



STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Vulturu

Județul Constanța



Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

CUPRINS

1. INTRODUCERE.....	3
2. SCOPUL ȘI OBIECTIVELE STRATEGIEI.....	5
2.1. CONTEXTUL EUROPEAN AL DEZVOLTĂRII DURABILE	6
2.2. CORELAREA CU STRATEGIA NAȚIONALĂ PENTRU DEZVOLTAREA DURABILĂ A ROMÂNIEI 2030.....	16
2.3 SCOPUL ȘI OBIECTIVELE STRATEGIEI.....	39
PARTEA I-PREZENTAREA GENERALĂ A COMUNEI VULTURU.....	42
3.1. COORDONATE GENERALE.....	42
3.2. ISTORIC.....	44
3.2.1. ATESTĂRI DOCUMENTARE	44
3.2.2. VESTIGII ARHEOLOGICE	48
3.3. COORDONATE GEOGRAFICE	50
3.3.1.RELIEFUL	50
3.3.2.REȚEAGA HIDROGRAFICĂ.....	51
3.3.3.FLORA ȘI FAUNA.....	53
3.3.4.CLIMA	55
3.3.5. SOLURI ȘI CARACTERISTICILE GEOTEHNICE	62
3.3.6.RISURI NATURALE	67
3.3.7. ANALIZĂ SWOT COORDONATE GEOGRAFICE	71
PARTEA A-II-A EVALUAREA DEZVOLTĂRII LOCALE	73
4.1. POPULAȚIA, ELEMENTE DEMOGRAFICE ȘI SOCIALE.....	73
4.1.1. DEMOGRAFIE. NUMĂRUL DE LOCITORI ȘI EVOLUȚIA POPULAȚIEI.....	74
4.1.2.STRUCTURA DEMOGRAFICĂ.....	76
4.1.3. EVOLUȚIA POPULAȚIEI	82
4.1.4. PROGNOZA POPULAȚIEI	87
4.1.5.SITUAȚIA LOCUINȚELOR	89
4.1.6.ANALIZA SWOT - POPULAȚIA, ELEMENTE DEMOGRAFICE ȘI SOCIALE	94
4.2. ECONOMIE LOCALĂ	97
4.2.1.SITUAȚIA ACTIVITĂȚILOR ECONOMICE	97
4.2.2. AGRICULTURĂ ȘI ZOOTEHNIE	99
4.2.3. EVOLUȚIA ȘI STRUCTURA FORȚEI DE MUNCĂ.....	105
4.2.4. ANALIZĂ SWOT ECONOMIE LOCALĂ	111
4.3. DATE PRIVIND INFRASTRUCTURA, UTILITĂȚILE PUBLICE, ECHIPAREA TERITORIULUI ȘI DEZVOLTAREA URBANISTICĂ.....	113
4.3.1.ZONE DE DEZVOLTARE URBANISTICĂ.....	113
4.3.2. STAREA FACTORILOR DE MEDIU	117
4.3.3 INFRASTRUCTURA DE DRUMURI ȘI TRANSPORT.....	126



Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

4.3.4. ALIMENTARE CU ENERGIE ELECTRICĂ și ILUMINAT PUBLIC.....	128
4.3.5 ALIMENTAREA CU APĂ și REȚEUA DE CANALIZARE	134
4.3.6. ALIMENTAREA CU GAZ METAN	136
4.3.7. ALIMENTAREA CU ENERGIE TERMICĂ	137
4.3.8. SALUBRIZAREA și GESTIONAREA DEȘEURILOR.....	138
4.3.9. TELECOMUNICAȚII și REȚELE INTERNET.....	142
4.3.10 TRANSPORTUL PUBLIC DE CĂLĂTORI	142
4.3.11 SPAȚII VERZI și LOCURI DE AGREMENT	143
4.3.12. ANALIZA SWOT PRIVIND INFRASTRUCTURA, UTILITĂȚILE PUBLICE, ECHIPAREA TERITORIULUI și DEZVOLTAREA URBANISTICĂ.....	145
4.4. CAPACITATE ADMINISTRATIVĂ și POLITICI FISCALE	149
4.4.1. ADMINISTRAȚIA LOCALĂ și CAPACITATEA ADMINISTRATIVĂ.....	149
4.4.2. ANALIZA SWOT CAPACITATE ADMINISTRATIVĂ și POLITICI FISCALE	160
4.5. SERVICII PUBLICE.....	163
4.5.1. SERVICII EDUCAȚIONALE	163
4.5.2. SERVICII MEDICALE	169
4.5.3. SERVICII SOCIALE.....	171
4.5.4. ASIGURAREA ORDINII și SIGURANȚEI PUBLICE și SERVICIU SITUAȚII URGENȚĂ	175
4.5.5. CULTURĂ, CULTE, PATRIMONIUL ISTORIC și ACTIVITĂȚI SPORTIVE	179
4.6. DEZVOLTAREA PROCESULUI PARTENERIAL.....	185
4.6.1. ASOCIERI și PROIECTE DE DEZVOLTARE INTERCOMUNITARE	185
PARTEA A III A A STRATEGIEI DE DEZVOLTARE.....	192
5.1. DIRECȚII STRATEGICE DE DEZVOLTARE	193
5.1.1. ANCHETĂ SOCIOLOGICĂ.....	196
5.1.2. INTERPRETAREA DATELOR REZULTATE	198
5.2. ANALIZA SWOT STRATEGIA DE DEZVOLTARE.....	238
5.3. IDENTIFICAREA NEVOILOR COMUNITĂȚILOR LOCALE	258
5.3.1. PRIORITIZAREA NEVOILOR.....	258
5.4. IMPLEMENTARE și MONITORIZARE	290



STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

1. INTRODUCERE

Strategia de dezvoltare locală a comunei Vulturu are ca principal obiectiv elaborarea unui document strategic care să exprime aspirațiile de dezvoltare ale comunității, care să abordeze coherent 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 2021) 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 inițiatiilor tuturor actorilor locali care derulează activitate pe teritoriul comunei Vulturu.

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

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

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

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



Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

În consecință, este necesară o prioritizare clară a inițiativelor de dezvoltare, fundamentată pe o analiză riguroasă a situației locale specifice, astfel încât să fie maximizat impactul socioeconomic al acestor investiții, în contextul resurselor inevitabil limitate disponibile pentru mobilizare în orizontul de timp 2021- 2027.

„Strategia de dezvoltare a comunei Vulturu, 2021 - 2027” este realizată în cadrul unui proiect finanțat din fonduri proprii, proiect inițiat și derulat de Unitatea Administrativ Teritorială a Comunei Vulturu.

La elaborarea Strategiei de Dezvoltare Locală a comunei Vulturu 2021 – 2027 s-au avut în vedere următoarele criterii:

- Respectarea contextului de dezvoltare definit prin Politica de coeziune după 2021, precum și prin alte documente strategice la nivel european, național, regional și județean;
- Satisfacerea nevoilor specifice de dezvoltare ale comunei Vulturu, actuale și viitoare, plecând de la avantajele competitive care ar trebui promovate prin investițiile viitoare.
- Maximizarea atragerii de fonduri europene și optimizarea rezultatelor socio-economice ale investițiilor planificate.
- Înscrierea viziunii și misiunii Strategiei de dezvoltare locală a comunei Vulturu 2021 – 2027 în aria de referință a obiectivelor de creștere intelligentă, durabilă și inclusivă ale Uniunii Europene.
- Formularea obiectivelor strategice în concordanță cu obiectivele tematicе ale Politicei de coeziune după 2021
- Definirea elementelor de fundamentare pe baza informațiilor cuprinse în analiza socio-economică și analizele SWOT.
- Eliminarea/diminuarea aspectelor din categoria „Puncte slabe” evidențiate prin analizele SWOT elaborate pe domenii specifice de referință.
- Asigurarea de măsuri preventive, avându-se în vedere aspectele evidențiate prin analizele SWOT în categoria „Amenințări”.
- Utilizarea aspectelor pozitive din categoria „Puncte tari”, astfel încât să se asigure o aplicare cât mai eficientă a „Oportunităților” evidențiate prin analizele SWOT pe domenii specifice de referință.

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

2. SCOPUL ȘI OBIECTIVELE STRATEGIEI

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

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

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

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

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

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

care reglementează abordările integrate ale statelor membre referitoare la dezvoltarea durabilă.

Pentru fiecare stat membru în parte, dezvoltarea durabilă se prezintă ca fiind perspectiva rațională a valorificării sustenabile a resurselor economice, umane și naturale, deoarece în acest context, aceasta reprezintă singura opțiune viabilă care răspunde nu doar cerințelor prezentului, cât și celor din viitor.

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

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

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

În acest sens, este recomandată elaborarea sau actualizarea strategiilor de dezvoltare locală în vederea corelării acestora cu obiectivele europene stabilite pentru perioada 2021 - 2027.

2.1. CONTEXTUL EUROPEAN AL DEZVOLTĂRII DURABILE

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

Criza mondială care a cuprins și statele Uniunii Europene a stopat creșterile economice și progresele înregistrate în zona bunăstării sociale și a reliefat o serie

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

de deficiențe structurale ale sistemului economic și finanțier 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 întrajutorare și sprijin reciproc, prin intermediul alocărilor finanțiere de la nivelul bugetului comun al U.E.

Consecințele crizei prezentate în cifre, ne arată că:

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

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

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

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

De asemenea, valorile scăzute ale ratei medii de creștere se datorează investițiilor scăzute în domeniul cercetării, dezvoltării și inovației, 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. Si această valoare este mult mai scăzută decât procentele înregistrate în alte zone dezvoltate ale lumii.

Situată 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

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

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 eliminarea 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 bătrânelul 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 schimări climatice, dar generează amenințări și pentru securitatea economică, având în vedere că resursele nu sunt inepuizabile, iar economiile lumii sunt dependente de acestea.

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

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

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

UE a fost una dintre principalele forțe care au sprijinit Agenda 2030 a ONU, angajându-se ferm să o pună în aplicare. Dezvoltarea durabilă, adică o dezvoltare care răspunde nevoilor generațiilor actuale fără a compromite capacitatea de a răspunde nevoilor generațiilor viitoare, este adânc înrădăcinată în proiectul european. Integrarea europeană și politicile UE au contribuit la depășirea sărăciei și a foamei de după război și au creat un spațiu de libertate și democrație în care cetățenii europeni au putut atinge niveluri de prosperitate și bunăstare fără precedent. UE a depus eforturi continue pentru a crea societăți mai incluzive, bazate pe democrație și statul de drept, astfel cum se prevede la articolul 2 din Tratatul privind Uniunea Europeană⁽²⁾. Standardele sociale și de sănătate ale UE sunt printre cele mai ambițioase din lume, iar Europa este continentul cu cea mai ridicată speranță de viață. Economia noastră socială a generat prosperitate și a oferit securitate datorită unor sisteme de protecție socială solide. Grație unor investiții semnificative în cercetare și inovare, noile tehnologii și modele de producție permit o utilizare mai durabilă a resurselor și adoptarea de soluții digitale. Bugetele sănătoase și economiile moderne reprezintă elemente esențiale; progresele înregistrate pentru a dispune de politici bugetare solide și a pune în aplicare reformele structurale au redus nivelurile datoriei și au stimulat crearea de

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



Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

locuri de muncă. Rata de ocupare a persoanelor cu vârste cuprinse între 20 și 64 de ani a crescut la 73,5 % în al treilea trimestru al anului 2018, acesta fiind cel mai înalt nivel atins vreodată în UE. Acest lucru a avut un impact pozitiv asupra productivității și a creșterii economice în Europa. Deși există încă continuare disparități economice, sociale și teritoriale între statele membre și între regiunile UE(3), politica de coeziune a UE a ajutat toate statele și regiunile să se dezvolte și a contribuit la reducerea acestor disparități pe întregul continent (convergență ascendentă). Mai mult, UE a instituit unele dintre cele mai înalte standarde sociale și de mediu, a adoptat unele dintre cele mai ambițioase politici pentru protecția sănătății umane și a devenit un lider mondial în lupta împotriva schimbărilor climatice. Statele membre ale UE au realizat progrese remarcabile în multe domenii ale Agendei 2030 a ONU și, prin urmare, UE este unul dintre cele mai bune locuri de locuit din lume, dacă nu chiar cel mai bun.

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

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

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

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

simultană a emisiilor de dioxid de carbon.

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

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

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

Comisia Europeană a prezentat în 22 noiembrie 2016 Comunicarea „Pașii următori pentru un viitor european durabil”. Documentul prezintă răspunsul Uniunii Europene la

Agenda 2030 și confirmă integrarea obiectivelor de dezvoltare durabilă în cadrul politicii europene și în prioritățile actuale ale Comisiei Europene, evaluarea situației și identificarea celor mai relevante preocupări privind durabilitatea. Prin această comunicare, Uniunea Europeană s-a angajat în favoarea unei dezvoltări durabile prin care „să asigure o viață demnă pentru toți respectând limitele planetei, care să reunească prosperitatea și eficiența economică, societăți pașnice, incluziunea socială și responsabilitatea față de mediu”.

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



Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Figura nr. 1 Obiective de dezvoltare durabilă



1. Fără săracie
2. Fără foamete
3. Stare bună de sănătate și bunăstare
4. Educație de calitate
5. Egalitate de gen
6. Apă curată și salubritate
7. Energie accesibilă ca preț și curată
8. Condiții de muncă decente și creștere economică
9. Industrie, inovare și infrastructură

10. Reducerea inegalităților
11. Orașe și comunități durabile
12. Consum și producție responsabile
13. Politici climatice
14. Viață subacvatică
15. Viață terestră
16. Pace, justiție și instituții puternice
17. Parteneriate pentru obiective

Sursa: Organizația Națiunilor Unite

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

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



Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

până în 2030. Acesta include un set ambițios de 17 obiective de dezvoltare durabilă (ODD) și 169 de obiective conexe pe care să le aibă în vedere țările și părțile interesate.

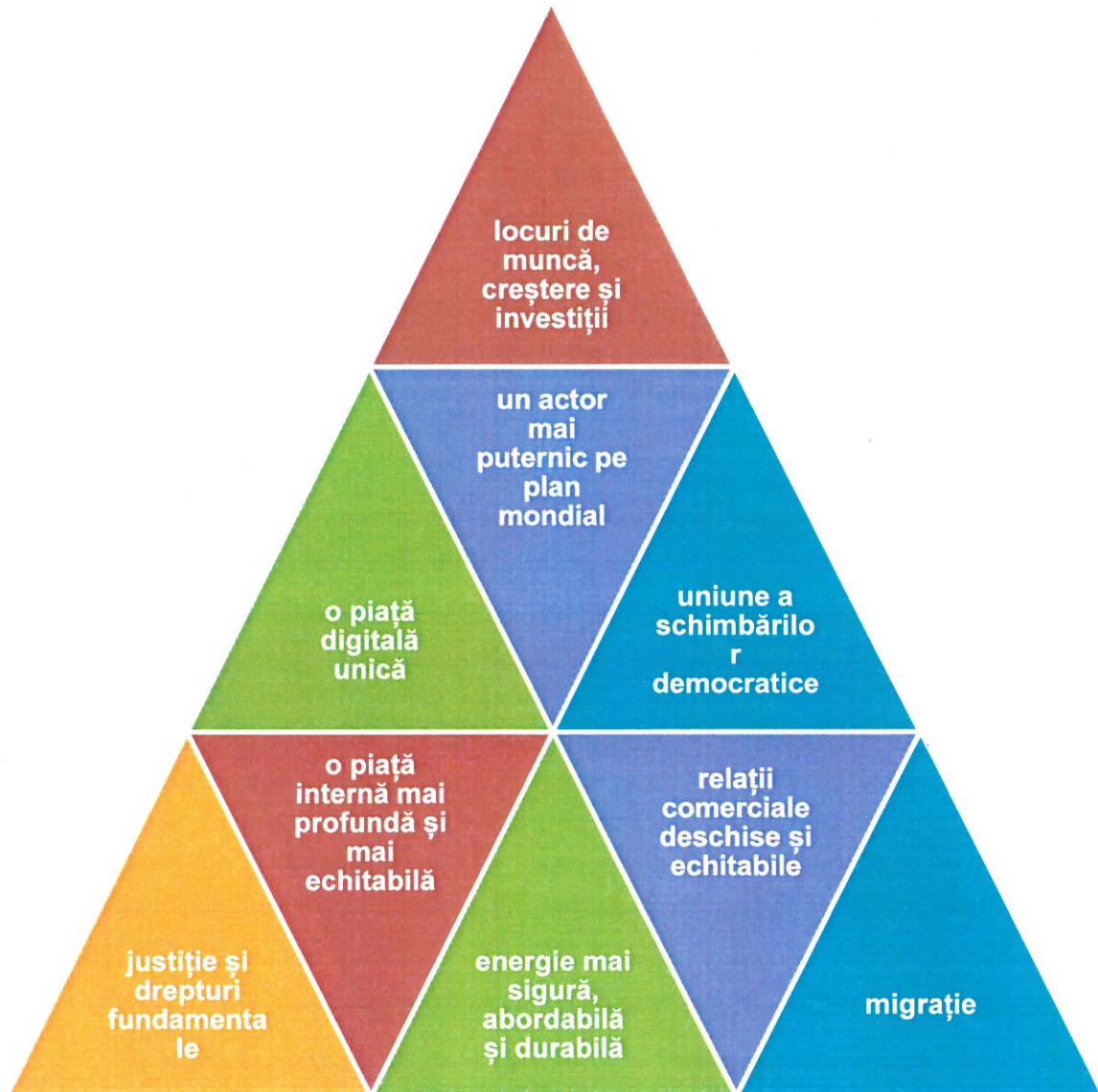
UE a avut un rol esențial în elaborarea Agendei 2030 pentru dezvoltare durabilă a Organizației Națiunilor Unite și, împreună cu statele sale membre, s-a angajat să fie un pionier și în punerea în aplicare a agendei, atât la nivelul UE, cât și prin susținerea – în cadrul politicilor sale externe – a eforturilor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

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

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Figura nr. 2 Prioritățile de dezvoltare ale comisiei Juncker



Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

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

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

Prima strategie de dezvoltare durabilă a României din 1999 a avut ca obiectiv îmbunătățirea progresivă și menținerea bunăstării populației în corelare cu cerințele folosirii raționale a resurselor naturale și ale conservării ecosistemelor. Aderarea la Uniunea Europeană în 2007 a ajustat prioritățile naționale, prin Strategia Națională pentru Dezvoltare Durabilă. Orizonturi 2013- 2021-2030 (SNDD), aprobată de Guvernul României la 12 noiembrie 2008, vizând reducerea decalajului socio-economic față de cel al statelor membre ale Uniunii Europene.

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

Obiectivele pentru Dezvoltare Durabilă în România sunt²:

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

Orizont 2021

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

² Strategia Națională pentru Dezvoltare Durabilă a României-2030

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

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

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

Tinte 2030

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

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

Orizont 2021

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

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

- Promovarea bunelor practici agricole pentru prevenirea și combaterea poluării solului

Tinte 2030

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

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

Orizont 2021

- Promovarea educației în sănătate, a prevenției și a unui mod de viață sănătos
- Inițierea unui program național pentru susținerea serviciilor de îngrijire de lungă durată pentru persoanele vîrstnice sau cu dizabilități
- Modernizarea și reabilitarea infrastructurii sănătății publice la media standardelor UE, cu accent și pe zona rurală, inclusiv susținerea cercetării în medicină
- Implementarea unui sistem transparent și fiabil de pătrundere și gestionare a medicamentelor, dispozitivelor, aparaturii și tehnicii medicale pe piața din România, pentru creșterea accesului populației la tehnologii de diagnostic și tratament cât mai noi și performante
- Ameliorarea capacitatea de diagnostic și tratament prin implementarea serviciilor de Esănătate; dezvoltarea operațiunilor de screening și diagnosticare precoce pentru boli netransmisibile cu impact asupra sănătății

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

publice (diferite forme de cancer, diabet, afecțiuni cardio-vasculare și respiratorii), screening pre-concepțional, prenatal și neonatal; screening pentru boli infecțioase, inclusiv cele cu transmisie sexuală (hepatită, HIV/SIDA, tuberculoză)

- Dezvoltarea legislației în domeniul sănătăți psihice (mintale)
- Reglementarea prin lege a controlului asupra producерii, importului și comercializării suplimentelor alimentare

Tinte 2030

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



Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

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

Orizont 2021

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

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Tinte 2030

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

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

- Extinderea în educația formală universitară a dezvoltării durabile ca principii și specializare și accentuarea rolului cercetării interdisciplinare în dezvoltarea unei societăți durabile

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

Orizont 2021

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

Tinte 2030

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

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

viața politică, economică și publică

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

Orizont 2021

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

Tinte 2030

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

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

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

Orizont 2021

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

Tinte 2030

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

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

electrice), inclusiv combustibili alternativi

- Asigurarea unui cadru de reglementare stabil și transparent în domeniul eficienței energetice în vederea atragerii investițiilor
- Susținerea strategică a ponderii energiei electrice în totalul consumului casnic, industrial și în transporturi prin stabilirea unor norme de performanță pentru instalații și aparatură

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

Orizont 2021

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

Tinte 2030

- Păstrarea în continuare a unui ritm al creșterii PIB superior față de media UE

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

pentru a susține efortul de reducere a decalajelor în comparație cu țările europene avansate, paralel cu aplicarea principiilor dezvoltării durabile și îmbunătățirea constantă a nivelului de trai al populației

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

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

Orizont 2021

- Îmbunătățirea conectivității între localități și regiuni prin sporirea ponderii drumurilor județene și comunale modernizate la 61% în 2021 (în comparație cu 39,4% în 2016)
- Încurajarea și sprijinirea, în condiții de egalitate, a investițiilor străine directe ca și a eforturilor investiționale proprii ale capitalului autohton cu accent pe sectoarele de înaltă și medie tehnicitate, creație de valoare adăugată sporită și care înglobează realizările de ultimă ora ale cercetării și dezvoltării tehnologice moderne, inclusiv în domeniul industriei de apărare
- Creșterea bugetului alocat cercetării cu aproximativ 30% anual, cu asigurarea unei distribuții bugetare echilibrate, destinate susținerii atât a cercetării aplicative și inovării, a cercetării fundamentale și de frontieră, cu accent pe domeniile de specializare intelligentă / cu potențial de creștere
- Dezvoltarea programelor sectoriale de finanțare a cercetării aplicative atât

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

din bugetul de stat, cât și prin stimularea investițiilor private și prin dezvoltare de parteneriate în acest sector

Tinte 2030

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

10. Reducerea inegalităților în interiorul țărilor și între țări

Orizont 2021

- Reducerea polarizării sociale prin asigurarea creșterii constante, pe bază anuală, a veniturilor mici, alocațiilor pentru copii, tineri, vârstnici și persoane cu dizabilități, pensiilor, ajutoarelor sociale pentru alte grupuri vulnerabile sau defavorizate într-un quantum superior celui mediu pe economie

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

- Sprijinirea dezvoltării activităților economice productive în mediul rural, pe lângă cele agricole, prin încurajarea antreprenoriatului, asigurarea accesului la Internet pentru munca de la distanță, accesul sporit la serviciile de microfinanțare
- Creșterea intermedierii financiare în mod durabil cu asigurarea stabilității și credibilității sectorului bancar
- Promovarea fermă și monitorizarea permanentă a aplicării legislației existente în materie de incluziune socială pentru toate categoriile de cetățeni, inclusiv persoanele aparținând minorităților etnice sau de altă natură, în toate domeniile vieții politice, economice, sociale și culturale

Tinte 2030

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

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

Orizont 2021

- Creșterea procentului de proprietăți cadastrate și înregistrate în toate localitățile la 80% pentru construcții și finalizarea înregistrării terenurilor agricole ce fac obiectul subvențiilor acordate de Agenția de Plăți și Intervenție pentru Agricultură, ca element de bază al planificării spațiale și amenajării teritoriului
- Implementarea programelor existente și adoptarea de măsuri suplimentare pentru avertizarea timpurie, intervențiile de urgență și acțiunile ulterioare de reabilitare prin precizarea responsabilității tuturor factorilor cu atribuții în domeniu în caz de calamități naturale (seisme, inundații, alunecări de teren) sau accidente (deversări sau emisii nocive, incendii extinse etc)

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

- Pregătirea din vreme a unor planuri de contingență pentru prevenirea și limitarea efectelor previzibile ale schimbărilor climatice
- Îmbunătățirea calității aerului
- Creșterea capacitatei instituționale a autorităților cu responsabilități în domeniul calității aerului de adaptare la cerințele de respectare a obiectivelor de calitate a aerului
- Valorificarea resurselor culturale specifice pe plan local prin protejarea patrimoniului cultural, identității culturale și îndeletnicirilor tradiționale (artizanale, artistice, culinare); încurajarea dezvoltării în continuare a agroturismului
- Promovarea unui set de măsuri teritoriale pentru zonele urbane în vederea dezvoltării acelor funcții și echipamente care pot asigura creșterea competitivității orașelor la nivel european și internațional

