pornește de la om, actor central care caută un echilibru individual și condiții favorabile pentru a se realiza. Condițiile favorabile sunt influențate de societatea care trebuie să îl susțină și să îl motiveze

și de mediul prin care se regăsește și își poate găsi echilibrul. Rolul statului în contextul dezvoltării durabile este să ajute la realizarea acestui echilibru, nu doar pentru cetățenii de

acum, dar și pentru generațiile viitoare.

Strategia de dezvoltare locală reprezintă un instrument ce permite adaptarea și reacția la condițiile cadru în schimbare a economiei.

Strategia este în același timp premisă pentru accesarea mijloacelor de finanțare, în acest scop fiind necesară o prioritizare a proiectelor de dezvoltare ale comunei Mihail Kogălniceanu.

Viziunea

Elaborarea viziunii de dezvoltare a comunei Mihail Kogălniceanu este rezultatul procesului participativ în care au fost implicați membrii Grupului de Lucru pentru Dezvoltare Locală (GLDL), în cadrul întâlnirilor de lucru și al focus-grupurilor organizate cu prilejul elaborării Strategiei de Dezvoltare Locală.

În urma acestui proces participativ, rezumând punctele de vedere exprimate de către membrii GLDL, viziunea de dezvoltare include următoarele dimensiuni:

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Figura nr. 71. Viziunea de dezvoltare a comunei Mihail Kogălniceanu



STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI MIHAIL KOGĂLNICEANU

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

5.1.1. ANCHETĂ SOCIOLOGICĂ

Planificarea rurală are o componentă umană și o componentă socială care fac referire la aspectele problematice ale vieții comunităților rurale:

- locuirea – construcția și consolidarea de locuințe, amenajarea și modernizarea acestora;
- infrastructura teritorială – amenajarea, întreținerea și modernizarea drumurilor și a principalelor căi de acces;
- rețeaua de transport – acoperire teritorială, fluidizarea traficului, condiții de salubritate;
- dezvoltarea sectorului terțiar – servicii de educație, de sănătate și activități socio-culturale accesibile populației;
- dotări destinate recreării etc.

Luând în calcul aceste aspecte, precum și importanța implicării cetățenilor comunității rurale în realizarea de proiecte care au drept scop revitalizarea și renovarea rurală, cercetarea de față își propune evaluarea principalelor probleme ale comunei Mihail Kogălniceanu și pe baza acestora, *identificarea direcțiilor majore de acțiune în scopul dezvoltării rurale*, prin interogarea celor direct interesați, respectiv locuitorii comunei.

Strategia de Dezvoltare Locală s-a realizat prin consultarea și implicarea comunității locale, care a fost consultată, atât prin intermediul unor sondaje de opinie, cât și prin intermediul întâlnirilor cu locuitorii comunei Mihail Kogălniceanu.

Sondajele au fost efectuate pe un eșantion de 94 persoane, care au fost chestionate asupra stadiului actual de dezvoltare al comunei, dar și asupra direcțiilor de dezvoltare ulterioară, în principalele domenii de interes pentru comunitatea locală.

S-au utilizat atât întrebări care prin modul în care au fost formulate admit un răspuns care precizează poziția respondenților în mod concret și concis față de problematica supusă atenției, întrebări deschise care au permis persoanelor chestionate formularea propriilor opinii, dar și întrebări elaborate cu scopul de a permite prin răspunsurile formulate de cetățeni, prioritizarea proiectelor necesare dezvoltării comunității locale.

Pentru formularea întrebărilor s-au ales cuvinte simple, ușor de înțeles, evitând întrebările care să sugereze sau să implice anumite răspunsuri. Chestionarul are o anumită dinamică, o anumită ordine de dispunere a întrebărilor. Primele sunt întrebări simple, de acomodare a individului cu tematica chestionarului. Urmează întrebări mai

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

dificile, ce au fost plasate în partea de mijloc a chestionarului, intercalate cu întrebări ușoare, cu scopul de a nu obosi subiectul și ca să nu refuze să răspundă sau să ofere informații de slabă calitate.

În încheiere am plasat întrebările de reprezentare a subiecților ce permit descrierea acestora în raport cu activitățile pe care le prestează.

5.1.2. INTERPRETAREA REZULTATELOR

Rezultatele obținute, în urma centralizării răspunsurilor din chestionarele aplicate respondenților de la nivelul comunei Mihail Kogălniceanu, constituie punctul de pornire în elaborarea Strategiei de Dezvoltare Locală, deoarece membrii comunității locale sunt cei mai în măsură să facă evaluări asupra stadiului actual de dezvoltare și să emită opinii asupra direcțiilor viitoare de dezvoltare.

În această secțiune sunt prevăzute răspunsurile respondenților din comună, la fiecare întrebare în parte.

Datele obținute la fiecare întrebare sunt reprezentate grafic și permit evidențierea clară a opiniei majorității.

Mihail Kogălniceanu

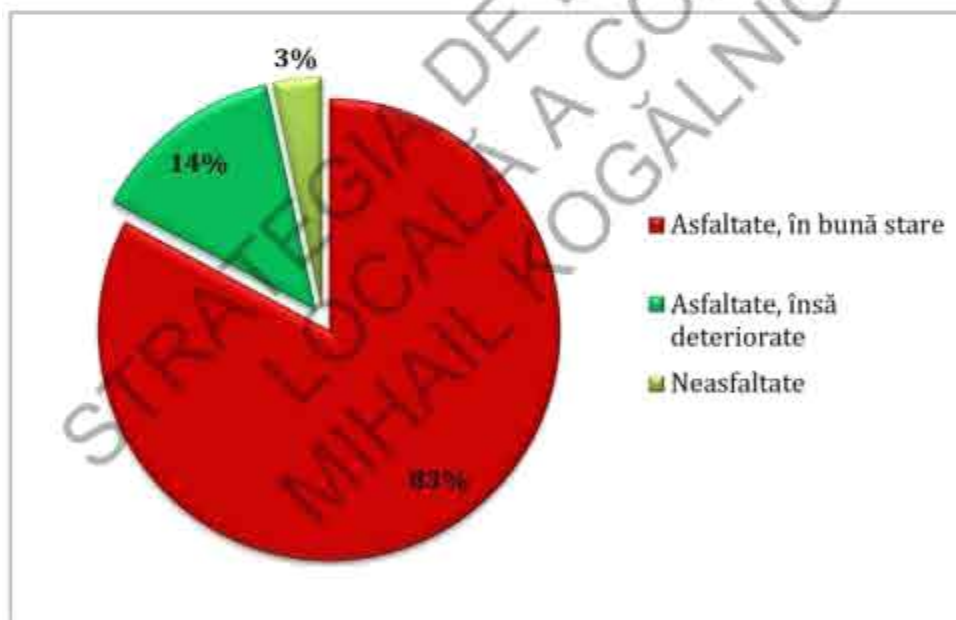
STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Întrebarea nr. 1

Prima întrebare a chestionarului cuprinde 11 puncte, care vizează evaluarea tuturor elementelor de infrastructură de la nivelul comunei Mihail Kogălniceanu. Primele două puncte, cuprinse în cadrul primei întrebări a chestionarului au vizat evaluarea infrastructurii rutiere, atât a străzilor principale, cât și a celor secundare.

Astfel, punctul referitor la străzile principale ne evidențiază faptul că 83% din respondenți au fost de părere că acestea sunt asfaltate și în stare bună, 14% consideră că sunt asfaltate, însă deteriorate, iar un procent de 3% consideră că nu sunt asfaltate în mod corespunzător.

Figura nr. 1. Descrierea elementelor de infrastructură din localitate – străzi principale



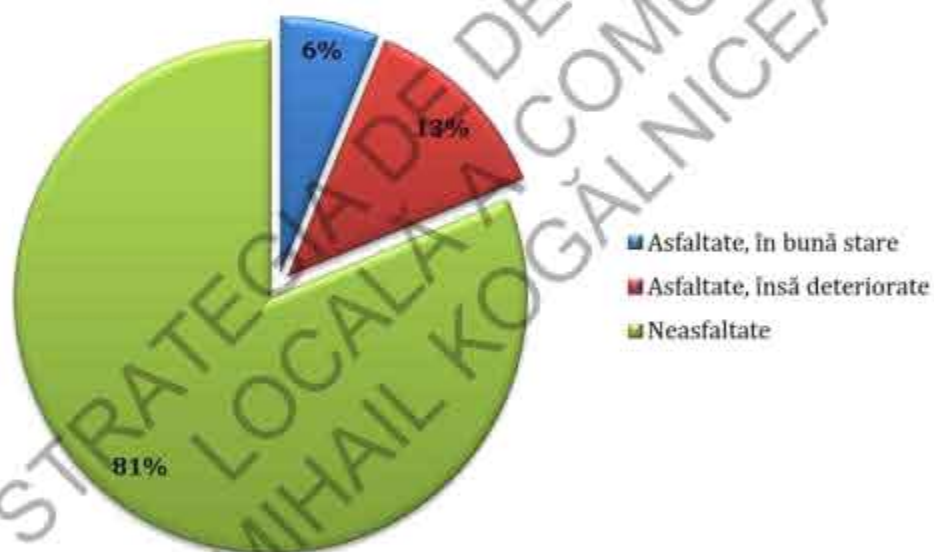
Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

În ceea ce privește străzile secundare, răspunsurile respondenților evidențiază una din problemele majore cu care se confruntă comunitatea locală în ceea ce privește infrastructura.

81% din persoanele chestionate sunt de părere că străzile secundare sunt neasfaltate, în timp ce 13% sunt de părere că sunt asfaltate, însă deteriorate, iar 6% consideră că sunt asfaltate și sunt în stare bună.

Figura nr. 2. Descrierea elementelor de infrastructură din localitate - străzi secundare



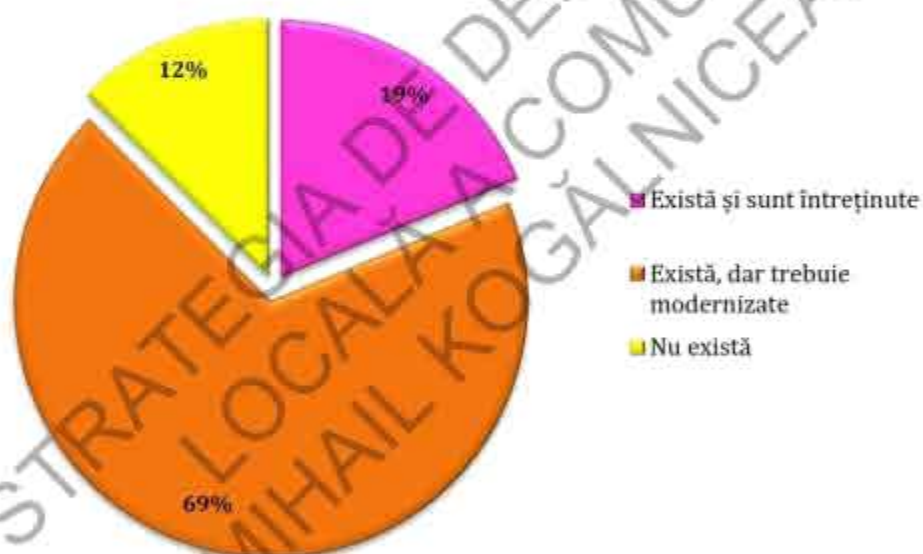
Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Punctele 3 și 4 ale primei întrebări au vizat chestionarea locuitorilor comunei Mihail Kogălniceanu cu privire la locurile de petrecere a timpului liber și anume a parcurilor, a spațiilor verzi și a locurilor de agrement.

În ceea ce privește parcurile și spațiile verzi, 69% sunt de părere că există, dar trebuie modernizate, o pondere de 19% consideră că există și sunt întreținute, iar restul de 12% din respondenți consideră că nu există.

Figura nr. 3. Descrierea elementelor de infrastructură din localitate – parcuri și spații verzi

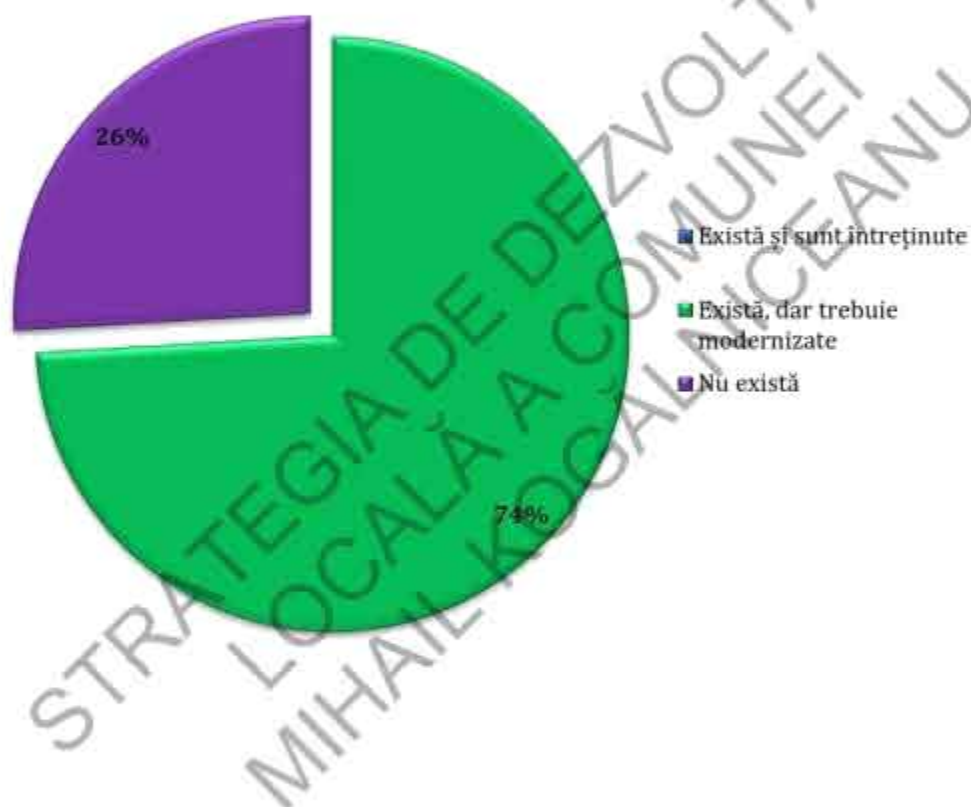


Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Cel de-al patrulea punct al întrebării referitoare la infrastructura localității Mihail Kogălniceanu este destinat locurilor de agrement de la nivelul comunei și ne relevă faptul că 74% consideră că există, dar trebuie modernizate, în timp ce 26% sunt de părere că nu există.

Figura nr. 4. Descrierea elementelor de infrastructură din localitate – locuri de agrement



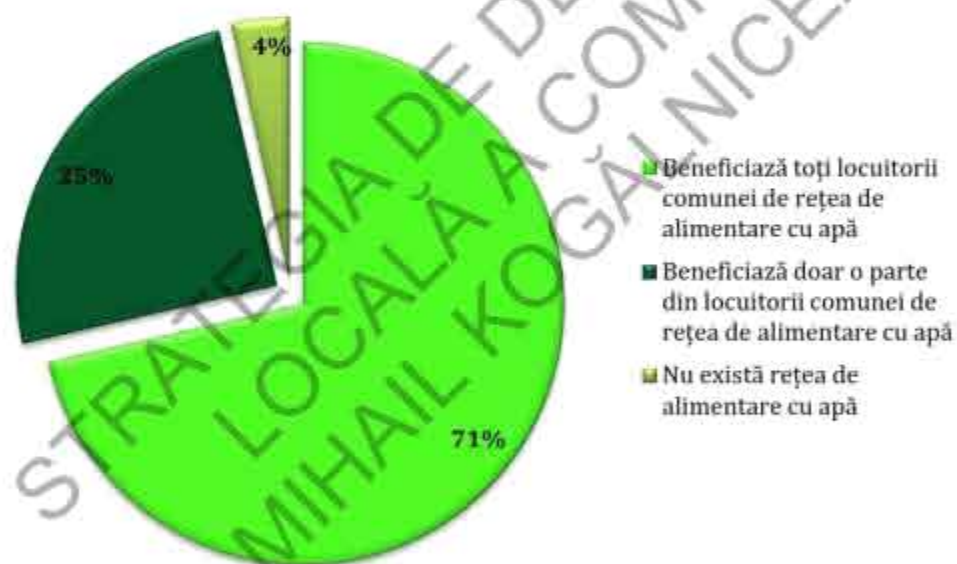
Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Următoarele cinci puncte ale primei întrebări din cuprinsul chestionarului au vizat consultarea cetățenilor cu privire la modul de asigurare a serviciilor de utilități publice.

Astfel, punctul referitor la alimentarea cu apă în sistem centralizat a localității, ne relevă faptul că 71% din locuitori sunt de părere că beneficiază toți locuitorii comunei de rețea de alimentare cu apă, 25% consideră că beneficiază doar o parte dintre locuitorii de rețea de alimentare cu apă, în timp ce 4% dintre respondenți consideră că nu există rețea de alimentare cu apă.

Figura nr. 5. Descrierea elementelor de infrastructură din localitate - alimentarea cu apă

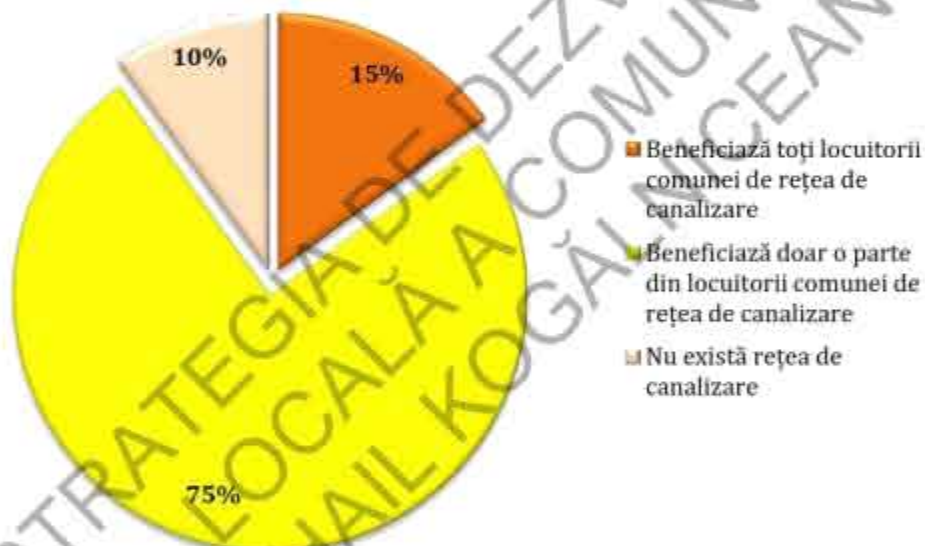


Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

În ceea ce privește existența unui sistem de canalizare și a unei stații de epurare pentru tratarea apelor reziduale, 75% dintre persoanele chestionate consideră că beneficiază doar o parte din locuitorii comunei de rețea de canalizare, 15% sunt de părere că toți locuitorii comunei beneficiază de rețea de canalizare, iar 10% consideră că nu există rețea de canalizare în comună.

Figura nr. 6. Descrierea elementelor de infrastructură din localitate – canalizare și stație de epurare și tratare a apelor reziduale



Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Secțiunea cu privire la iluminatul public al localității, ne relevă faptul că 81% dintre cei chestionați consideră că este asigurat în mod corespunzător pe toate străzile, 11% consideră că este asigurat doar pe străzile principale, iar restul de 8% consideră că nu există iluminat public.

Figura nr. 7. Descrierea elementelor de infrastructură din localitate - iluminat public

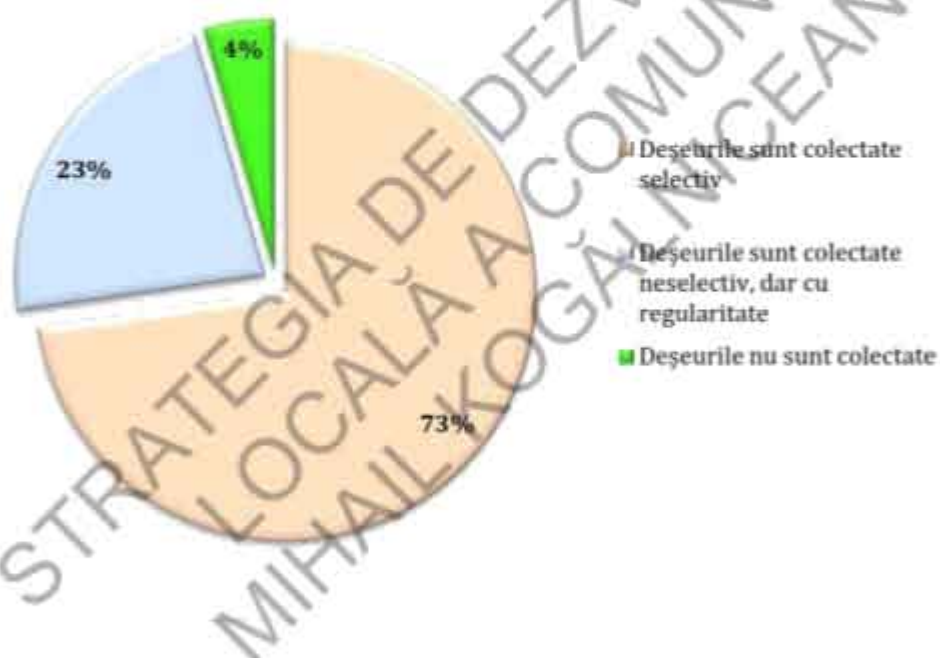


Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Salubritatea și managementul deșeurilor reprezintă cel de-al optulea punct din cadrul primei întrebări, respectiv a patra întrebare din cadrul setului aferent sectorului serviciilor de utilități publice, și ne evidențiază că 73% din cei chestionați apreciază că deșeurile sunt colectate selectiv, 23% consideră că deșeurile sunt colectate neselectiv, dar cu regularitate, iar 4% sunt de părere că deșeurile nu sunt colectate.

