

CUPRINS

1. INTRODUCERE	3
2. SCOPUL ȘI OBIECTIVELE STRATEGIEI	6
2.1. CONTEXTUL EUROPEAN AL DEZVOLTĂRII DURABILE	8
2.2. CORELAREA CU DOCUMENTELE NAȚIONALE PENTRU DEZVOLTAREA DURABILĂ A ROMÂNIEI 2030	13
PARTEA I-PREZENTAREA GENERALĂ A COMUNEI FRUMUȘIȚA	24
3.1. COORDONATE GENERALE	24
3.2. ISTORICUL COMUNEI	26
3.2.1. ATESTĂRI DOCUMENTARE	26
3.2.2. VESTIGII ARHEOLOGICE	27
3.3. COORDONATE GEOGRAFICE	30
3.3.1. RELIEFUL	30
3.3.2. REȚEAUA HIDROGRAFICĂ	31
3.3.3. FLORA ȘI FAUNA	34
3.3.4. CLIMA	40
3.3.5. SOLURI ȘI CARACTERISTICILE GEOTEHNICE	44
3.3.6. RISCURI NATURALE	46
3.3.7. ANALIZĂ SWOT COORDONATE GEOGRAFICE	50
PARTEA A-II-A EVALUAREA DEZVOLTĂRII LOCALE	52
4.1. POPULAȚIA, ELEMENTE DEMOGRAFICE ȘI SOCIALE	52
4.1.1. DEMOGRAFIE. NUMĂRUL DE LOCUITORI ȘI EVOLUȚIA POPULAȚIEI	52
4.1.2. STRUCTURA DEMOGRAFICĂ	53
4.1.3. STRUCTURA ETNICĂ	58
4.1.4. EVOLUȚIA POPULAȚIEI	59
4.1.5. PROGNOZA POPULAȚIEI	64
4.1.6. SITUAȚIA LOCUINȚELOR	66
4.1.7. ANALIZA SWOT - POPULAȚIA, ELEMENTE DEMOGRAFICE ȘI SOCIALE	71
4.2. ECONOMIE LOCALĂ	73
4.2.1. SITUAȚIA ACTIVITĂȚILOR ECONOMICE	73
4.2.2. AGRICULTURĂ ȘI ZOOTEHNIE	78
4.2.3. EVOLUȚIA ȘI STRUCTURA FORȚEI DE MUNCĂ	84
4.2.4. ANALIZĂ SWOT ECONOMIE LOCALĂ	90
4.3. DATE PRIVIND INFRASTRUCTURA, UTILITĂȚILE PUBLICE, ECHIPAREA TERITORIULUI ȘI DEZVOLTAREA URBANISTICĂ	93
4.3.1. ZONE DE DEZVOLTARE URBANISTICĂ	93

4.3.2. STAREA FACTORILOR DE MEDIU	95
4.3.3 INFRASTRUCTURA DE DRUMURI ȘI TRANSPORT	100
4.3.4. ALIMENTARE CU ENERGIE ELECTRICĂ ȘI ILUMINAT PUBLIC	105
4.3.5 ALIMENTAREA CU APĂ ȘI REȚEAUA DE CANALIZARE	107
4.3.6. ALIMENTAREA CU GAZ METAN	109
4.3.7. ALIMENTAREA CU ENERGIE TERMICĂ	110
4.3.8. SALUBRIZAREA ȘI GESTIONAREA DEȘEURILOR	110
4.3.9. TELECOMUNICAȚII ȘI REȚELE INTERNET	111
4.3.10 TRANSPORTUL PUBLIC DE CĂLĂTORI	112
4.3.11 SPAȚII VERZI ȘI LOCURI DE AGREMENT	113
4.3.12. ANALIZA SWOT PRIVIND INFRASTRUCTURA, UTILITĂȚILE PUBLICE, ECHIPAREA TERITORIULUI ȘI DEZVOLTAREA URBANISTICĂ	116
4.4. CAPACITATE ADMINISTRATIVĂ ȘI POLITICI FISCALE	120
4.4.1. ADMINISTRAȚIA LOCALĂ ȘI CAPACITATEA ADMINISTRATIVĂ	120
4.4.2. ANALIZA SWOT CAPACITATE ADMINISTRATIVĂ ȘI POLITICI FISCALE	134
4.5. SERVICII PUBLICE	136
4.5.1. SERVICII EDUCAȚIONALE	136
4.5.2. SERVICII MEDICALE ȘI SOCIALE	143
4.5.3. ASIGURAREA ORDINII ȘI SIGURANȚEI PUBLICE	148
4.5.4. CULTURĂ, CULTE, PATRIMONIUL ISTORIC ȘI ACTIVITĂȚI SPORTIVE	150
4.6. DEZVOLTAREA PROCESULUI PARTENERIAL	157
4.6.1. ASOCIERI ȘI PROIECTE DE DEZVOLTARE INTERCOMUNITARE	157
PARTEA A III A A STRATEGIEI DE DEZVOLTARE	166
5.1.1. ANCHETĂ SOCIOLOGICĂ	167
5.1.2. INTERPRETAREA DATELOR REZULTATE	168
5.2. ANALIZA SWOT STRATEGIA DE DEZVOLTARE	206
5.3. IDENTIFICAREA NEVOILOR COMUNITĂȚILOR LOCALE	224
5.3.1. PRIORITIZAREA NEVOILOR	224
5.4. IMPLEMENTARE ȘI MONITORIZARE	234



1. INTRODUCERE

Strategia de dezvoltare locală a comunei Frumușita este un instrument de planificare în vederea dezvoltării localității în perioada 2021-2027, bazându-se pe potențialul de dezvoltare local cât și pe programele de dezvoltare aprobate la nivel european, național și local.

Aceasta a fost realizată prin:

- Documentarea prin consultarea documentelor publice pe domenii cât și a celor din literatura de specialitate;
- Cercetarea și analiza realității din teritoriu;
- Analize și sinteze ale modului de corelare a scopului principal este de a analiza informațiile relevante necesare în procesul decisional privind politicile de dezvoltare a comunei Frumușita.

Strategia de dezvoltare locală a comunei Frumușita 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 Frumușita.

Necesitatea acestei lucrări apare în contextul României ca țară a Uniunii Europene și a accesării fondurilor comunitare. Acest lucru creează pe de o parte oportunitatea dezvoltării durabile a comunităților cu ajutorul fondurilor europene, dar în același timp se creează 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 2021-2027¹ a fost adoptată la sfârșitul anului 2018 de către Comisia Europeană vizând Cadrul Financiar Multianual (CFM) 2021-2027.

Comisia Europeană a avut în vedere o abordare evolutivă, care să conducă la o politică de coeziune simplificată pentru perioada post-2020, cu asigurarea continuității cu actualul Cadru financiar 2014-2020, în special în ceea ce privește procesul de programare. Definitivate în urma reuniunii Consiliului European din iulie 2020, principalele coordonate ale Politicii de coeziune pentru perioada 2021-2027 sunt trasate de următoarele elemente:

- menținerea actualei arhitecturi generale a politicii de coeziune, respectiv orientarea pe cele două mari obiective - Investiții pentru creștere și locuri de muncă și Cooperare teritorială, cele trei categorii de regiuni – regiuni mai slab dezvoltate, regiuni în tranziție și regiuni mai dezvoltate cu accent pe regiunile și statele mai puțin dezvoltate.
- reducerea numărului obiectivelor politice care stau la baza politicii de coeziune post-2020, la 5 (față de 11 în prezent), după cum urmează:
 - Europă mai inteligentă, prin inovare, digitalizare, transformare economică și sprijin pentru întreprinderile mici și mijlocii;
 - Europă mai ecologică și fără emisii de gaze cu efect de seră, care pune în aplicare Acordul de la Paris și investește în tranziția în domeniul energiei, energiile regenerabile și lupta împotriva schimbărilor climatice;
 - Europă mai conectată, cu rețele strategice de transport și rețele digitale;
 - Europă mai socială, care să ofere pilonul european al drepturilor sociale și să sprijine calitatea ocupării forței de muncă, educație, competențe, incluziune socială și acces egal la asistență medicală;
 - Europă mai aproape de cetățeni, prin sprijinirea strategiilor locale de dezvoltare și a dezvoltării urbane durabile în UE.
 - orientare mai puternică a condiționalităților (redenumite enabling conditions - fostele condiționalități ex-ante) pe obiectivele politice, dar și o

¹ <https://www.mae.ro/node/55129>

2. SCOPUL ȘI OBIECTIVELE STRATEGIEI

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 2021-2027.

Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei a fost realizată prin corelarea planurilor regionale, naționale și a politicilor comunitare de alocare a fondurilor nerambursabile ale Uniunii Europene.

Pentru perioada de programare 2021-2027, România va beneficia de 9 Programe Operaționale, respectiv:

1. Programul Operațional Creștere Inteligentă, Digitalizare și Instrumente Financiare (POCIDIF);
2. Programul Operațional Transport (POT);
3. 8 Programe Operaționale Regionale (POR);
4. Programul Operațional Educație și Ocupare (POEO);
5. Programul Operațional Incluziune și Demnitate Socială (POIDS);
6. Programul Operațional Sănătate (POS);
7. Programul Operațional Dezvoltare Durabilă (PODD);
8. Programul Operațional Tranziție Justă (POTJ);
9. Programul Operațional Asistență Tehnică (POAT).

De asemenea în cadrul Strategiei de Dezvoltare Locală a comunei au fost analizate prevederile regăsite în:



întărire a aplicării acestora, condiționalități urmând să fie îndeplinite pe tot parcursul perioadei de programare și nu doar la debutul acesteia. coordonarea măsurilor finanțate în cadrul Politicii de coeziune cu Recomandările Specifice de Țară din cadrul Semestrului European.

- prevederile privind concentrarea tematică sunt menținute și conduc la orientarea unei ponderi ridicate a resurselor din Fondul European pentru Dezvoltare Regională/FEDR și Fondul de Coeziune/FC pentru atingerea priorităților ce țin de o Europă mai inteligentă și o Europă mai ecologică. În ceea ce privește Fondul Social European/FSE, o pondere mai importantă a alocării trebuie direcționată pentru incluziune socială și sprijinul pentru tinerii care nu au un loc de muncă.
- procesul de programare, conținutul Acordului de Parteneriat și al programelor urmând a fi mai simplu și cu un caracter strategic consolidat.

În ceea ce privește alocarea pentru politica de coeziune, se remarcă o reducere a acesteia în ansamblul bugetului UE comparativ cu actuala perioadă. PIB/capita rămâne principalul indicator în stabilirea cheii de alocare la nivel național, alături de o serie de criterii adiționale, legate de provocările curente - piața muncii, educație și demografie, emisiile de CO2 și migrație.

Noile propuneri de regulamente includ, totodată, dispoziții care fac posibil transferul voluntar de resurse înspre instrumentul InvestEU, pentru a beneficia de un mecanism de garanție bugetară la nivelul UE.

Aspectele financiare, inclusiv cele legate de stabilirea anvelopei totale, dar și a anvelopelor naționale (nivelul și criteriile de alocare a fondurilor, clasificarea regiunilor, elemente de flexibilitate și concentrare tematică, condițiile generale de implementare, prefinanțare și dezangajare) au fost agreate prin acordul politic asupra Cadrului Financiar Multianual 2021-2027 obținut la Consiliul European din 17-21 iulie 2020. În prima jumătate a anului 2021 propunerile legislative care reglementează operaționalizarea Politicii de coeziune vor fi adoptate, procesul de implementare urmând să debuteze în cel mai scurt timp după adoptare, în funcție de cadrarea de la nivelul statelor membre.

- Programul Operațional Regional pentru Regiunea Sud-Est 2021-2027
- Strategia Națională a României 2030
- Strategia de dezvoltare a județului Vrancea pentru perioada 2021-2027
- Strategia pentru Îmbunătățirea Infrastructurii Educaționale 2018 – 2023
- Planul Național pentru Redresare și Reziliență
- Programului Național de Investiții "Anghel Saligny"

Scopul principal al acestei strategii este de a identifica modalitățile cele mai potrivite pentru a sprijini comunitatea locală din comuna 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. 1. Obiectivele Strategiei de dezvoltare locală



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.

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 procentele 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 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.



În septembrie 2015², 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.

Cele 17 Obiective de Dezvoltare Durabilă (ODD) sau Obiectivele Globale, asumate de țara noastră alături de cele 193 de state membre ONU în septembrie 2015, acoperă o gamă largă de tematici care promovează acțiunea globală în trei arii de dezvoltare durabilă principale: economie, societate și mediu. Cele 17 ODD-uri se adresează în egală măsură atât statelor și regiunilor subdezvoltate, cât și celor dezvoltate. Astfel, până în 2030, statele lumii s-au angajat să elimine sărăcia și foametea, să combată inegalitățile și injustiția și să adopte măsuri active privind protecția mediului înconjurător.

Iată care sunt și ce cuprind pe scurt cele 17 Obiective Globale:

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

2. Foamete „zero” – Eradicarea foametei, asigurarea securității alimentare, îmbunătățirea nutriției și promovarea unei agriculturi durabile. În prezent, 795 milioane de oameni suferă din pricina foametei iar specialiștii în politicile de dezvoltare susțin că, dacă nu vor fi luate măsuri urgente, până în 2050 numărul acestora va ajung la 2 miliarde.

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

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

² DOCUMENT DE REFLECȚIE CĂTRE O EUROPĂ DURABILĂ PÂNĂ ÎN 2030, Comisia Europeană

- 5. Egalitate de gen**– Realizarea egalității de gen și împuternicirea tuturor femeilor și a fetelor. La nivel global, doar în 46 de state femeile dețin mai mult de 30% din mandatele parlamentelor naționale.
- 6. Apă curată și sanitație**– Asigurarea disponibilității și managementului durabil al apei și sanitație pentru toți. 40% din populația lumii suferă din pricina lipsei apei iar aproximativ 1 miliard de oameni nu au acces la toalete proprii.
- 7. Energie curată și la prețuri accesibile** – Asigurarea accesului tuturor la energie la prețuri accesibile, într-un mod sigur, durabil și modern. 3 milioane de oameni la nivel global utilizează încă sursele tradiționale de energie, bazate în principal pe cărbune și gaze naturale.
- 8. Muncă decentă și creștere economică** – Promovarea unei creșteri economice susținute, deschise tuturor și durabile, a ocupării depline și productive a forței de muncă și a unei munci decente pentru toți. Industrie, inovație și infrastructură – Construirea unor infrastructuri rezistente, promovarea industrializării durabile și încurajarea inovației. De exemplu, 1.5 miliarde de oameni la nivel global nu au acces la servicii de telefonie sigure.
- 9. Inegalități reduse** – Reducerea inegalităților în interiorul țărilor și de la o țară la alta. În țările în curs de dezvoltare, între 1990 și 2010, inegalitățile salariale au crescut cu 11%.
- 10. Orașe și comunități durabile** – Dezvoltarea orașelor și a așezărilor umane pentru ca ele să fie deschise tuturor, sigure, reziliente și durabile. Până în 2050, peste 66% din populația globului va locui în centre urbane, în special în regiuni din Africa și Asia.
- 11. Consum și producție responsabile** – Asigurarea unor tipare de consum și producție durabile. Anual, 120 de miliarde de dolari ar putea fi economisite doar dacă populația globului ar utiliza doar becuri economice.
- 12. Acțiune climatică**– Luarea unor măsuri urgente de combatere a schimbărilor climatice și a impactului lor. Începând cu 1990, emisiile de CO2 au crescut cu aproximativ 50%.
- 13. Viața acvatică** – Conservarea și utilizarea durabilă a oceanelor, mărilor și a resurselor marine pentru o dezvoltare durabilă. Oceanele lumii reprezintă 97% din apele

lumii și absorb cca. 30% din emisiile de CO₂, preîntâmpinând astfel efectele dezastruoase ale încălzirii globale.

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

15. Pace, justiție și instituții eficiente – Promovarea unor societăți pașnice și incluzive pentru o dezvoltare durabilă, a accesului la justiție pentru toți și crearea unor instituții eficiente, responsabile și incluzive la toate nivelurile. 1.26 bilioane de dolari reprezintă pierderile statelor subdezvoltate cauzate de corupției, mită, furturi sau evaziune fiscală.

17. Parteneriate pentru realizarea obiectivelor - Consolidarea mijloacelor de implementare și revitalizarea parteneriatului global pentru dezvoltare durabilă. Doar în anul 2014, asistența pentru dezvoltare, la nivel global a ajuns la suma record de 135.2 miliarde de dolari.

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 prezervarea acestora pentru generațiile viitoare.

2.2. CORELAREA CU DOCUMENTELE NAȚIONALE PENTRU DEZVOLTAREA DURABILĂ A ROMÂNIEI 2030

1. Corelarea cu Strategia Națională pentru dezvoltarea durabilă a României

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.

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. Grijă 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.

Corelarea cu Programul Operațional Regional Sud-Est 2021-2027

Obiectivul general al POR SE 2021-2027 este reprezentat de creșterea competitivității economice și îmbunătățirea condițiilor de viață ale comunităților locale și regionale prin sprijinirea dezvoltării mediului de afaceri, a condițiilor infrastructurale și a serviciilor, care să asigure o dezvoltare sustenabilă a regiunii, capabilă să gestioneze în mod eficient resursele, să valorifice potențialul ei de inovare și de asimilare a progresului tehnologic. Tipurile de acțiuni propuse vor conduce la reducerea disparităților și la transformarea Regiunii Sud-Est într-o regiune mai atractivă, într-un spațiu economic stabil și diversificat în care cercetarea și inovarea au un rol activ.

POR SE 2021-2027 are la bază următoarele **obiective strategice regionale**, identificate și prioritizate ca fiind cele mai relevante în contextul stadiului actual de dezvoltare socio-economică a regiunii, precum și a principalelor direcții de acțiune strategică menționate în

documentele strategice naționale și europene relevante:

- OSR 1 Susținerea inovării, prin stimularea dezvoltării mediului antreprenorial, a sectorului CDI și a colaborării dintre acestea, în vederea utilizării de produse și procese inovative, în contextul specializării inteligente.
- OSR 2 Susținerea adoptării de soluții de tip SMART CITY la nivelul regiunii
- OSR 3 O regiune mai ecologică, cu emisii scăzute de carbon prin promovarea tranziției către o energie nepoluantă și echitabilă, a investițiilor verzi și a adaptării la schimbările climatice
- OSR 4 Îmbunătățirea accesibilității, mobilității și conectivității în regiune, prin investiții în infrastructura rutieră de transport regional ca factor determinant al dezvoltării economice, reziliente în fața schimbărilor climatice, sigură și operațională, capabilă să asigure legături rapide și eficiente la rețelele de transport internațional, interregional și intraregional precum și fluidizarea circulației bunurilor și persoanelor, asigurând un standard european al infrastructurii, valorificând astfel și poziția geo-strategică a regiunii.
- OSR 5 Îmbunătățirea calității învățământului și creșterea accesului populației la educație prin dezvoltarea infrastructurii aferente
- OSR 6 Creșterea atractivității Regiunii Sud-Est prin valorificarea potențialului turistic și al patrimoniului cultural și natural
- OSR 7 Întărirea capacității administrative la nivelul AMPOR și beneficiari pentru o bună implementare a POR

Tabelul nr. 1 Prioritățile de dezvoltare prevăzute în Programul Operațional Regional Sud-Est 2021-2027

ID	Title [300]	TA	Basis for calculation	Fund	Category of region supported	Specific Objective selected
1	Priority 1 O regiune competitivă prin inovare, digitalizare și întreprinderi dinamice	No		ERDF	Less developed	OS a (i) Dezvoltarea capacităților de cercetare și inovare și adoptarea tehnologiilor avansate
						OS a (ii) Fructificarea avantajelor digitalizării, în beneficiul cetățenilor, al companiilor și al guvernelor
						OS a (iii) Impulsionarea creșterii și competitivității IMM-urilor

2	Priority 2 O regiune cu orașe Smart	No		ERDF	Less developed	OS a (ii) Fructificarea avantajelor digitalizării, în beneficiul cetățenilor, al companiilor și al guvernelor
3	Priority 3 O regiune cu orașe prietenoase cu mediul	No		ERDF	Less developed	OSb (i) Promovarea eficienței energetice și reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră
						OS b (vii) Îmbunătățirea protecției naturii și a biodiversității, a infrastructurii verzi în special în mediul urban și reducerea poluării
						OS b (viii) Promovarea mobilității urbane multi-modale
4	Priority 4 O regiune accesibilă	No		ERDF	Less developed	OS c (iii) Dezvoltarea unei mobilități naționale, regionale și locale durabile, reziliente în fața schimbărilor climatice, inteligente și intermodale, inclusiv îmbunătățirea accesului la TEN-T și a mobilității transfrontaliere
5	Priority 5 O regiune educată	No		ERDF	Less developed	OS d (ii) Îmbunătățirea accesului la servicii de calitate și favorabile incluziunii în educație, formare și învățarea pe tot parcursul vieții prin dezvoltarea infrastructurii
6	Priority 6 O regiune atractivă	No		ERDF	Less developed	OS e (i) favorizarea dezvoltării integrate sociale, economice și de mediu la nivel local și a patrimoniului cultural, turismului și securității în zonele urbane;
						OS e (ii) favorizarea dezvoltării integrate sociale, economice și de mediu la nivel local și a patrimoniului cultural, turismului și



						securității înafara zonelor urbane
7	Priority 7 Asistența tehnică	Yes				NA

Sursa: Programul Operațional Regional Sud-Est 2021-2027

Corelarea cu Strategia Regională de Specializare Inteligentă a Regiunii Sud-Est pentru perioada 2021-2027

Scopul strategiei de specializare inteligentă este de a identifica acele domenii în care Regiunea Sud-Est se poate dezvolta, prin valorificare rezultatelor cercetării, inovării și științei, astfel încât aceasta să contribuie în mod semnificativ la creșterea competitivității regiunii și la reducerea decalajului acesteia față de alte regiuni de dezvoltare. Prioritățile de specializare inteligentă, înglobează domenii cu potențial competitiv, real sau potențial, care vor contribui în mod direct la creșterea gradului de inovare și dezvoltare a regiunii, prin mobilizarea resurselor materiale și umane în domeniul cercetării, fiind astfel valorificate specificitățile Regiunii Sud-Est.

Viziunea de specializare inteligentă a Regiunii Sud-Est, care este creată pentru orizontul de timp 2021-2027, are rolul de a oferi contextul general pentru factorii de decizie de la nivel regional, prin care aceștia își pot planifica acțiunile de dezvoltare viitoare, utilizând instrumente și tehnici adecvate, care să orienteze eforturile de dezvoltare către acele domenii identificate ca având potențial de inovare la nivel regional. Astfel, viziunea își propune crearea unui scenariu de viitor al regiunii, care să prezinte rolul și poziția acesteia în viitor, cu mențiunea că aceasta trebuie să fie suficient de largă pentru a încadra priorități realiste și metode specifice de dezvoltare, pentru reînnoirea economică și transformarea regiunii. Scenariile de dezvoltare analizate pentru Regiunea Sud-Est, reprezintă punctul de plecare pentru elaborarea unei viziuni adecvate în domeniul specializării inteligente, care are rolul de a fundamenta prioritățile de inovare propuse, respectiv obiectivele specifice asociate acestora. În acest context, s-a plecat de la analiza și adoptarea unuia dintre cele trei categorii de scenarii, conform Ghidului European pentru dezvoltarea Strategiilor de Specializare Inteligentă (RIS3):

- Dezvoltarea pe baza avantajelor actuale (testarea rezultatelor științei, aplicarea tehnologiei de ultimă generație sau un mix între acestea);
- Transformarea socio-economică (prin reconversie, identificarea de noi frontiere);
- Recuperarea decalajelor: prin crearea unor capacități/abilități bazate pe cunoaștere.

Corelarea cu Strategia de dezvoltare a județului Galați 2021-2028

Economie locală³

Dezvoltarea economică a județului s-a realizat prin dezvoltarea interacțiunii și colaborării între administrațiile publice locale, instituțiile de învățământ, institutele de cercetare, organizațiile catalizatoare și mediul de afaceri, prin oferirea de pârghii și instrumente pentru ca aceștia să se poată exprima și identifica modalități concrete pentru asigurarea unei dezvoltări economice și sociale care să ducă pe termen lung la creșterea calității vieții populației județului Galați. Volumul investițiilor a crescut datorită promovării oportunităților oferite și implementării unor măsuri pentru îmbunătățirea condițiilor necesare desfășurării activităților economice în județ. Creșterea competitivității întreprinderilor a fost atinsă prin realizarea de infrastructuri de afaceri moderne (centru expozițional, hub digital în domeniul inovării pentru transformarea digitală a industriei, terminal multimodal în Portul Galați etc.), prin intervenții care au stimulat comportamentul de tip cluster al firmelor și interesul pentru cercetare, dezvoltare și inovare, precum și prin promovarea și implementarea unor măsurilor de dezvoltare a culturii antreprenoriale și susținere a inițiativelor antreprenoriale. Disparitățile economice și ocupaționale dintre mediul rural și mediul urban s-au redus ca urmare a dezvoltării infrastructurii și valorificării avantajelor competitive. Acest lucru s-a realizat prin crearea premizelor practicării unei agriculturi productive și sustenabile, constând în dezvoltarea sistemului de irigații sau a drumurilor de exploatare agricolă în comunele Matca, Corod, Tulcești, Liești, Cuca, Foltești, Piscu, Valea Mărului etc., prin dezvoltarea infrastructurii agro-industriale pentru închiderea lanțului producție-depozitare-procesare-distribuție în Valea Mărului, Barcea etc., prin susținerea rețehnologizării activităților agricole, precum și prin măsuri care au vizat creșterea asociativității și colaborării în domeniul agro-alimentar. Dobândirea de abilități noi și competitivitatea pieței muncii au fost atinse prin adaptarea permanentă a structurii programelor de formare la necesitățile apărute ca urmare a modificărilor de pe piața muncii, fapt ce a contribuit la o creștere a ratei de ocupare, a calității și productivității muncii.

MEDIU | În 2028, județul Galați și-a redus deficitul de vegetație forestieră, 10% din suprafața sa fiind acum ocupată de păduri. Atractivitatea cadrului natural din județ a crescut ca urmare a conservării și extinderii fondului forestier: riscul la alunecări de teren s-a diminuat, iar calitatea aerului este mai bună. Toate ariile naturale protejate beneficiază de planuri de management aprobate și structuri de administrare (custode),

³ Strategia de dezvoltare a județului Galați 2021-2028



iar Parcul Natural Lunca Joasă a Prutului Inferior a fost desemnat zonă umedă de importanță internațională. Riscul la inundații este unul mult mai scăzut, în special în partea centrală a județului, ca urmare a implementării măsurilor de management al riscului la inundații.

Creșterea suprafeței împădurite s-a realizat și datorită unor acțiuni pregătitoare importante – inventar al terenurilor degradate și al terenurilor agricole abandonate, proceduri de expropriere sau achiziție terenuri și dezvoltarea unor pepiniere – și s-a realizat în special de-a lungul drumurilor principale (perdele de protecție) sau în zonele afectate de eroziune. Pe lângă împăduriri, pentru stabilizarea alunecărilor de teren s-au utilizat și măsuri fizice, chimice sau mecanice (injectări ciment, drenare suprafețe, susțineri). Pentru combaterea riscului la inundații s-au realizat lucrări hidrotehnice (în special în zona centrală a județului: comunele Suhurlui, Reditu, Pechea, Cuza Vodă, Slobozia Conachi, Piscu), însă în alte cazuri s-a preferat crearea unor zone inundabile controlat (mai ales în cadrul ariilor naturale protejate, unde lucrările hidrotehnice ar fi putut afecta biodiversitatea). Elaborarea planurilor de management s-a realizat cu consultarea tuturor actorilor interesați, fiind prevăzute măsuri pentru dezvoltarea sustenabilă a turismului, fără afectarea habitatelor și speciilor de interes comunitar. Managementul eficient și acțiunile de promovare ale județului au fost, de altfel, determinante în desemnarea unei zone umede de importanță internațională în județul Galați. Pe lângă cele amintite deja, la îmbunătățirea calității aerului, apei și solului au contribuit susținerea agriculturii ecologice (ce a determinat scăderea cantității de îngrășăminte chimice utilizate și, implicit, reducerea poluării apelor subterane) și proiectele de extindere a spațiilor verzi realizate în mediul urban și rural.

UTILITĂȚI PUBLICE | În 2028, 35 din cele 64 de UAT-uri din județul Galați beneficiază nu doar de infrastructură de alimentare cu apă, canalizare și gaze naturale, ci și de posibilitatea asigurării depozitării deșeurilor în cadrul unui depozit conform situat pe teritoriul județului. Aproape jumătate din energia electrică produsă în județ este din surse regenerabile (hidrocentrale, solar, eolian sau centrale pe biomasă), iar procentul de deșeuri menajere colectate selectiv este de 100 % ca urmare a funcționării optime a sistemului de management integrat al deșeurilor la nivel județean. Acest fapt permite atingerea țintelor asumate cu privire la gradul de valorificare și reciclare al deșeurilor menajere.

Atingerea acestor obiective a fost posibilă ca urmare a extinderii și modernizării sistemelor de alimentare cu apă și canalizare, dar și a extinderii rețelei de distribuție a gazelor naturale în 35 de UAT-uri din județ. Subvențiile oferite populației și campaniile de informare și conștientizare au contribuit decisiv la creșterea populației racordate la sistemele de canalizare. Politica de sprijinire a investițiilor în producerea energiei



regenerabile a determinat dezvoltarea atât a unor proiecte majore (parcuri eoliene), cât și a unor proiecte la nivel local (centrale pe biomasă) sau chiar individual (panouri fotovoltaice). Odată cu extinderea rețelei de distribuție a gazelor naturale, a fost sprijinită tranziția către sisteme de încălzire a locuințelor care să utilizeze noua infrastructură. Gestiunea deșeurilor la nivel județean a fost eficientizată ca urmare a finalizării tuturor componentelor sistemului de management integrat al deșeurilor (depozit conform Valea Mărului, stații transfer, stații compostare și instalații de tratare mecano-biologică), inclusiv sisteme de colectare selectivă implementate în mediul urban și în mediul rural. Realizarea unor platforme controlate pentru deșeurile din activitățile agricole, în comunele din județ pentru realizarea compostului a contribuit, de asemenea, la creșterea gradului de valorificare a deșeurilor biodegradabile.

TRANSPORT ȘI MOBILITATE |

În anul 2028, județul Galați se bazează pe o rețea de transport bine dezvoltată care facilitează transportul de persoane și mărfuri în interiorul județului dar și în relație cu alte centre urbane importante din România. Legăturile în interiorul județului sunt asigurate de o rețea de drumuri naționale și județene modernizate care oferă suportul pentru un sistem de transport public județean atractiv și performant.

Realizarea podului peste Dunăre de la Brăila, ameliorarea condițiilor de navigabilitate, dezvoltarea terminalului multimodal aferent portului, optimizarea rețelei de căi ferate și lansarea proiectelor de construire a drumurilor expres au permis întărirea rolului de nod de transport și centru industrial pe care îl are județul Galați.

Printr-un proces continuu de modernizare a drumurilor județene, legăturile între localitățile din județul Galați sunt mult mai eficiente și sigure. Măsurile de calmare a traficului și amenajarea centurilor în Galați și Tecuci au permis eliminarea traficului greu din oraș, reducând astfel considerabil poluarea fonică, poluare aerului și numărul de accidente rutiere.

Investițiile în modernizarea sau amenajarea de stații de transport public sau autogări au asigurat o creștere semnificativă a calității și atractivității acestui serviciu. De asemenea, realizarea unui sistem de management al transportului public și de informare în timp real al călătorilor a permis o gestiune mai eficientă a acestui serviciu. Locuitorii județului apreciază astfel confortul și predictibilitatea serviciului de transport public județean.

Mizând pe disponibilitatea fondurilor transfrontaliere, județul Galați și orașele din lungul graniței au început să dezvolte proiecte pentru deplasări nemotorizate valorificând Prutul ca un important culoar de transport ecologic.



INSTITUȚII LOCALE | În anul 2028, județul Galați se bucură de o guvernare eficientă bazată pe transparența autorităților locale și implicarea activă a actorilor relevanți de la toate nivelurile administrative pentru o coordonare atât pe verticală, cât și pe orizontală a priorităților de intervenție de la nivel local cu cele de la nivel județean, regional și național, precum și între diverse domenii de interes pentru județ.

Capacitatea administrativă a Consiliului Județean Galați a fost sporită atât prin perfecționarea continuă a personalului, inclusiv în ceea ce privește gestionarea finanțărilor externe și utilizarea noilor tehnologii, dar mai ales prin digitalizarea proceselor interne și externe, care au facilitat și interacțiunea cu societatea civilă și mediul de afaceri local. Mai mult, baza de date geospațiale la nivel județean reprezintă baza proceselor de decizie și formulării și monitorizării strategiilor și politicilor publice, permițând analiza impactului potențial al intervențiilor preconizate și dezvoltarea de scenarii viitoare. Nu în ultimul rând, sinergia dintre actorii relevanți la nivel județean a fost atinsă prin implementarea a diverse mecanisme de cooperare, de la constituirea sistemului urban Galați-Brăila, la consultarea și colaborarea permanentă a reprezentanților din domenii precum economie, agricultură, cultură, sport, turism etc. și chiar implicarea directă a cetățenilor prin inițiative de bugetare participativă.

DEZVOLTARE SOCIALĂ | Județul Galați este animat de o comunitate incluzivă, dinamică și creativă, susținută de servicii publice performante care acoperă nevoile tuturor cetățenilor. Mai mult, cetățenii sunt consultați și implicați în viața comunității și oferă răspunsuri și soluții pentru problemele județului.

În condițiile declinului demografic și ale îmbătrânirii care au loc atât la nivelul județului cât și la nivel național și european, județul Galați s-a adaptat timpuriu la schimbările structurale ale populației. Județul Galați a implementat politici dedicate de atragere a populației tinere, pentru ca această categorie să se stabilească sau rămână aici pentru a locui. Județul a realizat demersuri pentru a se adapta cu succes tendinței naționale de îmbătrânire demografică prin programe de succes dedicate populației vârstnice. Adicional, au fost create diverse oportunități de implicare a cetățenilor în viața comunității prin voluntariat, bugetare participativă, consultări publice sau design colaborativ al serviciilor publice.

În același timp, județul Galați beneficiază de o rețea bine dezvoltată de servicii de sănătate, care acoperă întreg teritoriul acestuia, astfel încât fiecare UAT beneficiază de cel puțin un cabinet medical și un medic de familie. Spitalele sunt dotate și renovate și funcționează la parametri optimi, cu personal și paturi suficiente, iar eforturile de



digitalizare au rezultat în sisteme integrate de management care ușurează activitățile administrative. Populația este informată cu privire la un stil de viață sănătos prin intermediul campaniilor de medicină preventivă. Prin intermediul Clusterului Inovativ „Pentru Sănătate Dunărea de Jos” Județul Galați implementează proiecte de cercetare în domeniul medical, reușind să fie competitiv pe plan național.

Asigurarea accesului tuturor persoanelor la servicii de sănătate în proximitatea domiciliului, indiferent de mediul în care locuiesc s-a realizat prin crearea de cabinete medicale de familie în UAT-urile în care acestea lipsesc alături de o serie de facilități de atragere de medici și prin stimularea antreprenoriatului în domeniul medical care favorizează apariția altor dotări precum cabinete stomatologice sau de specialitate. Pentru asigurarea funcționării spitalelor la parametri optimi, acestea au fost modernizate, dotate și extinse după caz. Adicional, a fost creat un nou spital județean care să asigure necesarul de paturi în spitale/1000 de locuitori. Pentru ca locuitorii județului Galați să aibă un stil de viață sănătos, acestora li s-au pus la dispoziție canale online oficiale de informare în legătură directă cu medicii locali, precum și diverse campanii de medicină preventivă și screening. Un rol important în dezvoltarea domeniului sănătății la nivel județean îl are clusterul inovativ, care implementează proiecte pilot de cercetare în cadrul unor centre dedicate.

De asemenea, județul Galați beneficiază de o rețea complexă de servicii sociale, care este adaptată nevoilor tuturor grupurilor vulnerabile. La nivel de județ există o structură colaborativă ce implică administrația locală, administrația județeană, ONG-urile de profil, mediul privat și liderii locali, asigurând un nivel ridicat de integrare și complementaritate a serviciilor sociale oferite. Nevoile comunităților locale sunt cunoscute în detaliu, iar acestea beneficiază de o paletă largă de oportunități de dezvoltare educațională, socială, umană sau economică.

Implementarea de acțiuni integrate și complementare în domeniul serviciilor sociale s-a realizat prin înființarea unei structuri asociative pe modelul unui helix multiplu la nivel de județ și a continuat prin cunoașterea pe deplin a grupurilor vulnerabile și a nevoilor acestora cu ajutorul unei baze de date comune, care să reflecte realitatea din întreg teritoriul județean. Ulterior, a fost extinsă rețeaua de servicii sociale pentru asigurarea unei deserviri teritoriale optime, aproape de beneficiar, fiind în același timp create și noi facilități necesare în cadrul dotărilor existente, cum ar fi consiliere, terapie, servicii mobile etc.

EDUCAȚIE ȘI FORMARE | Rețeaua de unități de educație este dotată corespunzător și oferă diferite facilități cum ar fi laboratoare școlare sau terenuri și săli de sport în cadrul

tuturor UAT-urilor. Elevii din județ beneficiază de facilități complexe de orientare și consiliere, care pornesc de la educația timpurie și continuă până în momentul absolvirii facultății, prin intermediul Centrului Județean de Resurse și Asistență Educațională Galați.

Învățământul tehnic beneficiază de numeroase parteneriate cu operatorii economici în regim de practică sau în regim dual, de o calitate ridicată a actului educațional și de programe de studiu inovatoare. Elevii care se înscriu în cadrul acestui tip de învățământ beneficiază de pachete complexe de facilități, de la asigurarea transportului, cazării și a meselor, până la stimulente financiare și laboratoare dotate cu aparatură de ultimă generație.

Municipiul Galați are o politică de profilare ca centru universitar de mici dimensiuni și se afirmă pe plan internațional prin atragerea de studenți străini și formarea de parteneriate de practică, cercetare și inovare.

În același timp, în cadrul județului Galați sunt oferite opțiuni diverse și inovatoare de formare continuă pentru toate categoriile de persoane.

Nivelul sistemului educațional a fost îmbunătățit prin crearea unei rețele de învățământ modernă, reabilitată și dotată, cu facilități sportive și de practică sau de orientare și consiliere, prin intermediul căreia să se asigure accesul tuturor elevilor la același standard de educație, indiferent de mediul în care doresc să se școlarizeze. Deoarece procesul educațional continuă și după absolvirea învățământului obligatoriu sau a specializărilor universitare, se urmărește asigurarea posibilității tuturor cetățenilor de a se adapta la noile cerințe ale pieței muncii prin urmarea de cursuri de formare continuă, calificare și recalificare. Nu în ultimul rând, este valorificată tradiția municipiului Galați de oraș universitar mic prin realizarea de eforturi pentru recunoașterea acestuia ca atare pe plan național și internațional prin intermediul unei politici dedicate.

CULTURĂ, CULTE, SPORT ȘI AGREMENT | În anul 2028, județul Galați își consolidează poziția drept un centru cultural de interes național, fiind recunoscut pentru diversitatea și notorietatea evenimentelor culturale deja de tradiție, dar și pentru efervescența vieții culturale atât în mediul urban, cât și în mediul rural. În același timp, comunitatea locală are acces la un număr crescut de oportunități de petrecere a timpului liber, adaptate noilor tendințe și interese ale utilizatorilor, fie că este vorba de activități culturale, sportive sau de agrement, fapt ce contribuie la o calitate crescută a vieții în județ ce diminuează interesul de migrare al locuitorilor. Nu în ultimul rând, județul Galați este recunoscut ca o destinație turistică importantă la nivel regional, ce se bucură de fluxuri crescute de turiști cu interese diverse (pentru leisure, cultură, sport, business etc.),

sporindu-și în același timp vizibilitatea și la nivel național.

Un rol important în sporirea atractivității județului Galați l-a avut abordarea integrată asupra oportunităților de petrecere a timpului liber, ce a vizat, pe de-o parte, intervenții majore sau cu vizibilitate crescută în mediul urban (finalizarea noului Muzeu de Artă Vizuală și a clădirii didactice pentru plante tropicale la Complexul Muzeal de Științele Naturii "Rasvan Angheluță", dezvoltarea unui hub cultural care să sprijine tinerii artiști și nu numai sau parteneriatele încheiate cu Primăria municipiului Galați pentru consolidarea identității unui centru al orașului cu vocație culturală în zona Strada Domnească – alea pietonală – faleza Dunării prin organizarea de evenimente în aer liber și extinderea zonei pietonale în zilele de week-end și de sărbătoare). În același timp, accesul comunității din mediul rural la oportunități de petrecere a timpului liber a fost sporit prin intervenții asupra infrastructurii de bază (prin construirea, modernizarea sau dotarea căminelor culturale, bibliotecilor, sălilor sau terenurilor de sport), precum și prin descentralizarea și sprijinul acordat în realizarea de activități în UAT-urile din județ (prin organizarea de spectacole itinerante sau dezvoltarea programelor de sprijin pentru proiectele culturale și sportive). Mai mult, odată cu constituirea organizației de management a turismului la nivel județean, Galațiul și-a promovat într-o manieră integrată resursele locale, subliniind diversitatea atracțiilor care pot acoperi cel puțin un week-end prelungit, dar chiar și un sejur mai îndelungat. Noua identitate turistică a fost promovată printr-o serie de campanii care au sporit vizibilitatea destinației, stârnind interesul potențialilor vizitatori, dar și spiritul de apartenență al comunității locale, prin inițiative precum concursuri de fotografie, video-uri despre avantajele de a trăi în județul Galați, vânători de comori sau picnicuri în natură.



PARTEA I-PREZENTAREA GENERALĂ A COMUNEI FRUMUȘIȚA

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.

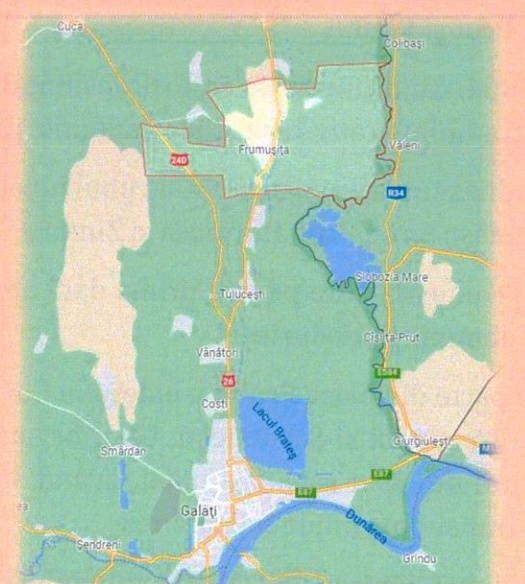
Județul Galați, parte componentă a Regiunii de Sud-Est, se învecinează în partea de nord cu județul Vaslui, la est, Prutul formează granița naturală cu Republica Moldova, spre sud, Dunărea reprezintă limita cu județul Tulcea, la sud-vest, pe linia Siretului, se învecinează cu județul Brăila, iar la vest și nord-vest, în mare parte tot pe cursul Siretului, se învecinează cu județul Vrancea.

Comuna Frumușița, parte componentă a județului Galați, este situată în partea estică a acestuia, la o distanță de aproximativ 25 km față de municipiul reședință de județ. Comuna are în componența sa satele Tămăoani, Frumușița (reședință de comună) și Ijdileni.

Din punct de vedere geografic, comuna Frumușița este străbătută de paralela 45°39'0" latitudine nordică și de meridianul 28°4'0" longitudine estică, situată în Regiunea de Dezvoltare Sud-Est.

Așezată la aproximativ 25 km de municipiul Galați, comuna Frumușița se învecinează la nord cu teritoriul administrativ al comunei Foltești, la nord-vest cu teritoriul administrativ al comunei Scânteiești, la vest cu teritoriul administrativ al comunei Rediu, în partea de sud cu teritoriul administrativ al comunei Tulucești, în partea de est cu raionul Cahul din Republica Moldova.

Comuna Frumușița este străbătută de trei căi rutiere importante, respectiv drumul național DN 26, drumul național 24D și drumul județean DJ 261A.

Frumușita	
— Comună —	
	Coordonate 45°39'0"N 28°4'0"E
	Țară România
	Județ Galați
	SIRUTA 76317
	Localități componente Frumușita Ijdileni Tămăoani
	Guvernare
	- Primar Stoica Paraschiv
	Suprafață
	- Total 10.891 ha
	Populație
	- Total ▼ 5.332 locuitori (sursa www.insse.ro)
	Site web: www.primaria-frumusita.ro

3.2. ISTORICUL COMUNEI

3.2.1. ATESTĂRI DOCUMENTARE

Din secolul al XV-lea Principatul Moldovei era împărțit în trei regiuni: Țara de Jos, Țara de Sus și Basarabia. Din Țara de Jos făceau parte Ținutul Cârlișău, Ținutul Covurlui, Ținutul Tecuci, Ținutul Tutova, Ținutul Fălciu, Ținutul Vaslui, Ținutul Soroca, Ținutul Roman, Ținutul Putna, Ținutul Orhei, Ținutul Lăpușna, Ținutul Iași.

Ținutul Covurlui se învecina la vest cu Ținutul Tecuciului, la nord cu Ținutul Tutova, la nord-est cu Ținutul Fălciu, la est cu Ținutul Ismailului, la sud-est cu Dobrogea, la sud cu ținuturile Slam Râmnic și Brăila (din Muntenia), și avea drept centru administrativ așezarea Galați.

Prima atestare documentară a acestui ținut apare într-o scrisoare din anul 1435, prin care voievodul Iliș (fiul lui Alexandru cel Bun) îi comunica lui Vladislav „iubitului Crai al Poloniei, Lituaniei, Rusiei și Domnitor al multor țări” că se împăcase cu fratele său Ștefan, căruia îi dăduse în stăpânire mai multe teritorii din partea de sud a țării, ce se aflau în Ținutul Vasluiului, Ținutul Tutova, Ținutul Covurluiului și Ținutul Tecuciului.

În secolul al XVII-lea, domnitorul Moldovei Constantin Mavrocordat a introdus câteva reforme administrative printre care se anunța și împărțirea ținuturilor în ocoale. Astfel, potrivit unei statistici din anul 1774 și a condiției „liuzilor” din anul 1803, Ținutul Covurlui se împărțea în patru ocoale: Horincea, Mijloc, Prut și Siret.

Ținutul Covurluiului a existat până în anul 1864, când ținuturile au fost desființate, iar teritoriul României a fost reorganizat în unități administrativ-teritoriale denumite județe.

După împărțirea Moldovei în județe, noile subdiviziuni administrative ale unui județ erau plășile. Județul Covurlui era format din patru plăși: Siret, Prut, Horincea și Zimbru.

Teritoriul pe care se întinde astăzi, comuna Frumușița, este pentru prima dată atestată documentar la data de 22 ianuarie 1593, sub denumirea de Iuriești.

La sfârșitul secolului al XIX-lea, comuna făcea parte din plasa Prutul a județului Covurlui, și era formată din satele Ijdileni, Frumușița, Tămăoani și Scânteiești. Ulterior, anuarul Socec din 1925 o consemnează în plasa Prutul de Jos a aceluiași județ, având aceeași componență. În 1931, satul Scânteiești a fost transferat comunei Fântânele.

În 1950, comuna a fost transferată raionului Galați (și între 1952 și 1956 raionului Bujor) din regiunea Galați, iar în 1968, a trecut la județul Galați, având în componență satele Ijdileni, Frumușița, Tămăoani, alcătuire pe care o păstrează până în prezent.

În studiul „Din toponimia Bălții Brateșului” (scris de către istoricul Paul Păltănea și de

către lingvistul Valentin Țurlan, se face referire la toponimia comunei Frumușita, menționându-se că: „*Frumușălu era un ghiol de la marginea satului Iuriești, sat devenit la 1705 Frumușeni și apoi Frumușita*”.

De asemenea, în aceeași lucrare se notează despre satul Tămăoani că „*Satul s-a numit la început Tătărani. Așa este atestat la 29 aprilie 1552 (DII, XVI, A, II, 26-27). La 16 noiembrie 1679 se folosea forma de Tătărceni, iar la 2 aprilie 1681 forma Tătarca*”. Astfel, se confirmă, că originea toponimelor are legătură cu sălaşurile de tătari de la malul bălții Brateșului.

3.2.2. VESTIGII ARHEOLOGICE

Teritoriul județului Galați poartă mărturie materiale ale prezenței omului din timpuri străvechi, preistorice. Analiza succesiunii și repartiției dovezilor arheologice de cultură materială arată că teritoriul județului a fost populat și a intrat pe circuitul folosinței umane din timpuri preistorice. Marile văi ale Dunării, Siretului și Prutului au însemnat nu numai confluente de vechi drumuri comerciale la vadurile acestora, dar și convergențe de fluxuri umane.

De-a lungul anilor s-au făcut mai multe descoperiri arheologice importante pe teritoriul comunei Frumușita, care au fost menționate în lucrarea „*Galați. Repertoriul descoperirilor Arheologice și Numismatice*” a lui Costin Croitoru (muzeograf-arheolog și cercetător științific):

A. În localitatea Frumușita:

- ❑ **Gara Frumușita** – localizată în lunca Prutului, cu ocazia unor lucrări întreprinse în anul 1948, în pământul scos din vechiul dig Șivița-Foltești, unde s-au găsit mai multe fragmente ceramice preistorice, „silexuri” și o rondea lucrată dintr-un fragment ceramic;
- ❑ **Râpa lui Trandafir** – localizată la nord de localitate, pe versantul nordic al râpei; aici a fost descoperit, în anul 1947, un vas grecesc (kylix), într-o groapă din care au fost recuperate ulterior o strachină și o cană lucrate „la mână”, datate în prima epocă a fierului;
- ❑ **Punct necunoscut** – unde se marchează descoperirea unei **monede** de tip Koson, anterior anului 1932;
- ❑ **Punct neprecizat** – identificarea traseului unui val din pământ „în zona albiei majore a Prutului, în zona localității Frumușita”.

B. În localitatea Ijdileni:

- ❑ **Via lui Ion Ciurea**, localizată între valea Ijdilenilor și valea Prutului, pe o distanță de 400 metri, lângă calea ferată Galați-Bârlad, unde au fost

descoperite urme ale mai multor culturi:

- *fragmente ceramice* datând din secolele IV-V d.Hr., specifice culturii Sântana de Mureș;
- *așezare din prima epocă a fierului*, unde au fost cercetate bordeie, gropi de provizii, „*gropi de locuire*”, identificându-se elemente ale culturii Babadag II și ale culturii Basarabi);

- *bordei cu ceramică fragmentară* din secolele IX-X, specific culturii Dridu;

❑ **Petru Rareș** - punct situat la nord-est de localitate, în dreptul căii ferate Galați-Bârlad:

- *un mormânt de inhumație*, având ca inventar funerar două recipiente; dintre acestea s-a recuperat un vas de tip borcan lucrat cu mâna din pastă de culoare cafenie, aparținând probabil secolului IV d.Hr. și a unui fragment ceramic „mai vechi”, din epoca fierului
- *urme ale unei așezări din secolul IV d.Hr.* (numeroase fragmente ceramice, urme de gropi, chirpic ars), din cultura Sântana de Mureș, vizibile mai ales în malul râpei.

C. În localitatea Tămăoani:

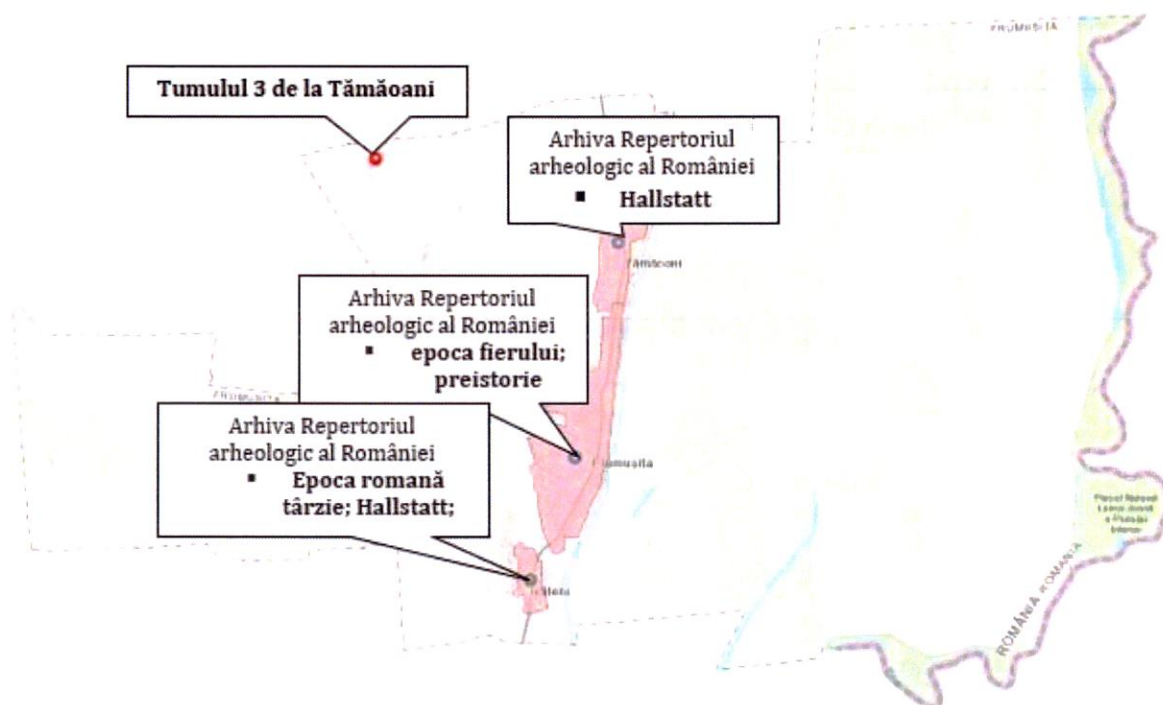
- ❑ **Piscul / La Chisc** – în acest punct de pe terasa inferioară a Prutului s-a descoperit o așezare din prima epocă a fierului (aspectul Tămăoani), cu gropi în formă de clopot din care au fost recoltate fragmente ceramice specifice și un cuțit din bronz, curbat, cu peduncul, având un decor punctat;
- ❑ **Movilă** – descoperită la vest de localitate, cu toponim neprecizat (având înălțimea de 1,5 m și diametrul de 47 m).

Din descoperirile menționate mai sus, două obiective sunt incluse în **Lista Monumentelor Istorice din județul Galați**, ca monumente de interes local:

- ✚ **GL-II-a-B-03081 Ansamblul gării de la Frumușita**, construită din anul 1909, pe linia de cale ferată Galați-Bârlad km 24+432, din care face parte și:
 - GL-II-m-B-03081.01 - Stație de călători – Gară;
- ✚ **GL-I-s-B-02986 Situl arheologic de la Ijdileni**, localizat la 200 m sud de sediul CAP din sat, ansamblu alcătuit din patru așezări medievale:
 - GL-I-m-B-02986.01 așezare din Epoca medievală, secolele XIV-XVII,
 - GL-I-m-B-02986.02 așezare din Epoca medievală timpurie, secolele IX-XI,
 - GL-I-m-B-02986.03, așezare din Epoca migrațiilor, secolul IV d.Hr.,
 - GL-I-m-B-02986.04 așezare din perioada Hallstatt (prima perioadă a epocii

fierului), secolele XI-X î.Hr.

Figura nr. 2 Cartografierea Patrimoniului Național pentru comuna Frumușita



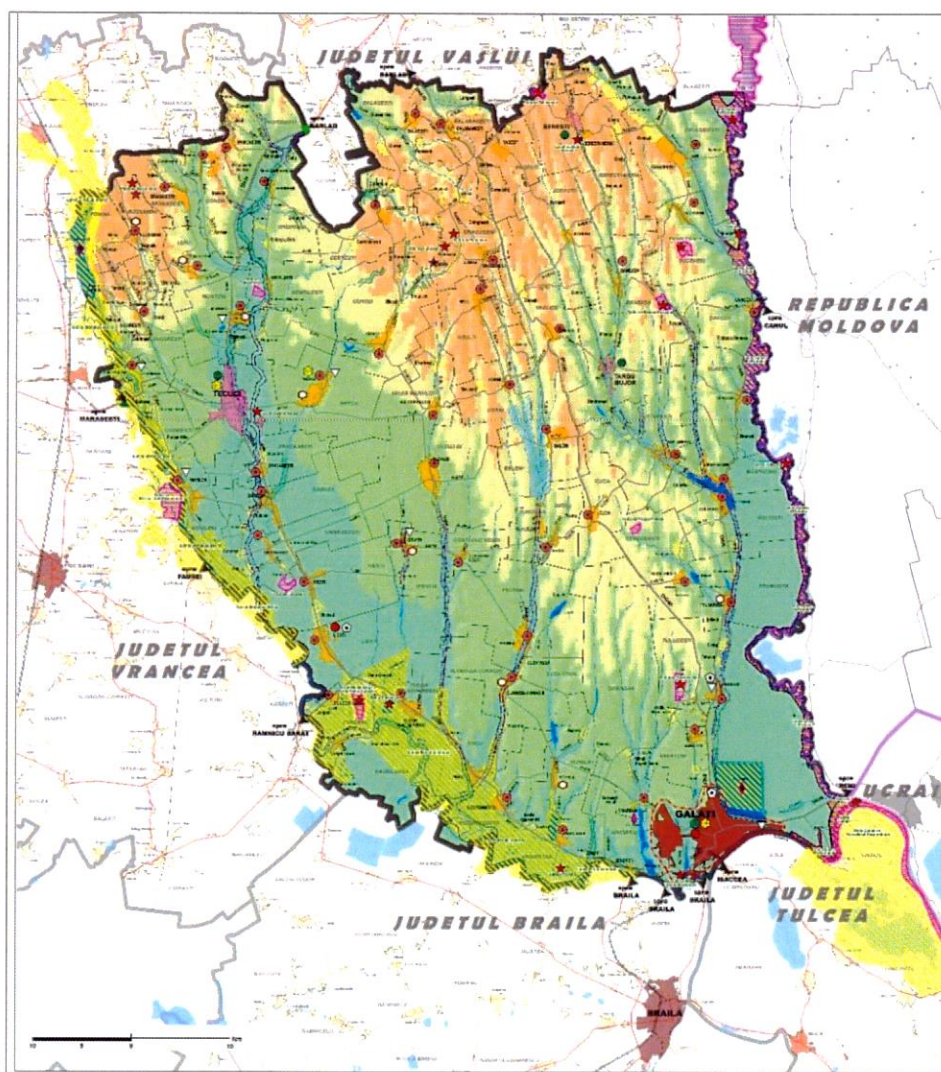
Sursa: <https://map.cimec.ro/>

3.3. COORDONATE GEOGRAFICE

3.3.1. RELIEFUL

Județul Galați este situat în exteriorul arcului carpatic și ocupă zona de întrepătrundere a marginilor provinciilor fizico-geografice est-europeană, sud-europeană și central-europeană, ceea ce se reflectă fidel atât în condițiile climaterice, în învelișul vegetal și de soluri, cât și în structura geologică a reliefului. Pe teritoriul județului se întâlnesc altitudini cuprinse între 310 m în nord și 5-10 m la sud.