Tinte 2030

- Asigurarea accesului la condiții de locuire adecvate pentru toți cetățenii
- Reducerea semnificativă a pierderilor economice provocate de inundații și alunecările de teren, îmbunătățirea răspunsului colectiv și întărirea capacitatei de adaptare și revenire la nivel funcțional în cel mai scurt timp după producerea evenimentului, reducerea impactului inundațiilor sau a poluărilor generate de inundații și ale alunecărilor de teren asupra ecosistemelor, inclusiv prin îmbunătățirea constantă a cadrului legislativ
- Asigurarea accesului la sisteme de transport sigure, la prețuri echitabile, accesibile și durabile pentru toți, în special prin extinderea rețelelor de transport public, acordând o atenție deosebită nevoilor celor aflați în situații vulnerabile, femei, copii, persoane cu dizabilități și în etate
- Elaborarea și punerea în aplicare a unui program general de planificare spațială și amenajare a teritoriului în corelare cu strategiile sectoriale la nivel național prin aplicarea conceptului de dezvoltare spațială policentrică și echilibrată, care să susțină coeziunea teritorială
- Educarea și responsabilizarea populației pentru situații de risc seismic
- Reducerea efectelor pe care poluarea atmosferică le are asupra sănătății umane și a mediului prin acordarea unei atenții deosebite calității aerului
- Reducerea substanțială a numărului deceselor și bolilor provocate de produsele chimice periculoase de poluare și de contaminarea aerului, apei și

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

a solului

- Consolidarea eforturilor de protecție și salvagardare a patrimoniului cultural și natural, a elementelor de peisaj din mediul urban și rural
- Implementarea prevederilor legale referitoare la producția, transportul, depozitarea, utilizarea și eliminarea produselor chimice, inclusiv a celor farmaceutice, care pot prezenta pericole pentru sănătatea oamenilor și animalelor și pentru integritatea mediului

12. Asigurarea unor modele de consum și producție durabile

Orizont 2021

- Continuarea eforturilor pe plan național pentru ameliorarea productivității utilizării resurselor prin includerea unor ținte precise, riguroz monitorizate, în toate strategiile sectoriale și de dezvoltare în profil teritorial în vederea alinierii la standardele europene și pregătirii trecerii la modelul economiei circulare
- Tranzitia de la modelul economic actual bazat pe producție și consum la economia circulară prin schimbarea mentalității prin educație, schimbarea comportamentului consumatorilor și prin dezvoltarea de mecanisme financiare pentru susținerea perioadei de tranzitie
- Reducerea risipei de alimente pe întregul traseu producție-transport-procesare- comercializare-consum, de la recoltarea în fermă la eliminarea finală a deșeurilor
- Popularizarea și promovarea unor modele de producție și consum durabile prin campanii de informare pentru publicul larg și demersuri pentru extinderea acestor bune practici în programele educaționale școlare și extrașcolare
- Încurajarea companiilor, în special a companiilor mari și transnaționale, să adopte practici durabile și să integreze informațiile privind durabilitatea în ciclul de raportare
- Promovarea instrumentelor care conduc la îmbunătățirea performanțelor de mediu, prin campanii de informare și conștientizare privind avantajele obținerii etichetei UE ecologice pentru produse și servicii, precum și a obținerii înregistrării în EMAS de către organizațiile publice sau private

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

- Finalizarea cadrului legislativ privind promovarea achizițiilor publice verzi
- Ameliorarea procesului de urmărire statistică-economică și socială a modelelor de consum și de producție durabilă la nivel național, regional și local
- Creșterea gradului de pregătire a societății pentru reutilizare și reciclare prin aplicarea ierarhiei de gestionare a deșeurilor
- Introducerea unui cod al sustenabilității care permite o raportare complexă a atitudinii companiilor privind aplicarea principiilor dezvoltării durabile

Tinte 2030

- Trecerea etapizată la un nou model de dezvoltare bazat pe utilizarea rațională și responsabilă a resurselor cu introducerea unor elemente ale economiei circulare, elaborarea unei foi de parcurs
- Înțumătățirea pe cap de locitor a risipei de alimente la nivel de vânzare cu amănuntul și de consum și reducerea pierderilor de alimente de-a lungul lanțurilor de producție și de aprovizionare, inclusiv a pierderilor post-recoltare
- Reciclarea în proporție de 55% a deșeurilor municipale până în 2025 și 60% până în 2030
- Reciclarea în proporție de 65% a deșeurilor de ambalaje până în 2025 (materiale plastice 50%; lemn 25%; metale feroase 70%, aluminiu 50%, sticlă 70%, hârtie și carton 75%) și 70% până în 2030 (materiale plastice 55%; lemn 30%; metale feroase 80%, aluminiu 60%, sticlă 75%, hârtie și carton 85%)
- Colectarea separată a deșeurilor menajere periculoase până în 2022, a deșeurilor biologice până în 2023 și materialele textile până în 2025
- Stabilirea de scheme obligatorii de răspundere extinsă a producătorilor pentru toate ambalajele până în 2024
- Implementarea practicilor durabile de achiziții publice verzi, în conformitate cu prioritățile naționale și politiciile europene.

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

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Orizont 2021

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

Tinte 2030

- Consolidarea rezilienței și capacitatei de adaptare a României la riscurile legate de climă și dezastre naturale
- Îmbunătățirea capacitatei de reacție rapidă la fenomene meteorologice extreme intempestive de mare intensitate
- Îmbunătățirea educației, sensibilizării și capacitatei umane și instituționale privind atenuarea schimbărilor climatice, adaptarea, reducerea impactului și alerta timpurie
- Intensificarea eforturilor României pentru a realiza tranziția la o economie „verde”, cu emisii reduse de dioxid de carbon, rezilientă la schimbările climatice și pentru integrarea măsurilor de adaptare la schimbările climatice în sectoarele vulnerabile economice, sociale și de mediu, în conformitate cu politicile UE

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

Orizont 2021

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

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Tinte 2030

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

15. Protejarea, restaurarea și promovarea utilizării durabile a ecosistemelor terestre, gestionarea durabilă a pădurilor, combaterea desertificării, stoparea și repararea degradării solului și stoparea pierderilor de biodiversitate

Orizont 2021

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

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

acțiunile de combatere eficientă a braconajului, precum și de conservare a habitatelor sensibile și a biodiversității; compensarea pierderilor de venit ale proprietarilor de păduri sau de terenuri agricole situate în ariile naturale protejate

Tinte 2030

- Dezvoltarea infrastructurii verzi și folosirea serviciilor oferite de ecosistemele naturale (în special în luncile Dunării, afluenților acesteia și în Delta) prin gestionarea integrată a bazinelor hidrografice și zonelor umede
- Conservarea și protejarea zonelor umede, între care se află și Rezervația Biosferei Delta Dunării, zonă umedă unică în Europa, ca parte a patrimoniului natural european și mondial
- Asigurarea conservării ecosistemelor montane, inclusiv a biodiversității acestora, în scopul de a spori capacitatea acestora de a oferi beneficii esențiale pentru dezvoltare durabilă
- Susținerea instituțiilor și infrastructurilor de cercetare-dezvoltare de interes național și European pentru studierea, gestionarea, protejarea și conservarea diversității patrimoniului natural
- Gestionarea durabilă a pădurilor, eliminarea tăierilor ilegale de arbori, dezvoltarea sistemului informatic integrat pentru monitorizarea exploatarii și transportului masei lemnătoase, inclusiv la punctele de frontieră, asigurarea împăduririi și reîmpăduririi terenurilor din fondul forestier și a celor degradate sau supuse desertificării, desfășurarea plantării programate a perdelelor forestiere pentru protecția culturilor agricole și a elementelor de infrastructură în scopul limitării impactului schimbărilor climatice
- Tranzitia către o economie circulară prin abordări complementare ce implică metode tradiționale și tehnologii de ultimă generație pentru restabilirea/refacerea capitalului natural și reducerea dependenței de fertilizatorii sintetici și de pesticide, pentru combaterea degradării solului
- Combaterea desertificării, restaurarea terenurilor și solurilor degradate, inclusiv a terenurilor afectate de desertificare, secetă și inundații



Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

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

Orizont 2021

- Aplicarea riguroasă a prevederilor legale existente privind combaterea și condamnarea oricărora acte de violență, abuz, exploatare, trafic de persoane sau discriminare de orice fel, îndeosebi în privința copiilor, femeilor sau persoanelor cu dizabilități, indiferent de rasă, religie, gen sau orientare sexuală
- Reforma regimului de executare a pedepselor prin modernizarea instituțiilor de detenție, consolidarea sistemului de probațiune și aplicarea dispozițiilor legale privind reintegrarea socială a persoanelor față de care s-au dispus sancțiuni privative sau neprivative de libertate
- Măsuri pentru identificarea unor posibilități de continuare a colaborării interinstituționale, în scopul facilitării reintegrării sociale a persoanelor care au fost sancționate penal
- Redactarea și începerea implementării unei Strategii naționale pentru încurajarea creșterii demografice
- Asigurarea unui tratament corect și nediscriminatoriu pentru cetățenii români aflați temporar la muncă în străinătate prin intervenții oficiale de susținere a intereselor acestora pe lângă autoritățile statelor respective
- Utilizarea extinsă a tehniciilor digitale avansate în elaborarea și modelarea integratoare a programelor și proiectelor de dezvoltare în vederea optimizării deciziilor privind stabilirea priorităților și alocarea rațională a resurselor financiare pe criterii de rentabilitate și competitivitate
- Identificarea și implementarea soluțiilor de stimulare a digitalizării economiei României prin introducerea tehnologiilor digitale în administrația publică și în sfera serviciilor financiar bancare
- Combaterea corupției prin toate mijloacele legale disponibile indiferent de poziția socială sau economică a persoanelor vizate
- Promovarea și consolidarea valorilor multiculturalismului prin includerea perspectivei și contribuției minorităților la istoria și cultura română, conservarea tradițiilor care contribuie la bogăția culturală și combatera

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

oricărei forme de discriminare, racism și anti-semitism, prin aplicarea legii, prin educație în spiritul multiculturalismului și prin conștientizarea problematicii discriminării minorităților autohtone, în prezent și în trecut

Tinte 2030

- Administrarea justiției în condiții de imparțialitate și celeritate, în conformitate cu legile și procedurile stabilite, cu respectarea principiului prezumției de nevinovăție
- Asigurarea și susținerea dialogului cu minoritățile naționale în vederea îmbunătățirii actului decizional, prin acces egal pentru toți cetățenii de a-și respecta și valorifica cultura, tradițiile, limba maternă și de a participa la viața economică, socială și politică și pentru combaterea preconcepțiilor, a prejudiciilor și a discriminărilor în toate formele sale și promovarea dialogului interetnic, valorilor comune, diversității culturale și lingvistice
- Reducerea semnificativă a tuturor formelor de violență și ratelor de deces conexe
- Stoparea abuzului, exploatarii, traficului și a tuturor formelor de violență și torturii copiilor
- Reducerea semnificativă a fluxurilor ilicite financiare și de armament, consolidarea recuperării și returnării bunurilor furate și combaterea tuturor formelor de crimă organizată
- Asigurarea procesului decizional receptiv, incluziv, participativ și reprezentativ la toate nivelurile
- Dezvoltarea instituțiilor eficiente, responsabile și transparente la toate nivelurile
- Profesionalizarea și perfecționarea activității tuturor instituțiilor administrației publice centrale și locale, mai ales a comportamentelor care intră în contact direct cu cetățenii, pentru prestarea unor servicii prompte și civilizate; extinderea și generalizarea serviciilor pe internet (on-line).

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

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

Orizont 2021

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

Tinte 2030

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

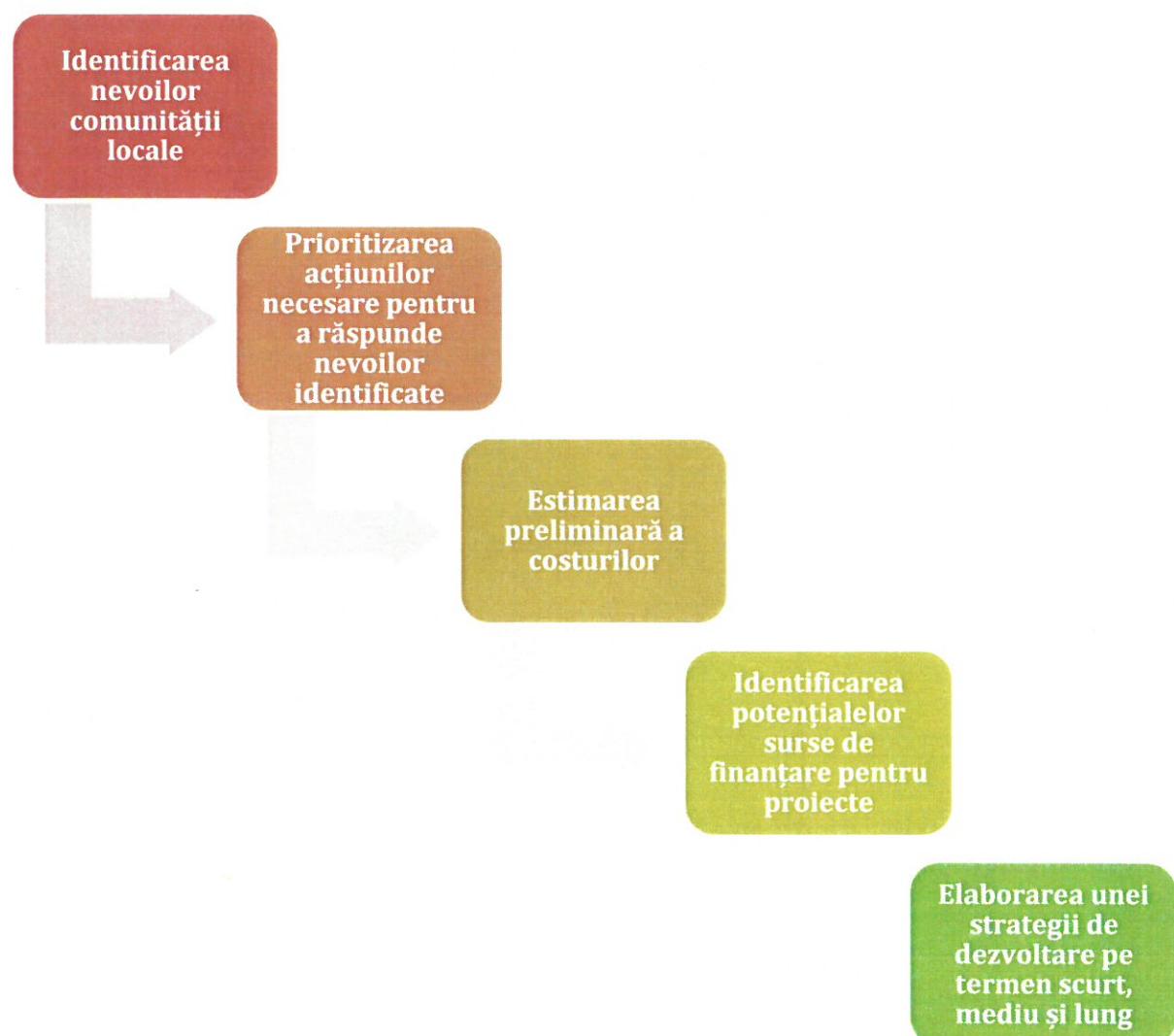
Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

2.3 SCOPUL ȘI OBIECTIVELE STRATEGIEI

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

Figura nr. 3 Obiectivele Strategiei de dezvoltare locală



Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

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

Figura nr. 4. Cadrul conceptual pentru elaborarea Strategiei



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

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



Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

I. Social-Îmbunătățirea condițiilor de viață

- 01: Asigurarea serviciilor de bază pentru populație și sectorul economic;
- 02: Asigurarea de servicii educaționale de calitate pentru toți copiii;
- 03: Implementarea de scheme pentru a oferi condiții de viață durabile, confortabile și accesibile;
- 04: Dezvoltarea și promovarea patrimoniului cultural local;
- 05: Crearea de oportunități pentru activități recreaționale;

II. Economic- Creșterea veniturilor cetătenilor

06. Diversificarea economiei rurale;
07. Dezvoltarea agriculturii ecologice;
08. Promovarea produselor locale (artizanat, produse alimentare, băuturi) și legarea de marcă;
09. Sprijinirea afacerilor din mediul rural- programe de formare, informare, schimb de bune practici;
010. Încurajarea turismului durabil;

III. Mediul- Viață durabilă

011. Ape de suprafață și subterane curate;
012. Protejarea biodiversității existente.

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

PARTEA I-PREZENTAREA GENERALĂ A COMUNEI VULTURU

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-IIfov, 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 Constanța, parte componentă a Regiunii de Sud-Est, se învecinează în partea de nord cu județul Tulcea, la est este limitată de Marea Neagră, la sud se învecinează cu Bulgaria, la vest cu județul Călărași, iar în nord-vest cu județul Brăila.

Comuna Vulturu, parte componentă a județului Constanța, este situată în partea de nord a acestuia, la o distanță de aproximativ 68 km față de municipiul reședință de județ. Comuna are în componență un singur sat.

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Vulturu	
— Comună —	
	Coordinate $44^{\circ}39'34''\text{N}$ 28°15'50"E
Țară Județ SIRUTA	România Constanța 63170
Localități componente	Vulturu
Guvernare	
- Primar	Berbec Eugen Marius
Suprafață	
- Total	7.176 ha
Populație	
- Total	▼ 743 locuitori (sursa www.insse.ro)
Site web: www.comunavulturu.ro	



Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

ÎNCADRAREA ÎN TERITORIUL NAȚIONAL ȘI JUDEȚEAN

Din punct de vedere geografic, comuna Vulturu este străbătută de paralela $44^{\circ}39'34''$ latitudine nordică și de meridianul $28^{\circ}15'50''$ longitudine estică, situată în Regiunea de Dezvoltare Sud-Est.

Așezată la aproximativ 68 km de municipiul Constanța, comuna Vulturu se învecinează la nord, cu teritoriul administrativ al comunei Saraiu și al comunei Casimcea (județul Tulcea), la est și sud-est, cu teritoriul administrativ al comunei Pantelimon, la sud-vest și vest, cu teritoriul administrativ al comunei Crucea.

Comuna Vulturu este străbătută de drumurile județene DJ 225 (care face legătura cu DN 22A și străbate comunele Saraiu, Pantelimon, Vulturu, Târgușor) și DJ 223A (care face legătura cu DJ 222E).

3.2. ISTORIC

3.2.1. ATESTĂRI DOCUMENTARE

Herodot menționează, în Iстории sale din 514 (anul expediției lui Darius - șahul persan), că Dobrogea era locuită în mare parte de triburi geto-dace. Hecateu din Milet (550 î.Hr.-470 î.Hr.) observă prezența triburilor getice dobrogene numite trizi și crobizi.

În perioada 55-44 î.Hr. Cetățile grecești de pe malul mării au fost integrate în statul dac al lui Burebista. În timpul războaielor dacice, Dobrogea a fost un teatru de război între daci și romani.

La sfârșitul secolului al IV-lea d.Hr, Dobrogea intră în componența Imperiului Roman de Răsărit, În acea perioada, Dobrogea era menționată în scrieri cu denumirea de Scythia Minor. Odată cu alipirea la Imperiul Roman de Răsărit au avut loc și câteva schimbări în domeniul bisericesc, ajungându-se la construirea a 15



Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

episcopate subordonate mitropoliei de la Tomis.

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

După ce iese de sub ocupația tătară, Dobrogea devine independentă în prima parte a secolului al XIV-lea sub numele de *Principatul de Cărvuna* sau *Despotatul Dobrogei*.

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

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

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

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

Prin Tratatul rusu-turc de la San Stefano din 19 februarie 1878, Imperiul Otoman cedează Rusiei Dobrogea, astfel, conform acestuia granița româno-bulgară, în Dobrogea, pornea de la un punct de pe malul Dunării (situat la nord de localitatea Rasova) și ajungea la mare într-un punct situat la capul Tuzla (la sud de localitatea Agigea).

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

În 1878, Dobrogea avea un total de 226.000 locuitori. Dintre aceștia majoritari erau musulmanii (aproximativ 127.000), apoi urmău tătarii (71.000), turcii (49.000),



Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

români (47.000), bulgarii (30.000), iar restul erau evrei, greci, armeni, ruși, circasieni și germani.

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

În ceea ce privește istoria apariției comunei Vulturu, există o legende populară, conform căreia se spune că la intrarea trupelor turcești pe teritoriul României, în secolul al XV-lea, un vultur bătrân i-a întâmpinat, stând pe stâncă nemîșcat până la trecerea convoiului, de aici venind denumirea veche a localității – Kartal.

Conducătorul convoiului a decis stabilirea taberei pe aceste meleaguri, unde avea toate condițiile, sursă de apă, terenuri de păstorit și mici păduri. În acele timpuri, localitatea era aşezată mai la sud de localitatea actuală din Valea Banciului până la intrarea în comună pe firul apei.

Registrele otomane din secolul al XVI-lea menționează și localitatea Kartal (la 1530 și 1570), Kartal-başı (1518 și 1530), Baş Kartal (1573) și Orta Kartal (1586), aparținând de kazaua Hârșova.

Prima atestare documentară a localității Vulturu datează din 14 ianuarie 1854, prin redactarea unui tacrir, în care se menționa numele comunei Cartalu (în turcă Kartal). Documentul a fost descoperit de profesorul de istorie Nicolae Moroianu din Medgidia.

O hartă rusească a Marelui Stat Major, alcătuită din considerente de strategie militară, cuprinzând satele existente, cu numele lor, cu religia locuitorilor, numărul gospodăriilor, precum și satele devastate și devenite pustii, menționează Kartal în ultima categorie. Informația este întărită de I. Ionescu care, la 1850, redă un tablou al satelor dispărute, enumerând 65 de localități „care nu mai existau”, la poziția 27 figurând Cartal (la apus de Terzichioi, azi Runcu).

După Războiul de independență din 1877 o mare parte de români au venit pe aceste meleaguri ridicându-și gospodării în partea de est a părâului.

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Monumentul localității a fost ridicat în memoria Eroilor din comuna Cartal, denumirea localității din anul 1879, cazuți în războiul din 1916 – 1919, de urmașii acestora, în 1929.

Figura nr. 5. Monumentul eroilor localității Vulturu



Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

În „Monitorul Județului Constanța nr.49 din 12 decembrie 1929 erau tipărite două tablouri. Din cuprinsul primului, tabloul cu noua împărțire administrativă a județului Constanța, aflăm că satul Cartal era arondat comunei rurale Pantelimon, alături de Călugăreni, Cheia, Colilia, Crucea, Gălbiori, Grădina, Mireasa, Nistorești, Pantelimon, Pantelimonul de Jos, Râmnicele Jos, Râmnicele Sus, Runcu și Stupina. În cel de al doilea, tablou de comunele și satele ale căror numiri au fost schimbate, găsim informația schimbării denumirii satului Cartal în Vulturul.

Conform tabloului de împărțire administrativă a județului Constanța, rezultat în urma legii promulgată în Monitorul Oficial no.161 din 15 iulie 1931, comuna Vulturul, compusă din satul Vulturul ținea de plasa Dunărea alături de Hârșova, Ciobanul, Crucea, Dulgherul, Dunărea, Gălbiori, Gârliciu, Ghindărești, Nistorești, Pantelimonul de Jos, Pantelimonul de Sus, Runcu, Saraiu și Topalu.

În 1940 plasa Dunărea cuprindea comunele Hârșova, Ciobanul, Crucea, Dulgherul, Gălbiori, Gârliciu, Ghindărești, Horia, Nistorești, Pantelimonul de Jos, Pantelimonul de Sus, Saraiu, Topalu și Vulturul.

3.2.2. VESTIGII ARHEOLOGICE

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

Zona gurilor Dunării a fost acaparată de colonii grecești încă din secolul al VIII-lea înaintea erei noastre. Coloniile erau formate din familii întregi de meșteșugari, negustori, ostași și marinari sunt atrași de posibilitățile comerciale de la marginea mării, pe care aceștia o denumesc *Pontos Euxinos* (*euxinos* însemnând *primitoare* în limba greacă) și astfel, decid să ridice aici mai multe cetăți-porturi. Cele mai importante astfel de cetăți sunt Odessos (pe teritoriul orașului bulgăresc Varna), Apollonia, Dionysopolis (pe teritoriul orașului bulgăresc Balchic), Callatis (pe teritoriul orașului Mangalia), Tomis (pe teritoriul municipiul Constanța), Histria (pe teritoriul comunei Istriea, județul Constanța), Orgame (pe teritoriul comunei Jurilovca, județul Tulcea), Halmyris (pe teritoriul comunei Murighiol, județul

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Tulcea), Aegyssos (pe teritoriul municipiului Tulcea) și Axiopolis (pe teritoriul orașului Cernavodă, județul Constanța).

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

În cimitirul din Vulturu încă se mai găsesc câteva din crucile primilor locnici îngropați aici, de la sfârșitul secolului al XIX-lea.

Undeva la intrarea în comună lângă pârâu s-au descoperit câteva oseminte din perioada 1966 – 1976. Pe valea Banciului există fântâni săpate de turci și o cișmea unde s-au găsit pietre inscripționate.

Legenda spune că turci au ascuns în aceste fântâni podoabe, pe care le-au astupat cu pământ și piatră. Și movilele din jurul localității, se spune, că au fost ridicate de turci, fiind folosite drept puncte de observare în războaiele ruso-turce.

Figura nr. 6 Legenda podoabelor ascunse în fântâni din comuna Vulturu





Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

3.3. COORDONATE GEOGRAFICE

3.3.1. RELIEFUL

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

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

În nord, punctul cel mai înalt este reprezentat de munții Dobrogei, înălțimea maximă atinsă fiind de 467 m (vârful Tuțuiatu din comuna Greci).

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

Județul Constanța se înscrie într-un relief de podiș, cu altitudini de aproximativ 200 m, ajungând, pe alocuri, la altitudini de 250 m.