Figura nr. 8. Descrierea elementelor de infrastructură din localitate - salubritate publică și managementul deșeurilor

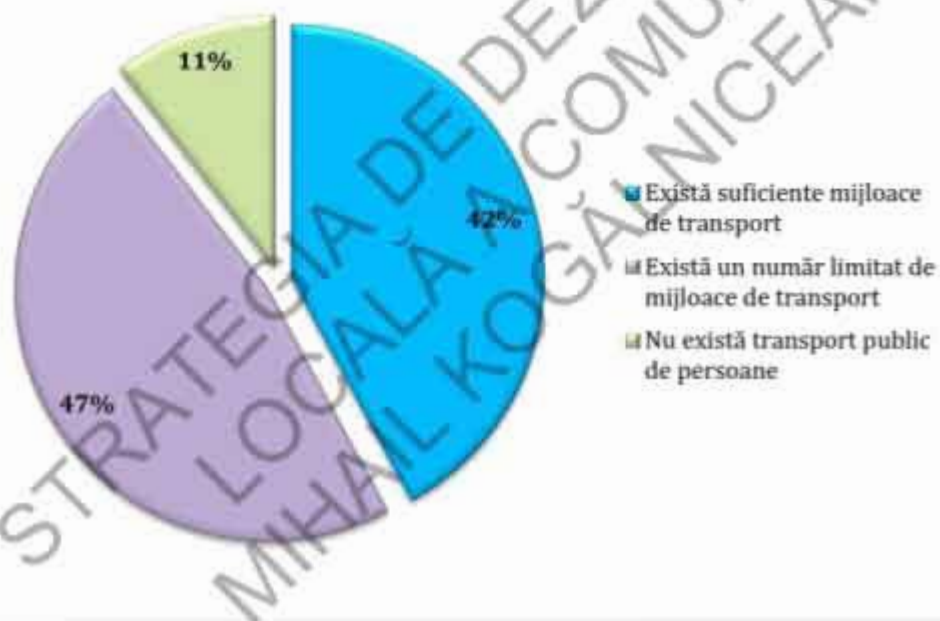


Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Transportul public de persoane a reprezentat un alt serviciu de utilitate publică asupra căruia au fost chestionați locuitorii comunei Mihail Kogălniceanu. Răspunsurile formulate evidențiază faptul că 47% consideră că există un număr limitat de mijloace de transport prin intermediul cărora se asigură deplasarea călătorilor către alte localități, 42% sunt de părere că există suficiente mijloace de transport, în timp ce 11% consideră că nu există mijloace de transport public de persoane.

Figura nr. 9. Descrierea elementelor de infrastructură din localitate - transport public de persoane

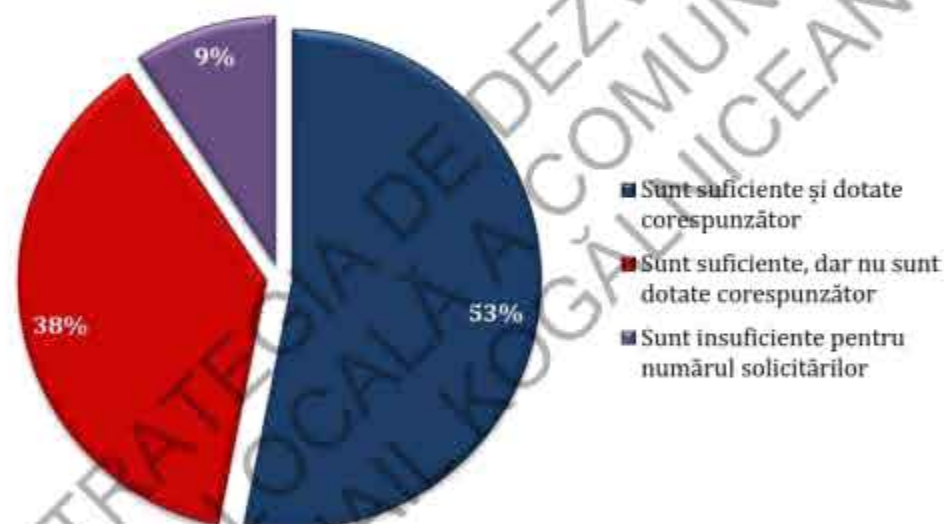


Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

În ceea ce privește infrastructura de învățământ public, 53% dintre persoanele chestionate consideră că sunt suficiente și sunt dotate corespunzător, 38% dintre persoanele consideră că unitățile de învățământ sunt suficiente, dar nu sunt dotate corespunzător, iar restul de 9% chestionate opinează că unitățile de învățământ sunt insuficiente pentru numărul solicitărilor.

Figura nr. 10. Descrierea elementelor de infrastructură din localitate - unități de învățământ



Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Ultimul punct al primei întrebări este cu privire la sectorul sanitar din comuna Mihail Kogălniceanu și ne relevă faptul că 65% dintre persoanele chestionate consideră că sunt insuficiente pentru numărul solicitărilor, iar 35% dintre aceștia sunt de părere că unitățile sanitare din comună sunt suficiente, dar nu sunt dotate corespunzător.

Figura nr. 11. Descrierea elementelor de infrastructură din localitate - unități sanitare



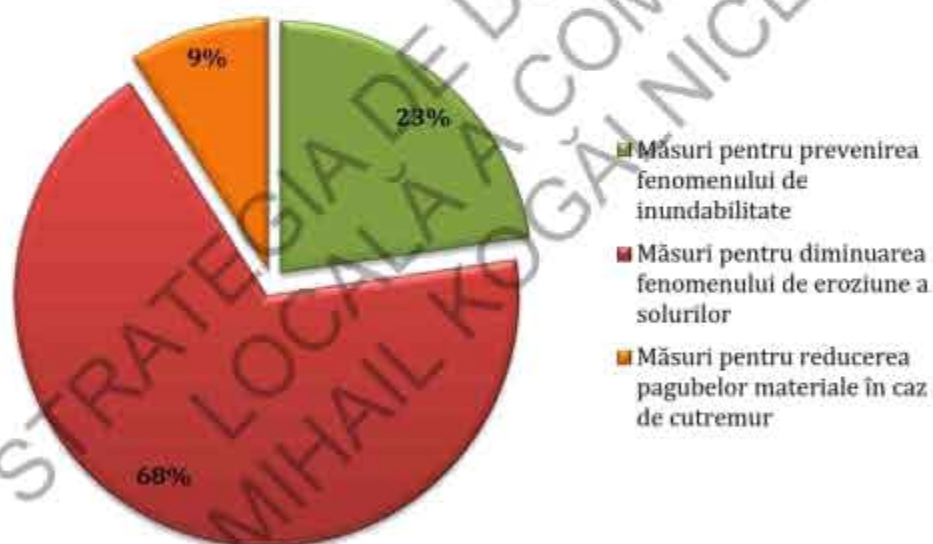
Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Întrebarea nr. 2

Măsurile pentru menținerea calității mediului natural au constituit subiectul unei alte întrebări cuprinse în chestionarele aplicate la nivelul comunei Mihail Kogălniceanu. Astfel, 68% dintre cei chestionați au fost de părere că principalul set de măsuri ce trebuie implementat cu prioritate în acest domeniu este cel referitor la măsurile de diminuare a fenomenului de eroziune a solurilor, 23% consideră că este necesară luarea de măsuri cu privire la prevenirea fenomenului de inundabilitate, iar 9% optează pentru măsurile de reducere a pagubelor materiale în caz de cutremur.

Figura nr. 12. Măsuri pentru menținerea calității mediului natural



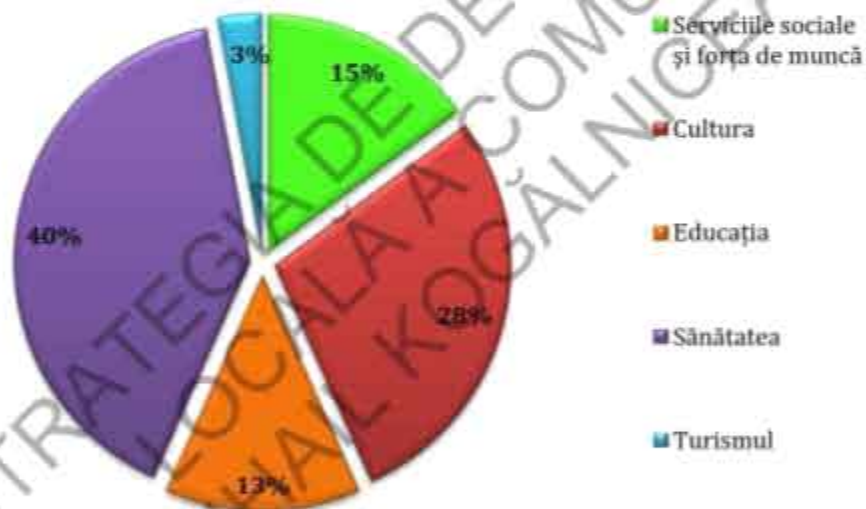
Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Întrebarea nr. 3

Următoarea întrebare a solicitat respondenților realizarea unei prioritizări a domeniilor în care se impune implementarea imediată a unor proiecte. Astfel 40% dintre cei chestionați sunt de părere că sectorul prioritar este cel al sănătății, 28% consideră că sunt necesare cu prioritate investiții în cultură, 15% în servicii sociale și forță de muncă, 13% consideră că prioritar este domeniul educației, iar diferența de 3% consideră că domeniul prioritar este cel al turismului.

Figura nr. 13. Domeniul al căror proiecte trebuie realizate imediat



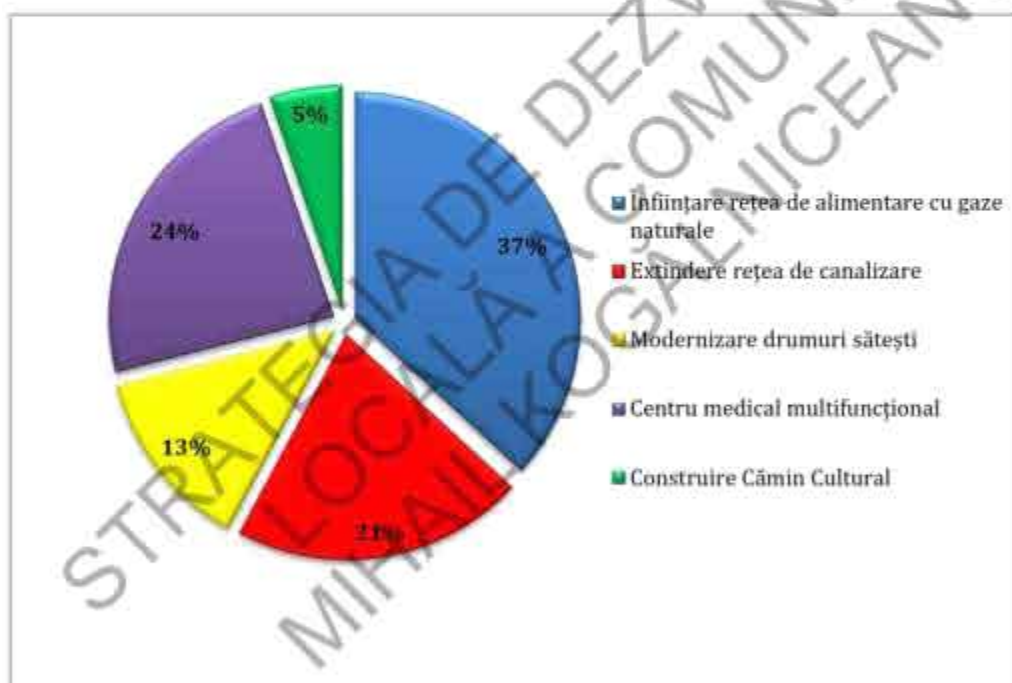
Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Întrebarea nr. 4

În cadrul celei de-a patra întrebări s-a solicitat respondenților enumerarea a cel puțin trei idei de proiecte care ar trebui să se realizeze imediat. Astfel, 37% dintre persoanele chestionate consideră că prioritară este alimentarea gospodăriilor cu gaze naturale, 24% au optat pentru construirea unui centru medical multifuncțional, 21% au considerat prioritară extinderea rețelei de canalizare, 13% au ales drept proiect prioritar modernizarea drumurilor sătești, iar 5% au optat pentru construire Cămin Cultural.

Figura nr. 14. Proiecte care se doresc realizate imediat



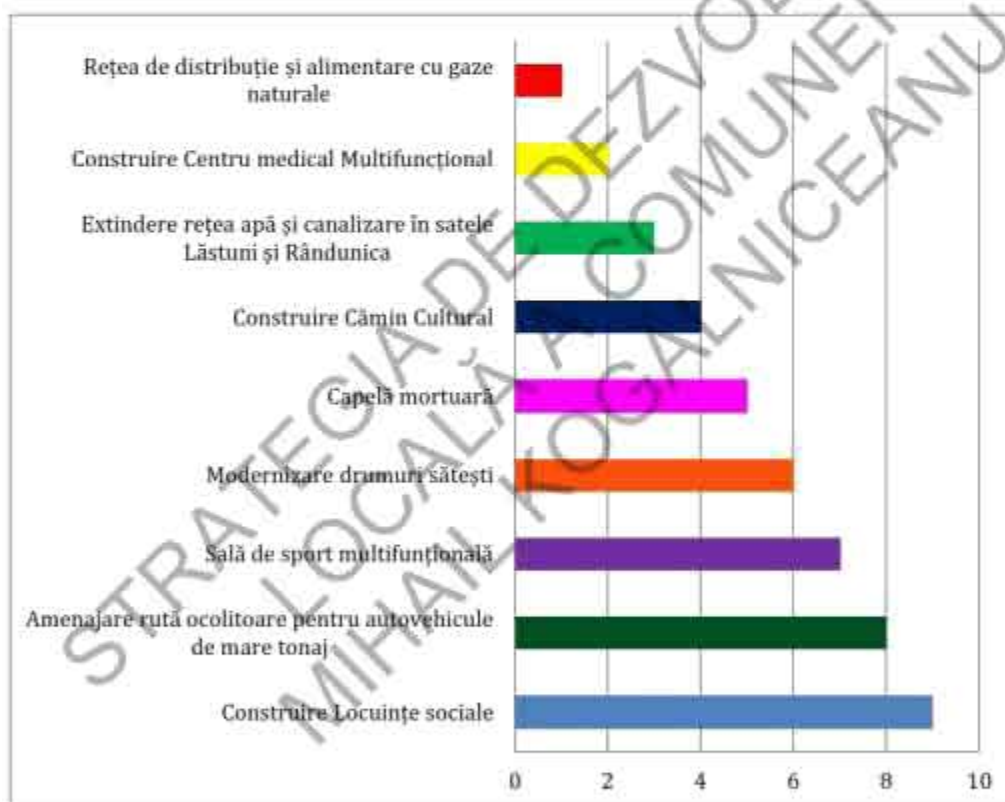
Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Întrebarea nr. 5

Întrebarea a cincea a chestionarului a solicitat respondenților să numereze cu cifre de la 1 la 9 ordinea în care doresc să se realizeze o serie de proiecte, în funcție de importanța pe care aceștia le-o acordă proiectelor. Astfel, în figura următoare este prezentată prioritizarea proiectelor conform rezultatelor obținute.

Figura nr. 15. Prioritizarea proiectelor, în funcție de importanța lor



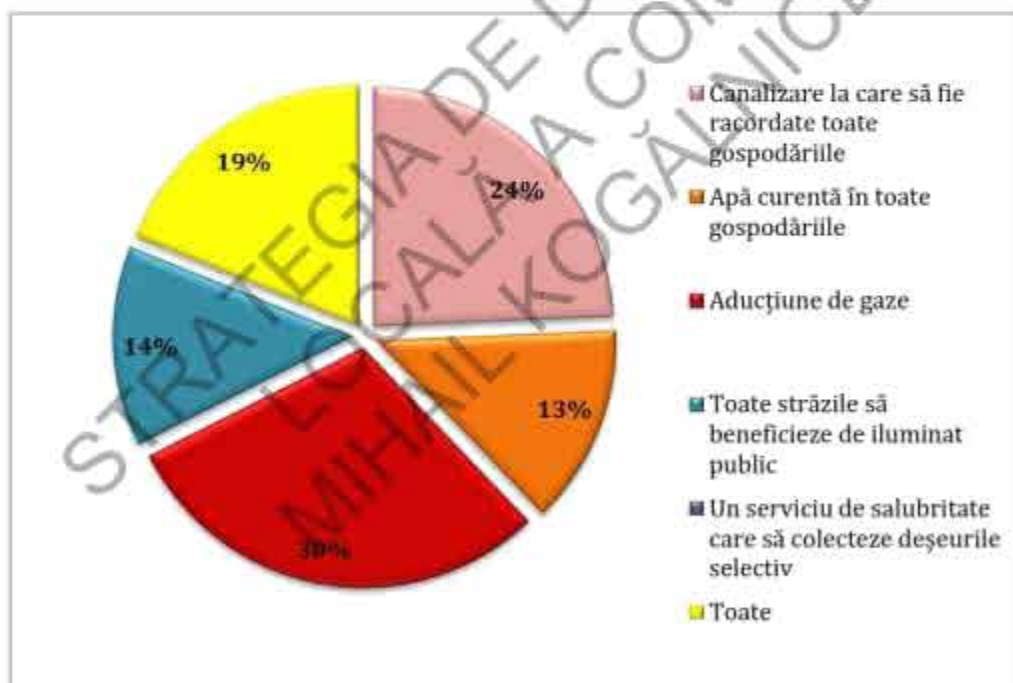
Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Întrebarea nr. 6

Întrebarea a șasea a chestionarului face referire la serviciile de utilități publice care trebuie asigurate în următorii 10 ani pentru întreaga comunitate locală. 30% dintre persoanele chestionate consideră că alimentarea cu gaze a locuințelor este un proiect important, 24% consideră că este necesară asigurarea accesului la rețeaua de canalizare a tuturor locuitorilor comunei, 19% sunt de părere că toate utilitățile trebuie să fie asigurate, 14% consideră că este necesară asigurarea iluminatului public pe toate străzile din comună, iar 13% au optat pentru asigurarea alimentării cu apă potabilă a tuturor gospodăriilor.

Figura nr. 16. Ce servicii de utilități publice considerați că trebuie să vă asigure autoritatea locală în următorii 10 ani?



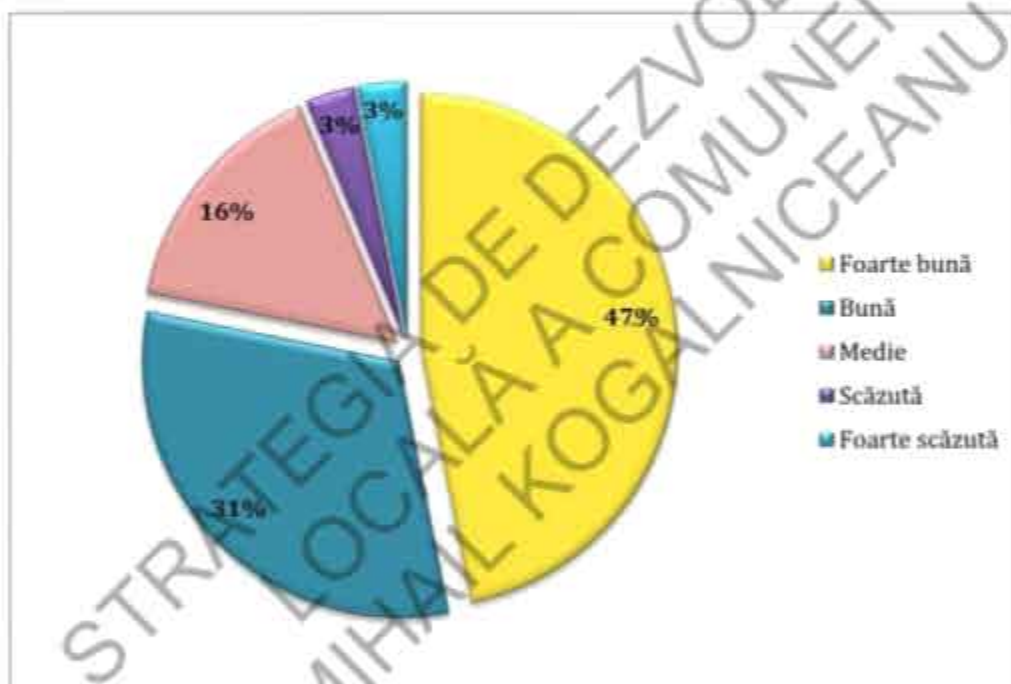
Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Întrebarea nr. 7

Întrebarea a șaptea a chestionarului evaluează calitatea factorilor de mediu. Cu privire la calitatea aerului, 47% dintre cei chestionați sunt de părere că este foarte bună, 31% consideră că aerul are o calitate bună, 16% consideră calitatea aerului ca fiind medie, 3% consideră că este scăzută, iar alți 3% consideră că aerul are o calitate foarte scăzută.

Figura nr. 17. Calitatea factorilor de mediu – calitatea aerului

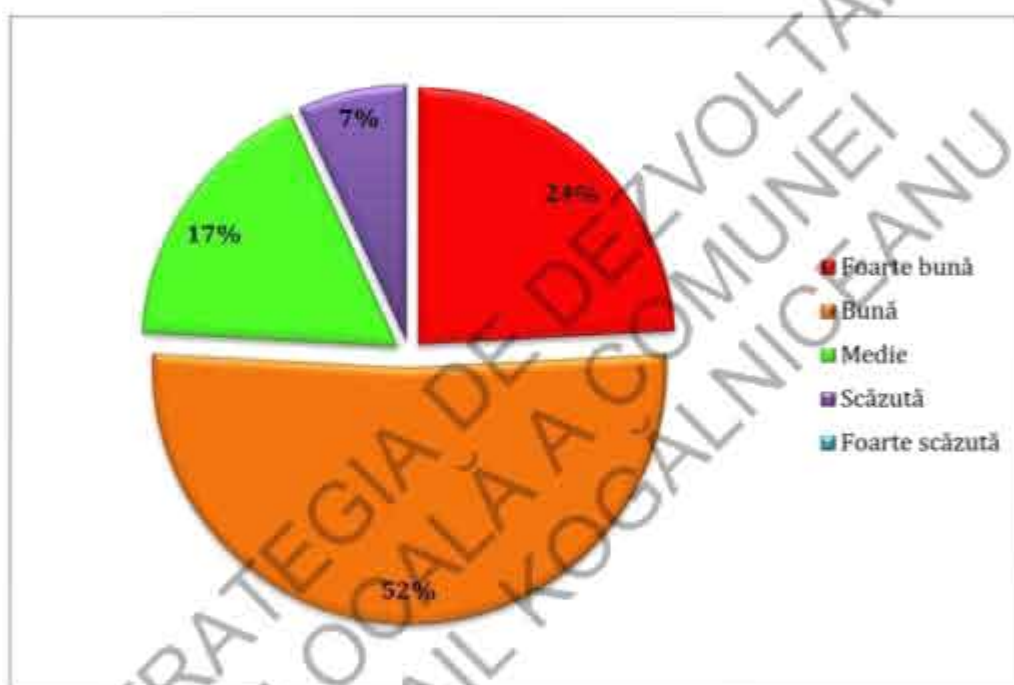


Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Referitor la calitatea apei potabile, 52% dintre cetățenii care au participat la sondaj sunt de părere că aceasta are o calitate bună, 24% consideră că are o calitate foarte bună, 17% o consideră ca fiind medie, iar restul de 7% sunt de părere că este scăzută.