Figura nr. 3. Relieful județul Galați



Sursa: PATJ Galați

Din punct de vedere geografic, teritoriul comunei Frumusești face parte din Câmpia Covurluiului. Aceasta unitate de relief se întinde la sud de culmile deluroase ale Podișului Covurluiului și se desfășoară până la lunca Prutului.

Este o zonă de terase cu zone netede de tipul podișurilor largi. Relieful este format dintr-o asociație de platouri cu aspect de trecere, de la luncă la câmpie ce scad în altitudine către sud. Altitudinile variază între 100 și 300 metri.

Comuna Frumusești are un relief tubular cu fragmentare, diferențiindu-se două unități geomorfologice:

- *Câmpia Covurlui* situată la Sud de culmile deluroase ale Podișului Covurlui, având în Vest Valea Gerului, la Est Valea Prutului, la Sud Câmpia Siretului. Este o zonă cu poduri largi, care face legătura între podiș și Valea Prutului.
- *Lunca Prutului* se întinde de la confluența râului Prut cu fluviul Dunărea, până la nordul județului Galați, în depresiunea Horincea. Are înălțimi ce variază între 4-6 m și o lățime cuprinsă între 1,5 - 10-11 km.

3.3.2. REȚEAUA HIDROGRAFICĂ

Dintre factorii modelatori ai reliefului regiunii, un rol foarte important și activ l-au avut rețeaua hidrografică și procesele de versant.

Județul Galați se situează la confluența a trei mari ape curgătoare: Dunăre, Siret și Prut, în sectorul fluvio-maritim al țării. Principalele lacuri de pe teritoriul județului sunt Lacul Brateș (de luncă) 21 kmp și Lacul Tălăbasca (de luncă).

Apele curgătoare din județul Galați se încadrează în tipul de regiune continental accentuat. Dealurile și podișurile Moldovei au scurgere predominantă în sezonul de primăvară și vară, cu ape mari primăvara și viituri în timpul verii și al toamnei.

Rețeaua hidrografică a județului însumează o lungime de 1.524 km (110 km - râul Prut) și o suprafață de 4.465 kmp (cele trei bazine Dunăre, Prut și Siret).

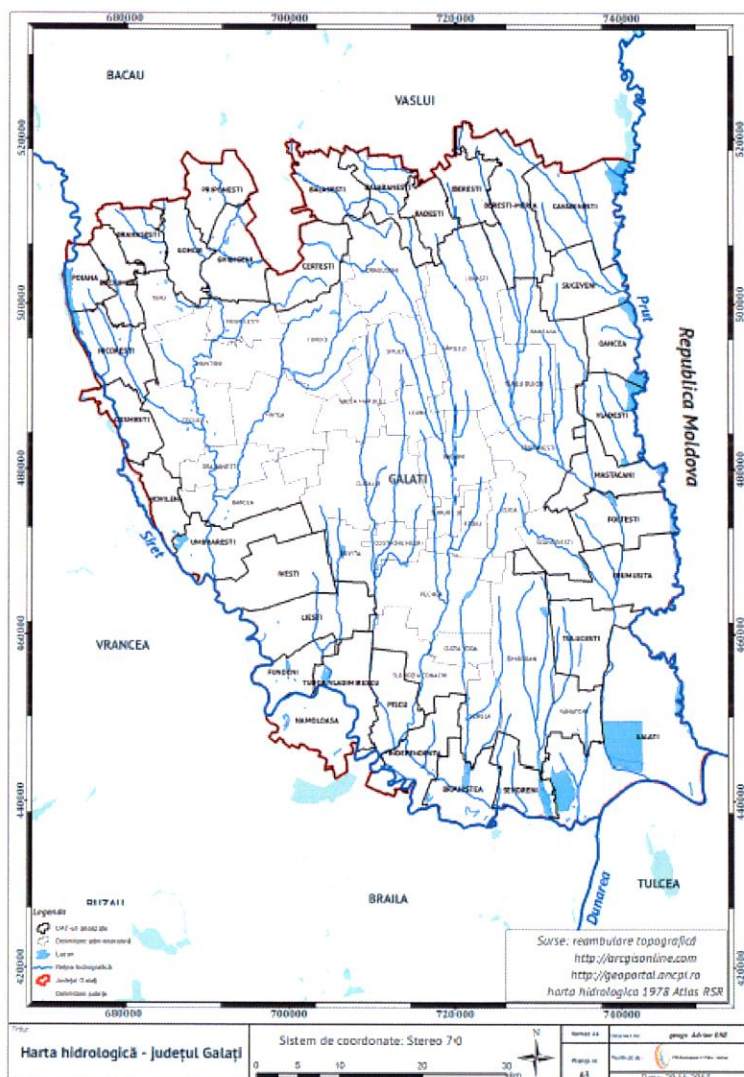
Cursul de apă Dunărea este cel de-al doilea fluviu ca lungime din Europa. Izvorăște din Munții Pădurea Neagră din Germania sub forma a două râuri numite Brigach și Breg ce izvorăsc de sub vârful Kandel (1241m), unindu-se în orașul german Donaueschingen și se varsă prin brațul Sulina în Marea Neagră.

Dunărea are un bazin de colectare de peste 800.000 kmp. Rețeaua hidrografică a bazinului dunărean este alcătuită din aproximativ 120 râuri importante. Afluentul cu cea

mai mare lungime și cu cel mai mare bazin hidrografic este râul Tisa (965 km), iar afluentul cu debitul cel mai mare este râul Sava.

Pe teritoriul județului Galați, fluviul Dunărea se intersectează cu râul Siret de la kilometrul 155. Râul Siret, cu o lungime de 110 km și o suprafață a bazinului în județul Vrancea de 1.230 kmp, delimitează județele Vrancea și Galați, fiind principalul curs de apă în care se varsă râurile interioare ale județului Vrancea.

Figura nr. 4. Hidrografie județul Galați



Sursa: Structurarea peisajului județului Galați (Identificare și clasificare) Etapa 1 – Peisajul Cultural



Cursurile de apă ce formează rețeaua hidrografică a comunei Frumușita fac parte din bazinul Dunării și sunt reprezentate prin;

- ◆ **râul Prut** – ce trasează limita estică a comunei și o desparte de raionul Cahul din Republica Moldova;
- ◆ **râul Chineja** – în cursul său inferior limitează satele Frumușita, Tămăoani și Ijdileni, la est.

Prutul este un râu lung de 953 km, ce izvorăște în apropiere de muntele Hoverla din Carpații Păduroși din Ucraina, de unde curge spre est, mare parte din curs fiind apoi pe direcția sud-est. Se varsă în Dunăre, unde este insula Ostrovul Prut, lângă Reni, la est de orașul Galați. Principalii afluenți pe partea dreaptă sunt Ceremuș, Bașeu, Jijia și Chineja, iar pe partea stângă primește afluenții.

Râul Chineja este un afluent al râului Prut, ce traversează județul Galați, cu o lungime totală de 79 km. Dintre afluenți menționăm:

- afluenți de stânga: Slivna, Radiciu, Roșcani;
- afluenți de dreapta: Băneasa, Bujoru, Covurlui, Frumușita, Ijdileni.

Sursele de apă subterană ale județului Galați sunt clasificate în trei straturi: straturi de mică adâncime (sub 50 m – în Cosmești, Salcia-Liești, Cernicari), straturi de medie adâncime (50- 100 m – în Vadu Roșca Nicorești) și straturi de mare adâncime (peste 100 m – în Rotunda și intravilanul municipiului Tecuci).

În general, apele din subteran sunt înmagazinate în orizonturi de pietrișuri și nisipuri, prin infiltrarea apelor din precipitații, topirea zăpezii cât și din apele din rețeaua hidrografică.

Sursele de apă subterană pot fi: straturi freatice, straturi de apă cu nivel liber sau de unică presiune, straturi de mică adâncime, straturi de medie adâncime și straturi de mare adâncime.

Pe teritoriul comunei Frumușita, apele subterane sunt reprezentate de rezerve de apă existente în straturi acvifere freatice și straturi de mare adâncime în cadrul bazinului hidrografic Prut.

3.3.3.FLORA ȘI FAUNA

Flora

Pe substratul litologic alcătuit din loess, care ocupă cea mai mare suprafață, s-a instalat o vegetație ierboasă, tipic de stepă, care apare astăzi numai pe terenurile unde nu se face agricultură.

Asociațiile stepice sunt asemănătoare cu cele ale Europei estice, care se continuă și pe teritoriul județului Galați.

Vegetația de stepă este reprezentată prin graminee și dicotiledonate. Gramineele sunt reprezentate prin tufișuri rezistente la uscăciune cum sunt: păiușul (*Festuca vallesiaca*) negară (*Stipa capillata*), pirul crestat (*Agropyrum oristatum*), lucerna mică (*Medicago minima*) etc. În afară de aceste asociații de vegetație stepică, mai sunt răspândite asociații vegetale derivate sau secundare, reprezentate prin *Andropogon Ischaemun*, care este rezistentă la pășunat și se instalează ușor pe terenurile degradate. Pe nisipurile fixate apar: sărăcica (*Salsola ruthenica*), ciulini (*Cecatocarpus sarenarius*) etc.

Pe înălțimile mici ce separă văile între ele, pe pantele mai abrupte, acolo unde spălarea a fost redusă, s-a instalat o vegetație de stepă ierboasă, care a favorizat formarea unui sol schelet de suprafață, în care s-a acumulat o cantitate redusă de humus. În aceste părți, unde predomină materialul fin la suprafață, sunt condiții favorabile pentru pomii fructiferi și cultura viței de vie. Acolo unde predomină materialul grosier, sunt condiții pentru plantații de protecție și pășunat.

Apar, de asemenea, păduri de stejar în amestec cu tei și carpen, precum și păduri de stejar brumăriu, arțar tătăresc sau plantații de salcâm.

Vegetația variază în funcție de formele de relief. Pe valea comunei se întâlnește o vegetație specifică malurilor apelor curgătoare: salcia alburie, pipirigul, cucuta de apă, crinul de baltă etc.

În zona pajiștilor, vegetația are un pronunțat caracter stepic și este formată din colilie, păiuș, firuță cu bulbi, iarbă bărboasă, pir și firuță. De asemenea, se întâlnesc și zone cu salinitate bogată unde sunt prezente diferite plante halofite.

Fauna

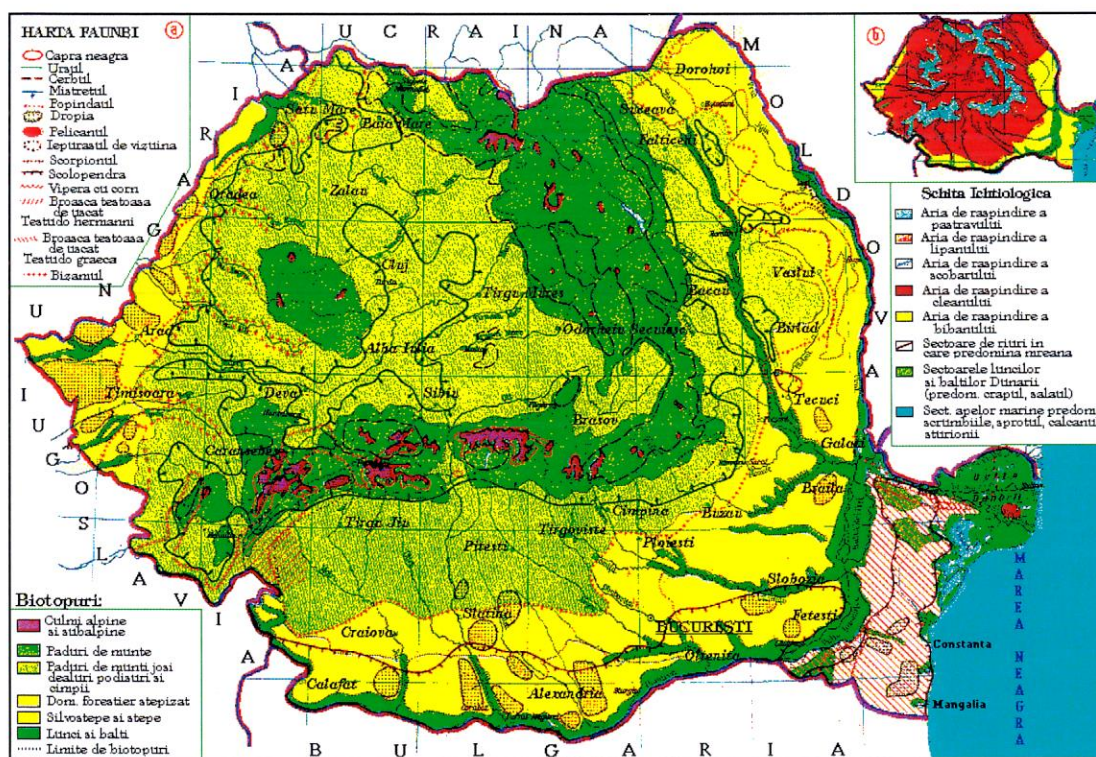
Teritoriul județului Galați, precum și teritoriul comunei Frumușița, aparține biotopului stepei și silvostepii, precum și biotopului luncilor și bălților. Fauna spontană este reprezentată, atât prin animale sedentare, cât și migratoare.

Mamiferele cele mai reprezentative sunt din grupul rozătoarelor: șobolanul de câmp (*Apodemus Agrapius*), șoarecele de stepă (*Secista Subtilis*), șoarecele de câmp (*Microtus Arvalis*), hârciogul (*Cricetus Cricetus*), iepurele de câmp (*Lepus Eropaeus*), potârnichea (*Perdix Perdix*), căprioare (*Capreolus capreolus*), vulpea (*Vulpes vulpes*) și alte specii de iepuri.

Din punct de vedere avifaunistic, cel mai des întâlnite sunt: lopătarul, prepelița sau pitpalacul și potârnichea. Numeroase păsări se regăsesc și din următoarele specii: prigoriile, graurii, ciocârlile și fazanii.

Printre nevertebrate se impun, cu populații numeroase, diverse grupe de insecte, mai ales orthopterele (cosași, greieri, lăcuste) și coleopterele (scarabeii).

Figura nr. 5. Harta faunei României



Sursa: www.profudegeogra.eu, accesat în data de 03.09.2021

Asemănător județului Galați, fauna comunei Frumușița este specifică condițiilor de stepă. În urma lucrărilor de deștelenire, de înlăturare a vegetației primare, creșterii gradului de utilizare a terenurilor, folosirii uneltelor agricole moderne, creșterii numerice a



populației, numărul animalelor a cunoscut o descreștere continuă.

Din categoria mamiferelor aici se regăsesc multe rozătoare precum popândăul (*Citellus citellus*), hârciogul (*Cricetus cricetus*), șoarecele de câmp (*Microtus arvais*), dihorul (*Mustela putoris*), iepuri de câmp (*Lepus europaeus*) ș.a.

În ceea ce privește herpetofauna și nevertebratele acestea sunt slab reprezentate datorită agriculturii intensive din zonă.

Din categoria înaripatelor, se întâlnesc des pitulicea, turturica, cinteza, ghionoaia, cucuveaua, huhurezul de pădure cioara, gaița, coțofana, stăncuța, uliul, cucul, vrabia, rândunica ș.a.

Fauna mai diversificată se întâlnește cu precădere în lunca râului Prut fiind formată din numeroase specii de reptile și amfibieni precum: *Natrix natrix*, *Pelobates fuscus*, *Rana dalmatina* și *Rana esculenta* dar și specii de pești: caras (*Carassius auratus*), crap (*Cyprinus carpio*), somn (*Silurus glanis*), binan (*Perca*), șalău (*Sander lucioperca*), babușca (*Rutilus rutilus*), plătica (*Abramis brama*) și novac (*Hypophthalmichthys nobilis*).

Arii naturale protejate

Ariile naturale protejate din județul Galați, sunt arii naturale protejate de interes județean instituite prin *Hotărârea Consiliului Județului Galați nr. 46/1994 privind instituirea regimului de protecție oficială a unor zone și monumente, pe teritoriul județului Galați, arii naturale protejate de tip rezervație naturală de pe teritoriul județului Galați declarate prin Legea 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate, în anul 2004. Prin Hotărârea Guvernului 2151/2004 privind instituirea regimului de arie naturală protejată pentru noi zone, în Galați a fost declarat Parcul Natural „Lunca Joasă a Siretului Inferior”.*

Parcul Natural “Lunca Joasă a Prutului Inferior” - cu o suprafață de 8.247 hectare corespunde, în prezent, zonei inundabile a râului Prut ce străbate granița de est a județului Galați, între bornele hectometrice 6216, 6245 ce marchează granița dintre județele Galați și Vaslui și confluența râului Prut cu Dunărea 15 care se face la hectometrul 7420 - mila fluviatilă 71 + 750 m , limita sudică a parcului natural fiind traversată de talvegul Dunării între milele fluviatile 71 + 400 și 78.

Arealul Luncii Joase a Prutului Inferior se întinde pe 145 Km, cuprinzând trei componente:

- 1) Lunca inferioară a Râului Prut -122km , dintre talvegul apei și digul de apărare

împotriva inundațiilor, pe distanța Giurgiulești - vamă și localitatea Vlădești; amonte - între talvegul râului și faleză Podișului Covurlui -Colinele Covurlui , zonă aflată în regim liber de inundație;

- 2) Zona Dunării -12km , între talvegul fluviului și digul de apărare împotriva inundațiilor, respectiv, de la mila 71 + 80 la mila 78 + 3;
- 3) Zona Brateș, respectiv, Lac Brateș, cu alimentare - prin canalul Ghimia - din Râul Prut.

Terenurile aflate strict pe teritoriul Parcul Natural "Lunca Joasă a Prutului Inferior" se împart pe următoarele categorii de folosință: ape -lacuri, bălți, mlaștini, ape curgătoare 62 %, păduri 25 %, pășuni 6%, terenuri agricole, construcții, drumuri și altele 7%.

Parcul Natural Lunca Joasă a Prutului Inferior nu dispune încă de o structură proprie de administrare. ARPM Galați derulează, în perioada noiembrie 2005 – noiembrie 2009, proiectul LIFE05NAT/RO/000155 „Restaurarea ecologică a Parcului Natural Lunca Joasă a Prutului Inferior”. În prezent, sitului deține plan de management.

La nivelul comunei Frumușita, Rețeaua Natura 2000 este reprezentată prin 2 situri:

-  Situl de importanță comunitară ROSCI0105 - Lunca Joasă a Prutului;
-  Situl de protecție specială avifaunistică ROSPA0070 – Lunca Prutului - Vlădești - Frumușita.

1. ROSCI0105 Lunca Joasă a Prutului

Aria naturală protejată se întinde pe o suprafață de 5.656 hectare și este alcătuită din următoarele tipuri de habitate:

- Ape stătătoare oligotrofe până la mezotrofe cu vegetație din *Littorelletea uniflorae* și/sau *Isoëto-Nanojuncetea*;
- Râuri cu maluri nămolose cu vegetație de *Chenopodion rubri* și *Bidention*;
- Comunități de lizieră cu ierburi înalte higrofile de la nivelul câmpiilor, până la cel montan și alpin;
- Păduri ripariene mixte cu *Quercus robur*, *Ulmus laevis*, *Fraxinus excelsior* sau *Fraxinus angustifolia*, din lungul marilor râuri (*Ulmion minoris*);
- Pajiști de altitudine joasă (*Alopecurus pratensis* *Sanguisorba officinalis*);
- Lacuri eutrofe naturale cu vegetație tip *Magnopotamion* sau *Hydrocharition*;
- Lacuri distrofice și iazuri;
- Zăvoaie cu *Salix alba* și *Populus alba*.

Vegetația sitului ROSCI0105 este reprezentată prin formațiuni vegetale naturale de

pajiști și pădure, specifice solurilor aluviale. Pajiștile sunt alcătuite din specii mezofile și mezohidrofile reprezentate prin graminee. Vegetația lemnoasă este formată mai ales din esențe moi. Vegetația palustră este compusă din *Carex riparia*, *Scirpus sylvaticus*, *Typha latifolia*, *Phragmites communis*, *Equisetum arvense*, *Mentha aquatic* etc.

Din punct de vedere avifaunistic bazinul hidrografic al Prutului inferior reprezintă o zonă importantă, aici fiind înregistrate importante efective de păsări acvatice în timpul migrației, cum ar fi: ardeide (*Ardeola ralloides*, *Egretta garzetta*, *Egretta alba*, *Ardea purpurea*), ciconiide (*Ciconia nigra*, *Ciconia ciconia*), threskiornithide (*Plegadis falcinellus*, *Platalea leucorodia*), anatide (*Cygnus olor*, *Anser albifrons*, *Anser erythropus*, *Anser anser*, *Anas crecca*, *Anas querquedula*, *Aythya ferina*, *Aythya nyroca*), ralide (*Fulica atra*), ș.a.

Din speciile rare fac parte - *Nymphaea alba*, *Salvinia natans*, *Thelypteris palustris*, *Nymphoides peltata*, *Vallisneria spiralis*, *Stratioides aloides*, *Alisma gramineum*, *Iris pseudacorus*, *Sagittaria sagittifolia*, *Potamogeton crispus*, *Ceratophyllum demersum* etc.

Pe unele sectoare din preajma râului Prut s-au păstrat fragmente de fitocenoze silvice cu *Vitis sylvestris*, *Fraxinus pallisae*, *Frangula alnus*.

În ceea ce privește speciile de faună incluse în anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE, acestea sunt:

- Mamifere: *Sicista subtilis*;
- Amfibieni și reptile: *Bombina bombina*, *Triturus*, *Emys orbicularis*;
- Pești: *Aspius aspius*, *Misgurnus fossilis*, *Cobitis taenia*, *Pelecus cultratus*, *Rhodeus sericeus amarus*, *Zingel streber*, *Zingel zingel*, *Gobio kessleri*, *Gymnocephalus schraetzer*;
- Nevertebrate: *Callimorpha quadripunctaria*.

Din punct de vedere al tipului de proprietate, 67% este proprietate de stat - (Administrația Națională Apele Române, Regia Națională a Pădurilor, Compania Națională de Administrare a Fondului Piscicol), 9% proprietate comună și 24% proprietate privată (persoane fizice și juridice).

2. ROSPA0070 Lunca Prutului – Vlădești – Frumușita

Situl are o suprafață de 14389,20 hectare și este situat în bioregiunea stepică cu o altitudinea ce nu depășește 20 de metri. Microrelieful este reprezentat de forme de acumulare (grinduri) și forme negative (foste lacuri, gârle, bălți și mlaștini). În cadrul luncii se disting grinduri exterioare și grinduri interioare (intergrinduri) formate de-a

lungul fostelor prave și alcătuite din texturi fine și în mai mică măsură din texturi mijlocii. Din punct de vedere geologic, în profunzime prezintă formațiuni cristaline și magmatice; în cuvertura se pot contura ciclurile sedimentare (permian - triasic inferior, jurasic - cretacic - eocen și badenian superior - Romanian).

Situl este inclus în Parcului Natural Lunca Joasă Prutului Inferior. În prezent, nu există un plan de management unitar, dar în conformitate cu prevederile proiectului LIFE05NAT/RO/000155 "Restaurarea ecologică a Parcului Natural Lunca Joasă a Prutului Inferior", finanțat de Comisia Europeană, Agenția Regională de Protecție a Mediului Galați are obligația elaborării planului de management integrat în conformitate cu cerințele directivelor europene Păsări (79/409/EEC) și Habitare (92/43/EEC). Situl este important pentru iarnă pentru următoarele specii: rate, gâște.

Situl deține o varietate mare de specii protejate grupate astfel:

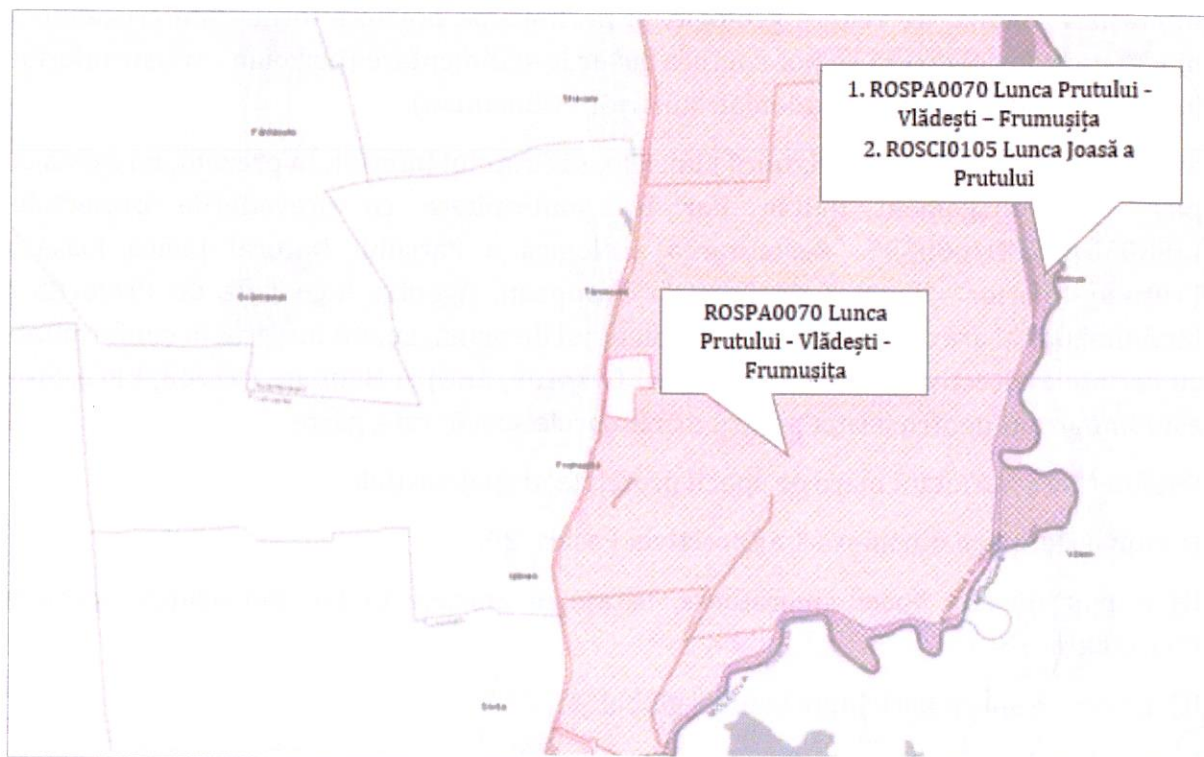
I) număr de specii din anexa 1 a Directivei Păsări: 29;

II) număr de alte specii migratoare, listate în anexele Convenției asupra speciilor migratoare: 23;

II) număr de specii periclitare la nivel global: 4;

Specii de păsări enumerate în anexa I a Directivei Consiliului 2009/147/EC: *Aythya nyroca*, *Coracias garrulus*, *Phalacrocorax pygmeus*, *Alcedo atthis*, *Ardea purpurea*, *Ardeola ralloides*, *Botaurus stellaris*, *Chlidonias hybridus*, *Ciconia ciconia*, *Circus aeruginosus*, *Dendrocopos medius*, *Dendrocopos syriacus*, *Dryocopus martius*, *Egretta garzetta*, *Falco columbarius*, *Falco peregrinus*, *Haliaeetus albicilla*, *Himantopus himantopus*, *Lanius collurio*, *Nycticorax nycticorax*, *Pandion haliaetus*, *Picus canus*, *Plegadis falcinellus*, *Recurvirostra avosetta*, *Sterna hirundo*, *Branta ruficollis*, *Falco vespertinus*, *Ixobrychus minutus*, *Lanius minor*, *Philomachus pugnax*, *Pelecanus onocrotalus*, *Tringa glareola*, *Platalea leucorodia*, *Cygnus cygnus*.

Figura nr. 6. Arii naturale protejate de pe teritoriul comunei Frumușita



Sursa: <https://natura2000.eea.europa.eu>, accesat 07.09.2021

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 Galați îi este caracteristic regimului climatic continental.

Climatul continental este caracterizat prin veri foarte calde și uscate, iar iernile geroase, marcate de viscole puternice, dar și prin întreruperi frecvente provocate de advecțiile de aer cald și umed din sud și sud-vest care determină intervale de încălzire și de topire a stratului de zăpadă.

Județul Galați se află sub influența maselor de aer continental estice și mai puțin sudice, lipsind aproape cu totul influența aerului vestic care este oprit de paravanul munților

Carpați.

Temperatura medie anuală în Galați este de 12,5°C. Cantitatea medie anuală de precipitații variază între 400 l/m² și 500 l/m².

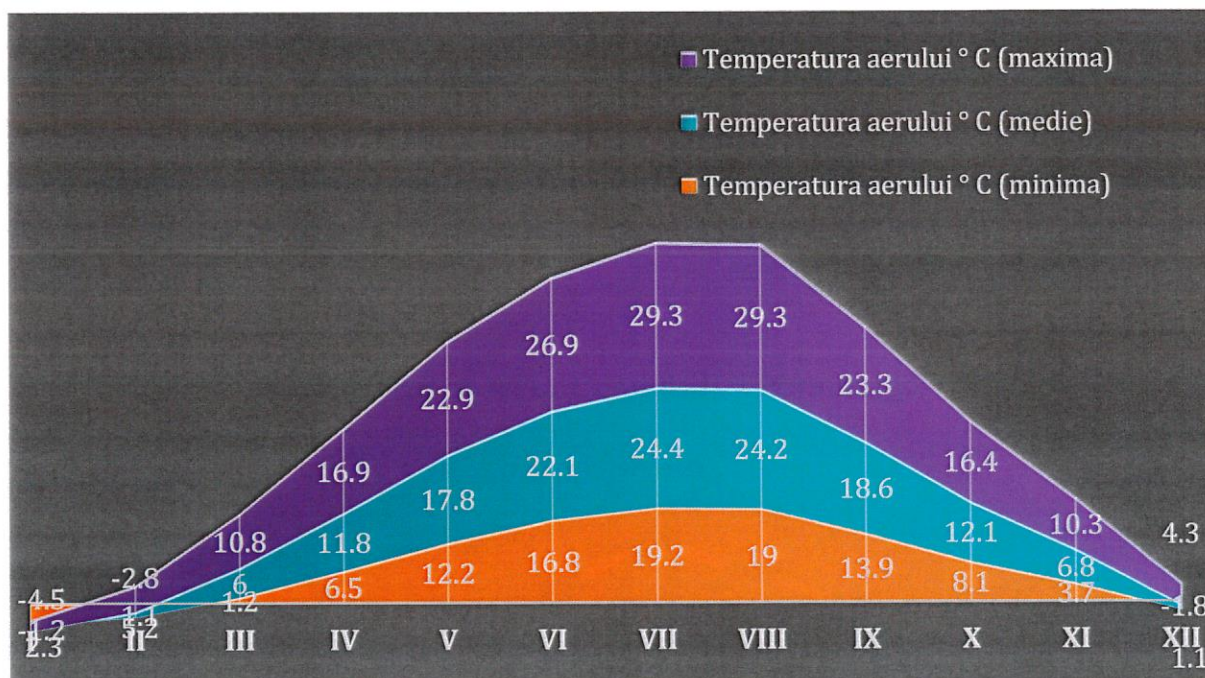
În timpul iernii, deasupra județului Galați vin din nord și nord-est mase de aer rece care produc scăderi de temperatură ce oscilează între 0,2°C - 3°C.

Cea mai mare temperatură înregistrată a fost atinsă în august 1904 când termometrele arătau 39,4°C, iar minima a fost atinsă în februarie 1927 când termometrele au coborât la -28,6°C.

Datorită poziționării la limita Câmpiei Înalte a Covurluiului, teritoriul comunei Frumușița, ca și întreg teritoriul județului Galați, aparține sectorului de climă continentală, specifică ținuturilor cu climă de câmpie și podiș.

Temperatura medie anuală este de aproximativ 12,1° C , media lunii cele mai calde, iulie, fiind 24,4° C, iar a lunii cele mai reci, ianuarie, de -1,2° C.

Figura nr. 7. Regimul termic anual



Sursa: pt.climate-data.org, accesat în data de 09.09.2021

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).

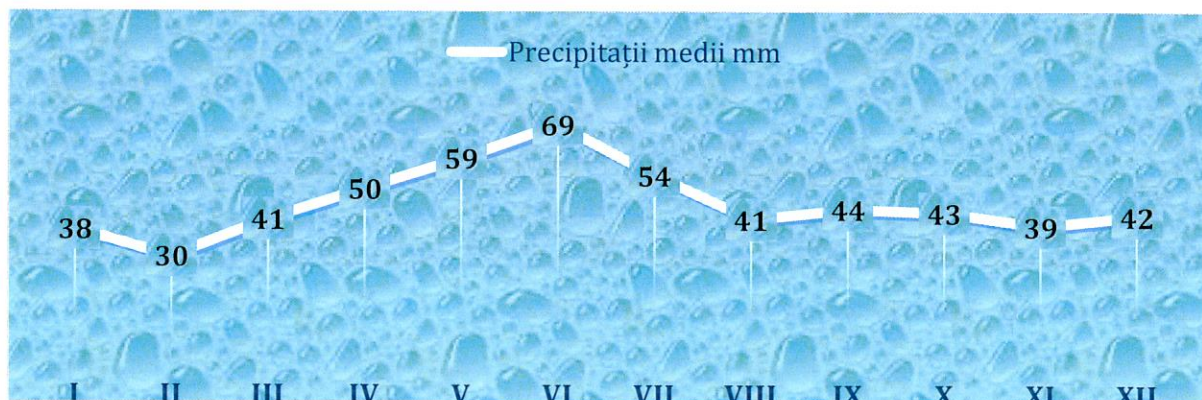
Particularitățile și repartitia precipitațiilor, ca și a altor elemente meteorologice, depind direct de caracterul mișcărilor aerului, respectiv de gradul de dezvoltare al convecției termice, dinamice sau orografice, precum și de deplasările advective. Principala caracteristică a regimului precipitațiilor 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 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.

Pe întreg teritoriul județului Galați se cumulează cantități mai mari de 30 mm de precipitații în interval de 24 ore. Cantitatea medie anuală totală a precipitațiilor însumează valoare de aproximativ 530 mm, cea mai uscată lună fiind februarie (29 mm), iar cea mai bogată în precipitații fiind iunie (aproximativ 64 mm).

La nivelul comunei Frumușița, cantitatea totală medie anuală a precipitațiilor ajunge la o valoare aproximativă de 550 mm. Cea mai uscată lună este februarie, cu o medie de 30 mm de precipitații. Cea mai mare cantitate de precipitații este înregistrată vara, mai exact în luna iunie, cu o medie de 69 mm.

Figura nr. 8. Cantitatea anuală de precipitații



Sursa: pt.climate-data.org, accesat în data de 09.09.2021

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.

Calmul atmosferic deține cele mai reduse valori medii primăvara, iar cele mai mari toamna, cu o frecvență maximă în lunile septembrie și octombrie.

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.

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 puțină zăpadă ce se depune pe sol. Vânturile de vară sunt calde și uscate.

Vântul bate predominant din direcția nord – nord-est la o viteză medie de 6 m/s și se intensifică începând din octombrie și ajunge la apogeu în aprilie, când se înregistrează în medie 5,5 zile cu vânturi de intensitate depășind 6 grade Beaufort până la 8,7 grade Beaufort.

Datorită predominării vânturilor de nord-vest rozele lunare sunt alungite pe această direcție și mult efilate pe direcția perpendiculară. Lunile cu viteza medie a vânturilor cea mai mare sunt cele de iarnă, mai ianuarie, decembrie și februarie și de primăvară, în aprilie, martie și mai.

Calmul atmosferic deține cele mai reduse valori medii primăvara iar cele mai mari toamna, cu o frecvență maximă în lunile septembrie și octombrie.

3.3.5. SOLURI ȘI CARACTERISTICILE GEOTEHNICE

Individualizarea unităților de relief de pe teritoriul județului Galați s-a făcut ținând seama de principalele elemente geomorfologice, morfologice și a constituției litologice. Astfel, se disting următoarele subunități de relief: Colinele Covurluiului (în nord și nord-est), Câmpia Covurluiului (central), Câmpia Tecuciului (în vest) și puțin din Câmpia Siretului Inferior (în zona de sud-vest).

La nivelul județului Galați sunt întâlnite soluri cernoziomice ciocolatiu și castaniu cu profil normal, sau cernoziomuri degradate, cu profil moderat până la profil erodat. Se pot întâlni soluri coluviale sau aluviale de pantă și de vale, precum și regosoluri și psamoregosoluri. În partea de sud a câmpiei Covurluiului, există cernoziomul carbonatic care s-a format în partea cea mai uscată a stepei pe pajiști xerofile cu graminee. În podișul Covurlui, ca și în câmpia Covurluiului, apare pe depozitele loessoide cernoziomul levigat. Cernoziomul freatic-umed sau cernoziomul de fâneață este un alt subtip, care se formează pe reliefuri joase.

Depozitele cuaternare cele mai vechi (Pleistocene) sunt reprezentate prin toate cele trei etaje:

- Pleistocen inferior – nisipuri și pietrișuri cu grosimi de 25 – 70 m;
- Pleistocen mediu și superior – depozite loessoide cu grosimi de 20 – 40 m (aparținând terasei înalte);
- Cuaternarul recent (Holocen superior) – specific zonei de luncă, fiind constituit din depuneri aluvionare/deluviale prăfoase nisipoase argiloase și nisipuri local în amestec cu pietriș.

Loessurile (pământurile loessoide) sunt depozite sedimentare, neconsolidate, macroporice, de origine eoliană, în general de culoare galbena-cafenie constând din praf silicios și argilos.

Geologia comunei Frumușița este caracterizată de Terasa superioară a Prutului, care predomină lunca Prutului, ce reprezintă o zonă cu o evoluție geologică foarte îndelungată. Această zonă prezintă două etaje structurale foarte diferite: un fundament cristalin și o cuvertură. Relieful actual al zonei este fluviatil de acumulare: câmpie fluvio-lacustră acoperită cu depozite loessoide, terase și luncă.



Resurse naturale

Resursele naturale reprezintă o componentă esențială a patrimoniului județului Galați. Dintre cele care influențează în mod direct activitățile umane sunt:

- Resurse naturale inepuizabile – energie solara, eoliana, geotermala și a vanturilor;
- 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.

Potențialul solar - comuna Frumușița este localizată într-o zonă cu potențial solar bun, beneficiind de 210 zile însorite pe an și un flux anual de energie solară cuprins între 1000 kWh/mp/an și 1300 kWh/mp/an.

Energia vântului - comuna Frumușița se situează în cel de-al doilea areal, cu un potențial eolian bun, unde viteza medie anuală a vântului se situează în jurul de 6 m/s.

Resurse de apă - apele curgătoare din cadrul comunei Frumușița se încadrează în tipul de regim continental accentuat, specific dealurilor și podișului Moldovei, cu scurgere predominantă în sezonul de primăvară și vară, cu viituri primăvara și toamna. Principalele cursuri de apă care străbat comuna Frumușița sunt: râul Prut și râul Chineja.

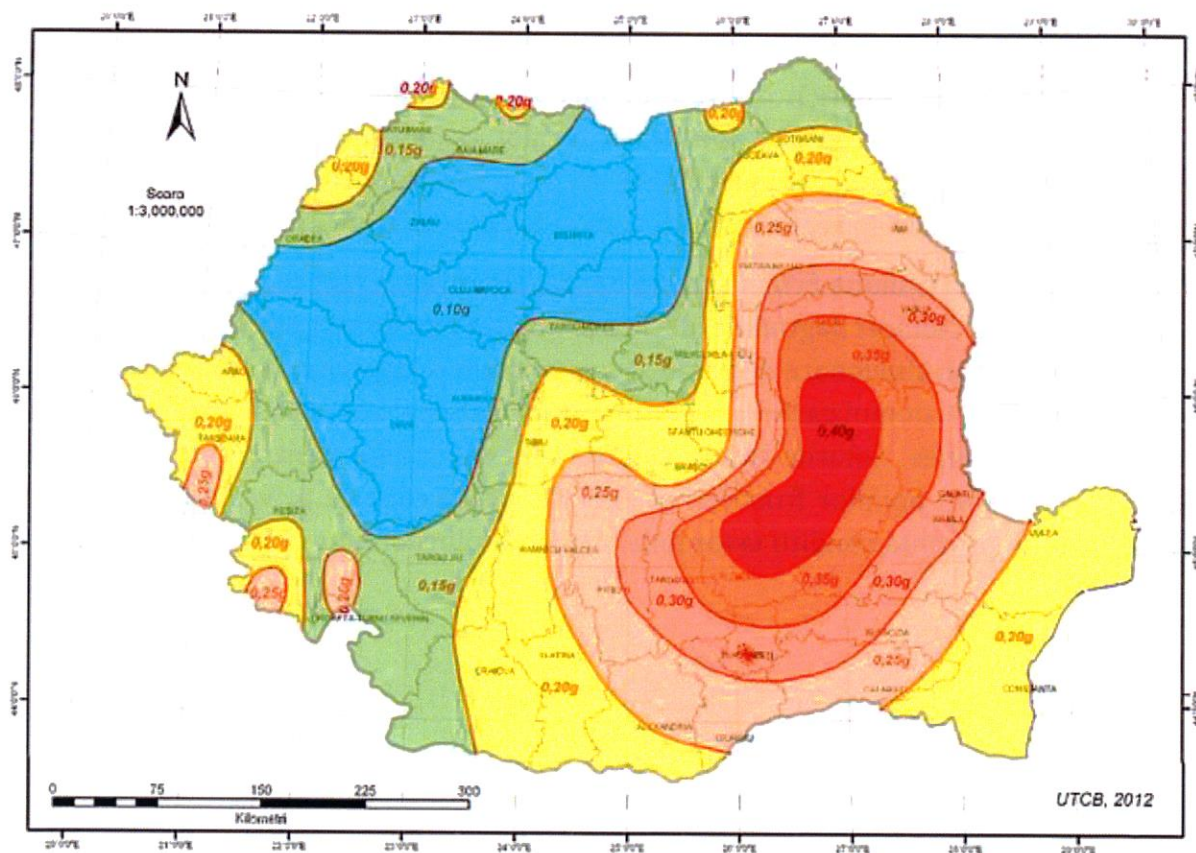
Resurse de sol - în comuna Frumușița sunt prezente soluri soluri cernoziomice, cu profil normal sau cernoziomuri degradate, deci cu profil de la moderat până la puternic erodat, soluri coluviale sau aluvionare de pantă și vale precum și regosoluri și psaneorogosoluri. Se întâlnește cernoziomul carbonatic format în partea cea mai uscată a stepei de pajiști xerofile cu graminee. Solurile brune cenușii sunt favorabile pentru cultura plantelor tehnice, cerealelor, pomilor fructiferi și viței de vie. În ceea ce privește legumicultura, lunca Prutului prezintă condiții favorabile, datorită solurilor aluvionare.

3.3.6. RISCURI NATURALE

Risc seismic

Din punct de vedere seismic zona comunei este situată în aria de hazard seismic pentru proiectare cu valoarea accelerației orizontale $a_g = 0,30 \text{ g}$ (acelerația terenului pentru proiectare), determinată pentru intervalul mediu de recurență/referință (IMR) corespunzător stării limită ultime. Valoarea perioadei de control (colț) a spectrului de răspuns este $T_c = 1,0 \text{ sec.}$ (cf. Cod de proiectare seismică P100-1/ 2013). Amplasamentul cercetat se încadrează în zona cu gradul 8 de intensitate macroseismică.

Figura nr.9. Zonificarea seismică a teritoriului național conform SR 11100/1-93



Sursa: www.mdrap.ro

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.

Teritoriul întins al Moldovei se suprapune pe două bazine hidrografice importante, al Siretului și al Prutului.

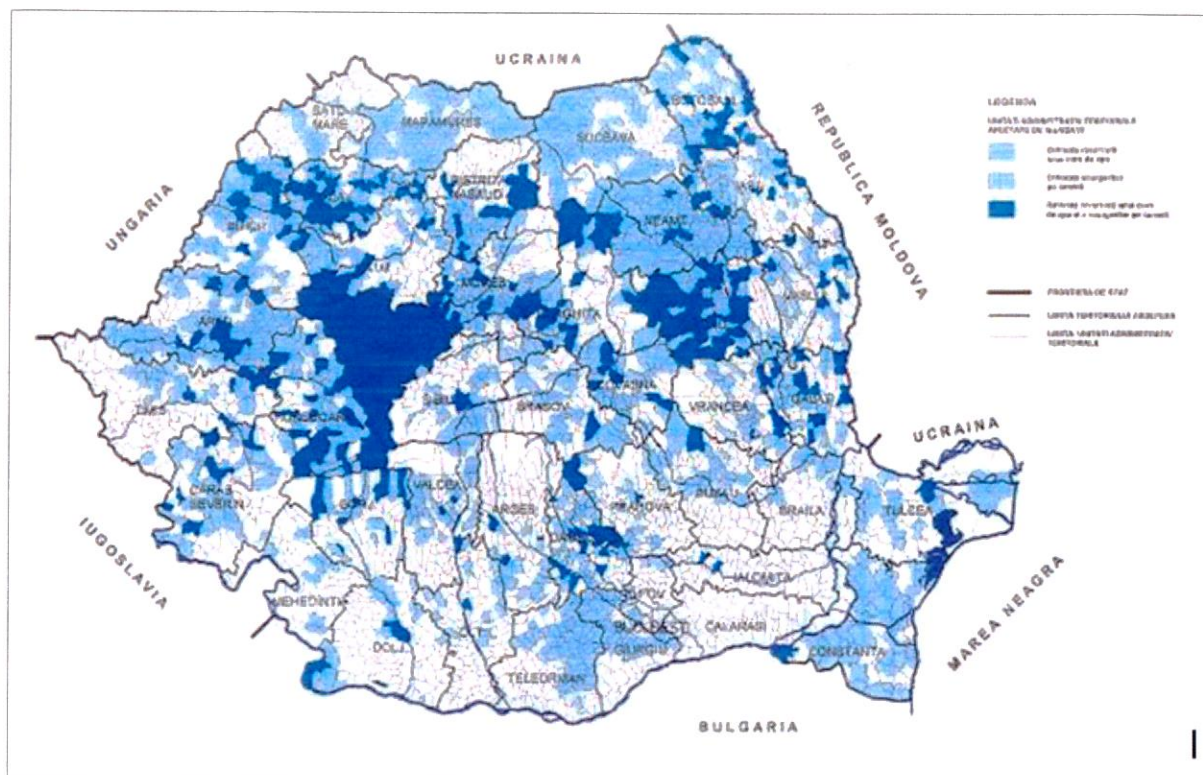
În perioadele cu căderi mari și foarte mari de precipitații în perioade scurte de timp, datorită energiei mari a reliefului în zona teritoriului administrativ al comunei Frumușița, apele de precipitații căzute se acumulează pe văile cursurilor de apă ce străbat comuna și pot produce inundații, prin ieșirea din matcă a acestora.

Conform „*Planului de management al riscului la inundații – Administrația Bazinală de Apă Prut-Bârlad*”, în localitatea Frumușița există următoarele lucrări de apărare împotriva inundațiilor din spațiul hidrografic Prut:

- ☐ îndiguire râu Chineja, pe malul stâng și pe malul drept al râului, având o lungime de 7.500 m și înălțime de 4 m.
- ☐ dig Brateșul de Sus, pe malul drept al Prutului, având o lungime de 11.700 m și o înălțime de 3 m.

De asemenea, în 2020 s-a aprobat implementarea proiectului „*Refacere și consolidare zone calamitate*” în comuna Frumușița.

Figura nr.10. Harta zonelor cu potențial de producere a inundațiilor



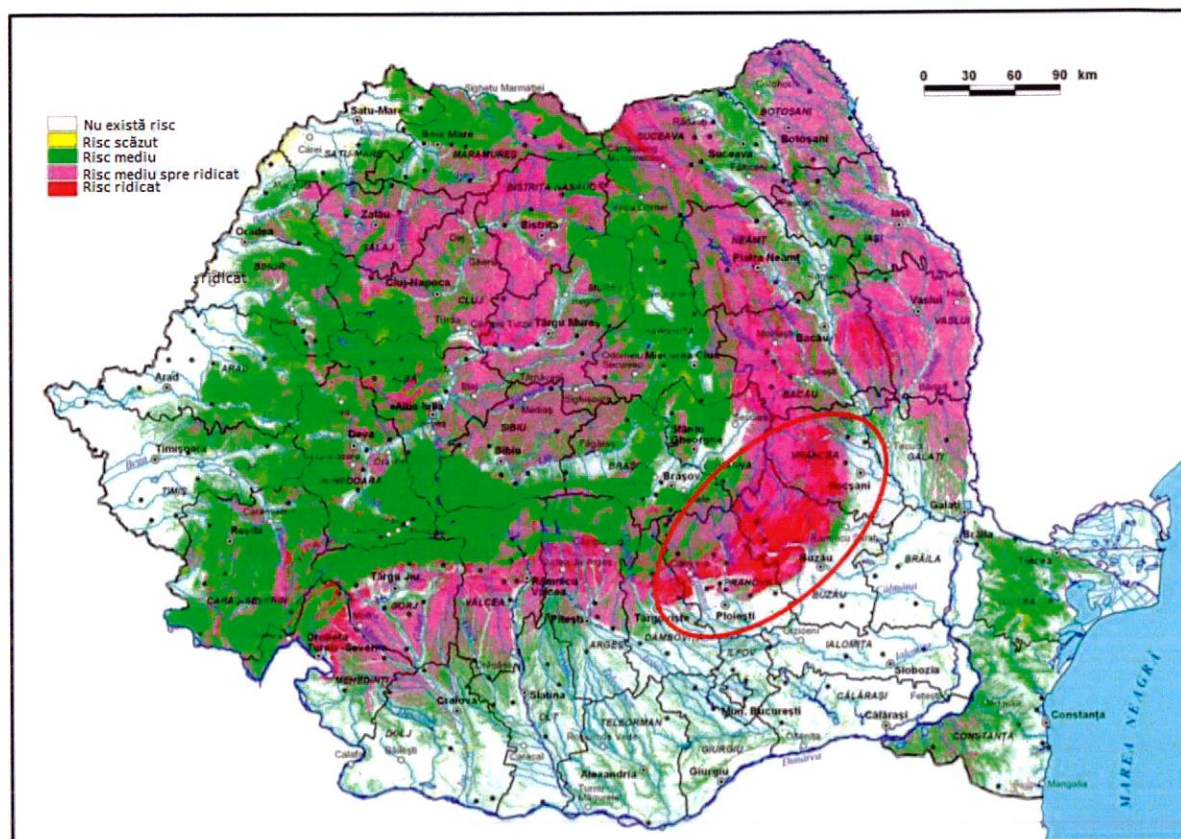
Sursa: www.unsar.ro, accesat la data de 09.09.2021

Risc de instabilitate

Județul Galați se află într-o zonă cu potențial de producere a alunecărilor de teren este scăzut pentru zona central-sud-vestică și ridicat pentru partea de nord și nord-est.

Riscul de instabilitate mai este favorizat și de faptul că în areal nu este calculată și trasată limita de construibilitate în zona versanților. În această situație este necesar a se evita amplasarea de construcții în imediata apropiere a ravenelor, a aflorimentelor, a zonelor în care apar indicii că s-ar produce alunecări de teren (taluzuri) sau pe terenuri în pantă, constituite din pământuri necoezive. Riscul de producere al alunecărilor de teren pe suprafața comunei Frumușița este scăzut, cu probabilitate de alunecare redusă.

Figura nr. 16. Harta zonelor cu potențial de producere a alunecărilor de teren



Sursa: www.unsar.ro, accesat la data de 09.09.2021

Riscul ecologic

Teritoriul administrativ al comunei Frumușița fiind situat în partea de est a țării este expus secetei. Pentru atenuarea efectelor secetei în agricultură se utilizează irigațiile, se cultivă specii de plante rezistente la uscăciune și se folosesc diferite sisteme agrotehnice care reduc pierderile de apă din sol.

Deșertificarea reprezintă fenomenul complex de degradare a terenurilor situate în zone secetoase datorită schimbărilor climatice și activităților umane, unde secetele prelungite se îmbina cu fenomene complexe de degradare a solurilor datorita uscăciunii. Deșertificarea este pusă în evidență printr-o întreagă serie de fenomene, cum sunt: modificarea treptată a covorului vegetal prin înlocuirea asociațiilor de plante perene cu plante anuale mai puțin valoroase și restrângerea treptată a arealului acestora; distrugerea covorului vegetal și reducerea drastică a gradului de acoperire a solului; reducerea rezervelor de apă în sol, în pânza freatică și în rețeaua hidrografică datorită, în

primul rând, reducerii cantității de precipitații; distrugerea solului prin eroziune în suprafață, deflație, aridizare, salinizare, alcalinizare, formarea unor cruste;

Dată fiind importanța lor ecologică, aceste fenomene au fost abordate cu ajutorul indicelui de ariditate Emmanuelle de Martonne.

Indicele de ariditate a fost calculat pentru valorile medii anuale pe o perioadă de 90 ani (1901-1990) prin formula: $Ia = P/(T + 10)$, unde:

- Ia - indicele de ariditate;
- P - cantitatea medie multianuală de precipitații;
- T - temperatura medie multianuală;
- 10 - un coeficient utilizat pentru a nu obține valori negative.

Cu cât indicele este mai mic, cu atât gradul de continentalism al arealului este mai mare. Cele mai mici valori ale indicelui (< 25) sunt caracteristice zonei de maximă ariditate din arealul comunei, care corespunde celor mai mici cantități anuale de precipitații (<450 mm/an).

3.3.7. ANALIZĂ SWOT COORDONATE GEOGRAFICE

PUNCTE TARI	PUNCTE SLABE
- Comuna Frumușita este situată în Câmpia Covurluiului. - Teritoriul comunei este străbătut de următoarele ape curgătoare: Prut și Chineja. - Potențialul climatic este favorabil pentru dezvoltarea așezărilor umane și pentru agricultură. - Pe teritoriul comunei Frumușita sunt prezente soluri cernoziomice, soluri brune și aluvionare care favorizează dezvoltarea potențialului agricol (cultivarea plantelor tehnice, cerealelor,	- Există risc de inundații în extravilanul comunei. - Seceta reprezintă un factor limitativ în dezvoltarea așezărilor și în procesul de valorificare agricolă. - Teritoriul administrativ al comunei Frumușita este încadrat în zona cu grad 8 de intensitate macroseismică. - Obiectivele patrimoniului cultural sunt lipsite de amenajări pentru protecție și valorificare.



Comuna Frumușita

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ



pomilor fructiferi și viței de vie, legumicultură).

- Riscul de producere al alunecărilor de teren pe suprafața comunei Frumușita este scăzut, cu probabilitate de alunecare redusă.
- Pe teritoriul comunei Frumușita se întâlnesc două situri protejate Natura 2000: Lunca Joasă a Prutului (ROSCI0105) și Lunca Prutului-Vlădești-Frumușita (ROSPA0070).

- Resursele naturale nu sunt suficient valorificate.

OPORTUNITĂȚI

- Implementarea proiectului „Refacere și consolidare zone calamitate în comuna Frumușita”
- 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 natural.
- Promovarea și gestionarea a resurselor naturale și culturale în vederea obținerii de avantaje economico-sociale.
- Lucrări de întreținere și de corectare a albiilor râurilor.

AMENINȚĂRI

- Lipsa promovării și valorificării patrimoniului natural al arealului analizat nu va genera beneficii economice localității Frumușita.
- Interese divergente ale mediului de afaceri cu mediul cultural și natural, concomitent cu pierderea tradițiilor zonei.
- Exploatarea nerațională a resurselor naturale, culturale și financiare sau slaba lor dezvoltare poate determina degradarea pronunțată a terenurilor și reducerea potențialului lor economic.
- 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.

PARTEA A-II-A EVALUAREA DEZVOLTĂRII LOCALE

4.1. POPULAȚIA, ELEMENTE DEMOGRAFICE ȘI SOCIALE

Conform descoperirilor arheologice făcute pe teritoriul comunei Frumușița, reiese că această zonă a fost populată încă din epoca fierului.

Documente de la sfârșitul secolului al XIX-lea prezintă comuna Frumușița ca având în total 2.262 de locuitori și ca fiind compusă din satele Ijdileni, Frumușița, Tămăoani și Scânteiești.

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.

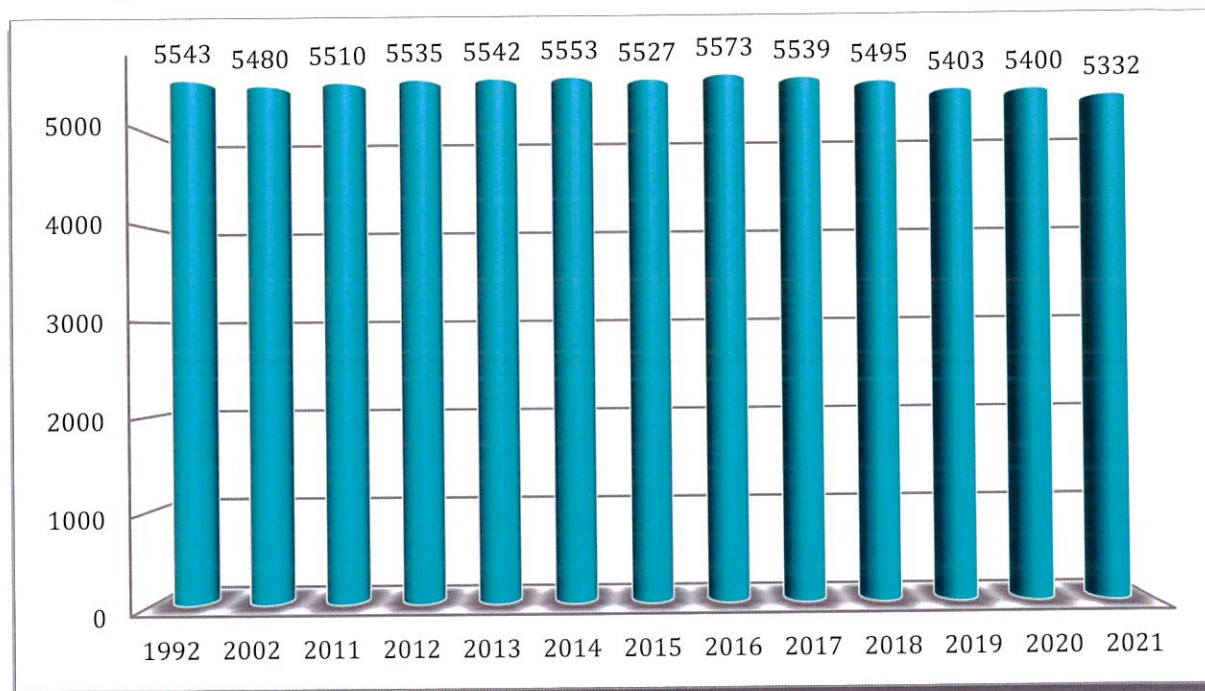
Tabelul nr. 2. Populația comunei Frumușița la ultimele trei recensăminte

Ani cu recensăminte	Număr de persoane
1992	5.543
2002	5.480
2011	5.510

Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 25.10.2021

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 5.543 persoane, numărul acestora înregistrând o evoluție preponderent descendentă până la începutul anului 2021, când s-a înregistrat un număr de 5.332 persoane.