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

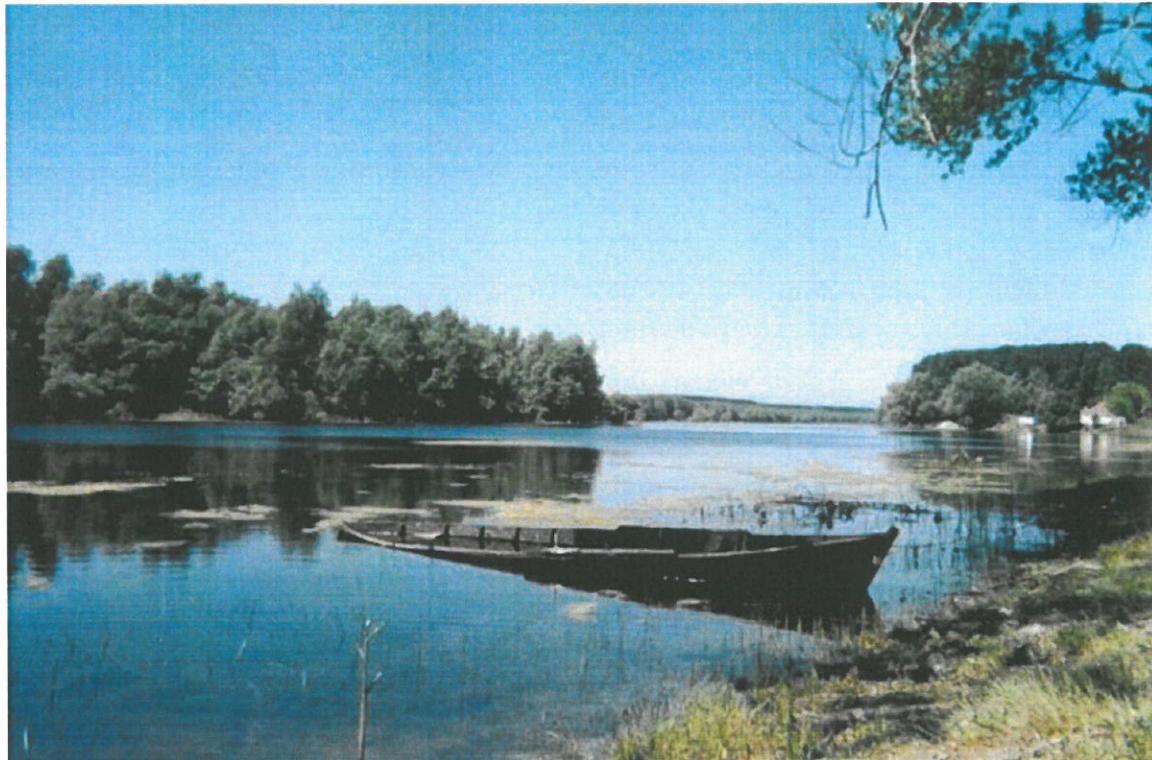
Comuna Vulturu este localizată pe platoul central Dobrogean în partea de nord a județului Constanța, în Podișul Casimcei, la aproximativ jumătate din distanța dintre Marea Neagră și Dunăre. Teritoriul aparține regiunii situate la sud de linia Pecineaga - Camena, în zona care face trecerea de la podișul înalt Dobrogean la platforma Prebalcanică sau Podișul Central și Podișul Sud Dobrogean. Forma de

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

relief specifică și predominantă este cea de câmpie înaltă, dealurile având ondulații largi. Altitudinea maximă față de nivelul mării este de 114 metri, iar cea minimă de 45 metri (Valea Casimcea).

3.3.2. REȚEAVA HIDROGRAFICĂ



Rețeaua hidrografică a județului Constanța este formată din următoarele cursuri de ape: Dunărea, Valea Carasu, Valea Baciu și Casimcea.

Lacurile de luncă și naturale care completează rețeaua hidrografică a județului sunt: Oltina, Istria, Sinoe, Corbu, Techirghiol, Tașaul, Nuntași, Siutghiol, Tatlageac, Mangalia, precum și limanele marine.

Pentru a completa cursurile de apă, s-au dat în exploatare Canalul Dunăre-Marea Neagră (pe o distanță de 64,2 km), Canalul Poarta Albă-Midia (pe o distanță de 27,5 km) și alte canale de irigații din Valea Carasu.



Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Cea mai importantă unitate din rețeaua hidrografică a județului Constanța este reprezentată de Marea Neagră, care limitează județul în partea de est. Marea Neagră este caracterizată ca fiind o mare continentală datorită poziției sale geografice și se întinde pe o suprafață de 423.488 km², având adâncimea maximă de peste 2.211 m. Lungimea bazinului Mării Negre (măsurată de la est la vest) este de 1.148 km. În jurul litoralului românesc adâncimea apei este mai mică. Salinitatea mării variază, în medie, de la 10‰ (în partea nord-vestică) până la 20,7 ‰ (în partea centrală). Când volumul apelor fluviale care se varsă este mare, salinitatea scade.

Din punct de vedere hidrografic, comuna Vulturu este traversată de pârâul Cartal, care are un debit mic, dar constant al apei și se varsă în râul Casimcea. Debitul maxim înregistrat la stația hidrometrică Pantelimonu de Jos - Cartal a atins 102 mc/s.

Pânzele de apă la suprafață aproape că lipsesc. Cele de la baza unor deluvii, au debite reduse și sunt extrem de fluctuante.

Stratele acvifere care staționează în această regiune sunt strate acvifere libere alimentate direct din precipitații, din scurgerea de la suprafața râurilor și infiltrăriile acestor râuri. Alimentarea este pluvială, moderată, deși din volumul de precipitații cantitatea care participă direct la scurgere este modestă (între 4 și 9%); alimentarea subterană este și mai mică (1,5-2%), căderea precipitațiilor este neuniformă atât anual, lunar, sezonal, cât și de la an la an.

Debitele medii multianuale sunt foarte mici (0,03 m³/s la Telița în amonte, la 0,29 m³/s la Topolog și 0,4-1 m³/s la Casimcea). În regimul scurgerii există un maxim legat de aversele din iunie-iulie, dar și o ușoară creștere toamna (octombrie-noiembrie). Scurgerea maximă se produce la viituri (durată medie 7 - 28 ore, cu un interval cu intensitate mare de 3 - 8 ore); se înregistrează brusc și frecvent, prezintă un „front” hidraulic de 1 - 2 metri și o viteza de 5 - 7 m/s.

Stratele de adâncime se găsesc cantonate, îndeosebi, în nivelele calcaroase.

Apele subterane de pe teritoriul dobrogean se găsesc la 1-4 m adâncime. Debitul apei din fântânile din cadrul localităților depinde de regimul pluviometric.

Apa freatică pe câmpia înaltă este la adâncime mare datorită faptului că solurile



Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

sunt aşezate pe straturi groase de loess fără intercalări de soluri argiloase. Componența chimică a apelor poate fi descrisă ca fiind una sulfuroasă și de aceea vorbim de ape subterane care au ca formațiuni pietrișuri și nisipuri (acvifere locale).

Caracteristica hidrochimică ce definește apele subterane din comuna Vulturu este dată de apele bicarbonate, având o concentrație mai mare de 1000 mg/l.

3.3.3. FLORA ȘI FAUNA

Flora

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

În pădurile de stejari se întâlnesc specii de stejar pufos, stejar brumari și alte specii caracteristice pădurilor submediteraneene. Acestea de întind pe trei zone majore: zona Măcin - Niculițel, Podișul Babadagului și nordul Podișului Casimcei.

Vegetația naturală din această zonă cuprinde atât elemente floristice sud-est europene, cât și specii din flora mediteraneană și balcanică. Astfel, aici se pot întâlni o serie de plante specifice regiunii: clopoțelul, garofița, cimbrisorul, cornul, socul, măceșul etc.

Vegetația de pe teritoriul comunei Vulturu se încadrează în categoria de vegetație corespunzătoare stepei semiaride, cu unele variațiuni caracteristice diferitelor unități geomorfologice de pe acest teritoriu. Pe versanți cu schelet și rocă la zi se întâlnește flora caracteristică stepei uscate.

Pe valea pârâurilor Cartalul și Casimcea domină vegetația caracteristică câmpiei joase și umede fiind regiune de stepă semiaridă.



Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Localitatea este situată în zona de stepă, unde cresc plante proprii acestei zone cum sunt: coada șoricelului, aliorul, scânteiuța, cimbrișorul, diferite specii de graminee care populează păsunile. În depresiuni sau pe pante mai sunt tufișuri formate din porumbar, păducel și mur. Vegetația lemnoasă este reprezentată, în general, de pădurile înfințate pe terenurile degradate (foste păsuni amplasate pe dealuri supuse eroziunii), fiind reprezentată de specii de salcâmi, salcie, plop, gladice și păducel.

Fauna

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

Avifauna este reprezentată de mai multe specii de pescăruși. De asemenea, se mai întâlnesc și specii de păsări precum: potârnichea, graurul, coțofana, uliul porumbar, uliul șerpar, prepelița și ciocârlia.

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

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

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

Fauna comunei Vulturu este specifică zonei de stepă. Dintre speciile de păsări caracteristice terenurilor din comuna, care sunt preponderent agricole menționăm: potârnichea, prepelița, ciocârlia, pasărea ogorului, ciocârlanul, etc. În sezonele locuite, pe lângă gospodării, se întâlnesc frecvent guguștiucul, vrabia de casă, rândunica, barza, lăstunul.

Printre speciile caracteristice stepei din teritoriul comunei Vulturu se numără

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

popândăul, iepurele, orbetele mic, şoarecele de câmp, şobolanul cenuşiu. Dintre animalele carnivore amintim dihorul de stepă, dihorul pătat, pârşul de copac, jderul de piatră, grivanul, şarpele rău. Reptilele sunt reprezentate prin guşterul vărgat, şopârla de stepă şi broasca ţestoasă dobrogeană. Dintre păsări amintim potârnichea, graurul, coţofana, uliul porumbar, uliul şerpar, prepeliţa, chiriachite, cormorani, stârci cufundaci, gâşte şi ciocârlia.

3.3.4. CLIMA

Factorii climatici condiţionează dinamica componentelor mediului, reprezentând un factor modelator deosebit de important. Astfel, dinamica proceselor de modelare a reliefului, caracteristicile apelor de suprafaţă şi subterane, caracteristicile solurilor, distribuţia faunei şi vegetaţiei, productivitatea activităţilor economice, precum şi adaptările comunităţilor umane sunt determinate, în mare parte, de factorii climatici. Judeţului Constanţa îi este caracteristic regimului climatic temperat-continental, cu o influenţă marină datorită poziţionării între Dunăre şi Marea Neagră. Climatul maritim este caracterizat prin veri a căror căldură este atenuată de briza mării şi ierni blânde, marcate de vânturi puternice şi umede ce bat dinspre mare.

Temperatura medie anuală în Constanţa este de 11,6°C. Cantitatea medie anuală de precipitaţii variază între 400 l/m² şi 500 l/m².

Temperaturile minime absolute înregistrate în judeţul Constanţa au fost de -25°C la Constanţa, pe data de 10 februarie 1929, de -33,1°C la Basarabi (Murfatlar), pe data de 25 ianuarie 1954 şi -25,2°C la Mangalia, pe data de 25 ianuarie 1942.

Temperaturile maxime absolute înregistrate au fost de +43°C la Cernavodă, pe data de 31 iulie 1985, de +41°C la Basarabi, pe data de 20 august 1945, de +38,5°C la Constanţa pe data de 10 august 1927 şi de +36°C la Mangalia pe data de 25 mai 1950.

Clima este influenţată de aşezarea geografică a teritoriului, de relief şi de circulaţia generală a atmosferei. Datorită poziţionării în partea centrală a Dobrogei, în Podişul

Vulturu

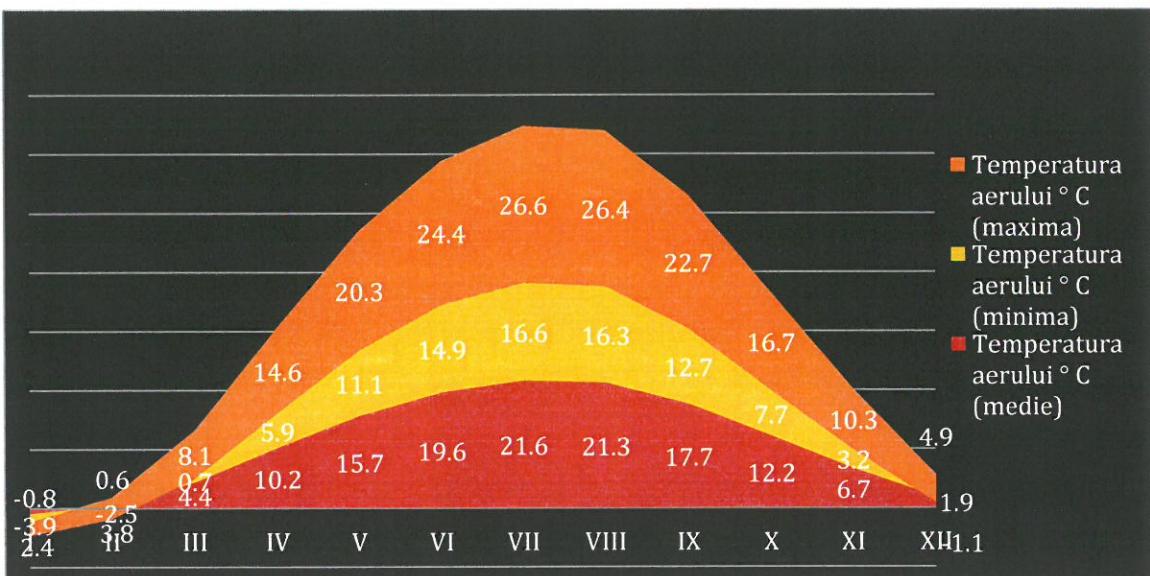
STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Casimcei și în proximitatea Mării Negre teritoriul comunei Vulturu, ca și întreg teritoriul județului Constanța, aparține sectorului de climă temperat-continențală, specifică ținuturilor cu climă de câmpie, fiind completat de influențele pontice.

Iernile sunt mai blânde decât în restul țării datorită pătrunderii maselor de aer cald dinspre Marea Neagră. Vara, masele de aer sunt umede și răcoroase.

Temperatura medie anuală este de 11°C , media lunii cele mai calde, iulie, fiind $21,6^{\circ}\text{C}$, iar a lunii cele mai reci, ianuarie, de $-0,8^{\circ}\text{C}$.

Figura nr. 7. Regimul termic anual



Sursa: pt.climate-data.org, accesat în data de 07.09.2020

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



Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

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 repartiei lor spațio-temporale o reprezintă marea variabilitate și discontinuitatea în timp și în spațiu. Regimul precipitațiilor decurge din interacțiunea factorilor genetici generali (la nivel continental) cu factorii locali.

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

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

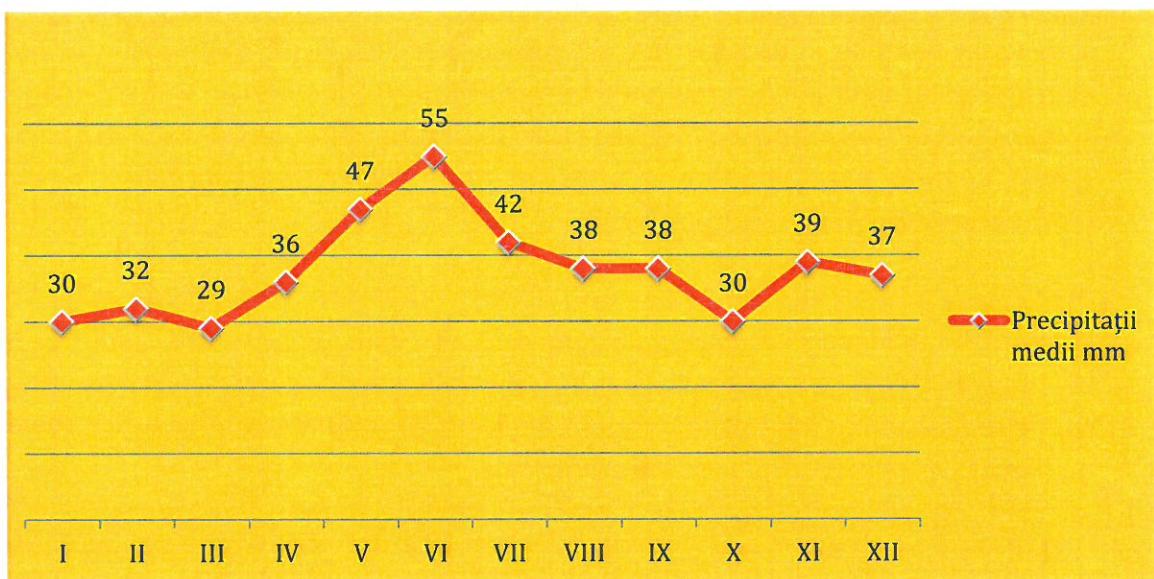
Pe întreg teritoriul județului Constanța se cumulează cantități mai mari de 30 mm de precipitații în interval de 24 ore. Cantitatea medie anuală totală a precipitațiilor însumează valoare de aproximativ 430 mm, cea mai uscată lună fiind martie (28 mm), iar cea mai bogată în precipitații fiind noiembrie (aproximativ 50 mm).

La nivelul comunei Vulturu, cantitatea totală medie anuală a precipitațiilor ajunge la o valoare aproximativă de 450 mm. Cea mai uscată lună este martie, cu o medie de 29 mm de precipitații. Cea mai mare cantitate de precipitații este înregistrată vara, mai exact în luna iunie, cu o medie de 55 mm.

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Figura nr. 8. Cantitatea anuală de precipitații



Sursa: pt.climate-data.org, accesat în data de 07.09.2020

Căderea precipitațiilor este neuniformă atât anual, lunar, sezonier, cât și de la an la an. Debitele medii multianuale ale apelor din zonă sunt foarte mici (0,03 mc/s la Telița în amonte, la 0,29 mc/s la Topolog și 0,4-1 mc/s la Casimcea). În regimul scurgerii există un maxim legat de aversele din iunie-iulie, dar și o ușoară creștere toamna (octombrie-noiembrie).

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



Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI



Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

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

Precipitațiile sub formă de ninsoare înregistrează cel mai mic număr de zile din țară, în județul Constanța, respectiv 5 zile la Mangalia. Stratul de zăpadă prezintă numeroase variații atât spațiale cât și temporale. Grosimile medii ale stratului de zăpadă ating valori maxime în decada a treia a lunii februarie.

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

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

Vitezele medii anuale ale vânturilor sunt mai mari în zona județului Constanța – peste 4 m/s. Valorile cele mai mari ale vitezelor vântului se înregistrează iarna (decembrie - februarie).

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

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

Calmul atmosferic este redus și se înregistrează, în general, la sfârșitul verii și începutul toamnei, crescând de la țărm spre interiorul județului.

Toamna în Dobrogea este afectată uneori de cicloane retrograde situate în bazinul vestic al Mării Negre, acestea putând fi chiar foarte violente, cum s-a întâmplat pe



Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

19 octombrie 2011, când viteza vântului a depășit izolat 100 de km/h iar valurile mării au atins o înălțime de 6-7 metri la țărm. Aceleași cicloane retrograde pot aduce cantități foarte importante de precipitații.

În comuna Vulturu, vânturile dominante ale zonei sunt Crivățul, în perioada iernii și Austrul, pe perioada verii, numit în popor și „traistă goală”, deoarece este un vânt secetos care creează vârtejuri de praf ca niște mici cicloane. Iarna, vânturile bat predominant dinspre nord-est și sud-vest, iar vara dinspre sud-est, uneori dinspre nord.

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

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

În ceea ce privește fenomenul de seceta în condiții naturale, zonele expuse la seceta în România sunt zona de sud a tarii și zona Dobrogei, cu risc accentuat față de fenomenul de secetă, și o parte din Podișul Central Moldovenesc (cu risc față de fenomenul de secetă).

Riscul a fost stabilit pe baza cuantificării caracteristicilor secetei, frecvenței, duratei, extinderea și intensitatea secetelor fiind prezentat în figura de mai jos.

Perioadele de secetă sunt mai lungi în sudul județului. Secetele se produc frecvent în condiții de maxim barometric, cu vânt slab și temperaturi ridicate.

Zonele afectate de secetă ca urmare a schimbărilor climatice reprezintă întreg teritoriul comunei, preponderent în zonele agricole cu comunități de animale, dar și în gospodăriile locuitorilor.

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



Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

3.3.5. SOLURI ȘI CARACTERISTICILE GEOTEHNICE

Din punct de vedere geologic, în Constanța, se întâlnesc soluri specifice climatului arid. Cernoziomul carbonatic are cea mai mare extindere din județ, acoperind o mică parte și a litoralului, între lacul Techirghiol și limita nordică a județului. Pe suprafețe foarte mici, insulare, pot fi întâlnite: randzinele, rogosolurile, nisipurile și litisolurile. Solurile au o dispunere etajată sub formă de fâșii în direcția vest-est, pe fundalul cărora s-au format local soluri intrazonale.

Solurile bălăne sunt răspândite în vestul județului într-o fâșie îngustă între Rașova și Cernavodă și între Topalu și Gârliciu.

În zonele de podiș solul este constituit din calcare mezozoice aşezate pe marne și calcare terțiare acoperite cu o manta de leoss (Podișul Casimcei, Dobrogei de Sud). Fundamentul Podișului Medgidiei (situat între nordul Podișului Casimcei și sudul Văii Carasu) este format din șisturi verzi, peste care s-au depus formațiuni mai noi-jurasice, cretacice, eocene, tortoniene și sarmațiene.

Relieful caracteristic treptei joase este format din faleze lacustre și marine, pe care se suprapun depozite leossoide, calcare și șisturi verzi, în timp ce relieful treptei înalte este acoperit de o cuvertură de loess.

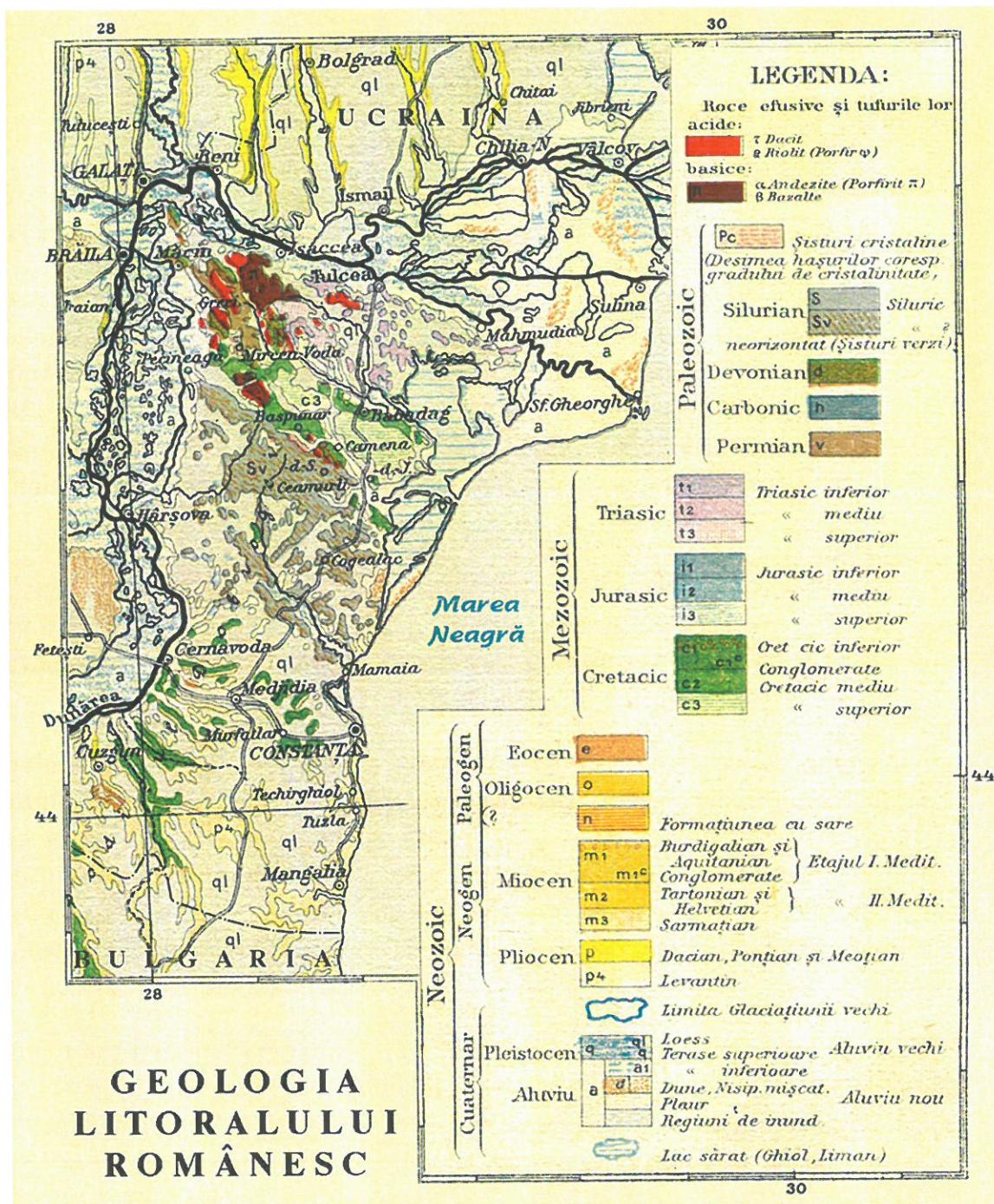
Pe teritoriul județului Constanța se întâlnesc mai multe subtipuri de cernoziomuri: carbonatic, castaniu de pădure, ciocolatiu și cambrice.