Figura nr. 18. Calitatea factorilor de mediu – calitatea apei potabile

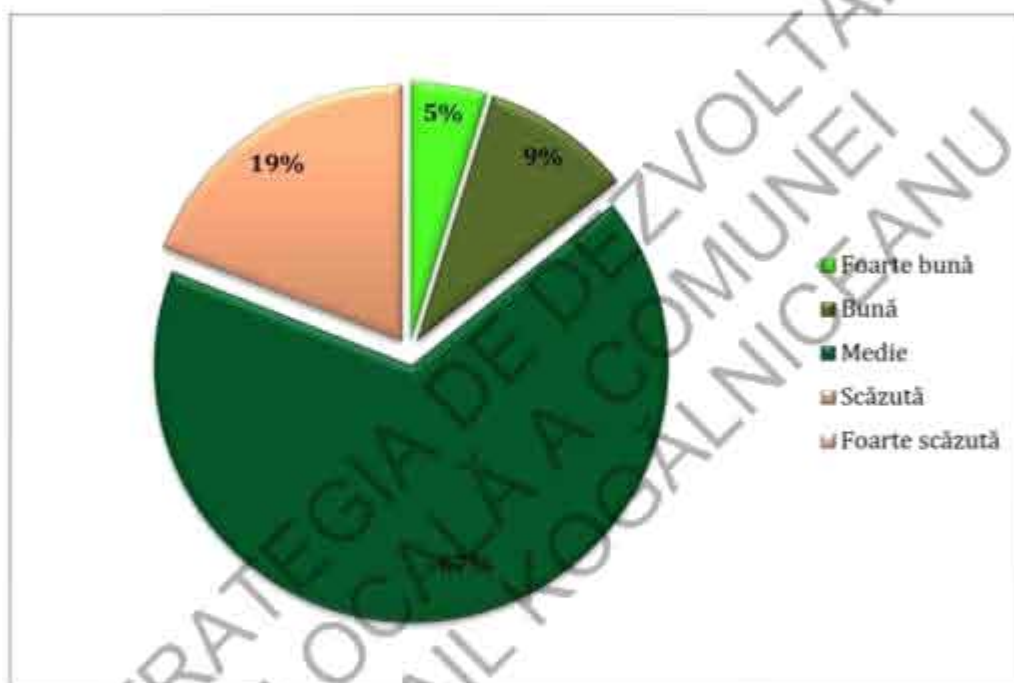


Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Secțiunea cu privire la calitatea solului ne evidențiază faptul că 67% dintre respondenți sunt de părere că este medie, 19% consideră că are o calitate scăzută, 9% consideră că este bună, iar 5% consideră că are o calitate foarte bună.

Figura nr. 19. Calitatea factorilor de mediu – calitatea solului



Întrebarea nr. 8

Următoarea întrebare este cea cu privire la necesitatea implementării unui sistem de colectare selectivă a deșeurilor în comuna Mihail Kogălniceanu. Astfel, toate persoanele care au răspuns la acest chestionar sunt de părere că este necesară implementarea unui astfel de sistem de colectare selectivă.

Figura nr. 20. Este necesară implementarea unui sistem de colectare selectivă a deșeurilor?



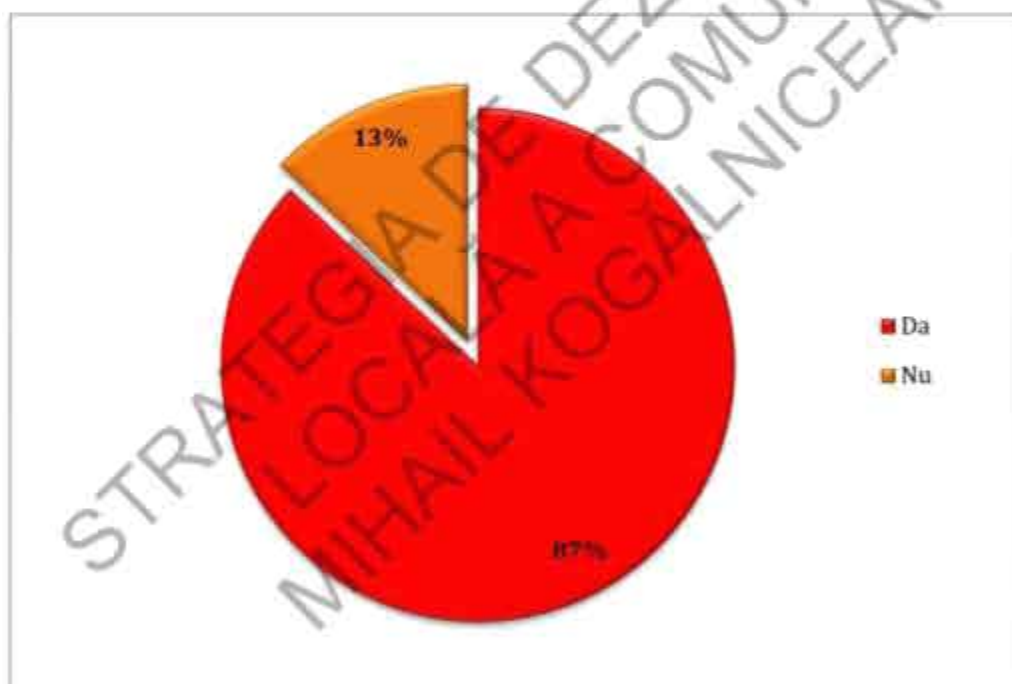
Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Întrebarea nr. 9

Cea de-a opta întrebare a chestionarului face referire la implicarea participanților la sondaj în activități de voluntariat din domeniul protejării mediului înconjurător organizate de către primărie, cum ar fi colectarea selectivă a gunoiului menajer. Astfel, o pondere de 87% dintre respondenți doresc implicarea în astfel de activități, în timp ce 13% nu sunt de acord să se implice voluntar în activități destinate protejării mediului înconjurător.

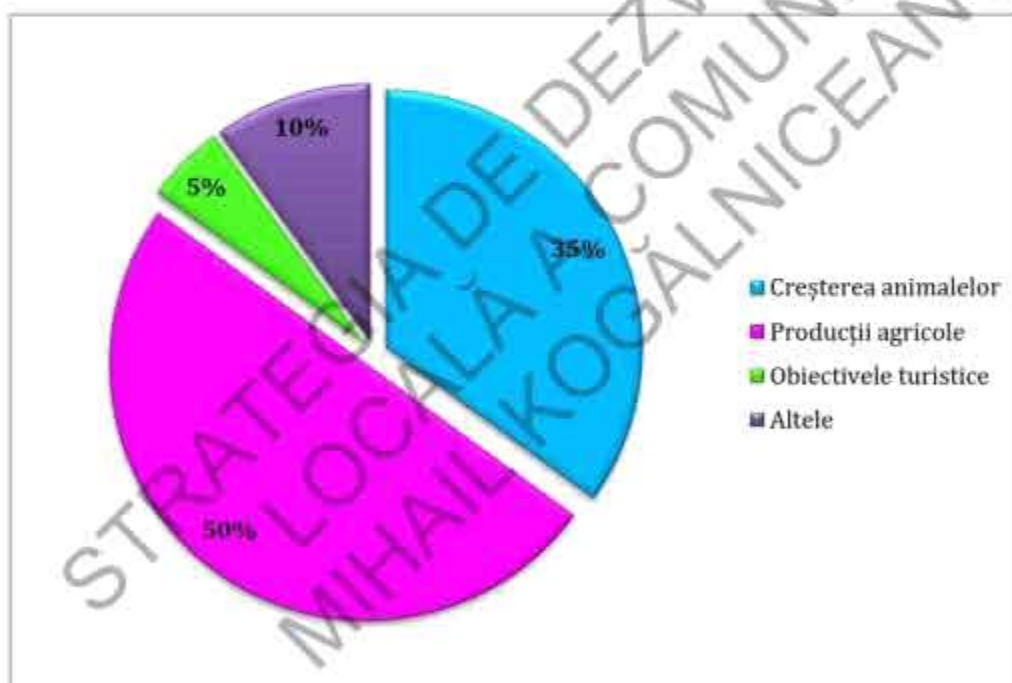
Figura nr. 21. Ați fi de acord să vă implicați voluntar în domeniul protejării mediului înconjurător?



Întrebarea nr. 10

Următoarea întrebare adresată participanților la sondaj este formulată astfel încât să permită prioritizarea unor secțiuni aferente economiei locale. Astfel, 50% sunt de părere că domeniul prioritar este cel al producțiilor agricole, 35% consideră că trebuie să se facă investiții în sectorul creșterii animalelor, 10% optează pentru alte domenii, iar 5% opinează că trebuie valorificate obiectivele turistice.

Figura nr. 22. Categoriile considerate că ar trebui valorificate pentru dezvoltarea localității



Mihail Kogălniceanu

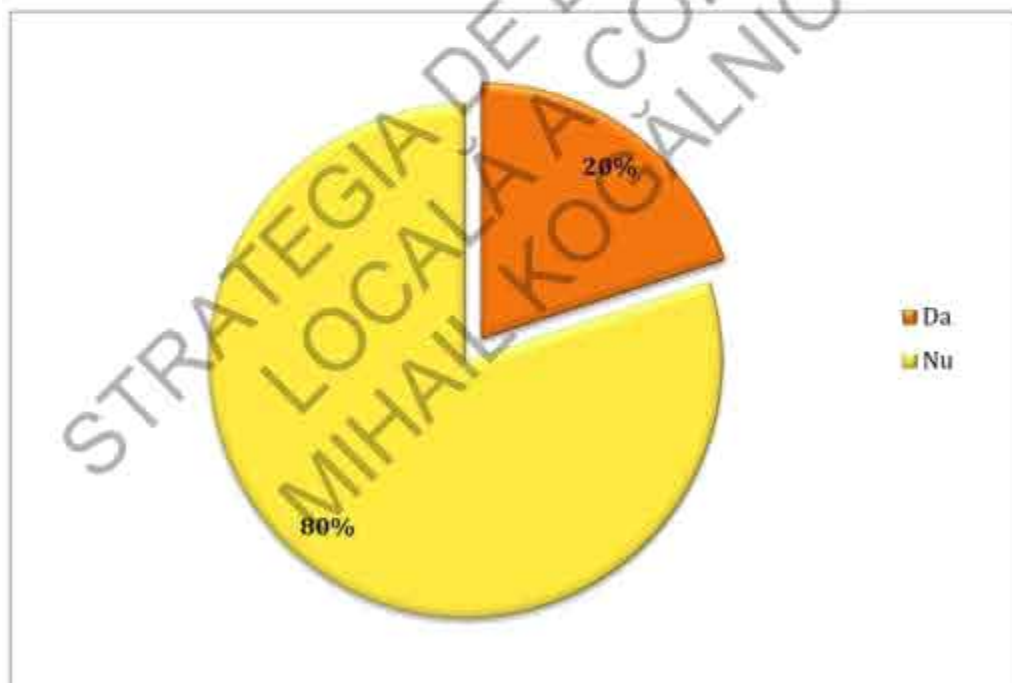
STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Următoarele două întrebări din cadrul chestionarului fac referire la oportunitățile oferite de comunitatea locală Mihail Kogălniceanu.

Întrebarea nr. 11

La întrebarea cu privire la oportunitățile profesionale oferite de comuna Mihail Kogălniceanu, 80% sunt de părere că le sunt oferite oportunități de natură profesională, în timp ce 20% dintre cetățenii chestionați sunt de părere că nu au la dispoziție astfel de oportunități.

Figura nr. 23. Localitatea dumneavoastră vă oferă oportunitățile pe care vi le doriți din punct de vedere profesional?



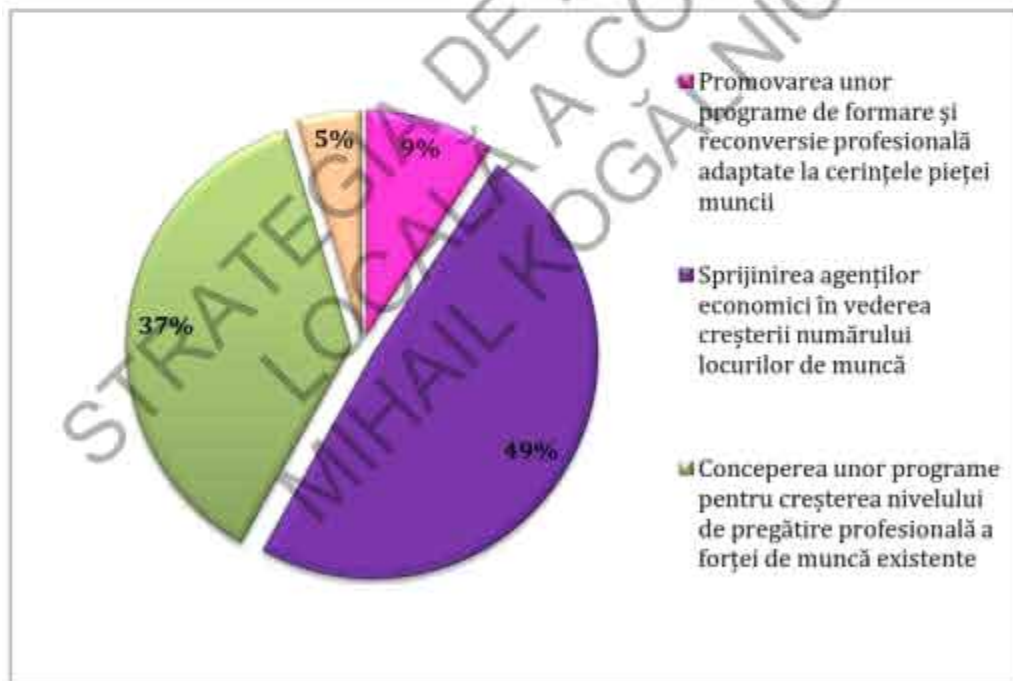
Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Întrebarea nr. 12

La întrebarea ce oportunități considerați că ar trebui să vă ofere comunitatea cu privire la evoluția profesională, 49% consideră că este necesară sprijinirea agenților economici în vederea creșterii numărului de locuri de muncă, 37% opinează că este necesară conceperea unor programe în vederea creșterii nivelului de pregătire profesională a forței de muncă existente, 9% dintre participanții la sondaj sunt de părere că este necesară promovarea unor programe de formare și reconversie profesională adaptate la cerințele pieței muncii, iar 5% consideră că alte oportunități ar trebui oferite.

Figura nr. 24. Ce oportunități considerați că ar trebui să vă ofere comunitatea privind evoluția dvs. profesională?

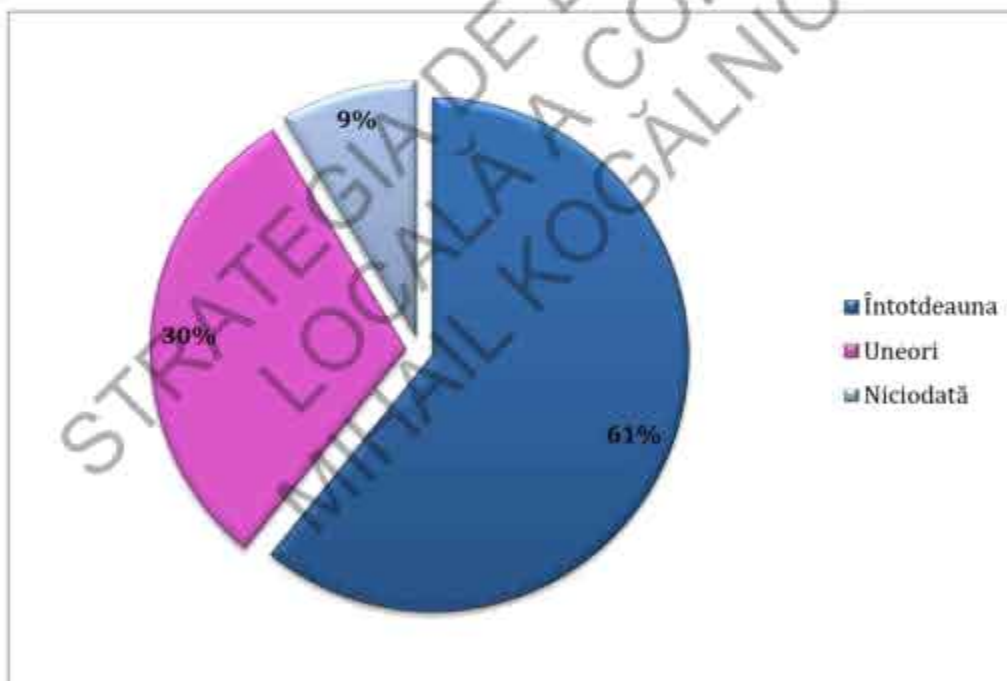


Următoarele patru întrebări sunt destinate evaluării administrației publice locale din punctul de vedere al comunicării cu membrii comunității.

Întrebarea nr. 13

La întrebarea dacă sunteți informați de către membrii administrației publice cu privire la inițiative și proiecte de investiții ale comunei, 61% consideră că sunt informați întotdeauna, 30% sunt informați uneori, iar 9% au răspuns că nu sunt informați niciodată.

Figura nr. 25. Sunteți informați de către membrii administrației publice cu privire la inițiative, proiecte de investiții ale localității?



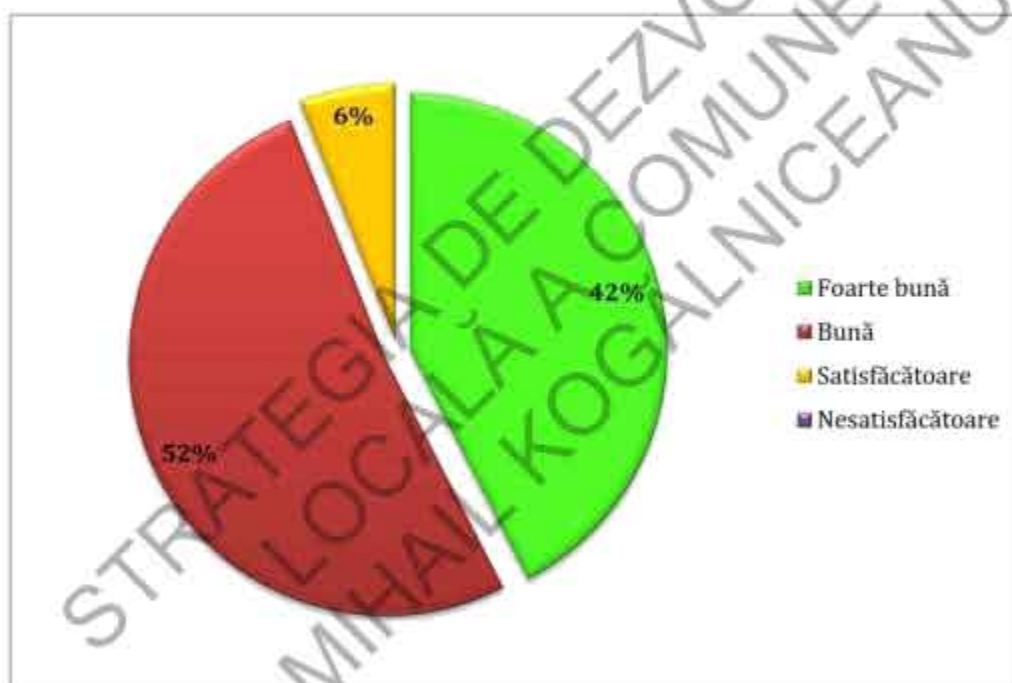
Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Întrebarea nr. 14

La întrebarea numărul 14, și anume cum caracterizați comunicarea cu funcționarii administrației locale, 52% dintre participanții la sondaj consideră că aceștia comunică bine, 42% dintre respondenți apreciază comunicarea ca fiind foarte bună, în timp ce 6% o apreciază ca fiind satisfăcătoare.

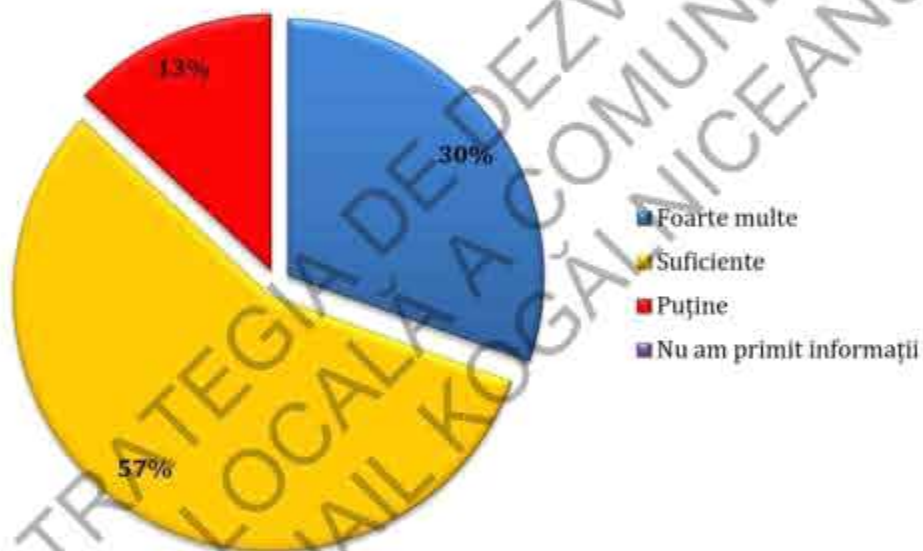
Figura nr. 26. Cum caracterizați comunicarea cu funcționarii administrației locale?