Figura nr. 11. Evoluția populației după domiciliu în comuna Frumușita



Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 25.10.2021

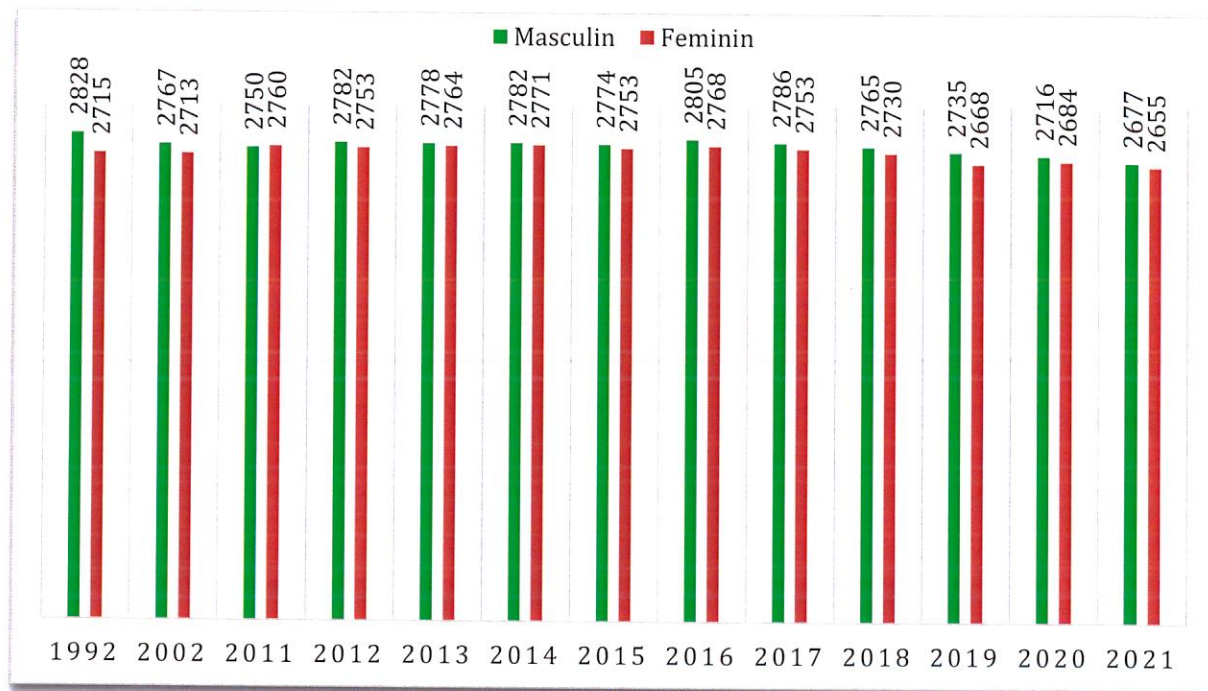
4.1.2. STRUCTURA DEMOGRAFICĂ

Structura pe sexe și grupe de vârstă

Conform datelor recenzate se constată că la nivelul comunei Frumușita, populația este ușor masculinizată, numărul de femei fiind inferior celui al bărbaților, diferența înregistrată nefiind însă semnificativă. Ponderea la începutul anului 2021 a fost de 50,2% bărbați și 49,8% femei, respectiv 2.677 bărbați și 2.655 femei.

În graficul următor este prezentată evoluția populației pe sexe, începând cu anul 1992 și până la începutul anului 2021:

Figura nr. 12. Evoluția populației pe sexe în perioada 1992 – 2021

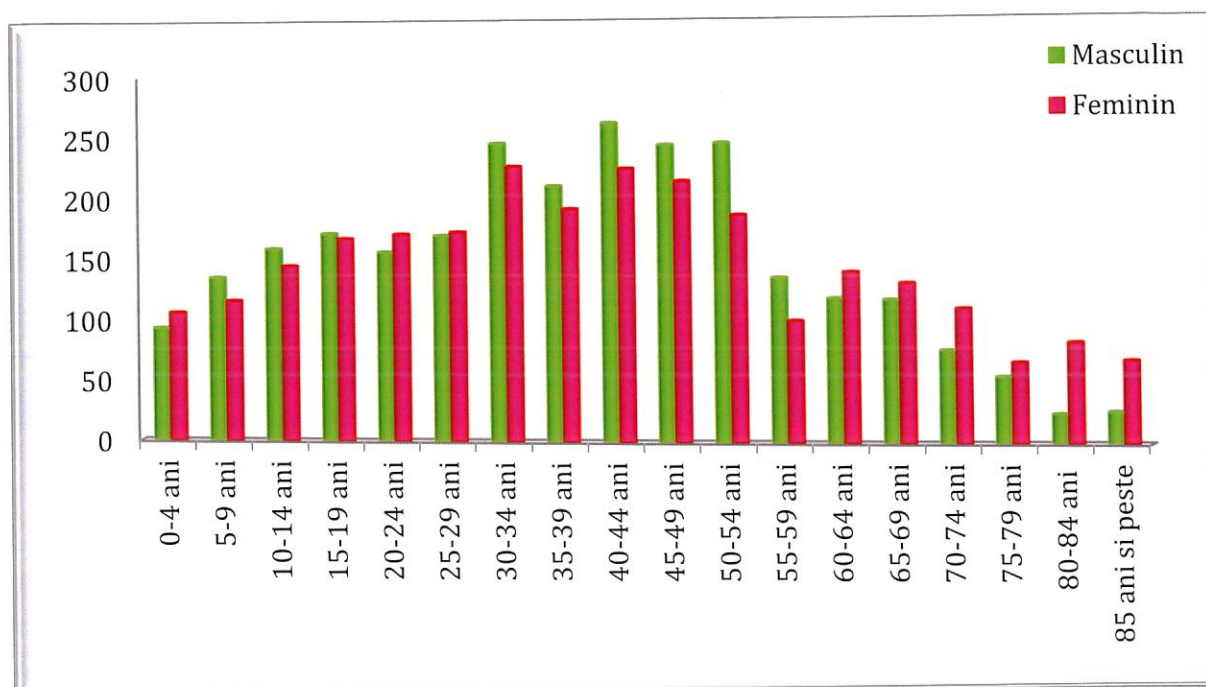


Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 25.10.2021

În demografie, vârsta este variabila cu ajutorul căreia se încearcă explicitarea tuturor parametrilor demografici. Realizarea structurii pe grupe de vârstă permite o evaluare 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 40-44 și 50-54 ani, și un excedent de populație feminină pentru intervalele 30-34, 40-44. În ceea ce privește populația feminină, intervalele de vârstă de peste 60 ani au efective mai mari, datorate speranței de viață mai mare a femeilor.

Figura nr. 13. Structura populației după sex și grupe de vârstă în ianuarie 2021



Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 25.10.2021

Analiza populației pe grupe de vârstă și sexe

Analiza a fost realizată cu datele din anul 2011 și respectiv începutul anului 2021, 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 Frumușița ne indică o diminuare semnificativă a populației tinere, la începutul anului 2021, față de anul 2011, cu valoarea de 19,27%, în timp ce, la nivelul populației adulte și a populației îmbătrânite nu s-au înregistrat diferențe semnificative.

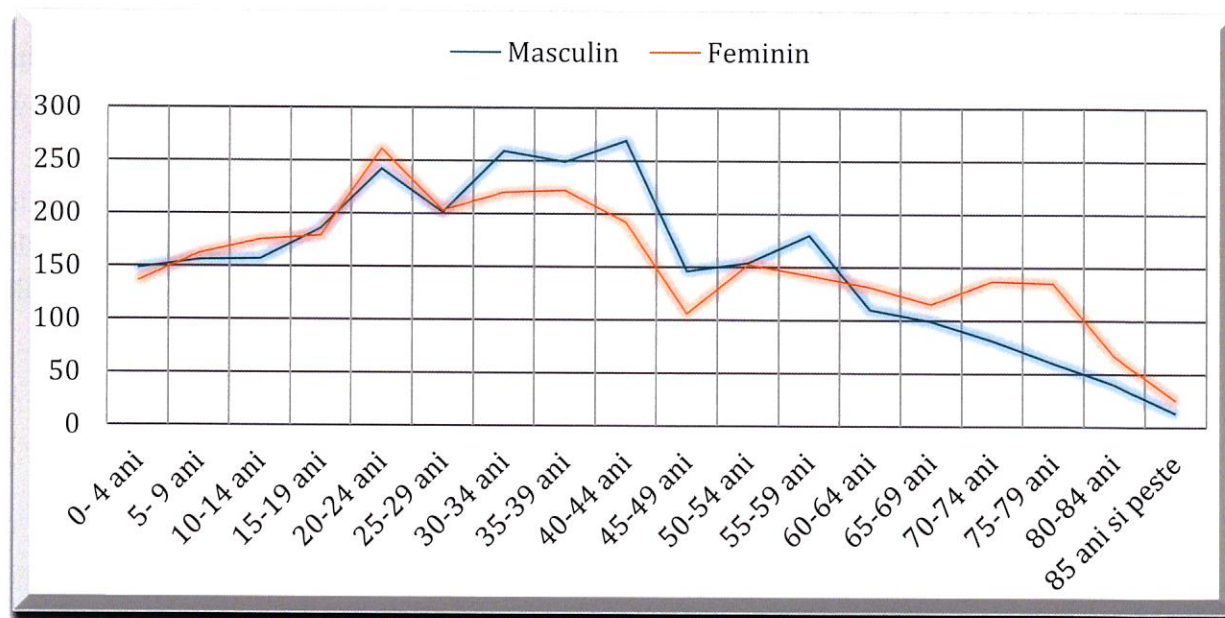
Tabelul nr. 3. Analiza comparativă a structurii populației pe grupe pe vârstă, 2011 față de ianuarie 2021

	2011		2021		Diferențe 2011/2021	
		%		%		%
0-14 ani	934	16.95	754	14.14	-180	-19.27
15-64 ani	3804	69.04	3802	71.31	-2	-0.05
65 si peste	772	14.01	776	14.55	4	0.52
Total	5510	100	5332	100	-178	

Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 25.10.2021

Din datele prezentate în diagrama cu situația populației pe grupe de vârstă și sexe în anul 2011 se observă o importantă creștere a populației adulte masculine cu vârsta cuprinsă în intervalul 40-44 ani. În sectorul feminin se observă o creștere pe intervalul 20-24 ani. Totodată se observă o reducere masivă a populației cu vârsta cuprinsă între 45-49 ani, mai ales pe sectorul feminin, și peste 60 ani, mai ales pe sectorul masculin.

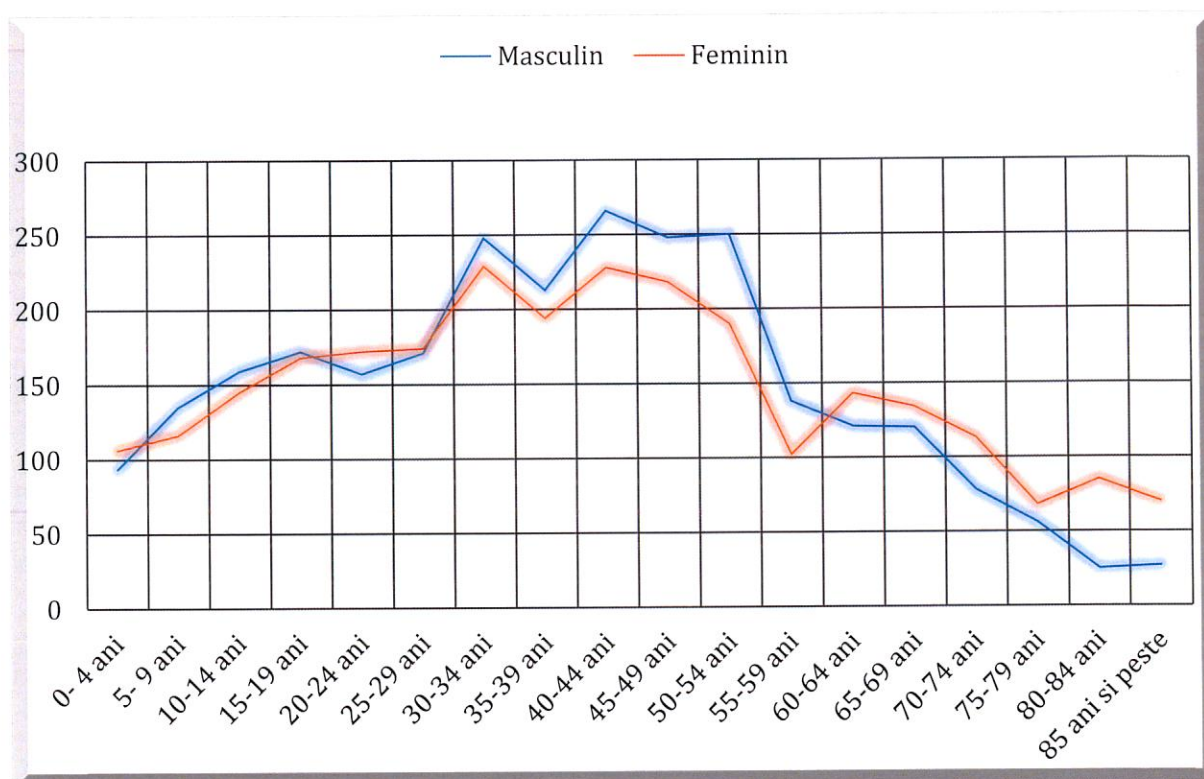
Figura nr. 14. Situația populației pe grupe de vârstă și sexe în anul 2011



Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 25.10.2021

Diagrama vârstelor pentru 1 ianuarie 2021 evidențiază faptul că, atât pentru sectorul masculin, cât și pentru sectorul feminin, pe intervalul de vârstă 40-44 ani s-au înregistrat creșteri. De asemenea, populația s-a redus semnificativ pe intervalul de vârstă de peste 70 ani, mai ales pe sectorul masculin.

Figura nr. 15. Situația populației pe grupe de vârstă și sexe în ianuarie 2021



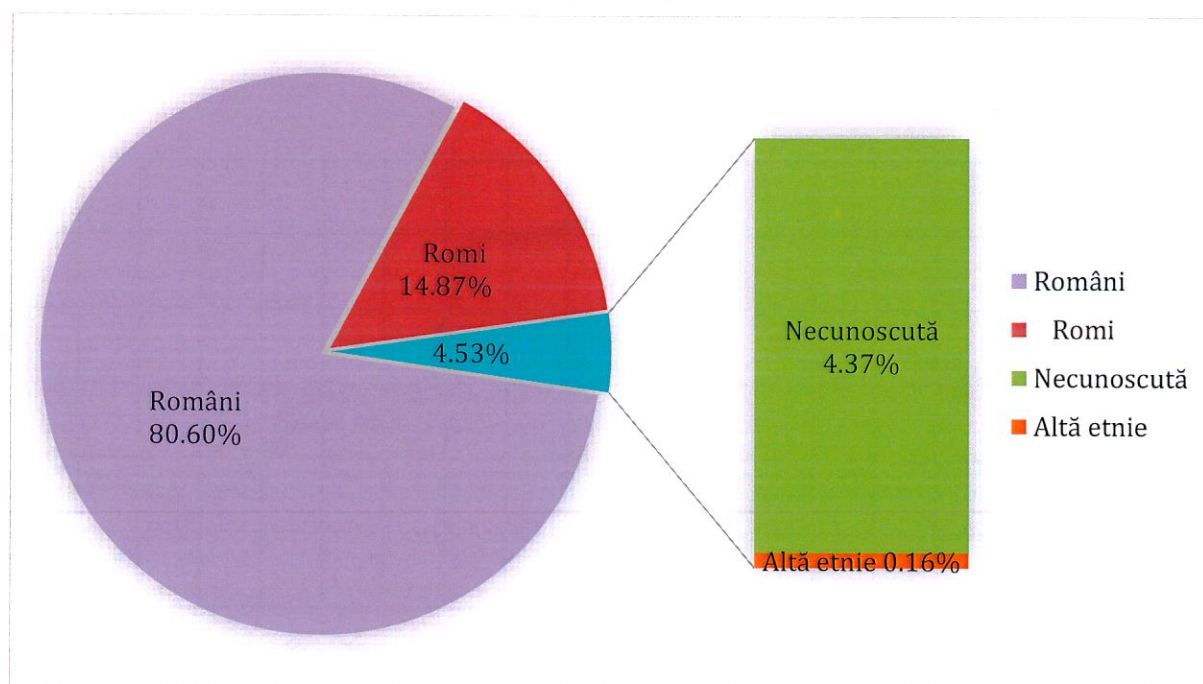
Sursa: <http://www.statistici.INSSE.ro>, accesat în data de 25.10.2021

Se pot observa și alte fenomene demografice în desfășurare: îmbătrânirea populației, excedent al populației feminine peste 80 de ani, reducerea continuă a populației tinere care formează baza, care nu va fi înlocuită corespunzător în următorii ani.

4.1.3. STRUCTURA ETNICĂ

Comuna Frumușita are o populație omogenă din punct de vedere etnic, conform datelor recensământului din anul 2011, majoritatea locuitorilor sunt români (80.60%), populația comunei fiind completată și romi (14,87%), de locuitori cu etnie necunoscută (4,37%) și locuitori de altă etnie (0,16%).

Figura nr. 16. Structura populației după etnie la nivelul anului 2011

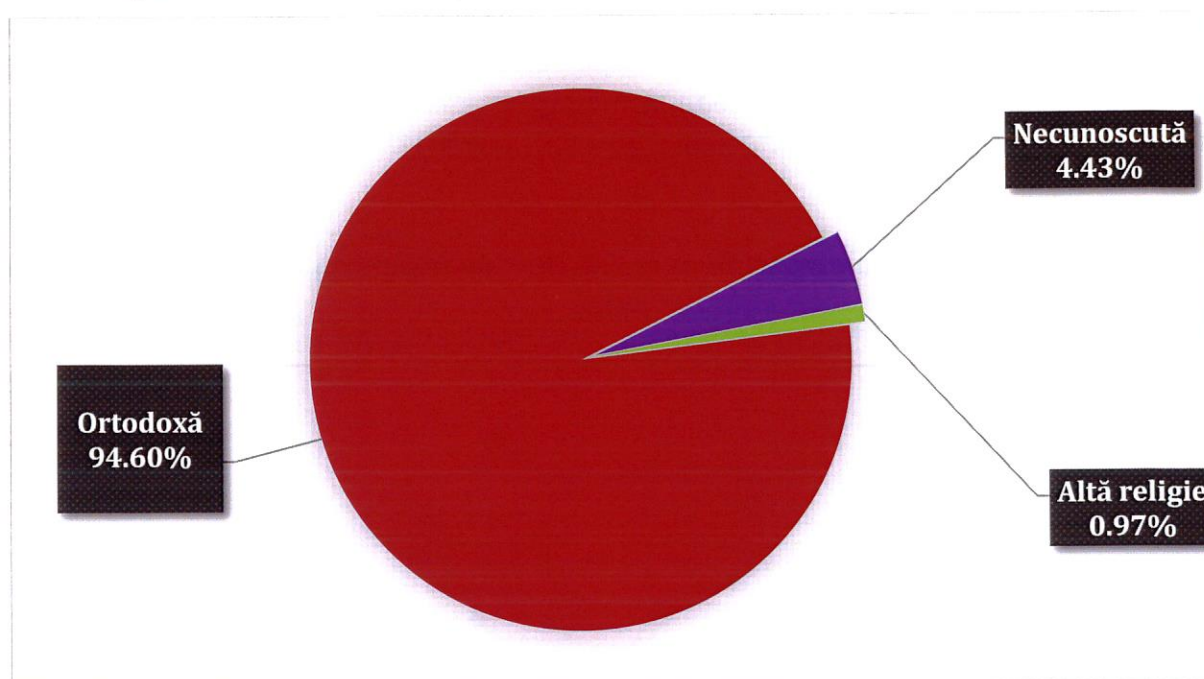


Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 09.09.2021

Din punct de vedere confesional, majoritatea locuitorilor sunt ortodocși, adică 94,60%, restul populației, după religie, fiind împărțită astfel:

- Necunoscută – 4,43%;
- Altă religie – 0,97%.

Figura nr. 17. Structura populației după religie la nivelul anului 2011



Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 09.09.2021

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.

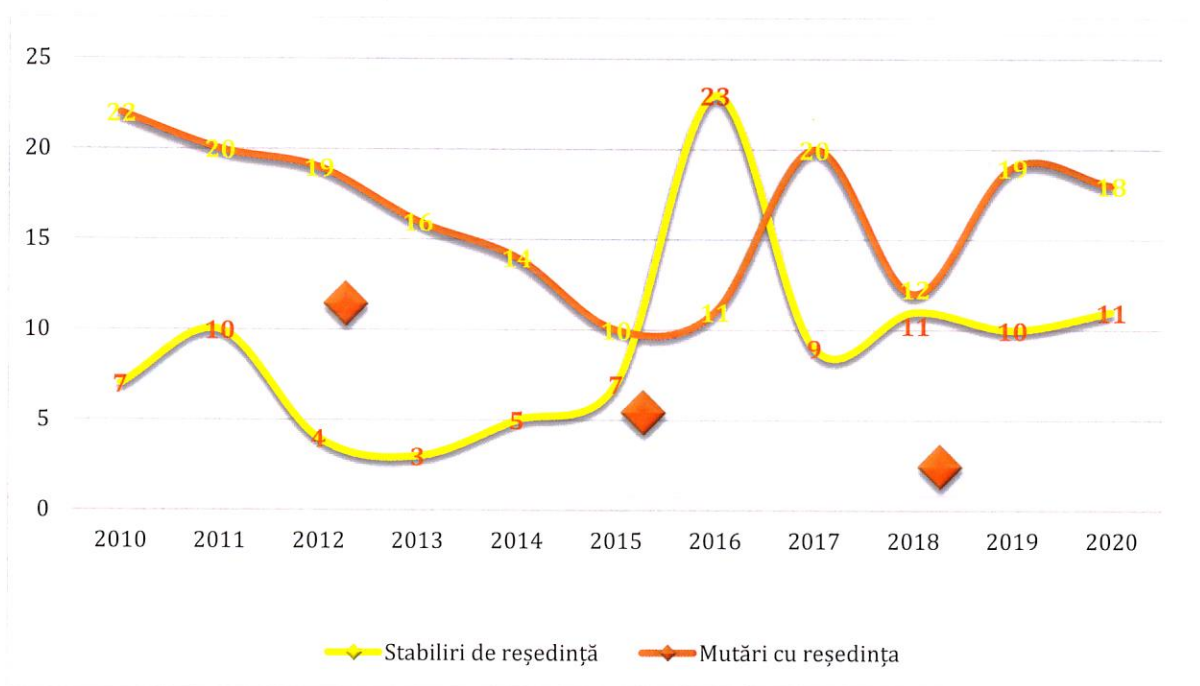
Nașterile și imigrările determină "intrări" de populație, iar decesele și emigrările, "ieșiri" ale populației.

Mișcarea migratorie

Cu privire la intrările și ieșirile din efectivul populației, s-au analizat stabilirile cu reședința și mutările cu reședința din comuna Frumușița pentru intervalul de timp 2010 – 2020 și s-a constatat o evoluție fluctuantă privind plecările din comună, cea mai importantă cotă a acestui indicator înregistrându-se în anul 2002, cu 22 mutări cu reședința. În intervalul de timp analizat, indicatorul a atins nivelul minim de 10 mutări la nivelul anului 2015.

Stabilirile de reședință au înregistrat o evoluție fluctuantă în perioada de timp analizată. La nivelul anului 2010 s-au înregistrat 7 stabiliri de reședință, în timp ce, la nivelul anului 2020 s-a înregistrat 11 stabiliri de reședință. Valoarea cea mai scăzută (înregistrată în anul 2013) este de 3 stabiliri de reședință, în timp ce valoarea maximă a acestui indicator este de 23 stabilire de reședință și a fost atinsă în anul 2016.

Figura nr. 18. Evoluția plecărilor și stabilirilor de reședință în perioada 2010 – 2020



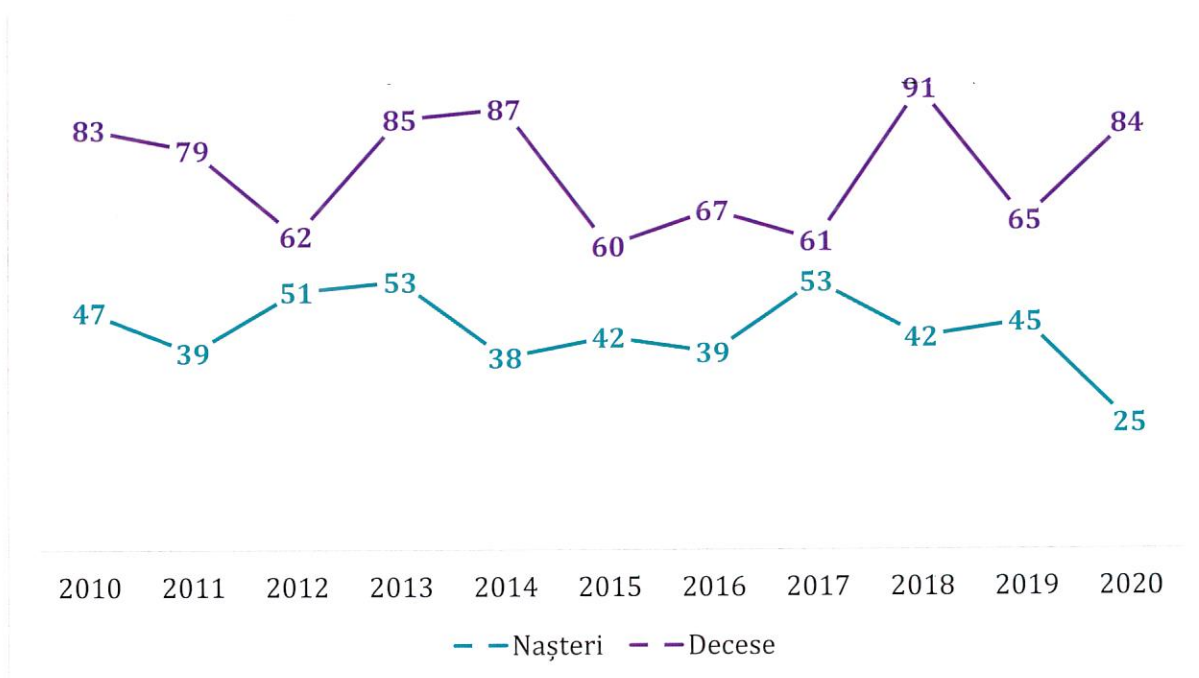
Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 10.09.2021

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 anii 2013 și 2017, cu un număr de 53 nașteri, iar cel mai scăzut nivel în 2020, cu un număr de 25 nașteri.

În același interval de timp, rata mortalității a înregistrat valori preponderent mai mari decât rata natalității, maximul atins de aceasta fiind de 91 decese la nivelul anului 2018, iar cea mai mică valoare a fost înregistrată în anul 2015, cu 60 decese.

Figura nr. 19. Evoluția natalității și mortalității în perioada 2010 – 2020



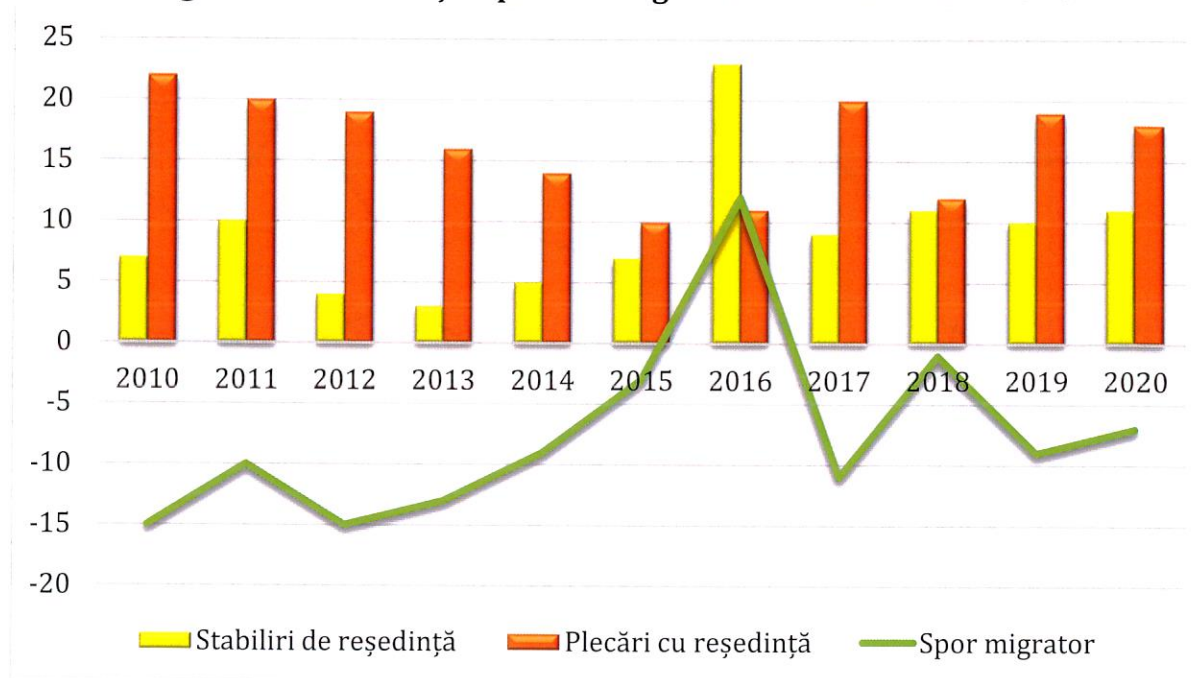
Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 10.09.2021

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.

La nivelul comunei Frumușița, sporul migrator a fost caracterizat de o serie de fluctuații, înregistrând preponderent valori negative. Cea mai scăzută valoare a sporului migrator a fost atinsă în anii 2010 și 2012 din perioada de timp analizată, însemnând valoarea de -15.

Figura nr. 20. Evoluția sporului migrator între anii 2010 – 2020

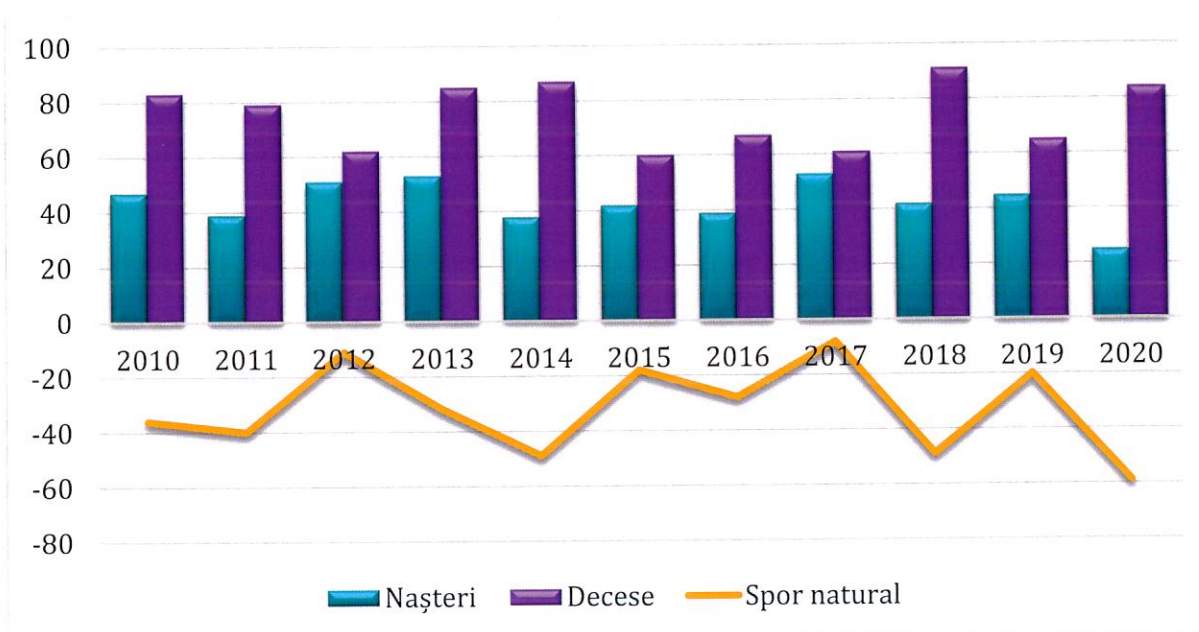


Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 10.09.2021

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

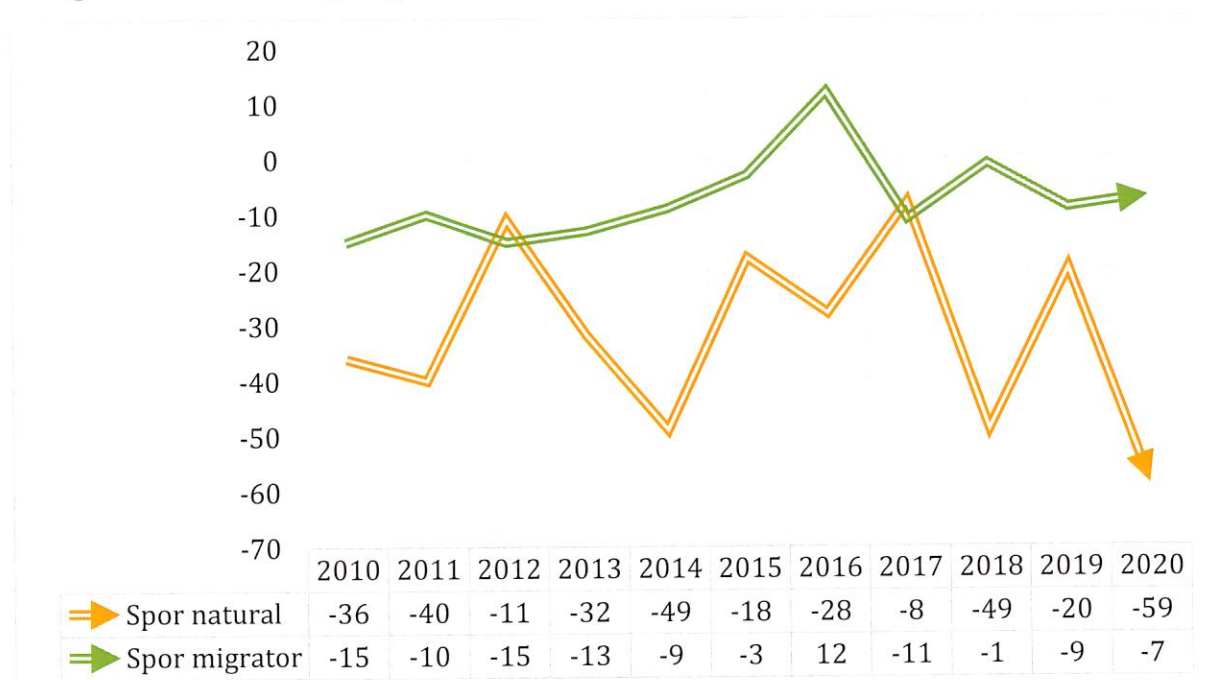
La nivelul comunei Frumușița, efectivul populației este influențat de sporul natural, care a avut o evoluție fluctuantă, înregistrând numai valori negative în perioada de timp analizată. Cea mai scăzută valoare înregistrată a fost de -49, în anii 2014 și 2018.

Figura nr. 21. Evoluția sporului natural între anii 2010 - 2020



Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 10.09.2021

Figura nr. 22. Evoluția sporurilor natural și migrator în perioada 2010 - 2020



Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 10.09.2021

4.1.5. PROGNOZA POPULAȚIEI

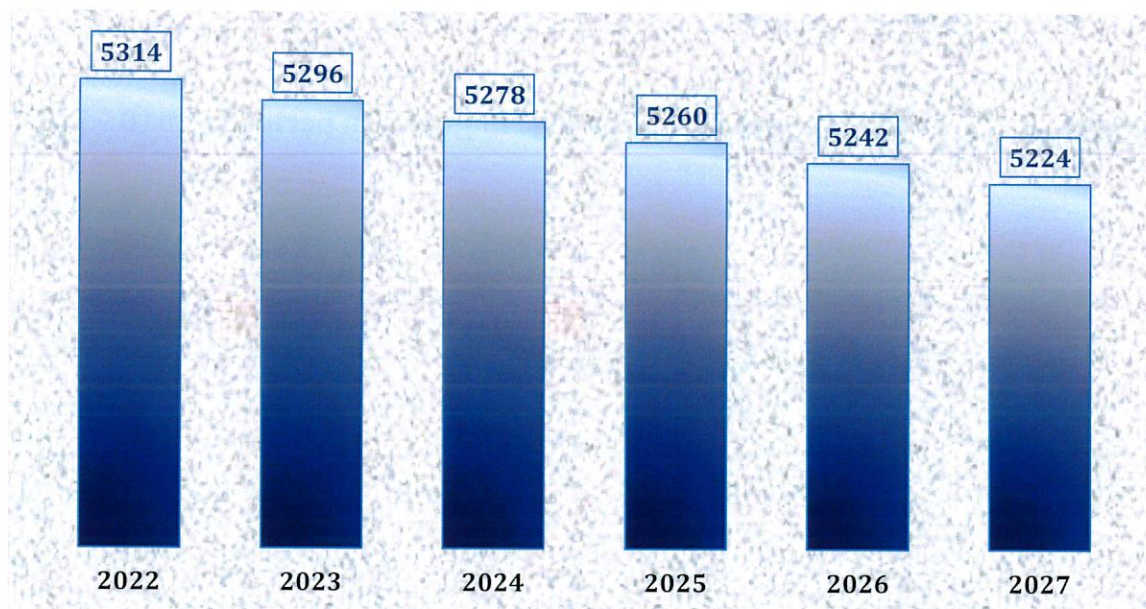
Modelul de creștere tendențială

Pentru a realiza prognoza populației comunei Frumușita 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 2010 – 2020 (și s-a înregistrat o scădere de 18 locuitori pe an). Având în vedere tendința de scădere a populației, preconizăm că acesta va ajunge în anul 2027 la 5.224 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. 23. Prognoza tendențială a populației, până în anul 2027



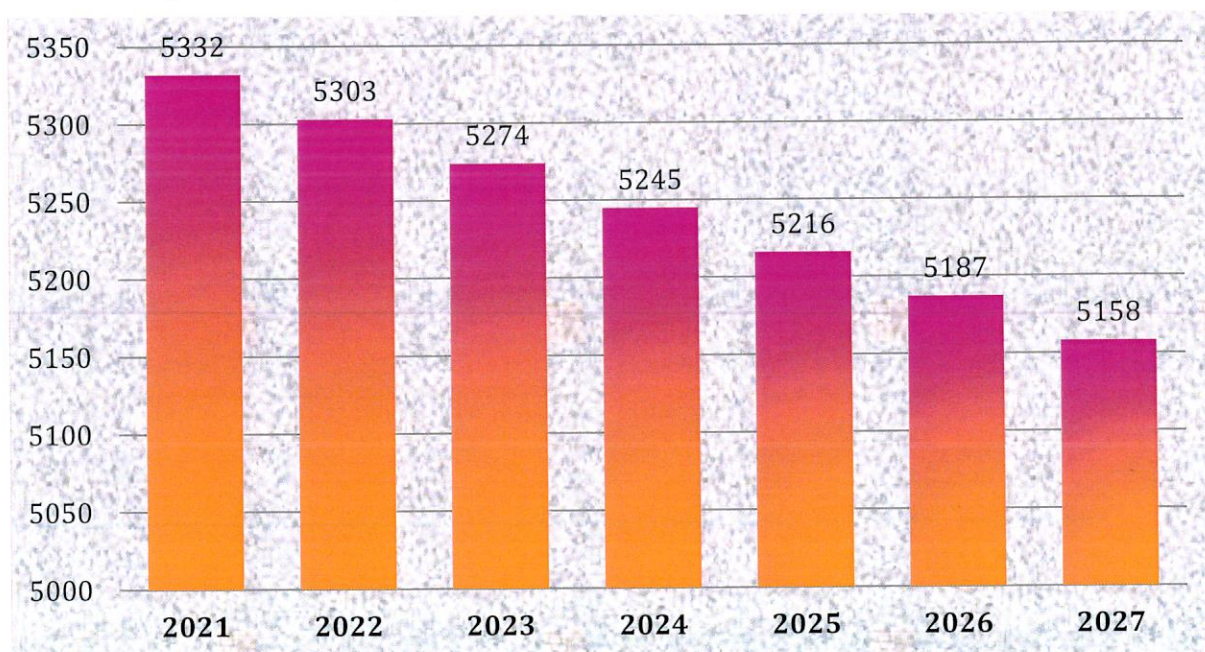
Sursa: Prelucrare a autorilor după informațiile preluate din <http://www.insse.ro>

Proгноza arată o diminuare 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 Frumușita va fi influențată doar de sporul natural, reiese un ritm de scădere de 29 locuitori pe an pentru perioada avută ca referință 2010 – 2020, fiind astfel posibilă efectuarea prognozei, așa cum rezultă din graficul următor:

Figura nr. 24. Prognoza biologică a populației, până în anul 2027



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

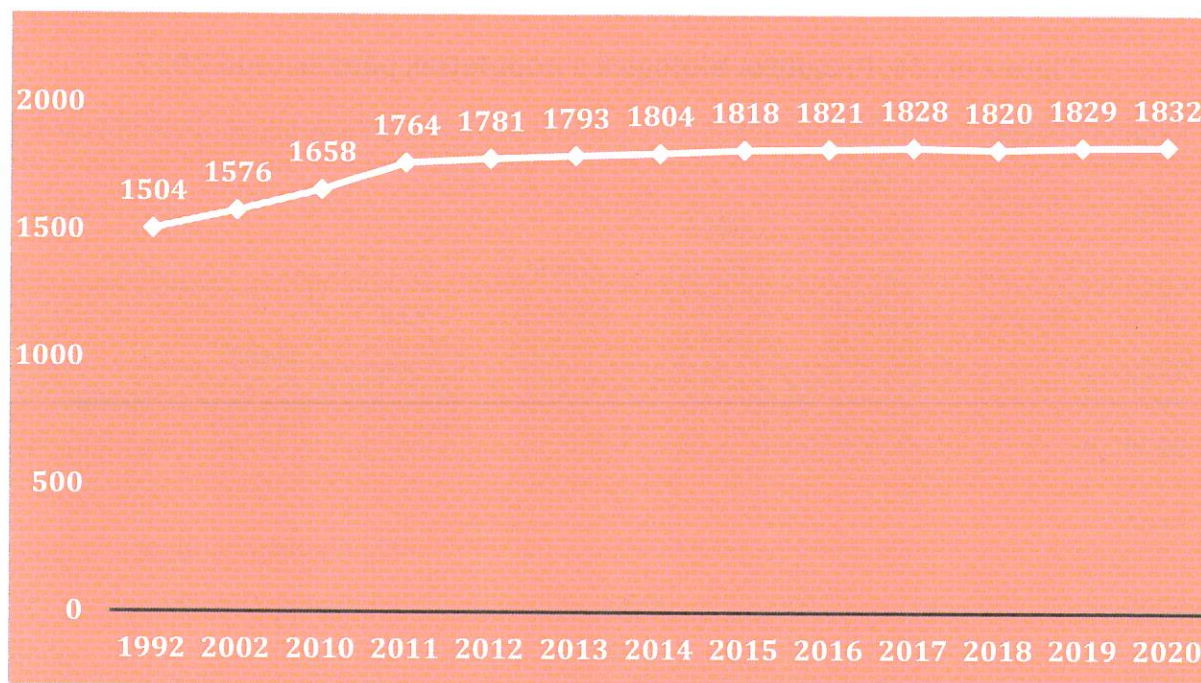
Optăm pentru prima variantă de prognoză, care arată o tendință de scădere mai lentă a populației care se va menține și în perspectiva anului 2027. Prognoza evoluției populației și luarea ei în calculele decizionale este o necesitate. În caz contrar, deciziile luate astăzi s-ar putea dovedi eronate peste câțiva ani.

4.1.6.SITUAȚIA LOCUINȚELOR

La nivelul comunei Frumușița, numărul de locuințe a înregistrat o evoluție ascendentă în perioada de timp analizată. Conform datelor obținute de la Institutul Național de Statistică, în anul 1992 erau în total 1.504 gospodării, numărul acestora a crescând, până la 1.832 gospodării, în anul 2020.

Evoluția numărului de locuințe, din anul 1992 până în anul 2020 este prezentată în graficul următor:

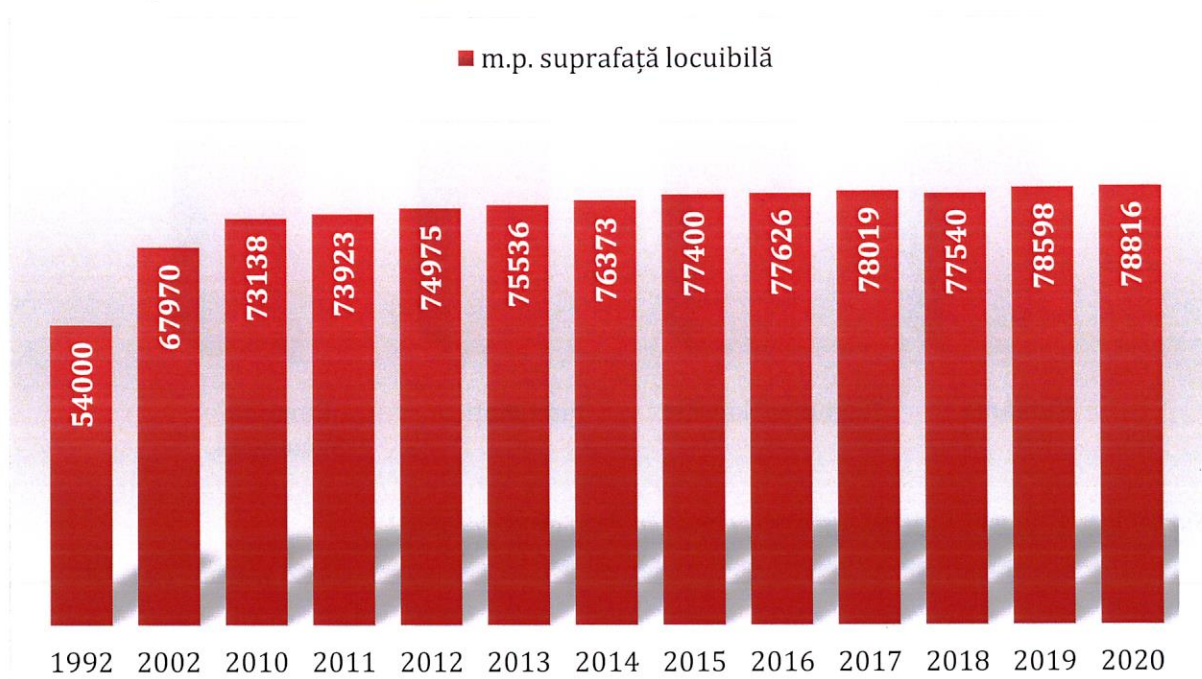
Figura nr. 25. Evoluția locuințelor în perioada 1992 – 2020



Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 14.09.2021

Evoluția suprafeței locuibile în ultimii ani, ne arată o creștere de-a lungul timpului, pornind de la valoarea de 54.000 m.p. consemnată la nivelul anului 1992 și ajungând până la valoarea de 78.816 m.p. suprafață locuibilă în anul 2020, așa cum rezultă din graficul următor:

Figura nr. 26. Evoluția suprafeței locuibile în perioada 1992 – 2020

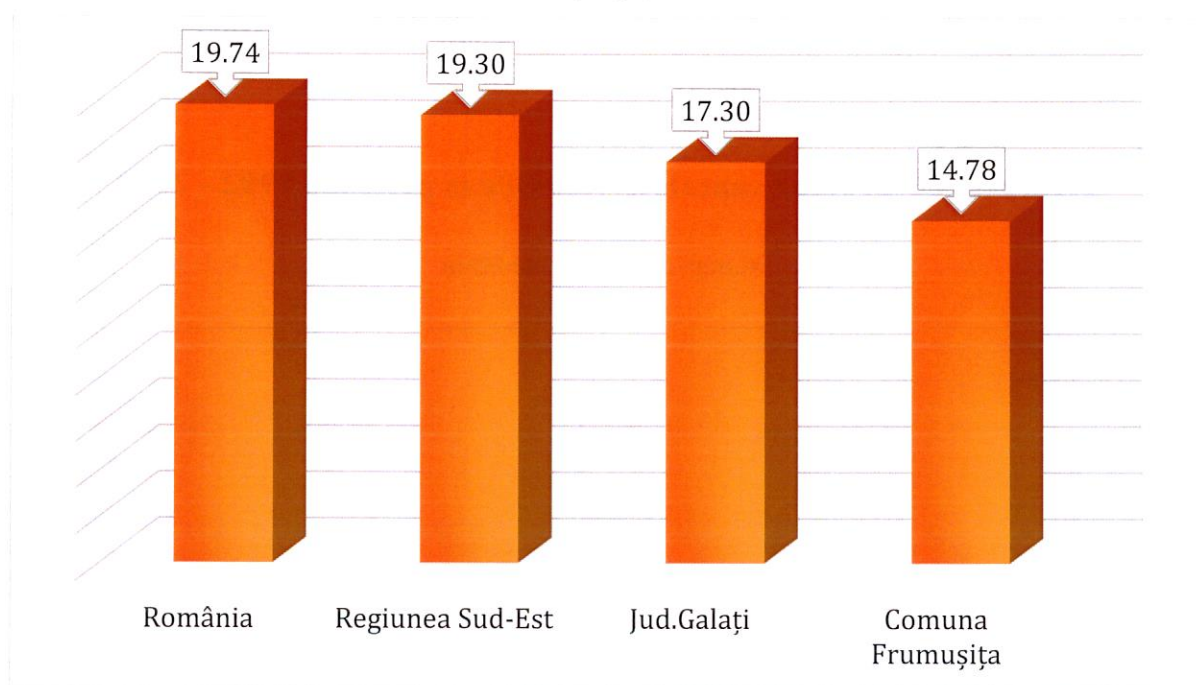


Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 14.09.2021

Suprafața locuibilă medie pe o persoană în comuna Frumușița este situată peste mediile județeană, națională și regională, consemnate la nivelul anului 2020.

Astfel, dacă la nivel național suprafața locuibilă medie este de 19,74 m.p., în Regiunea de Sud – Est s-a înregistrat valoarea de 19,30 m.p., iar în județul Galați 17,30 m.p., comuna Frumușița prezintă o valoare de 14,78 m.p.

Figura nr. 27. Suprafața locuibilă medie pe o persoană la nivelul anului 2020 (m.p.)

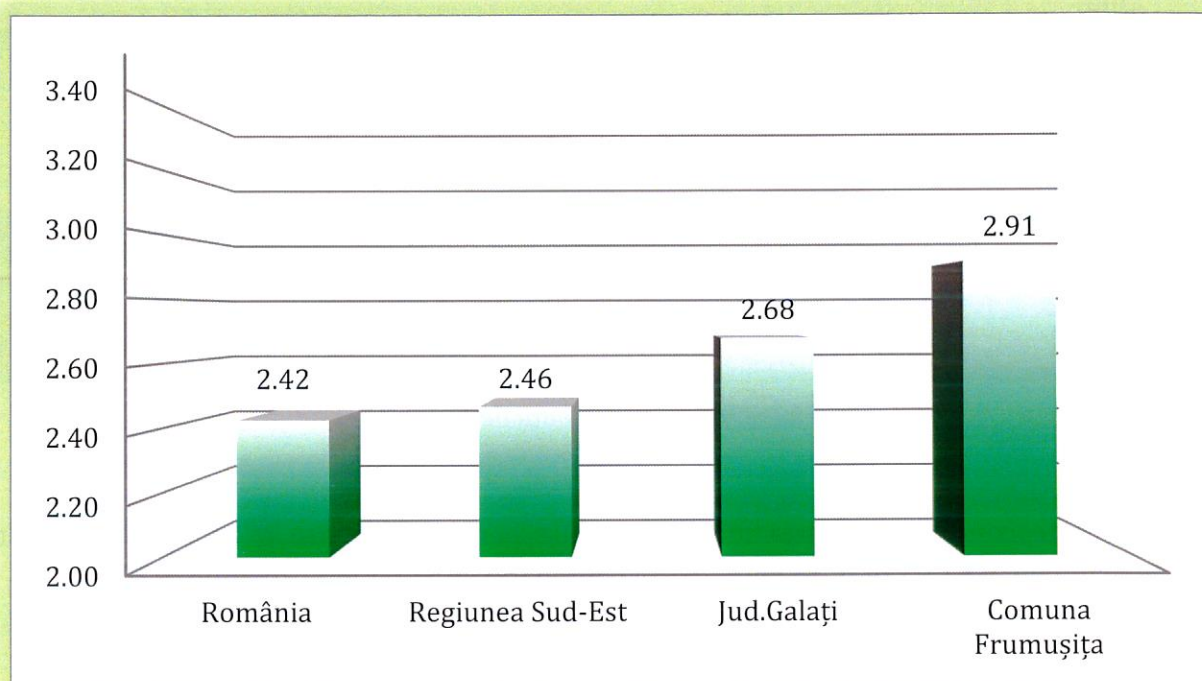


Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 14.09..2021

Cu privire la indicatorul referitor la numărul mediu de persoane ce revin la o locuință, comuna prezintă valoarea de 2.91 persoane per locuință.

Din analiza acestui indicator se constată că valoarea lui este superioară mediilor națională, regională și județeană.

Figura nr.28 . Numărul mediu de persoane ce revin la o locuință la nivelul anului 2020



Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 14.09.2021

În tabelul următor este prezentată evoluția indicatorilor privind situația locuirii din perioada 2011 – 2020, la nivelul comunei Frumușita:

Tabelul nr. 4. Evoluția indicatorilor privind situația locuirii în perioada 2011 – 2020

Situația fondului de locuințe	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Fondul de locuințe	1764	1781	1793	1804	1818	1821	1828	1820	1829	1832
Suprafața locuibilă existentă (mp)	73923	74975	75536	76373	77400	77626	78019	77540	78598	78816

Suprafața locuibilă medie per locuință (mp)	41.91	42.10	42.13	42.34	42.57	42.63	42.68	42.60	42.97	43.02
Suprafața locuibilă medie per persoană (mp)	13.42	13.55	13.63	13.75	14.00	13.93	14.09	14.11	14.55	14.60
Numărul mediu de persoane ce revin unei locuințe	3.12	3.11	3.09	3.08	3.04	3.06	3.03	3.02	2.95	2.95

Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 14.09..2021

În aceste condiții suprafața locuibilă medie per locuință are o evoluție ascendentă, plecând de la 41,91 m.p., în anul 2011 și ajungând la 43,02 m.p., în anul 2020.



Comuna Frumușita

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ



4.1.7. ANALIZA SWOT - POPULAȚIA, ELEMENTE DEMOGRAFICE ȘI SOCIALE

PUNCTE TARI	PUNCTE SLABE
• Raportul bărbați-femei din comuna Frumușita evidențiază o diferență mică între numărul de bărbați, care reprezintă 50,2% din totalul populației comunei, înregistrați la 1 ianuarie 2021 și numărul de femei care reprezintă 49,8% din total. • Structura etnică a populației comunei Frumușita este una omogenă, conform datelor recensământului din anul 2011, majoritatea locuitorilor sunt români (80,60%). • Structura religioasă a populației comunei Frumușita este una omogenă, conform datelor recensământului din anul 2011, majoritatea locuitorilor sunt ortodocși (94,60%). • Diagrama cu situația populației pe grupe de vârstă și sexe în anul 2011 indică o importantă creștere a populației adulte masculine cu vârsta cuprinsă în intervalul 40-44 ani și, în sectorul feminin, pe intervalul 20-24 ani. • Diagrama vârstelor pentru începutul anului 2021 evidențiază faptul că, atât pe sectorul feminin, cât și pe cel masculin, intervalul de vârstă 40-44 ani a înregistrat creșteri. • În ceea ce privește evoluția numărului de locuințe din comună, aceasta a înregistrat o creștere	• Evoluția populației după domiciliu ne arată că, în primă instanță, la nivelul anului 1992 populația era de 5.543 persoane, numărul acestora înregistrând o evoluție descendentă până la începutul anului 2021, când s-a înregistrat un număr de 5.332 persoane. • Analiza evoluției populației pe grupe de vârstă de la nivelul comunei Frumușita ne indică o diminuare semnificativă a populației tinere, la începutul anului 2021, față de anul 2011, cu valoarea de 19,27%. • Numărul stabilirilor de reședință este preponderent mai mic decât numărul mutărilor cu reședința, astfel încât sporul migrator a înregistrat preponderent valori negative în perioada de timp analizată (2010 – 2020). • Sporul natural al populației comunei Frumușita a avut o evoluție fluctuantă, înregistrând numai valori negative în perioada de timp analizată (2010 – 2020).



Comuna Frumușita

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ



importantă, de la 1.504 locuințe, în anul 1992, la 1.832 locuințe, în 2020.

- Evoluția suprafeței locuibile ne arată o creștere de-a lungul timpului, pornind de la valoarea de 54.000 m.p., consemnată la nivelul anului 1992, și ajungând până la valoarea de 78.816 m.p., suprafață locuibilă în anul 2020.

OPORTUNITĂȚI

- Posibilitatea accesării de finanțări naționale, europene sau internaționale pentru îmbunătățirea infrastructurii de educație și dezvoltarea resurselor umane.
- Lansarea programelor comunitare de către UE pentru a sprijini dezvoltarea domeniului resurselor umane.
- Dezvoltarea comunei poate face zona mai atractivă, putând duce la creșterea solicitărilor de zone de locuit în comună și implicit la creșterea numărului de locuitori.
- Migrația populației din municipiul Galați către comuna Frumușita, cu păstrarea locului de muncă în municipiu, poate fi valorificată în dezvoltarea localității.
- Dezvoltarea unor programe naționale de susținere a tinerilor.

AMENINȚĂRI

- Prognoza tendențială relevă o scădere a populației în următorii ani, cu aproximativ 18 locuitori, preconizându-se că în anul 2027, populația va ajunge la 5.224 locuitori.
- Prognoza biologică relevă o scădere a populației cu 29 persoane în următorii ani, preconizându-se că, în anul 2027, populația va însuma doar 5.158 locuitori.
- 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.
- Accesări insuficiente ale fondurilor adresate dezvoltării resurselor umane.
- Tendința tinerilor de a se muta în zone urbane apropiate.

4.2. ECONOMIE LOCALĂ

4.2.1. SITUAȚIA ACTIVITĂȚILOR ECONOMICE

Comuna Frumușita are o economie preponderent agrară, profilul agricol predominant fiind dat de producția vegetală și creșterea animalelor. Din suprafața totală de 10.891 ha, au folosință agricolă 9.539 ha.

Funcția agricolă a comunei Frumușita 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.

Serviciile către populație sunt axate pe activități comerciale, de producere și desfacere a produselor alimentare și nealimentare în magazine (societăți comerciale și asociații familiale).