Dintre solurile azonale putem aminti solonceacurile, solurile hidromorfe, solurile aluvio-coluviale și rendzinele. Pe suprafețe foarte mici, insular, izolate mai pot fi întâlnite randzinele, rogosolurile, nisipurile și litisolurile.

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Figura nr. 9. Harta geologică a Dobrogei



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

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Din punct de vedere geologic, localitatea Vulturu este situată în zona de stepă dobrogeană, iar cenoziomurile sunt soluri caracteristice acesteia. În principal, solurile au o dispunere etajată, sub formă de fâșii în direcția vest-est, pe fundalul cărora s-au format, local, soluri intrazonale.

Pe teritoriul comunei se găsesc depozitele loessoide, gălbui, cu grosimi de până la 15 m. Sub aceste depozite se ivesc sporadic calcare marnoase de vârsta coniaciană.

În ceea ce privește structura solului, condițiile naturale de rocă, climă, vegetație și hidrologice, acestea au dat naștere la solul de tip bălan de stepă, care ocupă în jur de 90% din suprafața arabilă și suprafete reduse de cernoziom castaniu carbonatat. Solul format pe loess cu o textură lutoasă, slab până la medie alcaline, saturate în baze, cu un conținut de până la 3% humus. Au un conținut ridicat de carbonat de calciu, iar regimul de umidate este foarte scăzut, caracterizat prin uscăciune în a doua jumătate a verii. Însă, solul cel mai reprezentativ este cernoziomul cu o textură luto-nisipoasă.

În cadrul comunei Vulturu apar următoarele unitățile cartografice de soluri: Kastanoziomuri tipice, Cernoziomuri calcarice, Faeoziomuri tipice subrendzinice, Rendzine calcarice, Rendzine cambice, Regosoluri eutrice.

Această zonă corespunde ariei de răspândire a solurilor din clasa molisoluri, cu tipurile cernoziomuri, soluri bălane și rendzine cu subtipurile lor. Formarea acestora a avut loc sub influența unui climat temperat continental și a unei vegetații ierboase, care din cauza secetei își încheie activitatea în a doua parte a perioadei de vegetație. Modificările în urma procesului de solidificare sunt produse de vârsta și proprietățile rocii asupra căreia au acționat cei doi factori, respectiv clima și vegetația.

Rogosoulurile, rendzinele, dar și litosoulurile apar, insular, pe suprafete foarte mici, în timp ce solurile bălane sunt formate pe suprafete orizontale sau cu pante foarte mici, având altitudini de peste 100 metri, pe loessuri, argile și aluvioni, unde stratul freatic se află la adâncimi sub 20 metri.

Solul bălan este predominant vermic, iar în perimetru comunei Vulturu se regăsesc

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

și soluri erodate, care ar trebui protejate cu perdele de copaci. Cernoziomurile ocupă cea mai mare parte din suprafața comunei, având fertilitate scăzută.

Resurse naturale

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

- Resurse naturale inepuizabile – energie solară, eoliană, geotermală 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 manifestă pe toate planurile și în toate direcțiile.

La nivelul județului Constanța, principala bogătie a solului este reprezentată de suprafața ocupată cu terenurile agricole, care reprezintă 97% din suprafața totală, iar suprafața arabilă acoperă aproximativ 91% din suprafața agricolă.

Resursele minerale naturale pe care le oferă subsolul sunt: mineralele feroase, apele mineralizate, materialele de construcții, izvoarele mezotermale, rocile comune și fosfatice.

Platforma continentală a Mării Negre are importante resurse de hidrocarburi și minerale. De asemenea, un interes special îl prezint lacurile sărate Techirghiol și Nuntai cu importantele lor de rezerve de nămol sapropelic.

Morfologic zona de studiu se găsește în Podișul Casimcea, zona cu formațiuni cuaternare, șisturi verzi strâns cutate pe care se găsesc calcare jurasice și depozite de loess reprezentate de loessuri macroporice de origine coliniana, prafuri argiloase loesoide și argile.

Pe raza acestei comune, nu sunt semnalate resurse minerale care să fi făcut obiectul unor exploatări sistematice. Principala bogătie a solului este reprezentată de suprafața ocupată cu terenurile agricole, care depășește 80% din suprafața comunei.



Vultură

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI



Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

3.3.6. RISCURI NATURALE

„Riscul natural este o funcție a probabilității apariției unei pagube și a consecințelor probabile, ca urmare a unui anumit eveniment, fiind înțeles ca măsură a mărimii unei „amenințări” naturale (Buwal, 1991)“.

Risc seismic

Zona județului Constanța este una dintre zonele cele mai sigure din punct de vedere seismologic, având în vedere istoricul seismologic din România.

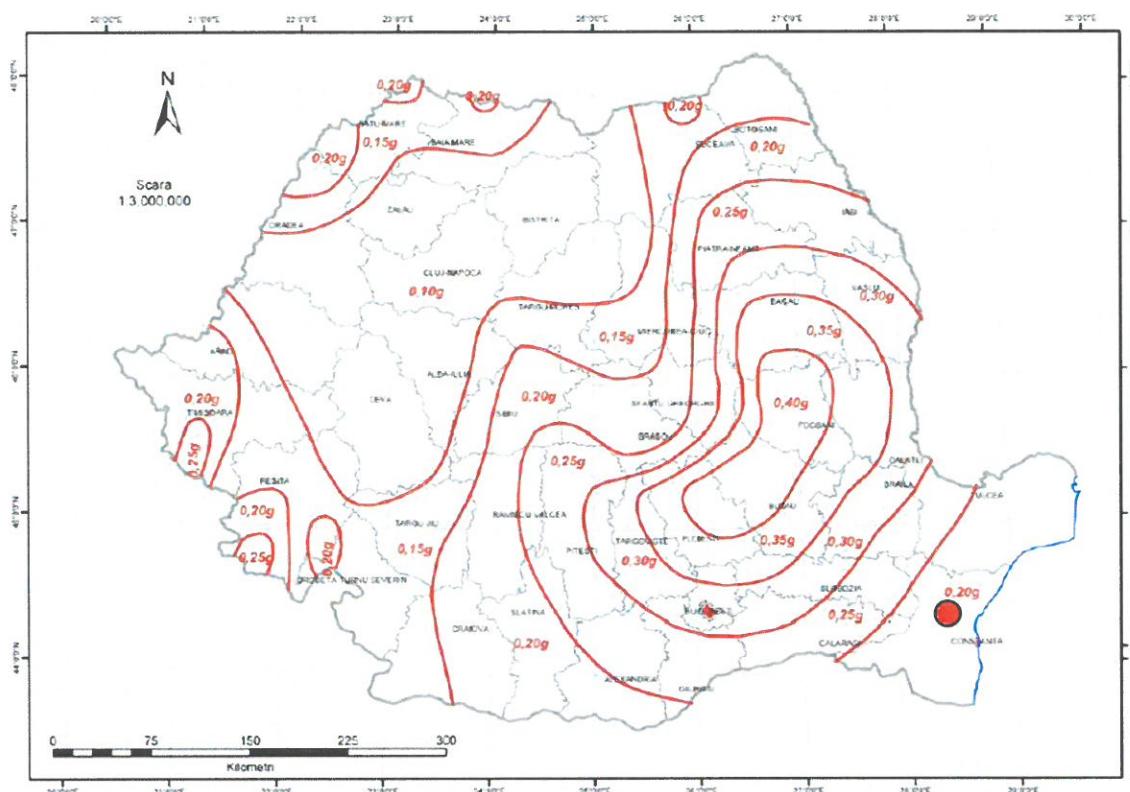
Conform Normativului cod P100-1/2013 și Zonării valorii de vârf a accelerăției terenului pentru cutremure având IMR (Intervalul Mediu de Referință) 100 ani, comuna Vulturu se încadrează în zona seismică de calcul de tip „E”, caracterizată de o perioadă de colț $T_c = 0,7$ secunde și de un coeficient $ag = 0,12$ g, ceea ce corespunde unei intensități macroseismice de gradul 71 MSK (conform SR 11100/1-93).

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

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

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



Sursa: www.isudobrogea.ro, accesat în data de 07.09.2020

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 distrugeri materiale ce deregleză buna desfășurare a activităților social-economice din zona afectată.

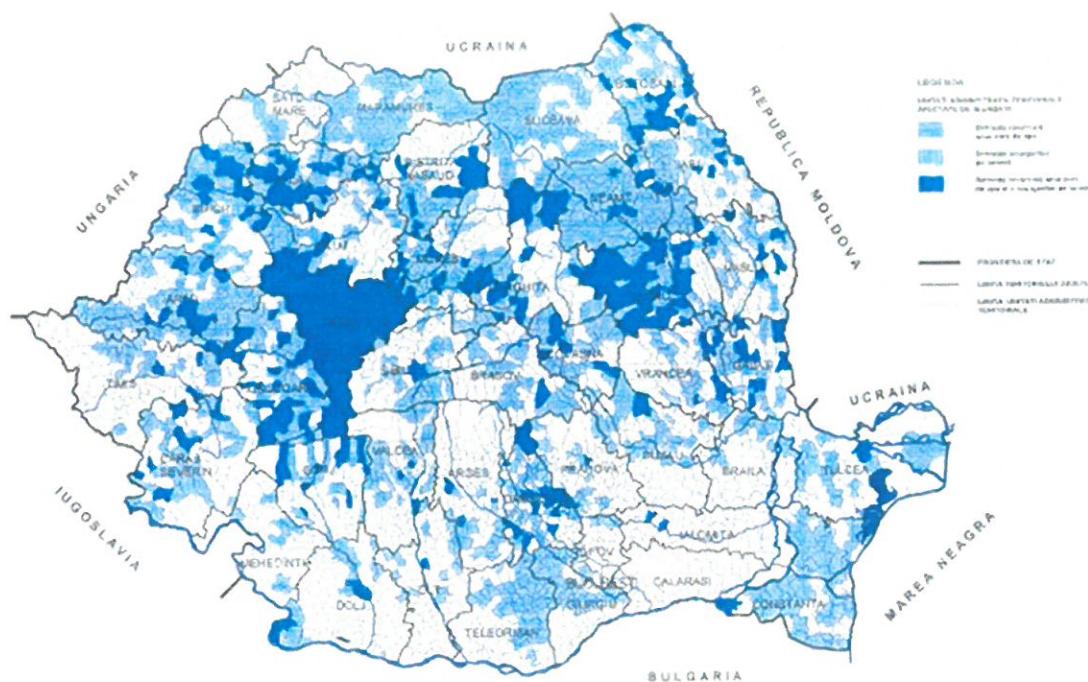
În general, râurile Dobrogei sunt pâraie de dimensiuni reduse. Densitatea rețelei hidrografice este cea mai redusă din țară în sudul Dobrogei ($0,01-0,08 \text{ km/km}^2$) și crește în partea centrală și nordică ($0,2 \text{ km/km}^2$). Cele mai mari râuri sunt: râul Casimcea (58 km), Taița (52 km),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

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Zona în care se află localitatea Vulturu poate fi caracterizată ca fiind o zonă extrem de secetoasă, cu precipitații insuficiente și neuniform repartizate. Însă, pe perioada verii se adunau cantități mai mari de apă în urma ploilor și provocați inundația gospodăriilor comunei de-a lungul pârâului Cartal, evacuarea populației, distrugeri de bunuri, degradarea malurilor, exces de umiditate, poluarea apelor de suprafață sau subterane, poluarea solurilor, etc.

Figura nr.11. Harta zonelor cu potențial de producere a inundațiilor



Sursa: <http://mdrap.ro>, accesat la data de 07.09.2020

Risc de alunecări de teren

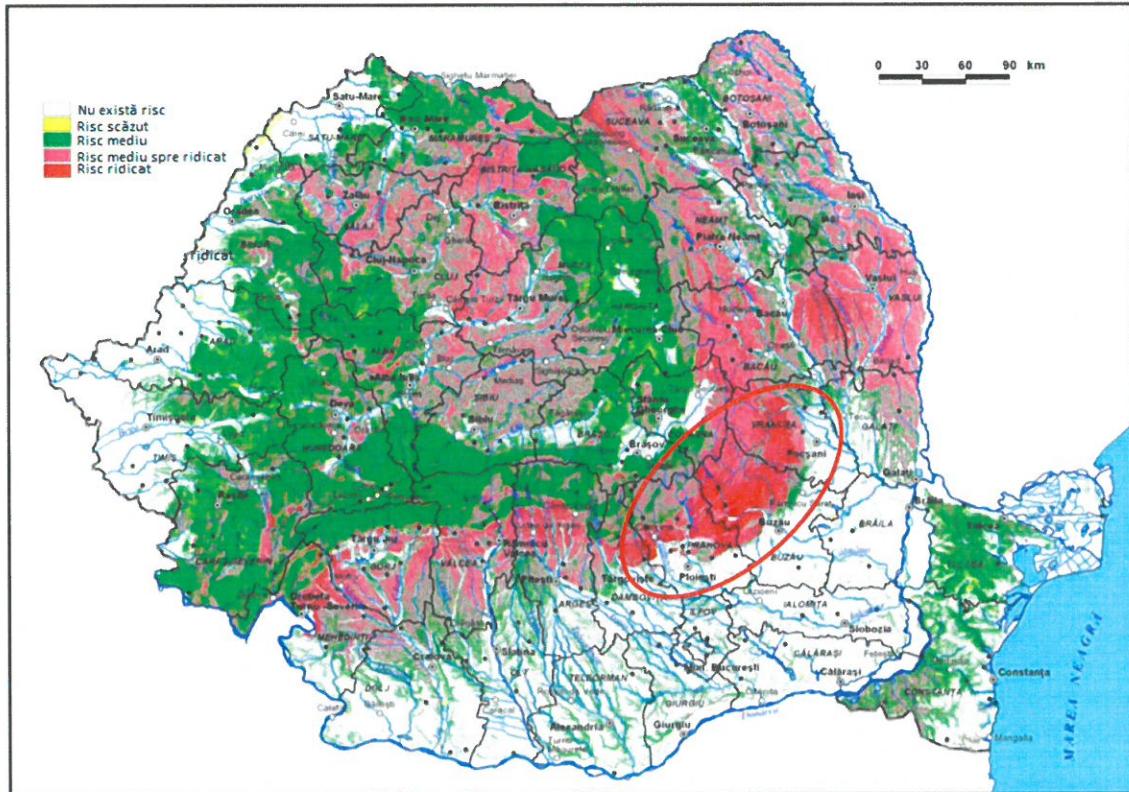
Conform „Planului de amenajare a teritoriului național, secțiunea a V-a, zone de risc natural – alunecări de teren” potențialul de producere al alunecărilor de teren este preponderent scăzut, cu probabilitate de alunecare redusă.

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

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

Figura nr.12. Harta zonelor cu potențial de producere a alunecărilor de teren



Sursa: www.unsar.ro, accesat la data de 04.08.2020

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

3.3.7. ANALIZĂ SWOT COORDONATE GEOGRAFICE

PUNCTE TARI	PUNCTE SLABE
<ul style="list-style-type: none"> • Așezarea pe platoul central dobrogean, pe Podișul Casimcei. • Comuna Vulturu este traversată de pârâul Cartal. • Potențialul climatic este favorabil pentru dezvoltarea așezărilor umane și pentru agricultură. • Cernoziomurile sunt solurile care acoperă predominant teritoriul comunei Vulturu, acesta fiind un avantaj pentru dezvoltarea potențialului agricol. Pe teritoriul comunei se găsesc depozitele loessoide, gălbui, cu grosimi de până la 15 m, iar aceste depozite se ivesc sporadic calcare marnoase. 	<ul style="list-style-type: none"> • Pârâul Cartal care traversează comuna are un debit mic. • Zona comunei Vulturu este încadrată în zona de intensitate macroseismică de tip „E”. • În urma ploilor torențiale, se produce inundarea gospodăriilor de pe malul pârâului Cartal. • Resurse naturale puține: loess, extras sporadic de către localnici. • Seceta, factor limitativ în dezvoltarea așezărilor și în procesul de valorificare agricolă. • Degradarea așezărilor tradiționale cu valoare culturală și istorică. • Obiectivele patrimoniului cultural sunt lipsite de amenajări pentru protecție și valorificare.
OPORTUNITĂȚI	AMENINȚĂRI
<ul style="list-style-type: none"> • 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 	<ul style="list-style-type: none"> • Văile principalelor ape nu beneficiază de lucrări de amenajare, regularizare și protejare. • Lipsa strategiilor unitare la nivel regional și național privind dezvoltarea durabilă a valorilor culturale sau de conservare a acestora.

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

- proiecte pentru valorificarea patrimoniului cultural și istoric.
- Participarea la programe de dezvoltare a spiritului antreprenorial.
- Promovarea și gestionarea a resurselor culturale în vederea obținerii de avantaje economico-sociale.
- Amenajarea zonei adiacente albiilor de scurgere a apelor care traversează comuna Vulturu.
- Lucrări de întreținere și de corectare a albiilor râurilor.
- Interese divergente ale mediului de afaceri cu mediul cultural și natural, concomitent cu pierderea tradițiilor zonei.
- Intensificare proceselor de eroziune și degradare a terenurilor.
- Exploatarea nerățională a resurselor naturale, culturale și financiare sau slaba lor dezvoltare poate determina degradarea pronunțată a terenurilor și reducerea potențialului lor economic.
- Lipsa promovării și valorificării patrimoniului tradițional al arealului analizat nu va genera beneficii economice celor trei localități.

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

PARTEA A-II-A EVALUAREA DEZVOLTĂRII LOCALE

4.1. POPULAȚIA, ELEMENTE DEMOGRAFICE ȘI SOCIALE



Scurt istoric

Conform „Marelui Dicționar Geografic al României”, la 1899, localitatea făcea parte din districtul Hârșova, iar populația era compusă numai din bulgari și tătari, ar fi fost de 167 familii, cu 884 suflete.

La sfârșitul secolului al XIX-lea, Cartal, sat în județul Constanța, plasa Hârșova, cătun al comunei rurale Siriul, era situat în partea centrală a plășei și în cea de nord-est a comunei, la 5 km spre răsărit de cătunul de reședință, Siriul, fiind așezat pe valea Cartal, la izvorul pârăului Cartal, limitat la nord-vest de dealul Cartal.

Forma satului era alungită de la nord către sud. Suprafața sa era de 4.527 ha dintre care 172 ha erau ocupate de vatra satului și de grădini. Populația se ocupa cu agricultura și creșterea vitelor, iar culturile ce dominau terenurile agricole erau cele de orz și ovăz.

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Recensământul general al populației pe anul 1902 prezintă o nouă situație. Cartal, în continuare sat al comunei Șiriu, număra 892 de cetăteni români și 213 străini, fără locuitori de origine turco-tătăra. Satul Cartal avea cel mai mare număr de locuitori dintre localitățile comunei Șiriu, care avea în total 4.976 locuitori.

M. D. Ionescu, la 1904, transmite pentru satul Cartal următoarele cifre: 1.019 români și 8 tătari, adică o populație totală de 1.027 oameni. În 1910 erau 305 familii ortodoxe și nici una de alte confesiuni sau religii, iar în anul 1913 localitatea Cartal din plasa Hârșova județul Constanța, ar fi avut 709 locuitori.

4.1.1. DEMOGRAFIE. NUMĂRUL DE LOCUITORI ȘI EVOLUȚIA POPULAȚIEI

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

Tabelul nr. 1. Populația comunei Vulturu la ultimele trei recensăminte

Ani cu recensăminte	Număr de persoane
1992	755
2002	813
2011	777

Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 08.09.2020

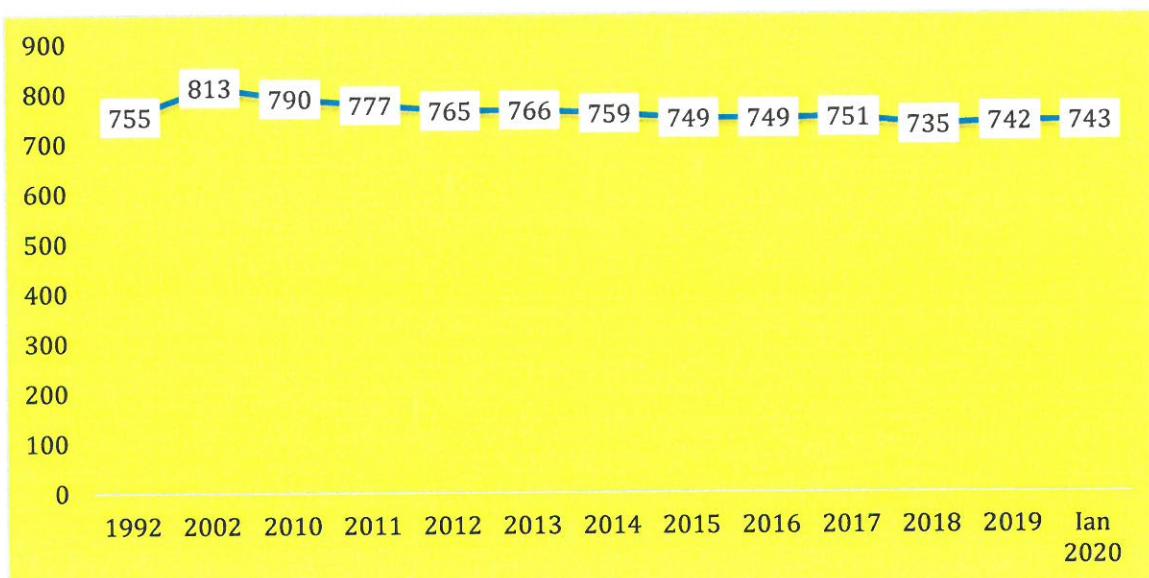
Conform datelor prezentate de Institutul Național de Statistică, evoluția populației

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

după domiciliu ne arată că, în primă instanță, la nivelul anului 1992 populația era de 755 persoane, numărul acestora crescând până la recensământul din anul 2002. După 2002, evoluția populației a fost fluctuantă înregistrând valoarea de 743 persoane în ianuarie 2020.

Figura nr. 13. Evoluția populației după domiciliu în comuna Vulturu



Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 08.09.2020

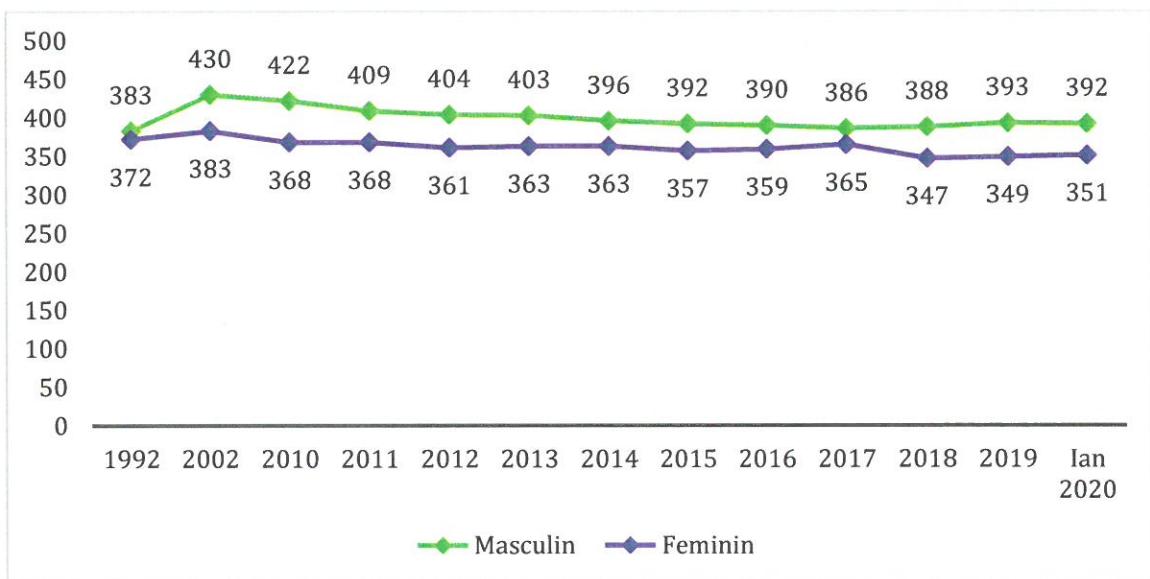
4.1.2. STRUCTURA DEMOGRAFICĂ

Structura pe sexe și grupe de vârstă

Conform datelor recenzate se constată că la nivelul comunei Vulturu, populația este ușor masculinizată, numărul de femei fiind inferior celui al bărbaților, diferența înregistrată nefiind însă semnificativă. Ponderea la nivelul lunii ianuarie din anul 2020 a fost de 47% femei și 53% bărbați, respectiv 351 femei și 392 bărbați.