Întrebarea nr. 15

La întrebarea referitoare la solicitările efectuate de către membrii comunității locale cu privire la furnizarea de informații din partea funcționarilor administrației publice locale, 57% dintre locuitorii chestionați au răspuns că au primit suficiente informații, 30% au primit foarte multe informații, iar 13% consideră că au primit informații puține.

Figura nr. 27. Informații primite la solicitările dumneavoastră



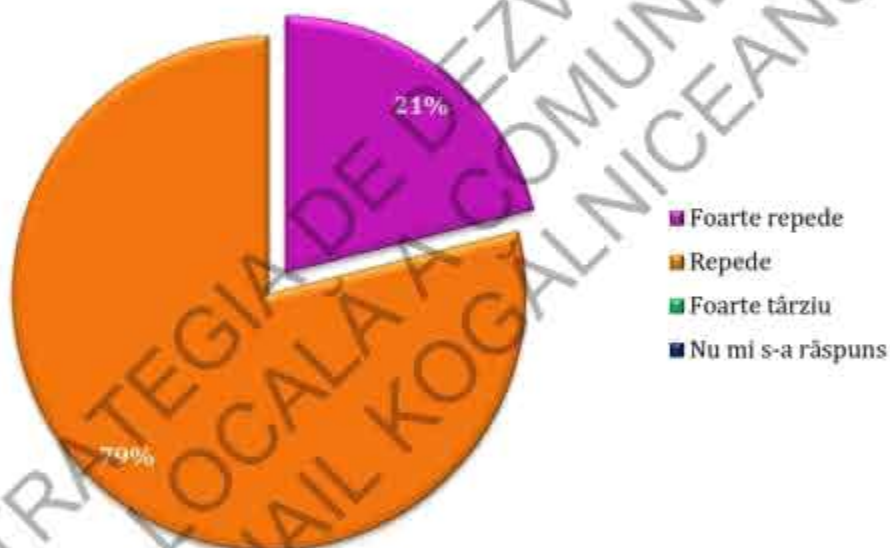
Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Întrebarea nr. 16

Timpul de răspuns la solicitările efectuate de către cetățeni cu privire la furnizarea de informații publice, reprezintă subiectul următoarei întrebări din cadrul chestionarului. Astfel, 79% dintre participanții la sondaj au primit răspunsuri repede, în timp ce 21% au primit răspunsuri foarte repede.

Figura nr. 28. Răspunsurile primite la solicitări



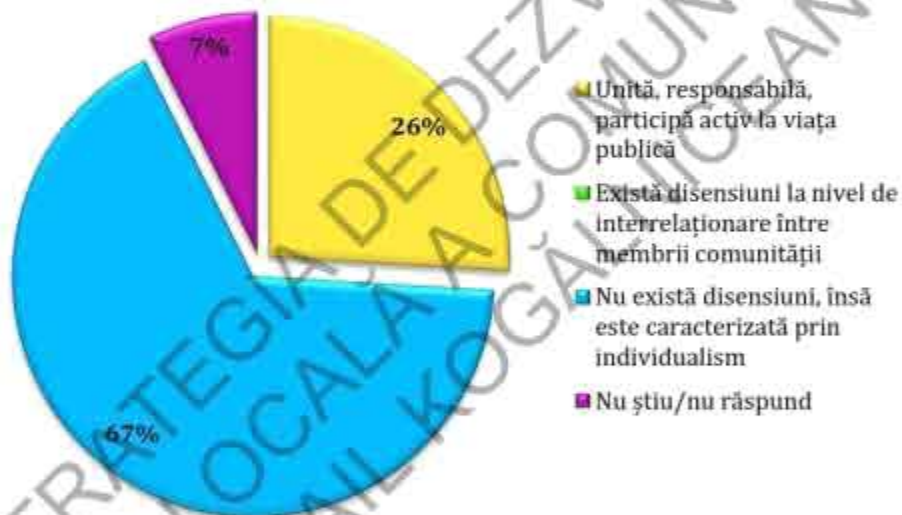
Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Întrebarea nr. 17

La întrebarea cum caracterizați comunitatea Mihail Kogălniceanu, 67% dintre persoanele chestionate consideră că nu există disensiuni între locuitori, însă comunitatea este caracterizată prin individualism, 26% văd comunitatea ca fiind unită, responsabilă și participă activ la viața publică, iar 7% au ales varianta „Nu știu/Nu răspund”.

Figura nr. 29. Cum caracterizați comunitatea în care trăiți?



Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Întrebarea nr. 18

La întrebarea dacă vă simțiți în siguranță în comunitatea în care trăiți, 88% dintre participanții la chestionare consideră că sunt în siguranță, în timp ce 12% au răspuns că nu se simt în siguranță.

Figura nr. 30. Vă simțiți în siguranță în comunitatea în care trăiți?



Mihail Kogălniceanu

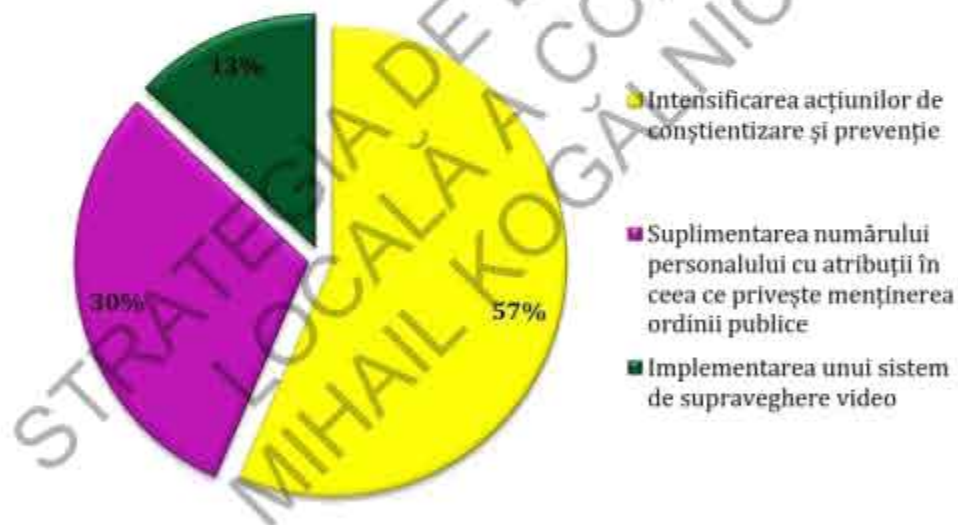
STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Întrebarea nr . 19

Ce tipuri de măsuri considerați că ar conduce la îmbunătățirea nivelului de siguranță al comunei Mihail Kogălniceanu constituie întrebarea nr. 19.

57% consideră că este o măsură bună ar fi intensificarea acțiunilor de conștientizare și prevenție, 30% sunt de părere că mai eficientă ar fi suplimentarea numărului personalului cu atribuții în ceea ce privește menținerea ordinii publice, iar 13% sunt de părere că este necesară implementarea unui sistem de supraveghere video.

Figura nr. 31. Ce tipuri de măsuri considerați că ar conduce la îmbunătățirea nivelului de siguranță al localității?



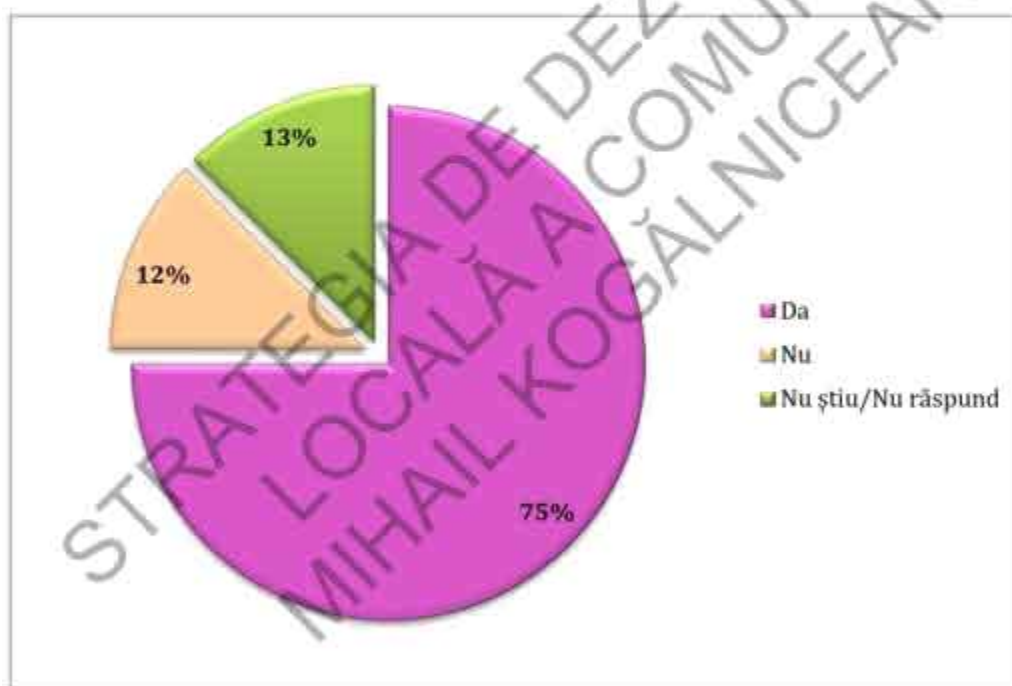
Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Întrebarea nr. 20

La întrebarea referitoare la sprijinirea Bisericii de către administrația locală în vederea ajutorării persoanelor nevoiașe, 75% dintre participanți au afirmat că sunt de acord cu acest lucru, 13% nu știu, sau nu răspund acestei întrebări, iar 12% consideră că administrația locală nu ar trebui să sprijine Biserica în astfel de activități.

Figura nr. 32. Considerați că administrația locală ar trebui să sprijine Biserica în vederea ajutorării persoanelor nevoiașe?



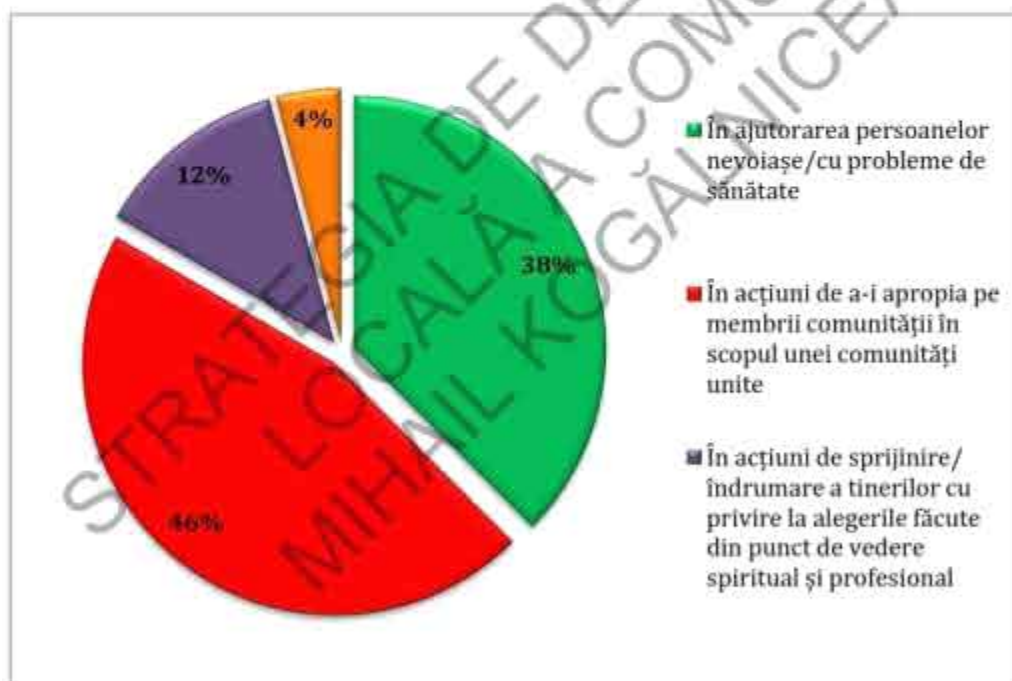
Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Întrebarea nr. 21

La întrebarea nr. 21, cu privire la implicarea Bisericii în acțiuni ce ar putea ajuta la dezvoltarea comunei, 46% dintre persoanele chestionate au optat pentru acțiuni de apropiere a membrilor comunității în scopul unei comunități unite, 38% consideră că Biserica ar trebui să se implice în ajutorarea persoanelor nevoiașe/cu probleme de sănătate, 12% consideră că Biserica ar trebui să sprijine și să îndrume tinerii cu privire la alegerile făcute din punct de vedere spiritual și profesional, iar 4% consideră că Biserica nu ar trebui să se implice în astfel de acțiuni.

Figura nr. 33. În ce acțiuni considerați că ar trebui să se implice Biserica pentru dezvoltarea comunei?



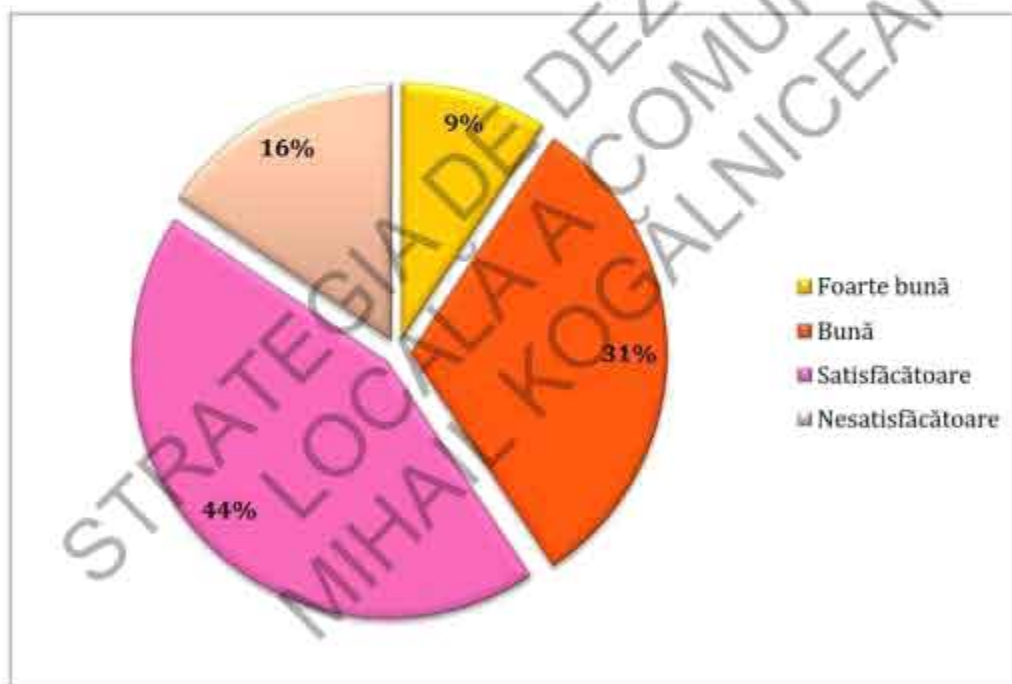
Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Întrebarea nr. 22

Întrebarea nr. 22 își propune să evalueze calitatea sistemului educațional din comuna Mihail Kogălniceanu. La această întrebare, 44% dintre participanții la sondaj apreciază calitatea sistemului educațional ca fiind satisfăcătoare, 31% dintre respondenți o consideră ca fiind bună, 16% văd calitatea sistemului educațional ca fiind nesatisfăcătoare, iar 9% o consideră foarte bună.

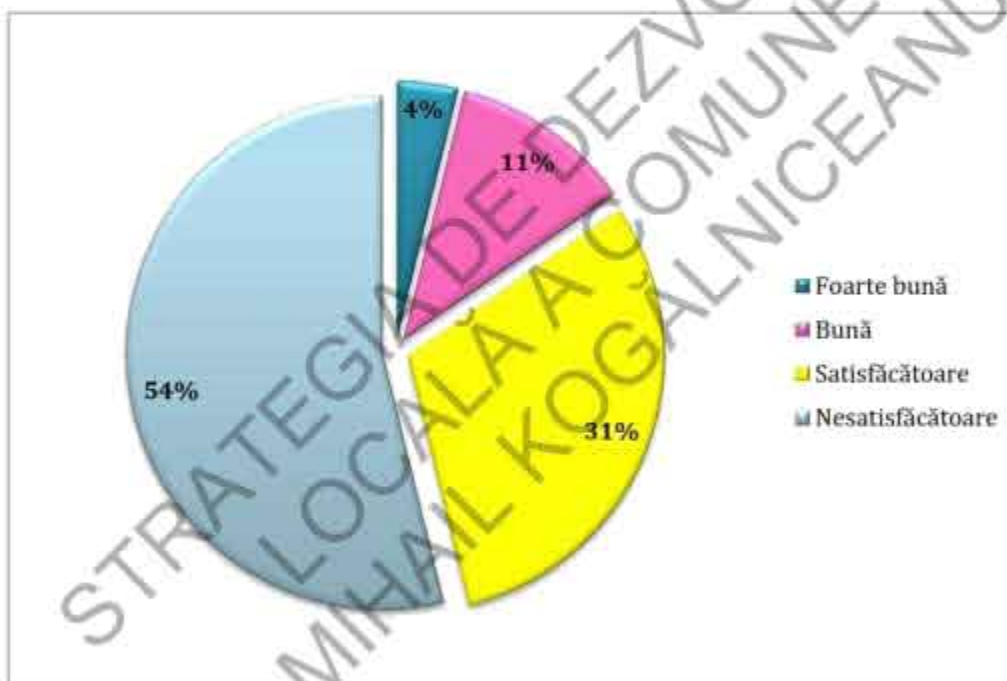
Figura nr. 34. Cum apreciați calitatea sistemului educațional din localitate?



Întrebarea nr.23

La întrebarea nr. 22 cu privire la calitatea serviciilor medicale din comuna Mihail Kogălniceanu, 54% din respondenți au apreciat faptul că acestea sunt la un nivel nesatisfăcător, iar 31% dintre respondenți le consideră ca fiind de o calitate satisfăcătoare, 11% le apreciază ca fiind de o calitate bună, iar 4% sunt de părere că le sunt oferite servicii medicale de calitate foarte bună.

Figura nr. 35. Cum apreciați calitatea serviciilor medicale din localitate?



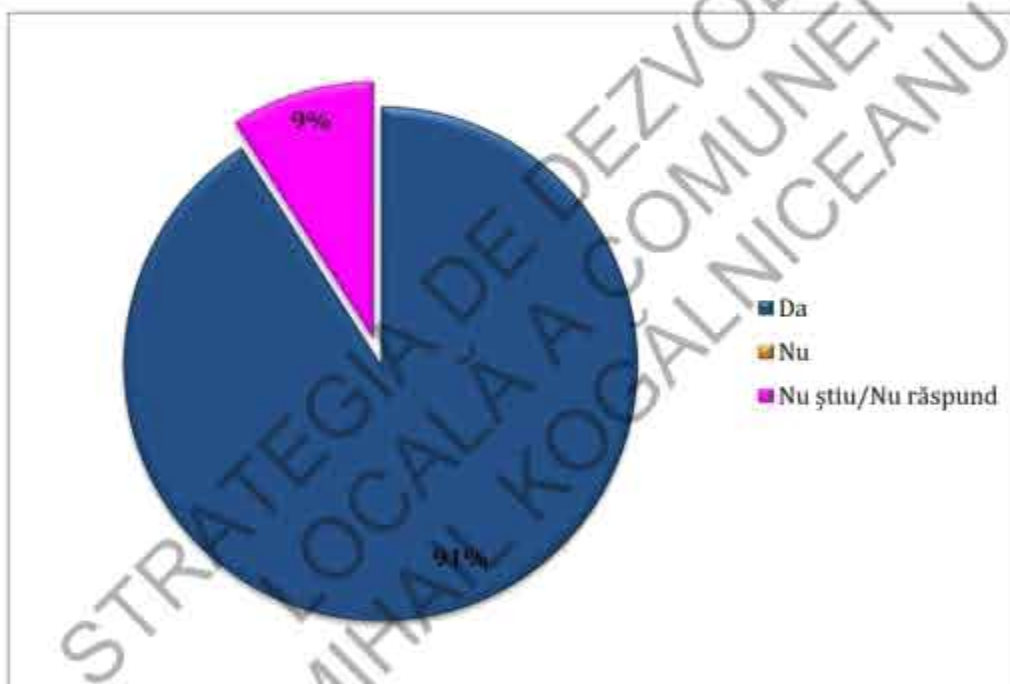
Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Întrebarea nr. 24

La întrebarea nr. 24, persoanele au fost întrebat dacă viziunea strategiei „creșterea calității vieții, echilibrul social, competitivitatea și dezvoltarea economică” este realizabilă din punctul lor de vedere. 91% dintre persoanele chestionate consideră că această viziune a strategiei este realizabilă, 9% nu știu sau nu răspund acestei întrebări.

Figura nr. 36. Considerați că viziunea strategiei este realizabilă?