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

Tabelul nr. 5. Agenți economici care au sediul social în comuna Frumușita

Nr. crt.	Denumire firmă	Obiectivul principal de activitate	Localitate
1	BRATES PRUT FRUMUSITA SRL	Agricultură, vânătoare și servicii anexe	Frumușița
2	VERYGAL SRL	Pescuitul și acvacultura	
3	BIOMBRICHET SRL	Prelucrarea lemnului, fabricarea produselor din lemn și plută, cu excepția mobilei; fabricarea articolelor din paie și din alte materiale vegetale împletite	
4	BRATOSIN PELET SRL		
5	BELLA BRICHET GAL SRL		
6	FORJOCLAS SRL	Industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații	

7	NAIRPICC INNOVATION TECH SRL	Fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a.	
8	GLAMOUR FLOORING SRL	Fabricarea de mobilă	
9	FENDLER ECOLOGIC SRL	Colectarea și epurarea apelor uzate	
10	FENDLER SRL		
11	MARVICMARIO SRL	Colectarea, tratarea și eliminarea deșeurilor; activități de recuperare a materialelor reciclabile	
12	MARTIN LUDOVIC YANNICK SRL	Construcții de clădiri	
13	LEOANAS CONSULT SRL		
14	COSMITIC SRL		
15	MMA ARCHITECTURE SRL		
16	CIOCRAC SRL		
17	ANILEDA CASA CONSTRUCT SRL		
18	SERAFIN MADGEO SRL		
19	ALDIMCRIS SRL	Lucrări speciale de construcții	
20	CONFIDENCE SERVICE QUALITY INTERNATIONAL CSQI SRL		
21	GINA MENTEL V SRL-D		
22	KARM CONSTRUCT UTIL SRL		
23	ISOPOL TERM 2008 SRL		
24	MATONART CONSTRUCT SRL-D		
25	VASILACHI TERMOIZO SRL		
26	FOLD AUTO SERVICE SRL-D	Comerț cu ridicata și cu amănuntul, întreținerea și repararea autovehiculelor și a motocicletelor	
27	ECOSISTEM PET SRL		
28	BUNAGRO SRL		



Comuna Frumușita

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ



29	MARFENES CONSTRUCT SRL	Comerț cu ridicata cu excepția comerțului cu autovehicule și motociclete	
30	PRENDI CURA DI TE SRL	Comerț cu amănuntul, cu excepția autovehiculelor și motocicletelor	
31	ORIZONT F SRL		
32	ANELMAR GAS SRL-D		
33	OPTILIGHT SRL		
34	CORUMBEL IULIA SRL		
35	STELIMARDIAS SRL		
36	CLAUDESTIN ADRIAN SRL		
37	GENU GANTIER SRL		
38	REC RATRICE TECU SRL		
39	FUTUROCAMIS SRL		
40	RACRIVASMUNT SRL		
41	RDR REBYLAZAR MARKET SRL		
42	UTZA COSTY SRL-D		
43	MARIO MARALI YANIS SRL		
44	PETSEVER COM SRL	Transporturi terestre și transporturi prin conducte	
45	MIX 27 MINA SRL-D		
46	ALEXOMARABOU SRL		
47	YLYMYLY SRL		
48	ALANDALA CU DE TOATE SRL		
49	KARLA BYANCA TONY SRL		
50	2 CHITICI SRL		
51	MARIBIA SRL		
52	SANDRA LUCTRANS SRL	Activități de poștă și de curier	
53	TRAUDETTRANS SRE SRL		
54	GEORGIANA INTERNATIONAL TRANS SPEED SRL		
55	PAKETZUSTELLUNGEN PCI SRL		
56	SERAFIN SRL		

57	SERAFIN S.S. SRL	Restaurante și alte activități de servicii de alimentație	
58	OLYMPUS MG SRL		
59	GREGOR CAFE SRL-D		
60	FRATELLI CAFE 2012 SRL		
61	BAD OVIDIU SRL		
62	RUXY RUSTIC SRL		
63	RAUL BOSS STEFY SRL		
64	JENY MARKET SRL		
65	CERCEL NICOLAE NELU SRL	Activități de închiriere și leasing	
66	RENTCONS 2010 SRL		
67	A TRIP2RO SRL		
68	IULIANOCATERING SRL		
69	ALIMAREEA SPORT SRL-D		
70	ISIDESSECO SRL		
71	TIM TACDRINA BEAUTY SRL		
72	ISIDESS CLASS SRL		
73	LADY T AFRODITA SRL-D		
74	GEAKI SRL	Agricultură, vânătoare și servicii anexe	
75	FLORYCATA TRANS SRL		
76	JC CEREALS PRODUCTION SRL		
77	PETRUMORAR PREST SRL		
78	DIAMARCONS SRL		
79	STEFAN SUV SRL		
80	FERVEM CAM SRL		
81	CRISAN SRL		
82	SEBIVASDEN SRL	Comerț cu amănuntul, cu excepția autovehiculelor și motocicletelor	Ijdileni
83	FANI AG SRL		
84	MS DELIVERY REALTOP SRL		
85	ANDRISIL POWER UP SRL	Activități de poștă și de curier	

86	LUNGUMAR SRL	Restaurante si alte activități de servicii de alimentație	Tămăoani
87	FILMARIHDSTUDIOMI SRL	Alte activități profesionale, științifice și tehnice	
88	MARIO SI CARLOS SRL	Activități sportive, recreative și distractive	
89	VIDACOM SRL	Agricultură, vânătoare și servicii anexe	
90	IRINASILV SRL		
91	AGRO 73 GAVRILIU SRL		
92	AGRO PETRAKMAR SRL		
93	GAVRIO TOTAL SRL		
94	RIKY EVA SRL	Fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice	
95	M.G. HOME MADE LAB SRL-D	Alte activități industriale n.c.a.	
96	KARTONIKA SRL-D	Repararea, întreținerea și instalarea mașinilor și echipamentelor	
97	HORINCEANU IANIS SRL	Construcții de clădiri	
98	DANISIM GRAP SRL		
99	SOLDANUTUF SRL		
100	DOLOCHRIS SOLUTIONS SRL	Comerț cu ridicata și cu amănuntul, întreținerea și repararea autovehiculelor și a motocicletelor	
101	DRAGHIDAN FRUCT SRL	Comerț cu ridicata cu excepția comerțului cu autovehicule și motociclete	
102	IONASCU UTIL SRL	Comerț cu amănuntul, cu excepția autovehiculelor și motocicletelor	
103	PRELUDIUM SRL		
104	GERMICOS MARKET SRL		
105	ENAMARKET SRL		
106	ANDRA KIRA SRL		
107	MARIDANA OIL PRODUCT SRL-D		
108	MENALI COMPANY SRL		

109	EMILAURMUNT SRL		
110	CAMYABY EXPED SRL	Transporturi terestre și transporturi prin conducte	
111	PAULA PATRICIA COP 2018 SRL		
112	ROBSILMAR KIV SRL	Restaurante și alte activități de servicii de alimentație	

Sursa: www.listafirme.ro, accesat în data de 20.09.2021

În comuna Frumușița își desfășoară activitatea un număr de 112 agenți economici. Serviciile către populație sunt axate pe activități în domeniul construcțiilor, cel agricol, dar și activități comerciale, de producere și desfacere a produselor alimentare și nealimentare în magazine (societăți comerciale și asociații familiare).

4.2.2. AGRICULTURĂ ȘI ZOOTEHNIE

Comuna Frumușița este clasificată ca fiind comună cu funcțiuni preponderent agricole. Principalele activități ale locuitorilor sunt agricultura și zootehnia. Terenul arabil ocupă 79% din totalul administrativ și 90% 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 Frumușița 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 Frumușița, fiind și un sector destul de puternic în realizarea de venituri. În prezent, conform bilanțului teritorial, terenurile agricole reprezintă 88% din suprafața totală a comunei.

Structura fondului funciar de la nivelul comunei Frumușița este prezentată în tabelul următor:

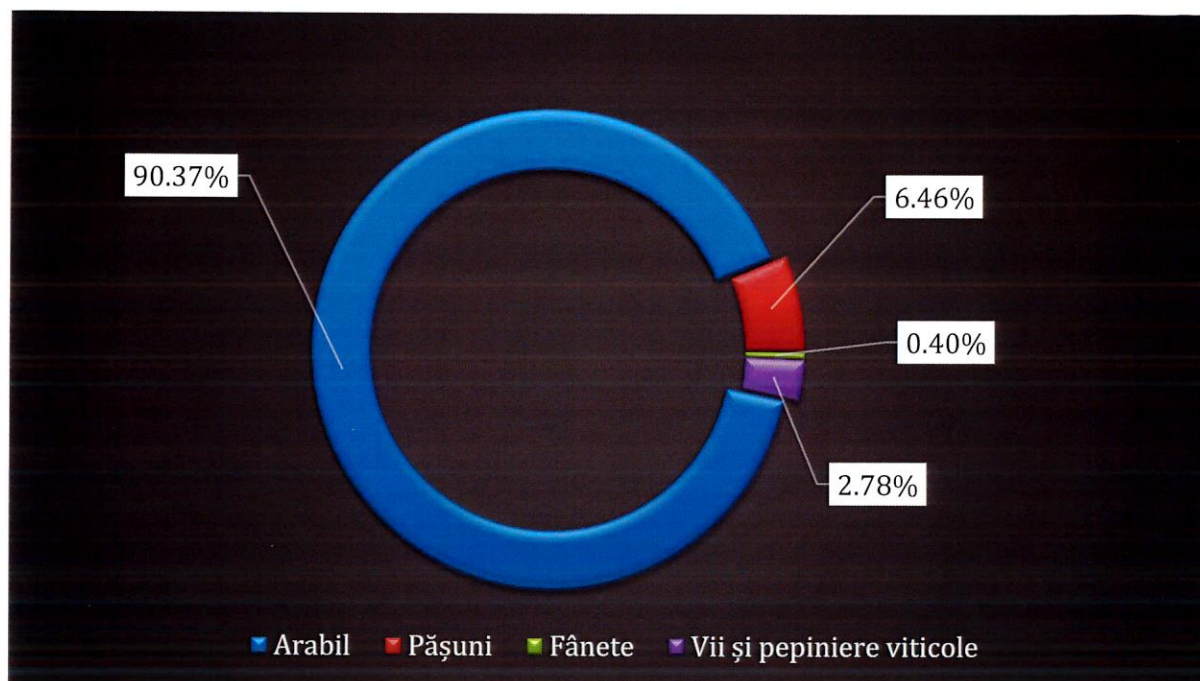
Tabelul nr. 6. Structura fondului funciar

Modul de folosință pentru suprafața agricolă (ha)	Hectare
Agricol	9539
Arabil	8620
Pășuni	616
Fânețe	38
Vii și pepiniere viticole	265
Terenuri neagricole	1352
Păduri	567
Ape, bălți	201
Construcții	385
Comunicații și căi ferate	178
Neproductive	21
TOTAL	10891

Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 21.09.2021

Din totalul terenurilor agricole, ponderea cea mai mare o dețin terenurile arabile cu un procent de peste 90%, urmate de pășuni, cu 6,46%, de vii și pepiniere viticole, cu 2,78%, și de fânețe, cu un procent mai mic de 1%, așa cum reiese din figura următoare:

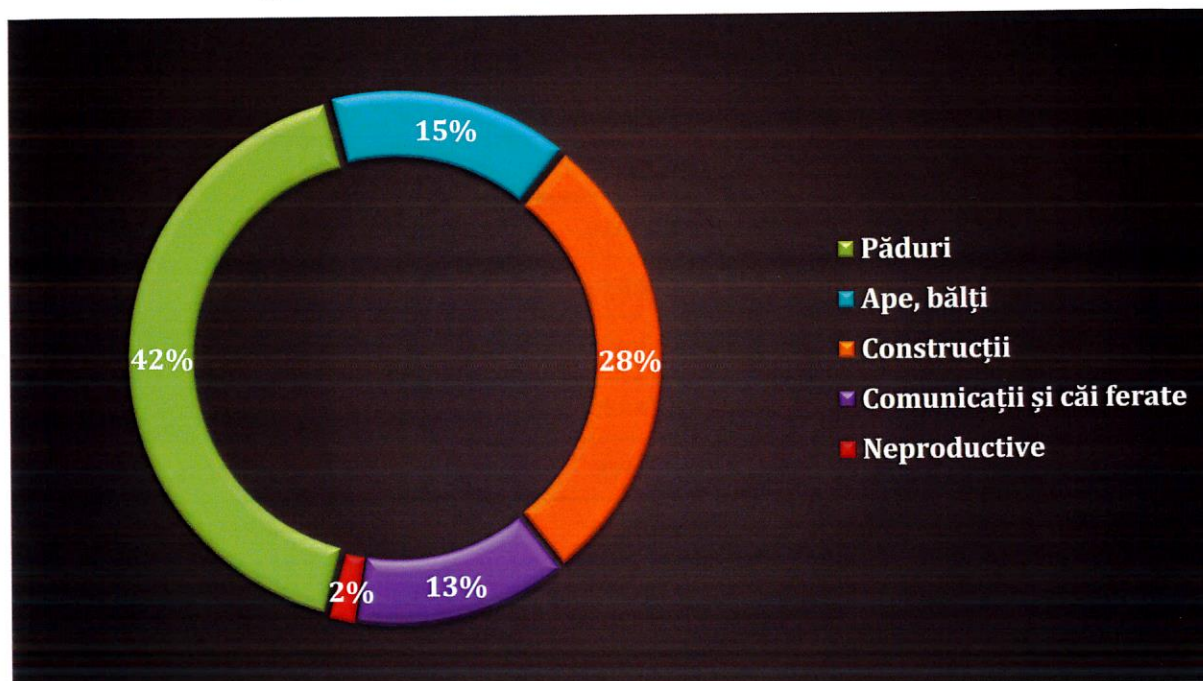
Figura nr. 29. Structura terenurilor agricole (Ha)



Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 21.09.2021

Din totalul terenurilor neagricole, ponderea cea mai mare o deține suprafața acoperită de păduri, cu 42%, urmând suprafața ocupată de construcții, cu 28%, ape și bălți, cu 15%, căi de comunicații, cu 13%, și terenuri neproductive, cu 2%.

Figura nr. 30. Structura terenurilor neagricole (Ha)



Sursa: <http://www.statistici.INSSE.ro>, accesat în data de 21.09.2021

Conform studiului Ministerului Agriculturii și Dezvoltării Rurale potențialul agricol al comunei Frumușița 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. 7. Potențialul agricol al terenurilor

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



Ricin	Mijlociu	Ridicat
In pentru ulei	Mijlociu	Ridicat

Zootehnie

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

Tabelul nr. 8. 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	
Mijlociu	Mijlociu	Mijlociu	Scăzut	Scăzut	Ridicat	Ridicat	Ridicat	Ridicat	Scăzut	Scăzut	Ridicat

Tabelul nr. 9. Potențialul privind procesarea unor produse de origine animală

LAPTE			
PROCESARE ÎN AFARA FERMEI		PROCESARE ÎN FERMĂ	
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 Frumușita în ceea ce privește creșterea animalelor și procesarea unor produse de origine animală.

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;
- 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 Frumușita

Evoluțiile demografice recente sugerează faptul că Europa se va confrunța 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 construcțiile.

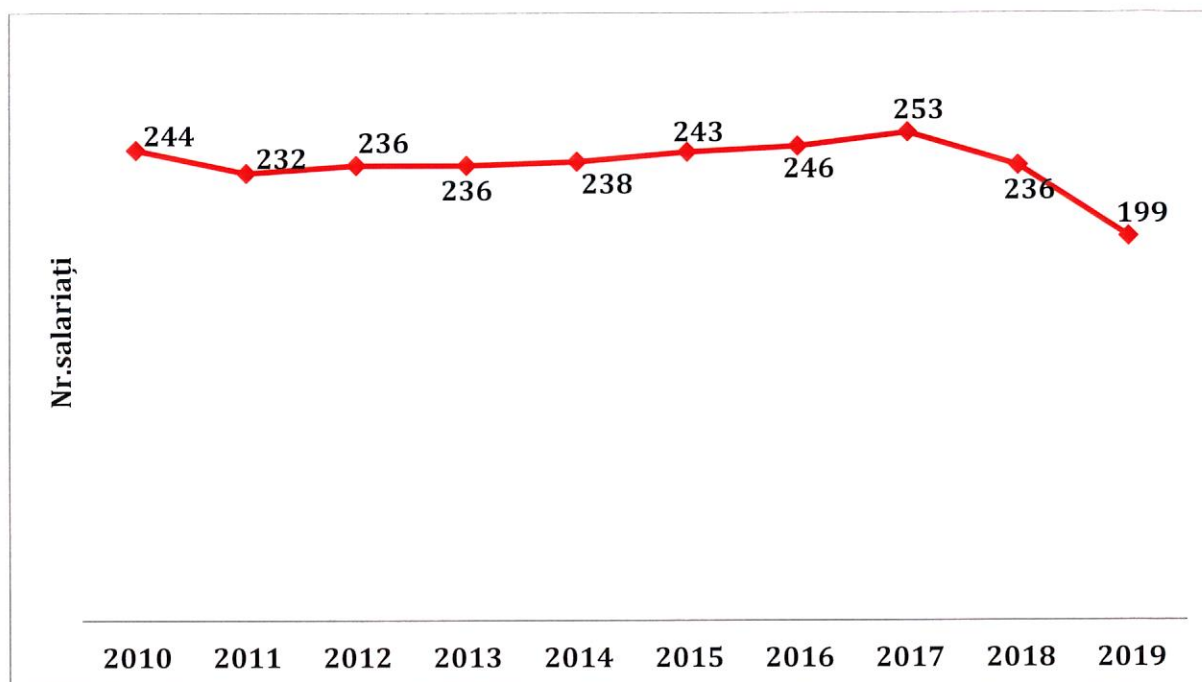
Tabelul nr. 10. Evoluția salariaților în comuna Frumușita

Anul	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Număr salariați	244	232	236	236	238	243	246	253	236	199

Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 21.09.2021

Numărul salariaților de la nivelul comunei Frumușița a avut o evoluție fluctuantă în perioada de timp analizată. Astfel, în perioada 2011-2017 s-a înregistrat o creștere a numărului de salariați, iar după 2017 indicatorul a înregistrat valori mai mici, ajungând până la 199 salariați, în anul 2019. Cea mai mare valoare a indicatorului a fost înregistrată în anul 2017, respectiv 253 de salariați.

Figura nr. 31. Evoluția salariaților în comuna Frumușița



Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 21.09.2021

Șomajul

Gradul de ocupare a forței de muncă în comuna Frumușița 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 Frumușița fiind următoarea:

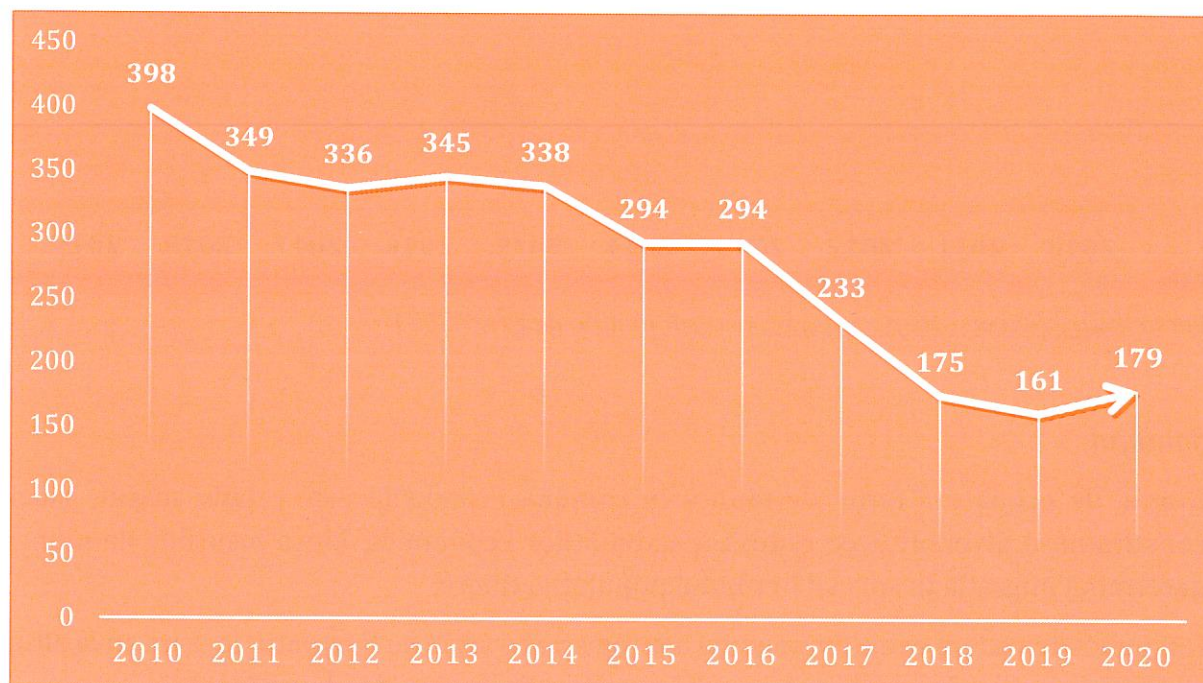
Tabelul nr. 11. Evoluția șomerilor în comuna Frumușita

Anul	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Nr. șomeri	398	349	336	345	338	294	294	233	175	161	179

Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 21.09.2021

Conform datelor prezentate, în perioada 2010 – 2020 numărul șomerilor înregistrați la nivelul comunei Frumușita a fost caracterizat de o evoluție preponderent descendentă. Dacă la nivelul anului 2010 erau înregistrați 398 șomeri, numărul acestora a scăzut la valoarea de 179 șomeri, în anul 2020. Valoarea minimă atinsă în perioada de timp analizată a fost de 161 șomeri, la nivelul anului 2019.

Figura nr. 32. Evoluția numărului de șomeri din comună



Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 21.09.2021



Situația șomerilor pe sexe aflați în evidența AJOFM Galați cu domiciliul în comuna Frumușița, în perioada 2010 – 2020 este prezentată în tabelul următor:

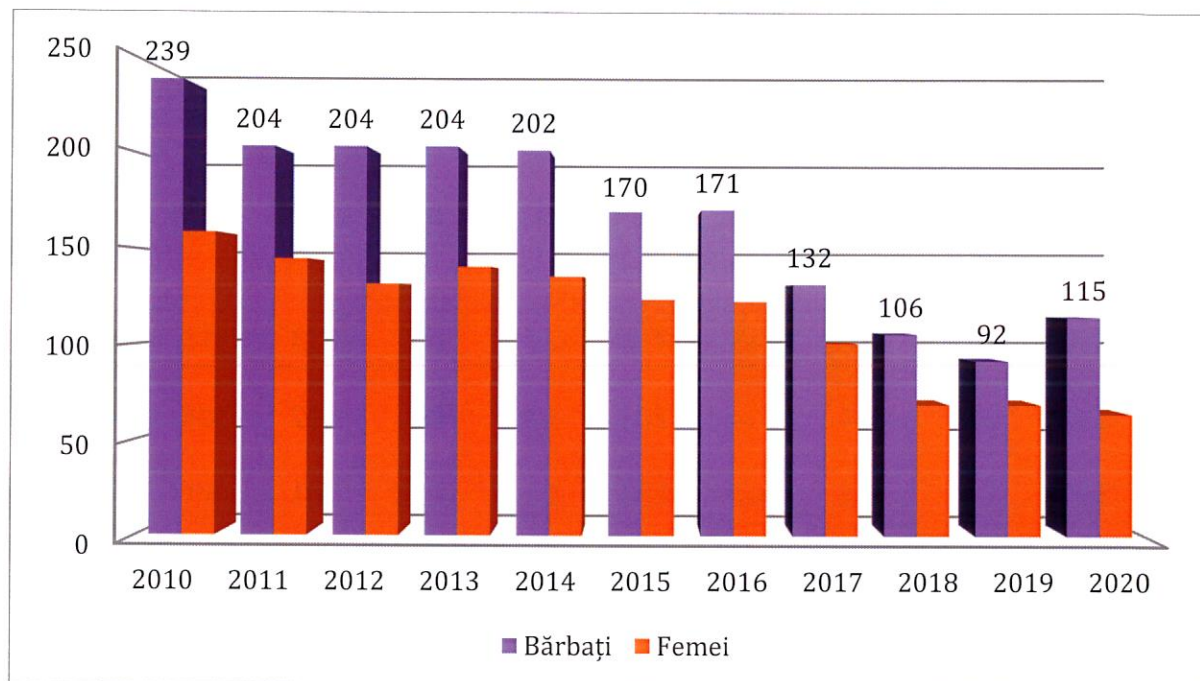
Tabelul nr. 12. Evoluția numărului de șomeri pe sexe

Numărul șomerilor	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Total	398	349	336	345	338	294	294	233	175	161	179
Bărbați	239	204	204	204	202	170	171	132	106	92	115
Femei	159	145	132	141	136	124	123	101	69	69	64

Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data 21.09.2021

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

Figura nr. 33. Situația șomerilor pe sexe înregistrați în comuna Frumușița



Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 21.09.2021

Situația șomerilor aflați în evidența AJOFM Galați cu domiciliul în comuna Frumușița, în iulie 2021 este prezentată în tabelul următor:

Tabelul nr. 13. Structura șomerilor în iulie 2021

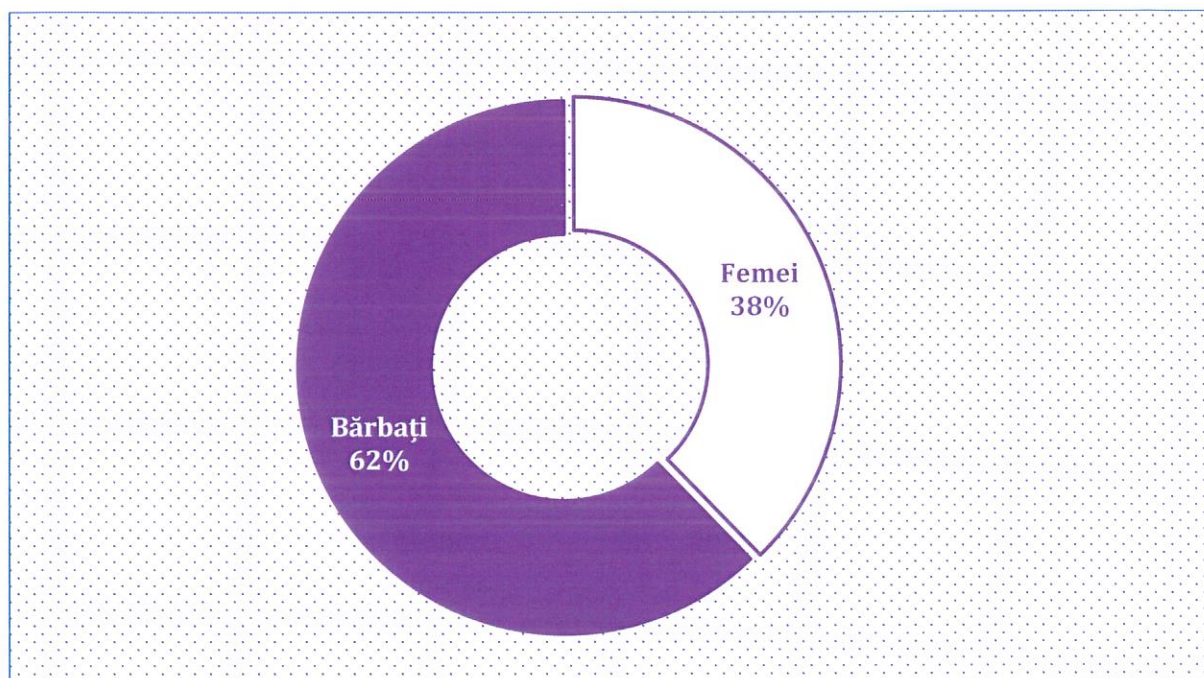
Nr. crt.	Indicator șomaj înregistrat	Număr de persoane
1	Total șomeri	172
2	Bărbați	107
3	Femei	65

Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 21.09.2021

Numărul șomerilor înscriși în iulie 2021 în comuna Frumușița a fost de 172 din care 107 bărbați. Analizând situația șomerilor, se observă o diferență semnificativă între numărul

femeilor și cel al bărbaților șomeri, la nivelul lunii iulie din anul 2021, ponderea bărbaților fiind de 62% din numărul total.

Figura nr. 34. Situația șomerilor în comuna Frumușița în iulie 2021



Sursa: <http://www.insse.ro>, accesat în data de 21.09.2021

4.2.4. ANALIZĂ SWOT ECONOMIE LOCALĂ

PUNCTE TARI	PUNCTE SLABE
• În comuna Frumușița își desfășoară activitatea un număr de 112 agenți economici. • Majoritatea societăților care își desfășoară activitatea în comuna Frumușița au angajați locuitori ai comunei. • Terenurile agricole reprezintă 88% din suprafața totală a comunei. • Reducerea numărului de șomeri în perioada 2010-2020. • Din totalul terenurilor agricole, suprafețele arabile ocupă un procent de 90.37%.	• Investiții insuficiente în agricultură. • Îmbătrânirea forței de muncă în agricultură. • 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. • Din cauza selecției de pe internet de către tineri a unor informații necorespunzătoare, în neconcordanță cu viața reală, aceștia nu mai acceptă să lucreze în anumite domenii, căutând doar domenii cu câștig rapid și ușor. • Lipsa calificării forței de muncă și lipsa unei oferte de formare profesională în plan local pentru absolvenții de gimnaziu care să crească șansele de ocupare pe piața muncii.

OPORTUNITĂȚI	AMENINȚĂRI
• 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. • Condiții favorabile de obținere a produselor ecologice ce pot fi exportate în condiții deosebit de avantajoase. • Construirea unei piețe agroalimentare și a unui depozit cu camere frigorifice pentru produsele viticole, legumicole și fructe. • Dezvoltarea sectorului prelucrării 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. • Îmbunătățirea și perfecționarea competențelor profesionale a persoanelor adulte care activează în domeniile agriculturii și industriei agroalimentare. • Calificarea și recalificarea, instruirea și perfecționarea	• 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. • Cadrul legislativ instabil. • Slaba informare a agricultorilor cu privire la normele europene. • Lipsa de receptivitate și flexibilitate 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. • 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. • Lipsa locurilor de muncă poate determina migrarea populației tinere, care reprezintă un factor

persoanelor ocupate în agricultura de subzistență. • Existența cadrului legislativ pentru întemeierea și dezvoltarea exploatărilor agricole. • 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. • Elaborarea unui program de atragere a investițiilor.	esențial pentru dezvoltarea localității.
---	---

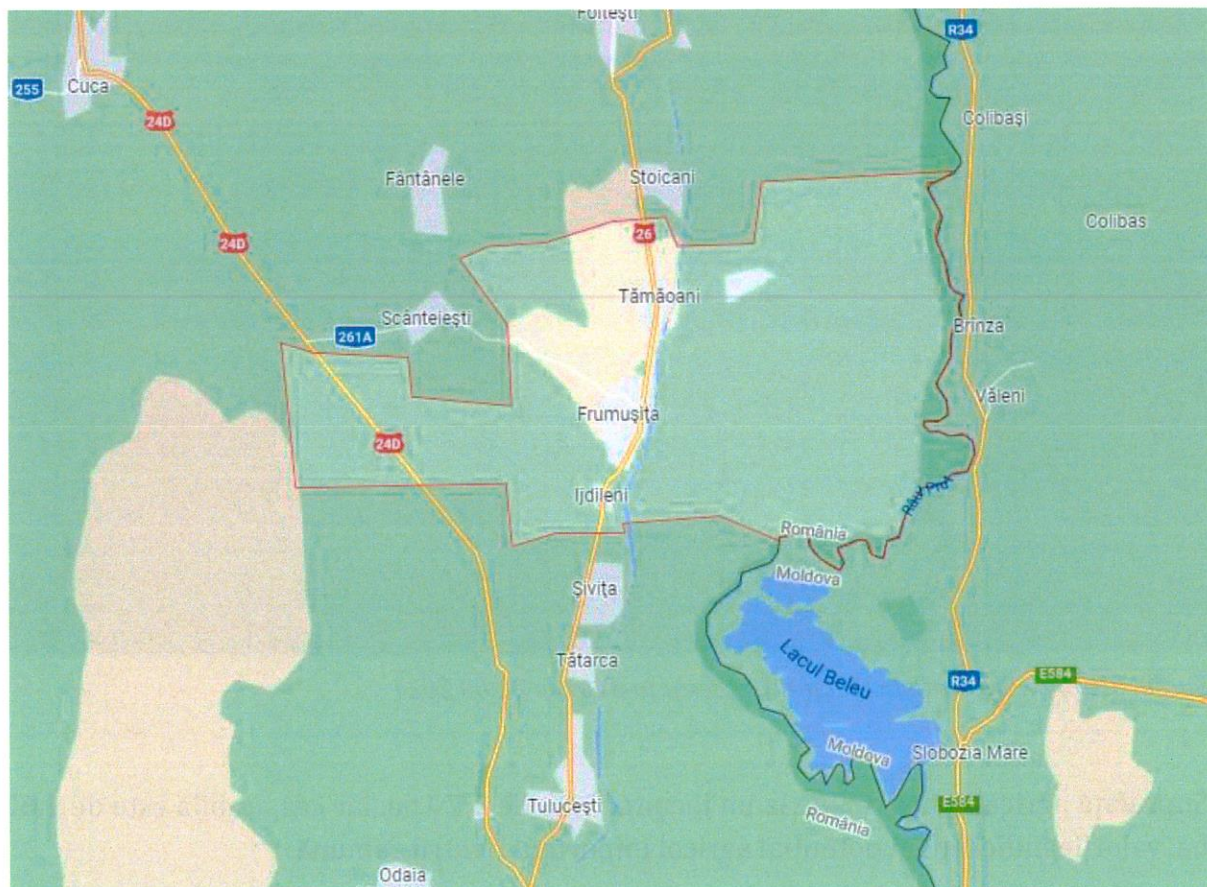
4.3. DATE PRIVIND INFRASTRUCTURA, UTILITĂȚILE PUBLICE, ECHIPAREA TERITORIULUI ȘI DEZVOLTAREA URBANISTICĂ

4.3.1. ZONE DE DEZVOLTARE URBANISTICĂ

Comuna Frumușița este localizată la aproximativ 25 km de municipiul Galați și are drept vecini comuna Foltești la nord, comuna Scânteiești la nord-vest, comuna Rediu la vest, comuna Tulucești la sud, și raionul Cahul din Republica Moldova la est.

Comuna Frumușița este străbătută de drumurile naționale DN 26 și DN 24D și de drumul județean DJ 261A. DN 26 străbate toate cele trei sate componente ale comunei.

Figura nr. 35. Încadrarea în teritoriu a comunei Frumușița



Sursa: www.google.com/maps

Suprafața administrativă (extravilanul și intravilanul comunei)

Comuna Frumușița se întinde pe o suprafață de 10.891 ha și la începutul anului 2021 avea o populație de 5.332 locuitori, conform Institutului Național de Statistică.

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

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

Modul de folosință pentru suprafața agricolă (ha)	Hectare
Agricol	9.539
Arabil	8.620
Pășuni	616
Fânețe	38
Vii și pepiniere viticole	265
Terenuri neagricole	1.352
Păduri	567
Ape, bălți	201
Construcții	385
Comunicații și căi ferate	178
Neproductive	21
TOTAL	10.891

Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 21.09.2021

Suprafața agricolă care revine la un locuitor este de 1,79 ha, iar cea arabilă este de 1,62 ha, valorile indicând un potențial agricol important pentru comună.

La nivelul teritoriului comunei Frumușița 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.

Alcătuit 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

Calitatea apelor de suprafață 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, activitățile industriale și agricole. Poluarea cu substanțe organice este cauzată în principal de emisiile directe sau indirecte de ape uzate insuficient epurate sau neepurate de la aglomerări umane, din surse industriale sau agricole, și produce schimbări semnificative în balanța oxigenului în apele de suprafață și în consecință are impact asupra compoziției speciilor/populațiilor acvatice și respectiv, asupra stării ecologice a apelor. 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.

În conformitate cu Directiva Cadru Apă 2000/60/CE, în cadrul planurilor de management al bazinelor/spațiilor hidrografice au fost considerate presiuni semnificative acelea care au ca rezultat neatingerea obiectivelor de mediu pentru corpul de apă.

Aplicarea setului de criterii a condus la identificarea presiunilor semnificative punctiforme, având în vedere evacuările de ape epurate sau neepurate în resursele de apă de suprafață: aglomerări urbane, industrie, agricultură și Alte tipuri de presiuni antropice.

Aglomerările umane ce au peste 2000 locuitori echivalenți care au sisteme de colectare a apelor uzate cu sau fără stații de epurare ce evacuează în resursele de apă, reprezintă o sursă de poluare semnificativă. Calitatea apelor de suprafață este afectată în special de deversarea apelor uzate neepurate sau insuficient epurate.

Industria reprezintă o presiune asupra mediului înconjurător prin instalațiile care intră sub incidența Directivei 2010/75/CEE privind emisiile industriale (Directiva IED), unitățile care evacuează substanțe periculoase și alte unități care evacuează în resursele de apă și care nu se conformează legislației în vigoare privind factorul de mediu apă.

În județul Galați au fost inventariate, în anul 2019, 15 instalații ce intra sub prevederile Directivei IED, dintre care 3 instalații cu profil de producție și prelucrarea metalelor - SC

Liberty SA Galați, SC Damen Shipyards, SC Titan Steel 1921 SRL și 2 instalații cu profil tratare deșeuri periculoase și depozitare deșeuri nepericuloase: SC OMV Petrom SA - stația de bioremediere și depozit deșeuri nepericuloase Smârdan și Serviciul Public Ecosal Galați -depozit de deșeuri nepericuloase.

Presiunile asupra resurselor de apă sunt exercitate și prin impactul potențial al nutrienților din **activitățile agricole** asupra apelor de suprafață și a apelor subterane, prin depozitarea inadecvată a gunoaielor de grajd, scurgere posibilă a materialelor de pe platformele comunale, dacă acestea nu au fost construite și amplasate corespunzător, împrăștierea necorespunzătoare a gunoiului de grajd pe terenurile agricole dacă nu este respectat codul de bune practici agricole, impact potențial asupra corpurilor de apă receptoare dacă nu este asigurată calitatea efluenților de apă uzată.

Tabelul nr. 15. Situația utilizării îngrășămintelor în anii 2010-2019, pe raza județului Galați

Anul	Îngrășăminte chimice folosite (tone substanță activă)				N+ P ₂ C ₅ + K ₂ O (kg/ha)	
	N	P ₂ O ₅	K ₂ O	Total	Arabil	Agricol
2010	9.340	6.331	2.004	17.675	60,69	50,57
2011	10.440	7.003	2.394	19.837	68,65	56,49
2012	11.525	7.773	2.514	21.812	75,50	62,12
2013	12.538	7.805	2.514	22.857	56	56,1
2014	11.603	7.874	2.510	21.987	76,12	62,63
2015	11.603	7.874	2.510	21987	79,14	65,11
2016	13.826	12.155	2254	28.235	97,77	80,43
2017	15.339	14.555	2.770	32.664	113	93,05
2018	18.422	14.354	4.631	37.407	129	106



2019	17.911	11.410	1.934	31.255	108	89
------	--------	--------	-------	--------	-----	----

Sursa: Raportul Județean privind starea mediului în anul 2019, județul Galați

Resursele de apă pot fi afectate și de **alte presiuni antropice** precum: poluări accidentale (de natură fizică, chimică, biologică sau bacteriologică ale apei), activități de piscicultură/acvacultură, balastiere, ș.a.

Conform Raportului privind starea mediului în județul Galați, evoluția calității cursurilor de apă și a apelor subterane din județ cunoaște o îmbunătățire comparativ cu anii precedenți.

Pe teritoriul comunei Frumușița nu există surse semnificative de poluare a apei. 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 îngrășămintă și pesticide mai mic.

Principalele ape de suprafață reprezentative pentru comuna Frumușița nu au surse de poluare semnificative, nici pe parcursul existent în teritoriul administrativ al comunei, nici în teritoriul administrativ al comunelor învecinate.

Calitatea solului

Ca urmare a administrării îngrășămintelor chimice are loc acumularea în sol a unor elemente minerale nocive (nitrații).

Fiecare localitate rurală posedă o suprafață în general mică de depozitare a gunoaielor menajere, aceste *depozite sălbătice*, 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 o suprafață semnificativă din suprafața totală a comunei, 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.

Solul reprezintă un factor de mediu ce integrează toate consecințele poluării constând în creșterea concentrației ionilor de hidrogen (pH), modificarea compoziției, eliberarea ionilor metalici cu efecte negative asupra vegetației, asupra apei subterane și chiar a omului, direct sau indirect (prin alimentație și apă).

Solul este principalul suport al tuturor activităților socio-economice și constituie factorul de mediu expus cel mai ușor la poluare.

În comuna Frumușița sunt prezente soluri cernoziomice, cu profil normal sau cernoziomuri degradate, cu profil de la moderat până la puternic erodat, soluri coluviale sau aluvionare de pantă și vale precum și regosoluri și psaneorogosoluri. Se întâlnește cernoziomul carbonatic format în partea cea mai uscată a stepei de pajiști xerofile cu graminee.

Factorii naturali limitativi ai calității solului din zona comunei Frumușița sunt: eroziunea și sărăcirea solului.

Eroziunea este un proces continuu de distrugere a solului, deoarece prin îndepărtarea stratului de suprafață, acesta își pierde fertilitatea. Eroziunea este cauzată de acțiunea vântului și a ploilor, viiturilor activitățile umane: lucrări agricole necorespunzătoare, care distrug textura solului, tratamente cu pesticide și fertilizanți chimici, ploi acide.

Din punct de vedere chimic, calitatea solurilor de pe teritoriul comunei Frumușița se încadrează în categoria solurilor cu textură bună și foarte bună.

Calitatea aerului

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

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

Deoarece intravilanul comunei este străbătut de drumul național DN 26 drumul județean DJ 261A, se poate considera că datorită traficului calitatea aerului este periclitată. Emisiile de poluanți ale autovehiculelor ce tranzitează traseele comunei prezintă două particularități: în primul rând eliminarea se face foarte aproape de sol, fapt care duce la realizarea unor concentrații ridicate la înălțimi foarte mici, iar în al doilea rând, emisiile

se fac pe întreaga suprafață a localității, diferențele de concentrații depinzând de intensitatea traficului și posibilitatea de ventilație a străzilor.

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.

Depozitarea deșeurilor

În comuna Frumușita 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.

Toate activitățile implicate în sistemul de gestionare a deșeurilor, respectiv de colectare, transport, tratare, valorificare, eliminare și dezafectare a infrastructurii aferente pot avea un impact negativ asupra mediului dacă nu sunt respectate normativele ce stabilesc condițiile de gestionare ecologică.

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 Frumușita este situată la aproximativ 25 km de municipiul Galați, reședința de



județ, și are drept vecini:

- ❖ Comun Tulucești, la sud;
- ❖ Comuna Reditu, la vest;
- ❖ Comuna Scânteiești, la nord-vest;
- ❖ Comuna Foltești, la nord;
- ❖ Raionul Cahul (Republica Moldova), la est.

Rețeaua rutieră a comunei Frumușița este formată din drumuri naționale, drum județean și drumuri satești.

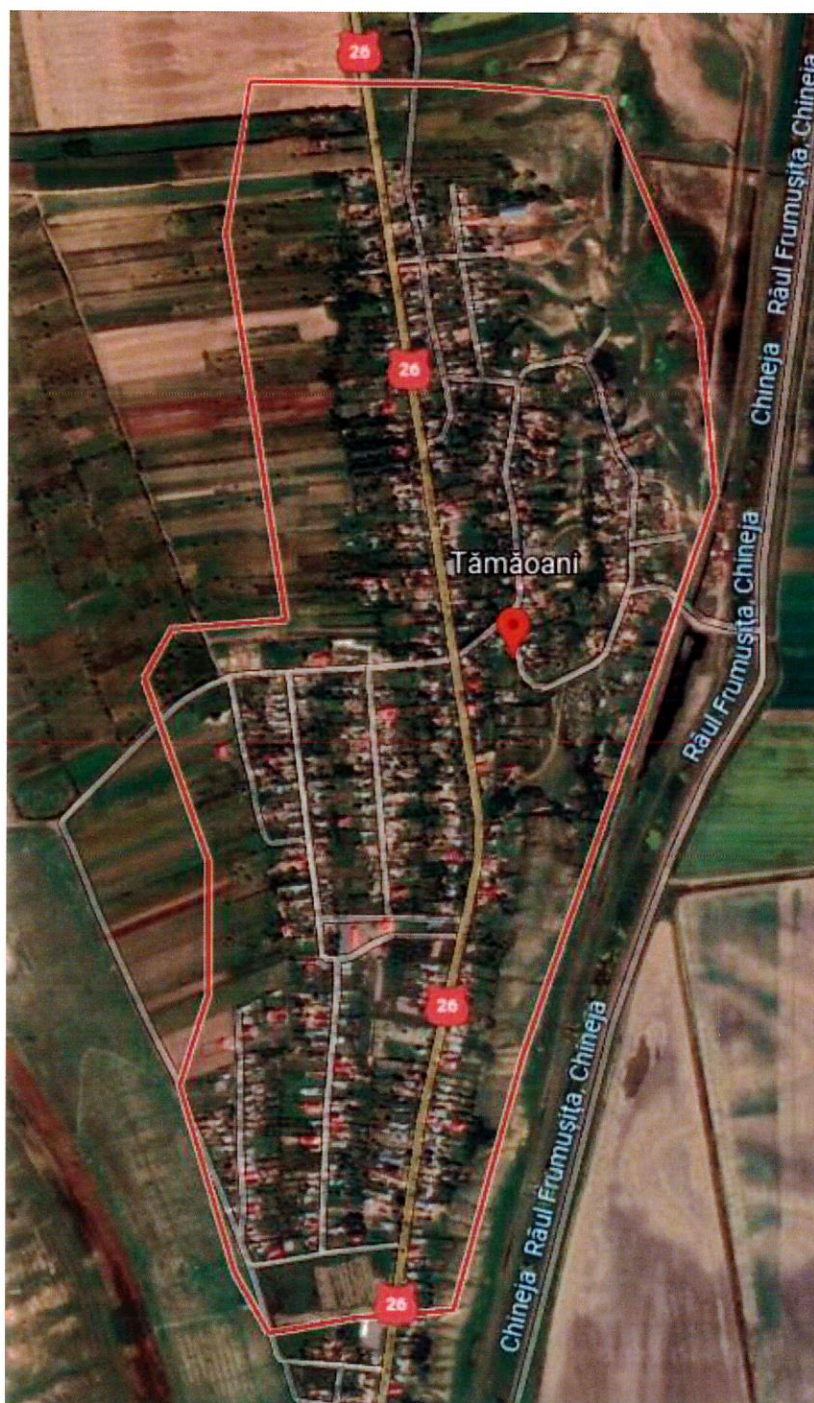
Drumul național DN 26 face legătura între municipiul reședință de județ Galați și satul Murgeni din sudul județului Vaslui, respectiv pleacă din drumul european E 87 și se oprește la intersectarea cu drumul național DN 24A. DN 26 are o lungime totală de aproximativ 95 km, dintre care aproximativ 8 km străbat centrul comunei Frumușița din sud către nord, traversând intravilanul comunei.

Drumul național DN 24D asigură legătura între municipiul Bârlad, din județul Vaslui, și comuna Vânători, din județul Galați, respectiv pleacă din drumul european E 581 și se oprește la intersectarea cu drumul național DN 26. DN 24D are o lungime totală de 85 km, dintre care aproximativ 4 km străbat extremitatea vestică a extravilanului comunei Frumușița.

Drumul județean DJ 261A leagă localitățile Frumușița și Scânteiești pe o distanță de aproximativ 26 km. DJ 261 asigură legătura între drumurile naționale DN 26 și DN 24D, pe o distanță de aproximativ 9,5 km.

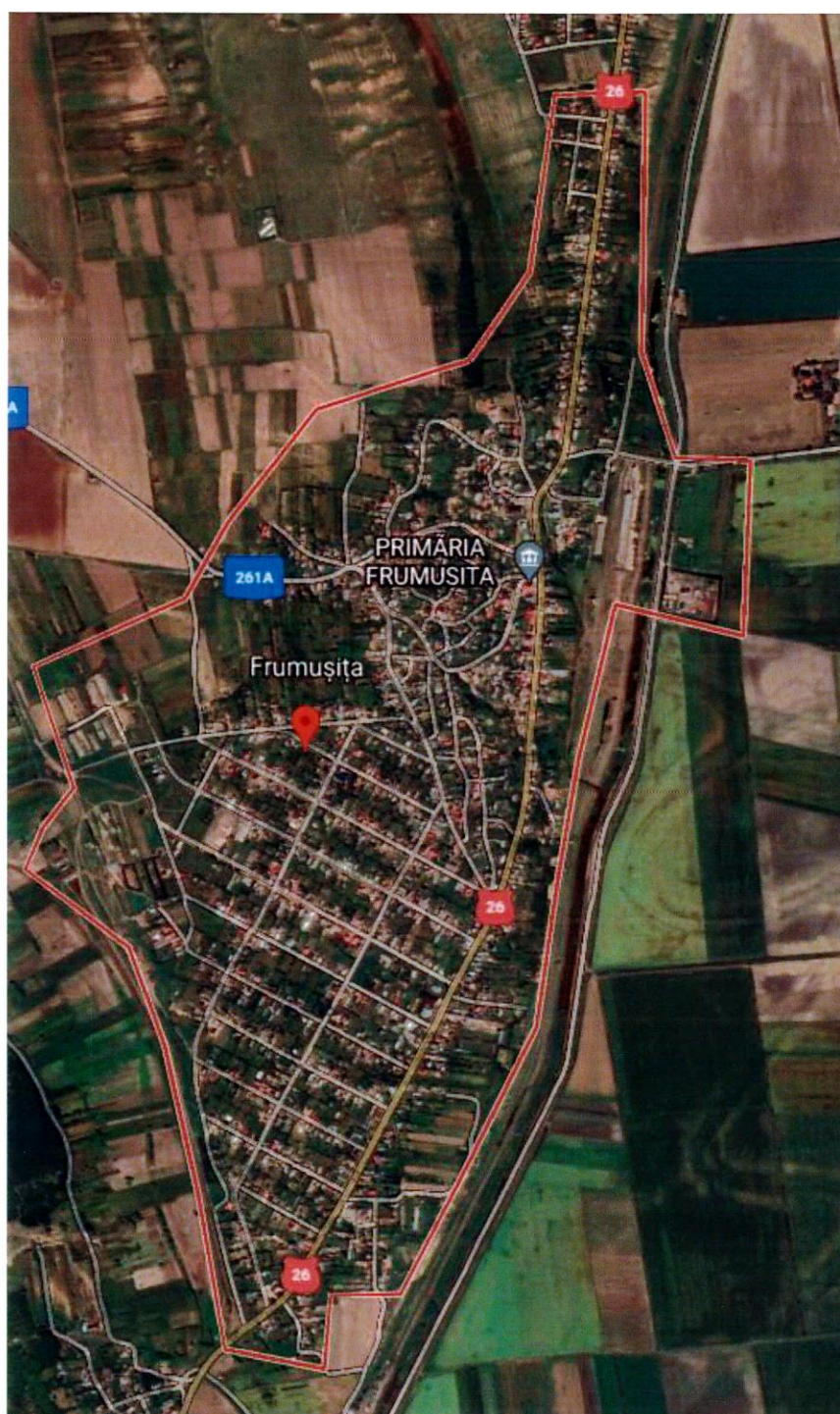
Trama stradală a comunei se compune, atât din străzi cu trasee libere și întâmplătoare, generatoare de loturi diferite ca formă și suprafață (predominant întâlnite în satele Tămăoani și Ijdileni), cât și din străzi rectangulare, cu loturi ordonate și aproximativ egale de suprafață (predominant întâlnite în satul Frumușița).

Figura nr. 36. Amplasarea străzilor la nivelul localității Tămăoani



Sursa: <https://earth.google.com>

Figura nr. 37. Amplasarea străzilor la nivelul localității Frumușita (reședința de comună)



Sursa: <https://earth.google.com>

Figura nr. 38. Amplasarea străzilor la nivelul localității Frumușita (reședința de comună)



Sursa: <https://earth.google.com>



În comuna Frumușița, autoritățile locale au demarat proiectul privind „Modernizarea rețelei de drumuri în comuna Frumușița, județul Galați”. Prin acesta se urmărește:

- îmbunătățirea infrastructurii fizice de bază în spațiul rural;
- îmbunătățirea accesului la servicii de baza pentru populația rurală;
- creșterea numărului de obiective de patrimoniu din spațiul rural, de sprijinire a activității culturale și naționale în vederea dezvoltării durabile.

Astfel, se vor moderniza prin asfaltare 20 de drumuri locale din satele Frumușița, Ijdileni și Tămăoani, însumând o lungime totală de 7.165 m. Prin acest proiect se va asigura și amenajarea șanțurilor, rigolelor, intersecțiilor și a intrărilor în gospodării.

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 conștientizare 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.

Teritoriul comunei Frumușița este traversat de următoarele magistrale energetice



importante:

- ❖ LEA 110 kV Galați-Vânători-Foltești-Tg. Bujor-Berești;
- ❖ LEA 110 kV Vânători-SRP1.

În comună există o stație de sistem 110/20, racordată la LEA 110 kV Galați-Berești.

Furnizarea energiei electrice în comuna Frumușița este asigurată din Sistemul Energetic Național (SEN) prin intermediul liniilor electrice aeriene de medie tensiune de 20kV. Rețelele de distribuție sunt de tip aerian, susținute pe stâlpi de beton și pozate pe următoarele trasee:

- pe străzile principale ale satelor Tămăoani, Ijdileni și Frumușița;
- traversând parțial zona construită;
- în exteriorul intravilanului;
- de-a lungul canalelor aferente irigațiilor.

În prezent, S.C. FDFEE ELECTRICA MUNTENIA NORD S.A.-SDFEE Galați, execută lucrări de îmbunătățire a alimentării cu energie electrică în funcție de solicitările apărute și de posibilitățile financiare.

Posturile de transformare instalate la nivelul comunei Frumușița sunt de tipul: post de transformare rețea, din care sunt alimentați consumatorii casnici, marea majoritate a consumatorilor din sectorul terțiar, iluminat public, etc., sau post de transformare de abonat la unitățile economice.

Posturile de transformare au puteri instalate de 63 - 250 kVA și sunt echipate cu transformatoare cu ulei și sunt de tip aerian – PTA, fiind amplasate pe stâlpi, relativ aproape față de centrul de greutate al consumatorilor.

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 Frumușița 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.

Autoritățile locale ale comunei Frumușița au demarat proiectul privind „*Reabilitarea, modernizarea și extinderea sistemului de iluminat public din comuna Frumușița, județul Galați*”.

4.3.5 ALIMENTAREA CU APĂ ȘI REȚEAUA DE CANALIZARE

Alimentarea cu apă

La nivelul comunei Frumușita este înființat Serviciul Public de Alimentare cu Apă și Canalizare al Comunei Frumușita, județul Galați, serviciu aflat în subordinea Primăriei Frumușita.

Conform Autorizației de gospodărire a apelor privind „Alimentarea cu apă a localităților Frumușita, Ijdileni și Tămăoani comuna Frumușita, județul Galați”, alimentarea cu apă a comunei Frumușita se realizează din sursa proprie subterană astfel:

- loc. Frumusita si Ijdileni - trei puțuri forate
- loc. Tamaoani - doua puțuri forate.

.Debite de apă autorizate

- loc. Frumusita si Ijdileni: $Q_{zi\ max}=516,112\ mc/zi$
- loc. Tamaoani: $Q_{zi\ max}=153,678\ mc/zi$

Instalații de captare

loc. Frumusita si Ijdileni:

- put forat FI: $H=80\ m$, $Dn=300\ mm$, definitivat cu coloana OlZn, echipat cu pompa submersibila avand caracteristicile $P=7,5\ kw$, $Q=18\ mc/h>4$
- put forat F2: $H=80\ m$, $Dn=300\ mm$, definitivat cu coloana OlZn, echipat cu pompa submersibila avand caracteristicile $P=7,5\ kw$, $Q=18\ mc/h$.
- put forat F3: $H=137\ m$, $Dn=200\ mm$, definitivat cu coloana PVC, echipat cu pompa submersibila avand caracteristicile $P=7,5\ kw$, $Q=18\ mc/h^*$

In jurul forajului F3 exista zona de protectie sanitara prin împrejmuire cu gard din plasa $Lxl=10xl0m$.

loc. Tamaoani:

- put forat FI: $H=80\ m$, $Dn=200\ mm$, definitivat cu coloana PVC, echipat cu pompa submersibila cu $Q=1,1\ l/s$;
- put forat F2: $H=137\ m$, $Dn=250\ mm$, definitivat cu coloana OlZn, echipat cu pompa submersibila cu $Q=4,2\ l/s$.

Aductiunea apei

- loc. Frumusita si Ijdileni: Transportul apei se realizează prin conducte AZBO cu Dn=250 mm si PE cu Dn=90 mm in lungime totala de 2 km, pana la rezervorul de inmagazinare.
- loc. Tamaoani: Transportul apei se realizează prin conducte PE cu Dn=90 mm, L=550 m (F1- rezervoare) si PE cu Dn=75 mm, L=200 fii (F2-rezervoare)

Gospodăria de apa

- loc. Frumusita si Ijdileni: Rezervorul de inmagazinare executat din beton, amplasat subteran, de capacitate V=500 mc. In jurul rezervorului exista zona de protecție sanitara prin imprejmuire cu gard din plasa cu dimensiunile Lxl=100x20 m.
- loc. Tamaoani: Rezervoarele de inmagazinare sunt semiingropate, executate din PAFS cu capacitatea V=2x80 mc. In jurul rezervoarelor exista zona de protecție sanitara prin imprejmuire cu gard din plasa pe suprafata Lxl=25x20m,. Apa prelevată din subteran este tratata prin intermediul celor stații de clorinare tip ARICON cu hipoclorit de sodiu, statii amplasate la fiecare gospodărie de apa.

Distribuția apei la consumatori se face gravitational, prin conducte AZBO cu Dn=250-200-150 mm, in lungime totala pentru întreaga comuna de 7 km.

În prezent este derulat la nivelul comunei un proiect pentru "Reabilitare sistem de alimentare cu apă sat Tămăoani și sat Frumușita", având ca termen estimativ de finalizare 31/12/2022.

Rețea de canalizare

În comuna Frumușita există sistem de canalizare menajeră alcătuit din rețea de canalizare în lungime de aproximativ 4 km, o stație de pompare ape uzate și o stație de epurare ape uzate de tip monobloc, mecano-biologică. (Quz zi max=384 mc/zi).

În prezent în comuna Frumușita există în derulare un proiect privind "Extindere sistem de canalizare a apelor uzate menajere, sat Tămăoani și Ijdileni, comuna Frumușita"

Proiectul prevede extinderea rețelei de canalizare a apelor uzate în localitatea Frumușita, comuna Frumușita, județul Galați prin realizarea următoarelor obiective :

- conductă canalizare cu lungimea L=1292 m cu diametre diferite,
- cămine de vizitare pe rețeaua de canalizare =29 buc,
- stație de pompare ape uzate cu caracteristicile Q=8 mc/h, H=12mcA, N=2,5 Kw și dotată cu :
 - o mixer ape uzate având : P=1Kw, până la 500 rot/min,
 - o ventilator axial vertical montat în tubulatură metalică,
 - o coș grătar pentru reținerea materialelor solide, cu acționare manuală
- conductă de refulare PEID 100 Dn 40 mm cu L=150m,
- cămine de branșament Dn400 mm cu 2 ieșiri Dn 160/250 mm- 31 buc,
- ramificații conductă canalizare Dn315/160mm pentru branșament -12 buc,
- subtraversare drum pe 64 m

4.3.6. ALIMENTAREA CU GAZ METAN

Activitatea de distribuție a gazelor naturale este derulată în județul Galați prin filiala Distrigaz Sud Rețele.

Conform datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, în cadrul județului Galați, lungimea totală a conductelor de distribuție a gazelor era de 674,4 km, la nivelul anului 2019. În același an s-a înregistrat și un consum total de gaze naturale de 345.873 mii mc. Aceste conducte distribuiau gaze naturale în 11 unități administrativ-teritoriale din județul Galați, dintre care 2 municipii (Galați și Tecuci) și 9 comune (Buciumeni, Independența, Liești, Munteni, Schela, Șendreni, Tudor Vladimirescu, Tulucești, Vânători).