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

Figura nr. 14. Evoluția populației pe sexe în perioada 1992 – Ianuarie 2020



Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 08.09.2020

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

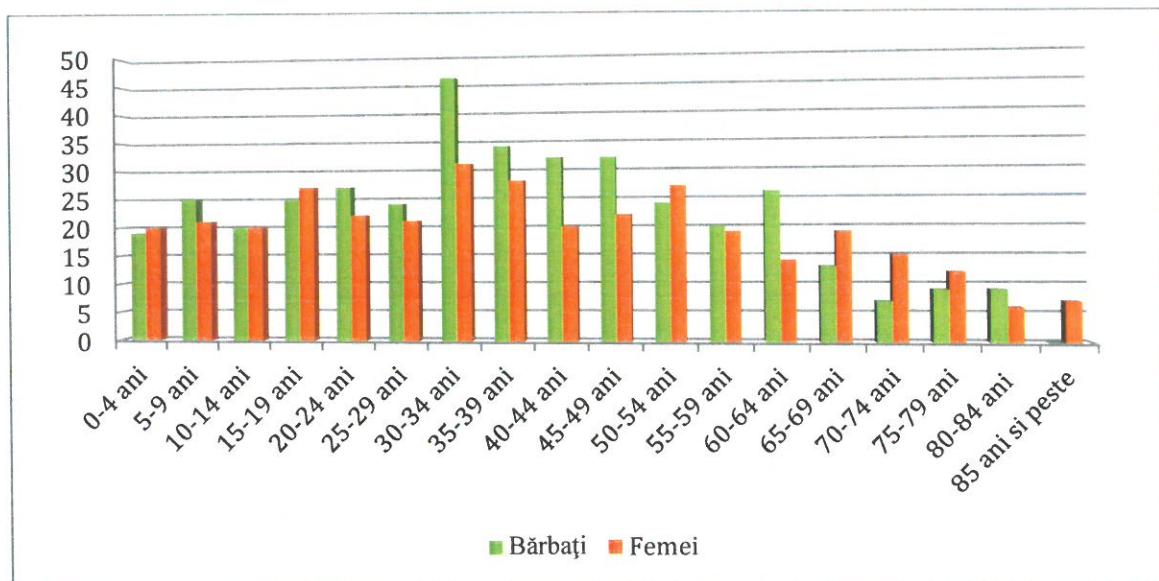
Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

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 vîrstă 5-9 ani, 20-49 ani, 60-64 ani, și un excedent de populație feminină pentru intervalele de vîrstă între 15-19, 50-54 ani și peste 65 ani, datorită speranței de viață mai mare a femeilor.

Figura nr. 15. Structura populației după sex și grupe de vîrstă în ianuarie 2020



Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 08.09.2020

Analiza populației pe grupe de vîrstă și sexe

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

Analiza evoluției populației pe grupe de vîrstă de la nivelul comunei Vulturu ne

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

indică o diminuare a populației tinere, în anul 2020, față de anul 2010, cu valoarea de 21,38% și a populației adulte cu 4,58% și o creștere a populației îmbătrânite cu valoarea de 14,12%.

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

	2010		Ianuarie 2020		Diferențe 2010/2020	
		%		%		%
0-14 ani	159	20.13	125	16.82	-34	-21.38
15-64 ani	546	69.11	521	70.12	-25	-4.58
65 si peste	85	10.76	97	13.06	12	14.12
Total	790	100	743	100	-47	-11.84

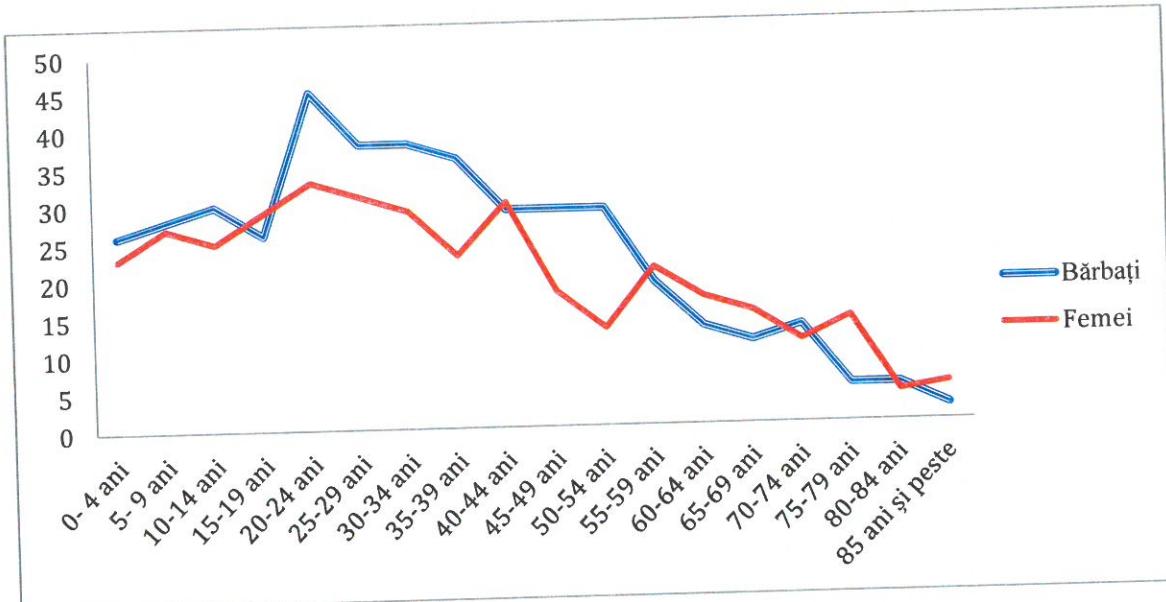
Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 08.09.2020

Din datele prezentate în diagrama cu situația populației pe grupe de vârstă și sexe în anul 2010 se observă o importantă creștere a populației masculine cu vârstă cuprinsă în intervalele 10-14, 20-39 și 50-54 ani. În sectorul feminin se observă o creștere pe intervalul de peste 60 ani. Totodată se observă o reducere masivă a populației tinere feminine cu vârstă cuprinsă în intervalul 0-14 ani și adulte cu vârstă între 50-54 ani și a populației masculine cu vârstă peste 60 ani.

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Figura nr. 16. Situația populației pe grupe de vârstă și sexe în anul 2010



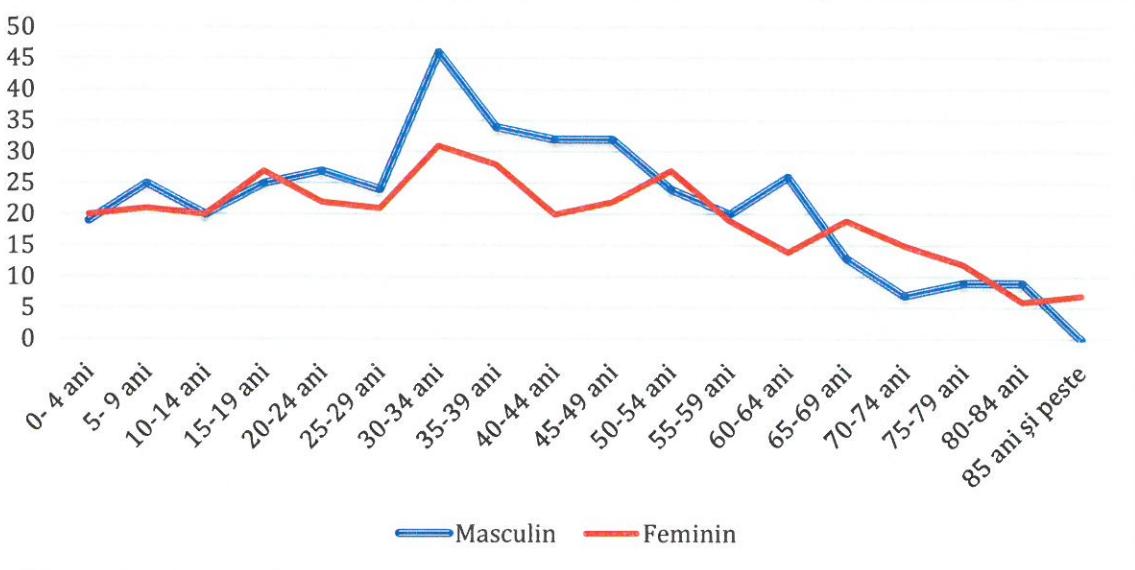
Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 08.09.2020

Diagrama vîrstelor pentru ianuarie 2020 evidențiază faptul că, pentru sectorul masculin, intervalele de vîrstă 20-49 și 60-64 ani au înregistrat creșteri, în timp ce grupurile peste 65 ani, au avut efective mult mai reduse. Pentru sectorul feminin, grupurile 15-19, 50-54 și peste 65 ani au înregistrat efective crescute, iar intervalele de vîrstă 30-49 și 60-64 ani au înregistrat valori mici.

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Figura nr. 17. Situația populației pe grupe de vârstă și sexe în ianuarie 2020



Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 08.09.2020

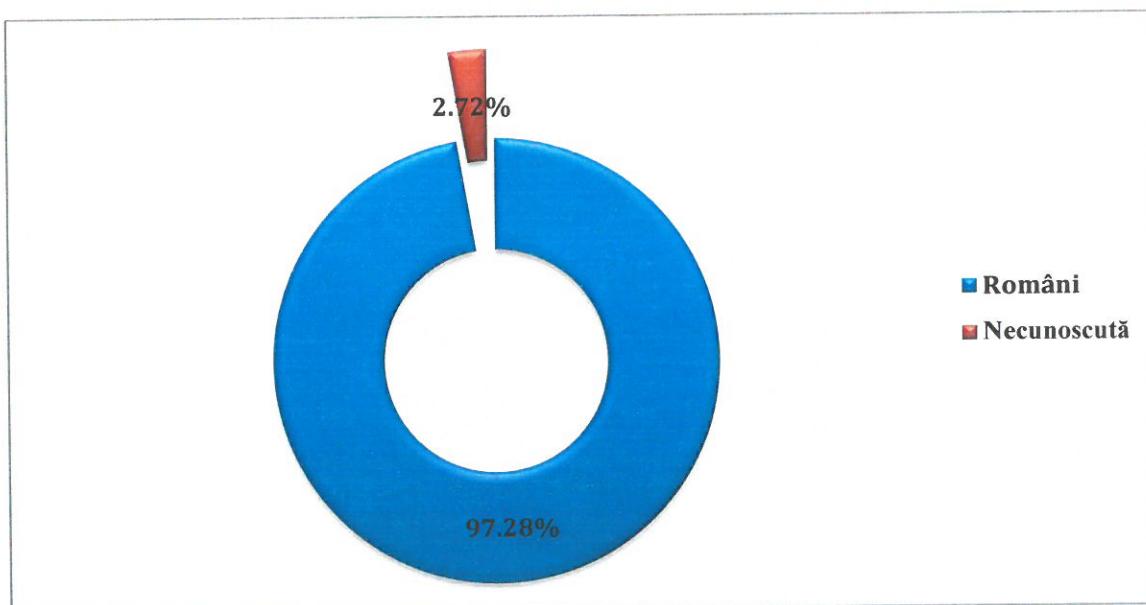
Se pot observa și alte fenomene demografice în desfășurare: îmbătrânirea populației, excedent al populației feminine peste 65 de ani, reducerea continuă a populației tinere care formează baza, care nu va fi înlocuită corespunzător în următorii ani.

Comuna Vulturu are o populație omogenă din punct de vedere etnic, conform datelor recensământului din anul 2011, majoritatea locuitorilor sunt români (97,28%), iar restul de 2,72% reprezintă etnii necunoscute.

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Figura nr. 18. Structura populației după etnie la nivelul anului 2011



Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 08.09.2020

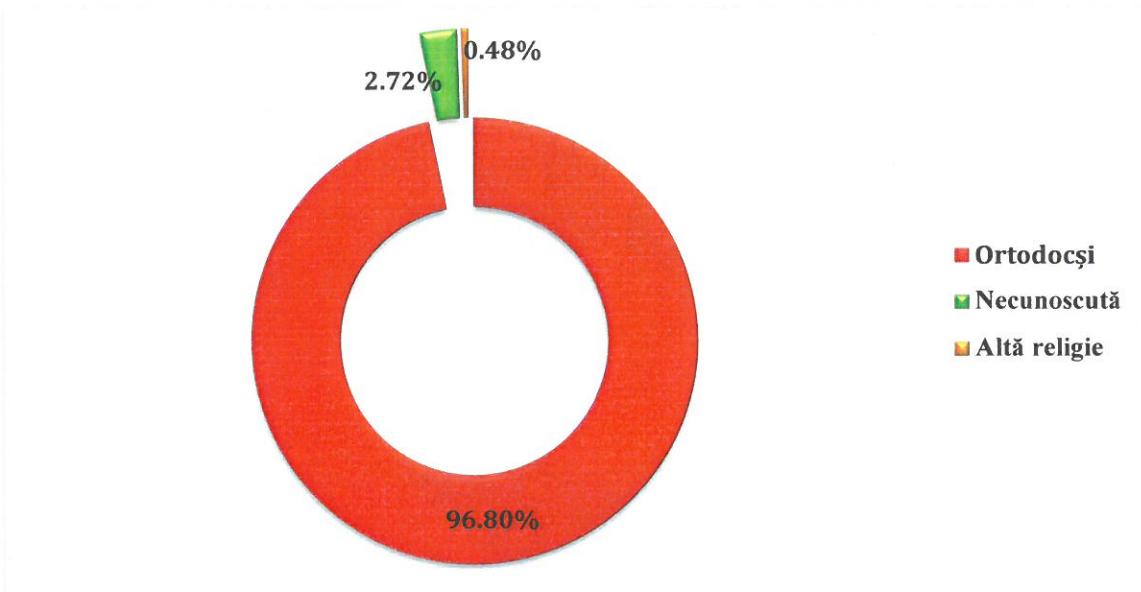
Din punct de vedere confesional, majoritatea locuitorilor sunt ortodocși, adică 96,80%, restul populației, după religie, fiind împărțită astfel:

- Necunoscută – 2,72%;
- Altă religie – 0,48%.

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Figura nr. 19. Structura populației după religie la nivelul anului 2011



Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 04.08.2020

4.1.3. 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.

Vulturu

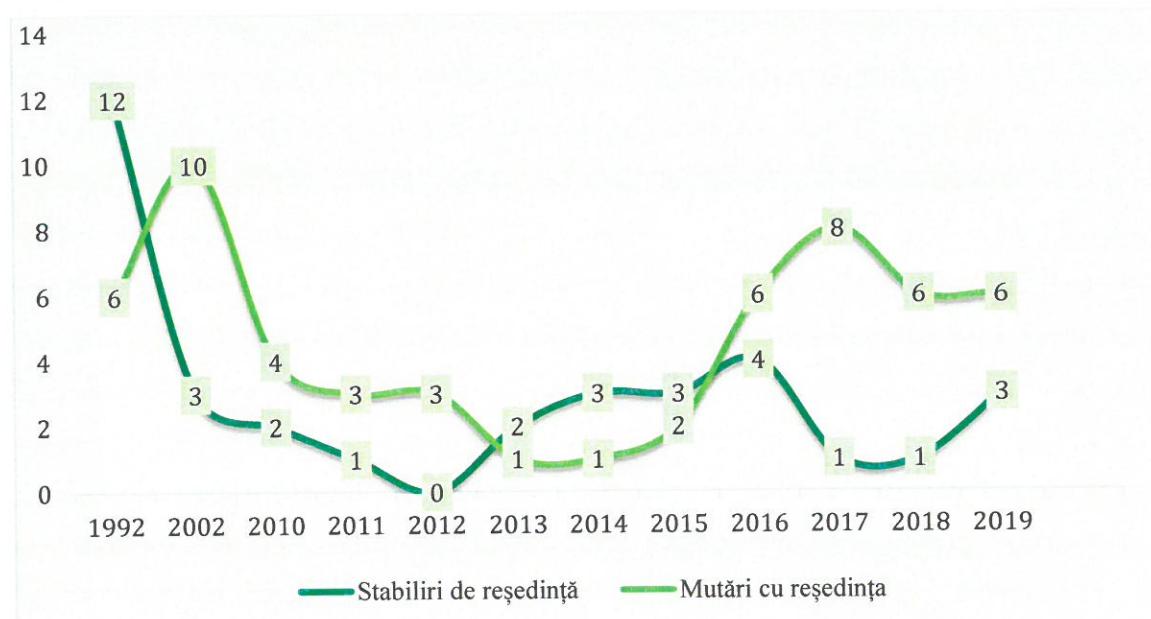
STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Mișcarea migratorie

Cu privire la intrările și ieșirile din efectivul populației, s-au analizat stabilirile cu reședință și mutările cu reședință din comuna Vulturu pentru intervalul de timp 1992 – 2019 și s-a constatat o evoluție fluctuantă privind plecările din comună, cea mai importantă cotă a acestui indicator înregistrându-se în anul 2002, cu 10 mutări cu reședință. În intervalul de timp analizat, indicatorul a atins nivelul minim de 1 mutare la nivelul anilor 2013 și 2014.

Stabilirile de reședință au înregistrat o evoluție fluctuantă în perioada de timp analizată. La nivelul anului 1992 s-au înregistrat 12 stabiliri de reședință, reprezentând și valoarea cea mai ridicată a indicatorului din perioada de timp analizată, în timp ce la finalul perioadei analizate (în anul 2019) s-au înregistrat 3 stabiliri de reședință. Cea mai mică valoare a acestui indicator este de 0, înregistrată în anul 2012, din perioada de timp analizată.

Figura nr. 20. Evoluția plecărilor și stabilirilor de reședință în perioada 1992 – 2019



Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 09.09.2020

Vulturu

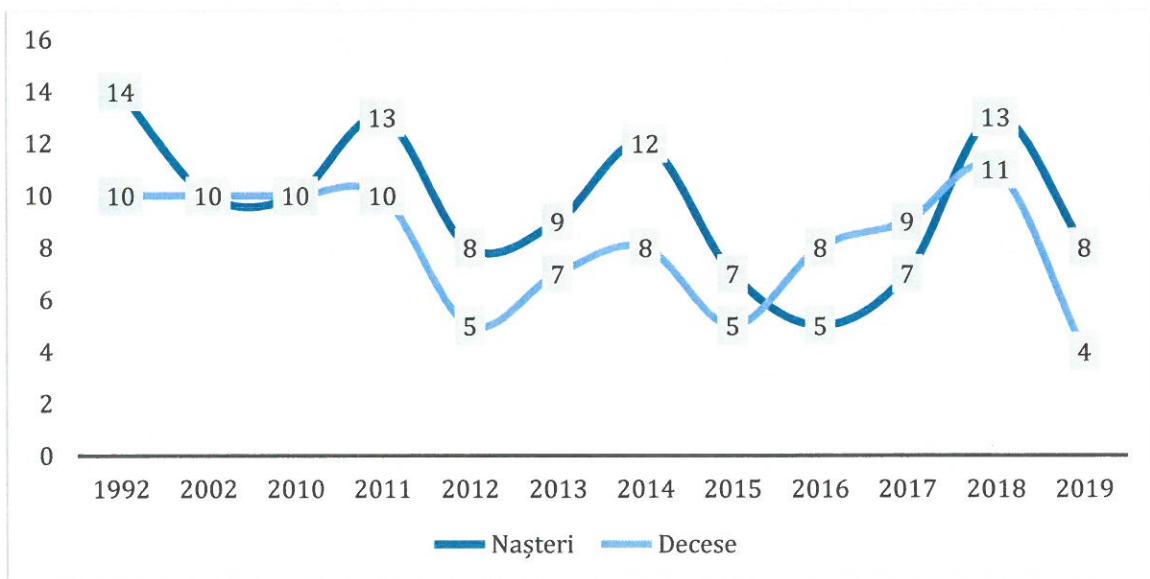
STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

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 la începutul perioadei analizate (în anul 1992), cu un număr de 14 nașteri, iar cel mai scăzut nivel în 2016, cu un număr de 5 nașteri.

În același interval de timp, rata mortalității a înregistrat valori preponderent mai mici decât rata natalității, maximul atins de aceasta fiind de 11 decese la nivelul anului 2018, iar cea mai mică valoarea a fost înregistrată în anul 2019, cu 4 decese.

Figura nr. 21. Evoluția natalității și mortalității în perioada 2006 – 2019



Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 10.09.2020

c. Sporul migrator și natural

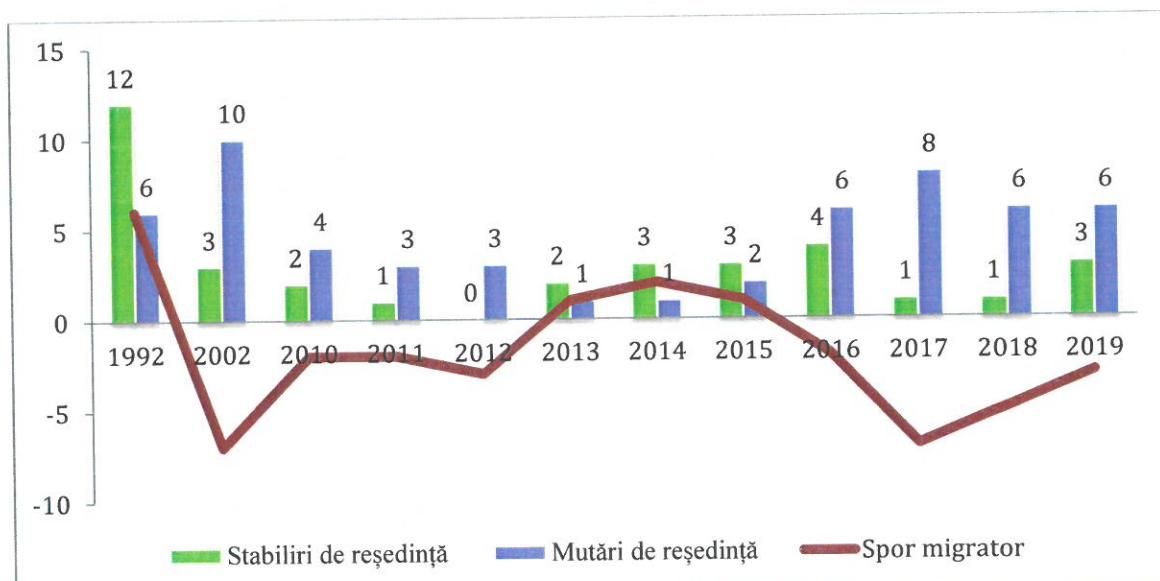
Calculat ca diferență între numărul de stabiliri de domiciliu și cel de mutări, **sporul migrației** relevă creșterea sau diminuarea populației datorată fluxului urban-rural de întoarcere rural-urban, precum și de plecările din țară cu stabilirea domiciliului în alte țări.

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

La nivelul comunei Vulturu, sporul migrator a fost caracterizat de o serie de fluctuații, înregistrând atât valori negative, cât și valori pozitive. Cea mai scăzută valoare a sporului migrator a fost atinsă în anii 2002 și 2017 din perioada de timp analizată, însemnând valoarea de -7.

Figura nr. 22. Evoluția sporului migrator între anii 1992 – 2019



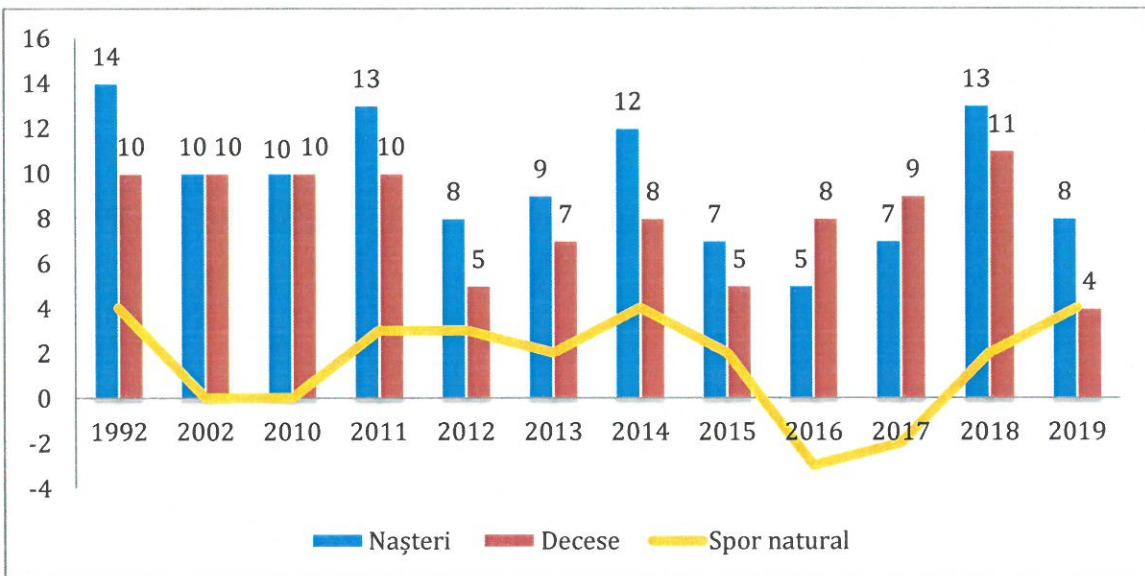
Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 10.09.2020

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

La nivelul comunei Vulturu, efectivul populației este influențat de sporul natural, care a avut o evoluție fluctuantă, înregistrând preponderent valori pozitive în perioada de timp analizată. Cea mai ridicată valoare a fost înregistrată a fost de 4, în anii 1992, 2014 și 2019, reprezentând și singura valoare pozitivă înregistrată în perioada de timp analizată, iar cea mai scăzută în anul 2016, atingând -3.