Mihail Kogălniceanu

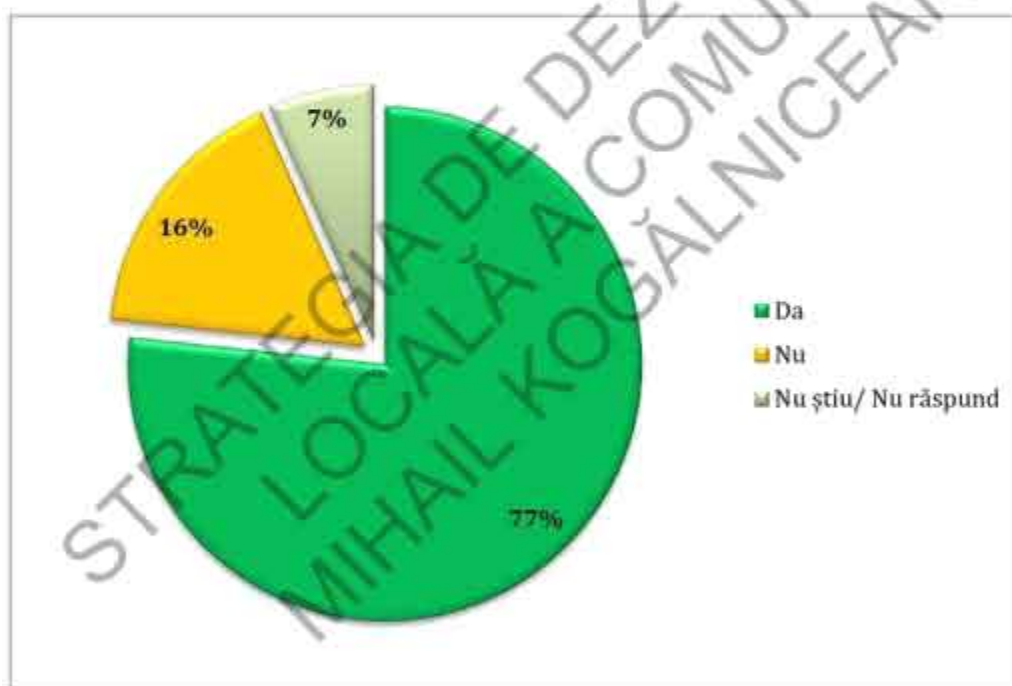
STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Întrebarea nr. 25

Întrebarea nr. 25 îi chestionează pe participanți asupra concordanței între prioritățile personale și cele ale autorității publice locale.

La această întrebare, 77% dintre respondenți au afirmat că există concordanță, în timp ce 16% dintre persoanele chestionate au răspuns că nu există concordanță, iar 7% nu știu sau nu răspund acestei întrebări.

Figura nr. 37. Credeți că prioritățile care prezintă interes pentru dumneavoastră reprezintă și prioritățile pentru autoritățile locale?



Întrebarea nr. 26

La întrebarea referitoare la organizațiile sau instituțiile ce ar trebui să se implice în realizarea strategiei, persoanele chestionate au afirmat că toate instituțiile publice ar trebui să fie implicate.

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

5.2. ANALIZA SWOT A STRATEGIEI DE DEZVOLTARE



O analiză SWOT sau o matrice SWOT este un cadru de luare a deciziilor pentru a se concentra asupra elementelor importante din punct de vedere strategic în acest amestec. SWOT reprezintă strengths S, eaknesses W, pportunities O, hreats T. Aceste patru categorii descriu dacă un aspect al deciziei este negativ sau pozitiv și dacă este extern sau intern Unității Administrativ Teritoriale. O analiză SWOT aprofundată poate fi coloana vertebrală a unei planificări strategice solide.

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Tabel nr. 23. Analiza SWOT Generală a Strategiei de Dezvoltare Locală a comunei Mihail Kogălniceanu

Sector de dezvoltare	Domeniul de dezvoltare	PUNCTE TARI	PUNCTE SLABE	OPORTUNITĂȚI	AMENINȚĂRI
Populație	Demografie	Există un echilibru în raportul bărbați-femei din comuna Mihail Kogălniceanu, diferență fiind mică între numărul de bărbați, care reprezintă 52% din totalul populației comunei la nivelul lunii ianuarie din anul 2020, și numărul de femei, care reprezintă 48% din total.	Analiza evoluției populației pe grupe de vârstă ne indică o diminuare a populației tinere, în anul 2020, față de anul 2010, cu valoarea de 16,42%, a populației adulte, cu 5,20%, și a populației îmbătrânite, cu valoarea de 1,24%.	Lansarea programelor comunitare de către UE pentru a sprijini dezvoltarea domeniului resurselor umane.	Urmărind micșorarea numărului de nașteri, populația comunei este în scădere.

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

	<p>Structura etnică a populației comunei Mihail Kogălniceanu este una omogenă, conform datelor recensământului din anul 2011, majoritatea locuitorilor sunt români (93,79%).</p>	<p>Conform situației populației pe grupe de vârstă și sexe în anul 2010 se observă o reducere masivă a populației adulte feminine cu vârsta cuprinsă în intervalul 45-49 ani și a populației masculine cu vârsta peste 65 ani.</p>	<p>Cresterea sporului migrator prin încurajarea stabilirii în comună a familiilor tinere.</p>	<p>Inexistența unor asociații nonguvernamentale care să desfășoare activități specifice sprijinirii și dezvoltării resurselor umane.</p>
	<p>Numărul de locuințe din comună a înregistrat o creștere, începând cu 1.018 locuințe, în anul 1992 și a ajuns la 1.124 locuințe în 2019.</p>	<p>Proгноza tendințială și prognoza biologică prezic o scădere a numărului de locuitori în anii următori.</p>	<p>Migrația populației de la oraș către sat, în proximitatea orașelor, cu păstrarea locului de muncă în oraș, poate fi valorificată în dezvoltarea localității.</p>	<p>Tendința tinerilor de a se muta în zone urbane apropiate.</p>

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Economie	Activități economice	În comuna Mihail Kogălniceanu își desfășoară activitatea un număr de 86 agenți economici.	Slaba implementare a sistemului de asigurare a calității producției și produselor.	Suținerea formelor asociative; sprijinirea exploataților agricole (fermelor) de semisubzistență. Înființarea grupurilor de producători.	Oferte de creditare greu accesibile (garanții mari).
		Majoritatea societăților care își desfășoară activitatea în comuna Mihail Kogălniceanu au angajați locuitori ai comunei.	Resurse financiare la nivel local insuficiente pentru susținerea/ promovarea unor investiții;	Introducerea noilor tehnologii și dezvoltarea ramurilor economice performante, bazat pe oportunitățile multiple de finanțare a IMM-urilor: finanțări de la bugetul de stat, finanțări din fonduri structurale, finanțări din fondurile de garantare, microfinanțări.	Capacitățile reduse de prelucrare a producției vegetale ce pot determina pierderi în perioadele de vârf de producție.

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

			Adaptarea mai lentă a populației rurale mature și vârstnice la schimbările și provocările lumii actuale, în general, și la fenomenul mobilității și reconversiei profesionale, în special;	Potential existent pentru obținerea de produse ecologice;	Lipsa de receptivitate și flexibilitate a populației locale la cerințele pieței care determină decalaje economice mari, greu de recuperat.
Agricultură și zootehnie	Condiții favorabile de obținere a produselor ecologice ce pot fi exportate în condiții deosebit de avantajoase.	Slaba informare a agricultorilor cu privire la normele europene.		Ponderea mare a terenurilor agricole. Agricultură va putea să asigure un număr important de locuri de muncă.	Calificarea și recalificarea, instruirea și perfecționarea persoanelor ocupate în agricultura de subsistență;
Forța de muncă	Creșterea numărului salariaților în perioada de timp analizată.	Existența șomajului de lungă durată care conduce la descalificarea și descurajarea foștilor angajați;		Informarea cetățenilor asupra programelor de finanțare nerambursabilă.	Lipsa locurilor de muncă poate determina migrarea populației tinere care reprezintă un factor esențial pentru dezvoltarea localității;

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

			Începând din anul 2016 numărul persoane aflate în șomaj are o evoluție ascendentă.		Creșterea ponderii muncii la negru, cu efecte negative asupra pieței muncii, economiei locale și asistenței sociale în perspectivă. Riscul creșterii numărului de persoane temporar absente din localitate, plecate la lucru în țară sau peste hotare.
	Infrastructură	Rețeaua rutieră a comunei este formată din drumul național DN 22 (E87), drumul național 22A, drumul județean DJ 229B, drumul comunal DC 11 și drumul comunal DC 10.	Este importantă corelarea cu cerințele legislative în vigoare și semnalizarea corespunzătoare a străzilor, intersecțiilor și trecerilor de pietoni.	Elaborarea proiectului „Construire conductă aducțiune la sistem de alimentare cu apă Lăstuni, comuna Mihail Kogălniceanu, județul Tulcea” pentru ca toți locuitorii comunei să	Lipsa resurselor financiare pentru îndeplinirea obiectivelor de investiții propuse.

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

		Drumurile din localitățile Lăstuni și Mihail Kogălniceanu sunt în curs de modernizare, pe o lungime de 5 km.	Spațiile verzi și locurile de agrement din comună necesită extindere și modernizare.	beneficieze de un sistem centralizat de alimentare cu apă.	
		S-a elaborat un proiect pentru asfaltarea drumului comunal DC 10.	Sub aspectul tramei stradale la nivelul comunei se remarcă străzi cu trasee libere și întâmplătoare, generatoare de foturi diferite, ca formă și suprafață.	Pentru îmbunătățirea imaginii stradale, se impune realizarea de trotuare pe o parte, sau pe ambele părți, acolo unde este posibil și plantarea de flori ornamentale pe margine.	Cunoștințe insuficient actualizate legate de elaborarea și administrarea proiectelor finanțate din Fondurile Europene pentru proiecte de infrastructură și de mediu.
Social	Confortul vieții	Iluminatul strădal este asigurat atât pe străzile principale, cât și pe cele secundare, în proporție de 99%.	Spațiile verzi și locurile de agrement din comună necesită extindere și modernizare.	Pregătirea unui proiect de înființare a rețelei de distribuție și alimentare cu gaze naturale.	Veniturile reduse ale populației determină o conectivitate redusă la rețelele de utilități, ceea ce poate afecta

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

		Există sistem de canalizare în localitatea Mihail Kogălniceanu.		sănătatea umană și calitatea mediului înconjurător.	
		Potrivit Autorizațiilor de Gospodărire a Apelor emise de Sistemul de Gospodărire a apelor Tulcea localitățile care beneficiază de rețea de alimentare cu apă potabilă sunt Mihail Kogălniceanu, și Rândunica.	În prezent, singura sursă existentă pentru încălzirea locuințelor o reprezintă combustibilul solid sub forma lemnului de foc.		
Educație		În comuna Mihail Kogălniceanu educația elevilor de vârstă preșcolară și școlară este asigurată prin două școli gimnaziale și trei grădinițe.	Elevii cu număr mare de absențe care provin din familii dezorganizate sau cu părinții plecați la muncă în străinătate.	Inființarea unui after-school ținând cont de numărul mare de școlari	Slaba motivare a cadrelor didactice din cauza salariilor mici.

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

	<p>Interesul cadrelor didactice pentru perfecționare și formare continuă;</p>	<p>Centrarea proiectelor didactice, uneori, pe conținuturi și nu pe competențe.</p>	<p>Implicarea elevilor școlii în programe și proiecte after-school;</p>	<p>Cadrele didactice nu sunt evaluate din punct de vedere al cunoștințelor de predare on-line. Pentru acestea trebuie să se instituie obligativitatea utilizării unui instrument on-line pentru a asigura «dublarea» activităților educaționale tradiționale la nivelul unităților școlare</p>
	<p>Conducere managerială cu deschidere spre reformă, calitate, performanță.</p>	<p>Fondurile bănești nu sunt suficiente pentru stimularea cadrelor didactice și elevilor, pentru achiziționarea unor echipamente și materiale didactice, pentru</p>	<p>Pregătirea cadrelor didactice pentru o societate informaționalizată.</p>	<p>Posibilitatea creșterii riscului de abandon școlar în condițiile socio-economice actuale;</p>

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

			întreținerea spațiilor școlare.	
Sănătate	Existența unui dispensar uman în unde activează un medic de familie.	Absența unor programe unitare de prevenire a îmbolnăvirilor (boli datorate stresului, alcoolismului etc.)	Existența fondurilor naționale și europene pentru promovarea sănătății sau prevenirea îmbolnăvirilor în rândul populației și dezvoltarea mediului rural;	Tendința crescândă de imigrare a cadrelor medicale spre țări care asigură un nivel superior de salarizare și condiții superioare de muncă;
	Locuitorii comunei au la dispoziție trei farmacii de unde își pot procura medicamentele.	Absența dotărilor necesare unui cabinet medical modern (spații care necesită reamenajări, aparatură etc.)		Creșterea gradului de îmbolnăvire a populației.
Servicii sociale	Existența unui departament bine organizat, în cadrul Primăriei, care gestionează situația persoanelor defavorizate.	Număr ridicat de beneficiari de ajutor/indemnizație de șomaj și beneficiari de alocație de sprijin.	Existența liniilor de finanțare pentru construirea de locuințe sociale.	Procedurile birocratice impuse de legislația în vigoare îngreunează acreditarea serviciilor sociale dezvoltate la nivel local.

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

	Culte	Existența unei identități cultural-istorice bine definite, datorită unor obiective istorice și de patrimoniu, cu potențial turistic: cele 3 biserici vechi ortodoxe din comună.	Inexistența unor asociații, fundații cu activitate în domeniul cultural.	În martie 2020 s-a aprobat Planul Urbanistic Zonal pentru proiectul „Construire Cămin Cultural P+1 în sat Mihail Kogălniceanu, comuna Mihail Kogălniceanu” ce urmărește ridicarea unei construcții cu săli spațioase unde se vor putea desfășura activități culturale precum serbările școlare, expoziții de pictură, diverse spectacole și activități de divertisment, colocvii, nunții etc.	Pierderea tradițiilor comunității prin abandonarea obiceiurilor tradiționale.
--	--------------	---	--	---	---

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

	Patrimoniu	Teritoriul comunei Mihail Kogălniceanu se suprapune cu 3 situri de importanță comunitară ce fac parte din Rețeaua Europeană "Natura 2000" - ROSCI0067 Deniz Tepe, ROSCI0060 Dealurile Agighiolului; ROSPA0032 – Deniz Tepe și cu Rezervația naturală Dealul Deniz Tepe RONPA 0921.	Lipsa unui Cămin Cultural în care să se desfășoare activități pentru destinderea locuitorilor comunei a afectat până în prezent dezvoltarea comunei din acest punct de vedere.	Elaborarea unui proiect pentru construirea unei scene unde să se desfășoare diverse spectacole, în satul Rândunica.	Incorecta valorificare a patrimoniului cultural existent.
	Timp liber	Existența unui stadion unde se desfășoară competiții sportive și alte activități de recreere în aer liber.	Preocuparea redusă a producătorilor culturali pentru dezvoltarea publicului – creșterea accesului la cultură, educație culturală etc. , la nivel rural.	Oportunitatea de a redefini viziunea pe termen lung a comunei și rolul culturii în creșterea calității vieții și poziționării la nivel național.	Adâncirea izolării sectorului cultural față de cel politic și economic.
		Existența unei biblioteci comunale.	Lipsa unui calendar de evenimente culturale care să atragă toate categoriile de vârstă și să pună în valoare comuna.	Creșterea interesului național și european pentru punerea în valoare a obiectivelor și evenimentelor culturale.	Creșterea utilizării internetului și a televiziunii de către tineri în detrimentul culturii scrise;

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

	Ordine publică	Siguranța cetățenilor și ordinea publică sunt asigurate de către 3 agenți de poliție din cadrul Postului de Poliție Rurală din satul Mihail Kogălniceanu.	Bază materială învechită și absența unor dotări specifice;	Implementarea unui sistem de supraveghere video la nivelul întregii comune pentru o monitorizare cât mai amplă.	Sporirea riscului producerii de infracțiuni ca urmare a locurilor de munca din comună insuficiente.
	Transport	Comuna Mihail Kogălniceanu este conectată la rețeaua de transport public județean de călători pe traseul Mihail Kogălniceanu - Tulcea.	Sub aspectul tramei stradale se remarcă străzi cu trasee libere și întâmplătoare, generatoare de loturi diferite ca formă și suprafață în localitățile Lăstuni și Rândunica.	Modernizarea integrală a drumurilor de la nivelul comunei Mihail Kogălniceanu.	Drumurile degradate ar putea descuraja investițiile în mijloace de transport mai bune din partea firmelor private.
	Situații de urgență	Existența propriului Serviciu Voluntar pentru Situații de Urgență al comunei.	Înexistența unui sediu modernizat, reconfigurat.	Implementarea unor proiecte care să asigure creșterea gradului de	Creșterea riscului de producere a unor situații de urgență.

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

	Promovarea constantă pe canalele de comunicare deținute a unor materiale referitoare la ordinea publică și siguranța cetățeanului.	Nivelul redus de cunoaștere și respectare a normelor de protecție civilă în comunitate (populație, agenți economici etc).	cunoaștere și conștientizare și a normelor de protecție civilă în comunitate (populație, agenți economici etc).	
ONG-uri	Comuna Mihail Kogălniceanu este membră în multiple Asociații de dezvoltare, ceea ce favorizează potențialul de dezvoltare al comunei.	Lipsa de interes a comunității pentru implicarea în activități de voluntariat care să ducă la crearea unor ONG-uri.	Valorificarea oportunităților oferite de existența programelor de finanțare naționale și externe privind mediul rural;	Extinderea fenomenului migrației în țări ale Uniunii Europene sau în mediul urban.
Capacitate administrativă	Management bun la nivelul administrației locale.	lipsa unui sistem integrat între procesul de formare inițială și continuă a funcționarilor publici și planul de carieră al acestora, care a generat lipsa de atractivitate a sectorului public pentru tineri.	Existența unor programe de formare profesională a funcționarilor publici din primărie;	Fluctuația funcționarilor publici - datorită salariilor mici personalul bine pregătit este tentat să caute locuri de muncă în sectorul privat; pe de altă parte, imposibilitatea angajării imediate a

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

				altor funcționari publici influențează în mod negativ continuitatea activităților.
	Existența unor proceduri care să descrie modul de realizare a activităților și subactivităților ce vizează organizarea muncii în instituție.	Resurse financiare insuficiente destinate modernizării și dezvoltării activităților instituției.	Achiziția și utilizarea unui sistem de back-up, salvări de siguranță și utilizarea unor surse de alimentare de rezervă.	Schimbări legislative prea frecvente pentru a fi asimilate eficient.
	Existența în cadrul primăriei a următoarelor compartimente: urbanism; financiar-contabil; administrativ; stare civilă; agricol, ș.a.	Possibilități reduse de motivare financiară a personalului și de atragere a persoanelor cu calificare superioară în structurile funcționarilor publici.	Extinderea procedurilor de informare publică - utilizarea de noi metode pentru informarea populației asupra activității administrației publice (ex: înființarea de puncte de informare de tip infochioșc, amplasarea de panouri exterioare cu afișaj).	Tendința mass-mediei de a reflecta cu precădere - și, de regulă, fără a verifica - aspectele negative ale anumitor activități din administrație, de cele mai multe ori informațiile fiind greșit interpretate sau neînțelese;

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Mediul înconjurător	Calitatea aerului	Comuna Mihail Kogălniceanu, având o activitate predominant agricolă, nu influențează prin activitățile desfășurate calitatea aerului din zonă.	Deoarece intravilanul comunei este străbătut de DN 22 (E87), drumul național 22A, drumul județean DJ 229B, drumul comunal DC 11 și drumul comunal DC 10 se poate considera că datorită traficului calitatea aerului este periclitată.	Protejarea florei, faunei, solului și a acviferelor prin introducerea sistemului de canalizare 100% în comună	Poluarea aerului datorată traficului auto nu afectează numai zonele unde sunt emise substanțe poluante, aerul contaminat este purtat de vânt și produce multe efecte cu impact puternic asupra întregului teritoriu.
	Ape subterane și de suprafață	Comuna Mihail Kogălniceanu este traversată de 3 cursuri de apă: Taița, Telța și Hagilar.	Există risce de inundabilitate în zona văilor, care, în timpul ploilor abundente, capătă caracter torențial.	Amenajarea zonei adiacente albiilor de scurgere a cursurilor de apă care traversează comuna Mihail Kogălniceanu.	Văile principalelor ape nu beneficiază de lucrări de amenajare, regularizare și protejare.

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

		Comuna face parte din sistemul de irigații Babadag, sistem care acoperă toată suprafața administrativă a comunei	Calitatea apelor de suprafață este influențată în general de poluare.		Exploatarea nerațională a resurselor naturale, culturale și financiare sau slaba lor dezvoltare poate determina degradarea pronunțată a terenurilor și reducerea potențialului lor economic
	Calitatea solului	Comuna are resurse importante de calcare triasice, calcare dolomitice și gresii, care pot fi exploatare în condiții favorabile și pot fi folosite în diverse activități de construcții.	Solul este poluat, pe alocuri prin depunere de substanțe chimice, precum și prin pătrunderea poluanților în cursurile de apă sau în apele subterane.	Existența de fonduri europene pentru implementarea unor programe de formare și de dezvoltare a fermelor.	Deoarece categoria terenurilor agricole predomină, chimizarea în exces și unilaterală tulbură echilibrul ecologic din sol, afectând procesul de conversie (viteza repunerii în circulație a materiei și energiei din sol) rezultând

Mihail Kogălniceanu
STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

					astfel scăderea potențialului productiv
	Gestionarea deșeurilor	Calitatea mediului înconjurător este în general bună.	Depunerea pe sol a gunoierului menajer și de grajd, în spații care nu au fost special amenajate, poate conduce atât la degradarea calității solului, cât și la scoaterea din circuitul agricol a unor importante suprafețe de teren.	Sistemul de administrare și operare pentru depozitarea deșeurilor poate reduce efectele ecologice dacă este înțeles rolul acestuia, protecția mediului se poate asigura utilizând cea mai bună tehnologie în cel mai eficace și eficient mod.	Mentalitatea de indiferență față de protecția mediului.

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Tabel nr. 24. Nivelul de dezvoltare al comunei Mihail Kogălniceanu (%)

Sector de dezvoltare	Domeniu de dezvoltare	Indicator	%
Social	Nivel de trai	Locuință	80
		Energie Electrică	90
		Alimentare cu apă	60
		Acoperire Telefonică	85
		Rețea de canalizare	30
		Alimentare cu gaz	0
		Internet	80
	Educație	Școală	90
		Grădiniță	90
		Educație terțiară	50
	Sănătate	Cabinet medical	90
		Cabinet stomatologic	80
		Farmacie	100
	Culte	Acces la Biserică	100
		Activități tradiționale	50
	Cultură	Muzee	0
		Arheologie	50
		Biblioteca	80
	Timp liber	Parcuri	50
		Loc de joacă	20
		Cămin cultural	0
		Baruri, restaurante	70
	Siguranța cetățeanului	Poliție	20
		Poliție Locală	90
	Transport	Transport public	90
		Microbuz școlar	80
	Alte servicii	Pompieri	70
Iluminat stradal		85	
Curățenie publică		90	
ONG	ONG-uri	60	
Economie	Locuri de muncă	Venituri	80
		Servicii	80

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

	Agricultură	Comerț	80
		Productivitate	80
		Asociații agricole	70
	Infrastructură	Drumuri	70
		Cale ferată	0
	Buget Local	Colectarea taxelor	80
		Proiectele Primăriei	90
Mediu	Aer	Calitatea aerului	90
	Apă	Apă suprafață	80
		Ape subterane	90
	Deșeuri	Deșeuri menajere	90
		Gunoși de grajd	90
Nivelul de dezvoltare al comunei Mihail Kogălniceanu %			68.18

Pentru a identifica care este gradul de dezvoltare la nivel local s-a realizat o evaluare a stadiului actual de dezvoltare al comunei Mihail Kogălniceanu. În acest scop s-a analizat fiecare domeniu de dezvoltare cuprins în analiza SWOT. Pe baza unor indicatori cum ar fi: gradul de acoperire, stadiul construcției, număr de beneficiari etc. s-a estimat gradul de realizare pentru fiecare domeniu de dezvoltare. Pe baza acestei metodologii, se apreciază că nivelul mediu de dezvoltare al comunei Mihail Kogălniceanu este de 68.18 %.