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.

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.

4.3.7. ALIMENTAREA CU ENERGIE TERMICĂ

În comuna Frumușita 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:

- 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

Comuna Frumușita este membră în Asociația de Dezvoltare Intercomunitară privind Gestionarea Deșeurilor „Ecoserv” Galați. Asociația a fost constituită cu scopul înființării, organizării, reglementării, finanțării, exploatării, monitorizării și gestionării în comun a serviciilor de salubritate, pe raza de competență a unităților administrativ-teritoriale membre, precum și realizarea în comun a unor proiecte de investiții publice de interes zonal sau regional destinate înființării, modernizării și/sau dezvoltării, după caz, a sistemelor de utilități publice aferente serviciilor, pe baza strategiei de dezvoltare a serviciilor.

În prezent, deșeurile colectate în județ sunt transportate direct la depozit, nu există stații pentru transferul deșeurilor.

Conform SMID, comuna Frumușita aparține zonei 3, iar din 2020 deșeurile reziduale vor fi transportate direct la MBT Galați, iar reciclabilele, generate de agenții economici și populația din zona analizată vor fi transferate la Stația de transfer Galați, și apoi la Stația

de Sortare Valea Mărului.

Colectarea deșeurilor menajere și reciclabile se va face în conformitate cu Sistemului Integrat al Deșeurilor (SMID). Comuna Frumușița a adoptat prin Hotărârea Consiliului Local nr. 4 din 22 ianuarie 2019, Master Planul pentru Sistemul de management integrat al deșeurilor în județul Galați.

Colectarea deșeurilor menajere și reciclabile se va face în conformitate cu Sistemului Integrat al Deșeurilor (SMID).

4.3.9. TELECOMUNICAȚII ȘI REȚELE INTERNET

Atât municipiile județului, cât și unele localități din zona rurală a județului Galați sunt echipate cu centrale telefonice digitale. De asemenea, toate localitățile au acces la televiziune prin cablu. 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 Galați.

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

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.

Locuitorii din comuna Frumușița beneficiază de telefonie mobilă furnizată de operatorii Orange, Vodafone, Telekom, Digi Mobil ș.a.

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

Rețelele de internet de la nivelul comunei sunt realizate din fibră optică, dispusă atât pe stâlpii care asigură alimentarea cu energie electrică a localității, cât și subteran, acoperind 100% din suprafața comunei, 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, are viteză de 50 - 100 MB/sec.

4.3.10 TRANSPORTUL PUBLIC DE CĂLĂTORI

Comuna Frumușita este conectată la rețeaua de transport public județean de călători pe 5 trasee, respectiv:

- 1) Galați – Stoicani;
- 2) Galați – Târgu Bujor;
- 3) Galați – Aldești;
- 4) Galați – Târgu Bujor – Berești;
- 5) Galați – Târgu Bujor – Ciurești.

Operatorii care asigură transportul public de călători dețin autorizație și respectiv licențe de traseu, mijloacele de transport având o capacitate de 15-20 călători.

Conform Programului de transport rutier de la nivelul județului Galați aprobat prin HCl Galați nr. 217/2012 cu modificările și completările ulterioare, valabil până la data de 30 iunie 2023, cele mai dese curse care tranzitează comuna Frumușita sunt pentru ruta Stoicani – Galați și retur și sunt realizate în intervalul 05:30 – 21:30. O cursă durează aproximativ o oră și 5 minute și trece prin toatele cele trei sate ale comunei Frumușita.

La nivelul comunei Frumușita există 9 stații de îmbarcare/coborâre a călătorilor, amplasate astfel:

- ❖ stație „Moară” Tămăoani;
- ❖ stație „Centru” Tămăoani;
- ❖ stație „Tamoja” Tămăoani;
- ❖ stație „Baza” Frumușita
- ❖ stație „Centru” Frumușita;
- ❖ stație „Dispensar” Frumușita;
- ❖ stație „Moară” Ijdileni;
- ❖ stație Troiță” Ijdileni;
- ❖ stație „Magazin” Ijdileni.

Stațiile sunt prevăzute cu punct de refugiu, din dotarea acestora făcând parte structuri din plastic și metal pentru protecție împotriva intemperiilor vremii.

4.3.11 SPAȚII VERZI ȘI LOCURI DE AGREMENT

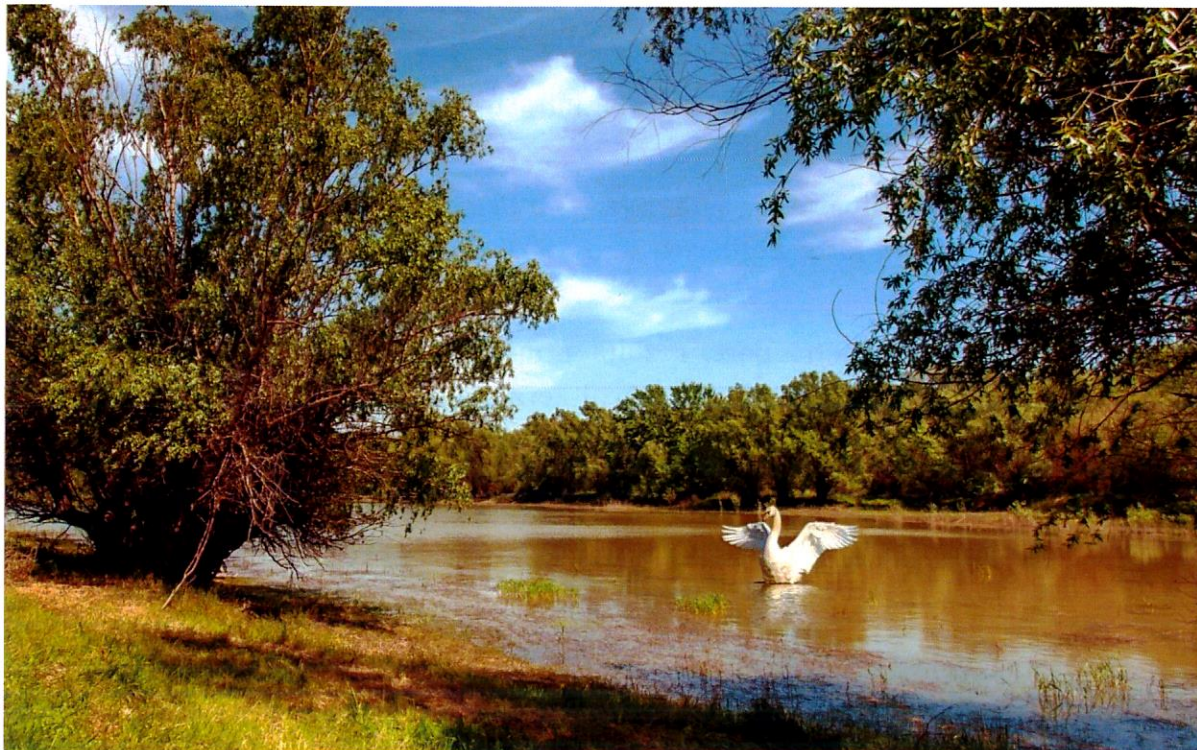
În comuna Frumușita, la momentul actual, infrastructura de spații verzi și locuri de agrement nu este suficient dezvoltată.

Cu toate acestea, făcând parte din **Lunca Joasă a Prutului Inferior**, comuna Frumușita are ca principal punct forte deținerea unei părți de rezervație naturală, ce trebuie valorificat corespunzător.

Importanța ecologică acestui parc, rezultă prin caracterul de poartă de intrare în Rezervația Biosferei Delta Dunării a părții terminale a râului Prut, respectiv prin specificitatea de traseu a trei coridoare majore de migrație a păsărilor care clocesc pe teritoriul Eurasiei - traseul East Elbic (pe tot traseul râului Prut), traseul Carpatic (care se regăsește de-a lungul râului Siret) și traseul Pontic (spre nordul continentului european).

Teritoriul parcului exceptând Lacul Brateș, a fost declarat Sit de Importanță Comunitară (SCI) ROSCI0105, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000, prin Ordinul Ministerului Mediului și Dezvoltării Durabile, nr. 1964 din 13.12.2007, iar întreg teritoriul parcului a fost desemnat prin Hotărârea de Guvern nr. 1284/24.10.2007 și ca Arie Specială de Protecție Avifaunistică (SPA) în cadrul rețelei ecologice europene Natura 2000.

Figura nr. 39. Lunca Prutului inferior- Teritoriul Frumușita



Ecoturismul - Zona parcului Lunca Joasa a Prutului Inferior oferă numeroase posibilități de practicare a activităților ecologice. Dintre acestea, cea mai populară este, desigur, observarea păsărilor sau birdwatching-ul, pentru care există și amenajări corespunzătoare și care poate fi practică mai ales în perioada migrațiilor (martie-mai și august-octombrie).

Rețeaua de drumuri pe dig și o serie de poteci nemarcate facilitează practicarea turismului pedestru, iar rețeaua de drumuri (județene și de interes local) din apropierea zonei constituie o bună infrastructură pentru cicloturism.

O altă activitate de interes din categoria celor ecologice este turismul ecvestru, care se poate practica cu sprijinul localnicilor.

În zona există posibilitatea de cazare la Baza de agrement cu specific pescăresc, situată în comuna Frumușita, la aproximativ 100 m de raul Prut. Astfel, turiștii se pot caza într-o locație modernă amplasată într-un peisaj mirific, pe malul Prutului.

Figura nr.40. Baza de agrement cu specific pescăresc din Comuna Frumușița



Este binecunoscută importanța spațiilor verzi pentru îmbunătățirea calității aerului pe care îl respirăm, prin aportul de oxigen pe care plantele îl aduc.

Pe lângă acest aspect însă, spațiile verzi aduc multe alte beneficii asupra calității vieții noastre, în general.

Astfel, spațiile verzi previn eroziunea solului și îmbunătățesc absorbția apelor pluviale, conferind un bun drenaj al acestora.

Copacii au capacitatea de a absorbi substanțele poluante. S-a demonstrat că 20 de copaci maturi, pot compensa poluarea produsă de o mașină ce parcurge 100 de km într-o zi.

Totodată copacii sunt cei care împiedică supraîncălzirea zonelor în care există suprafețe întinse de beton și asfalt. În marile orașe temperaturile ridicate se resimt mult mai rău decât în alte zone, întrucât aceste suprafețe absorb căldura și o retransmit mediului ridicând astfel și mai mult temperatura resimțită. Un alt rol important al vegetației, în special copaci și arbuști, este acela de reducere a poluării fonice, prin crearea unor ecrane fonoabsorbante de vegetație deasă.

Spațiile verzi influențează și starea de bine a oamenilor, expunerea în zone cu vegetație bogată având un rol benefic asupra stării generale a oamenilor și în diminuarea stresului.

Zonele naturale reprezintă cea mai bună alegere și pentru joaca celor mici, pentru recreere, pentru plimbări și activități diverse în familie, picnicuri, sau pentru dezvoltarea activităților sociale.

În același timp, vegetația oferă un habitat pentru o varietate de păsări, animale, insecte și alte organisme, înțelegând astfel că spațiile verzi sunt importante nu doar pentru om, ci și pentru celelalte viețuitoare.

Și nu în ultimul rând, trebuie să avem în vedere aspectul estetic pe care spațiile verzi îl oferă.

Prin urmare, pe lângă avantajul major de a deține o rezervație naturală de importanță majoră, în comuna Frumușița este necesar să se dezvolte parcurile și locurile de joacă pentru petrecerea timpului liber.

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

PUNCTE TARI	PUNCTE SLABE
- Comuna Frumușița este localizată la aproximativ 25 km de municipiul Galați - Apele de suprafață reprezentative pentru comuna Frumușița nu au surse de poluare semnificative. - Din punct de vedere chimic, calitatea solurilor de pe teritoriul comunei Frumușița se încadrează în categoria solurilor cu textură bună și foarte bună. - Rețeaua rutieră a comunei este formată din drumul național DN 26 și DN 24D, ceea ce poate	- Având în vedere că comuna Frumușița este străbătută de drumurile naționale DN 26 și DN 24D, calitatea aerului este afectată. - Atât fenomenele meteorologice (viituri, inundații, secetă), cât și activitățile umane (lucrări agricole necorespunzătoare, tratamente cu pesticide și fertilizanți chimici) pot provoca eroziunea solului. - Trama stradală a comunei se remarcă prin predominanța străzilor cu trasee libere și



Comuna Frumușița

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ



reprezenta accesibilitate pentru dezvoltarea comunei

- Suprafața agricolă care revine la un locuitor este de 1,79 ha, iar cea arabilă este de 1,62 ha, valorile indicând un potențial agricol important pentru comună.
- În comuna Frumușița, autoritățile locale au demarat proiectul privind „Modernizarea rețelei de drumuri în comuna Frumușița, județul Galați”
- Rețeaua de alimentare cu energie electrică acoperă 100% din necesarul localității.
- Necesarul de apă potabilă este asigurat pentru toată localitatea Frumușița, prin 5 puțuri forate.
- Iluminatul stradal este asigurat atât pe străzile principale, cât și pe cele secundare.
- Comuna Frumușița este membră în Asociația de Dezvoltare Intercomunitară „Ecoserv”.
- Atât rețeaua de telefonie, cât și rețeaua de internet acoperă în întregime suprafața comunei.
- Comuna Frumușița este conectată la rețeaua de transport public județean de călători pe traseul Frumușița - Galați.
- În localitatea Frumușița sunt amenajate 9 stații de îmbarcare/coborâre a călătorilor.
- Făcând parte din Lunca Joasă a Prutului Inferior, comuna Frumușița are ca principal punct

întâmplătoare, generatoare de loturi diferite ca formă și suprafață.

- Pe traseul drumurilor ce străbat comuna există porțiuni ce necesită reabilitare, mai ales datorită faptului că sunt drumuri intens circulate iar degradarea lor este mai accelerată.
- Gospodăriile din localitatea Frumușița nu sunt conectate la rețeaua de alimentare cu gaze naturale.
- În prezent, singura sursă existentă pentru încălzirea locuințelor o reprezintă combustibilul solid sub forma lemnului de foc.
- Nerespectarea colectării selective a deșeurilor.
- Deși beneficiază de resurse turistice semnificative, comuna nu a beneficiat și de planuri susținute de dezvoltare a agroturismului și exploatare eficientă a resurselor.
- Infrastructura de spații verzi și zone de agrement slab dezvoltată la nivelul comunei.

forte deținerea unei părți de rezervație naturală, ce trebuie valorificat corespunzător.	
OPORTUNITĂȚI	AMENINȚĂRI
• În comună datorită situării în Lunca Siretului Inferior- poate fi practicat ecoturismul. • În prezent este derulat la nivelul comunei un proiect pentru” Reabilitare sistem de alimentare cu apă sat Tămăoani și sat Frumușița” • În prezent în comuna Frumușița există în derulare un proiect privind “Extindere sistem de canalizare a apelor uzate menajere, sat Tămăoani și Ijdileni, comuna Frumușița” • Conform Raportului privind starea mediului în județul Galați, evoluția calității cursurilor de apă și a apelor subterane din județ cunoaște o îmbunătățire comparativ cu anii precedenți. • Reconstrucția ecologică a zonelor degradate. • Modernizarea infrastructurii rutiere a comunei Frumușița reprezintă un avantaj în atragerea turiștilor. • Eficientizarea energetică a comunei prin implementarea iluminatului cu becuri LED pe toată suprafața comunei. • Pentru îmbunătățirea imaginii stradale, se impune realizarea de	• Intensificarea proceselor de eroziune și degradare a terenurilor. • 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. • 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. • Lipsa resurselor financiare pentru îndeplinirea obiectivelor de investiții propuse. • Cunoștințe insuficiente legate de elaborarea și administrarea proiectelor finanțate din Fondurile Europene pentru proiecte de infrastructură și de mediu. • Indiferența unor cetățeni față de protejarea mediului. • Veniturile reduse ale populației determină o conectivitate redusă

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. • Amenajarea mai multor stații de îmbarcare/coborâre în localitate. • Educarea populației în vederea folosirii infrastructurii edilitare și implicit în vederea protejării mediului.	la rețelele de utilități, ceea ce poate afecta sănătatea umană și calitatea mediului înconjurător. • Cetățenii au tendința de a neglija aspectele ce pot duce la sporirea confortului vieții, aceștia nearătându-se dispuși să ofere puncte de vedere privind dezvoltarea acestuia, astfel încât să se poată face o prioritizare adecvată a obiectivelor.
--	--

4.4. CAPACITATE ADMINISTRATIVĂ ȘI POLITICI FISCALE

4.4.1. ADMINISTRAȚIA LOCALĂ ȘI CAPACITATEA ADMINISTRATIVĂ

Figura nr. 41. Sediul Primăriei Frumușița



Sursa: www.google.com/maps

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:

- 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

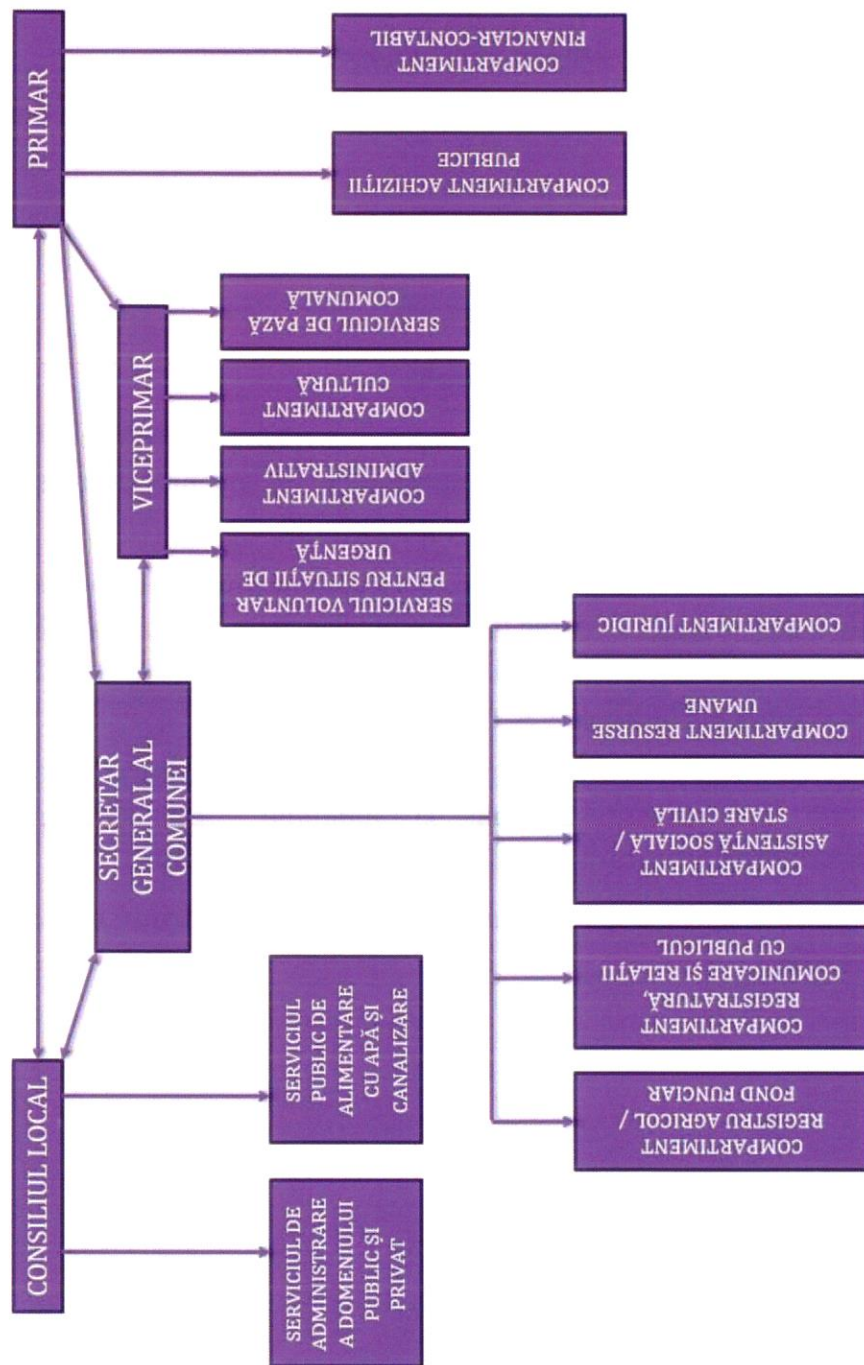
Primăria comunei Frumușița reprezintă o structură funcțională cu activitate permanentă, constituită din: primarul comunei Frumușița, un viceprimar și secretarul comunei, împreună cu aparatul de specialitate al primarului.

Aparatul de specialitate al primarului, prin compartimentele de specialitate (servicii și compartimente), asigură ducerea la îndeplinire a dispozițiilor date de primarul comunei Frumușița, a actelor normative emise de Consiliul Județean Galați și Prefectura Județului Galați și a tuturor atribuțiilor ce le revin.

În exercitarea atribuțiilor sale, Primăria Comunei Frumușița 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 Frumușița, se prezintă astfel:

Figura nr. 42. Structura Primăriei Frumușița



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

Tabelul nr. 16. Statul de funcții al comunei Frumușița

NR. CRT.	Numele, Prenumele/ Vacant, Temporar vacant	Structura	Funcția de demnitate publică	Clasa		Gradul profesional	Nivelul studiilor	Funcția contractuală		Treapta profesională/grad	Nivelul studiilor	Observații
				de conducere	de execuție			de conducere	de execuție			
	Stoica Paraschiv	DEMNITARI	Primar									
	Sorocolet Ștefan		Viceprimar									
	Iacomi Emilia-Mariana	SECRETAR GENERAL U.A.T.		Secretar general al comunei		I	I					
	Sacală Mărioara				inspector	I	superior					

Alexe Andreea-Violeta	COMPARTIMENT FINANCIAR CONTABIL		inspector	I	principal	S				
Ciobotaru Dorin-Ramon			inspector	I	asistent	S				
Neculiță Cristina			inspector	I	debutant	S				
VACANT			inspector	I	debutant	S				
Munteanu Stela	COMPARTIMENT ACHIZIȚII PUBLICE		consilier achiziții publice	I	debutant	S				
Sîngă Iolanda	COMPARTIMENT ASISTENȚĂ SOCIALĂ / STARE CIVILĂ		inspector	I	principal	S				
TEMPORAR VACANT			consilier	I	principal	S				Sorocolet Ștefan
Oancă Gabriela-Mariana							referent	II	M	
VACANT							expert local pentru romi	debutant	M	
Iurașcu Maria			inspector	I	superior	S				

Chelariu Laurenția- Mihaela	COMPARTIMENT REGISTRU AGRICOL / FOND FUNCIAR		inspector	I	principal	S				
Atemi Petronela			inspector	I	asistent	S				
TEMPORAR VACANT			inspector	I	principal	S				Togan Georgiana- Nicoleta
Crăciun Despina	COMPARTIMENT REGISTRATURĂ, COMUNICARE ȘI RELAȚII CU PUBLICUL		inspector	I	principal	S				
Ropotan George- Lucian	COMPARTIMENT RESURSE UMANE		inspector	I	asistent	S				
VACANT	COMPARTIMENT JURIDIC		consilier juridic	I	superior	s				
Ivan Lucia	COMPARTIMENT CULTURĂ							bibliotecar	II	S
Giobotaru Tudorel								paznic		G

Coroi Toader	SERVICIUL DE PAZĂ COMUNALĂ								paznic		G
Enache Dorin									paznic		G
Mihai Ionel									paznic		G
VACANT									paznic		G
Oancă Gavrilă	COMPARTIMENT ADMINISTRATIV								șofer I		G
Cojan Mariana									guard		G
VACANT	S.V.S.U.								Șef SVSU	debutant	M
Posturi potrivit punctului 5 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 63/2010											
Cocolici Adrian	COMPARTIMENT ADMINISTRATIV								șofer microbuz școlar		M
Posturi potrivit art. III alin. (2) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 63/2010											
Tabac Elena	COMPARTIMENT ASISTENȚĂ SOCIALĂ / STARE CIVILĂ								mediator sanitar		M
VACANT									asistent medical comunitar		M
Anghel Costela									as. personal		G
Boubătrîn Gheorghică									as. personal		G

Burghilea Angelica																		as. personal		G	
Cercel David																		as. personal		G	
Cercel Fănica																		as. personal		G	
Cojocaru Rodica																		as. personal		G	
Coroi Ion-Cătălin																		as. personal		G	
Donose Zoița																		as. personal		G	
Greuruși Valerica																		as. personal		G	
Hulubei Elena																		as. personal		G	
Lapteacru Valerica																		as. personal		G	
Lefter Tinca																		as. personal		G	
Manole Florin																		as. personal		G	

Năvălici Rodica																			as. personal		G	
Necula Constanța																			as. personal		G	
Panait Costică																			as. personal		G	
Patoi Mariana																			as. personal		G	
Pîrvu Ileana																			as. personal		G	
Stoica Vasilica																			as. personal		G	
Tabac Gherghina																			as. personal		G	
Trandafir Elena																			as. personal		G	
Țurcanu Iuliana																			as. personal		G	
Vintilă Emilia																			as. personal		G	
VACANT																			as. personal		G	

VACANT									as. personal	G	
Număr posturi											
Ocupate											
Vacante											
Total											
Nr. total de demnitari											
Nr. total de înalți funcționari publici											
Nr. total de funcții publice de conducere											
Nr. total de funcții publice de execuție											
Nr. total de funcții contractuale de conducere											
Nr. total de funcții contractuale de execuție											
Nr. total de posturi din instituție											
Nr. total de posturi potrivit punctului 5 din O.U.G. Nr. 63/2010 pentru modificarea și completarea Legii nr. 273/2006 privind finanțele publice locale											
Nr. total de posturi potrivit art. III alin. (2) din O.U.G. Nr. 63/2010 pentru modificarea și completarea Legii nr. 273/2006 privind finanțele publice locale											

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 Licitatii.

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 Frumușita 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;
- utilizarea și analizarea indicatorilor de calitate.

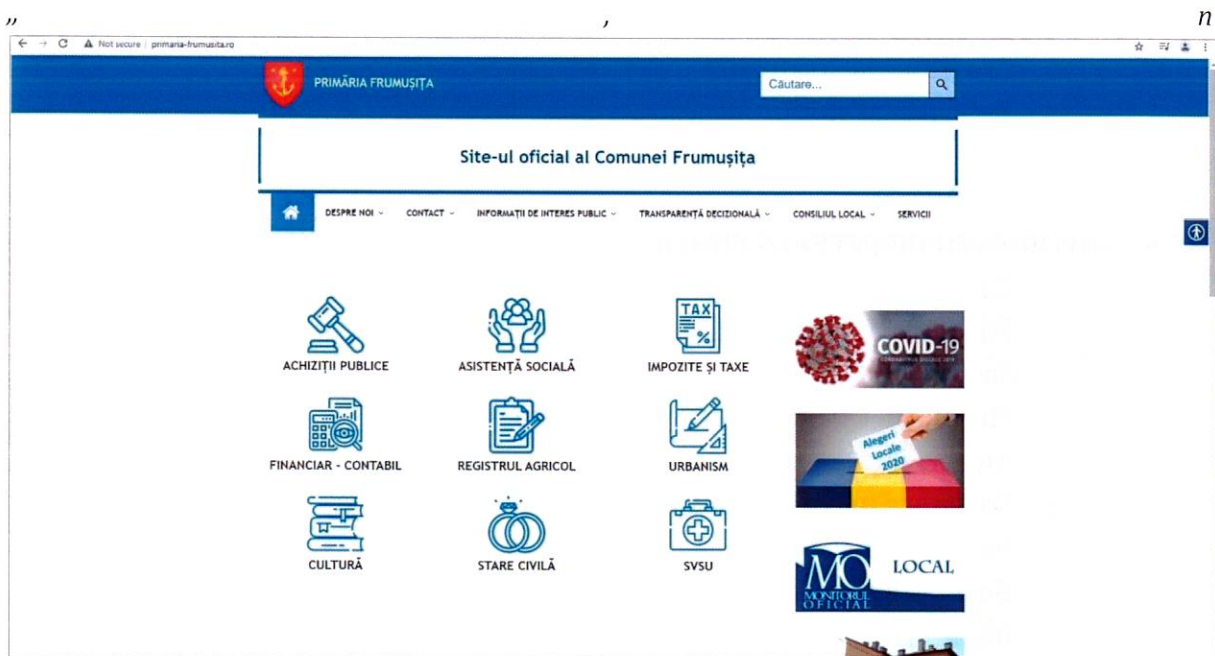


Conducătorii serviciilor și compartimentelor funcționale asigură repartizarea personalului pe locuri de muncă, precizarea atribuțiilor, răspunderilor și competențelor acestuia prin fișa postului, disciplina la locul de muncă și controlul îndeplinirii sarcinilor de serviciu.

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 Frumușița dispune de o pagină web: www.primaria-frumusita.ro

Figura nr. 43. Website-ul Primăriei Frumușița



Sursa: www.primaria-frumusita.ro

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:

- ACASĂ
 - Achiziții Publice
 - Asistență socială
 - Impozite și taxe
 - Financiar-Contabil
 - Registru agricol
 - Urbanism
 - Cultură
 - Stare civilă
 - S.V.S.U.
- DESPRE NOI
 - Comuna Frumușita
 - Legislație
 - Organizare
 - Regulament de Organizare și Funcționare
 - Organigrama
 - Carieră
 - Programe și strategii
 - Rapoarte și studii
- CONTACT
 - Conducere
- INFORMAȚII DE INTERES PUBLIC
 - Covid-19
 - Formulare electronice
 - Sesizări online
 - Monitorul Oficial Local
 - Alegeri locale 2020
 - Solicitare informații. Legislație
 - Buletin informativ
 - Buget din toate sursele de venituri
 - Bilanțuri contabile
 - Achiziții publice
 - Declarații de avere și interese funcționari publici
 - Declarații de avere și interese consilieri locali
 - Urbanism
 - Formulare tip
 - Anunțuri

- TRANSPARENȚĂ DECIZIONALĂ
 - Agendă publică
 - Transparența decizională cf. Legii 52/2003
- CONSILIUL LOCAL
 - Componența Consiliului Local
 - Anunțuri ședințe Consiliul Local
 - Convocatoare
 - Proiecte de hotărâri
 - Hotărâri
 - Procese verbale
- SERVICII

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. 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.

Comuna nu deține sistem de gestiune a informațiilor de tip GIS (Sistem informațional geografic). Angajații primăriei folosesc, în exercitarea funcției lor, aplicații sau soft-uri precum Microsoft Office, Microsoft outlook, registrul electoral, aplicații pentru compartimentul taxe și impozite, contabilitate, asistență socială, registrul agricol.

Prin hotărârea Consiliului Local al comunei Frumușița s-a decis înregistrarea comunei în Sistemul Național Electronic de Plată Online a Taxelor și Impozitelor utilizând cardul bancar.

4.4.2. ANALIZA SWOT CAPACITATE ADMINISTRATIVĂ ȘI POLITICI FISCALE

PUNCTE TARI	PUNCTE SLABE
- Actualizarea periodică a organigramei primăriei. - Management bun la nivelul administrației locale. - 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: Financiar-Contabil, Compartiment Asistență Socială și Stare Civilă, Registru agricol și fond funciar, Compartiment Administrativ, Compartiment Cultură, ș.a. - Înregistrarea comunei în Sistemul Național Electronic de Plată Online a Taxelor și Impozitelor utilizând cardul bancar.	- Rezistența la schimbare manifestată de o parte din personalul instituției. - Resurse financiare insuficiente destinate modernizării și dezvoltării activităților instituției. - Ineficiența mecanismului de elaborare a politicilor publice la nivelul primăriei. - Dificultăți de comunicare internă între diferitele compartimente funcționale și între structuri ale administrației publice locale. - Posibilități reduse de motivare financiară a personalului și de atragere a persoanelor cu calificare superioară în structurile funcționarilor publici. - 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
Existența unor programe de formare profesională a funcționarilor publici din primărie.	Tendința mass-mediei de a reflecta cu precădere – și, de regulă, fără a verifica – aspectele negative ale anumitor activități din



Comuna Frumușița

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ



- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none">• Schimb de experiență și vizite de studii.• Creșterea nivelului de consultare a cetățenilor și mediului de afaceri din comună.• Asigurarea dotărilor 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 infochioșc, amplasarea de panouri exterioare cu afișaj). | <p>administrație, de cele mai multe ori informațiile fiind greșit interpretate sau neînțelese.</p> <ul style="list-style-type: none">• 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. |
|--|--|

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 2027, 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, 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.

La nivelul comunei Frumușița există 3 grădinițe și 4 școli. Acestea au misiuni și valori proprii, dar și obiective precise, o parte din ele fiind în condiție excelentă de funcționare.



ȘCOALA GIMNAZIALĂ "PETRU RAREȘ" FRUMUȘIȚA⁴

A fost construită în anul 1958, cu sprijinul comunității locale, având doar două săli de clasă. În anul 1968 s-au construit alte două săli de

clasă, astfel încât unitatea școlară putea funcționa cu învățământ primar și gimnazial, ca structură a Școlii Gimnaziale Frumușița. La data de 01.09.1998, unitatea școlară dobândește personalitate juridică, prin decizia numărul 635/14.09.1998 a Inspectoratului Școlar Județean Galați, devine unitate independentă noua "botezată" "PETRU RAREȘ" după zona satului Frumușița în care se află amplasată. În anul 2005 clădirea veche a școlii este demolată, pe amplasamentul acesteia fiind construită o clădire nouă, modernă în ton cu timpurile pe care le trăim.

ȘCOALA GIMNAZIALA " PETRU RAREȘ" ISI PROPUNE;

- Crearea si intretinerea unui mediu educativ de calitate
- Instruirea eficienta prin implicarea tuturor factorilor
- Stimularea si valorificarea competentelor cerute de societatea in continua schimbare

Viziunea Școlii:

- Colectiv de cadre didactice bine încheșat, cu multiple posibilitati intelectuale si cu metode active de predare;
- Resurse materiale si financiare care sa permită desfasurarea in bune condiții a procesului instructiv educativ;
- Elevi bine motivate pentru invatatura si pentru activitatea de performanta;
- Creșterea randamentului școlar;
- Curriculum la decizia școlii sa fie realizat tinand seama de resurse umane si materiale asociate cu opțiunile elevilor si părinților si cu comanda școliala;
- Activitati extracurriculare eficiente si atractive;
- Asigurarea parteneriatului educațional;
- Reconsiderarea managementului la nivelul școlii si al clasei în perspective egalizării șanselor.

Elevii școlii au posibilitatea sa opteze, potrivit capacitatilor si aptitudinilor individuale, pentru una sau doua discipline din oferta curriculara la decizia școlii:

⁴ <https://scpetruraresfrumusita.ro/despre-noi/>

- " Mici artiști în lumea teatrului"
- " Literatura pentru copii"
- " Educație rutiera"
- " Matematica distractivă"
- " Literatura universală pentru copii"
- " Matematica PLUS "

Figura nr.44. Școala Petru Rareș din comuna Frumușița



Grădinița cu program prelungit „Petru Rareș” Frumușița este amplasată în Sat Frumușița, Jud. Galați cu o capacitate de până la 80 de copii între 3,4,5 și 6 ani, într-o clădire modernă construită în anul 2018 având o suprafață construită de 1000 mp.

Grădinița dispune de spații de joacă acoperite sub formă de terase cu ieșire directă din sălile de grupă cât și de loc de joacă descoperit.

Clădirea este împărțită în trei zone funcționale : zonă de intrare (vestiar pentru copii, cabinet medical), zonă principală (patru săli de grupa fiecare cu grupul ei sanitar, spațiul educatoarei vitrat către spațiul multifuncțional, terasă exterioară) și o zonă de servicii și spații anexe (bucătărie, depozit frigorific, spălătorie, centrală termică).

Figura nr. 45. Gradinița cu program prelungit "Petru Rareș"



Școala Gimnazială Nr.1 Frumușița este o școală centrată pe promovarea valorilor și principiilor democratice, pe implicarea mai largă a comunității în viața școlii și extinderea serviciilor școlii pentru comunitate. Climatul educațional al școlii este bazat pe accesul la educație al tuturor elevilor ce provin din grupuri dezavantajate (etnic, economic, social și cultural), pe acces la învățatură într-o școală pentru toți, într-o școală incluzivă.

Viziunea școlii este să devină o școală apreciată de către elevi, părinți și comunitatea locală pentru eficiența activității instructiv-educative, pentru asigurarea condițiilor materiale necesare unui învățământ de calitate, pentru asigurarea egalității șanselor tuturor elevilor, pentru rezultate deosebite în activitatea de performanță și pentru ancorarea școlii în comunitatea locală și europeană.

Figura nr.46. Școala Gimnazială Nr.1 Frumușita



Figura nr.47. Teren de sport aferent Școlii Gimnaziale nr. 1



La nivelul comunei este înființată și **Școala Gimnazială Tămăoani**. Aceasta are o viziune și misiune comună cu școlile din satul Frumușița.

În prezent Autoritățile publice locale au ca investiție în curs de implementare Baza sportivă la școala Tamaoani, comuna Frumusita, judetul Galati” in suma totala de 351.838 lei pentru ridicarea standardelor școlii.

Figura nr. 48. Școala Gimnazială Tămăoani



Școala din satul Ijdileni a fost înființată în anul 1907, prima învățătoare fiind Eugenia Teodoru. Până atunci copiii din acest sat învățau la școala din Frumușița. În prezent aceasta nu este funcțională.

În ce privește dezvoltare și creșterea atractivității în educație autoritățile publice locale și-au propus dezvoltarea școlilor și grădinițelor astfel:

- “Amenajarea unui loc de joacă la grădinița Frumușița”;
- „Amenajarea unui loc de joacă la grădinița cu program prelungit Petru – Rareș din comuna Frumușița”;
- „Construirea unui teren de sport la școala Petru – Rareș, comuna Frumușița”;

În comuna Frumușița există un microbuz școlar destinat transportului elevilor și cadrelor didactice din anul 2014.

4.5.1.1. ANALIZA SWOT SERVICII EDUCAȚIONALE

PUNCTE TARI	PUNCTE SLABE
- În comuna Frumușita educația elevilor de vârstă preșcolară și școlară este asigurată în 4 școli și 3 grădinițe. - În incinta Școlii Gimnaziale nr. 1 Frumușita este amenajat un teren de sport. - În prezent Autoritățile publice locale au ca investiție în curs de implementare Baza sportiva la scoala Tamaoani, comuna Frumusita, judetul Galati - Existența mijloacelor de transport în comun destinat transportului elevilor și cadrelor didactice. - Interesul cadrelor didactice pentru perfecționare și formare continuă. - Consilierea elevilor în vederea selectării disciplinelor opționale. - Conducere managerială cu deschidere spre reformă, calitate, performanță.	- Elevii cu număr mare de absențe provin din familii dezorganizate sau cu părinții plecați la muncă în străinătate. - În unitățile de învățământ nu este amenajat câte un cabinet medical, deservit de un asistent medical. - Echipare tehnico-materială medie; - Nu toate școlile au grupuri sanitare interioare; - Utilizare insuficientă a echipamentelor moderne în procesul instructiv-educativ. - Centrarea proiectelor didactice, uneori, pe conținuturi și nu pe competențe. - Fondurile bănești nu sunt suficiente pentru stimularea cadrelor didactice și elevilor, pentru achiziționarea unor echipamente și materiale didactice pentru întreținerea spațiilor școlare.
OPORTUNITĂȚI	AMENINȚĂRI
- Autoritățile publice locale propun proiecte majore de modernizare a infrastructurii educaționale - Pregătirea cadrelor didactice pentru o societate informaționalizată. - Înființarea unui creșe.	- Îmbătrânirea populației ca urmare a plecării tinerilor în străinătate. - Natalitatea scăzută care va conduce la scăderea numărului de elevi. - Slaba motivare datorită salariilor mici.



Comuna Frumușița

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ



- 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 de informare și informare a cadrelor didactice (programe naționale).
- Susținere materială și financiară din partea comunității locale (Consiliul Local, ONG-uri).
- Posibilitatea obținerii de fonduri extrabugetare.
- Achiziționarea unor echipamente mobile IT de tip tablete și alte echipamente IT pentru sprijinirea desfășurării activității didactice în mediul on-line.
- Posibilitatea creșterii riscului de abandon școlar în condițiile socio-economice actuale;
- Prețul ridicat al materialelor didactice.
- 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.
- În contextul pandemic generat de SarsCov, la nivelul învățământului a fost evidențiată o mare disfuncționalitate în privința școlii digitale întrucât la nivelul comunei există copii fără posibilitatea conectării de la distanță sau fără device-uri care să le permită să răspundă în timp util. Acest aspect afectează procesul de învățare și interacțiune.

4.5.2. SERVICII MEDICALE ȘI SOCIALE

Starea de sănătate a comunei Frumușița este monitorizată în cadrul unui Dispensar Uman. În cadrul acestuia funcționează un Cabinet Medical Individual unde activează un medic și un asistent/

În comuna Frumușița este amenajat și un dispensar veterinar, deservit de către un medic veterinar.

De asemenea la nivelul comunei există și farmacii de unde cetățenii își pot achiziționa medicamentele.

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.

Pentru asigurarea aplicării politicilor sociale din comuna Frumușița, în domeniul protecției copilului, familiei, persoanelor vârstnice, persoanelor cu handicap, precum și a altor persoane sau grupuri aflate în nevoie socială **există compartimentul de Asistență socială din cadrul Primăriei**. Primăria este ajutată și de biserica din localitate, fără a exista un spațiu propriu și o formă de organizare de sine stătătoare, de tipul cantinelor sociale sau căminelor de bătrâni.

Beneficiile sociale, ce se materializează în subvenții, sunt acordate următoarelor categorii de locuitori:

- * beneficiarii legii nr. 416 din 18 iulie 2001, privind venitul minim garantat; aceștia sunt reprezentanți de familiile și persoanele singure, cetățeni români, ce au dreptul la un venit minim garantat ca forma de asistență socială;
- * beneficiarii alocațiilor de stat pentru copii;
- * beneficiarii alocațiilor pentru susținerea familiilor;
- * asistenții personali;
- * persoanele cu handicap;
- * beneficiarii de subvenție la încălzire.

De asemenea, autoritățile locale sprijină copiii și persoanele ce provin din medii defavorizate, oferindu-le cadouri de Ziua Copilului, de sărbătorile pascale, de Crăciun, rechizite pentru școală, burse școlare, sau prin premiarea elevilor cu rezultate bune la învățătură.

De o deosebită importanță este faptul că în comună se regăsește **Centrul filantropic „Sf. Ioan Gură de Aur”**, Frumușița, județul Galați. Acesta are destinația de spațiu pentru servicii social-filantropice și pentru activități cultural-spirituale. Așezământul este dotat cu toate utilitățile și inventarul necesare desfășurării în condiții optime a activităților pentru care a fost destinat. Beneficiarii sunt de diferite vârste, de la copii fără părinți, până la bătrâni cu venituri foarte mici.

Figura nr. 49. Centrul filantropic „Sf. Ioan Gură de Aur“



Figura nr.50. Interior Centrul filantropic „Sf. Ioan Gură de Aur“



Sursa: <http://social.edj.ro>

4.5.2.1. ANALIZA SWOT SERVICII MEDICALE ȘI SOCIALE

PUNCTE TARI	PUNCTE SLABE
- Starea de sănătate a locuitorilor comunei Frumușița este monitorizată în cadrul unui Dispensar uman. - Locuitorii comunei au la dispoziție farmacii de unde își pot procura medicamentele. - Bună cunoaștere a zonei deservite de către personalul medical. - Existența unui dispensar veterinar în comună - Spitalul Județean Galați este localizat la aproximativ 25 km față de comuna Frumușița. - În comună se regăsește Centrul filantropic „Sf. Ioan Gură de Aur” - Implicarea parohiei 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. - Existența unui departament separat de Asistență socială în cadrul primăriei care să urmărească și să gestioneze situația familiilor defavorizate.	- Număr insuficient de cabinete medicale și medici raportat la numărul locuitorilor. - Dotări insuficiente pentru intervenții complexe. - Absența unor programe unitare de prevenire a îmbolnăvirilor (boli datorate stresului, alcoolismului etc.). - Inexistența unui centru social de zi. - Lipsa unei rețele informaționale menită să asigure comunicarea între potențialii parteneri în proiecte de dezvoltare a serviciilor sociale. - Număr ridicat de beneficiari de ajutor/indemnizație de șomaj și beneficiari de alocație de sprijin. - Predominanța 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). - Sistemul de ajutor social nu încurajează reintegrarea activă. - Personal insuficient pentru asistență socială. - Societatea civilă insuficient implicată. - Serviciile acordate sunt afectate de bugetul insuficient.



Comuna Frumușița

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ



OPORTUNITĂȚI

- 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.
- Existența liniilor de finanțare pentru construirea de locuințe sociale.
- Amenajarea unui centru de recoltare analize.
- Înființarea unei farmacie veterinare.
- 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.

AMENINȚĂRI

- 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.
- 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.

4.5.3. ASIGURAREA ORDINII ȘI SIGURANȚEI PUBLICE

Siguranța cetățenilor și ordinea publică sunt asigurate prin intermediul unui post de poliție. Activitatea Poliției 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.

Postul de poliție este dotat cu un autoturism, prin intermediul căruia se asigură misiunile de patrulare și intervenție în caz de necesitate.

La nivelul comunei pentru întărirea siguranței civile printre proiectele propuse de către UAT Comuna Frumușita se enumeră și "Montarea unor camere de supraveghere video în comuna Frumușita"

În cadrul Primăriei Frumușita există Serviciul Voluntar pentru Situatii de Urgenta.

Serviciul Voluntar pentru Situatii de Urgenta constituit in comuna Frumusita este de categoria I. Acest serviciu este compus din personal specializat, care asigură informarea, prevenirea și intervenția în caz de necesitate.

4.5.3.1. ANALIZA SWOT ASIGURAREA ORDINII ȘI SIGURANȚEI PUBLICE

PUNCTE TARI	PUNCTE SLABE
• Siguranța cetățenilor și ordinea publică sunt asigurate prin intermediul unui post de poliție. • Implicare constantă a administrației publice locale în domeniului ordinii publice și siguranței cetățeanului. • Promovarea constantă pe canalele de comunicare deținute a unor materiale referitoare la ordinea publică și siguranța cetățeanului. • În subordinea autorităților locale ale comunei Frumușita există Serviciul Voluntar pentru Situatii de Urgenta.	• Baza materială învechită și absența unor dotări specifice. • Lipsa unui Serviciu Public Comunitar de Evidență a Persoanelor (SPCLEP). • Dotare insuficientă a Compartimentului PSI. • Nivelul redus de cunoaștere și respectare a normelor de protecție civilă în comunitate (populație, agenți economici etc).

OPORTUNITĂȚI	AMENINȚĂRI
- Existența finanțărilor prin Programul Operațional Dezvoltarea Capacității Administrative. - 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. - Instalarea sistemului de supraveghere video la nivelul întregii comune pentru o monitorizare cât mai amplă.	- Sporirea riscului producerii de infracțiuni ca urmare a lipsei locurilor de muncă din comună. - Creșterea riscului de producere a unor situații de urgență. - Sporirea riscului producerii de infracțiuni ca urmare a locurilor de munca din comună insuficiente.

4.5.4. CULTURĂ, CULTE, PATRIMONIUL ISTORIC ȘI ACTIVITĂȚI SPORTIVE

În comuna Frumușita se regăsește **un cămin cultural**, amplasat în localitatea Frumușita.

Aici se organizează activități precum serbări școlare, expoziții de pictură, spectacol de dansuri populare și interpreți vocali, activități de divertisment, simpozioanelor, colocviilor etc.

La nivelul comunei există și o Bibliotecă comunală cu multiple volume de lecturat.

Biserica Sfântul Gheorghe Frumușita

Biserica a fost construită între anii 1910 – 1911, pe terenul donat de Atanasie Dimitrecu, mare proprietar din județul Buzău, cu cheltuiala și osteneala "pioșilor creștini și inimoșilor români", moșierii Gheorghe și Maria Rădulescu, din Ploiești. În cadrul unei exemplare ceremonii liturgice, culturale și sociale, neuitatul și impunătorul ierarh Nifon Niculescu al Dunării de Jos a sfințit noul lăcaș la data de 14 octombrie 1911.

În urma celor două războaie mondiale și a cutremurului din anul 1940 au fost necesare intense lucrări de restaurare, biserica fiind resfințită la anul 1987 de către Arhiepiscopul Antim Nica al Tomisului și Dunării de Jos.

În anul 2001, Înaltpreasfințitul Părinte Casian, Arhiepiscopul Dunării de Jos binecuvântează demararea unor ample lucrări de consolidare și reparații la interior și exterior, constând în construirea unor noi turle, reparații la acoperiș și la pereții exteriori, reamenajarea curții, înlocuirea completă a mobilierului bisericesc și placarea cu marmură a Sfintei Mese.

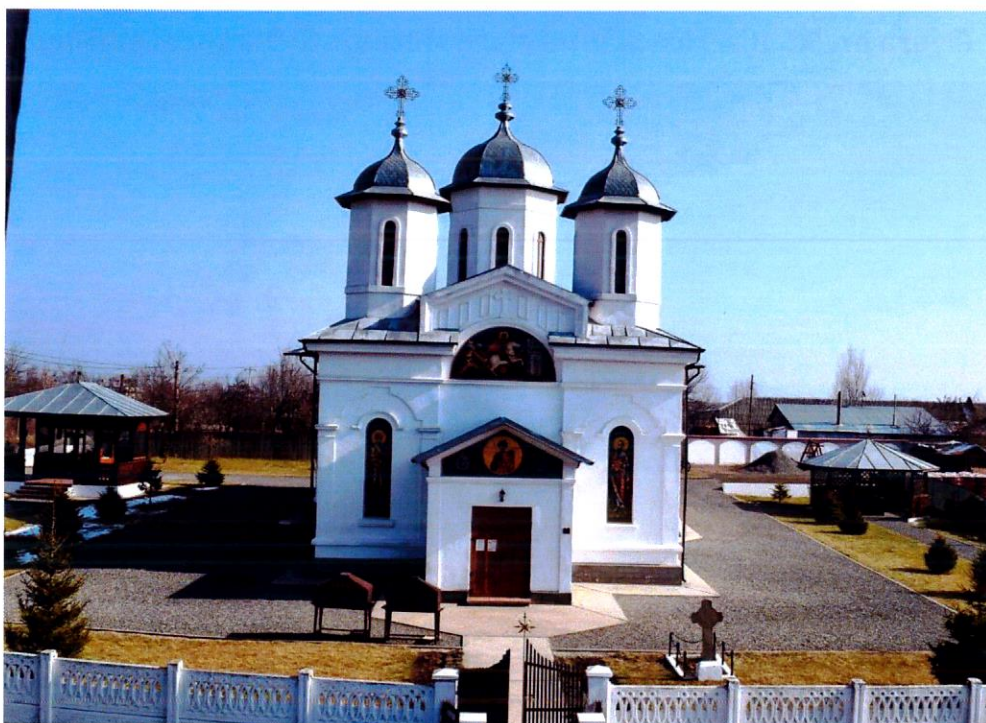
Lucrările au fost permanente îndrumate de pc. pr. Paroh Marius Gavrilescu, ajutat de membrii Consiliului și Comitetului parohial, a jertfelnicilor credincioși și cu sprijinul autorităților locale, pentru ca, în data de 02 septembrie 2012, lăcașul de cult al parohiei Frumușita să primească haina luminoasă a sfințeniei.

Început în 1910, lăcașul cu hramurile „Adormirea Maici Domnului” și „Sf. Mc. Gheorghe” a fost sfințit în 1911, la doar un an de la începerea lucrării, de PS Nifon al Dunării de Jos. O altă pagină de istorie a fost în 1987, când ÎPS Antim a resfințit biserica. La începutul Anului Bisericesc 2012, ce-a de-a doua resfințire s-a văzut drept rodul muncii locuitorilor de astăzi din Frumușita. Reabilitarea și refacerea au fost începute în 2001, de părintele Marius Gavrilescu.

Astfel, resfințirea de duminică săvârșită de Înalt Prea Sfințitul Casian al Dunării de Jos a fost motiv de întâlnire a creștinilor în biserica frumoasă ca o mireasă. Oamenii s-au

bucurat de toate darurile oferite, de rugăciune și de darul înnoirii în Duh, sfințirea bisericii fiind momentul în care bărbații și femeile au putut trece prin Sfântul Altar.

Figura nr.51. Biserica Sfântul Gheorghe din Frumușița



Biserica Sfântul Mare Mucenic Gheorghe, Tămăoani

Parohia Tămăoani Sfântul Mare Mucenic Gheorghe din comuna Frumușița este o Parohie care constant s-a preocupat de credincioșii din comună și aducerea lor la rugăciune. De la multiplele evenimente religioase rezultate ca inițiativa preoților parohi până la aducerea constantă a îmbunătăților, parohia are în prezent atât un spațiu de joacă pentru copii din comună.

În cadrul programului național „Hristos împărtășit copiilor”, de sărbătoarea Sfântului Mucenic Gheorghe, în Parohia Tămăoani din județul Galați a avut loc, inaugurarea unui spațiu de joacă pentru copii.

Inițiativa amenajării acestui spațiu aparține preotului paroh Marius Anton care, având binecuvântarea IPS Casian, Arhiepiscopul Dunării de Jos, și sprijinul enoriașilor, a realizat acest proiect pentru a dărui celor mai mici creștini ai parohiei un prilej de bucurie. Locul de joacă pentru copii preșcolari și școlari cu vârsta de până la 12 ani are o suprafață de 250 mp și este situat pe un teren ce aparține casei parohiale.

Figura nr. 52. Biserica Sfântul Mare Mucenic Gheorghe, Tămăoani



Figura nr. 53. Inaugurarea spațiului de joacă din Parohia Tămăoani



De asemenea la nivelul comunei se regăsește și Biserica Adventistă.

La nivelul comunei Frumușița există și două monumente de for public:

- ✱ **Monumentul eroilor din timpul celui De-al Doilea Război Mondial**, amplasat într-un părculeț aflat la intersecția șoselelor Galați - Bârlad cu Frumușița - Scânteiești.
- ✱ **Ansamblul Gării din Frumușița** (stație de călători, magazie de cereale, magazie de mărfuri), care a fost realizată în 1909 însă care din păcate nu a fost întreținută și este propusă spre declasare

Evenimente locale:

Ziua comunei – a treia sâmbătă din luna octombrie a fiecărui an

Târg comunal săptămânal în fiecare sâmbătă, la marginea satului Frumușița, în locul unui fost teren de fotbal

Activități sportive

În comuna Frumușița există o bază sportivă, în care este amenajat un teren de fotbal în aer liber, în localitatea Tămăoani.

La nivelul comunei este înființat clubul sportiv “Viitorul Frumușita”. Pentru perioada de programare 2020-2024 UAT Comuna Frumușita are ca obiectiv “Construirea unui teren de sport pentru Clubul Sportiv Frumusita”.

Figura nr.54. Monumentul eroilor din timpul celui De-al Doilea Război Mondial



Figura nr.55. Sigla Clubului Sportiv „Viitorul Frumușita”



4.5.5.1. ANALIZA SWOT CULTURĂ, CULTE, PATRIMONIUL ISTORIC ȘI ACTIVITĂȚI SPORTIVE

PUNCTE TARI	PUNCTE SLABE
- În comuna Frumușita se regăsește un cămin cultural, amplasat în localitatea Frumușita - Existența unei biblioteci comunale. - Enoriașii pot participa la slujbe și cununii religioase în cadrul bisericilor creștin-ortodoxe din satele Frumușita și Tămăoani dar și a bisericii adventiste. - În patrimoniul cultural al comunei intră și 2 monumente de for public: Monument închinat eroilor din cel de-al Doilea Război Mondial, Ansamblul Gării - Dintre evenimentele culturale organizate în comuna Frumușita menționăm, ziua comunei și târgul comunal săptămânal; - În comună există o bază sportivă cu teren de fotbal amenajat în aer liber. - La nivelul comunei Frumușita este înființată echipa de fotbal „Viitorul Frumușita” care reprezintă comună în competiții.	- Monumentul de for public Ansamblul Gării este propus spre declasare; - 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.
OPORTUNITĂȚI	AMENINȚĂRI
Pentru perioada de programare 2020-2024 UAT Comuna Frumușita are ca obiectiv “Construirea unui teren de sport pentru Clubul Sportiv Frumusita”.	- Creșterea utilizării internetului și a televiziunii de către tineri în detrimentul culturii scrise. - Pierderea tradițiilor comunității prin abandonarea obiceiurilor



Comuna Frumușița

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ



- Existența programelor naționale și europene de finanțare pentru promovarea culturii și tradițiilor locale.
 - Valorificarea relațiilor de parteneriat prin practicarea schimburilor culturale.
 - Creșterea interesului național și european pentru punerea în valoare a obiectivelor și evenimentelor culturale.
 - Înființarea muzeului satului poate atrage mai mulți vizitatori în cadrul comunei.
 - Prin întrepătrunderea cadrului natural, lăcașelor de cult și a obiceiurilor și tradițiilor, comuna Frumușița dispune de un potențial turistic ce poate fi valorificat.
 - Oportunitatea de a redefini viziunea pe termen lung a comunei și rolul culturii în creșterea calității vieții și poziționării la nivel național.
- tradiționale.
- Incorecta valorificare a patrimoniului cultural existent.
 - În societatea actuală, tinerii au tendința să se distanțeze de cultură și culte.
 - Educație insuficientă privind distingerea culturii online față de cea în mediul real.
 - Dificultate în valorificarea patrimoniului cultural existent cu resursele financiare insuficiente.
 - Adâncirea izolării sectorului cultural față de cel politic și economic.

4.6.DEZVOLTAREA PROCESULUI PARTENERIAL

4.6.1. ASOCIERI ȘI PROIECTE DE DEZVOLTARE INTERCOMUNITARE

Asociația de Dezvoltare Intercomunitară privind Gestionarea Deșeurilor „Ecoserv” Galați

Comuna Frumușița este membră în ***Asociația de Dezvoltare Intercomunitară privind Gestionarea Deșeurilor „Ecoserv” Galați***. Asociația a fost constituită cu scopul înființării, organizării, reglementării, finanțării, exploatării, monitorizării și gestionării în comun a serviciilor de salubritate, pe raza de competență a unităților administrativ-teritoriale membre, precum și realizarea în comun a unor proiecte de investiții publice de interes zonal sau regional destinate înființării, modernizării și/sau dezvoltării, după caz, a sistemelor de utilități publice aferente serviciilor, pe baza strategiei de dezvoltare a serviciilor.

Asociația își propune implementarea unui Sistem de Management Integrat al Deșeurilor la nivelul județului Galați, prin intermediul căruia să fie gestionate toate activitățile specifice serviciului de salubritate și de gestionare a deșeurilor, pornind de la colectarea selectivă a acestora, sortare, transport, depozitare conformă, neutralizarea deșeurilor și respectiv valorificarea fracțiilor reciclabile și energetică a deșeurilor biodegradabile.

Directiva cadru privind deșeurile (Directiva 2006/12/EC) prevede ca obligație pentru statele membre, elaborarea unuia sau mai multor planuri de gestionare a deșeurilor, în concordanță cu prevederile directivelor relevante.