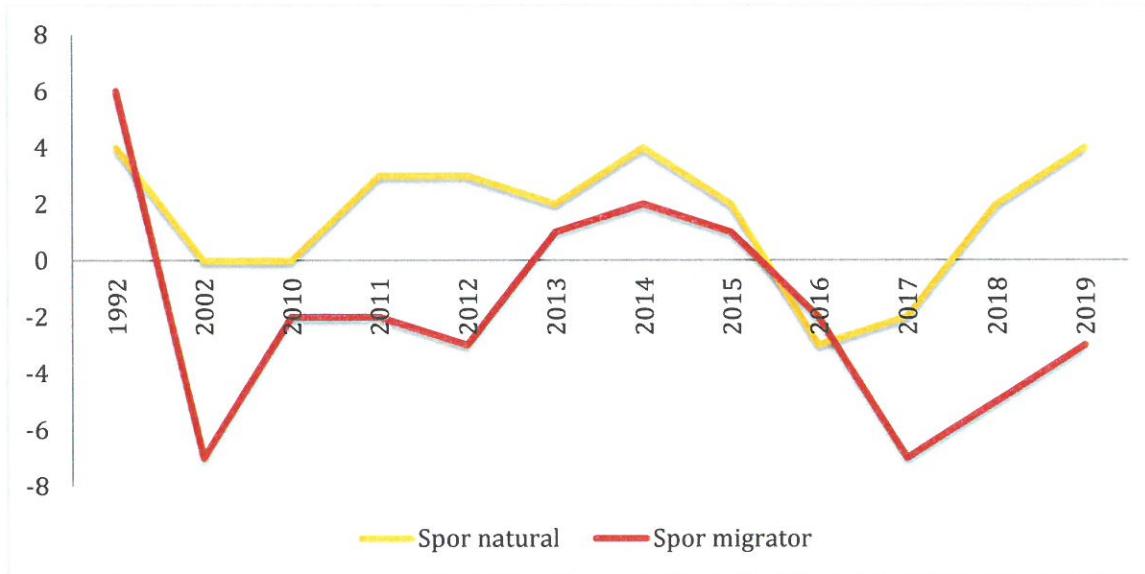
Vulturu
STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Figura nr. 23. Evoluția sporului natural între anii 1992 – 2019



Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 10.09.2020

Figura nr. 24. Evoluția sporurilor natural și migrator în perioada 1992 – 2019



Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 10.09.2020

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

4.1.4. PROGNOZA POPULAȚIEI

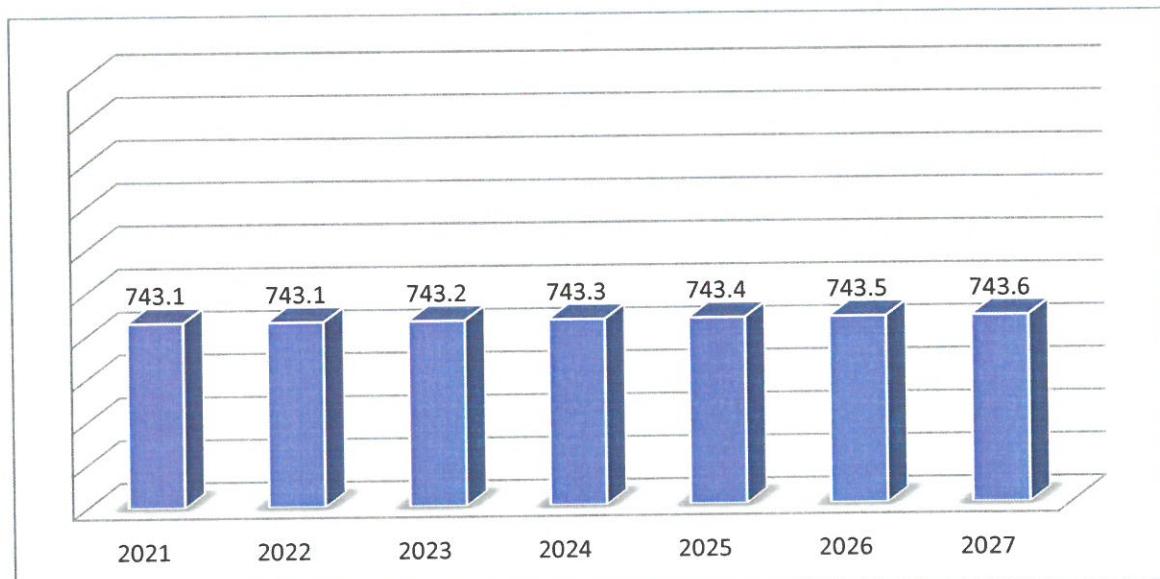
Modelul de creștere tendențială

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

Prin metoda de creștere tendențială s-a stabilit mai întâi sporul mediu anual al populației în ultimii ani, respectiv pentru intervalul de referință 1992 – 2019 (și s-a înregistrat o creștere de 0,1 locuitori pe an). Presupunând constant ritmul de creștere a populației, acesta va ajunge în anul 2027 la 743,6 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. 25. Prognoza tendențială a populației, până în anul 2027



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

Vulturu

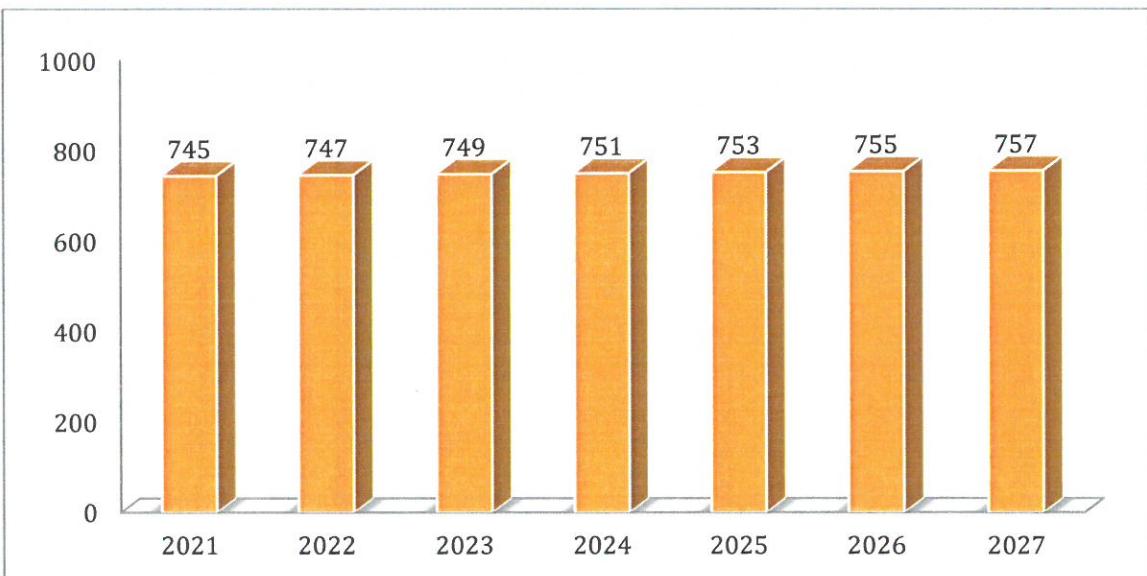
STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Prognoza nu arată o creștere notabilă a populației în perioada următoare, ceea ce va avea efecte negative asupra dezvoltării comunității.

Modelul de creștere biologică

O altă variantă a programei demografice s-a realizat folosind modelul de creștere biologică, luând în considerare doar sporul natural. Presupunând că populația comunei Vulturu va fi influențată doar de sporul natural, reiese un ritm de creștere de 2 pe an pentru perioada avută ca referință 1992 – 2019, fiind astfel posibilă efectuarea programei, așa cum rezultă din graficul următor:

Figura nr. 26. Prognoza biologică a populației, până în anul 2027



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

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

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

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.

4.1.5. SITUAȚIA LOCUINȚELOR

La nivelul comunei Vulturu numărul de locuințe a suferit puține modificări în perioada de timp analizată. Conform datelor obținute de la Institutul Național de Statistică, în anul 1992 erau în total 214 gospodării, pentru ca ulterior, în anul 2011 să se înregistreze 215 gospodării la nivelul comunei Vulturu, aceasta reprezentând valoarea cea mai mare din perioada de timp analizată și care se menține din anul 2019.

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

Figura nr. 27. Evoluția locuințelor în perioada 2006 – 2019



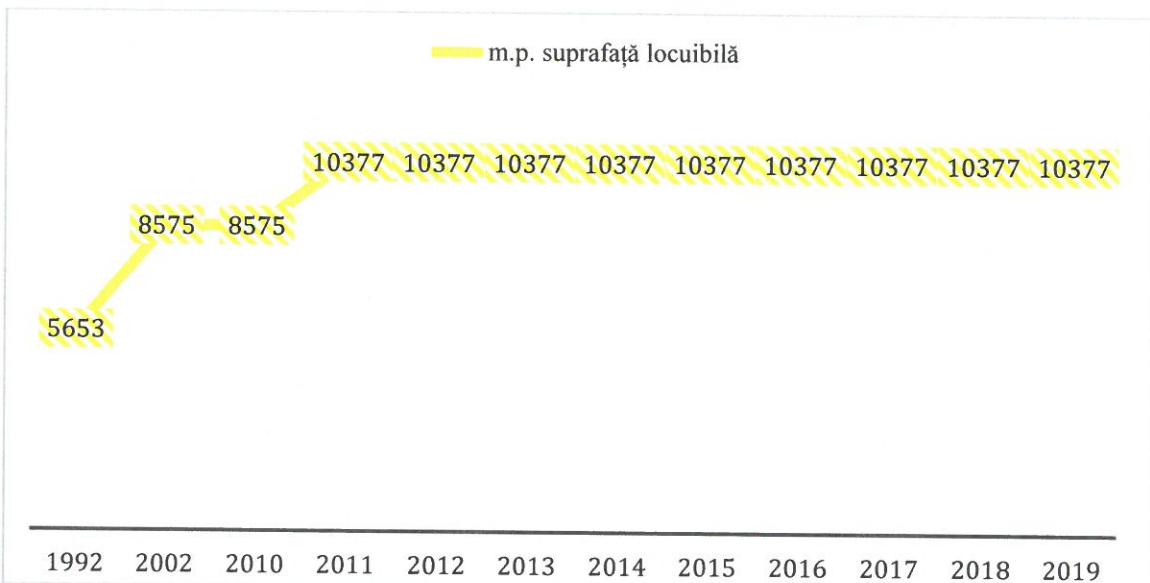
Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 10.09.2020

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Evoluția suprafeței locuibile în ultimii ani, ne arată o creștere de-a lungul timpului, pornind de la valoarea de 5.653 m.p. consemnată la nivelul anului 1992 și ajungând până la valoarea de 10.377 m.p. suprafață locuibilă în anul 2019, aşa cum rezultă din graficul următor:

Figura nr. 28. Evoluția suprafeței locuibile în perioada 1992 – 2019



Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 10.09.2020

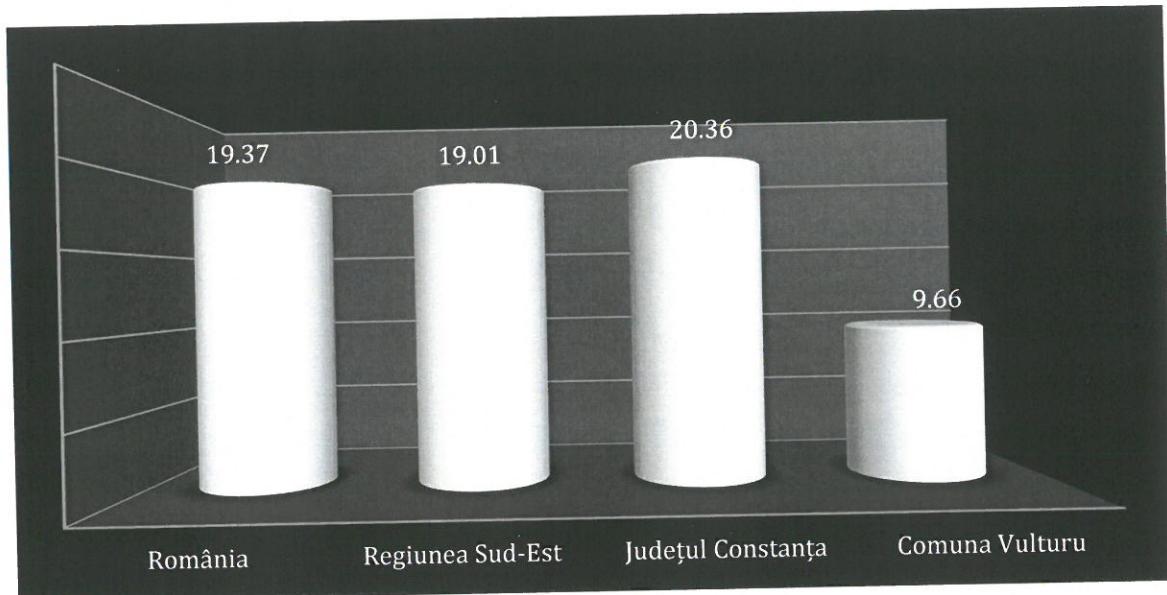
Suprafața locuibilă medie pe o persoană în comuna Vulturu este situată sub mediile națională, regională și județeană, consemnate la începutul anului 2020.

Astfel, dacă la nivel național suprafața locuibilă medie este de 19,37 m.p., în Regiunea de Sud – Est s-a înregistrat valoarea de 19,01 m.p., iar în județul Constanța 20,36 m.p., comuna Vulturu prezintă o valoare de 9,66 m.p.

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Figura nr. 29. Suprafața locuibilă medie pe o persoană la începutul anului 2020 (m.p.)



Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 10.09.2020

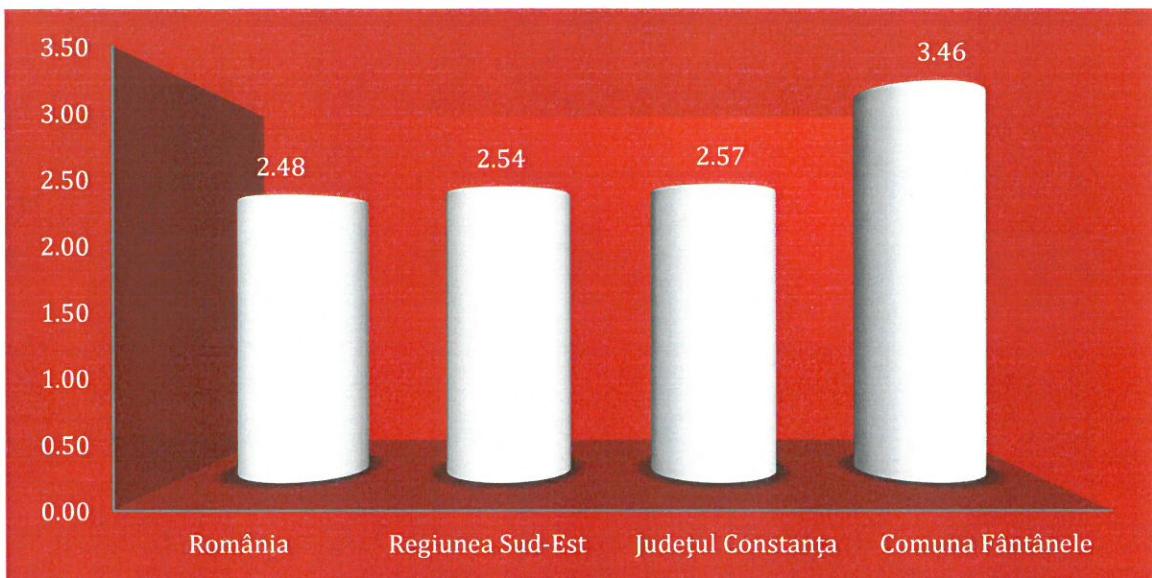
Cu privire la indicatorul referitor la numărul mediu de persoane ce revin la o locuință, comuna prezintă valoarea de 3,46 persoane per locuință.

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

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Figura nr. 30. Numărul mediu de persoane ce revin la o locuință la începutul anului 2020



Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 10.09.2020

În tabelul următor este prezentată evoluția indicatorilor privind situația locuirii din perioada 2011 – 2019, la nivelul comunei Vulturu:

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

Situația fondului de locuințe	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Fondul de locuințe	215	215	215	215	215	215	215	215	215
Suprafața locuibilă	10377	10377	10377	10377	10377	10377	10377	10377	10377



Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

existentă (mp)									
Suprafața locuibilă medie per locuință (mp)	48.2651	48.2651	48.2651	48.2651	48.2651	48.2651	48.2651	48.2651	48.2651
Suprafața locuibilă medie per persoană (mp)	13.3552	13.5647	13.547	13.6719	13.8545	13.8545	13.8176	14.1184	13.9852
Numărul mediu de persoane ce revin unei locuințe	3.61	3.56	3.56	3.53	3.48	3.48	3.49	3.42	3.45

Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 10.09.2020

În aceste condiții suprafața locuibilă medie per locuință a rămas constantă în perioada de timp analizată. Suprafața locuibilă medie per persoană avea valoarea de 13,36 m.p., în anul 2011, și ajunge la 13,99 m.p., în 2019.

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

4.1.6. ANALIZA SWOT - POPULAȚIA, ELEMENTE DEMOGRAFICE ȘI SOCIALE

PUNCTE TARI	PUNCTE SLABE
<ul style="list-style-type: none">• Numărul locuitorilor comunei Vulturu a început să crească din anul 2017.• Raportul bărbați-femei din comuna Vulturu evidențiază o diferență mică între numărul de bărbați, care reprezintă 53% din totalul populației comunei la nivelul lunii ianuarie din anul 2020 și numărul de femei care reprezintă 47% din total.• Structura etnică a populației comunei Vulturu este una omogenă, conform datelor recensământului din anul 2011, majoritatea locuitorilor sunt români (97,28%).• Structura religioasă a populației comunei Vulturu este una omogenă, conform datelor recensământului din anul 2011, majoritatea locuitorilor sunt ortodocși (96,80%).• La nivelul lunii ianuarie 2020, pentru sectorul masculin, intervalele de vîrstă pentru intervalele de vîrstă 5-9 ani, 20-49 ani, 60-64 ani au înregistrat creșteri, iar pentru sectorul feminin, grupele pentru	<ul style="list-style-type: none">• Numărul de locuitori a înregistrat o scădere din anul 2002 până în 2017.• Analiza evoluției populației pe grupe de vîrstă de la nivelul comunei Vulturu ne indică o diminuare a populației tinere, în anul 2020, față de anul 2010, cu valoarea de 21,38% și a populației adulte cu 4,58% și o creștere a populației îmbătrânite cu valoarea de 14,12%.• Analiza grupelor de vîrstă, pe sexe, pentru ianuarie 2020 arată faptul că, pentru populația masculină, grupele de vîrstă de peste 65 ani au avut efective reduse, în timp ce pentru populația feminină diminuări s-au observat pentru intervalele de vîrstă 30-39 și 60-64 ani.

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

intervalele de vârstă între 15-19, 50-54 ani și peste 65 ani au înregistrat efective crescute.

- Sporul natural a avut o evoluție fluctuantă, înregistrând preponderent valori pozitive în perioada de timp analizată.
- Evoluția suprafeței locuibile în ultimii ani ne indică o creștere, pornind de la valoarea de 5.653 m.p. consemnată la nivelul anului 2006 și ajungând până la valoarea de 10.377 m.p. suprafață locuibilă în anul 2019.
- Suprafața locuibilă medie per locuință a rămas constantă în perioada de timp analizată.
- Suprafața locuibilă medie per persoană avea valoarea de 13,36 m.p., în anul 2011, și ajunge la 13,99, în 2019.
- Prognoza biologică indică o creștere a populației cu 2 locuitori pe an

OPORTUNITĂȚI

- Menținerea unor valori crescute ale ratei natalității.
- Posibilitatea accesării de finanțări naționale, europene sau internaționale pentru îmbunătățirea infrastructurii de educație și dezvoltarea resurselor umane.

AMENINȚĂRI

- Tendința de migrare către orașe.
- Inexistența unor asociații nonguvernamentale care să desfășoare activități specifice sprijinirii și dezvoltării resurselor umane.
- Scăderea efectivelor de populație Tânără care reprezintă un factor esențial pentru dezvoltarea

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

- Fonduri disponibile pentru proiecte de combatere a excluziunii sociale a categoriilor defavorizate.
- Lansarea programelor comunitare de către UE pentru a sprijini dezvoltarea domeniului resurselor umane.
- localității
- Lipsa informării corespunzătoare a populației asupra programelor europene și naționale din domeniul resurselor umane.
- Capacitatea redusă a autorităților publice locale pentru accesarea fondurilor adresate dezvoltării resurselor umane.

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

4.2. ECONOMIE LOCALĂ

4.2.1. SITUAȚIA ACTIVITĂȚILOR ECONOMICE



Comuna Vulturu are o economie preponderent agrară, profilul agricol predominant fiind dat de producția vegetală și creșterea animalelor. Din suprafața totală de 5.498 ha, au folosință agricolă 4.854 ha.

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

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

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

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

Nr. Crt.	Denumire firmă	Domeniul principal de activitate
1	ACRESCENT SRL	Agricultura, vanatoare si servicii anexe
2	VULTAGRIS SERV SRL	
3	AGROTRITICUM COMPANY SRL	
4	SOLARIS.AGRICULTURA SAVENI SRL	
5	EPYPARTENER SRL	
6	AGRIPROD PRIO VULTURU SRL	
7	IULI POS BOC SRL	
8	GEO PET IULI SRL	
9	CARTALU SRL	
10	CMN VULTURU SRL	
11	EPYAGROTERRA SRL	
12	NICARS AGRO 90 SRL	
13	EMMA & BEATRICE NATURAL PROD SRL	
14	REBEPARTENER SRL	
15	AGRO EURO STAR SRL	
16	BIO AGROINDUSTRIALA BOK CONSTANTIN SRL	
17	DUMYRAL SOLARIS ENERGY SRL	Productia si furnizarea de energie electrica si termica, gaze, apa calda si aer
18	RALDAM SOLAR ENERGY SRL	
19	AGRO ANGEL VULTURU COOPERATIVA AGRICOLA	Comert cu ridicata cu exceptia comertului cu autovehicule si motociclete
20	MIHAIL IMPEX SRL	Comert cu amanuntul, cu exceptia autovehiculelor si motocicletelor
21	BERBEC COMPLET SHOP SRL	
22	CRISTALLINAS PRO SRL	
23	LA STELICA SRL	

Sursa: <http://www.listafirme.ro>, accesat în data de 10.09.2020



Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Conform datelor furnizate de reprezentanții primăriei, în comuna Vulturu își desfășoară activitatea un număr de 23 agenți economici.

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

4.2.2. AGRICULTURĂ ȘI ZOOTEHNIE

Comuna Vulturu este clasificată ca fiind comună cu funcțiuni preponderent agricole. Principalele activități ale locuitorilor sunt agricultura și zootehnia. Păsunile ocupă 2% din totalul administrativ, iar terenurile arabile 96% 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 Vulturu 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 Vulturu, fiind și un sector destul de puternic în realizarea de venituri. În prezent, conform bilanțului teritorial, terenurile agricole reprezintă 81% din suprafața totală a comunei.