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

5.3. DIRECȚII STRATEGICE DE DEZVOLTARE

Un număr de trei direcții strategice (social, economic și de mediu) și doisprezece domenii de dezvoltare au fost identificate în urma analizei SWOT, sondajului de opinie și a focus-grupurilor realizate.

Figura nr.62. Direcția strategică de dezvoltare socială



Figura nr. 63. Direcția strategică de dezvoltare economică



Figura nr. 64. Direcția strategică de dezvoltare a mediului



Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

5.4. IDENTIFICAREA NEVOILOR COMUNITĂȚILOR LOCALE

5.4.1. PRIORITIZAREA NEVOILOR. PORTOFOLIUL DE PROIECTE

Primul pas al analizei a constat în identificarea stadiului actual al proiectelor dezvoltate ale comunei Mihail Kogălniceanu (studii de fezabilitate elaborate și depuse pentru finanțare în cadrul diferitelor programe).

Pe baza informațiilor puse la dispoziție de Primărie, în tabelul următor sunt prezentate proiectele ce sunt în curs de implementare în cadrul acestor comunități.

Tabelul nr.25. Proiecte în curs de implementare în cadrul comunei Mihail Kogălniceanu

Nr. Crt	PROIECTE ÎN DERULARE ÎN COMUNA			
	Titlul proiectului	Perioada de implementare	Linia de finanțare accesată	Suma finanțată
1	Asfaltare drum comunal, localitatea Rândunica, comuna Mihail Kogălniceanu, Județul Tulcea (DC10).	2017-2020	PNDL	4.708.480
2	Asfaltare străzi Lastuni, comuna Mihail Kogălniceanu	2017-2020	PNDL	3.916.900
3	Modernizare strada și execuție 2 poduri în localitatea Lastuni, comuna Mihail Kogălniceanu, județul Tulcea.	2017-2020	PNDL	1.656.735,05

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

4	Construire podete si refacere drumuri satești in localitatea Rândunica, comuna Mihail Kogălniceanu, județul Tulcea.	2018-2020	PNDL	1.002.909
5	Extindere, modernizare si consolidare Scoală cu clasele I-VIII Mihail Kogălniceanu, județul Tulcea	2017-2020	PNDL	2.503.502
6	Modernizare trotuare in localitatea Mihail Kogălniceanu, județul Tulcea.	2017-2020	PNDL	1.958.775
7	Clădire piața in localitatea Mihail Kogălniceanu	2018-2021	PNDR	459.747,36
8	Modernizare străzi, comuna Mihail Kogălniceanu, județul Tulcea	2018-2021	PNDR	4.656.981,32
9	„Extindere sistem alimentare cu apă potabilă in localitatea Mihail Kogălniceanu” și „Extindere sistem de canalizare in localitatea Mihail Kogălniceanu”.	2017-2020	PNDR	5.466.299,54 lei

Sursa: Primăria Comunei Mihail Kogălniceanu

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

În stabilirea priorităților este necesar ca pe lângă proiectele în curs de implementare din comună, să se țină cont și de proiectele implementate. Conform datelor puse la dispoziție de către UAT Comuna Mihail Kogălniceanu, la nivelul comunei au fost implementate următoarele proiecte:

Tabelul nr. 26. Proiecte implementate în comună

Nr. Crt	PROIECTE IMPLEMENTATE IN COMUNA			
	Titlul proiectului	Perioada de implementare	Linia de finanțare accesată	Suma finanțată
1	Modernizare și extindere iluminat public	2017-2020	PNDL	1.362.612,29
2	„Îmbunătățirea infrastructurii agricole prin modernizarea drumurilor de exploatare agricolă în comuna Mihail Kogălniceanu, județul Tulcea”	2015-2017	PNDR	3.214.312
3	„Asfaltare drum comunal și drumuri sătești”	2015-2017	PNDL	3.712.579,65
4	„Înființare sistem de canalizare și stație de epurare și îmbunătățire calitate străzi de pământ prin asfaltare în localitatea Mihail Kogălniceanu, comuna Mihail Kogălniceanu, Județ Tulcea”	2008-2011	PNDR	11.048615

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

5	„Alimentare cu apă potabilă sat Lăstuni - Jud. Tulcea”	2008-2012	H.G.nr.577/1997 MDRAP	2149134
6	„Amenajare spatii publice de recreere” localitatea Mihail Kogălniceanu, județ Tulcea	2014-2015	PNDR	649264
7	„Extindere și modernizare rețea alimentare cu apă în localitatea Mihail Kogălniceanu, județul Tulcea”	2008-2010	Sursa de finanțare: O.G nr. 7/2006	
8	„Reabilitare Corp B- Scoala cu clasele I-VIII Randunica”	2010-2011	Ministerul Educației, Cercetării, Tineretului și Sportului.	
9	„Consolidare extindere și modernizare sediu primarie Mihail Kogălniceanu” Sursa de finanțare - Buget local	2009-2010	BUGET LOCAL	
10	Construire Biserica ortodoxa in localitatea Mihail Kogălniceanu	2008-2010	BUGET LOCAL	

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Datele rezultate ale anchetei sociologice și ale analizei SWOT relevă o centralizare amănunțită, cu scopul identificării proiectelor și acțiunilor necesare pe termen mediu și lung.

Dezvoltarea comunei Mihail Kogălniceanu, prin crearea și susținerea unui mediu economico - social competitiv, stabil și diversificat, care să asigure creșterea economică și creșterea calității vieții cetățenilor constau în:

- Asigurarea accesului neîngrădit al populației și al agenților economici la infrastructura de bază (apă, canalizare, distribuția de gaze, căi de transport, telefonie, internet);
- Protecție socială și optimizarea sistemului de sănătate;
- Direcționarea comunei spre dezvoltare economică cu scopul de a crea mai multe locuri de muncă;
- Reabilitarea și modernizarea instituțiilor publice conform standardelor europene;
- Colectarea selectivă a deșeurilor menajere și industriale și realizarea de platforme conforme cerințelor legislative;
- Îmbunătățirea rețelei electrice din comună.
- Protejarea mediului prin conformarea progresivă cu standardele de mediu din Uniunea Europeană pe care România va trebui să le atingă în totalitate;
- Sprijinirea autorităților publice locale în prezentarea strategiilor financiare și de investiții;
- Dezvoltarea unui proces comun de organizare pentru stabilirea priorităților comunității, strategia și acțiunile sale;
- Asigurarea de posibilități de utilizare a energiei termice și gazelor naturale pentru majoritatea populației și agenților economici din comună;
- Asigurarea condițiilor pentru crearea unor activități rentabile în agricultura, piscicultură, industrie, servicii;
- Luarea de măsuri pentru excluderile sociale, a înlăturării dezechilibrelor sociale și creșterea ratei de ocupare prin cererea de noi oportunități investiționale.

Realizarea de obiective strategice se întemeiază pe aplicarea unui management care să conducă la dezvoltare și/sau regenerare rurală, politicile, planificarea strategică, precum și realizarea programelor și proiectelor se vor face cu respectarea

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

următoarelor principii:

- Introducerea criteriilor de eco-eficiență în toate activitățile de producție și servicii;
- Modernizarea accelerată a sistemelor de educație, formare profesională și de sănătate publică, ținând seama de evoluțiile demografice nefavorabile și de impactul acestora asupra pieței muncii;
- Folosirea în deciziile investiționale din fonduri publice pe plan local și stimularea unor asemenea decizii din partea capitalului privat pentru folosirea celor mai bune tehnologii accesibile, din punct de vedere economic;
- Corelarea obiectivelor de dezvoltare, inclusiv a programelor investiționale, cu potențialul și capacitatea de susținere a capitalului natural;
- Valorificarea avantajelor comparative ale comunei în privința dezvoltării producției agricole;
- Protecția și punerea în valoare a patrimoniului cultural și natural;
- Identificarea unor surse suplimentare de finanțare, în condiții de sustenabilitate, pentru realizarea unor proiecte, programe de anvergură, în special în domeniile infrastructurii, energiei, protecției mediului, educației, sănătății și serviciilor sociale.

Stabilirea priorităților specifice de la nivelul comunei Mihail Kogălniceanu, s-a bazat pe o analiză multicriterială. Astfel, prioritizarea proiectelor primăriei pe termen mediu și lung este prezentată după cum urmează:



Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Tabelul Nr. 27 Portofoliul de proiecte al comunei Mihail Kogălniceanu

Nr. Crt.	Sector de dezvoltare	Domeniul de dezvoltare	Proiect/măsură	Descriere	Perioada
1	Social	Infrastructură	Înființare rețea de distribuție și alimentare cu gaz metan	Prioritate strategică: nr. 1 Cheltuieli eligibile: Lucrări de construcții	2020-2024
				Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	
2	Social	Infrastructură	Construire poduri peste râul Telța și pârâul Hagilar	Prioritate strategică: nr. 2 Cheltuieli eligibile: Lucrări de construcții	2020-2024
				Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	
3	Social	Infrastructură	Modernizare drumuri comunale de interes local printre care: DC6 (Mihail Kogălniceanu- Valea Nucarilor), străzi din localitățile Mihail Kogălniceanu și Rândunica	Prioritate strategică: nr. 3 Cheltuieli eligibile: Lucrări de construcții și dotări	2020-2024
				Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

4	Social	Confortul vieții	Construire trei cămine culturale în localitățile Rândunica, Lăstuni, Mihail Kogălniceanu	Prioritate strategică: nr. 4	2020-2024
				Cheltuieli eligibile: Lucrări de construcții și dotări	
5	Social	Infrastructură	Construire Dispensar Uman și dotarea acestuia cu aparatură modernă	Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	2020-2024
				Prioritate strategică: nr. 5	
6	Social	Infrastructură	Realizare capelă în localitatea Mihail Kogălniceanu	Cheltuieli eligibile: Lucrări de construcții și dotări	2020-2024
				Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	
7	Social	Infrastructură	Modernizarea rețelelor de transport rutier: asfaltare, rigole scurgere, trotuare, piste bicicliști, rampe de acces pentru persoane cu handicap	Prioritate strategică: nr. 7	2020-2024
				Cheltuieli eligibile: Lucrări de construcții	
				Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

8	Social	Infrastructură	Amenajare canal colector ape pluviale din zona de vest a satului Mihail Kogălniceanu;	Prioritate strategică: nr. 8	2020-2024
				Cheltuieli eligibile: Lucrări de construcții	
9	Social	Timp Liber	Dezvoltarea turismului sustenabil specific activităților culturale locale pentru crearea de locuri de muncă	Prioritate strategică: nr. 9	2020-2024
				Cheltuieli eligibile: Infrastructură turism	
10	Mediu	Timp Liber	Realizarea de locuri de joacă pentru copii, parcuri și modernizarea celor existente	Prioritate strategică: nr. 10	2020-2024
				Cheltuieli eligibile: Infrastructură turism	
11	Mediu	Infrastructură	Extinderea, reabilitarea și modernizarea rețelei de alimentare cu energie electrică	Prioritate strategică: nr. 11	2020-2024
				Cheltuieli eligibile: Lucrări de construcții	
				Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	



Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

12	Social	Timp Liber	Realizarea unei rețele WiFi la nivelul centrului comunei	Prioritate strategică: nr. 12	2020-2024
				Cheltuieli eligibile: Dotare, echipamente hardware și software, conexiuni la rețele de internet	
				Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	
13	Social	Timp Liber	Amenajare târg comunal	Prioritate strategică: nr. 13	2020-2024
				Cheltuieli eligibile: Infrastructură turism	
				Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	
14	Social	Infrastructură	Sistematizare și cadastrare intravilan comună pentru sprijinirea cetățenilor în vederea întocmirii de cărți funciare	Prioritate strategică: nr. 14	2020-2024
				Cheltuieli eligibile: Lucări de investiții	
				Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	
15	Social	Sănătate	Dotarea serviciului voluntar pentru situații de urgență cu mijloace de	Prioritate strategică: nr. 15	2020-2024
				Cheltuieli eligibile: Lucrări de investiții și dotări	



Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

			alarmare a populației în caz de situații de forță majoră	Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	
16	Mediu	Protecția Mediului	Transformarea curților instituțiilor de învățământ în spații pentru comunitate și integrarea lor în infrastructura verde	Prioritate strategică: nr. 16	2020-2024
				Cheltuieli eligibile: Măsuri și lucrări de protecție și conservarea mediului înconjurător	
17	Social	Educație	Construirea facilităților esențiale pentru copii, persoane cu dizabilități și diferențiate pe bază de sex asigurând în același timp un mediu sigur, inclusiv și care să ofere învățatură de calitate pentru toți elevii	Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	2020-2024
				Prioritate strategică: nr. 17	
18	Social	Educație	Înființarea unui post de psiholog și personal specializat în vederea consilierii persoanelor aflate în	Cheltuieli eligibile: Măsuri și lucrări de protecție și conservarea mediului înconjurător	2020-2024
				Prioritate strategică: nr. 18	
				Cheltuieli eligibile: Dezvoltarea serviciilor sociale	



Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

			dificultate (persoane fără adăpost, victime ale violenței domestice, copii abandonți, mame singure)	Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	
19	Social	Servicii sociale	Inițiere centru asistență comunitară	Prioritate strategică: nr. 19	2020-2024
				Cheltuieli eligibile: Dezvoltarea serviciilor sociale	
				Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	
20	Social	Forța de muncă	Atingerea unor niveluri mai ridicate ale productivității prin diversificare, modernizarea tehnologică și inovație, inclusiv prin accent pe sectoarele cu valoare adăugată mare și utilizarea forței de muncă în activități cu productivitate ridicată	Prioritate strategică: nr. 20	2020-2024
				Cheltuieli eligibile: Cursuri formare	
				Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	
21	Social	Infrastructură	Dotarea serviciului de salubritate la nivel comunal cu utilaje specifice	Prioritate strategică: nr. 21	2020-2024
				Cheltuieli eligibile: Dotări	



Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

				Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	
22	Mediu	Gestionarea deșeurilor	Crearea infrastructurii locale de colectare și depozitare intermediară a deșeurilor	Prioritate strategică: nr. 22	2020-2024
				Cheltuieli eligibile: Sistem colectare și depozitare deșeuri	
23	Mediu	Calitatea solului	Lucrări de colectare a apelor pluviale de pe versanți și combaterea alunecărilor de teren	Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	2020-2024
				Prioritate strategică: nr. 23	
24	Mediu	Calitatea solului	Lucrări hidrotehnice de protecție și infrastructură specifică (poduri podețe, gabioane, stavilare etc), pentru cursurile de apă	Cheltuieli eligibile: Lucrări construcții, diguri	2020-2024
				Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	
25	Social	Sănătate	Înființarea unui punct de prelevare probe pentru analize medicale	Prioritate strategică: nr. 25	2020-2024
				Cheltuieli eligibile: Lucrări de investiții și dotări	



Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

				Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	
26	Mediu	Gestionarea deșeurilor	Înființarea unor puncte de colectare selectivă a deșeurilor comunale (plastic, hârtie, metal, sticlă)	Prioritate strategică: nr. 26	2020-2024
				Cheltuieli eligibile: Lucrări de construcții și dotări	
27	Economic	Forța de muncă	Cursuri de calificare pentru reconversia forței de muncă	Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	2020-2024
				Prioritate strategică: nr. 27	
28	Social	Educație	Proiectarea, dezvoltarea și implementarea unui sistem integrat de servicii de consiliere și suport	Cheltuieli eligibile: Cursuri formare	2020-2024
				Prioritate strategică: nr. 28	
				Cheltuieli eligibile: program de consiliere și orientare	



Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

			educațional care să asigure accesul părinților și elevilor la servicii de consiliere educațională, psihologică precum și suport pentru prevenirea și remedierea eșecului educațional;	Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	
29	Economic	Forța de muncă	Programe privind inserția tinerilor pe piața muncii	Prioritate strategică: nr. 29	2020-2024
				Cheltuieli eligibile: Cursuri de formare	
30	Social	Infrastructură	Reabilitarea bisericilor din localitate	Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	2020-2024
				Prioritate strategică: nr. 30	
31	Social	Sănătate	Înființare unui centru medical de tratament al afecțiunilor pulmonare	Cheltuieli eligibile: Lucrări de construcții	2020-2024
				Prioritate strategică: nr. 31	



Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

				Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	
32	Social	Confortul vieții	Construirea și dotarea unei baze de utilaje și echipamente pentru intervenții în caz de forță majoră	Prioritate strategică: nr. 32	2020-2024
				Cheltuieli eligibile: Lucrări de construcții și dotări	
33	Social	Timp Liber	Construirea și dotarea unui centru de echitație	Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	2020-2024
				Prioritate strategică: nr. 33	
34	Social	Timp Liber	Dezvoltarea unor programe de pregătire pentru coordonatorii activități sportive (profesori sau	Cheltuieli eligibile: Lucrări de construcții și dotări	2020-2024
				Prioritate strategică: nr. 34	



Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

			chiar părinții elevilor). Acordarea de stimulente financiare din bugetul local pentru aceștia, sau a altor forme de recunoaștere a activității (diplome, medalii) sau orice alte compensații (financiare sau nu) ce îi ar putea motiva;	Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	
35	Social	Situații de urgență	Achiziționare autospecială pentru stingerea incendiilor	Prioritate strategică: nr. 35 Cheltuieli eligibile: Achiziții Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	2020-2024
36	Social	Confortul vieții	Implementarea unui sistem de monitorizare video în comună	Prioritate strategică: nr. 36 Cheltuieli eligibile: Dotare, echipamente hardware și software, conexiuni la rețele de internet Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	2020-2024
37	Social	Servicii sociale	Măsuri de sprijin privind combaterea excluziunii sociale a categoriilor defavorizate	Prioritate strategică: nr. 37 Cheltuieli eligibile: Dezvoltarea serviciilor sociale	2020-2024



Mihail Kogălniceanu
STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

				Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	
38	Economic	Infrastructură	Realizare sistem de producere a energiei din surse regenerabile	Prioritate strategică: nr. 38	2020-2024
				Cheltuieli eligibile: Măsuri și lucrări de protecția și conservarea mediului înconjurător	
39	Mediu	Protecția Mediului	Menținerea și îmbunătățirea resurselor de apă	Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	2020-2024
				Prioritate strategică: nr. 39	
40	Social	Ape subterane și de suprafață	Realizarea unei rețele de cișmele, tâșnițori și fântâni.	Cheltuieli eligibile: Măsuri și lucrări de protecția și conservarea mediului înconjurător	2020-2024
				Prioritate strategică: nr. 40	
41	Social	Educație		Cheltuieli eligibile: Lucrări de investiții	2020-2024
				Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	
				Prioritate strategică: nr. 41	2020-2024



Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

			Perfecționarea profesională continuă a cadrelor didactice	Cheltuieli eligibile: Cursuri formare Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	
42	Administrație Locală	Capacitate administrativă	Digitalizarea proceselor și procedurilor de autorizare și monitorizare a lucrărilor de construcții	Prioritate strategică: nr. 42 Cheltuieli eligibile: Software, echipamente Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	2020-2024
43	Mediu	Ape subterane și de suprafață	Îmbunătățirea calității apei	Prioritate strategică: nr. 43 Cheltuieli eligibile: Lucrări de investiții Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	2020-2024
44	Social	Time Liber	Crearea unor zone de agrement suplimentare sezoniere- strand, parc aventura	Prioritate strategică: nr. 44 Cheltuieli eligibile: Lucrări de investiții Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	2020-2024
45	Social	Servicii sociale		Prioritate strategică: nr. 45	2020-2024

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

			Eradicarea fenomenului violenței împotriva femeilor și asigurarea accesului la un sistem integrat de servicii pentru victime ale violenței domestice, inclusiv într-un centru specializat cu primirea acestora în regim de urgență	Cheltuieli eligibile: Dezvoltarea serviciilor sociale Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	
46	Social	Sănătate	Achiziționarea unei mașini pentru a asigura servicii medicale persoanelor greu transportabile sau aflate în situații de urgență	Prioritate strategică: nr. 46 Cheltuieli eligibile: Reabilitare clădire, dotări Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	2020-2024
47	Mediu	Calitatea solului	Construirea unei platforme pentru depozitarea gunoierului animal	Prioritate strategică: nr. 47 Cheltuieli eligibile: Sistem colectare și depozitare deșeuri Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	2020-2024
48	Administrație Locală	Capacitate administrativă	Perfecționarea profesională continuă a personalului din administrația publică	Prioritate strategică: nr. 48 Cheltuieli eligibile: Cursuri formare, dotări	2020-2024



Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

				Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	
49	Populație	Demografie	Măsuri de sprijin pentru creșterea natalității	Prioritate strategică: nr. 49	2020-2024
				Cheltuieli eligibile: Indemnizații	
				Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	
50	Mediu	Calitatea solului	Reabilitarea terenurilor degradate	Prioritate strategică: nr. 50	2020-2024
				Cheltuieli eligibile: Reabilitare terenuri	
				Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	
51	Social	Sănătate	Creșterea gradului de încredere publică în vaccinare și sporirea nivelului de conștientizare prin activități de educare și campanii de informare.	Prioritate strategică: nr. 15	2020-2024
				Cheltuieli eligibile: Lucrări de investiții și dotări	
				Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	
52	Administrație Locală	Managementul Informației	Realizarea unui sistem informațional geografic (GIS) pentru culegerea, administrarea și	Prioritate strategică: nr. 52	2020-2024
				Cheltuieli eligibile: Software, echipamente	