Realizarea Planurilor Județene de Gestionare a Deșeurilor, reprezintă o obligație legislativă națională, exprimată de O.U.G. nr. 78/2000, aprobată cu modificări și completată prin Legea nr. 426/2001, modificată și completată prin O.U.G. nr. 61/2006, aprobată cu modificări și completată prin Legea nr. 27/2007, privind regimul deșeurilor.

Planul Județean de Gestionare a Deșeurilor pentru județul Galați (PJGD Galați) a fost realizat pe baza Metodologiei pentru elaborarea planurilor județene de gestionare a deșeurilor aprobată prin Ordinul Ministrului Mediului și Dezvoltării Durabile nr. 951/2007.

Planul Regional de Gestionare a Deșeurilor (Regiunea 2 Sud – Est), prevede pentru județul Galați, realizarea a două depozite regionale, unul în Municipiul Galați și unul în Municipiul Tecuci, Zona depozitului Tecuci.

Sistemul de colectare după implementarea SMID va fi:



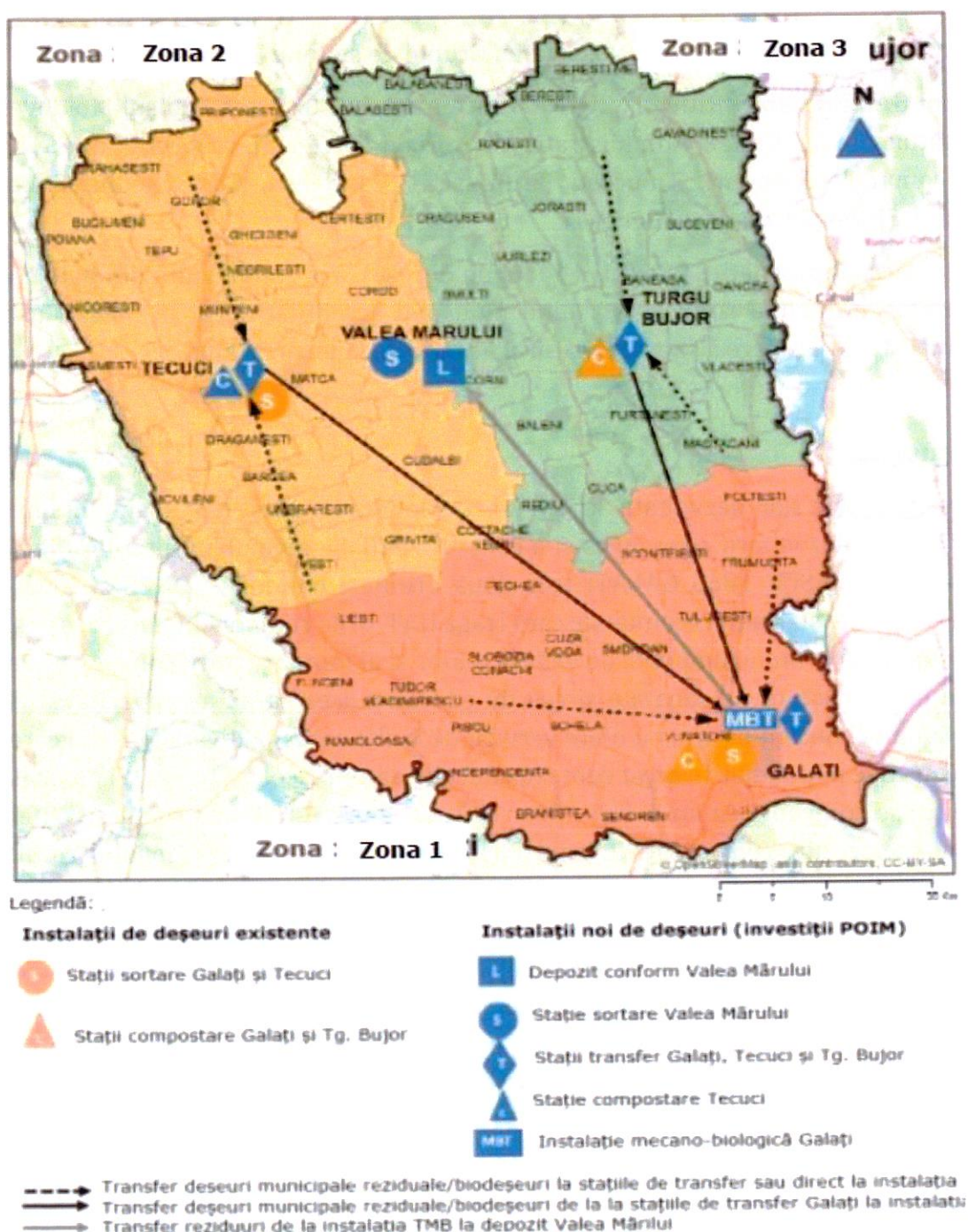
- în mediul urban:
 - ✓ o zona blocuri: colectare prin aport voluntar în puncte de colectare stradală în containere de 1,1 m³/pubele de 360 l;
 - ✓ o în zona caselor: colectare din poartă în poartă cu pubele de 120 l;
- în mediul rural, colectare din poartă în poartă în pubele de 80 l (a fost optimizat volumul pubelelor prin corelarea cu indicatorul redus de generare a deșeurilor în mediul rural).

Astfel, prin proiect sunt prevăzute investiții pentru întregul lanț al gestionării deșeurilor municipale, și anume: colectarea separată și transportul/transferul deșeurilor, tratarea deșeurilor (sortare, compostare, tratare mecano-biologică cu digestie anaerobă) și depozitarea deșeurilor:

- Realizarea a 3 stații de transfer la Tecuci, Tg. Bujor și Galați;
- Realizarea a 2 centre pentru stocarea temporară a deșeurilor voluminoase și a deșeurilor menajere periculoase în incinta stațiilor de transfer de la Tecuci și Tg. Bujor;
- Realizarea unei stații de compostare la Tecuci. Echipamentele prevăzute a se achiziționate pentru ST Tecuci vor fi utilizate și pentru stația de compostare existentă la Tg. Bujor astfel încât aceasta să devină funcțională;
- Realizarea unei noi stații de sortare la Valea Mărului;
- Realizarea unei instalații TMB cu digestie anaerobă, la Galați, care va asigura începând cu anul 2025 și tratarea biodeșeurilor colectate separat;
- Realizarea unui noi depozit de deșeuri nepericuloase la Valea Mărului;
- Închiderea depozitului neconform de la Rateș-Tecuci.

Conform SMID, comuna Frumușita aparține zonei 1, iar din 2020 deșeurile reziduale vor fi transportate direct la MBT Galați iar reciclabilele, generate de agenții economici și populația din zona analizată vor fi transferate la Stația de transfer Galați, și apoi la Stația de Sortare Valea Mărului.

Figura nr. 56. Zonificarea județului în managementul deșeurilor



Sursa: Planul Județean de Gestionare a Deșeurilor Județului Galați



Asociația „Grupul de Acțiune Eremia Grigorescu”

Comuna Frumușita este membră a asociației Grupul de acțiune Eremia Grigorescu.

Teritoriul GAL EREMIA GRIGORESCU 1863 face parte din unitatea Podișul Moldovei și este alcătuit din 12 Unitati Administrativ Teritoriale (UAT-uri), respectiv: oras Targu Bujor, comunele Vanatori, Tulucești, Frumusita, Scanteiesti, Cuca, Reditu, Foltesti, Mastacani, Firtanesti, Vladesti, Baneasa.

Sporul natural al populației (nascuți vii față de decese), așa cum rezultă din datele INS este negativ, în mediul rural acesta fiind mult mai accentuat decât în mediul urban. Tendința este de creștere a sporului natural negativ de la un an la altul;

Infrastructura

Infrastructura este slab dezvoltată la nivelul zonelor rurale acest fapt având un impact negativ asupra dezvoltării economice și a calității vieții. La nivelul localităților din GAL EREMIA GRIGORESCU 1863 GALAȚI trec două drumuri naționale (DN25 și DN24D), drumuri județene și drumuri comunale care leagă UAT-urile componente însă acestea nu sunt în stare foarte bună din punct de vedere tehnic și al infrastructurii conexe. În ceea ce privește infrastructura de sănătate și cea de educație, acestea nu au capacitatea de a susține un nivel decent de trai, nu oferă servicii de înaltă calitate, diversificate și care să acopere nevoile populației. În acest context, educația antepreșcolară (creșe) și preșcolară (grădinițe) se confruntă cu un deficit major în ceea ce privește infrastructura. Astfel, la nivelul creșelor, din 295 unități în anul 2011, doar 1% se aflau în mediul rural, în contextul în care, din totalul copiilor cu vârste cuprinse între 0 și 4 ani, 45,5% erau înregistrați în mediul rural. Procentul de acoperire grădinițe în mediul rural era doar de 7,44 % din numărul înregistrat la nivel național în anul școlar 2012-2013. În fiecare comună din cele 12 UAT-uri, există grădinițe, școli primare și gimnaziale, dar fără dotări de specialitate și fără a fi într-o stare tehnică bună astfel încât să poată concura cu serviciile oferite în marile centre urbane aflate în apropierea teritoriului Gal-ului.

Clima

Clima teritoriului aparține în totalitate sectorului de climă continentală (partea sudică și centrală însumând mai bine de 90% din suprafață, se încadrează în ținutul de climă de câmpie, iar extremitatea nordică reprezentând 10% din teritoriu, în ținutul cu climă de dealuri). În ambele ținuturi climatice, verile sunt foarte calde și uscate, iar iernile geroase.



Solurile de pe raza administrativă a GRUPULUI de Acțiune Locală EREMIA GRIGORESCU 1863 GALAȚI, sunt de calitate foarte bună și bună, în majoritatea suprafețelor deținute se necesită foarte puține măsuri ameliorative, cu privire la prevenirea degradării stării lor fizice.

Sectorul agricol

Mari suprafețe sunt cultivate cu viță de vie, pomi fructiferi, cereale și plante tehnice. Se poate observa astfel, că o mare parte a terenului administrativ al GRUPULUI de Acțiune Locală EREMIA GRIGORESCU 1863 GALAȚI este folosit în agricultură. Principalul dezavantaj al dezvoltării acestei ramuri economice este sintetizată prin distanța semnificativă față de principalele piețe de desfacere, și anume municipiile reședință de județ, Galați, precum și a lipsei banilor pentru investiții în utilaje, echipamente și/sau realizarea unui flux tehnologic continuu.

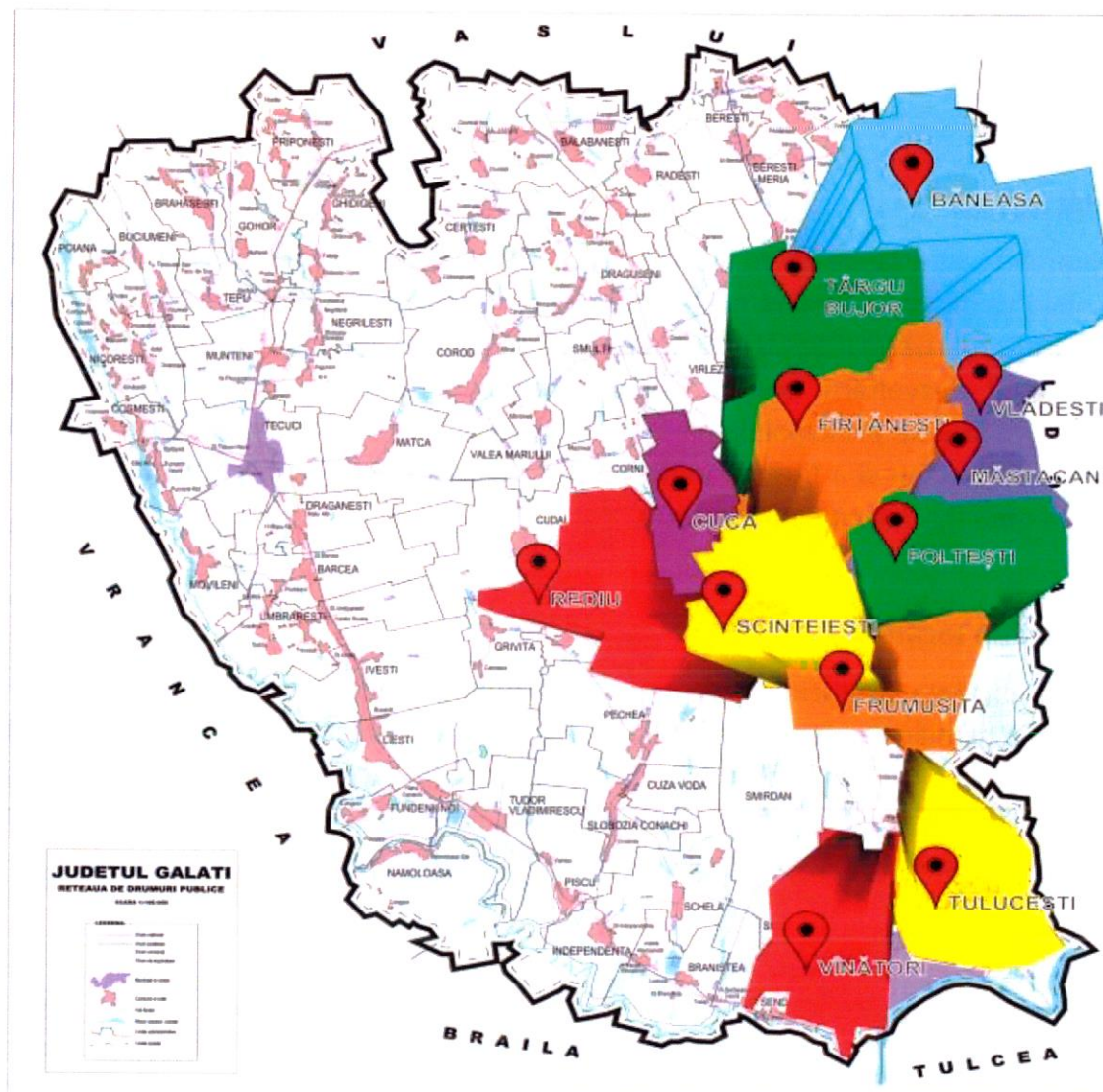
Administratia locala

În aceasta privință teritoriul aferent patrimoniului prezintă următoarele avantaje și dezavantaje: primăriile oferă o gamă largă de servicii și informații la nivel local; există interes din partea UAT și posibilitatea de a asigura cofinanțarea în diverse proiecte. Cu toate acestea primăriile tind să preia furnizarea majorității serviciilor la nivel local și se confruntă cu lipsa de personal dar și cu lipsa fondurilor.

Patrimoniul

În ceea ce privește patrimoniul cultural și natural - Unul din cele mai importante patrimonii de mediu din teritoriul GRUPULUI de Acțiune Locală EREMIA GRIGORESCU 1863 GALAȚI este Parcul Național Lunca Joasă a Prutului Inferior situat pe raza comunelor Vânători și Tulucești, județul Galați. O altă arie protejată este Pădurea Pogănești din localitatea Băneasa.

Figura nr. 57. Componenta „Grupului de Acțiune Eremia Grigorescu”



Asociația de Dezvoltare Intercomunitară „Serviciul Regional Apă Galați”

Asociația de Dezvoltare Intercomunitară *Serviciul Regional Apă Galați* este înscrisă cu numărul 21 bis la data de 23.07.2010 în Registrul asociațiilor și fundațiilor aflat la grefa judecătorei Galați și are 46 de unități administrativ-teritoriale membre.

Comuna Frumușita a aderat la ADI „*Serviciul Regional Apă Galați*” prin adoptarea hotărârii de Consiliu Local nr. 3 din 22 ianuarie 2019.



Asociația a fost înființată cu scopul de a realiza în comun proiecte de dezvoltare a infrastructurii aferente serviciilor de alimentare cu apă și canalizare pe baza strategiei de dezvoltare la nivelul județului Galați și furnizarea în comun a Serviciilor sub autoritatea fiecărei Autorități Locale.

Forma de gestiune este gestiunea indirectă, prin delegarea unei părți din sarcinile și responsabilitățile legate de Servicii printr-un Contract de Delegare a gestiunii serviciilor pe termen lung, către un operator comun unic care să fie o societate comercială înființată de autoritățile locale în acest scop sau desemnată de aceștia conform legislației în vigoare.

Obiectivele Asociației sunt următoarele:

- ❖ să încheie contractul de delegare cu operatorul în numele și pe seama asociațiilor care vor avea împreună calitatea de delegatar;
- ❖ să exercite drepturile specifice de control și informare privind operatorul;
- ❖ să aprobe strategia de dezvoltare a Serviciului;
- ❖ să monitorizeze executarea contractului de delegare;
- ❖ să identifice și să propună orice acțiuni vizând realizarea obiectivelor Asociațiilor în legătură cu Serviciul.

Asociația comunelor din România - filiala Galați

Comuna Frumușița a aderat la Asociația Comunelor din România.

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, 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.



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 contextual 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 Frumușita.

Viziunea

Elaborarea viziunii de dezvoltare a comunei Frumușita 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:

- ✓ Echilibru în dezvoltare;
- ✓ Creșterea calității vieții;
- ✓ Comunitatea care își prețuiește resursele.

Pe baza acestor dimensiuni și a nevoilor identificate în urma auditului teritorial, s-a definit viziunea strategică de dezvoltare locală a comunei Frumușita.

5.1.1. ANCHETĂ SOCIOLOGICĂ

Metodologie

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 Frumușita 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 Frumușita.

Sondajele au fost efectuate pe un eșantion reprezentativ de 107 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 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 DATELOR REZULTATE

Rezultatele obținute, în urma centralizării răspunsurilor din chestionarele aplicate respondenților de la nivelul comunei Frumușița, 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.

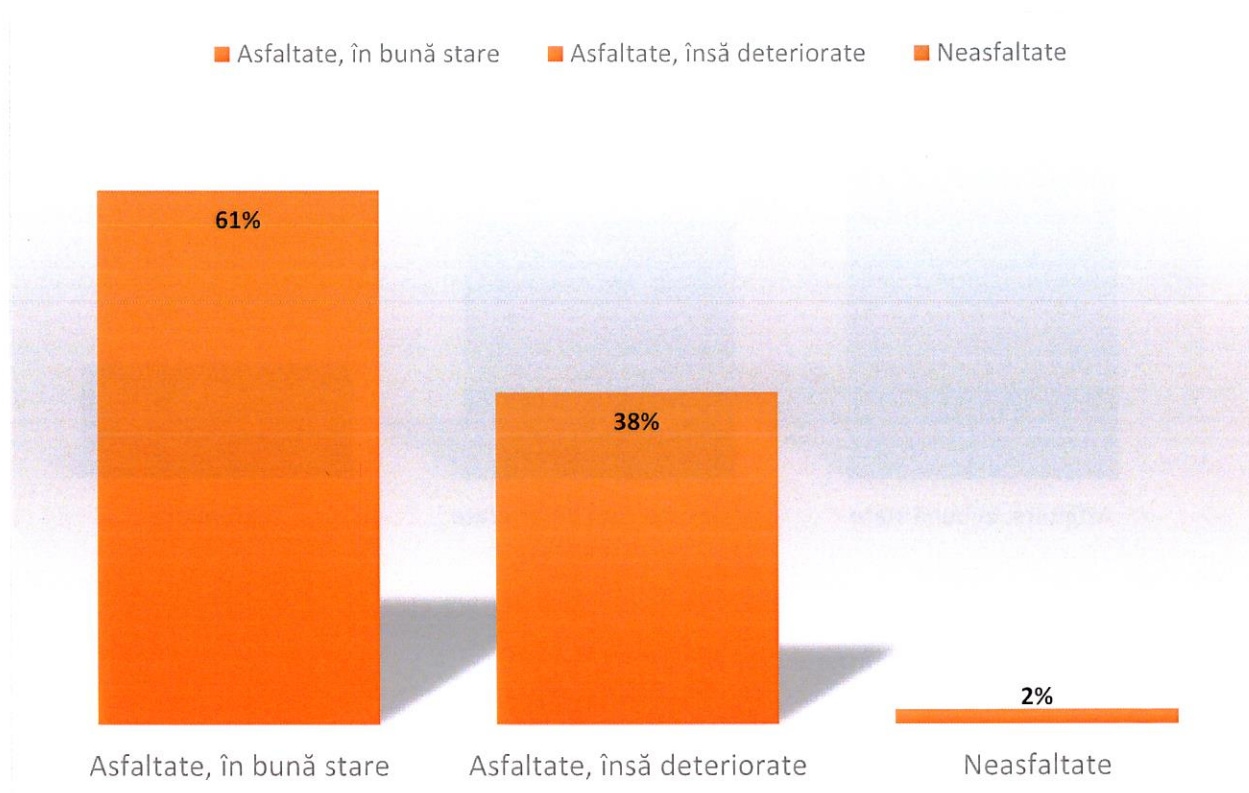
Datele obținute la fiecare întrebare sunt reprezentate grafic și permit evidențierea clară a opiniei majorității.

Întrebarea nr. 1

Prima întrebare a chestionarului cuprinde 11 puncte, care vizează evaluarea tuturor elementelor de infrastructură de la nivelul comunei Frumușita. 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 61% din respondenți au fost de părere că acestea sunt asfaltate și în stare bună, 38% consideră că sunt asfaltate, însă sunt deteriorate, iar un procent de 2% consideră că nu sunt asfaltate în mod corespunzător.

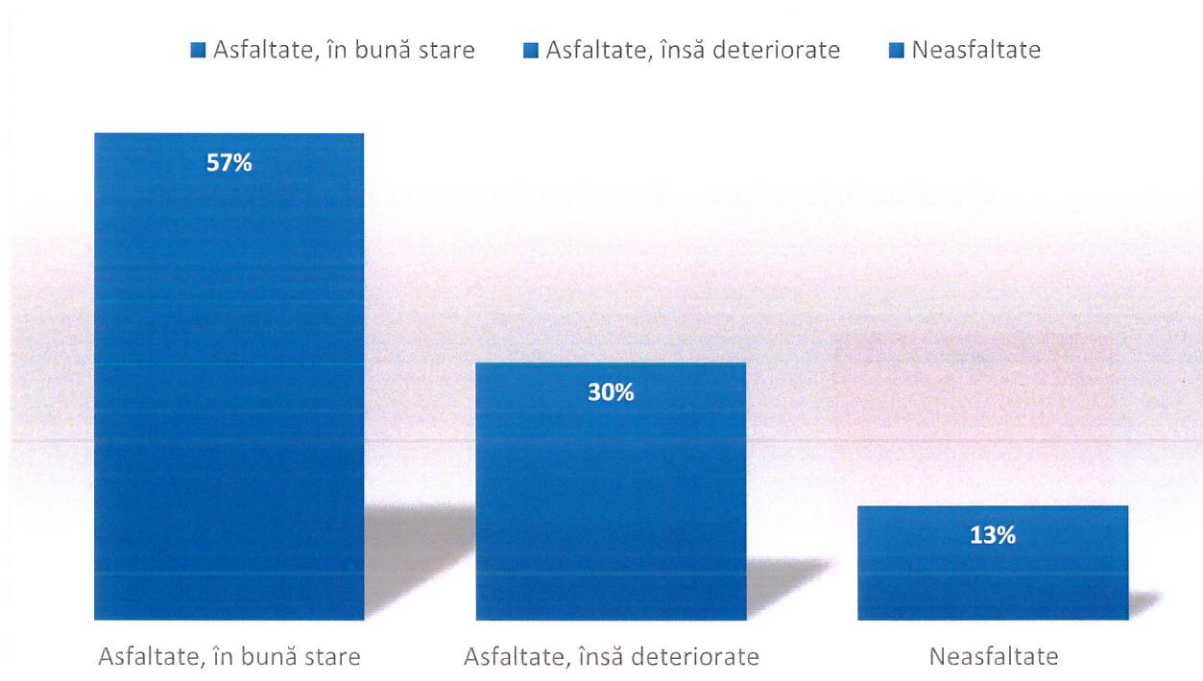
Figura nr. 1. Descrierea elementelor de infrastructură din localitate – străzi principale



În ceea ce privește străzile secundare, răspunsurile respondenților evidențiază una din problemele majore cu care se confruntă comunitatea locală în ceea ce privește infrastructura.

57% din persoanele chestionate sunt de părere că străzile secundare sunt asfaltate și în stare bună, 30% consideră că acestea sunt asfaltate, însă sunt deteriorate, în timp ce 13% sunt de părere că sunt neasfaltate.

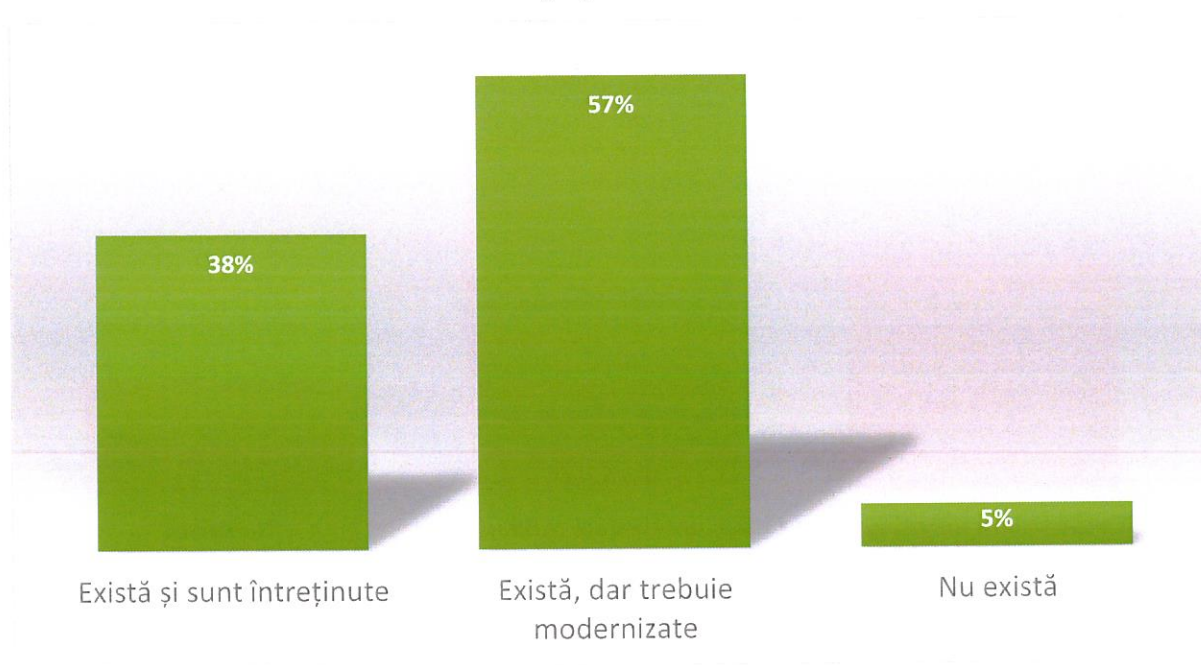
Figura nr. 2. Descrierea elementelor de infrastructură din localitate – străzi secundare



Punctele 3 și 4 ale primei întrebări au vizat chestionarea locuitorilor comunei Frumușita cu privire la locurile de petrecere a timpului liber și anume a parcurilor, a spațiilor verzi și a locurilor de agrement.

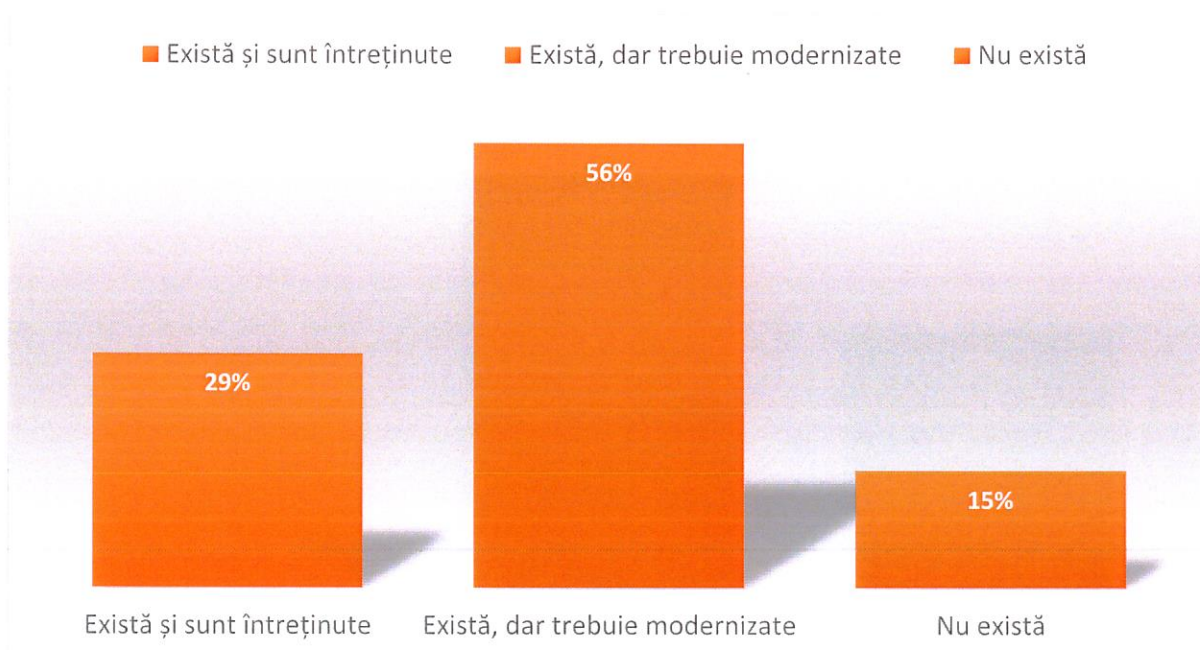
În ceea ce privește parcurile și spațiile verzi, 38% au răspuns că există, dar nu sunt întreținute, o pondere de 57% consideră că există și sunt întreținute, iar 5% consideră că nu există parcuri și spații verzi amenajate în comună.

Figura nr. 3. Descrierea elementelor de infrastructură din localitate – parcuri și spații verzi



Cel de-al patrulea punct al întrebării referitoare la infrastructura localității Frumușita este destinat locurilor de agrement de la nivelul comunei și ne relevă faptul că 15% consideră că nu există, în timp ce 56% sunt de părere că există, dar trebuie modernizate, iar 29% consideră că există și sunt întreținute.

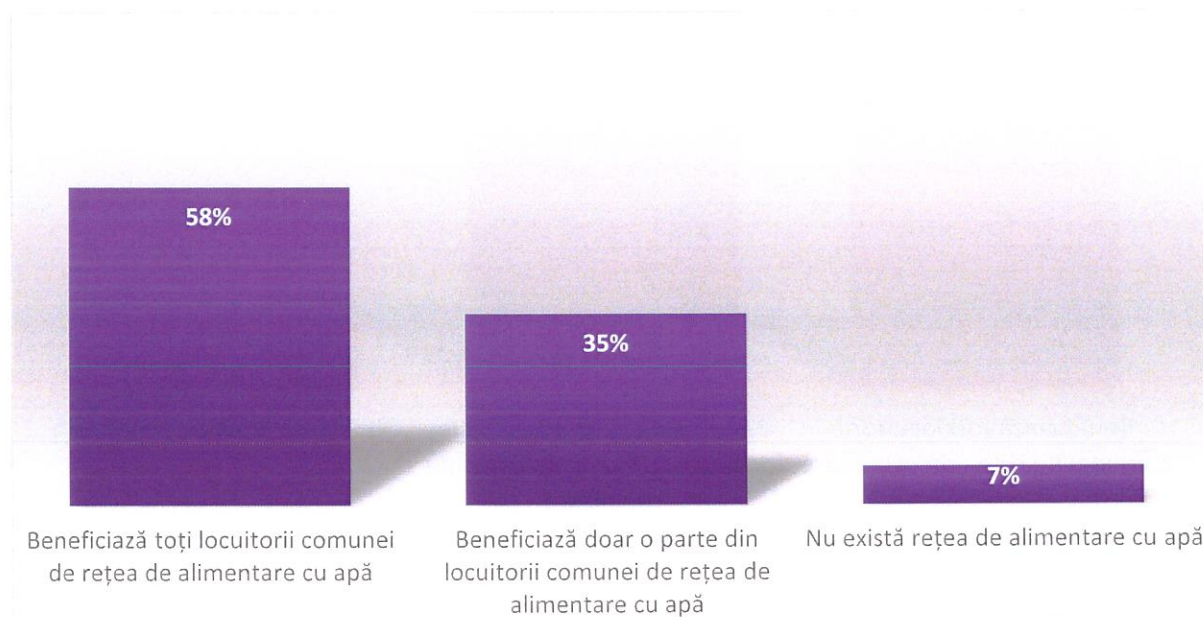
Figura nr. 4. Descrierea elementelor de infrastructură din localitate – locuri de agrement



Următoarele cinci puncte ale primei întrebări din cuprinsul chestionarului au vizat consultarea cetățenilor cu privire la modul de asigurare a serviciilor de utilități publice.

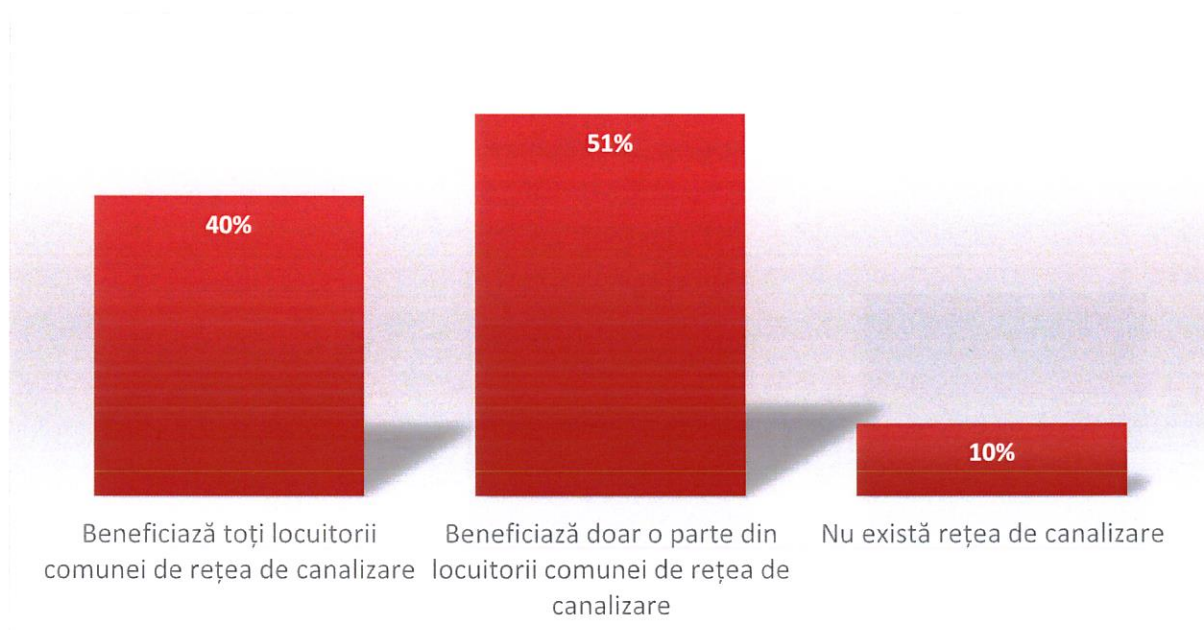
Astfel, punctul referitor la alimentarea cu apă în sistem centralizat a localității, ne relevă faptul că 58% din locuitori sunt de părere că beneficiază toți locuitorii comunei de rețea de alimentare cu apă, în timp ce 35% consideră că beneficiază doar o parte dintre locuitori de rețea de alimentare cu apă.

Figura nr. 5. Descrierea elementelor de infrastructură din localitate – alimentarea cu apă



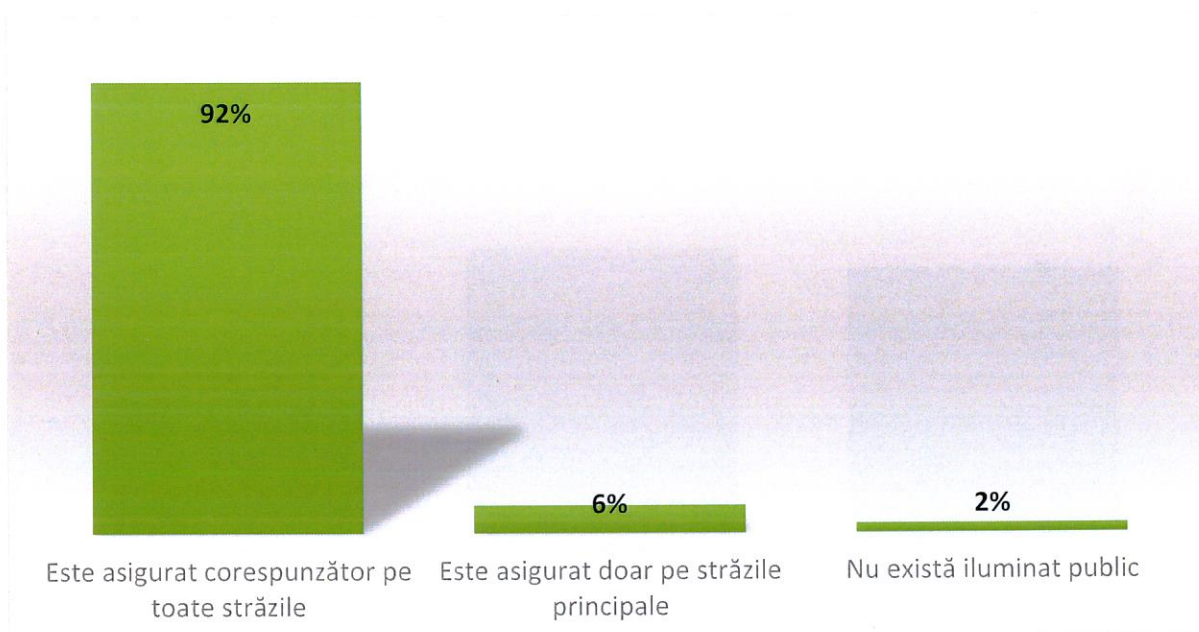
În ceea ce privește existența unui sistem de canalizare și a unei stații de epurare pentru tratarea apelor reziduale, 51% dintre persoanele chestionate consideră că beneficiază doar o parte din locuitori, iar 40% sunt de părere că beneficiază toți locuitorii comunei de rețea de canalizare, în timp ce 10% consideră că nu există deloc canalizare.

Figura nr. 6. Descrierea elementelor de infrastructură din localitate – canalizare și stație de epurare și tratare a apelor reziduale



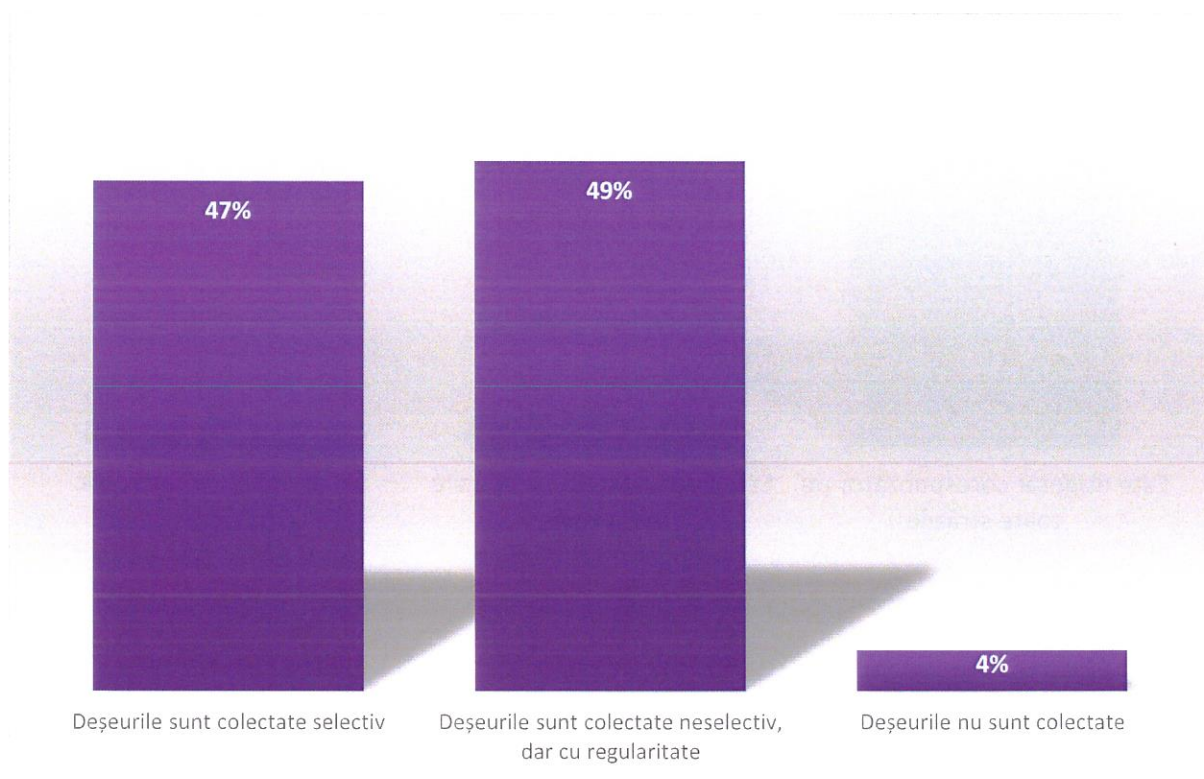
Secțiunea cu privire la iluminatul public al localității, ne relevă faptul că 92% dintre cei chestionați consideră că este asigurat pe toate străzile, 6% consideră că este asigurat corespunzător doar pe străzile principale, iar restul de 2% au răspuns că iluminatul public nu este asigurat în mod corespunzător.

Figura nr. 7. Descrierea elementelor de infrastructură din localitate – iluminat public



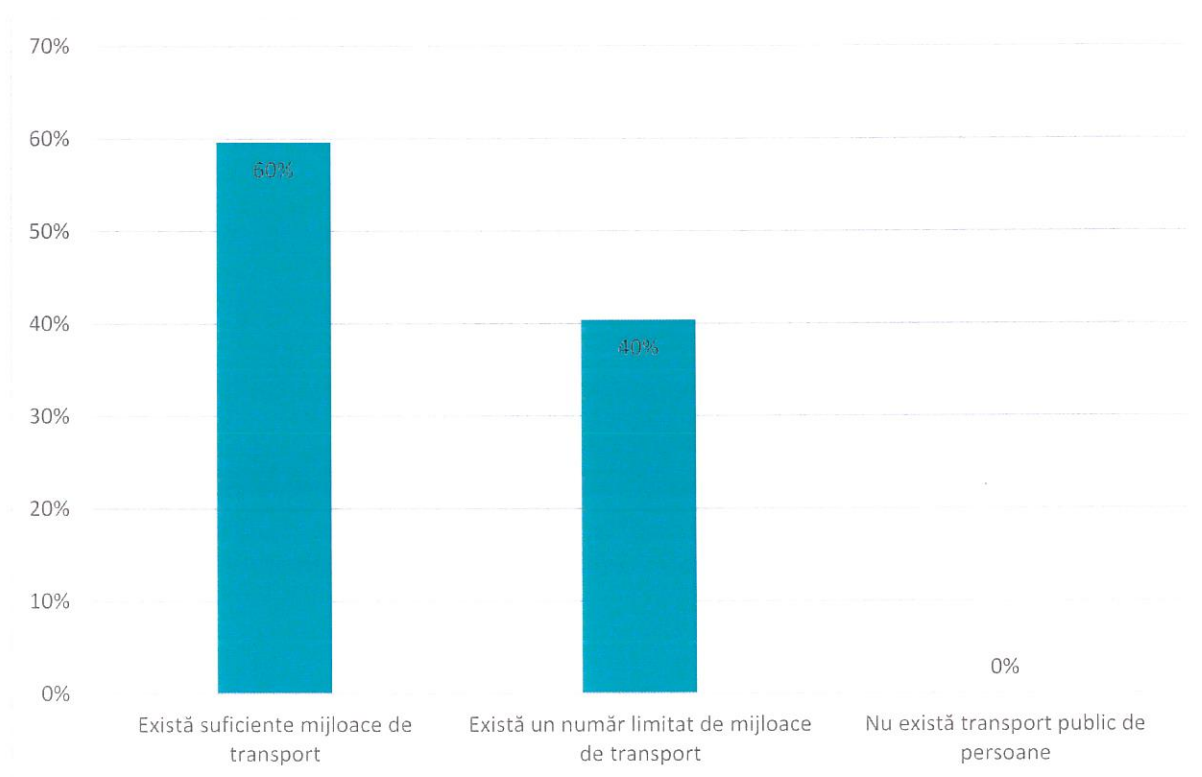
Salubritatea și managementul deșeurilor reprezintă cel de-al optulea punct din cadrul primei întrebări, respectiv a patra întrebare din cadrul setului aferent sectorului serviciilor de utilități publice, și ne evidențiază că 49% din cei chestionați sunt de părere că deșeurile sunt colectate neselectiv, dar cu regularitate, în timp ce 47% dintre ei apreciază că deșeurile sunt colectate selectiv, iar restul de 4% sunt de părere că deșeurile nu sunt colectate.

Figura nr. 8. Descrierea elementelor de infrastructură din localitate – salubritate publică și managementul deșeurilor



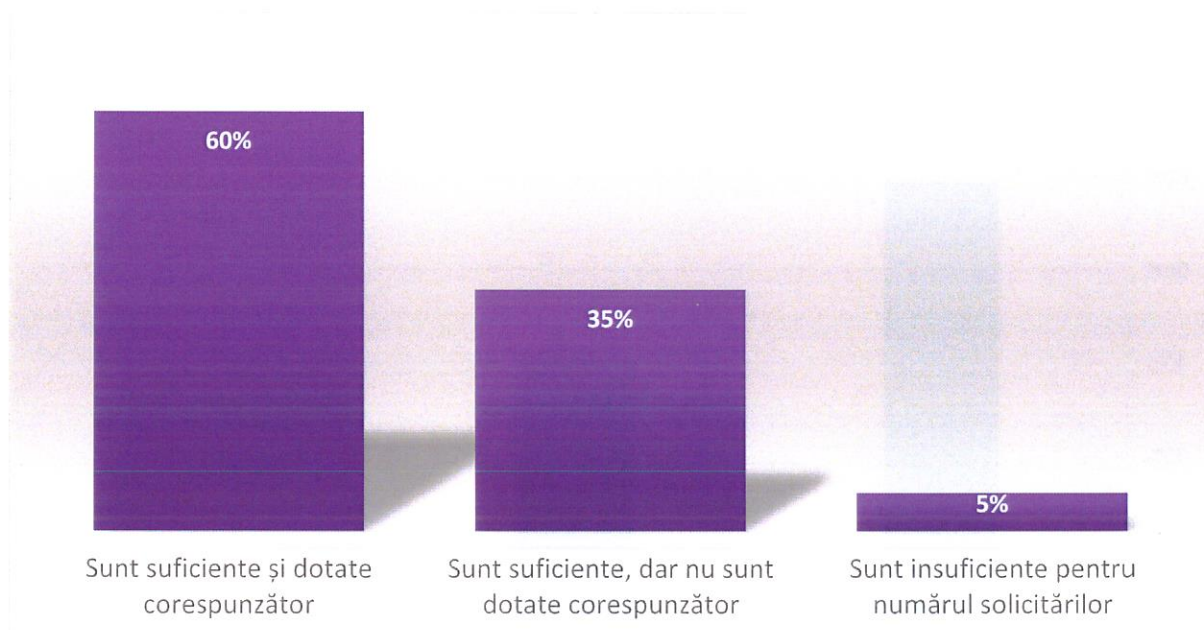
Transportul public de persoane a reprezentat un alt serviciu de utilitate publică asupra căruia au fost chestionați locuitorii comunei Frumușița. Răspunsurile formulate evidențiază faptul că 60% consideră că există suficiente mijloace de transport prin intermediul cărora se asigură deplasarea călătorilor către alte localități, iar 40% sunt de părere că există un număr limitat de mijloace de transport public de persoane.

Figura nr. 9. Descrierea elementelor de infrastructură din localitate – transport public de persoane



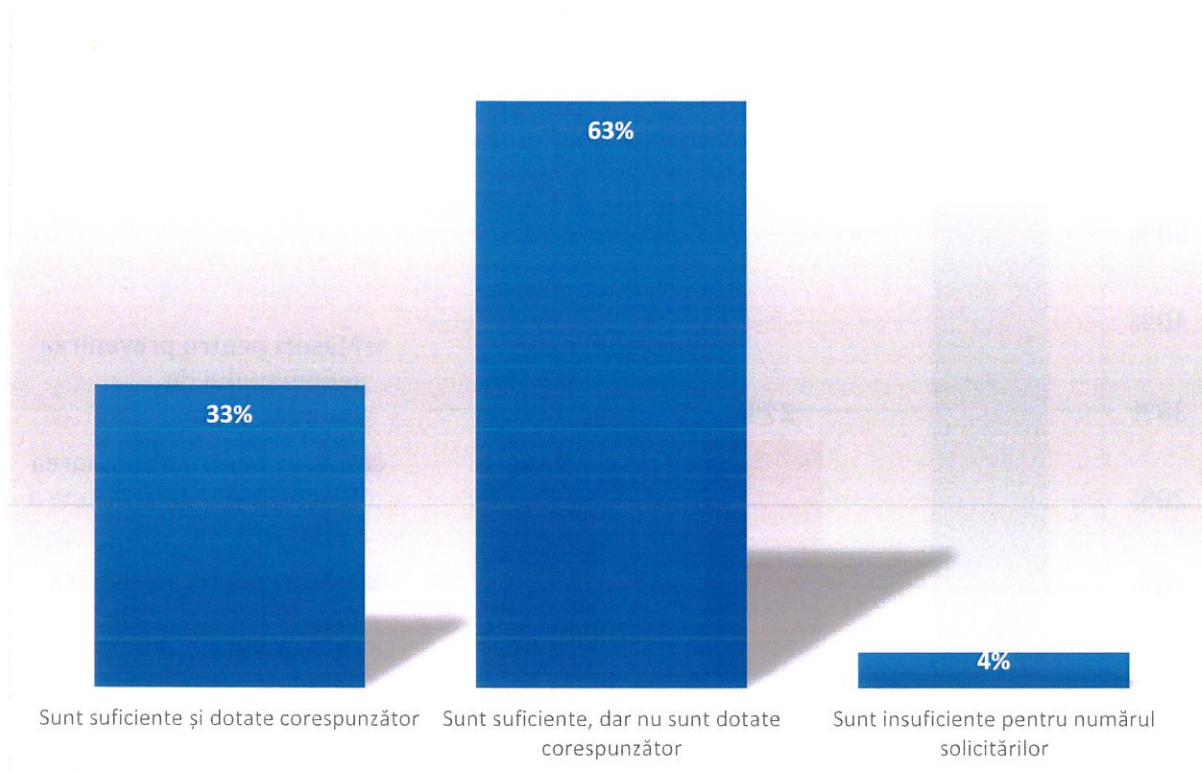
În ceea ce privește infrastructura de învățământ public, 60% dintre persoanele chestionate consideră că sunt suficiente și sunt dotate corespunzător, 35% consideră că unitățile de învățământ sunt suficiente, dar nu sunt dotate corespunzător, iar restul de 5% opinează că unitățile de învățământ sunt insuficiente pentru numărul solicitărilor.

Figura nr. 10. Descrierea elementelor de infrastructură din localitate – unități de învățământ



Ultimul punct al primei întrebări este cu privire la sectorul sanitar din comuna Frumușița și ne relevă faptul că 63% dintre persoanele chestionate consideră că sunt suficiente, dar nu sunt dotate corespunzător, 33% cred că unitățile sanitare sunt suficiente și sunt dotate corespunzător, iar restul de 4% sunt de părere că acestea sunt insuficiente pentru numărul solicitărilor.

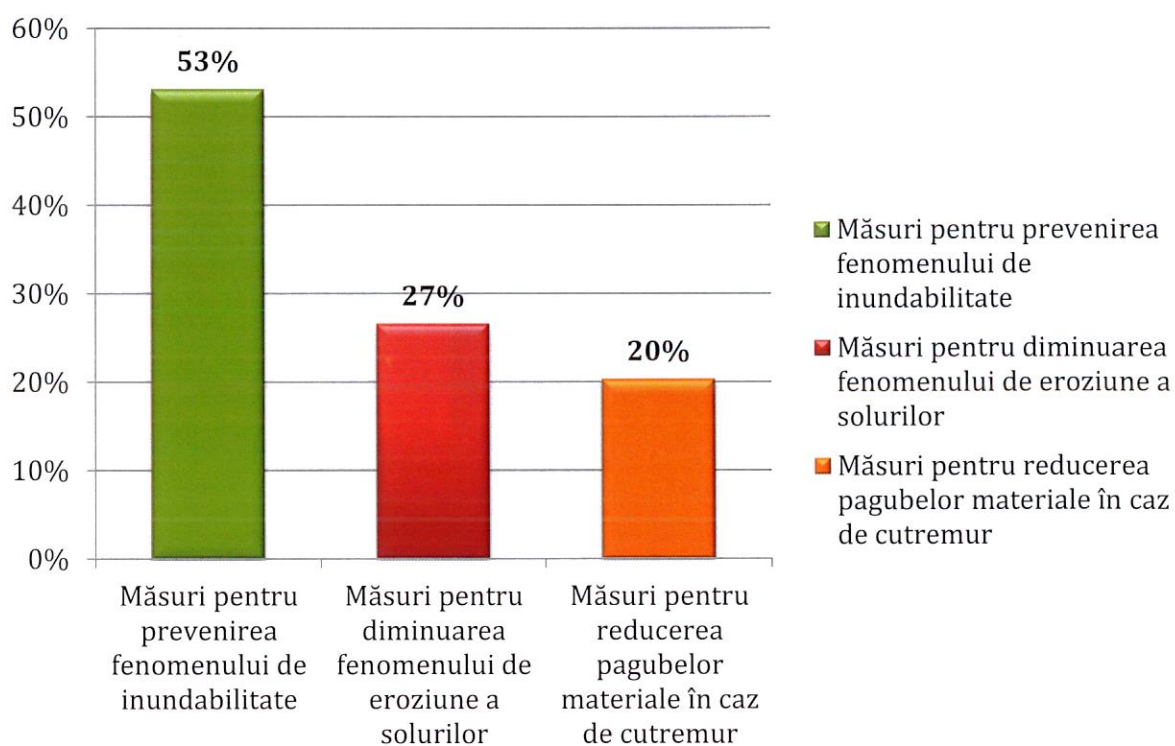
Figura nr. 11. Descrierea elementelor de infrastructură din localitate – unități sanitare



Întrebarea nr. 2

Măsurile pentru menținerea calității mediului natural au constituit subiectul unei alte întrebări cuprinse în chestionarele aplicate la nivelul comunei Frumușita. Astfel, 53% dintre cei chestionați au fost de părere că principalul set de măsuri ce trebuie implementat cu prioritate în acest domeniu este cel referitor la prevenirea fenomenului de inundabilitate, 27% consideră că este necesară luarea de măsuri pentru diminuarea fenomenului de eroziune a solurilor, iar 20% optează pentru măsurile de reducere a pagubelor materiale în caz de cutremur.

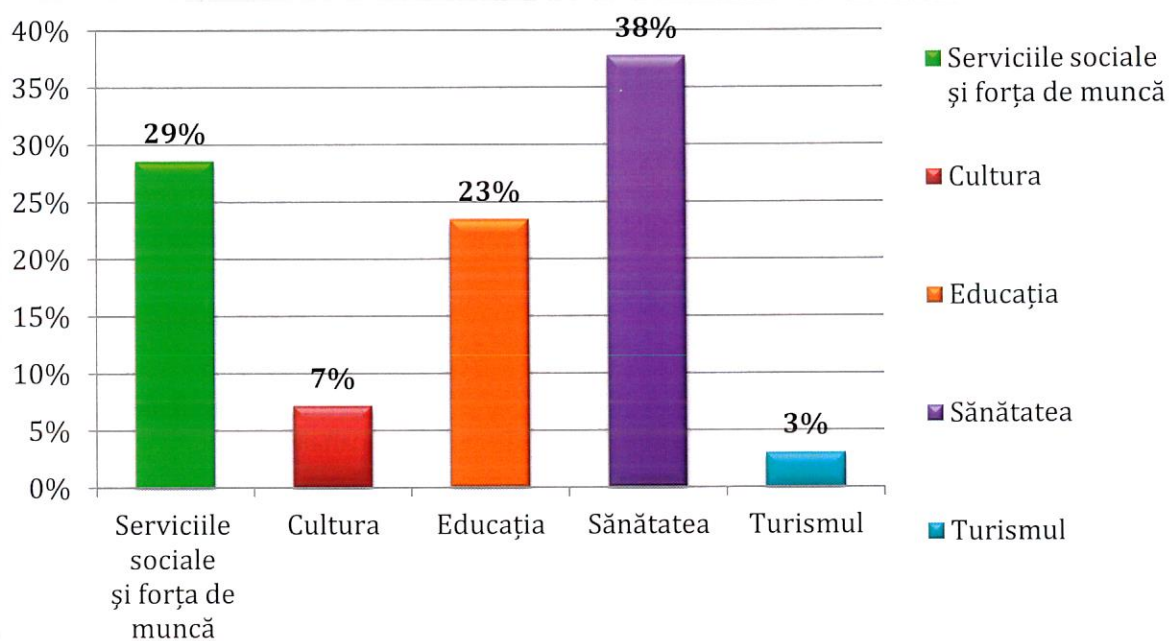
Figura nr. 12. Măsuri pentru menținerea calității mediului natural



Întrebarea nr. 3

Următoarea întrebare a solicitat respondenților realizarea unei prioritizări a domeniilor în care se impune implementarea imediată a unor proiecte. Astfel 38% dintre cei chestionați consideră că sunt necesare cu prioritate investițiile în sănătate, 29% sunt de părere că domeniul prioritar este cel al serviciilor sociale și al forței de muncă, 23% au optat pentru domeniul educațional, 7% pentru cultură, iar restul 3% au ales sectorul turismului.

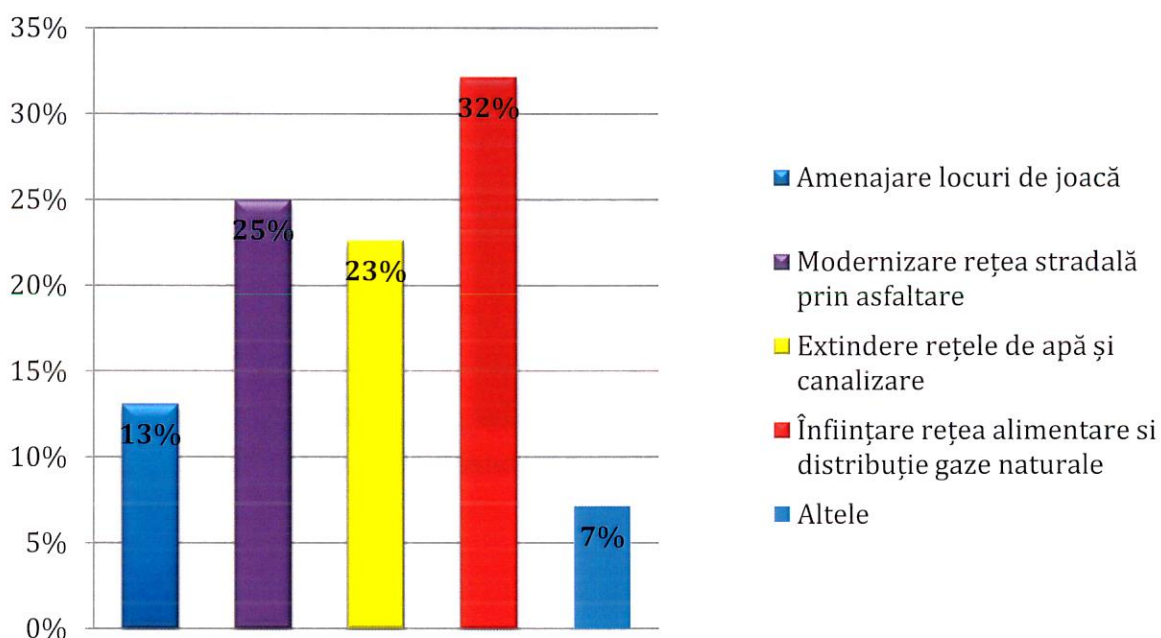
Figura nr. 13. Domeniul al căror proiecte trebuie realizate imediat



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, 32% dintre persoanele chestionate consideră că prioritară este alimentarea cu gaze naturale a tuturor gospodăriilor din comună, 25% au optat pentru modernizarea rețelei stradale de la nivelul comunei Frumușita, 23% au considerat prioritară extinderea rețelei de apă și canalizare, 13% au optat pentru amenajarea de locuri de joacă, iar 7% au ales alte proiecte ca fiind prioritare precum montare camere video, wi-fi în comună, etc..