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

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Tabelul nr. 5. Evoluția fondului funciar

Modul de folosință pentru suprafața agricolă (Ha)	ANI DE REFERINȚĂ						
	Anul	1992	2002	2010	2011	2012	2013
Agricol	6648	6643	5797	5797	5797	5796	5796
Arabil	6325	6340	5548	5548	5548	5547	5547
Pășuni	149	208	164	164	164	164	164
Vii și pepiniere viticole	17	17	4	4	4	4	4
Livezi și pepiniere pomicole	157	78	81	81	81	81	81
Terenuri neagraicole	:	:	1379	1379	1379	1380	1380
Păduri	:	:	117	117	117	117	117
Ape, bălti	:	:	78	78	78	78	78
Construcții	:	:	44	44	44	45	45
Căi de comunicații și căi ferate	:	:	68	68	68	68	68
Nepproductive	:	:	1072	1072	1072	1072	1072
TOTAL	7176	7161	7176	7176	7176	7176	7176

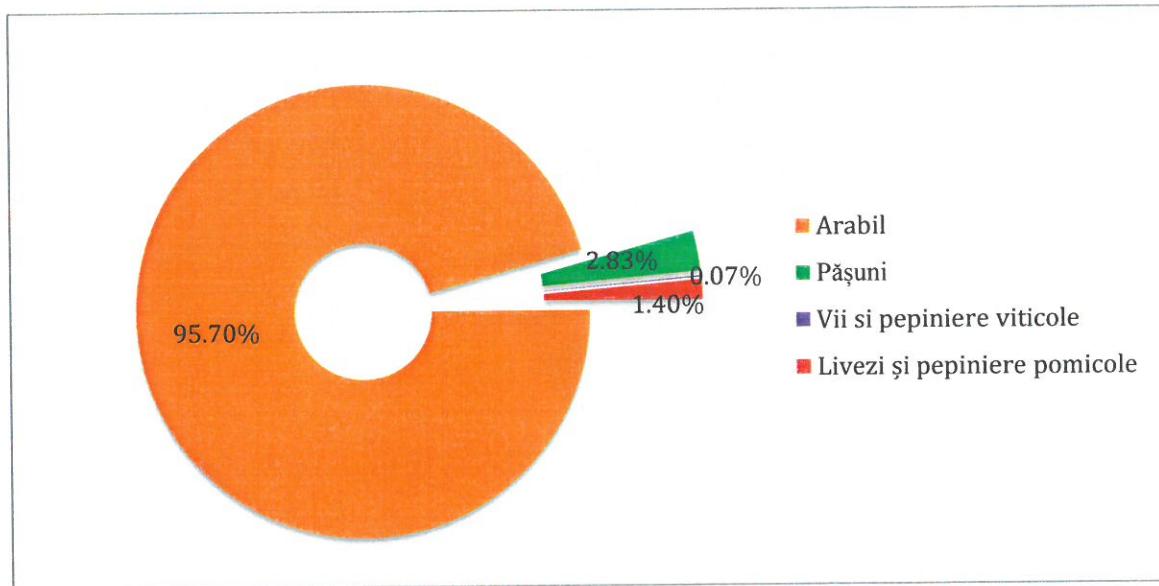
Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 10.09.2020

Din totalul terenurilor agricole, ponderea cea mai mare o dețin terenurile arabile cu un procent de 95,70%, urmate de pășuni, cu procent de 2,83%, de livezi și pepiniere pomicole, cu 1,40%, și vii și pepiniere viticole, cu 0,07%, aşa cum reiese din figura următoare:

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Figura nr. 31. Structura terenurilor agricole (Ha)



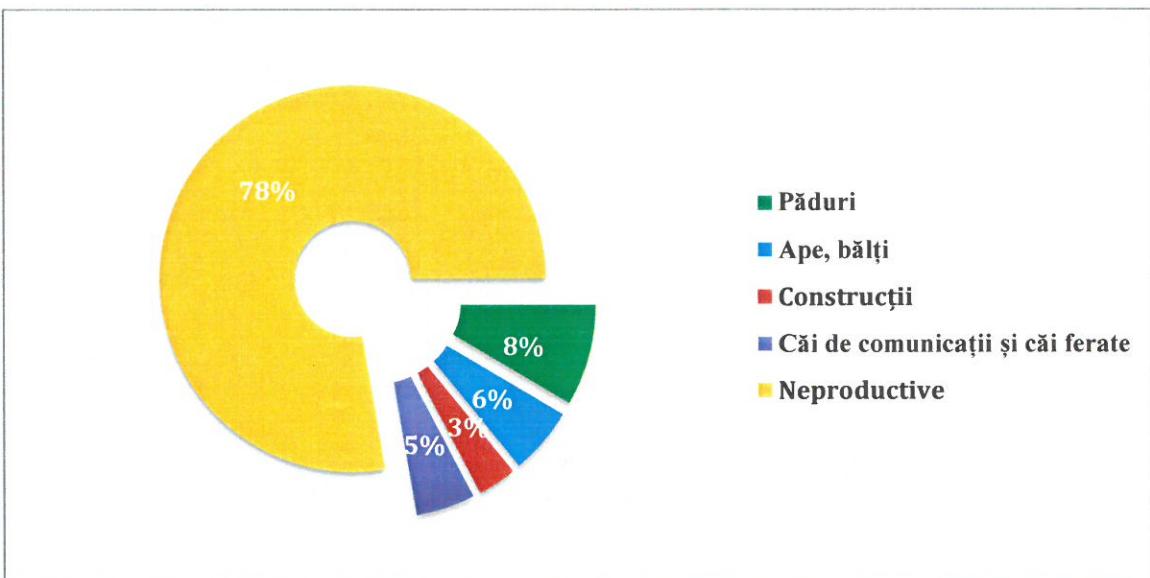
Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 05.08.2020

Din totalul terenurilor neagrile, ponderea cea mai mare o dețin construcțiile, cu 74%, comunicații, urmate de terenuri neproductive, cu un procent de 26%.

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Figura nr. 32. Structura terenurilor neagraicole (Ha)



Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 10.09.2020

Conform studiului Ministerului Agriculturii și Dezvoltării Rurale potențialul agricol al comunei Vulturu s-a realizat prin agregarea datelor privind producția și capacitatele 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. 6. Potențialul agricol al terenurilor

Potențial agricol-vegetal		
CULTURI	Neirigat	Irigat
Cereale păioase	Mijlociu	Ridicat
Porumb	Mijlociu	Ridicat

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Floarea soarelui	Mijlociu	Ridicat
Soia	Mijlociu	Mijlociu
Rapiță	Mijlociu	Ridicat
Cartofii	Scăzut	Mijlociu
Sfeclă de zahăr	Mijlociu	Mijlociu
Mazăre	Mijlociu	Ridicat
Fasole	Mijlociu	Ridicat
Lucernă	Mijlociu	Ridicat
Trifoi	Mijlociu	Mijlociu
Pășuni	Mijlociu	Ridicat
Fânețe	Scăzut	Mijlociu
Legume	Mijlociu	Mijlociu
Plante medicinale	Mijlociu	Ridicat
Flori	Mijlociu	Ridicat
Struguri de masă		Ridicat
Hamei		Scăzut
Orez		Scăzut
Hrișcă		Scăzut
Năut		Ridicat
Măzăriche	Mijlociu	Mijlociu
Lupin	Mijlociu	Ridicat
Ricin	Mijlociu	Ridicat
In pentru ulei	Mijlociu	Ridicat

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Zootehnie

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

Tabelul nr. 7. Potențialul privind creșterea animalelor

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

Tabelul nr. 8. Potențialul privind procesarea unor produse de origine animală

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

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

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

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 Vulturu

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

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

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

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

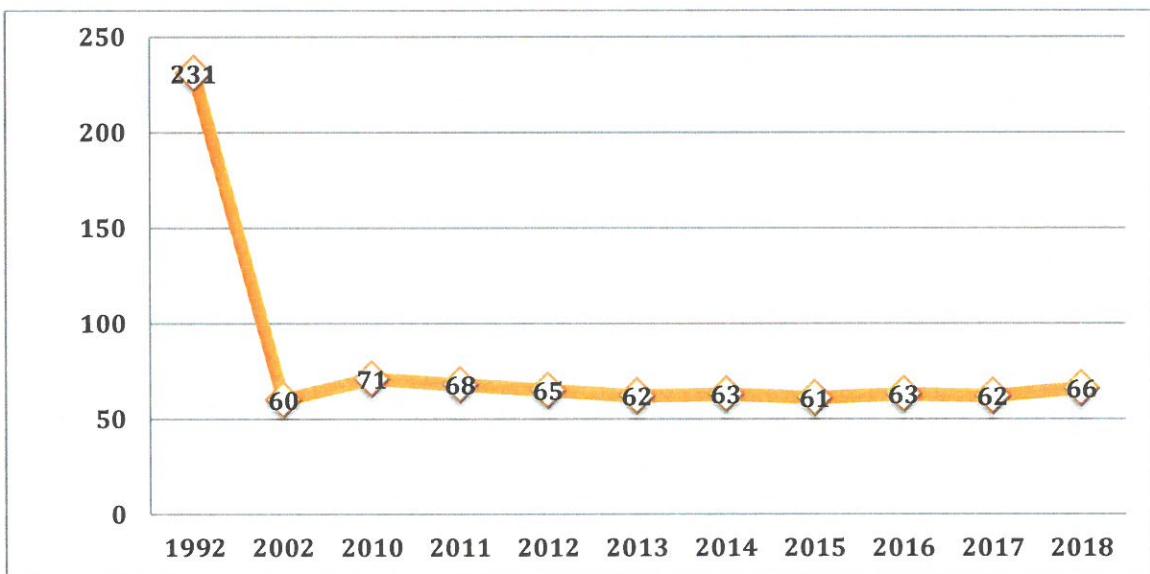
Tabelul nr. 9. Evoluția salariaților în comuna Vulturu

Anul	1992	2002	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Număr salariați	231	60	71	68	65	62	63	61	63	62	66

Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 10.09.2020

Numărul salariaților de la nivelul comunei Vulturu a avut o evoluție fluctuantă în perioada de timp analizată. Astfel, dacă la nivelul anului 1992, în comună exista un număr de 231 salariați, reprezentând cea mai mare valoare din perioada analizată, ajungând în anul 2018 la un număr de 66 salariați. Cea mai mică valoare a indicatorului a fost înregistrată în anul 2002, respectiv 60 de salariați.

Figura nr. 33. Evoluția salariaților în comuna Vulturu



Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 10.09.2020

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Şomajul

Gradul de ocupare a forţei de muncă în comuna Vulturu este relativ scăzut, cauza constituind-o diversificarea redusă a activităţilor economice. Lipsa locurilor de muncă determină migraţia în special în rândul populaţiei tinere.

Din punct de vedere evolutiv, şomajul a înregistrat o serie de fluctuaţii de la un an la altul, situaţia şomerilor înregistraţi la nivelul comunei Vulturu fiind următoarea:

Tabelul nr. 10. Evoluţia şomerilor în comuna Vulturu

Anul	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Ian 2020
Nr.şomeri	21	14	13	14	23	27	21	22	13	7	7

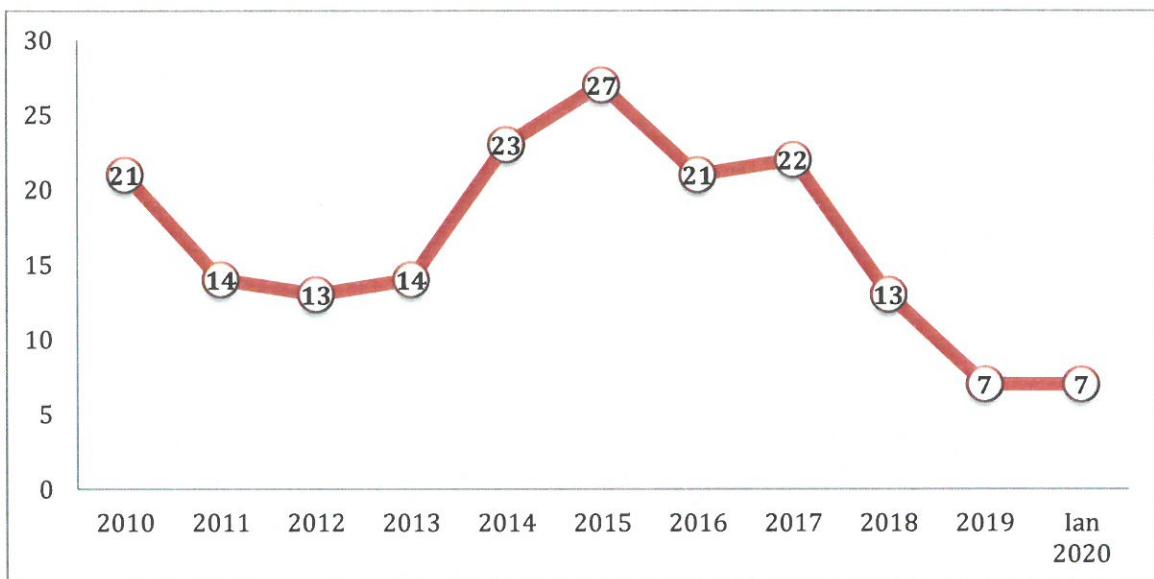
Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 10.09.2020

Conform datelor prezentate, în perioada 2010 – Ianuarie 2020 numărul şomerilor înregistraţi la nivelul comunei Vulturu a fost caracterizat de o serie de fluctuaţii. Dacă la nivelul anului 2010 erau înregistraţi 21 şomeri, numărul acestora a scăzut la valoarea de 7 şomeri în ianuarie 2020, aceasta reprezentând şi valoarea minimă a perioadei de timp analizate.

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Figura nr. 34. Evoluția numărului de șomeri din comună



Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 10.09.2020

Situarea șomerilor pe sexe aflați în evidență AJOFM Constanța cu domiciliul în comuna Vulturu, în perioada 2010 – 2019 este prezentată în tabelul următor:

Tabelul nr. 11. Evoluția numărului de șomeri pe sexe

Numărul șomerilor	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Ian 2020
Total	21	14	13	14	23	27	21	22	13	7	7
Bărbați	20	9	8	10	16	19	12	14	8	5	5
Femei	1	5	5	4	7	8	9	8	5	2	2

Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 10.09.2020

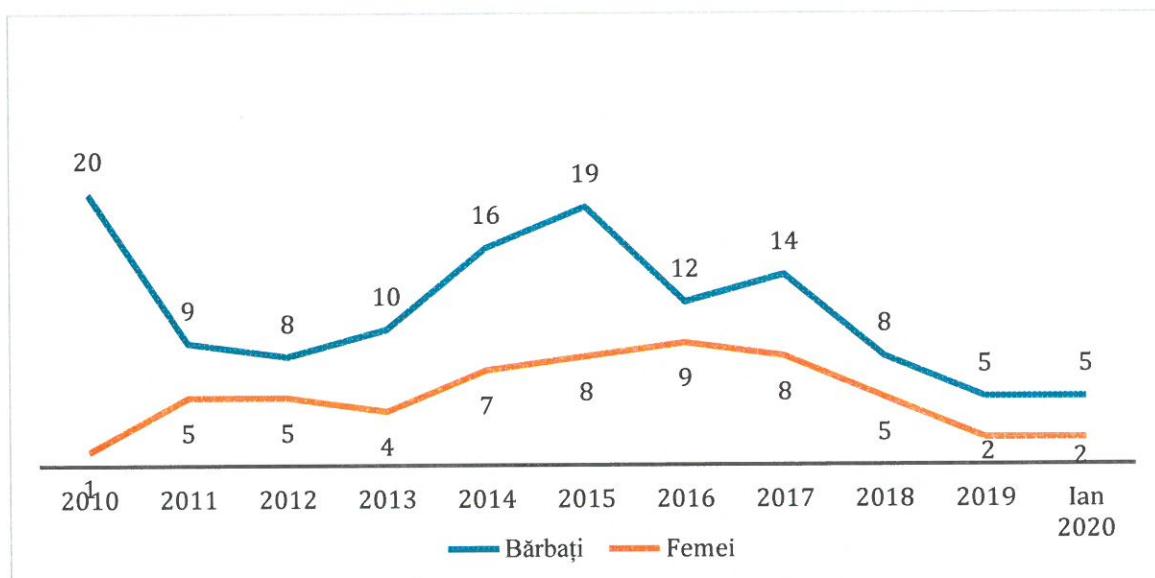
Analizând situația somajului pe sexe se constată că o pondere importantă este dată

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

de populația masculină, numărul bărbaților fiind superior celui al femeilor la nivelul perioadei analizate.

Figura nr. 35. Situația șomerilor pe sexe înregistrați în comuna Vulturu



Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 10.09.2020

Situația șomerilor aflați în evidență AJOFM Constanța cu domiciliul în comuna Vulturu, în ianuarie 2020 este prezentată în tabelul următor:

Tabelul nr. 12. Structura șomerilor în ianuarie 2020

Nr. crt.	Indicator șomaj înregistrat	Număr de persoane
1	Total șomeri	7

Vulturu

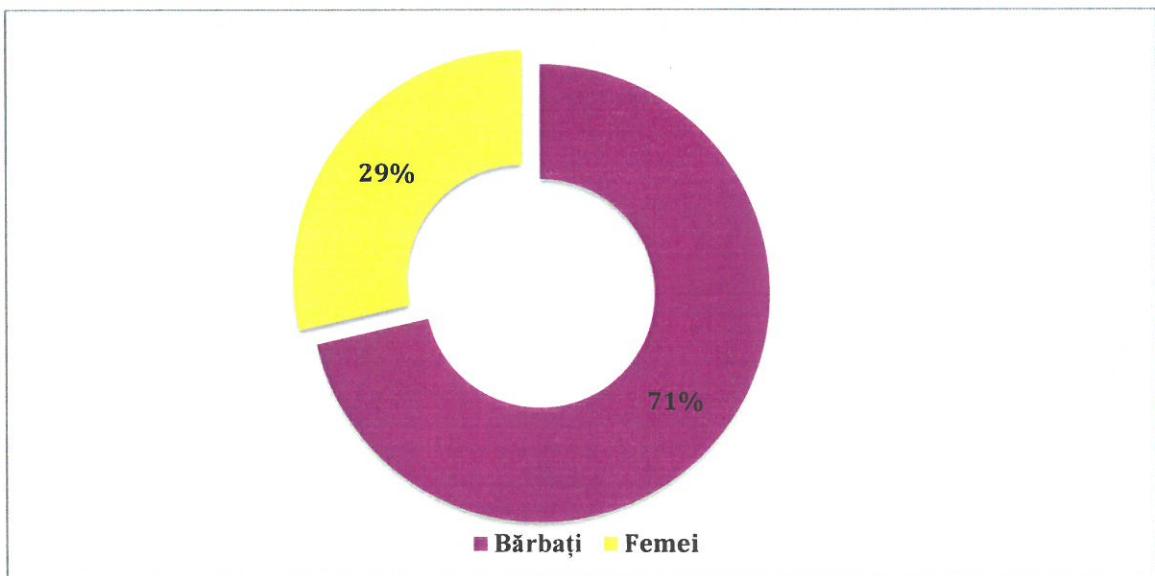
STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

2	Femei	5
3	Bărbați	2

Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 10.09.2020

Numărul şomerilor înscrişi în ianuarie 2020 în comuna Vulturu a fost de 7 din care 5 bărbaţi. Analizând situaţia şomerilor, se observă o diferenţă semnificativă între numărul bărbaţilor şi cel al femeilor la începutul anului 2020, ponderea bărbaţilor fiind de 71% din numărul total.

Figura nr. 36. Situaţia şomerilor în comuna Vulturu în ianuarie 2020



Sursa: <http://www.insse.ro>, accesat în data de 10.09.2020

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

4.2.4. ANALIZĂ SWOT ECONOMIE LOCALĂ

PUNCTE TARI	PUNCTE SLABE
<ul style="list-style-type: none"> În comuna Vulturu își desfășoară activitatea un număr de 23 agenți economici. Majoritatea societăților care își desfășoară activitatea în comuna Vulturu au angajați locuitori ai comunei. Terenurile agricole reprezintă 81% din suprafața totală a comunei. Din totalul terenurilor agricole, suprafețele arabile ocupă un procent de 95,70%, urmate de pășuni, cu procent de 2,83%, de livezi și pepiniere pomicole, cu 1,40%, și vii și pepiniere viticole, cu 0,07%, În comuna Vulturu se cultivă grâu și secără, porumb, floarea soarelui, cartofi și legume. În ceea ce privește creșterea animalelor, locuitorii comunei cresc ovine, caprine, bovine, porcine și păsări. Reducerea numărului de șomeri în perioada de timp analizată. Creșterea numărului salariaților, începând cu anul 2013. 	<ul style="list-style-type: none"> Atractivitate scăzută a zonei din punct de vedere investițional. Investiții insuficiente în agricultură. Îmbătrânirea forței de muncă în agricultură. Lipsa unui sistem de sprijin pentru implementarea noțiunilor de marketing. Slaba implementare a sistemului de asigurare a calității producției și produselor. Motivația înființării unei IMM se bazează în primul rand pe aspectele financiare (câștiguri personale sau familiale) și nu pe punerea în aplicare a unei idei inovatoare. 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

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

	<p>special.</p> <ul style="list-style-type: none"> Existența șomajului de lungă durată care conduce la descalificarea și descurajarea foștilor angajați. Lipsa calificării forței de muncă; Lipsa unei oferte de formare profesională în plan local pentru absolvenții de gimnaziu care să crească şansele de ocupare pe piața muncii;
OPORTUNITĂȚI	AMENINȚĂRI
<ul style="list-style-type: none"> Condiții favorabile de obținere a produselor ecologice ce pot fi exportate în condiții deosebit de avantajoase. Dezvoltarea sectorului prelucrării produselor agricole. Creșterea valorii adăugate a produselor agricole. Prezența fondurilor europene ce pot fi absorbite în vederea impulsionării afacerilor în agricultură și pentru tinerii fermieri. Susținerea formelor asociative; sprijinirea exploatațiilor agricole (fermelor) de semisubzistență. Înființarea grupurilor de producători. Organizarea unor campanii de informare. Promovarea inițiativelor de dezvoltare rurală. 	<ul style="list-style-type: none"> Eroziunea și degradarea calității solurilor ce pot conduce la scăderea randamentului. Capacitățile reduse de prelucrare a producției vegetale ce pot determina pierderi în perioadele de vârf de producție. 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

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

<ul style="list-style-type: none"> • Îmbunătățirea și perfecționarea competențelor profesionale a persoanelor adulte care activează în domeniile agriculturii și industriei agroalimentare. • Calificarea și recalificarea, instruirea și perfecționarea persoanelor ocupate în agricultura de subzistență. • Existența cadrului legislativ pentru întemeierea și dezvoltarea exploatarilor agricole. • Dezvoltarea economiei rurale și creșterea productivității în sectorul agricol. • Inventarierea terenurilor neutilizate, care vor fi puse la dispoziția întreprinzătorilor locali, în vederea dezvoltării propriilor afaceri, în agricultură și zootehnie, în baza unui acord avantajos pentru ambele părți. • Informarea cetățenilor asupra programelor de finanțare nerambursabilă. • Elaborarea unui program de atragere a investițiilor. • Elaborarea unui Ghid de produse și servicii oferite de mediul de afaceri local. 	<ul style="list-style-type: none"> 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. • Deoarece categoria terenurilor agricole ocupă 81% 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. • Lipsa locurilor de muncă poate determina migrarea populației tinere care reprezintă un factor esențial pentru dezvoltarea localității;
---	---

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

4.3.1.ZONE DE DEZVOLTARE URBANISTICĂ



Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

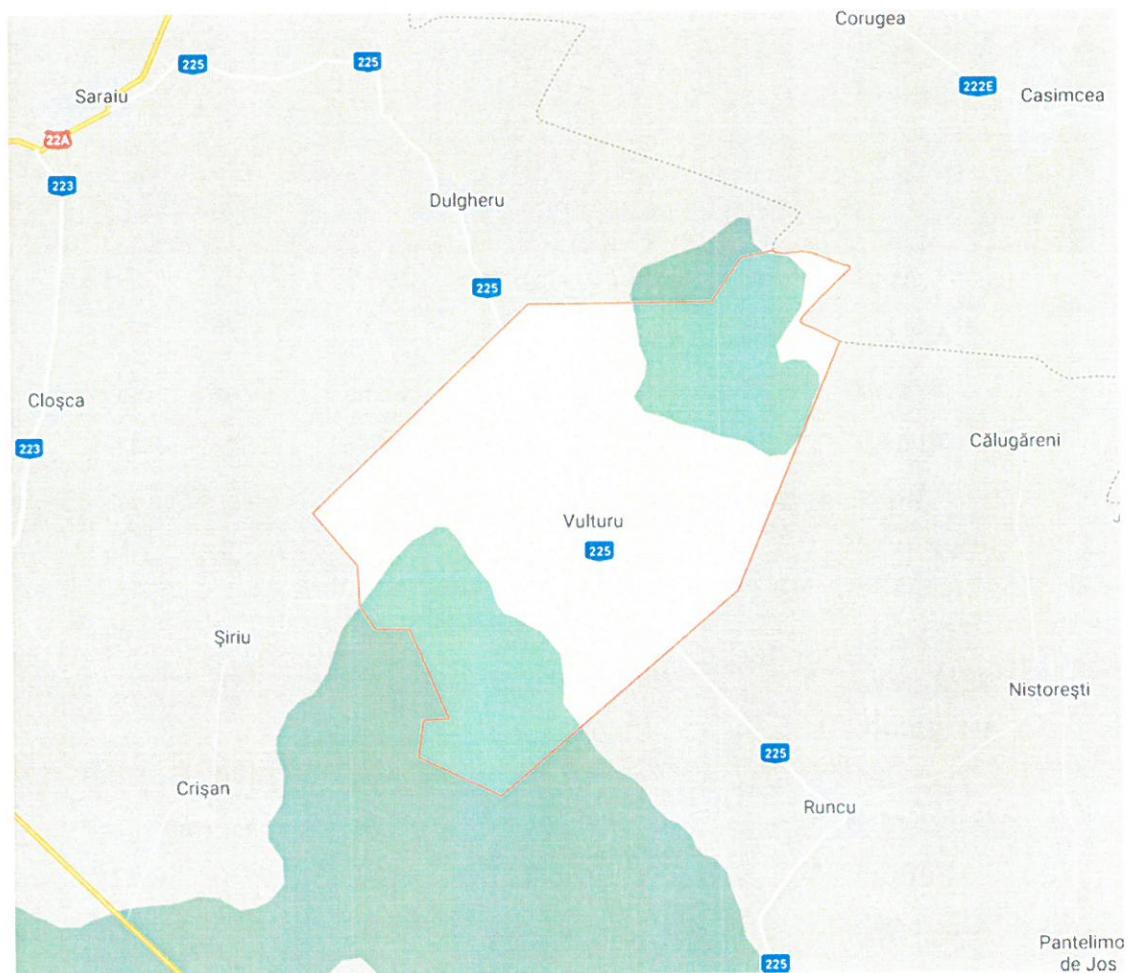
Comuna Vulturu este localizată la aproximativ 68 km de municipiul reședință de județ Constanța și se învecinează la nord, cu teritoriul administrativ al comunei Saraiu și al comunei Casimcea (județul Tulcea), la est și sud-est, cu teritoriul administrativ al comunei Pantelimon, la sud-vest și vest, cu teritoriul administrativ al comunei Crucea.

Comuna Vulturu este străbătută, de la sud est către nord vest, de drumul județean DJ 225 (care face legătura cu DN 22A și străbate comunele Saraiu, Pantelimon, Vulturu, Târgușor), de DJ 223A (care face legătura cu DJ 222E), de la centru către est, și de drumul comunal DC 72, din centru către vest.