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

			<p>analizarea bazelor de date Integrarea planificării spațiale și a amenajării teritoriului cu planificarea infrastructurii de transport;</p>	<p>Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local</p>	
53	Administrație Locală	Capacitate administrativă	<p>Dezvoltarea platformei GIS în vederea automatizării procesului de autorizare prin folosirea motoarelor de inteligență artificială astfel încât solicitantul autorizării de construire să primească răspunsul online cu documentul final (ori, după caz, cu solicitări suplimentare în vederea eliberării acestuia).</p>	<p>Prioritate strategică: nr. 53 Cheltuieli eligibile: Software, echipamente</p> <p>Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local</p>	2020-2024
54	Mediu	Protecția Mediului	<p>Reducerea efectelor pe care poluarea atmosferică le are asupra sănătății umane și a mediului prin acordarea unei atenții deosebite calității aerului,</p>	<p>Prioritate strategică: nr. 54 Cheltuieli eligibile: Măsuri și lucrări de protecția și conservarea mediului înconjurător</p> <p>Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local</p>	2020-2024



Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

55	Social	Infrastructură	Reabilitarea termică a clădirilor publice din administrarea primăriei (școli, grădinițe, alte clădiri ale instituțiilor publice din administrarea primăriei)	Prioritate strategică: nr. 55	2020-2024
				Cheltuieli eligibile: Lucrări de reabilitare	
56	Mediu	Managementul Fondului Forestier	Programe de educare și conștientizare a proprietarilor de păduri în vederea asigurării gospodăririi durabile a pădurilor	Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	2020-2027
				Prioritate strategică: nr. 56	
57	Social	Cultură	Modernizare și dotare bibliotecă comună	Cheltuieli eligibile: Consiliere, instruire, informare și dotări specifice	2020-2027
				Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	
58	Social	Servicii sociale	Inființare cantină socială	Prioritate strategică: nr. 57	2020-2027
				Cheltuieli eligibile: Construire, dotări	
58	Social	Servicii sociale	Inființare cantină socială	Prioritate strategică: nr. 58	2020-2027
				Cheltuieli eligibile: Dezvoltarea serviciilor sociale	



Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

				Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	
59	Social	Confortul vieții	Construirea unui centru de agrement	Prioritate strategică: nr. 59	2020-2027
				Cheltuieli eligibile: Lucrări de construcții și dotări	
60	Social	ONG	Dezvoltare centru de consultanță pentru obținerea și implementarea programelor europene la nivel local.	Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	2020-2027
				Prioritate strategică: nr. 60	
61	Mediu	Protecția Mediului	Înființarea de întreprinderi sociale care să se ocupe de reutilizarea unor materiale/produse ce ar putea deveni deseuri (ex. textile, electronice, alimentare etc);	Cheltuieli eligibile: Măsuri și lucrări de protecția și conservarea mediului înconjurător	2020-2027
				Prioritate strategică: nr. 11	
62	Economic		Realizare și dotare obor animale	Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	2020-2027
				Prioritate strategică: nr. 62	



Mihail Kogălniceanu
STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

		Activități economice		Cheltuieli eligibile: Reabilitare și dotare obor Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	
63	Economic	Agricultură și Zootehnie	Modernizarea exploatațiilor agricole	Prioritate strategică: nr. 63 Cheltuieli eligibile: Lucrări de reabilitare, construcții și dotări Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	2020-2027
64	Economic	Infrastructură	Dalare șanțuri drumuri comunale	Prioritate strategică: nr. 64 Cheltuieli eligibile: Îmbunătățirea calității drumurilor comunale Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	2020-2027
65	Social	Infrastructură	Eficiențizarea energetică a clădirilor instituționale	Prioritate strategică: nr. 65 Cheltuieli eligibile: Lucrări de construcții și Dotări Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	2020-2027
66			Construire sediu pază comunală	Prioritate strategică: nr. 66	2020-2027

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

	Administrație Locală	Capacitate Administrativă		Cheltuieli eligibile: Lucrări de investiții	
				Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	
67	Mediu	Protecția Mediului	Înființarea și dotarea unui punct pentru monitorizarea evoluției situației poluării în zonă.	Prioritate strategică: nr. 67 Cheltuieli eligibile: Lucrări de investiții	2020-2027
				Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	
68	Administrație Locală	Capacitate administrativă	Elaborarea unui model/sistem de colectare, arhivare, interpretare și publicare a datelor	Prioritate strategică: nr. 68 Cheltuieli eligibile: Lucrări de investiții	2020-2027
				Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	
69	Economic	Agricultură și Zootehnie	Înființare de grupuri de producători	Prioritate strategică: nr. 69 Cheltuieli eligibile: Construire și dotare	2020-2027
				Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	
70	Economic		Instalarea tinerilor fermieri	Prioritate strategică: nr. 70	2020-2027



Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

		Agricultură și Zootehnie		Cheltuieli eligibile: Consiliere, instruire, informare și dotări specifice Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	
71	Economic	Timp Liber	Realizarea unei strategii turistice pe termen mediu și lung	Prioritate strategică: nr. 71 Cheltuieli eligibile: Campanii de promovare Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	2020-2027
72	Social	Infrastructură	Modernizarea și reabilitarea refugilor/ stațiilor pentru călători în toată comuna	Prioritate strategică: nr. 72 Cheltuieli eligibile: Lucrări de investiții Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	2020-2027
73	Economic	Infrastructură	Sprijinirea întreprinzătorilor prin închirierea de spații la prețuri atractive pentru înființarea a	Prioritate strategică: nr. 73 Cheltuieli eligibile: Lucrări de investiții	2020-2027

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

			diverse puncte locale absolut necesare: service reparații electrice, reparații auto, frizerie-coafor, notariat, avocatură, servicii bancare, sală fitness; salon de înfrumusețare; centru SPA; fabrică de prelucrare a laptelui; brutărie.	Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	
74	Economic	ONG	Campanii pentru promovarea unei politici de asociere a întreprinzătorilor locali și atrăși pentru dezvoltarea unor activități economice în domeniul serviciilor.	Prioritate strategică: nr. 74 Cheltuieli eligibile: Campanii de promovare Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	2020-2027
75	Economic	Infrastructură	Crearea facilităților necesare (utilități) pentru localizarea de afaceri în comuna	Prioritate strategică: nr. 75 Cheltuieli eligibile: Lucrări de investiții, construcții Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	2020-2027
76	Social	ONG	Întărirea capacității locale de asociere și dezvoltarea spiritului de voluntariat al locuitorilor	Prioritate strategică: nr. 76 Cheltuieli eligibile: Campanii de promovare și conștientizare	2020-2027

Mihail Kogălniceanu
STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

				Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	
77	Social	Sănătate	Înființarea unităților de servicii publice de îngrijire la domiciliu, în coordonarea serviciului public de asistență socială.	Prioritate strategică: nr. 77 Cheltuieli eligibile: Campanii de promovare și conștientizare Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	2020-2027
78	Mediu	Protecția Mediului	Reconstrucția ecologică a zonelor degradate.	Prioritate strategică: nr. 78 Cheltuieli eligibile: Lucrări de reconstrucție ecologică Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	2020-2027
79	Mediu	Protecția Mediului	Efectuarea de lucrări de întreținere a pășunilor	Prioritate strategică: nr. 79 Cheltuieli eligibile: Lucrări de reconstrucție ecologică Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	2020-2027
80	Social	Cultură	Construire și dotare Muzeul Satului	Prioritate strategică: nr. 80 Cheltuieli eligibile: Lucrări de construcții	2020-2027



Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

				Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	
81	Social	Timp Liber	Crearea și dotarea de amenajări piscicole	Prioritate strategică: nr. 81	2020-2027
				Cheltuieli eligibile: Lucrări de construcții și dotări	
82	Economic	Agricultură și Zootehnie	Înființarea de ferme de animale	Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	2020-2027
				Prioritate strategică: nr. 82	
83	Economic	Agricultură și Zootehnie	Construirea și dotarea capacităților de morărit și panificație	Cheltuieli eligibile: Lucrări de construcții și dotări	2020-2027
				Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	
84	Mediu	Protecția Mediului	Efectuarea lucrărilor de împădurire la nivelul comunei	Prioritate strategică: nr. 84	2020-2027
				Cheltuieli eligibile: Lucrări de reconstrucție ecologică	



Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

				Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	
85	Economic	Agricultură și Zootehnie	Construirea și dotarea unor fabrici de producere a uleiurilor vegetale	Prioritate strategică: nr. 85	2020-2027
				Cheltuieli eligibile: Lucrări de construcții și dotări	
				Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	
86	Economic	Agricultură și Zootehnie	Construirea și dotarea unor capacități de abatorizare a cărnii	Prioritate strategică: nr. 86	2020-2027
				Cheltuieli eligibile: Lucrări de construcții și dotări	
				Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	
87	Social	Infrastructură	Înlocuirea treptată a parcului de autovehicule al Primăriei și al subordonatelor cu autovehicule electrice, hibride sau pe baza de hidrogen	Prioritate strategică: nr. 87	2020-2027
				Cheltuieli eligibile: Lucrări de investiții	
				Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	
89	Social	Infrastructură	Construirea de stații de încărcare pentru autovehicule electrice	Prioritate strategică: nr. 89	2020-2027
				Cheltuieli eligibile: Lucrări de construcții	



Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

				Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	
90	Administrație Locală	Capacitate Administrativă	Dezvoltarea unei aplicații mobile cu o interfață prietenoasă și accesibilă care să faciliteze interacțiunea autoritățile.	Prioritate strategică: nr. 90	2020-2027
				Cheltuieli eligibile: Achiziție Software, Dotări	
91	Economic	Infrastructură	Reorganizarea tramelor stradale din comună	Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	2020-2027
				Prioritate strategică: nr. 91	
92	Economic	Infrastructură	Construirea unor instalații pentru brichetat rumeguș	Cheltuieli eligibile: extinderea și îmbunătățirea rețelei de drumuri de interes local	2020-2027
				Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	
93	Social	Educație	Construirea unei creșe	Prioritate strategică: nr. 92	2020-2027
				Cheltuieli eligibile: Lucrări de investiții	
				Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	
				Prioritate strategică: nr. 93	2020-2027

Mihail Kogălniceanu
STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

				Cheltuieli eligibile: Lucări de construcții și dotări	
				Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	
94	Social	Sănătate	Implementarea unui serviciu de teleasistență la nivelul comunității locale a sectorului 1 (call center de urgență, dispozitive tip brățări etc., pentru asistarea persoanelor dependente) ar veni în întâmpinarea nevoilor persoanelor vârstnice care prezintă un risc din cauza dizabilității, bolii sau izolării sociale la domiciliu.	Prioritate strategică: nr. 94 Cheltuieli eligibile: Infrastructură sanitară	2020-2027
				Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	
95	Economic	Activități economice	Sprijin, prin punerea de terenuri la dispoziție, pentru înființarea unor spații comerciale de alimentație publică de tip supermarket.	Prioritate strategică: nr. 95 Cheltuieli eligibile: Lucrări de investiții	2020-2027
				Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	
96	Social	ONG		Prioritate strategică: nr. 96	2020-2027

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

			Reducerea sărăciei financiare și asigurarea accesului la resurse financiare a persoanelor din grupuri cu risc foarte ridicat de excluziune.	Cheltuieli eligibile: Infrastructura socială Program finanțare: Fonduri europene; Fonduri guvernamentale, Buget local	
97	Social	Timp Liber	Crearea infrastructurii pentru turism și agroturism; căi de acces și utilități	Prioritate strategică: nr. 97 Cheltuieli eligibile: Infrastructură turism Program finanțare: Fonduri europene; Fonduri guvernamentale, Buget local	2020-2027
98	Social	Timp Liber	Înființarea unui punct de informare pentru locuitorii comunei	Prioritate strategică: nr. 98 Cheltuieli eligibile: Amenajare punct de informare, Dotări Program finanțare: Fonduri europene; Fonduri guvernamentale, Buget local	2020-2027
99	Economic	Agricultură	Înființarea și dotarea unei capacități de producție pentru prelucrarea și fructelor și ambalarea produselor finite	Prioritate strategică: nr. 99 Cheltuieli eligibile: Lucrări de construcții și dotări Program finanțare: Fonduri europene; Fonduri guvernamentale, Buget local	2020-2027
100	Economic			Prioritate strategică: nr. 100	2020-2027



Mihail Kogălniceanu
STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

		Agricultură și Zootehnie	Cunoștințe adecvate în rândul fermierilor	Cheltuieli eligibile: Consiliere, instruire, informare și dotări specifice Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	
101	Mediu	Calitatea solului	Executare lucrări de consolidare ale malurilor paravelor	Prioritate strategică: nr. 101 Cheltuieli eligibile: Lucrări construcții, diguri Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	2020-2027
102	Mediu	Protecția Mediului	Mentținerea diversității biologice și a valorii de mediu a terenurilor agricole	Prioritate strategică: nr. 102 Cheltuieli eligibile: Măsuri și lucrări de protecția și conservarea mediului înconjurător Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	2020-2027
103	Economic	Agricultură și Zootehnie	Reîntinerirea generațiilor de fermieri	Prioritate strategică: nr. 103 Cheltuieli eligibile: Consiliere, instruire, informare și dotări specifice	2020-2027



Mihail Kogălniceanu
STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

				Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	
104	Economic	Agricultură și Zootehnie	Restructurarea și modernizarea fermelor mici, în ferme orientate către piață	Prioritate strategică: nr. 104	2020-2027
				Cheltuieli eligibile: Lucrări de construcții și dotări.	
105	Mediu	Protecția Mediului	Susținerea unui management durabil al pădurilor	Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	2020-2027
				Prioritate strategică: nr. 105	
				Cheltuieli eligibile: Lucrări de împădurire, consiliere, conștientizare, instruire	
				Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	



5.5. IMPLEMENTARE ȘI MONITORIZARE

IMPLEMNTARE ȘI MONITORIZARE³

Agenda 2030 pentru Dezvoltare Durabilă a adus o nouă viziune nu doar în ceea ce privește esența obiectivelor stabilite, respectiv caracterul universal și interconectat al acestora, dar și în ceea ce privește implementarea obiectivelor și monitorizarea acestora, care se bazează pe recunoașterea faptului că succesul materializării nu depinde doar de actorul stat, ci și de ceilalți actori implicați, până la cetățean.

Strategia Națională pentru Dezvoltarea Durabilă a României 2030, denumită în continuare Strategie, ținând cont de particularitățile României și în urma consultărilor întreprinse și a semnalelor primite de la participanții la numeroasele dezbateri publice inițiate cu reprezentanți din toate segmentele societății, stabilește prioritățile naționale în contextul dezvoltării durabile. Strategia reprezintă modalitatea de conectare practică, de articulare a României la parteneriatele naționale, regionale, europene și globale specifice. Totodată, ca efect al participării voluntare a României la raportările periodice cu privire la stadiul implementării Agendei 2030, Strategia contribuie la creșterea credibilității, eficacității și



impactului politicilor implementate.

³ Strategia Națională pentru Dezvoltare Durabilă a României, 2030



Implementare

Comitetul Interdepartamental pentru Dezvoltare Durabilă

O implementare de succes implică un **cadru legislativ și instituțional** consolidat, cu mecanisme funcționale și cu stabilirea de roluri clar definite. Așa cum s-a prevăzut și în Strategia adoptată în 2008, se impune instituirea unui **Comitet Interdepartamental pentru Dezvoltare Durabilă** sub președinția Prim-ministrului, iar în absența acestuia de un viceprim-ministru desemnat. Comitetul Interdepartamental are în componență membri ai guvernului. Elaborarea actelor normative precum și reprezentarea la nivel național și internațional, revine fiecărei autorități publice centrale reprezentate în Comitetul Interdepartamental pentru Dezvoltare Durabilă, pe domeniul său de competență, în relație cu domeniul dezvoltării durabile.

Comitetul Interdepartamental pentru Dezvoltare Durabilă se va înființa prin Hotărâre a Guvernului, conform art. 12, alin. 2 din Legea nr. 90/2001, aceasta urmând să elaboreze **Rapoarte anuale** și să aprobe **Planul de acțiuni**, în condițiile legii. Secretariatul permanent al Comitetului Interdepartamental pentru Dezvoltare Durabilă va fi asigurat de către Departamentul pentru Dezvoltare Durabilă din cadrul aparatului de lucru al Guvernului. Comitetul Interdepartamental pentru Dezvoltare Durabilă va înainta Raportul anual Parlamentului României.

Comitetul interministerial pentru coordonarea integrării domeniului protecției mediului în politicile și strategiile sectoriale la nivel național, care funcționează pe lângă autoritatea publică centrală pentru protecția mediului, conform HG 741/2011, va continua să coordoneze componenta protecției mediului.

Nuclee pentru Dezvoltare Durabilă și experți

Pentru coordonarea eficientă a implementării Strategiei se va consolida cadrul instituțional existent prin suplimentarea numărului de personal al **Departamentului pentru dezvoltare durabilă**.

La nivelul autorităților publice centrale, cu atribuții în domeniul dezvoltării durabile, se vor crea **nuclee** pentru dezvoltare durabilă, acolo unde nu există, formate din personal existent,



care să urmărească atât implementarea obiectivelor de dezvoltare durabilă ce țin de domeniul de activitate al instituției, cât și să reprezinte punți de legătură între fiecare instituție și Departamentul pentru Dezvoltare Durabilă, pe de o parte și Institutul Național de Statistică pe de altă parte.

Pentru creșterea capacității administrative a instituțiilor publice implicate, Departamentul pentru Dezvoltare Durabilă va facilita organizarea de **cursuri de formare** de experți în dezvoltare durabilă pentru personalul implicat în implementarea strategiei.

Coaliția pentru Dezvoltare Durabilă

În spiritul Agendei 2030, pentru o implementare eficientă a Strategiei este nevoie de sprijinul și **implicarea tuturor actorilor**. Tineretul, organizațiile neguvernamentale, sectorul privat, autoritățile locale, sindicatele, patronatele, institutele de cercetare-dezvoltare și inovare, sfera academică, mass media, cultele religioase, fermierii, vârstnicii, familiile trebuie implicați în acțiunile conexe implementării. Pentru asigurarea unui dialog continuu, se va facilita *înființarea unei coaliții pentru dezvoltare durabilă*, din reprezentanți ai societății civile.

Consiliul Consultativ pentru Dezvoltare Durabilă

Pentru a asigura participarea constantă a mediului academic, a cercetării și a societății civile, respectiv urmărirea efectelor politicilor din domeniul dezvoltării durabile, se va constitui **Consiliul Consultativ pentru Dezvoltare Durabilă**, la inițiativa Departamentului pentru dezvoltare durabilă, prin Hotărâre a Guvernului, prin Hotărâre a Guvernului, conform art. 12, alin. 1 din Legea nr. 90/2001, din personalități din mediul științific și academic, reprezentanți ai comunității de afaceri, ai partenerilor sociali și ai societății civile. Consiliul Consultativ pentru Dezvoltare Durabilă va avea rolul de a oferi consultanță, suport științific și tehnic, de a iniția și elaborare documente programatice și metodologii pentru implementarea Agendei 2030 pentru Dezvoltare Durabilă.



De asemenea, **Consiliul Consultativ pentru Dezvoltare Durabilă** va avea rolul de a susține și încuraja implementarea de bune practici relevante pentru România, cu rezultate pozitive la nivel european și internațional, în cadrul mecanismelor administrațiilor publice implicate în procesul de dezvoltare durabilă.

Plan de acțiune și alte inițiative

Pe lângă un cadru instituțional funcțional, existența planurilor de acțiune concrete și asigurarea coerenței politicilor de dezvoltare durabilă sunt esențiale pentru atingerea țintelor Strategiei. Astfel, se va avea în vedere elaborarea, până cel târziu la finalul anului 2019, a unui *Plan de acțiune* pentru materializarea obiectivelor care să țină cont de propunerile transmise de toate organizațiile în faza de consultare și dezbateră publică a strategiei, prin implicarea tuturor actorilor participanți la implementare.

Strategia cuprinde liniile de dezvoltare și constituie baza pentru strategiile sectoriale, regionale și locale viitoare. Dezvoltarea durabilă, contextualizată la particularitățile României prin această strategie, prezintă un cadru conceptual în spiritul căruia strategiile sectoriale trebuie armonizate. Departamentul pentru Dezvoltare Durabilă va asigura coerența politicilor în domeniul dezvoltării durabile și va fi consultat în cazul proiectelor de acte normative ce urmează a fi adoptate de către Guvernul României și care au incidență directă asupra obiectivelor stabilite în strategie.

Pentru eficiență și transparență în implementarea strategiei, Departamentul pentru Dezvoltare Durabilă, împreună cu celelalte structuri implicate în implementare și monitorizare, vor dezvolta *Programe de comunicare, informare și conștientizare* cu implicarea tuturor instituțiilor și cetățenilor.

Monitorizare

Institutul Național de Statistică și setul de indicatori naționali

Institutul Național de Statistică, va actualiza, în cel mult 2 ani de la aprobarea prin act normativ a Strategiei, setul de indicatori naționali, în vederea măsurării implementării obiectivelor de dezvoltare durabilă, având la bază noile obiective prioritare stabilite prin



strategie și ținând cont de setul de indicatori stabiliți la nivelul ONU și al UE pentru implementarea Agendei 2030 pentru dezvoltare durabilă.

În activitatea de colectare a datelor de la autoritățile administrației publice centrale și locale, pentru indicatorii de dezvoltare durabilă cuprinși în setul actualizat, INS va fi sprijinit de către Departamentul pentru Dezvoltare Durabilă.

Raportare - Nivel UE și ONU

Departamentul pentru Dezvoltare Durabilă va susține raportarea periodică către UE a progreselor înregistrate de România în direcția punerii în aplicare a Agendei 2030 pentru dezvoltare durabilă, a participării active la noul consens european și mondial privind dezvoltarea, deoarece acest proiect ambițios răspunde tendințelor și provocărilor globale, care pentru prima dată sunt universal acceptate și aplicabile tuturor țărilor, iar UE s-a angajat să fie lider în punerea în aplicare a acestora.

În cadrul mecanismului de urmărire și revizuire introdus de Agenda 2030 la nivel ONU, statele membre sunt încurajate să realizeze **evaluări periodice ale progreselor realizate**. Până în anul 2018, 102 de state au prezentat rapoartări voluntare în fața Forumului Politic la Nivel înalt privind Dezvoltarea Durabilă (HLPF), printre care și România. Până în 2030, România își propune să mai prezinte cel puțin două rapoartări.