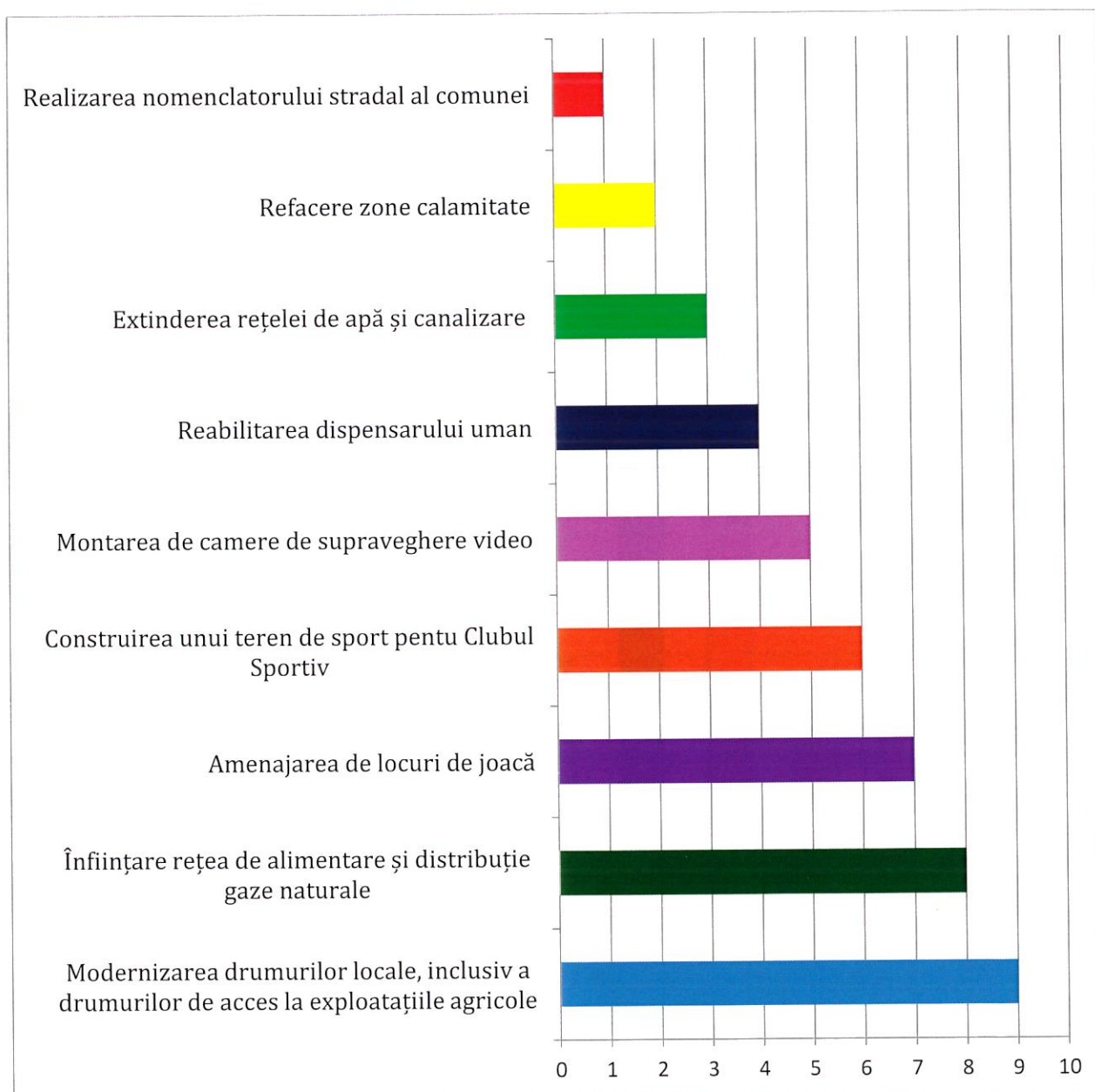
Figura nr. 14. Proiecte care se doresc realizate imediat



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.

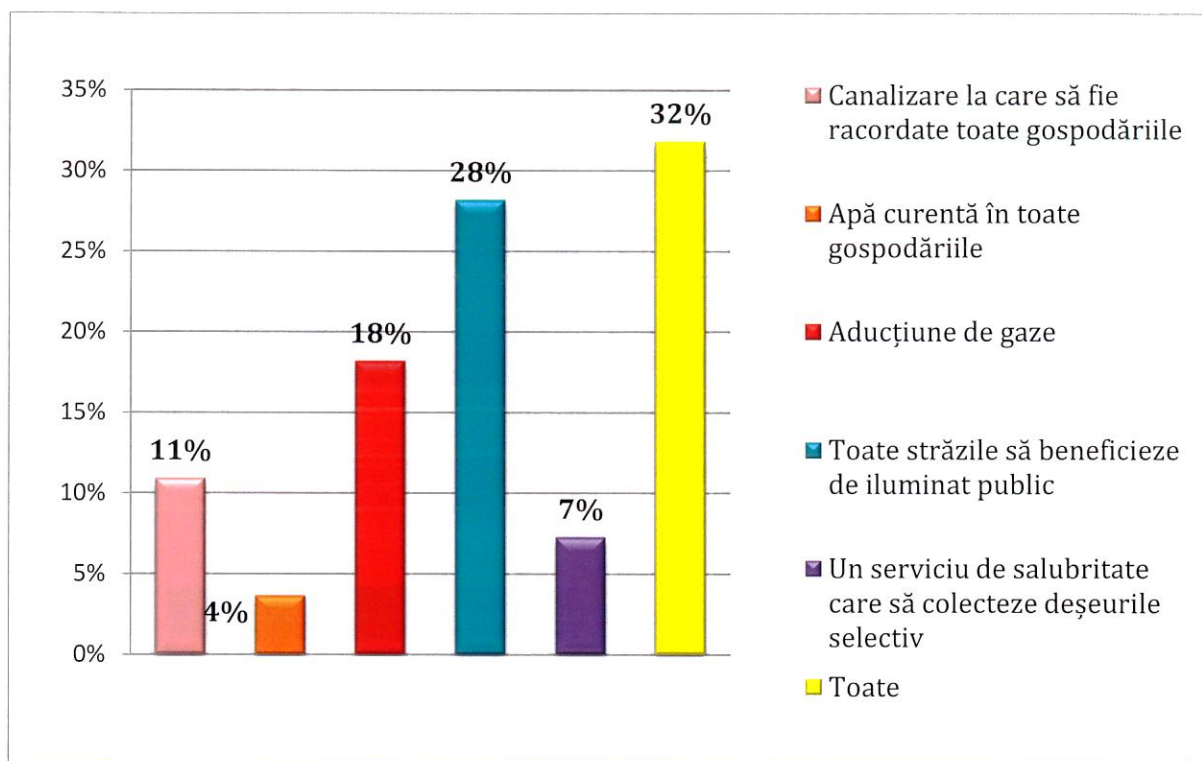
Figura nr. 15. Prioritizarea proiectelor, în funcție de importanța lor



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. 32% dintre persoanele chestionate consideră că toate utilitățile sunt importante și trebuie să fie asigurate, 28% consideră că este necesar să se asigure un sistem de iluminat stradal corespunzător pe toate străzile, 18% consideră că este necesar a fi asigurată alimentarea cu gaze a locuințelor, 11% sunt de părere că este necesară asigurarea accesului la rețeaua de canalizare pentru toți locuitorii comunei, 7% consideră prioritar asigurarea unui serviciu de colectare selectivă a deșeurilor, iar 4% consideră drept prioritate asigurarea alimentării cu apă potabilă a tuturor gospodăriilor.

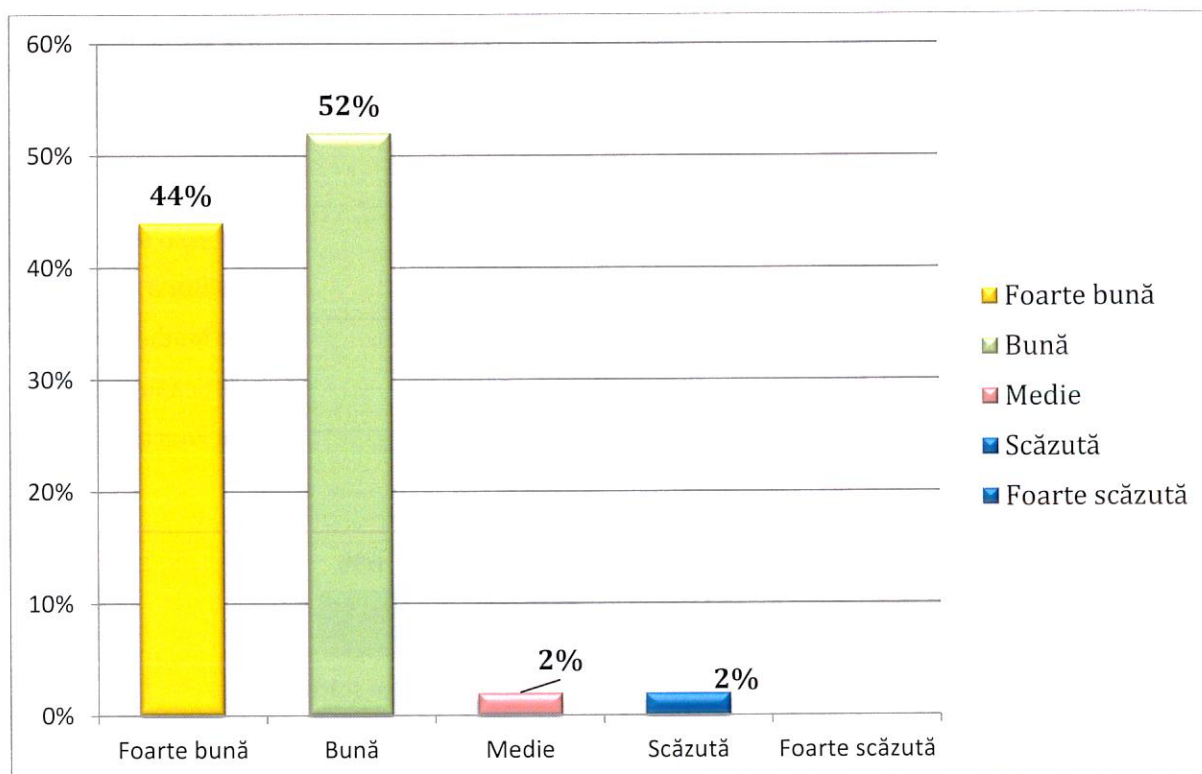
Figura nr. 16. Ce servicii de utilități publice considerați că trebuie să vă asigure autoritatea locală în următorii 10 ani?



Întrebarea nr. 7

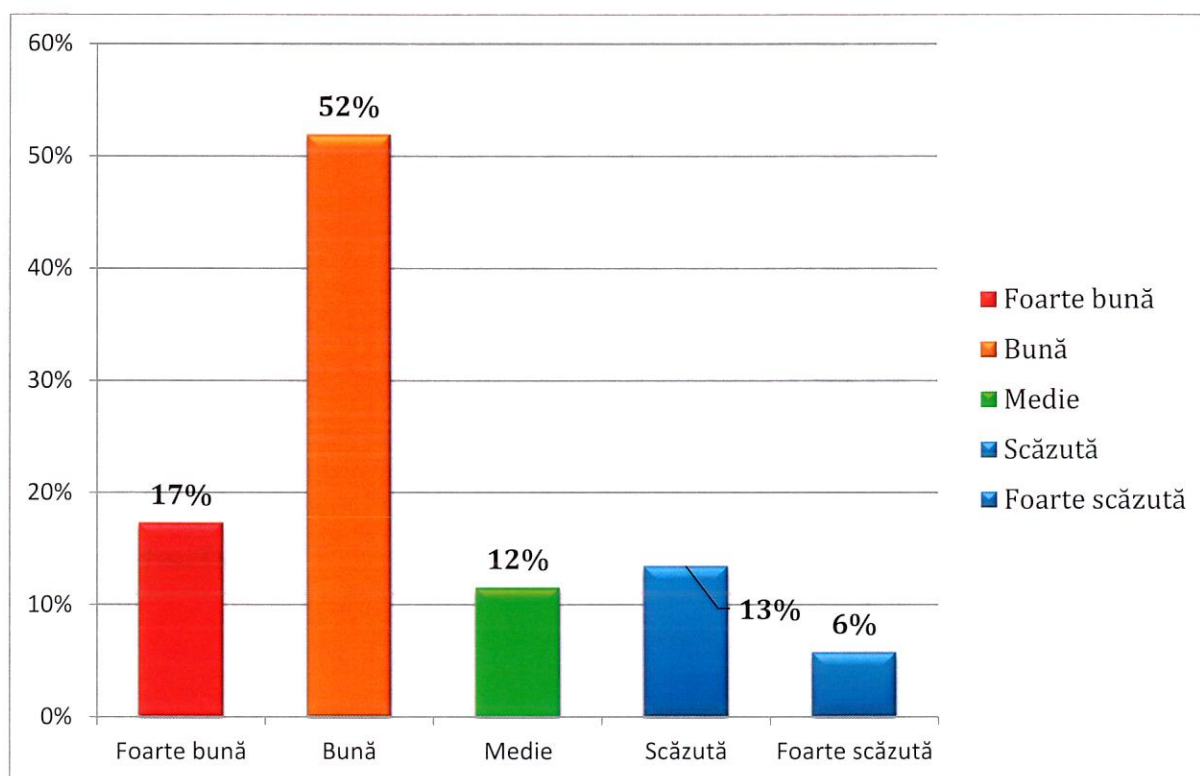
Întrebarea a șaptea a chestionarului evaluează calitatea factorilor de mediu. Cu privire la calitatea aerului, 52% dintre cei chestionați sunt de părere că este bună, 44% consideră că aerul are o calitate foarte bună, 2% consideră calitatea aerului ca fiind medie, iar restul de 2% consideră că este scăzută.

Figura nr. 17. Calitatea factorilor de mediu – calitatea aerului



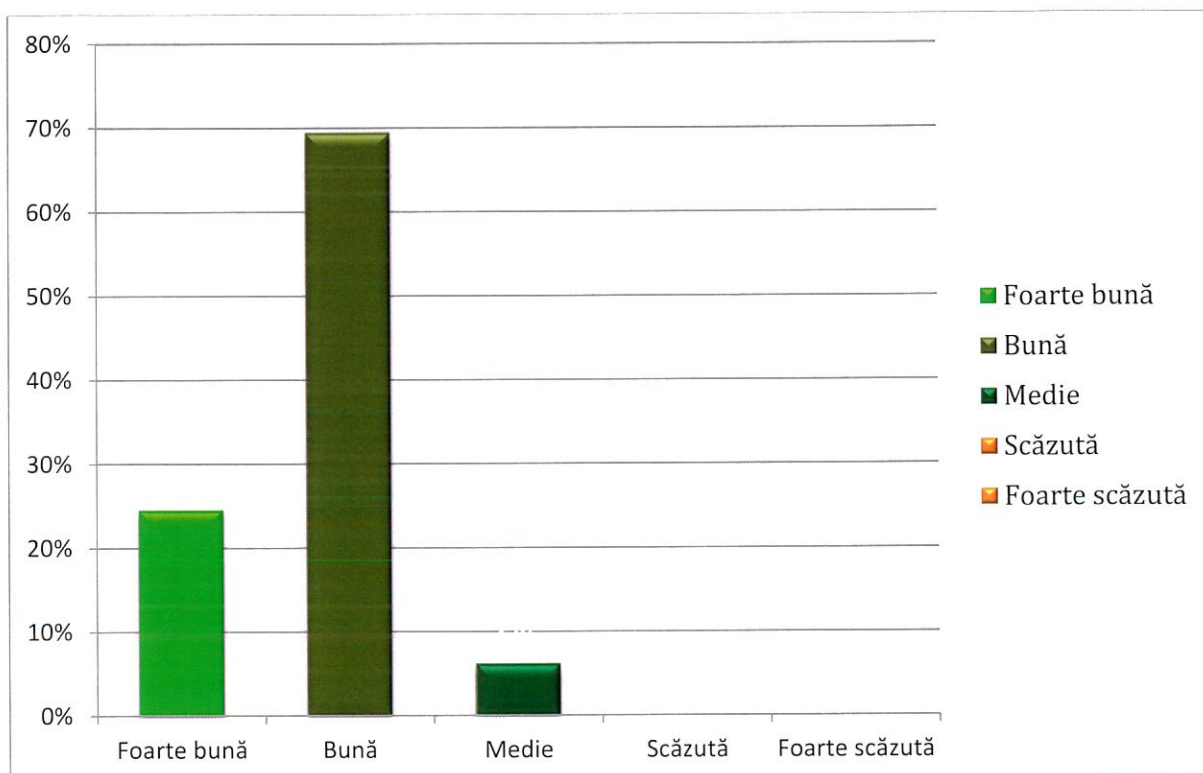
Referitor la calitatea apei potabile, 52% dintre cetățenii care au participat la sondaj apreciază că aceasta are o calitate bună, 17% apreciază că are o calitate foarte bună, 13% o consideră ca fiind scăzută, 12% sunt de părere că este medie, iar 6% o consideră foarte scăzută.

Figura nr. 18. Calitatea factorilor de mediu – calitatea apei potabile



Secțiunea cu privire la calitatea solului ne evidențiază faptul că 69% dintre respondenți sunt de părere că este bună, 25% apreciază că are o calitate foarte bună, iar 6% o consideră medie.

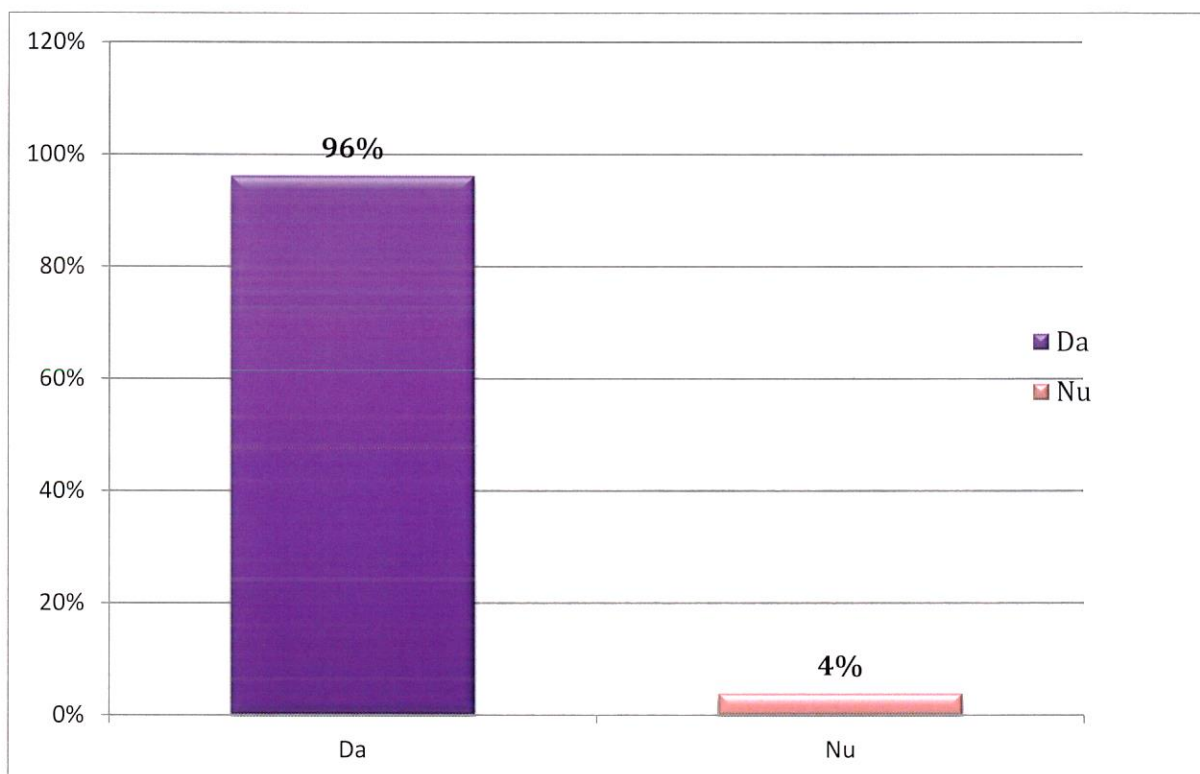
Figura nr. 19. Calitatea factorilor de mediu – calitatea solului



Întrebarea nr. 8

Următoarea întrebare este cea cu privire la necesitatea implementării unui sistem de colectare selectivă a deșeurilor în comuna Frumușita. Astfel, 96% dintre persoanele chestionate sunt de părere că este necesară implementarea unui astfel de sistem de colectare selectivă, în timp ce 4% consideră că nu este necesar un sistem de colectare selectivă a deșeurilor.

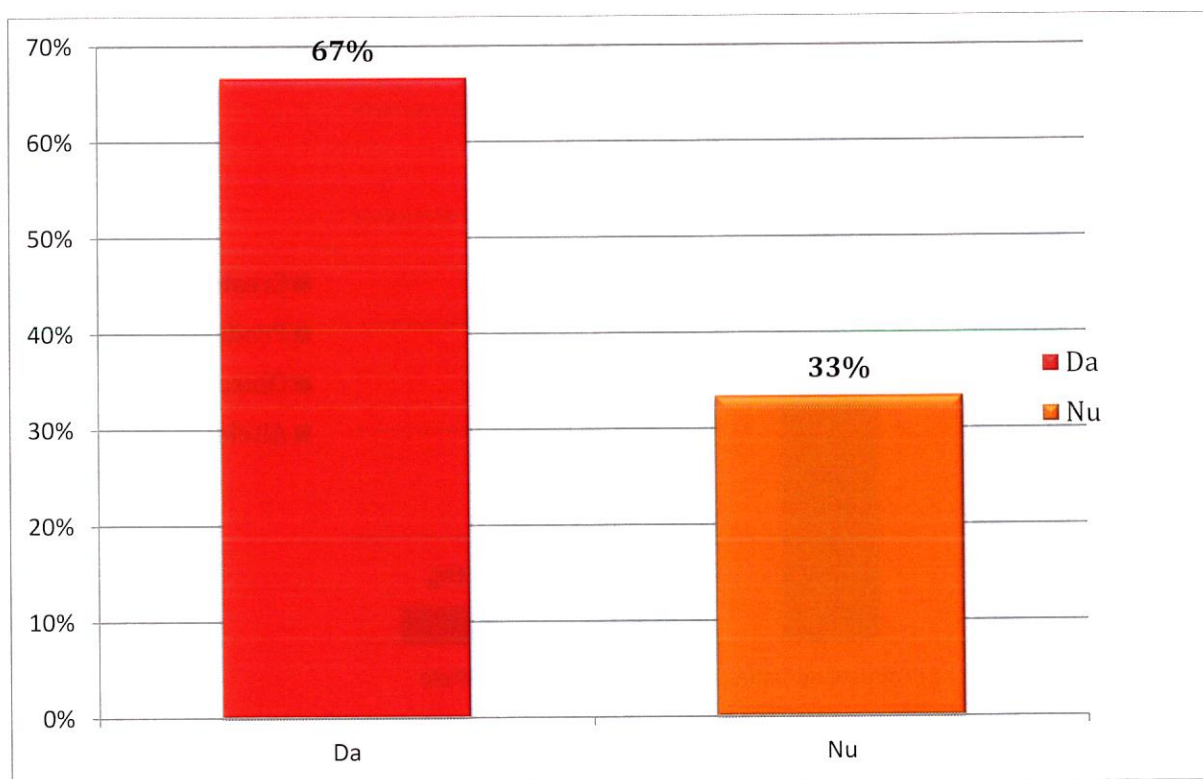
Figura nr. 20. Este necesară implementarea unui sistem de colectare selectivă a deșeurilor?



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 67% dintre respondenți doresc implicarea în astfel de activități, în timp ce 33% nu sunt de acord să se implice voluntar în activități destinate protejării mediului înconjurător.

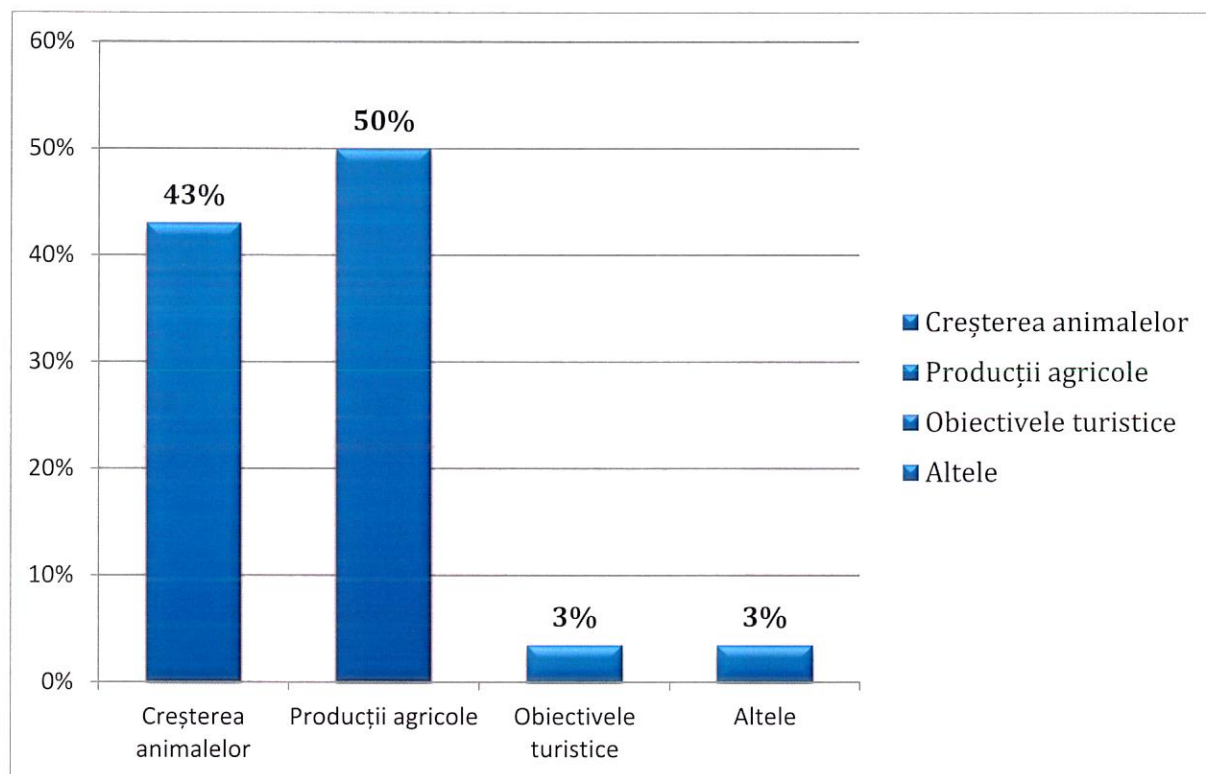
Figura nr. 21. Ați fi de acord să vă implicați voluntar în domeniul protejării mediului înconjurător?



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, 43% opinează că trebuie să se facă investiții în sectorul creșterii animalelor, 4% consideră că trebuie valorificate obiectivele turistice, iar 3% optează pentru alte domenii.

Figura nr. 22. Categoriile considerate că ar trebui valorificate pentru dezvoltarea localității

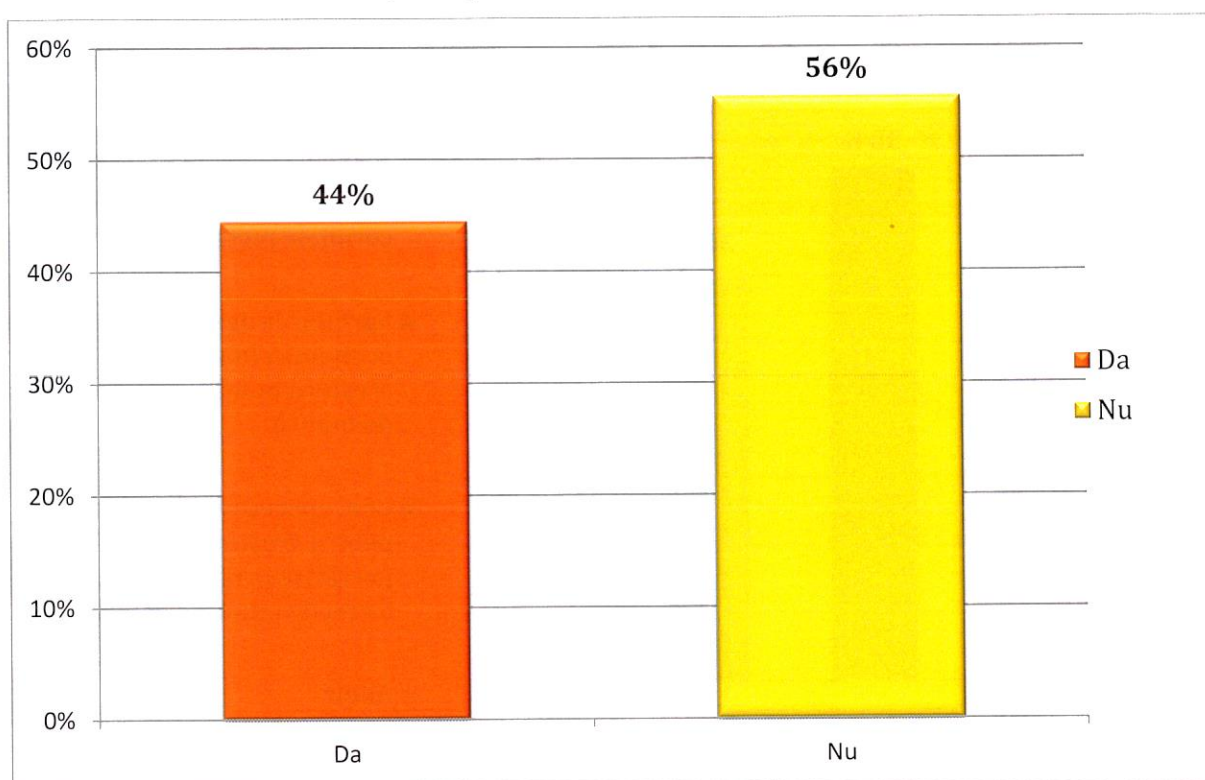


Următoarele două întrebări din cadrul chestionarului fac referire la oportunitățile oferite de comunitatea locală Frumușița.

Întrebarea nr. 11

La întrebarea cu privire la oportunitățile profesionale oferite de comuna Frumușița, 56% sunt de părere că nu le sunt oferite oportunități de natură profesională, în timp ce 44% dintre cetățenii chestionați sunt de părere că au la dispoziție astfel de oportunități.

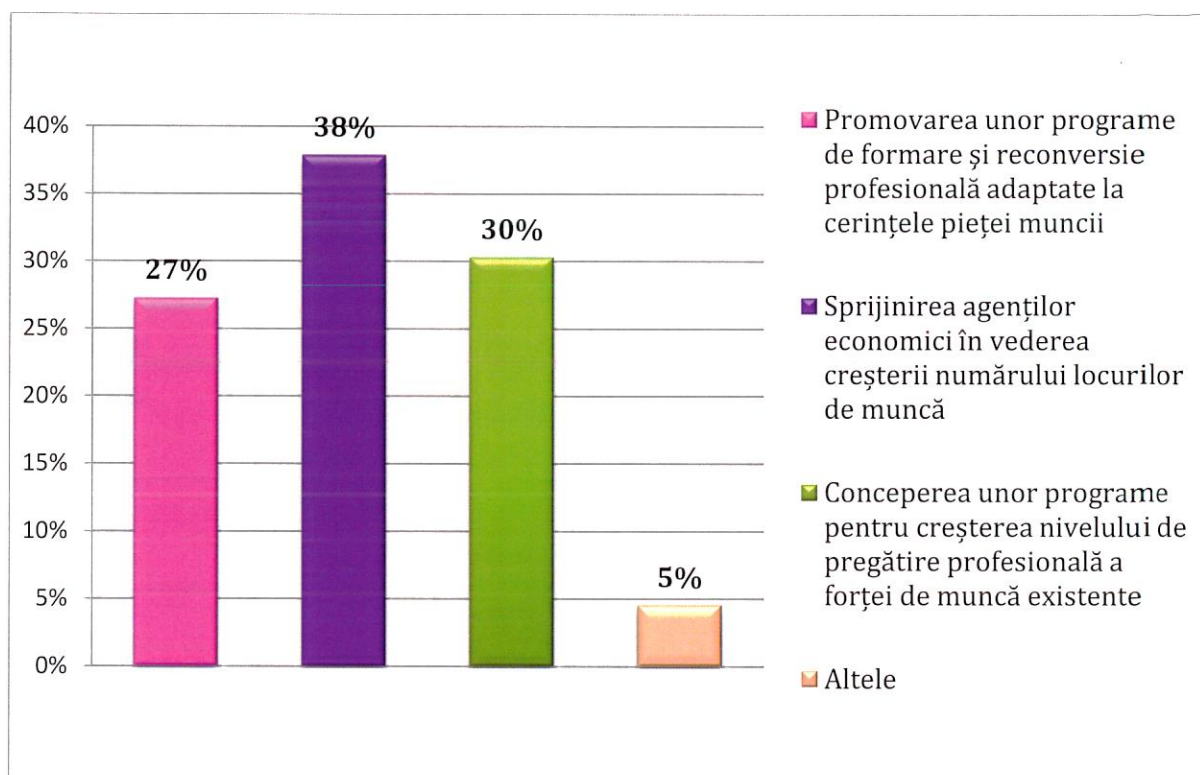
Figura nr. 23. Localitatea dumneavoastră vă oferă oportunitățile pe care vi le doriți din punct de vedere profesional?



Întrebarea nr. 12

La întrebarea ce oportunități considerați că ar trebui să vă ofere comunitatea cu privire la evoluția profesională, 38% consideră că trebuie să se acorde sprijin agenților economici în vederea creșterii numărului de locuri de muncă, 30% consideră că este necesară conceperea unor programe în vederea creșterii nivelului de pregătire profesională a forței de muncă existente, 27% opinează că este nevoie de promovarea programelor 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?

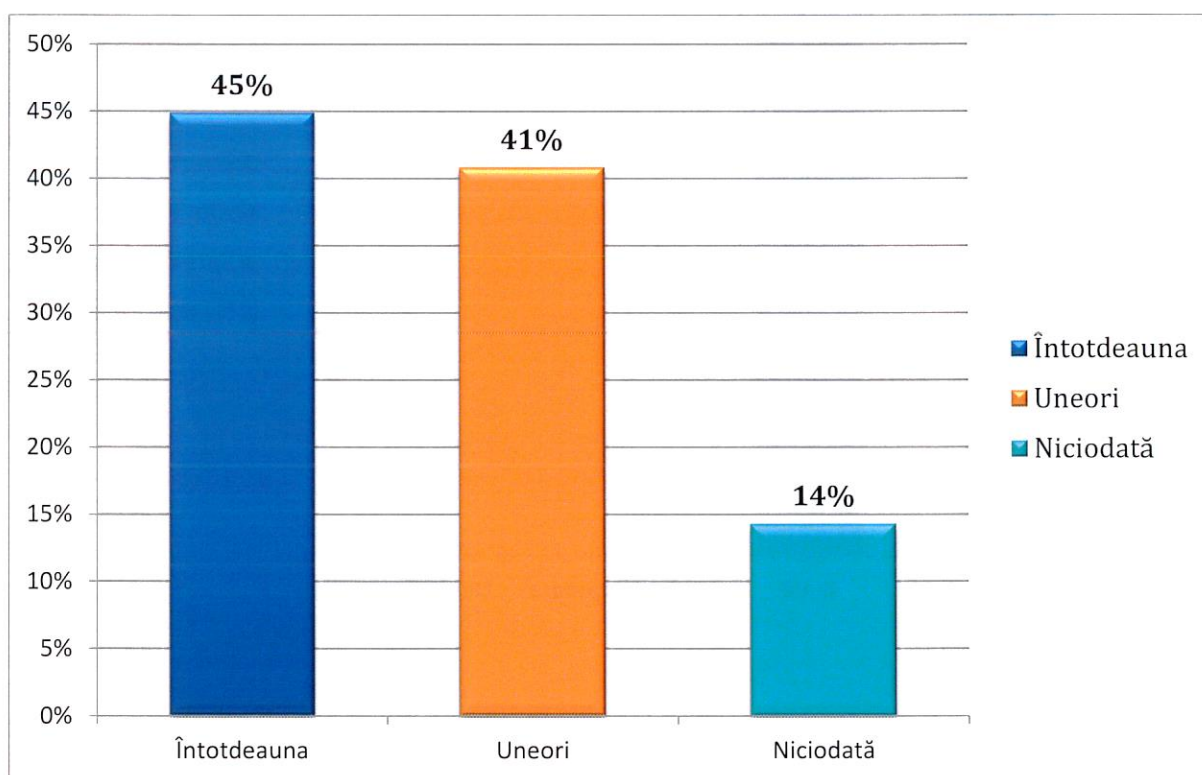


Următoarele patru întrebări sunt destinate evaluării administrației publice locale din punctul de vedere al comunicării cu membrii comunității.

Întrebarea nr. 13

La întrebarea dacă sunteți informați de către membrii administrației publice cu privire la inițiative și proiecte de investiții ale comunei, 45% consideră că sunt informați întotdeauna, 41% sunt informați uneori, iar 14% au răspuns că nu sunt informați niciodată.

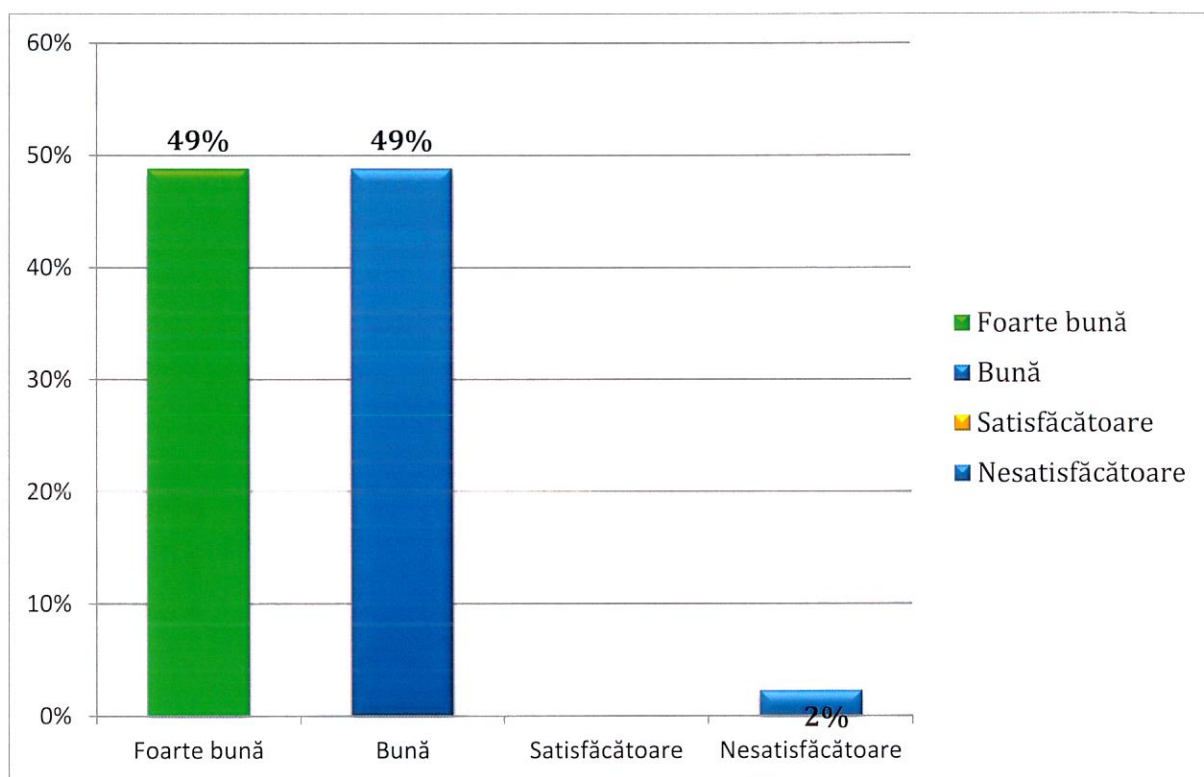
Figura nr. 25. Sunteți informați de către membrii administrației publice cu privire la inițiative, proiecte de investiții ale localității?



Întrebarea nr. 14

La întrebarea numărul 14, și anume cum caracterizați comunicarea cu funcționarii administrației locale, 49% dintre participanții la sondaj consideră că aceștia comunică bine, 49% opinează că funcționarii comunică foarte bine, în timp ce 2% o consideră nesatisfăcătoare.

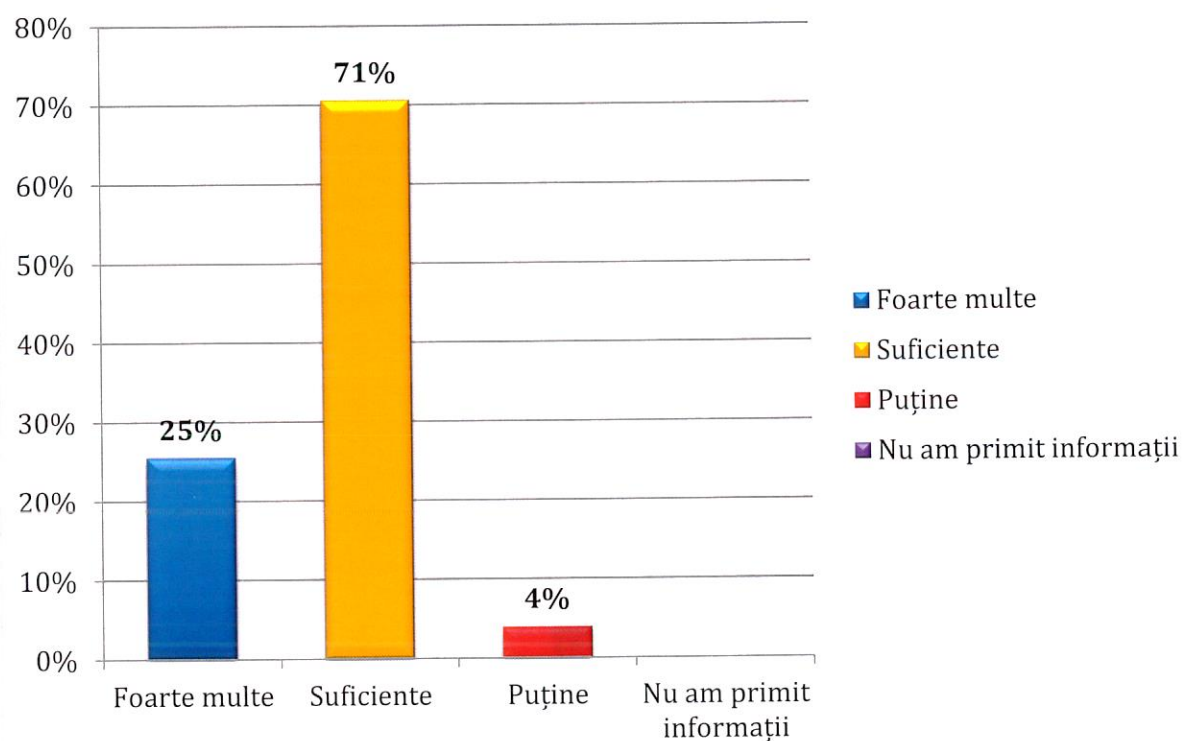
Figura nr. 26. Cum caracterizați comunicarea cu funcționarii administrației locale?



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, 71% dintre locuitorii chestionați au răspuns că au primit suficiente informații, 25% au primit foarte multe informații, iar 4% consideră că au primit informații puține.

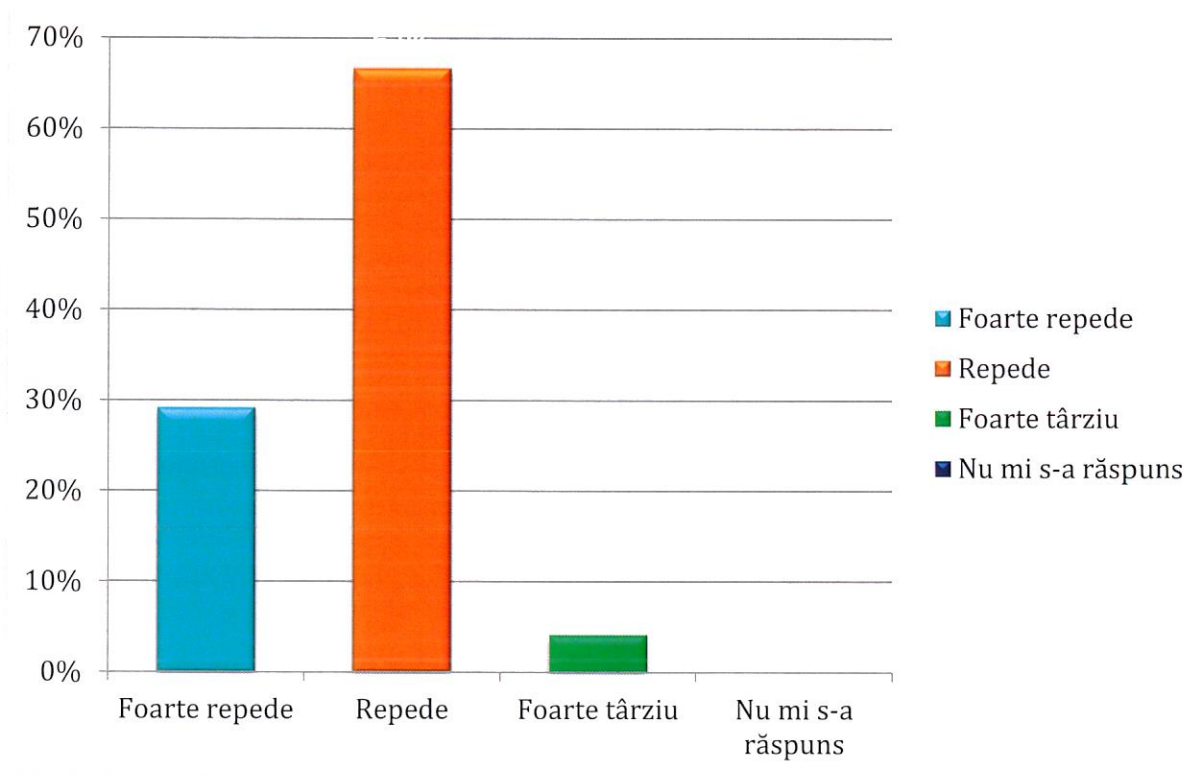
Figura nr. 27. Informații primite la solicitările dumneavoastră



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, 67% dintre participanții la sondaj au primit repede răspunsuri, 29% au primit răspunsuri foarte repede, iar 4% au primit răspunsuri foarte târziu.

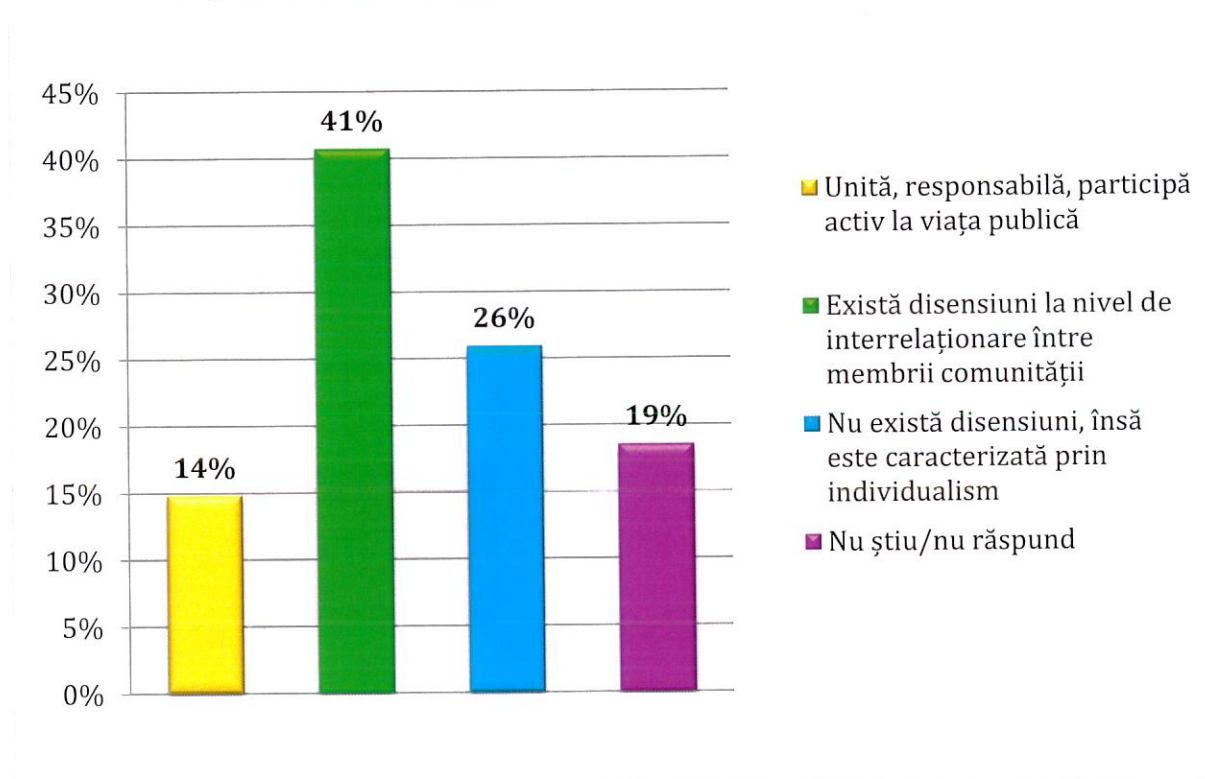
Figura nr. 28. Răspunsurile primite la solicitări



Întrebarea nr. 17

La întrebarea cum caracterizați comunitatea Frumușița, 41% dintre persoanele chestionate consideră că există disensiuni la nivel de interrelaționare între membrii comunității, 26% sunt de părere că nu există disensiuni între locuitori, însă comunitatea este caracterizată prin individualism, 19% au ales varianta „Nu știu/Nu răspund”, iar 14% văd comunitatea ca fiind unită, responsabilă și că participă activ la viața publică,

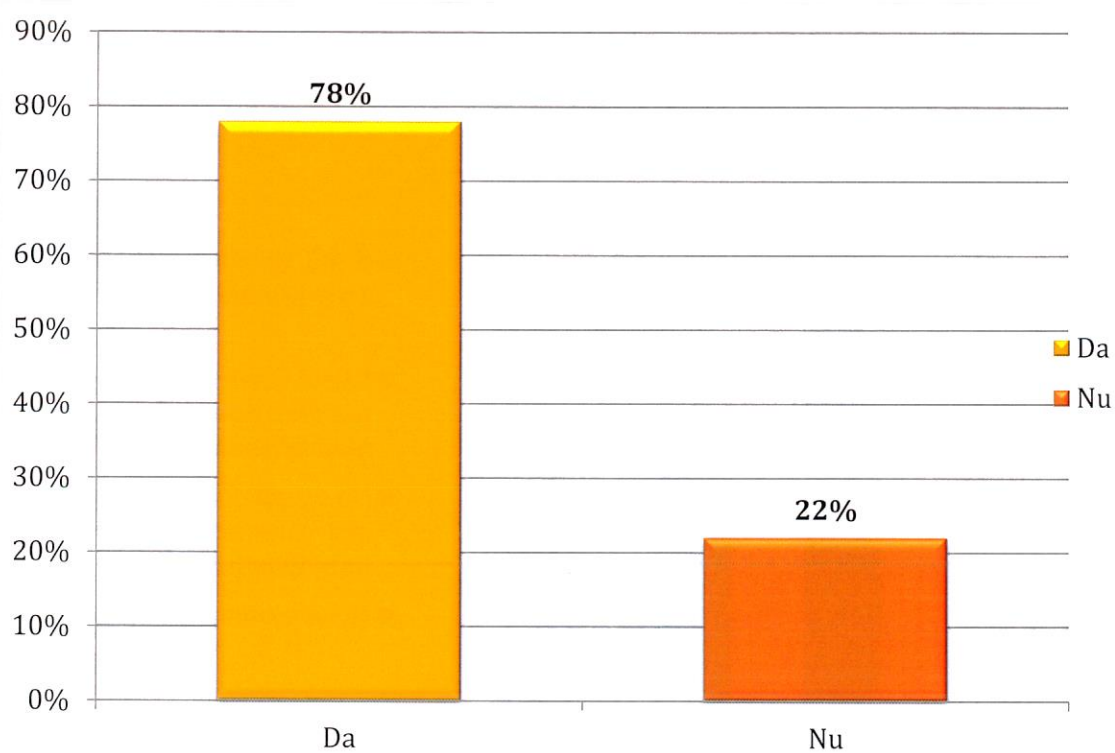
Figura nr. 29. Cum caracterizați comunitatea în care trăiți?



Întrebarea nr. 18

La întrebarea dacă vă simțiți în siguranță în comunitatea în care trăiți, 78% dintre participanții la chestionare consideră că sunt în siguranță, în timp ce 22% consideră că nu se simt în siguranță.

Figura nr. 30. Vă simțiți în siguranță în comunitatea în care trăiți?

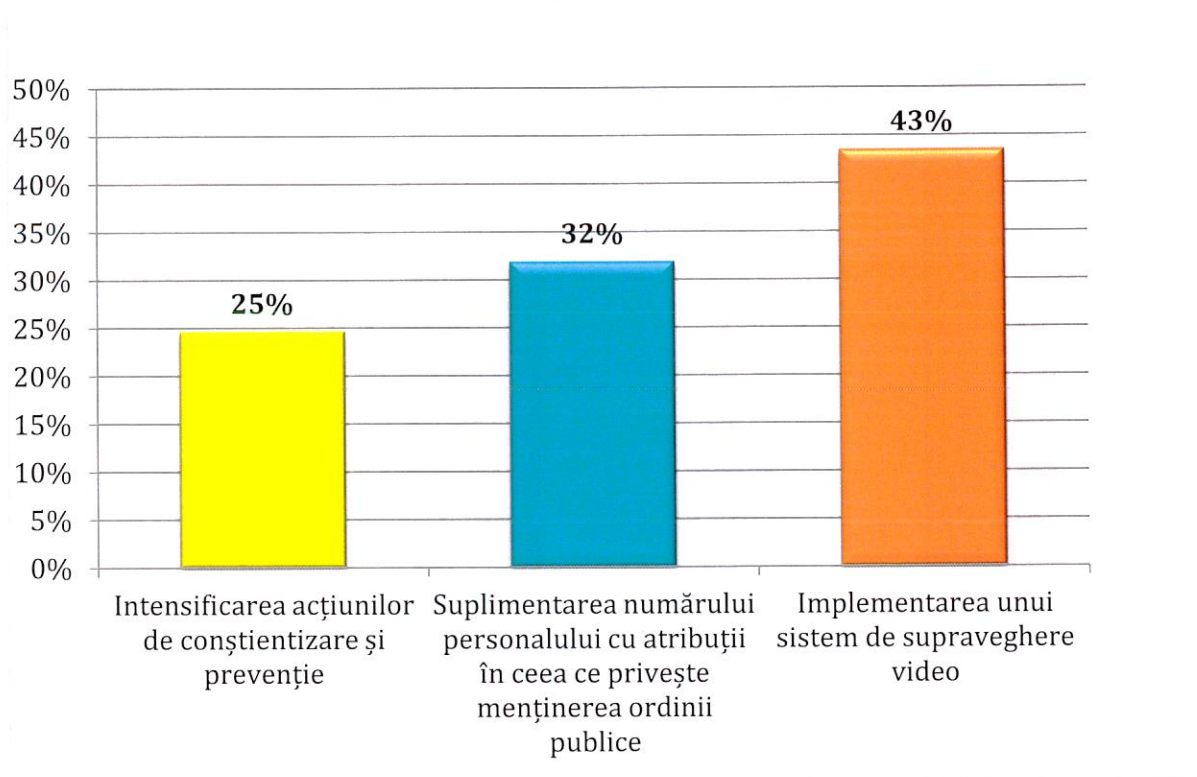


Întrebarea nr . 19

Ce tipuri de măsuri considerați că ar conduce la îmbunătățirea nivelului de siguranță al comunei Frumușita constituie întrebarea nr. 19.

43% sunt de părere că mai eficientă ar fi implementarea unui sistem de supraveghere video, 32% consideră că o măsură bună ar fi suplimentarea numărului personalului cu atribuții în ceea ce privește menținerea ordinii publice, iar 25% consideră că este necesară intensificarea acțiunilor de conștientizare și prevenție.

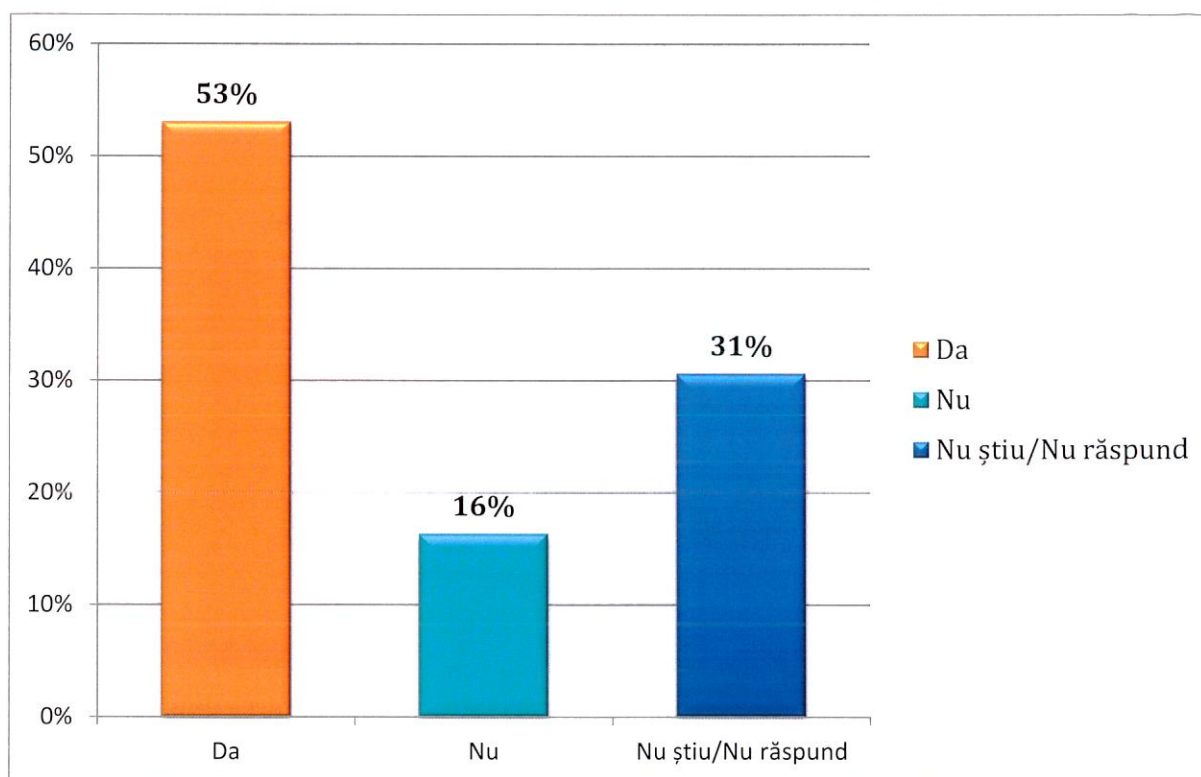
Figura nr. 31. Ce tipuri de măsuri considerați că ar conduce la îmbunătățirea nivelului de siguranță al localității?



Întrebarea nr. 20

La întrebarea referitoare la sprijinirea Bisericii de către administrația locală în vederea ajutorării persoanelor nevoiașe, 53% dintre participanți au afirmat că sunt de acord cu acest lucru, 31% nu știu, sau nu răspund acestei întrebări, iar 16% consideră că administrația locală nu ar trebui să sprijine Biserica.

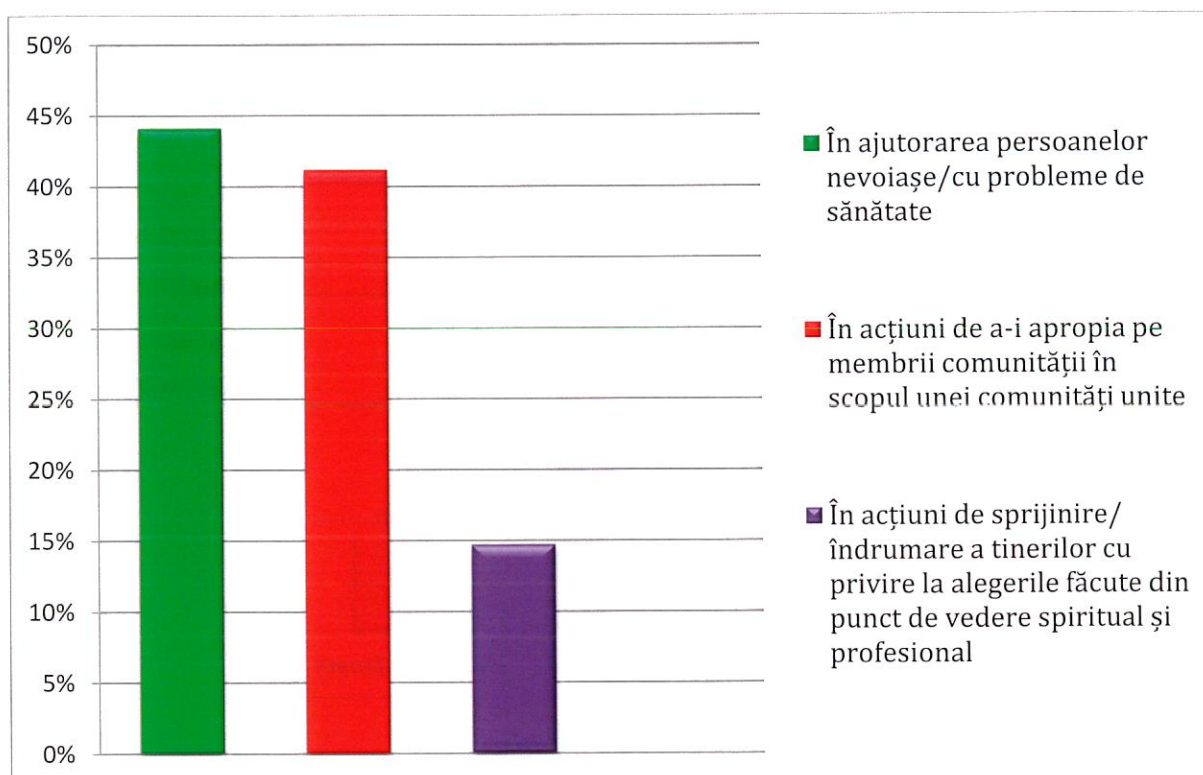
Figura nr. 32. Considerați că administrația locală ar trebui să sprijine Biserica în vederea ajutorării persoanelor nevoiașe?



Întrebarea nr. 21

La întrebarea nr. 21, cu privire la implicarea Bisericii în acțiuni ce ar putea ajuta la dezvoltarea comunei, 44% dintre persoanele chestionate au optat pentru acțiuni de ajutorare a persoanelor nevoiașe/cu probleme de sănătate, 41% au optat pentru acțiuni de apropiere a membrilor comunității în scopul formării unei comunități unite, 15% consideră că Biserica ar trebui să sprijine și să îndrume tinerii cu privire la alegerile făcute din punct de vedere spiritual și profesional.

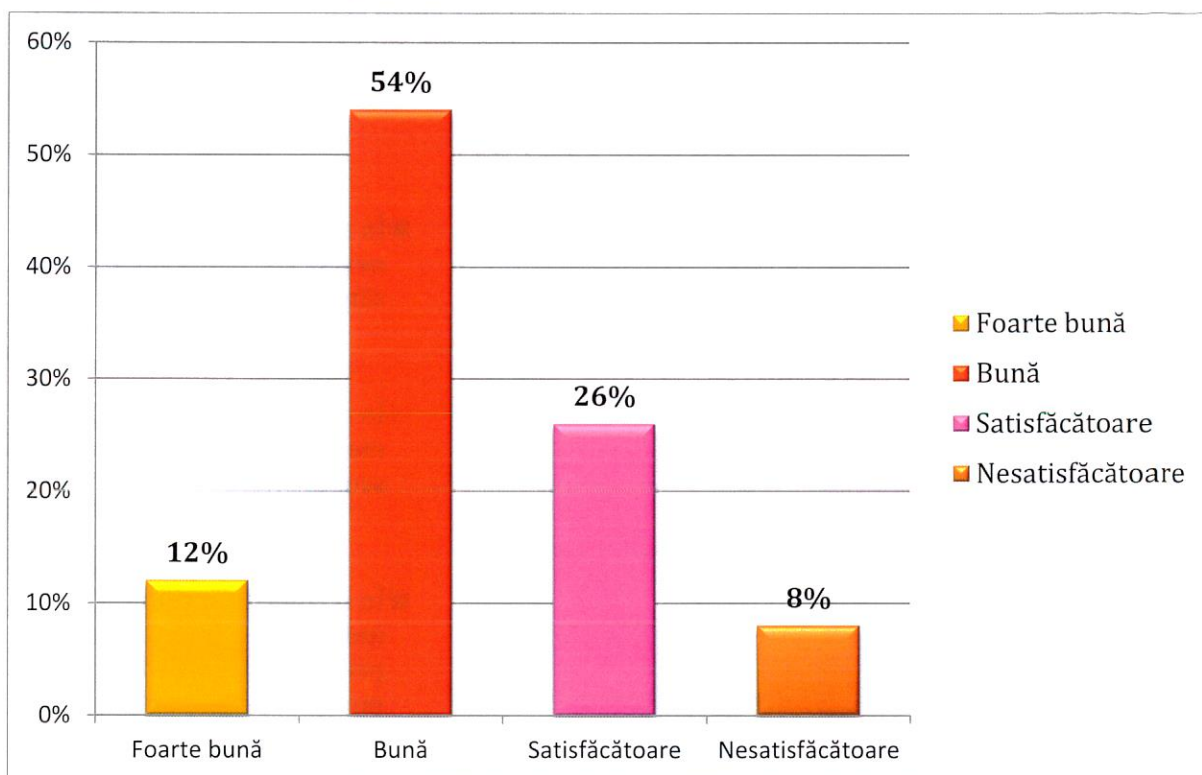
Figura nr. 33. În ce acțiuni considerați că ar trebui să se implice Biserica pentru dezvoltarea comunei?



Întrebarea nr. 22

Întrebarea nr. 22 își propune să evalueze calitatea sistemului educațional din comuna Frumușita. La această întrebare, 54% dintre participanții la sondaj apreciază calitatea sistemului educațional ca fiind bună, 26% o consideră ca fiind satisfăcătoare, 12% o apreciază ca fiind foarte bună, iar 8% nu sunt mulțumiți de calitatea sistemului educațional, considerând-o nesatisfăcătoare.

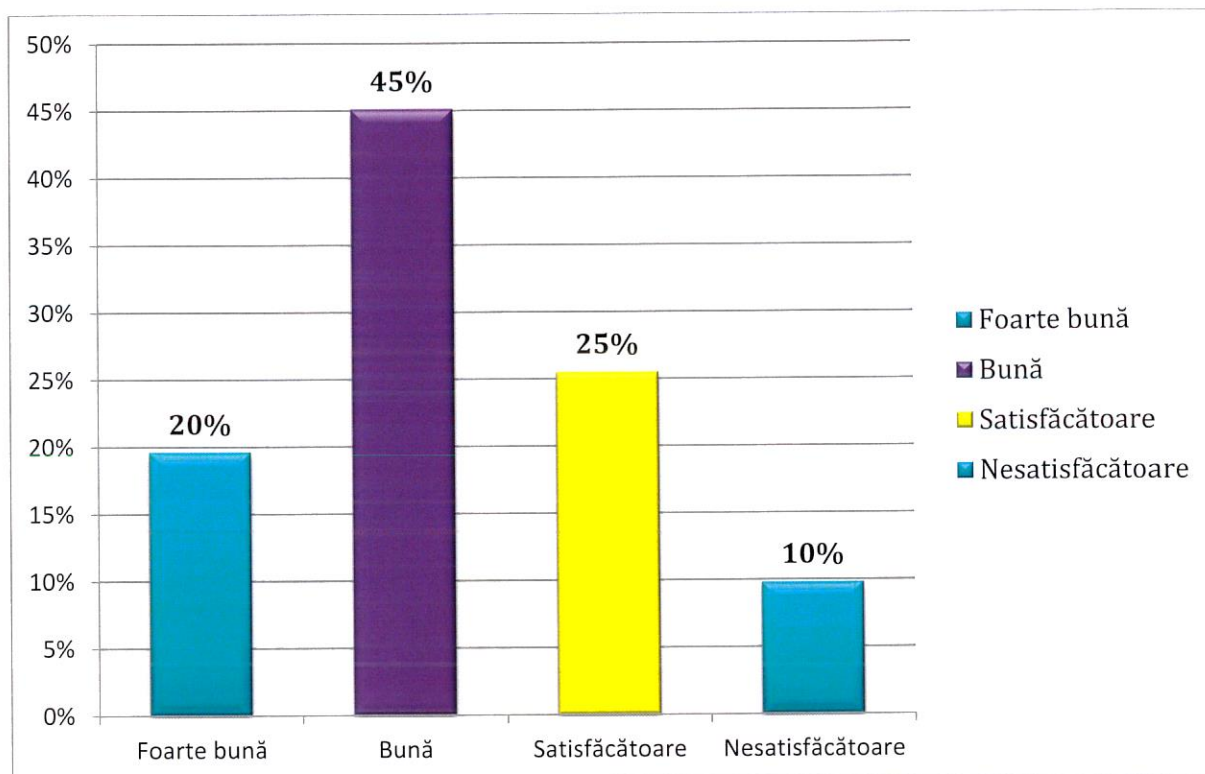
Figura nr. 34. Cum apreciați calitatea sistemului educațional din localitate?



Întrebarea nr.23

La întrebarea nr. 22 cu privire la calitatea serviciilor medicale din comuna Frumușita, 45% din respondenți au apreciat faptul că acestea sunt la un nivel bun, 25% le consideră satisfăcătoare, 20% apreciază sistemul medical, considerând că are o calitate foarte bună, iar 10% nu sunt mulțumiți de calitatea serviciilor considerându-le nesatisfăcătoare.

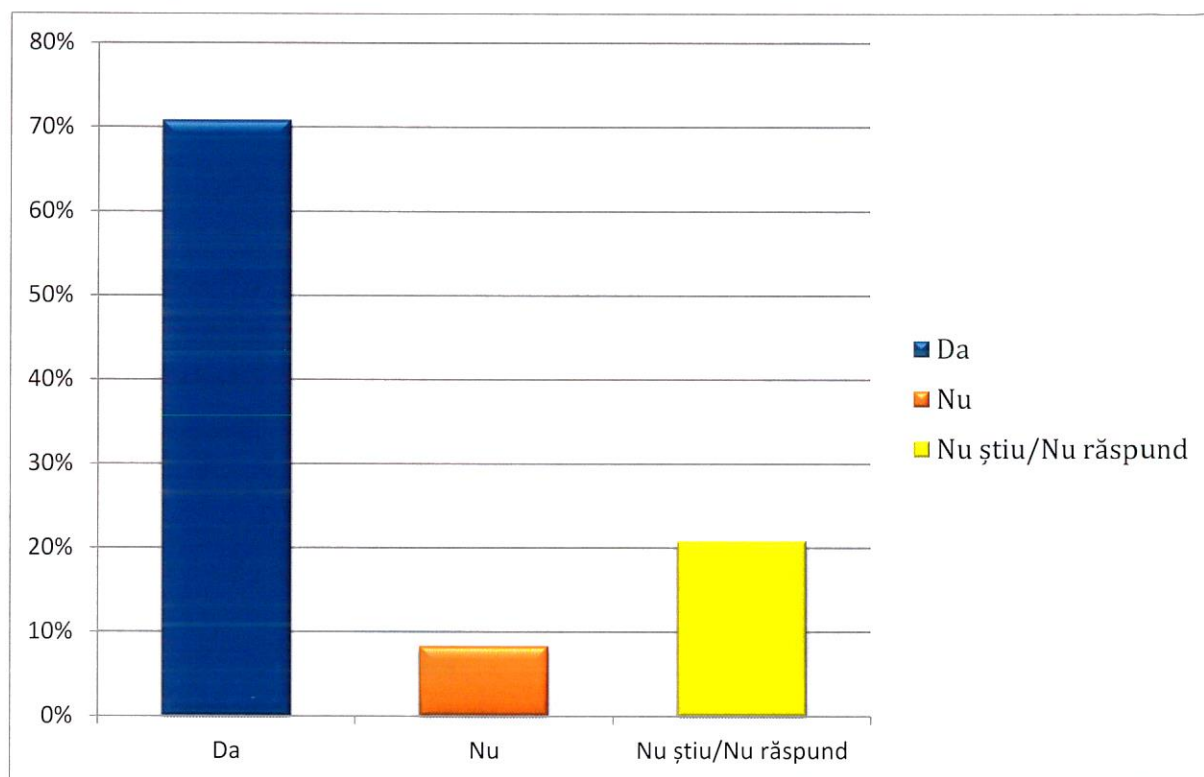
Figura nr. 35. Cum apreciați calitatea serviciilor medicale din localitate?



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. 71% dintre persoanele chestionate consideră că această viziune a strategiei este realizabilă, 21% nu știu sau nu răspund acestei întrebări, iar 8% nu cred în viziunea acestei strategii.

Figura nr. 36. Considerați că viziunea strategiei este realizabilă?

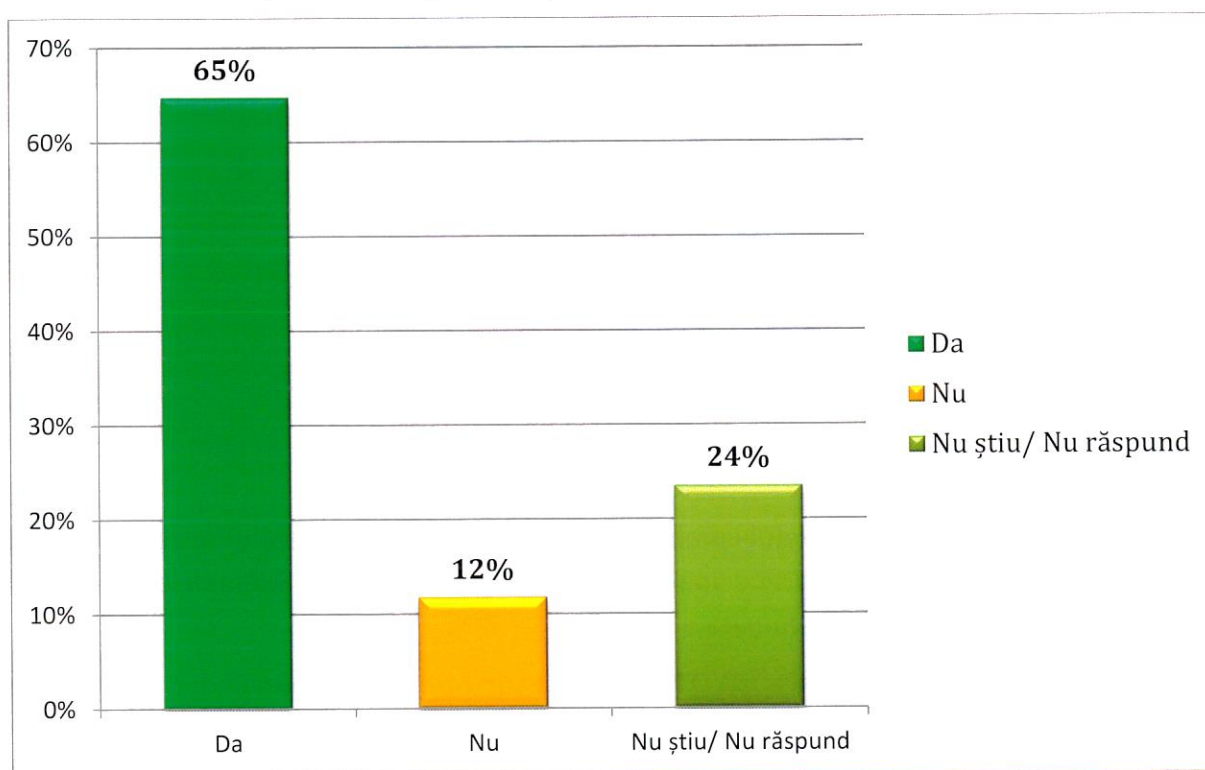


Întrebarea nr. 25

Întrebarea nr. 25 îi chestionează pe participanți asupra concordanței între prioritățile personale și cele ale autorității publice locale.

La această întrebare, 65% dintre respondenți au afirmat că există concordanță, în timp ce 23% dintre aceștia nu știu sau nu răspund acestei întrebări, iar restul de 12% consideră că nu există concordanță între interesele personale și cele ale autorităților locale.

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.

5.2. ANALIZA SWOT STRATEGIA DE DEZVOLTARE



Urmare a sondajului de la nivelul comunei, dar și a analizei de la nivelul întregii Strategii de dezvoltare locală, am elaborat o analiză SWOT care identifică problemele care necesită rezolvare pentru comuna Frumușița.

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 trengths 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.

Tabelul nr. 17. Analiza SWOT Generală a Strategiei de Dezvoltare Locală a comunei Frumușita

Sector de dezvoltare	Domeniul de dezvoltare	PUNCTE TARI	PUNCTE SLABE	OPORTUNITĂȚI	AMENINȚĂRI
Populație	Demografie	Raportul bărbați-femei din comuna Frumușita evidențiază o diferență mică între numărul de bărbați, care reprezintă 50,2% din totalul populației comunei, înregistrați la 1 ianuarie 2021 și numărul de femei care reprezintă 49,8% din total.	Evoluția populației după domiciliu ne arată că, în anul 1992 populația era de 5.543 persoane, numărul acestora înregistrând o evoluție descendentă până la începutul anului 2021, când s-a înregistrat un număr de 5.332 persoane.	Lansarea programelor comunitare de către UE pentru a sprijini dezvoltarea domeniului resurselor umane.	Proгноza tendențială relevă o scădere a populației în următorii ani, cu aproximativ 18 locuitori, preconizându-se că în anul 2027, populația va ajunge la 5.224 locuitori.
		Structura etnică a populației comunei Frumușita este una omogenă, conform datelor recensământului din anul 2011, majoritatea locuitorilor sunt români (80,60%).	Analiza evoluției populației pe grupe de vârstă de la nivelul comunei Frumușita ne indică o diminuare semnificativă a populației tinere, la începutul anului 2021, față de anul 2011, cu valoarea de 19,27%,	Migrația populației din municipiul Galați către comuna Frumușita, cu păstrarea locului de muncă în municipiu, poate fi valorificată în dezvoltarea localității.	Proгноza biologică relevă o scădere a populației cu 29 persoane în următorii ani, preconizându-se că, în anul 2027, populația va însuma doar 5.158 locuitori.

Economie	Activități economice	Evoluția suprafeței locuibile ne arată o creștere de-a lungul timpului, pornind de la valoarea de 54.000 m.p., consemnată la nivelul anului 1992, și ajungând până la valoarea de 78.816 m.p., suprafață locuibilă în anul 2020. În comuna Frumușița își desfășoară activitatea un număr de 112 agenți economici. Majoritatea societăților care își desfășoară activitatea în comuna Frumușița au angajați locuitori ai comunei.	Sporul natural al populației comunei Frumușița a avut o evoluție fluctuantă, înregistrând numai valori negative în perioada de timp analizată (2010 – 2020). Existența șomajului de lungă durată care conduce la descalificarea și descurajarea foștilor angajați. Resurse financiare la nivel local insuficiente pentru susținerea/ promovarea unor investiții.	Dezvoltarea unor programe naționale de susținere a tinerilor. Susținerea formelor asociative; sprijinirea exploatațiilor agricole (fermelor) de semisubzistență. Înființarea grupurilor de producători. 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	Tendința tinerilor de a se muta în zone urbane apropiate. Oferte de creditare greu accesibile (garanții mari). Capacitățile reduse de prelucrare a producției vegetale ce pot determina pierderi în perioadele de vârf de producție.
----------	----------------------	---	---	---	---

			fondurile de garantare, microfinanțări.	Lipsa de receptivitate și flexibilitate a populației locale la cerințele pieței care determină decalaje economice mari, greu de recuperat.
		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.	Condiții favorabile de obținere a produselor ecologice ce pot fi exportate în condiții deosebit de avantajoase.	Lipsa de receptivitate și flexibilitate a populației locale la cerințele pieței care determină decalaje economice mari, greu de recuperat.
Agricultură și zootehnie	Din totalul terenurilor agricole, suprafețele arabile ocupă un procent de 90.37%.	Investiții insuficiente în agricultură.	Îmbunătățirea și perfecționarea competențelor profesionale a persoanelor adulte care activează în domeniile agriculturii și industriei agroalimentare.	Scăderea continuă a producției prin scăderea productivității muncii.
Forța de muncă	Reducerea numărului de șomeri în perioada 2010-2020.	Din cauza selecției de pe internet de către tineri a unor informații necorespunzătoare, în neconcordanță cu viața reală, aceștia nu mai acceptă să lucreze în anumite domenii,	Informarea cetățenilor asupra programelor de finanțare nerambursabilă.	Lipsa locurilor de muncă poate determina migrarea populației tinere, care reprezintă un factor esențial pentru dezvoltarea localității.

Infrastructură	Majoritatea societăților care își desfășoară activitatea în comuna Frumușita au angajați locuitori ai comunei.	căutând doar domenii cu câștig rapid și ușor. Lipsa calificării forței de muncă și lipsa unei oferte de formare profesională în plan local pentru absolvenții de gimnaziu care să crească șansele de ocupare pe piața muncii.	Creșterea ponderii muncii la negru, cu efecte negative asupra pieței muncii, economiei locale și asistenței sociale în perspectivă.
	Comuna Frumușita este localizată la aproximativ 25 km de municipiul Galați	Trama stradală a comunei se remarcă prin predominanța străzilor cu trasee libere și întâmplătoare, generatoare de loturi diferite ca formă și suprafață.	Veniturile reduse ale populației determină o conectivitate redusă la rețelele de utilități, ceea ce poate afecta sănătatea umană și calitatea mediului înconjurător
	Rețeaua rutieră a comunei este formată din drumul național DN 26 și DN 24D, ceea ce poate reprezenta accesibilitate pentru dezvoltarea comunei.	Pe traseul drumurilor ce străbat comuna există porțiuni ce necesită reabilitare, mai ales dat de faptul că sunt drumuri intens circulate iar degradarea lor este mai accelerată.	În prezent este derulat la nivelul comunei un proiect pentru "Reabilitare sistem de alimentare cu apă sat Tămăoani și sat Frumușita"

	Illuminatul stradal este asigurat atât pe străzile principale, cât și pe cele secundare.	Gospodăriile din localitatea Frumușita nu sunt conectate la rețeaua de alimentare cu gaze naturale.	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.	Din cauza fondurilor insuficiente pentru dezvoltarea comunei, este destul de dificilă atingerea obiectivului de dezvoltare majoră, întrucât există riscul ca în timp ce unele categorii de interes se dezvoltă, altele să se degradeze.
Social	Confortul vieții	Necesarul de apă potabilă este asigurat pentru toată localitatea Frumușita, prin 5 puțuri forate	Eficientizarea energetică a comunei prin implementarea iluminatului cu becuri LED pe toată suprafața comunei.	Cetățenii au tendință de a neglija aspectele ce pot duce la sporirea confortului vieții, aceștia nearătându-se dispuși să ofere puncte de vedere privind dezvoltarea acestuia, astfel încât să se poată face o prioritizare adecvată a obiectivelor.
		În comuna Frumușita, autoritățile locale au demarat proiectul privind „Modernizarea rețelei de drumuri în comuna Frumușita, județul Galați”	Educarea populației în vederea folosirii infrastructurii edilitare și implicit în vederea protejării mediului.	

Educație	În comuna Frumușița educația elevilor de vârstă preșcolară și școlară este asigurată în 4 școli și 3 grădinițe.	Utilizare insuficientă a echipamentelor moderne în procesul instructiv-educativ.	Autoritățile publice locale propun proiecte majore de modernizare a infrastructurii educaționale	Natalitatea scăzută care va conduce la scăderea numărului de elevi.
	În incinta Școlii Gimnaziale nr. 1 Frumușița este amenajat un teren de sport..	Fondurile bănești nu sunt suficiente pentru stimularea cadrelor didactice și elevilor, pentru achiziționarea unor echipamente și materiale didactice, pentru întreținerea spațiilor școlare.	Achiziționarea unor echipamente mobile IT de tip tablete și alte echipamente IT pentru sprijinirea desfășurării activității didactice în mediul on-line.	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.

În contextul pandemic generat de SarsCov, la nivelul învățământului a fost evidențiată o mare disfuncționalitate în privința școlii digitale întrucât la nivelul comunei există copii fără posibilitatea conectării de la distanță sau fără device-uri care să le permită să răspundă în timp util. Acest aspect afectează procesul de învățare și interacțiune.	Sustinere materială și financiară din partea comunității locale (Consiliul Local, ONG-uri).	Centrarea proiectelor didactice, uneori, pe conținuturi și nu pe competențe.	În prezent Autoritățile publice locale au ca investiție în curs de implementare Baza sportiva la scoala Tamaoani, comuna Frumusita, judetul Galati	
Tendința crescândă de imigrare a cadrelor medicale spre țări care asigură un nivel superior de salarizare și condiții superioare de muncă.	Existența fondurilor naționale și europene pentru promovarea sănătății sau prevenirea îmbolnăvirilor în rândul populației și dezvoltarea mediului rural.	Dotări insuficiente pentru intervenții complexe.	Starea de sănătate a locuitorilor comunei Frumușita este monitorizată în cadrul unui Dispensar uman.	Sănătate

				Promovarea legii parteneriatului public va permite finanțarea sectorului public de sănătate.	
	Locuitorii comunei au la dispoziție farmacii de unde își pot procura medicamentele.	Număr insuficient de cabinete medicale și medici raportat la numărul locuitorilor.	Amenajarea unui centru de recoltare analize.	Creșterea gradului de îmbolnăvire a populației.	
Servicii sociale	În comună se regăsește Centrul filantropic „Sf. Ioan Gură de Aur“	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.	
Culte	În comuna Frumușița se regăsește un cămin cultural, amplasat în localitatea Frumușița	Lipsa unui calendar de evenimente culturale care să atragă toate categoriile de vârstă și să pună în valoare comuna.	Existența programelor naționale și europene de finanțare pentru promovarea culturii și tradițiilor locale.	În societatea actuală, tinerii au tendința să se distanțeze de cultură și culte.	
	Enoriașii pot participa la slujbe și cununii religioase în cadrul bisericilor creștin-ortodoxe din satele				

	Frumușita și Tămăoani dar și a bisericilor adventiste.				
Patrimoniul	În patrimoniul cultural al comunei intră și 2 monumente de for public: Monument închinat eroilor din cel de-al Doilea Război Mondial, Ansamblul Gării	Monumentul de for public Ansamblul Gării este propus spre declarare;	Oportunitatea de a redefini viziunea pe termen lung a comunei și rolul culturii în creșterea calității vieții și poziționării la nivel național.	Dificultate în valorificarea patrimoniului cultural existent cu resursele financiare insuficiente.	
Timp liber	La nivelul comunei Frumușita este înființată echipa de fotbal „Viitorul Frumușita” care reprezintă comuna în competiții.	Preocuparea redusă a producătorilor culturali pentru dezvoltarea publicului – creșterea accesului la cultură, educație culturală etc., la nivel rural.	Prin întreprinderea cadrului natural, lăcașelor de cult și a obiceiurilor și tradițiilor, comuna Frumușita dispune de un potențial turistic ce poate fi valorificat.	Adâncirea izolării sectorului cultural față de cel politic și economic.	
	Făcând parte din Lunca Joasă a Prutului Inferior, comuna Frumușita are ca principal punct forte deținerea unei părți de rezervație naturală, ce	Deși beneficiază de resurse turistice semnificative, comuna nu a beneficiat și de planuri susținute de dezvoltare a agroturismului	În comună datorită situației în Lunca Siretului Inferior- poate fi practicat ecoturismul.	Educație insuficientă privind distingerea culturii online față de cea în mediul real.	

	trebuie valorificat corespunzător.	şi exploatare eficientă a resurselor.			
Ordine publică	În comună există o bază sportivă cu teren de fotbal amenajat în aer liber				
	Siguranţa cetăţenilor şi ordinea publică sunt asigurate prin intermediul unui post de poliţie	Bază materială învechită şi absenţa unor dotări specifice.	Acţiuni de combatere a infracţionalităţii juvenile.	Sporirea riscului producerii de infracţiuni ca urmare a locurilor de muncă din comună insuficiente.	
Transport	În localitatea Frumuşita sunt amenajate 9 staţii de îmbarcare/coborâre a călătorilor	Număr de curse şi trasee limitate pentru transportul public în comun.	Amenajarea mai multor staţii de îmbarcare/coborâre în localitate.	Drumurile degradate ar putea descuraja investiţiile în mijloace de transport mai bune din partea firmelor private.	
	În subordinea autorităţilor locale ale comunei Frumuşita există Serviciul Voluntar pentru Situaţii de Urgenţă.	Dotare insuficientă a Compartimentului PSI.	Instalarea sistemului de supraveghere video la nivelul întregii comune pentru o monitorizare cât mai amplă.	Creşterea riscului de producere a unor situaţii de urgenţă.	

ONG-uri	Comuna Frumușița este membră în multiple asociații de dezvoltare, astfel încât să poată beneficia de surse de finanțare pentru comună dar și la alinierea la standardele locale.	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 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.
	Actualizarea periodică a organigramei primăriei.	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 infochiosc, 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.
Mediul înconjurător	Având în vedere că în comuna predomină activitatea agricolă, calitatea aerului este în general bună.	Având în vedere că comuna Frumușita este străbătută de drumurile naționale DN 26 și DN 24D, calitatea aerului poate fi afectată pe termen lung față de situația actuală.	Încurajarea menținerii și dezvoltării meșteșugurilor tradiționale pentru evoluția economică a comunei, fără a fi nevoie de dezvoltarea activități	Poluarea aerului datorată traficului auto nu afectează numai zonele unde sunt emise substanțe poluante, aerul contaminat este purtat de vânt și
Calitatea aerului				

			industriale ce afectează mediul înconjurător.	produce multe efecte cu impact puternic asupra întregului teritoriu.
				Intensificarea proceselor de eroziune și degradare a terenurilor.
Ape subterane și de suprafață	Apele de suprafață reprezentative pentru comuna Frumușița nu au surse de poluare semnificative.	Lipsa unui sistem de canalizare pe întreg teritoriul comunei poate afecta calitatea apei, a florei, faunei și solului.	Reconstrucția ecologică a zonelor degradate.	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	Datorită solurilor fertile, locuitorii pot exploata acest potențial agricol, ce se materializează în producție vegetală.	Atât fenomenele meteorologice (viituri, inundații, secetă), cât și activitățile umane (lucrări agricole necorespunzătoare, tratamente cu pesticide și fertilizanți chimici) pot provoca eroziunea solului.	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 astfel scăderea potențialului productiv.
Gestionarea deșeurilor	Comuna Frumuşita este membră în Asociația de Dezvoltare Intercomunitară „Ecoserv”.	Nerespectarea colectării selective a deșeurilor.	Construirea unei platforme de depozitare a gunoiului de grajd și transformarea sa în îngrășământ.	Nerespectarea colectării selective a deșeurilor.

Pentru a identifica care este gradul de dezvoltare la nivel local s-a realizat o evaluare a stadiului actual de dezvoltare al comunei Frumușita. 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 Frumușita este de 70%.

Tabelul nr. 18. Nivelul de dezvoltare al comunei Frumușita (%)

Sector de dezvoltare	Domeniu de dezvoltare	Indicator	%
Social	Nivel de trai	Locuință	80
		Energie Electrică	95
		Alimentare cu apă	60
		Acoperire Telefonică	95
		Rețea de canalizare	60
		Alimentare cu gaz	0
		Internet	95
	Educație	Școală	85
		Grădiniță	85
		Educație terțiară	70
	Sănătate	Cabinet medical	70
		Cabinet stomatologic	0
		Farmacie	90
	Culte	Acces la Biserică	100
		Activități tradiționale	70
	Cultură	Muzee	0
		Arheologie	50
		Biblioteca	80
	Timp liber	Parcuri	70
		Loc de joacă	70
		Cămin cultural	80
		Baruri, restaurante	70
	Siguranța cetățeanului	Poliție	80
		Poliție Locală	0
	Transport	Transport public	80



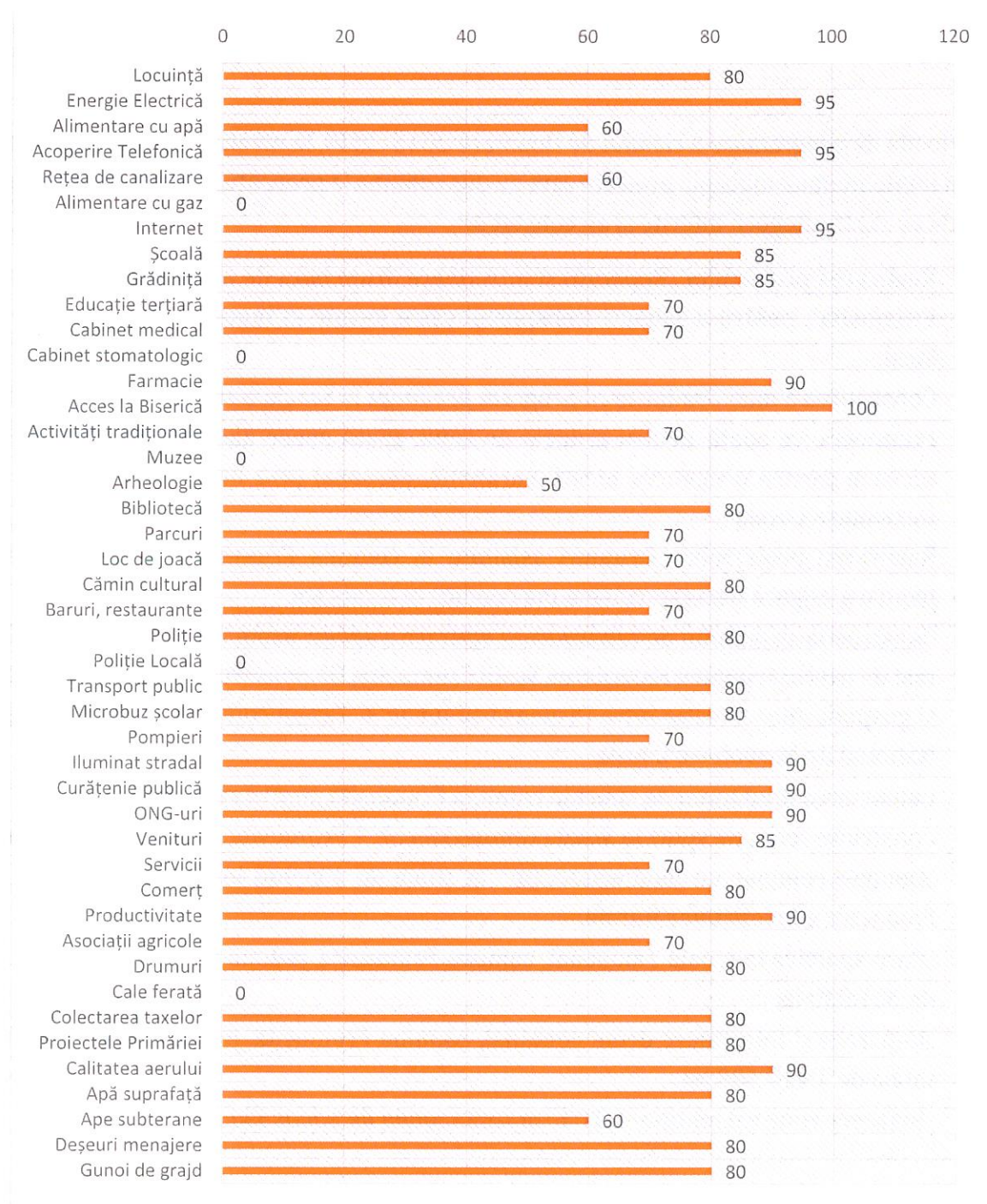
Comuna Frumușița

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ



		Microbuz școlar	80
	Alte servicii	Pompieri	70
		Iluminat stradal	90
		Curățenie publică	90
	ONG	ONG-uri	90
Economie	Locuri de muncă	Venituri	85
		Servicii	70
		Comerț	80
	Agricultură	Productivitate	90
		Asociații agricole	70
	Infrastructură	Drumuri	80
		Cale ferată	0
	Buget Local	Colectarea taxelor	80
Proiectele Primăriei		80	
Mediu	Aer	Calitatea aerului	90
	Apă	Apă suprafață	80
		Ape subterane	60
	Deșeuri	Deșeuri menajere	80
		Gunoii de grajd	80
Nivelul de dezvoltare al comunei Frumușița%			70

Figura nr. 58. Nivelul actual de dezvoltare al comunei Frumușita*
 100% indică starea dorită. Valorile trebuie interpretate cu precauție, fiind indicative.



5.3. IDENTIFICAREA NEVOILOR COMUNITĂȚILOR LOCALE

5.3.1. PRIORITIZAREA NEVOILOR

În perioada de programare a ciclului de finanțare 2016-2020, la nivelul comunei Frumușita au fost implementate multiple proiecte care au dus comuna la procentul de dezvoltare actual. Acestea au vizat categorii diferite și au constatat în:

- ◆ Realizarea proiectului „Reparatii si intretinere drum baza de agrement, din comuna Frumusita”, pentru a asigura transportul catre locatie in bune conditii din bugetul local.
- ◆ Construirea a unei Gradinite cu program prelungit la Scoala Gimnaziala Petru Rares Frumusita, cu spatii pentru grupele de copii, spatii anexe ale acestora si spatii de serviciu pentru pregatirea mesei, curatenie, personal prin Programul National de Dezvoltare Locala
- ◆ Realizarea proiectului „Drumuri asfaltate in comuna Frumusita , judetul Galati” pentru a asigura transportul in bune conditii in localitate.
- ◆ Constructia sistemului de canalizare si epurare a apelor uzate in comuna Frumusita- rest de executat pentru racordarea Scolii Frumusita, Dispensarului uman , Faramaciei si gospodariilor situatie intre Dispensarul uman si Targul comunal” prin Programul National de Dezvoltare Locala
- ◆ Construirea unui teren de sport in comuna Frumusita pentru recreerea cetatenilor.
- ◆ Construire teren de sport la Scoala Gimnaziala nr. 1 Frumusita, pentru elevii scolii.
- ◆ „Dotarea comunei cu buldoexcavator” in suma de 405.990 lei prin Agentia pentru Finantare a Investitiilor Rurale.
- ◆ „Baza sportiva la scoala Tamaoani, comuna Frumusita, judetul Galati” in suma totala de 351.838 lei
- ◆ „Reparatii si intretinere drum comunal, comuna Frumusita, judetul Galati” in suma totala de 1.414.400 lei .
- ◆ „Refacere zone calamitate- LOT 1” in suma totala de 1.518.331 lei



Pe lângă realizările majore enumerate anterior, în comună există mai multe proiecte în curs de implementare care să susțină dezvoltarea continuă și echilibrată a comunei, după cum urmează:

- ◆ „Reabilitare sistem de alimentare cu apa sat Tamaoani si sat Frumusita, comuna Frumusita, judetul Galati” prin Programul National de Dezvoltare Locala in suma de 3.798.334 lei.
- ◆ „Extindere sistem de canalizare a apelor uzate, menajere, sat Tamaoani si Ijdileni, comuna Frumusita, judetul Galati” prin Programul National de Dezvoltare Locala in suma de 9.256.981 lei.
- ◆ „Reabilitarea, modernizarea si extinderea sistemului de iluminat public din comuna Frumusita, judetul Galati” in suma de 633.486 lei prin Programul National de Dezvoltare Locala
- ◆ „Asfaltare drumuri in comuna Frumusita, judetul Galati” in suma totala de 1.326.615 lei;
- ◆ „Amenajare curte baza de agrement in comuna Frumusita” care se va derula prin Programul Operational pentru Pescuit si Afaceri Maritime.
- ◆ „Amenajare grupuri sanitare interioare scoala gimnaziala Petru Rares Frumusita”

Datele rezultate ale anchetei sociologice și ale analizei SWOT relevă o centralizare amănunțită, cu scopul identificării proiectelor și acțiunilor necesare pe termen scurt.

Dezvoltarea comunei Frumușita, 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 si 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 crearea de noi oportunități investiționale.

Realizarea 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 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 Frumușița 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 Frumușița ce au ca surse programe de finanțare din fonduri europene, fonduri guvernamentale și buget local pentru **perioada 2021-2027** este prezentată după cum urmează:

Tabelul nr. 19. Portofoliul de proiecte al comunității din Frumușita

Nr. Crt.	Domeniul de dezvoltare	Proiect/măsură
1	Infrastructură	Înființare rețea de alimentare și distribuție gaze naturale
2	Infrastructură	Reabilitarea dispensarului uman din comuna Frumușita
3	Infrastructură	Modernizare rețea stradală prin asfaltare în comuna Frumușita
4	Infrastructură	Modernizarea infrastructurii de acces agricolă în comuna Frumușita
5	Infrastructură	Refacere zone calamitate – LOT 2 + LOT 3
6	Infrastructură	Înființare sistem de supraveghere video
7	Infrastructură	Amenajarea unui loc de joacă la grădinița Frumușita
8	Infrastructură	Amenajarea unui loc de joacă la grădinița cu program prelungit Petru – Rareș din comuna Frumușita
9	Infrastructură	Construirea unui teren de sport la școala Petru – Rareș, comuna Frumușita
10	Infrastructură	Construirea unui teren de sport pentru Clubul Sportiv Frumusita
11	Infrastructură	Reabilitarea termică a clădirilor publice din administrarea primăriei (școli, grădinițe, alte clădiri ale instituțiilor publice din administrarea primăriei)
12	Infrastructură	Realizare nomenclator stradal al comunei Frumușita

13	Infrastructură	Lucrări de refacere a instalației hidraulice și a instalației electrice la stația de epurare din comuna Frumușita
14	Infrastructură	Amenajare alei pietonale cu piste pentru bicicliști
15	Infrastructură	Modernizarea rețelei de drumuri de interes local în comuna Frumușita
16	Infrastructură	Rigole la drumul comunal din Frumușita
17	Infrastructură	Dotarea Primăriei de către Guvern cu un microbuz în scopul transportului copiilor la școală ca urmare a implementării legislației în vigoare
18	Educație	Achiziția de echipamente mobile IT de tip tablete, alte echipamente IT, realizare rețea LAN în vederea desfășurării activității didactice în mediul on-line comuna
19	Agricultură și Zootehnie	Restructurarea și modernizarea fermelor mici, în ferme orientate către piață
20	Infrastructură	Dotarea comunei cu stații de încărcare pentru vehicule electrice
21	Agricultură	Înființarea și dotarea unei capacități de producție pentru prelucrarea și fructelor și ambalarea produselor finite
22	Agricultură	Construirea unui depozit cu camere frigorifice pentru produsele viticole, legumicole și fructe
23	Cultură	Construirea și amenajarea unui Muzeu al satului
24	Capacitate administrativă	Achiziție utilaje gospodărire comunală

25	Sănătate	Înființarea unui punct de prelevare probe pentru analize medicale
26	Sănătate	Înființare și dotare cabinet stomatologic
27	Servicii sociale	Înființarea unui post de psiholog și personal specializat în vederea consilierii persoanelor aflate în dificultate (persoane fără adăpost, victime ale violenței domestice, copii abandonați, mame singure)
28	Servicii sociale	Înființare centru de zi pentru persoanele vârsnice
29	Infrastructură	Îmbunătățirea imaginii stradale prin plantarea de flori ornamentale pe margine
30	Ape subterane și de suprafață	Realizare sistem de producere a energiei din surse regenerabile
31	Capacitate administrativă	Actualizarea paginii web a Primăriei comunei
32	Protecția Mediului	Achiziție pubele ecologice pentru colectare selectivă
33	Timp Liber	Crearea unor zone de agrement sezoniere - ștrand, parc aventura
34	Servicii sociale	Înființare cantină socială
35	Infrastructură	Amenajare treceri de pietoni inteligente
36	Capacitate administrativă	Construire sediu SMURD

37	Capacitate administrativă	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).
38	Servicii sociale	Construire locuințe pentru tineri destinate închirierii
39	Managementul Informației	Realizarea unui sistem informațional geografic (GIS) pentru culegerea, administrarea și analizarea bazelor de date Integrarea planificării spațiale și a amenajării teritoriului cu planificarea infrastructurii de transport;
40	Protecția Mediului	Reconstrucție ecologică a terenurilor degradate prin împădurire
41	Protecția Mediului	Instalarea unor grupuri sanitare ecologice în parcuri și în autogară
42	Infrastructură	Creșterea eficienței energetice și gestionarea inteligentă a energiei în clădirile publice
43	Servicii administrative	Sistematizare și cadastrare intravilan comună pentru sprijinirea cetățenilor în vederea întocmirii de cărți funciare
44	ONG	Dezvoltare centru de consultanță pentru obținerea și implementarea programelor europene la nivel local.
45	ONG	Realizare și dotare adăpost de animale
46	Agricultură și Zootehnie	Asigurarea irigației corespunzătoare a terenurilor pe care se cultivă cereale
47	Forță de muncă	Cursuri de calificare pentru reconversia forței de muncă

48	Capacitate Administrativă	Construire sediu pază comunală
49	Sănătate	Implementarea unui serviciu de teleasistență la nivelul comunității locale (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.
50	Infrastructură	Amenajare locuri de parcare în dreptul instituțiilor de interes public și a zonelor de agrement
51	Timp Liber	Realizarea unei strategii turistice pe termen mediu și lung
52	Infrastructură	Sprijinirea întreprinzătorilor prin închirierea de spații la prețuri atractive pentru înființarea a 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.
53	Protecția Mediului	Lucrări hidrotehnice de protecție și infrastructură specifică (poduri podețe, gabioane, stavilare etc), pentru cursurile de apă
54	Sănătate	Înființarea unităților de servicii publice de îngrijire la domiciliu, în coordonarea serviciului public de asistență socială.
55	Protecția Mediului	Reconstrucția ecologică a zonelor degradate.
56	Sănătate	Modernizarea dispensar veterinar
57	Protecția Mediului	Mentținerea și îmbunătățirea resurselor de apă

58	Timp Liber	Înființare spații de cazare pentru turiști
59	Agricultură și Zootehnie	Înființarea de ferme de animale
60	Agricultură și Zootehnie	Construirea și dotarea capacităților de morărit și panificație
61	Timp Liber	Crearea unor centre/unități de prelucrare și valorificare a lemnului (lucrări de tâmplărie, dogărie, rotărie, mobilă).
62	Capacitate Administrativă	Construirea de stații de încărcare pentru autovehicule electrice
63	Capacitate Administrativă	Dezvoltarea unei aplicații mobile cu o interfață prietenoasă și accesibilă care să faciliteze interacțiunea cu autoritățile.
64	Timp liber	Amenajare spații de picnic în comuna
65	Servicii sociale	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
66	Infrastructură	Implementare sistem inteligent de control al clădirii școlii de tip BMS (Building Management System)
67	Sănătate	Modernizare și dotare Post Poliție
68	Activități economice	Sprijin, prin punerea de terenuri la dispoziție, pentru înființarea unor spații comerciale de alimentație publică de tip supermarket.
69	ONG	Reducerea sărăciei financiare și asigurarea accesului la resurse financiare a persoanelor din grupuri cu risc foarte ridicat de excluziune.
70	Timp Liber	Crearea infrastructurii pentru agroturism; căi de acces și utilități

71	Agricultură și Zootehnie	Consiliere pentru cunoștințe adecvate în rândul fermierilor
72	Protecția Mediului	Efectuarea de lucrări de întreținere a pășunilor
73	Capacitate Administrativă	Constituire Serviciu Public Comunitar de Evidență a Persoanelor (SPCLEP)
74	Infrastructură	Construirea unor instalații pentru brichetat rumeguș
75	Protecția Mediului	Înființarea unor puncte de monitorizare forestieră și de urmărire a lemnului și materialului lemnos
76	Timp Liber	Dezvoltarea unor programe de pregătire pentru coordonatorii activității sportive (profesori sau 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 i-ar putea motiva;
77	Protecția Mediului	Înființarea și dotarea unui punct pentru monitorizarea evoluției situației poluării în zonă.



5.4. IMPLEMENTARE ȘI MONITORIZARE

IMPLEMNTARE ȘI MONITORIZARE⁵

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.

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.

⁵ Strategia Națională pentru Dezvoltare Durabilă a României, 2030



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,



famiiliile 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 raportări 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 raportări.



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.

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 implicit 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 devieri în procesul de implementare se vor lua măsuri de corectare.

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.



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

GAL Grup de Acțiune Locală

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

SEN Sistemul Energetic Național

TIC Tehnologia Informației și Comunicațiilor

TVA Taxa pe Valoarea Adăugată

UE Uniunea Europeană

LISTĂ FIGURI ȘI TABELE

FIGURI

Figura nr. 1. Obiectivele Strategiei de dezvoltare locală

Figura nr. 2 Cartografierea Patrimoniului Național pentru comuna Frumușita

Figura nr. 3. Relieful județul Galați

Figura nr. 4. Hidrografie județul Galați

Figura nr. 5. Harta faunei României

Figura nr. 6. Arii naturale protejate de pe teritoriul comunei Frumușita

Figura nr. 7. Regimul termic anual

Figura nr. 8. Cantitatea anuală de precipitații

Figura nr.9. Zonificarea seismică a teritoriului național conform SR 11100/1-93

Figura nr.10. Harta zonelor cu potențial de producere a inundațiilor



- Figura nr. 11. Evoluția populației după domiciliu în comuna Frumușita
- Figura nr. 12. Evoluția populației pe sexe în perioada 1992 – 2021
- Figura nr. 13. Structura populației după sex și grupe de vârstă în ianuarie 2021
- Figura nr. 14. Situația populației pe grupe de vârstă și sexe în anul 2011
- Figura nr. 15. Situația populației pe grupe de vârstă și sexe în ianuarie 2021
- Figura nr. 16. Structura populației după etnie la nivelul anului 2011
- Figura nr. 17. Structura populației după religie la nivelul anului 2011
- Figura nr. 18. Evoluția plecărilor și stabilirilor de reședință în perioada 2010 – 2020
- Figura nr. 19. Evoluția natalității și mortalității în perioada 2010 – 2020
- Figura nr. 20. Evoluția sporului migrator între anii 2010 – 2020
- Figura nr. 21. Evoluția sporului natural între anii 2010 – 2020
- Figura nr. 22. Evoluția sporurilor natural și migrator în perioada 2010 – 2020
- Figura nr. 23. Prognoza tendențială a populației, până în anul 2027
- Figura nr. 24. Prognoza biologică a populației, până în anul 2027
- Figura nr. 25. Evoluția locuințelor în perioada 1992 – 2020
- Figura nr. 26. Evoluția suprafeței locuibile în perioada 1992 – 2020
- Figura nr. 27. Suprafața locuibilă medie pe o persoană la nivelul anului 2020 (m.p.)
- Figura nr. 28. Numărul mediu de persoane ce revin la o locuință la nivelul anului 2020
- Figura nr. 29. Structura terenurilor agricole (Ha)
- Figura nr. 30. Structura terenurilor neagricole (Ha)
- Figura nr. 31. Evoluția salariaților în comuna Frumușita
- Figura nr. 32. Evoluția numărului de șomeri din comună
- Figura nr. 33. Situația șomerilor pe sexe înregistrați în comuna Frumușita
- Figura nr. 34. Situația șomerilor în comuna Frumușita în iulie 2021
- Figura nr. 35. Încadrarea în teritoriu a comunei Frumușita
- Figura nr. 36. Amplasarea străzilor la nivelul localității Tămăoani
- Figura nr. 37. Amplasarea străzilor la nivelul localității Frumușita (reședința de comună)
- Figura nr. 38. Amplasarea străzilor la nivelul localității Frumușita (reședința de comună)



- Figura nr. 39. Lunca Prutului inferior- Teritoriul Frumușita
- Figura nr.40. Baza de agrement cu specific pescăresc din Comuna Frumușita
- Figura nr. 41. Sediul Primăriei Frumușita
- Figura nr. 42. Structura Primăriei Frumușita
- Figura nr. 43. Website-ul Primăriei Frumușita
- Figura nr.44. Școala Petru Rareș din comuna Frumușita
- Figura nr. 45. Gradinița cu program prelungit "Petru Rareș"
- Figura nr.46. Școala Gimnazială Nr.1 Frumușita
- Figura nr.47. Teren de sport aferent Școlii Gimnaziale nr. 1
- Figura nr. 48.Școala Gimnazială Tămăoani
- Figura nr. 49. Centrul filantropic „Sf. Ioan Gură de Aur“
- Figura nr.50. Interior Centrul filantropic „Sf. Ioan Gură de Aur“
- Figura nr.51. Biserica Sfântul Gheorghe din Frumușita
- Figura nr. 52. Biserica Sfântul Mare Mucenic Gheorghe, Tămăoani
- Figura nr. 53. Inaugurarea spațiului de joacă din Parohia Tămăoani
- Figura nr.54. Monumentul eroilor din timpul celui De-al Doilea Război Mondial
- Figura nr.55. Sigla Clubului Sportiv „Viitorul Frumușita“
- Figura nr. 56. Zonificarea județului în managementul deșeurilor
- Figura nr. 57. Componenta „Grupului de Acțiune Eremia Grigorescu“
- Figura nr. 58. Nivelul actual de dezvoltare al comunei Frumușita

TABELE

- Tabelul nr. 1 Prioritățile de dezvoltare prevăzute în Programul Operațional Regional Sud-Est 2021-2027
- Tabelul nr. 2. Populația comunei Frumușita la ultimele trei recensăminte
- Tabelul nr. 3. Analiza comparativă a structurii populației pe grupe pe vârstă, 2011 față de ianuarie 2021
- Tabelul nr. 4. Evoluția indicatorilor privind situația locuirii în perioada 2011 – 2020



Tabelul nr. 5. Agenți economici care au sediul social în comuna Frumușita

Tabelul nr. 6. Structura fondului funciar

Tabelul nr. 7. Potențialul agricol al terenurilor

Tabelul nr. 8. Potențialul privind creșterea animalelor

Tabelul nr. 9. Potențialul privind procesarea unor produse de origine animală

Tabelul nr. 10. Evoluția salariaților în comuna Frumușita

Tabelul nr. 11. Evoluția șomerilor în comuna Frumușita

Tabelul nr. 12. Evoluția numărului de șomeri pe sexe

Tabelul nr. 13. Structura șomerilor în iulie 2021

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

Tabelul nr. 15. Situația utilizării îngrășămintelor în anii 2010-2019, pe raza județului Galați

Tabelul nr. 16. Statul de funcții al comunei Frumușita

Tabelul nr. 17. Analiza SWOT Generală a Strategiei de Dezvoltare Locală a comunei Frumușita

Tabelul nr. 18. Nivelul de dezvoltare al comunei Frumușita (%)

Tabelul nr. 19. Portofoliul de proiecte al comunității din Frumușita

REPERE BIBLIOGRAFICE

- ✓ Strategia Națională pentru Dezvoltarea Durabilă a României 2030
- ✓ Document de reflecție către o Europă Durabilă până în 2030 al Comisiei Europene
- ✓ Studiu pregătitor pentru a XVII-a sesiune a Conferinței Consiliului Europei a Miniștrilor responsabil cu Amenajarea Teritoriului (CEMAT)
- ✓ Planul de amenajare a teritoriului județean Galați
- ✓ Planul județean de gestionare al deșeurilor
- ✓ Planul național de gestionare al deșeurilor



- ✓ Master Planul pentru Dezvoltarea Turismului Național al României 2007-2026
- ✓ Strategia de dezvoltare a Regiunii Sud-Est
- ✓ Strategia de dezvoltare a județului Galați 2021 - 2028
- ✓ Planul Urbanistic General al comunei Frumușita

Resurse on-line

- ✓ www.ec.europa.eu
- ✓ www.Insse.ro
- ✓ www.tempoonline.ro
- ✓ pt.climate-data.org
- ✓ <https://aracip.eu>
- ✓ www.ghidulprimariilor.ro
- ✓ www.listafirme.ro
- ✓ www.cjgalati.ro
- ✓ apmgl.anpm.ro
- ✓ www.lege5.ro
- ✓ www.google.com/maps
- ✓ map.cimec.ro/Mapserver
- ✓ www.unsar.ro
- ✓ ro.wikipedia.org
- ✓ <https://sicap.ai/licitatii>
- ✓ <https://www.acor.ro/filiale/galati>
- ✓ www.cultura.ro
- ✓ <http://primaria-frumusita.ro/>
- ✓ <https://scpetruraresfrumusita.ro/despre-noi/>
- ✓ <https://scoala1frumusita.ro/>

O serie de documente specifice (statistice, tehnice, economico-financiare, etc.) furnizate de către Primăria Frumușita, județul Galați.