Etapa de implementare, monitorizare și evaluare reprezintă sistemul de realizare a proiectelor, programelor și politicilor prevăzute în strategie și de colectare și raportare a informațiilor asupra desfășurării proiectelor și asupra succesului și impactului acestora relative la dezvoltarea comunității.

Scopul monitorizării și evaluării implementării strategiei:

- ▶ evaluarea atingerii obiectivelor în timp util și în bugetul alocat
- ▶ constatarea durabilității proiectelor implementate

Succesul realizării unei strategii depinde în mare măsură de participarea tuturor locuitorilor la procesul de implementare și monitorizare a acesteia.

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

În procesul implementării prezentei strategii vor fi implicați mai mulți actori, fiecare urmând responsabilități bine determinate, îndeplinind rolul de implementator sau de control al proiectelor planificate. În plan instituțional principalii actori locali ai implementării strategiei vor fi:

- ▶ administrația locală (Consiliul Local, Primarul, Primăria)
- ▶ agenții economici
- ▶ societatea civilă
- ▶ locuitorii comunei
- ▶ structuri externe (instituții județene)

Procesul de implementare, monitorizare și evaluare cuprinde în principal 5 etape:

A. Adoptarea

În cadrul acestei etape strategia va fi supusă dezbaterilor publice. În urma dezbaterilor se vor opera recomandările primite și strategia va fi înaintată Consiliului Local în vederea aprobării.

B. Implementarea

În cadrul acestei etape se vor realiza acțiunile, activitățile, măsurile și proiectele concrete de implementare. Fiecare proiect va conține obiective stricte, planul activităților necesare, perioada de desfășurare, persoanele responsabile în proiect și partenerii implicați în realizarea proiectului, sursele de finanțare.

C. Monitorizarea

Echipa de implementare va evalua aspecte precum: activități, rezultate, buget, patrimoniu, performanțele personalului angajat și implicat a autorității locale (organizația în sine), ipotezele formulate inițial. Monitorizarea se va efectua pe categorii: activitatea, informația necesară, colectarea informației, modul în care a fost folosită informația, ritmicitatea folosirii informației, persoana care a cules informația. Monitorizarea implementării proiectelor se va efectua prin intermediul indicatorilor stabiliți inițial. În cazul înregistrării unor deviații în procesul de implementare se vor lua măsuri de corectare.

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Monitorizarea implementării se va realiza de o structură de evaluare care va avea în componență reprezentanții tuturor factorilor implicați în dezvoltare. Structura aparatului de monitorizare va fi următoarea:

- ✓ comitet de coordonare pentru implementarea, monitorizarea și evaluarea strategiei;
- ✓ comisii organizate pe direcții de dezvoltare;
- ✓ secretariat.

D. Evaluarea implementării strategiei

Se vor analiza indicatorii de implementare. Fiecare proiect stabilit va avea anumiți indicatori de implementare și, funcție de complexitatea unui proiect, se vor efectua evaluări intermediare, pe faze de implementare.

E. Analiza impactului

Această analiză apreciază dacă proiectul răspunde politicilor formulate, modul cum influențează criteriile de performanță privind dezvoltarea eficientă a localității. Se vor efectua studii de impact de specialitate înaintea începerii unui proiect sau la o anumită perioadă de timp după finalizarea proiectului.

Etapa de implementare, monitorizare și evaluare oferă atât permanent, cât și periodic un raport asupra stadiului de implementare a proiectelor.

Figura. nr. 65. Etape ale monitorizării și implementării Strategiei de dezvoltare a localității



Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

ANEXE

PERSOANE FIZICE			
Nr. Crt.	Întrebare	Răspuns	
1.	Descrieți următoarele elemente de infrastructură din comuna dumneavoastră		
Străzi principale	a. Asfaltate, în bună stare	b. Asfaltate, însă deteriorate	c. Neasfaltate
Străzi secundare	a. Asfaltate, în bună stare	b. Asfaltate, însă deteriorate	c. Neasfaltate
Parcuri și spații verzi	a. Există și sunt întreținute	b. Există, dar trebuie modernizate	c. Nu există
Locuri de agrement	a. Există și sunt întreținute	b. Există dar trebuie modernizate	c. Nu există
Alimentarea cu apă	a. Beneficiază toți locuitorii comunei de rețea de alimentare cu apă	b. Beneficiază doar o parte din locuitorii comunei de rețea de alimentare cu apă	c. Nu există rețea de alimentare cu apă
Canalizare și stație de epurare și tratare apelor	a. Beneficiază toți locuitorii comunei de rețea de canalizare	b. Beneficiază doar o parte din locuitorii comunei de rețea de canalizare	c. Nu există rețea de canalizare și stație de epurare

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

reziduale			
Iluminat public	a. Este asigurat corespunzător pe toate străzile	b. Este asigurat doar pe străzile principale	c. Nu există iluminat public
Salubritate publică și managementul deșeurilor	a. Deșeurile sunt colectate selectiv	b. Deșeurile sunt colectate neselectiv, dar cu regularitate	c. Deșeurile nu sunt colectate
Transport public de persoane	a. Există suficiente mijloace de transport pentru deplasarea către alte localități	b. Există un număr limitat de mijloace de transport	c. Nu există transport public de persoane
Unități de învățământ	a. Sunt suficiente și dotate corespunzător	b. Sunt suficiente, dar nu sunt dotate corespunzător	c. Sunt insuficiente pentru numărul solicitărilor
Unități sanitare	a. Sunt suficiente și dotate corespunzător	b. Sunt suficiente, dar nu sunt dotate corespunzător	c. Sunt insuficiente pentru numărul solicitărilor
2.	Ce măsuri considerați că ar trebui luate pentru menținerea calității mediului natural?		
a. Măsuri pentru prevenirea fenomenului de inundabilitate (ex: realizarea de rigole de	b. Măsuri pentru diminuarea fenomenului de eroziune a solurilor	c. Măsuri pentru reducerea pagubelor materiale în caz de cutremur	

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

scurgere)			
3. Care considerați că este domeniul al căror proiecte trebuie realizate imediat ?			
a.Cultura	b.Turismul	c.Educația	d.Sănătatea e.Serviciile sociale și forța de muncă
4. Enumerați cel puțin 3 idei de proiecte care doriți să se realizeze imediat			
4.1.			
4.2.			
4.3.			
4.4.			
4.5.			
5. Numerotați cu cifre de la 1 la 10 ordinea în care ați dori să se realizeze următoarele proiecte, în funcție de importanța lor pentru dumneavoastră			
Amenajarea și dotarea căminului cultural pentru diverse evenimente culturale			
Construirea unei piețe agroalimentare			
Construirea unui depozit cu camere frigorifice pentru produsele viticole, legumicole și fructe			
Realizarea Bazei sportive multifuncționale - Stadion			
Amenajarea unui parc, realizarea unor puncte de distracție pentru tineret			
Modernizarea drumurilor locale, inclusiv a drumurilor de acces la exploatațile agricole			
Modernizarea sistemului de iluminat public prin implementarea tehnologiilor de tip LED			
Modernizarea/reabilitarea/extinderea rețelei de alimentare cu apă și canalizare			
Program de calificare/recalificare a forței de muncă din comună			
6. Ce servicii de utilități publice considerați că trebuie să vă asigure autoritatea locală în următorii 10 ani?			

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

a. Canalizare la care să fie racordate toate gospodăriile	b. Un serviciu de salubritate care să colecteze deșeurile selectiv	c. Toate străzile să beneficieze de iluminat public și pe timp de noapte	d. Apă curentă în toate gospodăriile	e. Aducțiune de gaze	f. Toate
7. Descrieți calitatea următorilor factori de mediu					
Calitatea aerului	Foarte bună	Bună	Scăzută	Foarte scăzută	Medie
Calitatea apei potabile	Foarte bună	Bună	Scăzută	Foarte scăzută	Medie
Calitatea solului	Foarte bună	Bună	Scăzută	Foarte scăzută	Medie
8. Ați considera necesară implementarea unui sistem de colectare selectivă a deșeurilor?					
a. Da			b. Nu		
9. Ați fi de acord să vă implicați în activități de voluntariat în domeniul protejării mediului înconjurător organizate de către primărie? Ex. Colectarea selectivă a gunoiului menajer					
a. Da			b. Nu		
10. Care dintre următoarele categorii considerați că ar trebui valorificate pentru dezvoltarea comunei?					
a. Creșterea animalelor	b. Producțiile agricole	c. Obiectivele turistice	d. Altele		
11. Comuna dumneavoastră vă oferă oportunitățile pe care vi le doriți din punct de vedere profesional?					
a. Da			b. Nu		
12. Ce oportunități considerați că ar trebui să vă ofere comunitatea privind					

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

evoluția dvs. profesională?			
a.Promovarea unor programe de formare și reconversie profesională adaptate la cerințele pieței muncii	b.Sprijinirea agenților economici în vederea creșterii numărului locurilor de muncă	c.Conceperea unor programe pentru creșterea nivelului de pregătire profesională a forței de muncă existente	d.Altele
13.	Sunteți informați de către membrii administrației publice cu privire la inițiative, proiecte de investiții ale comunei ?		
	a.Întotdeauna	b.Uneori	c.Niciodată
14.	Cum caracterizați comunicarea cu funcționarii administrației locale?		
	a.Foarte bună	b. Bună	c. Satisfăcătoare
			d. Nesatisfăcătoare
15.	Referitor la solicitările dvs. ați primit informații:		
	a.Foarte multe	b.Suficiente	c.Puține
			d.Nu am primit informații
16.	Ați primit răspunsuri la solicitări:		
	a. Foarte repede	b. Repede	c. Foarte târziu
			d.Nu mi s-a răspuns
17.	Cum caracterizați comunitatea în care trăiți ?		
	a.Unită, responsabilă, participă activ la viața publică	b.Există disensiuni la nivel de interrelaționare între membrii comunității	c.Nu există disensiuni, însă este caracterizată prin individualism
			d.Nu știu/nu răspund
18.	Vă simțiți în siguranță în comunitatea în care trăiți?		
	a. Da		b. Nu
19.	Considerați că administrația locală ar trebui să sprijine mai mult acțiunile Bisericii în vederea ajutorării persoanelor nevoiaș?		
	a. Da	b. Nu	c. Nu știu/ Nu răspund
20.	Ce tipuri de măsuri considerați că ar conduce la îmbunătățirea nivelului de		

Mihail Kogălniceanu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

siguranță al comunei			
a. Implementarea unui sistem de supraveghere video	b. Suplimentarea numărului personalului cu atribuții în ceea ce privește menținerea ordinii publice	c. Intensificarea acțiunilor de conștientizare și prevenție	
21.	Cum apreciați calitatea sistemului educațional din comună?		
a. Foarte bună	b. Bună	c. Satisfăcătoare	d. Nesatisfăcătoare
22.	Cum apreciați calitatea serviciilor medicale din comună?		
a. Foarte bună	b. Bună	c. Satisfăcătoare	d. Nesatisfăcătoare
23.	În ce acțiuni considerați că ar trebui să se implice Biserica pentru dezvoltarea comunei?		
a. În ajutorarea persoanelor nevoiașe/cu probleme de sănătate	b. În acțiuni de apropiere pe membrii comunității în scopul unei comunități unite	c. În acțiuni de sprijinire/îndrumare a tinerilor cu privire la alegerile făcute din punct de vedere spiritual și profesional	d. Biserica nu ar trebui să se implice în astfel de acțiuni
24.	Credeti că viziunea strategiei "creșterea calității vieții, echilibrul social, competitivitate și dezvoltare economică" este realizabilă?		
a. Da	b. Nu	c. Nu știu/ Nu răspund	
25.	Credeti că prioritățile care prezintă interes pentru dumneavoastră reprezintă și prioritățile pentru autoritățile locale?		
a. Da	b. Nu	c. Nu știu/ Nu răspund	
26.	Care organizații sau instituții considerați că ar trebui să se implice în realizarea strategiei? Vă rugăm să le enumerați		



	Sex:			Vârstă:	
	Ocupație:			Nume:	

LISTA ABREVIERI

AOD Asistența Oficială pentru Dezvoltare

BNR Banca Națională a României

CE Comisia Europeană

CEDAW Convenția ONU privind Eliminarea Tuturor Formelor de Discriminare Împotriva Femeilor

FEADR Fondul European Agricol pentru Dezvoltare Rurală

FND Fondul Național de Dezvoltare

FSDI Fondul Suveran de Dezvoltare și Investiții

ha Hectar

HG Hotărâre a Guvernului

INS Institutul Național de Statistică

ISD Investiții Străine Directe

NATO Organizația Tratatului Atlanticului de Nord

ODA Asistență Oficială pentru Dezvoltare/ Official Development Assistance

ODD Obiective de Dezvoltare Durabilă

OECD Organizația pentru Dezvoltare și Cooperare Economică

OMS Organizația Mondială a Sănătății

ONU Organizației Națiunilor Unite

PFA Persoană fizică autorizată

PIB (PPC) Produsul Intern Brut

PNDR Programului Național de Dezvoltare Rurală



POCA Programul Operațional Capacitate Administrativă
POIM Programul Operațional Infrastructura Mare
POPAM Programul Operațional pentru Pescuit și Afaceri Maritime
RAN Repertoriul Arheologic Național
SCAP Strategia pentru consolidarea administrației publice pentru orizontul de timp 2014-2020
SCE Sistem de Colectare și Epurare
SNDD Strategia Națională pentru Dezvoltare Durabilă a României. Orizonturi 2013-2020-2030
SDL Strategia de dezvoltare locală
TIC Tehnologia Informației și Comunicațiilor
TVA Taxa pe Valoarea Adăugată
UE Uniunea Europeană

LISTĂ FIGURI ȘI TABELE

FIGURI

- Figura nr. 1 Obiective de dezvoltare durabilă
Figura nr.2 Prioritățile de dezvoltare ale comisiei Juncker
Figura nr. 3 Obiectivele Strategiei de dezvoltare locală
Figura nr. 4. Cadrul conceptual pentru elaborarea Strategiei
Figura nr.5. Harta Marelui Stat Major – Ediția provizorie nerevizuită din 1912, Ridicare pe teren în anii 1880-1884
Figura nr.6. Monumente funerare descoperite lângă Biserica „Nașterea Maicii Domnului” din Rândunica
Figura nr.7. Unitățile de relief din comuna Mihail Kogălniceanu
Figura nr. 8. Arii naturale protejate în comuna Mihail Kogălniceanu
Figura nr.9. Arii naturale protejate în comuna Mihail Kogălniceanu
Figura nr. 10. Cantitatea anuală de precipitații



- Figura nr. 11. Harta geologică a Dobrogei
- Figura nr. 12. Harta geologică a comunei Mihail Kogălniceanu
- Figura nr.13. Harta zonelor cu potențial de producere a cutremurelor
- Figura nr.14. Harta zonelor cu potențial de producere a inundațiilor
- Figura nr.15. Harta zonelor cu potențial de producere a alunecărilor de teren
- Figura nr. 16. Evoluția populației după domiciliu în comuna Mihail Kogălniceanu
- Figura nr. 17. Evoluția populației pe sexe în perioada 1992 – Ianuarie 2020
- Figura nr. 18. Structura populației după sex și grupe de vârstă în ianuarie 2020.
- Figura nr. 19. Situația populației pe grupe de vârstă și sexe în anul 2010
- Figura nr. 20. Situația populației pe grupe de vârstă și sexe în ianuarie 2020
- Figura nr. 21. Structura populației după etnie la nivelul anului 2011
- Figura nr. 22. Structura populației după religie la nivelul anului 2011
- Figura nr. 23. Evoluția plecărilor și stabilirilor de reședință în perioada 1992 – 2019
- Figura nr. 24. Evoluția natalității și mortalității în perioada 1992 – 2019
- Figura nr. 25. Evoluția sporului migrator între anii 1992 – 2019
- Figura nr. 26. Evoluția sporului natural între anii 1992 – 2019
- Figura nr. 27. Evoluția sporurilor natural și migrator în perioada 1992 – 2019
- Figura nr. 28. Prognoza tendențială a populației până în anul 2027
- Figura nr. 29. Prognoza biologică a populației, până în anul 2027
- Figura nr. 30. Evoluția locuințelor în perioada 2006 – 2019
- Figura nr. 31. Evoluția suprafeței locuibile în perioada 1992 – 2019
- Figura nr. 32. Suprafața locuibilă medie pe o persoană la începutul anului 2020 (m.p.)
- Figura nr. 33. Numărul mediu de persoane ce revin la o locuință la începutul anului 2020
- Figura nr. 34. Structura terenurilor agricole (Ha)
- Figura nr. 35. Structura terenurilor neagricole (Ha)
- Figura nr. 36. Evoluția principalelor culturi (Ha)
- Figura nr. 37. Evoluția producțiilor principalelor culturi
- Figura nr. 38. Evoluția producției principalelor culturi (kg/ha)
- Figura nr. 39. Încadrarea în teritoriu a comunei Mihail Kogălniceanu



- Figura nr.40. Amplasarea stațiilor de monitorizare în județ
- Figura nr.41. Stație de monitorizare în zona industrială
- Figura nr.42. Stație de monitorizare în zona de trafic
- Figura nr. 43. Amplasarea străzilor la nivelul localității Mihail Kogălniceanu (reședința de comună)
- Figura nr. 44. Amplasarea străzilor la nivelul localității Lăstuni
- Figura nr. 45. Amplasarea străzilor la nivelul localității Rândunica
- Figura nr. 46. Delimitarea administrativ – teritorială a zonelor de management la deșeurilor
- Figura nr. 47. Stație de imbarcare, localitatea Mihail Kogălniceanu
- Figura nr. 48. Parcul din Mihail Kogălniceanu
- Figura nr. 49. Zona de joacă din parcul din Mihail Kogălniceanu
- Figura nr. 50. Structura Primăriei Mihail Kogălniceanu
- Figura nr. 51. Website-ul Primăriei Mihail Kogălniceanu
- Figura Nr. 52. Școala cu Clasele I-VIII Mihail Kogălniceanu
- Figura nr. 53. Grădinița cu program normal Mihail Kogălniceanu
- Figura nr. 54. Post de poliție din comuna Mihail Kogălniceanu
- Figura nr.55. Organigrama SVSU Mihail Kogălniceanu
- Figura nr. 56. Biserica Nouă "Sfânta Treime" din satul Mihail Kogălniceanu
- Figura nr. 57. Biserica Veche "Sfânta Treime" din satul Mihail Kogălniceanu
- Figura nr. 58. Biserica Nouă "Nașterea Maicii Domnului" din satul Rândunica
- Figura nr. 59. Biserica ruină din satul Lăstuni
- Figura nr. 60. Biserica Nouă „Adormirea Maicii Domnului” din satul Lăstuni
- Figura nr. 61. Monumentul Eroilor
- Figura nr.62. Direcția strategică de dezvoltare socială
- Figura nr. 63. Direcția strategică de dezvoltare economică
- Figura nr. 64. Direcția strategică de dezvoltare a mediului
- Figura. nr. 65. Etape ale monitorizării și implementării Strategiei de dezvoltare a localității



TABELE

- Tabelul nr. 1. Populația comunei Mihail Kogălniceanu la ultimele trei recensăminte
- Tabelul nr. 2. Analiza comparativă a structurii populației pe grupe pe vârstă, 2010 față de 2020
- Tabelul nr. 3. Evoluția indicatorilor privind situația locuirii în perioada 2011 – 2019
- Tabelul nr. 4. Agenți economici care au sediul social în comuna Mihail Kogălniceanu
- Tabel nr. 5. Evoluția fondului funciar
- Tabelul nr. 6. Situația culturilor, la nivelul comunei Mihail Kogălniceanu (ha cultivate)
- Tabelul nr. 7. Evoluția producției agricole (t)
- Tabelul nr. 8. Producția agricolă, kg/ha
- Tabelul nr. 9. Potențialul agricol al terenurilor
- Tabelul nr. 10. Potențialul privind creșterea animalelor
- Tabelul nr. 11. Potențialul privind procesarea unor produse de origine animală
- Tabelul nr. 12. Efective de animale din comuna Mihail Kogălniceanu
- Tabelul nr. 13. Producție animală
- Tabelul nr. 14. Principalele categorii de folosință ale terenurilor din comuna Mihail Kogălniceanu
- Tabelul nr. 15. Utilizarea îngrășămintelor în anii 2015-2019 în județul Tulcea
- Tabelul nr.16 . Caracteristicile sursei de alimentare cu apă
- Tabelul nr.17 . Caracteristicile instalațiilor de captare
- Tabelul nr.18 . Caracteristicile sursei de alimentare cu apă
- Tabelul nr.19 . Caracteristicile instalațiilor de captare
- Tabelul nr. 20. Orar de circulație aferent traseului Mihail Kogălniceanu-Tulcea
- Tabelul nr. 21. Orar de circulație aferent traseului Tulcea - Mihail Kogălniceanu
- Tabelul nr. 22. Statul de funcții al comunei Mihail Kogălniceanu
- Tabel nr. 23. Analiza SWOT Generală a Strategiei de Dezvoltare Locală a comunei Mihail Kogălniceanu
- Tabel nr. 24. Nivelul de dezvoltare al comunei Mihail Kogălniceanu (%)
- Tabelul nr.25. Proiecte în curs de implementare în cadrul comunei Mihail Kogălniceanu
- Tabelul nr. 26. Proiecte implementate în comună
- Tabelul Nr. 27 Portofoliul de proiecte al comunei Mihail Kogălniceanu



REPERE BIBLIOGRAFICE

- Strategia integrată de dezvoltare durabilă a comunei Mihail Kogălniceanu, județul Tulcea varianta 2014-2020,
- Planul Urbanistic General al comunei Mihail Kogălniceanu
- ro.wikipedia.org
- <https://www.primariakogalniceanu.ro/>
- www.cjc.ro
- www.carteaprimariilor.ro
- pt.climate-data.org
- statistici.insse.ro
- www.autogari.net
- www.galmuntiimacinului.ro
- www.listafirme.ro/
- www.episcopiatulcii.ro
- natura2000.eea.europa.eu

O serie de documente specifice (statistice, tehnice, economico-financiare, etc) furnizate de către Primăria Mihail Kogălniceanu, județul Tulcea.