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Figura nr. 37. Încadrarea în teritoriu a comunei Vulturu



Sursa: www.google.ro/maps

Suprafața administrativă (extravilanul și intravilanul comunei)

Comuna Vulturu se întinde pe o suprafață de 5.498 ha și la începutul anului 2020 avea o populație de 1.604 locuitori, conform Institutului Național de Statistică.

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

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Tabelul nr. 13. Principalele categorii de folosință ale terenurilor din comuna Vulturu

Modul de folosință pentru suprafața agricolă (Ha)	Anul	ANI DE REFERINȚĂ					
		1992	2002	2010	2011	2012	2013
Agricol	6648	6643	5797	5797	5797	5796	5796
Arabil	6325	6340	5548	5548	5548	5547	5547
Pășuni	149	208	164	164	164	164	164
Vii și pepiniere viticole	17	17	4	4	4	4	4
Livezi și pepiniere pomicole	157	78	81	81	81	81	81
Terenuri neagrile	:	:	1379	1379	1379	1380	1380
Păduri	:	:	117	117	117	117	117
Ape, bălti	:	:	78	78	78	78	78
Construcții	:	:	44	44	44	45	45
Căi de comunicații și căi ferate	:	:	68	68	68	68	68
Neproductive	:	:	1072	1072	1072	1072	1072
TOTAL	7176	7161	7176	7176	7176	7176	7176

Sursa: <http://www.statistici.insse.ro>, accesat în data de 10.09.2020

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Suprafața agricolă care revine la un locuitor este de 7,80 ha, iar cea arabilă este de 7,47 ha, valorile indicând un potențial agricol important pentru comună.

La nivelul teritoriului comunei Vulturu 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



Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

pentru locitorii 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

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

În județul Constanța, calitatea apelor se monitorizează prin următoarele rețele:

- Rețeaua de urmărire a emisiilor (ape uzate) în cursuri de apă și canalizările localităților;
- Rețeaua de urmărire a calității apelor de suprafață.

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



Vultur

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Tabelul nr. 14. Calitatea apei potabile în Constanța

Nr. crt.	PARAMETRU	Limite admise Legea 458/2002 Legea 311/2004	ZONA I	ZONA II	ZONA III	ZONA IV	ZONA V
1.	Gust	Acceptabil	Acceptabil	Acceptabil	Acceptabil	Acceptabil	Acceptabil
2.	Miros	Acceptabil	Acceptabil	Acceptabil	Acceptabil	Acceptabil	Acceptabil
3.	Culoare, mg/l Pt-Co	Acceptabil	Acceptabil	Acceptabil	Acceptabil	Acceptabil	Acceptabil
4.	Turbiditate, NTU	<5	0.810	<0.630	0.160	0.270	0.320
5.	pH	6,5-9,5	7.67	7.65	7.48	7.39	7.52
6.	Amoniu (NH ₄ ⁺),mg/l	0,5	<0.052	<0.054	<0.054	<0.054	<0.054
7.	Nitriti, (NO ₂ ⁻), mg/l	0,5	<0.029	<0.027	<0.027	<0.027	<0.027
8.	Clor rezidual liber, mg/l	0,1/0,5	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3
9.	Indice de pergament,	5	<0.552	<0.672	<0.552	<0.552	<0.552



Vultură

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

	mg O ₂ /l						
10.	Conductivitate, $\mu\text{S}/\text{cm}$	2500	729	697	897	895	878
11.	Nr. total colonii la 22°C , nr./ml	Nicio modificare anormală	3	0	8	1	5
12.	Nr. total colonii la 37°C , nr./ml	Nicio modificare anormală	1	0	3	1	4
13.	Bacterii coliforme, nr./100 ml	0	0	0	0	0	0
14.	E. Coli, nr./100 ml	0	0	0	0	0	0
15.	Enterococi, nr./100 ml	0	0	0	0	0	0
16.	Clostridium perfringens, nr./100 ml	0	0	-	-	-	-

Sursa: <http://rajac.ro>, accesat la data 26.06.2020

Resursele de apă subterană care corespund bazinului hidrografic dobrogean oferă, în total, aproximativ 3.172 milioane mc/an (100,6 mc/s), dintre care 84,8 mc/s – din straturile mai adânci, cu o calitate foarte bună și 15,8 mc/s – apă potabilă cu un grad de mineralizare mai ridicat, care provine din stratul subteran de apă subterană. Din acest total, în Dobrogea de sud, resursa exploataabilă oferă de 8,95 mc/s din straturile mai adânci și 0,2 mc/s din apa subterană superficial, iar în Dobrogea de nord și centrală resursele sunt de 2,15 mc/s din straturile adânci și



Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

0,85 mc/s din apa subterană de mică adâncime.

Pe teritoriul comunei Vulturu 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 îngrășăminte și pesticide mai mic.

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

Comuna Vulturu se încadrează în cele 25 de localități care au în administrare apă potabilă și unde s-a realizat monitorizarea calității apei potabile în conformitate cu legislația națională și cu contractele de prestări servicii încheiate.

Calitatea solului

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

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



Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Tabelul nr. 15. Suprafața terenurilor erodate din județul Constanța

Suprafața agricole (ha)	Grade de eroziune												
	Eroziune prin apă								Eroziune eoliană		Eroziune în adâncime		
558.204	Absentă		Slabă		Moderată		Puternică				Şiroiuri rigole	Gheare	
	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	
	391.141	70.20	106.605	19.1	56.734	10.1	3.724	0.6	1.100	0.2	22.443	4	5.8

Sursa: Raportul județean privind starea mediului, anul 2018

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

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

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

În anul 2018 au fost utilizate 33.422 tone de îngrășaminte chimice. Situația privind utilizarea îngrășămintelor chimice în perioada 2014-2018 este reflectată în tabelul următor:

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Tabelul nr. 16. Cantități de îngrășăminte chimice utilizate în județul Constanța

Îngrășăminte chimice folosite (tone)	Anul				
	2014	2015	2016	2017	2018
N	11.410	8.060	7.540	16.413	19.807
P2O5	6.778	6.675	7.188	15.445	13.611
K2O	-	-	-	13.734	4
Total	18.188	14.721	14.728	45.592	33.422

Sursa: Raportul județean privind starea mediului, anul 2018

Fiecare localitate rurală posedă o suprafață în general mică de depozitare a gunoaielor menajere, aceste *depozite sălbatiche*, 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 81% din suprafața totală a comunei, chimizarea în exces și unilateral 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, depozitarile de deșeuri, tratamente și fertilizări realizate fără fundamentare agro-pedologică, agrotehnică, necorespunzătoare, la care se adaugă degradările naturale ale calității solului.

Calitatea aerului

Cu privire la monitorizarea și evaluarea calității aerului se analizează următoarele



Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

categorii de poluanți: gazoși, pulberi în suspensie, pulberi sedimentabile și precipitații atmosferice.

În județul Constanța, calitatea aerului este monitorizată prin măsurători continue în 7 stații automate amplasate în zone reprezentative:

- Stația CT 1 – este amplasată în municipiul Constanța, zona Casa de Cultură și evaluează influența emisiilor provenite din trafic;
- Stația CT 2 – este amplasată în zona Primăriei Municipiului Constanța și monitorizează nivelele medii de poluare în interiorul unei zone urbane ample, datorate unor fenomene produse în interiorul orașului;
- Stația CT 3 – este amplasată în orașul Năvodari și monitorizează nivelele medii de poluare în interiorul unei zone suburbane, datorate unor fenomene de transport care provin din exteriorul orașului și a unor fenomene produse în interiorul orașului;
- Stația CT 4 – este amplasată în municipiul Mangalia și evaluează influența emisiilor provenite din trafic;
- Stația CT 5 – este amplasată în municipiul Constanța și evaluează influența surselor industriale asupra calității aerului;
- Stația CT 6 – este amplasată în orașul Năvodari și evaluează influența surselor industriale asupra calității aerului;
- Stația CT 7 - este amplasată în municipiul Medgidia și evaluează influența surselor industriale asupra calității aerului.

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



Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Tabelul nr. 17. Nivelul concentrațiilor medii anuale ale poluanților atmosferici în aerul înconjurător

Tip stație	NO2 medie anuala, µg/mc	SO2 medie anuala, µg/mc	CO medie anuala, mg/mc	O3 medie anuala, µg/mc	Benzen medie anuală, µg/mc	PM10 gravimetric
CT1-Trafic	39,39	6,7	0,2	*	1,51	25,12
CT2-Fond urban	**	**	**	**	**	21,52
CT3-Fond suburban	**	**	**	**	**	**
CT4-Trafic	**	5,9	0,19	*	0,7	19,89
CT5- Industrial 2	21,49	**	0,08	47,99	*	24,2
CT6- Industrial 1	**	**	0,11	55,11	**	*
CT7- Industrial 2	**	7,82	0,09	51,46	*	23,79

Sursa: Raportul județean privind starea mediului, anul 2018

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

Deoarece intravilanul comunei este nu este străbătut de drumurile principale, se



Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

poate considera că, datorită traficului, calitatea aerului nu este pericolată..

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 Vulturu 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 suprafete de teren.

Pe de altă parte, haldele de gunoi sunt surse de mirosluri 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.

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 Vulturu este situată la aproximativ 68 km de municipiul Constanța, reședința de județ, și are drept vecini comuna Saraiu și comuna Casimcea (județul

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Tulcea), comuna Pantelimon la est și sud-est, și comuna Crucea la sud-vest și vest.

Intravilanul comunei Vulturu este traversat de drumul județean DJ 225 de la sud-est la nord-vest și de drumul județean DJ 223A, în partea de nord. În extravilan, comuna este traversată în partea de nord-est de drumul comunal DC 72.

Figura nr.38. Traseul DJ225 din comuna Vulturu



În anul 2019, s-a elaborat un proiect privind asfaltarea străzilor comunale, ce este finanțat în cadrul Programului Național de Dezvoltare Locală 2. Proiectul prevede asfaltarea drumurilor pe o lungime de 11 kilometri. În vederea modernizării se urmărește, de asemenea, amenajarea de trotuare, podețe și rigole, realizarea unui sistem de colectare a apelor pluviale, sistematizarea și regularizarea torenților stradali pe strada Eroilor, respectiv drumul județean DJ 225.

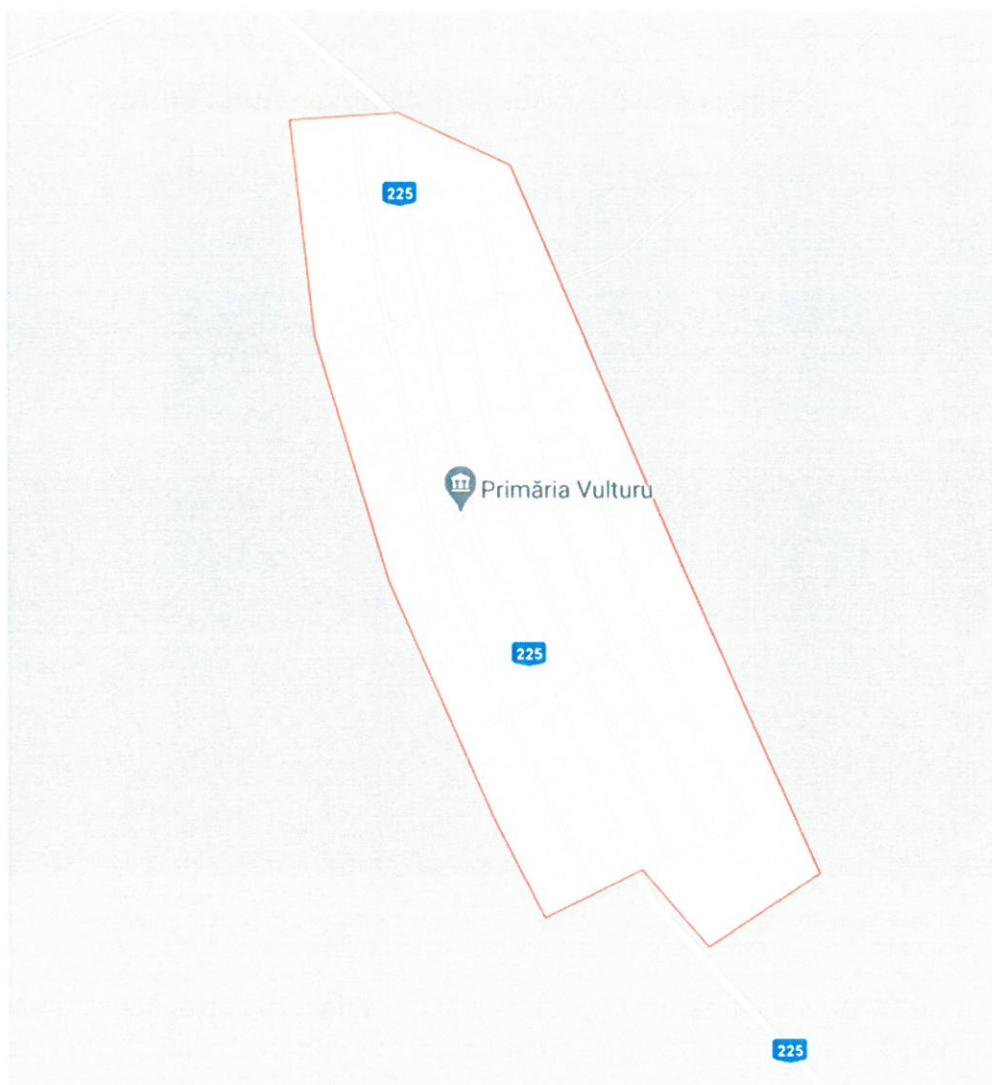
Sub aspectul tramei stradale, la nivelul comunei se remarcă străzi rectangulare, cu

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

loturi ordonate și aproximativ egale de suprafață.

Figura nr. 39. Amplasarea străzilor la nivelul localității Vulturu (reședința de comună)



Sursa: www.google.ro/maps

4.3.4. ALIMENTARE CU ENERGIE ELECTRICĂ ȘI ILUMINAT PUBLIC



Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

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, sanitată, 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.

Furnizarea energiei electrice în comuna Vulturu este asigurată de către societatea Enel Energie SA. Localitatea este alimentată cu energie electrică din stația de transformare 110/20 KW Vulturu, printr-o rețea de joasă tensiune (20 KW/400 V), cu o putere instalată de 7.600 W.

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



Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

număr de 3, și sunt de tip aerian 20/0,4 kV – 1x250 kVA.

Distribuția energiei electrice de joasă tensiune la consumatorii finali, casnici și terțiari se face prin intermediul rețelelor aeriene montate pe stâlpi din beton. Rețeaua de distribuție a energie electrică se întinde pe o lungime 11,5 km. Starea tehnică a rețelei de alimentare de joasă tensiune este relativ bună. Cablurile prin care circula energia electrică sunt din aluminiu.

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 Vulturu 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.

În comună sunt ridicăți aproximativ 294 stâlpi de beton. Becurile care asigură lumina stradală sunt de tip LED, cu o putere instalată de 28 W.

Starea tehnică a rețelei de iluminat public este relativ satisfăcătoare.

Parcul eolian Vulturu

Un parc eolian, sau o fermă eoliană, este un sit care grupează mai multe turbine la care energia primară este energia eoliană și care produc electricitate. De regulă sunt amplasate în locuri unde vântul este puternic și/sau regulat.

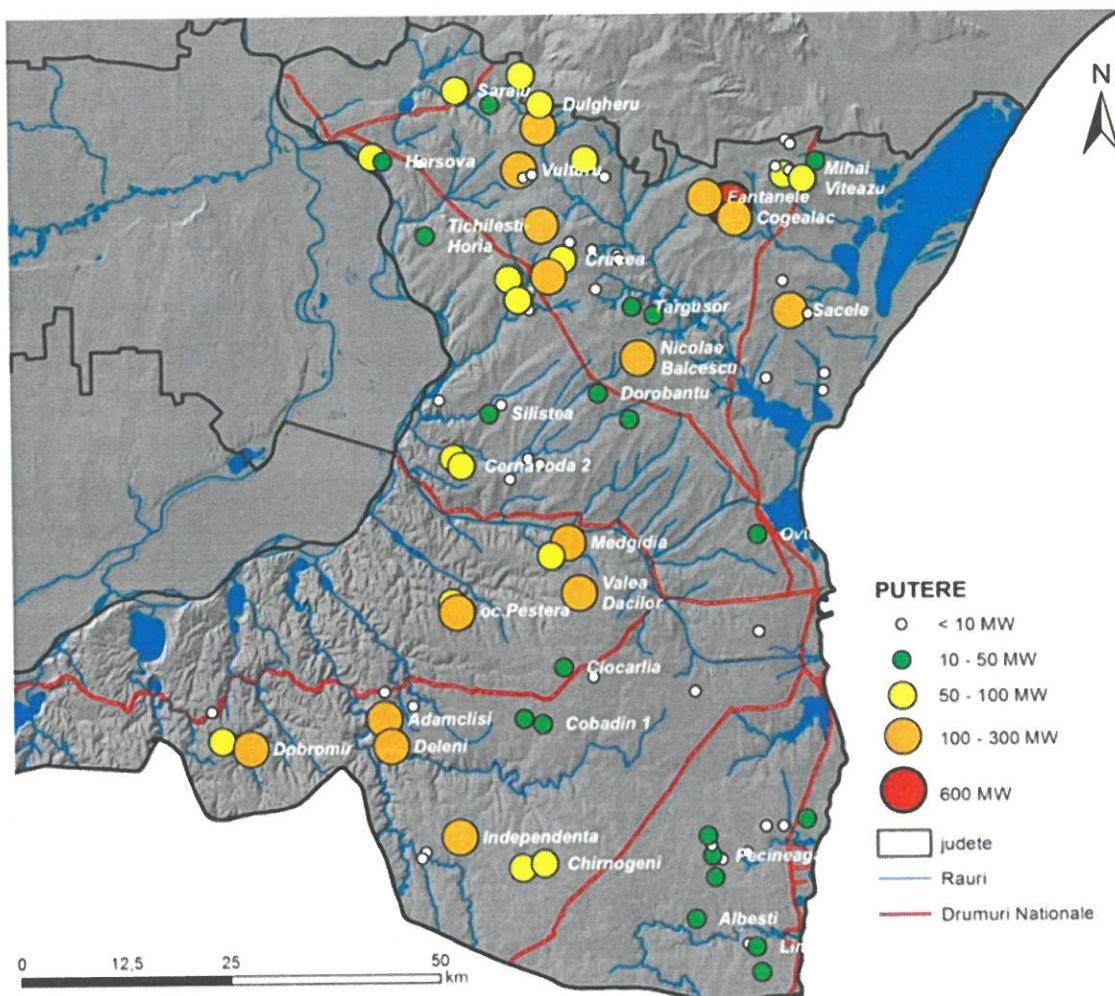
Existența unui parc eolian permite producerea de energie electrică folosind resurse regenerabile și curate, respectiv vântul și soarele. Astfel, se reduce consumul de combustibili fosili emisiile de poluanți și de dioxid de carbon în atmosferă.

Valorificarea potențialului eolian din Dobrogea s-a dezvoltat exponențial în ultimii ani prin punerea în exploatarea a unor parcuri eoliene de mare capacitate racordate la rețeaua națională de transport a energiei electrice. Cele 92 de parcuri eoliene din județul Constanța aflate în exploatare sau în fazele de avizare și construcții pot genera peste 5.000 MW în rețeaua electrică națională în condiții de exploatare simultană. Puterea proiectelor de energie eoliană variază între 1 MW și 600 MW.

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Figura nr.40. Harta parcurilor eoliene din județul Constanța



Sursa: www.unibuc.ro

Datorită fluxurilor de aer regulate din zona comunei Vulturu, fără fluctuații în linia principalei direcții a vântului, s-a considerat oportună construirea unui parc eolian în această zonă.

Parcul eolian situat în extravilanul comunei Vulturu permite producerea de energie electrică folosind resurse regenerabile și curate, respectiv vântul și soarele.



Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Avantajul îl reprezintă, pe de o parte reducerea consumului de combustibili fosili, iar pe de altă parte, reducerea emisiilor de poluanți și de dioxid de carbon în atmosferă.

În extravilanul comunei Vulturu sunt amplasate turbine eoliene ce aparțin proiectului privind crearea Centralei Electrice Eoliene Crucea de Nord. Proiectul propune ridicarea a 33 turbine eoliene cu o putere instalată de 99 MW (cu posibilitate de extindere până la 108 MW, ca opțiune), în extravilanul comunelor Crucea, Pantelimon și Vulturu.

În prezent, parcoul eolian Crucea Nord are capacitate totală 130 MW, puterea fiecărei turbine ajungând până la 3,6 MW.

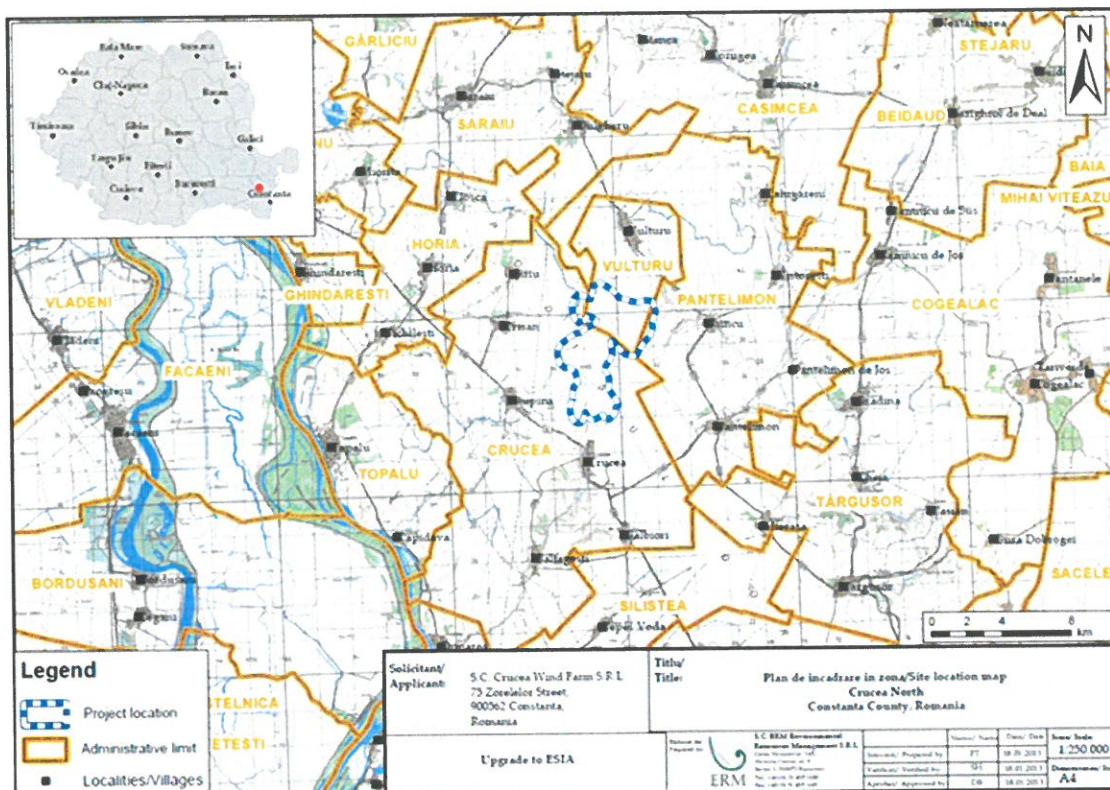
Societatea Crucea Wind Farm SRL se ocupă de administrarea Parcului eolian. Aceasta a primit dreptul de a executa lucrări de lărgire și reabilitare a acestor drumuri care asigură accesul la Parcul eolian.

De asemenea, s-a elaborat un Plan Urbanistic Zonal privind extinderea Centralei Electrice Eoliene cu încă 10 MW, în extravilanul comunei Vulturu. Proiectul implică amenajarea drumurilor care asigură accesul la Centrală, precum și construirea rețelei electrice și de cablu optic pentru Centrala Electrică Eoliană Crucea Nord.

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Figura nr. 41. Localizarea Proiectului pe teritoriul comunelor Crucea, Vulturu și Pantelimon



În 2010 a fost elaborat proiectul Nr. 3810 „Planul Urbanistic Zonal pentru Parc Eolian Vulturu Est. Proiectul prevedea construirea unui parc eolian în extravilanul comunelor Vulturu, Pantelimon și Crucea, pentru a produce energie electrică din surse regenerabile cu putere maximă de 114 MW. Se instalează 38 de turbine eoliene cu putere maximă de 3 MW. Trubinele debitează energie electrică în rețeaua de colectare proprie de 33 kV, apoi, prin intermediul unei substații de transformare de 110/33kV, va fi debitată în stația de transformare Stupina, 400/110 kV și va fi livrata la Sistemul Energetic Național (SEN).

Accesul la parcoul eolian se face de pe DJ 225, DJ 223A, DC 74 și de pe drumurile de exploatare din zonă. Linia electrică de racord aeriană existentă este de 20kV, 110kV și 750 kV, iar linia electrică subterană propusă este de 110 kV și cablu de fibră



Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

optică, racord parc eolian cu stația de transformare.

4.3.5 ALIMENTAREA CU APĂ ȘI REȚEAVA DE CANALIZARE

Alimentarea cu apă

Potrivit Autorizației de Gospodărire a Apelor nr. 2 din 09.01.2020 privind „Alimentarea cu apă a localității Vulturu”, județul Constanța, numărul de locuitori care se alimentează de la rețeaua de apă este de 780 persoane.

Sursa alimentării cu apă este formată din 2 puțuri forate.

Tabelul nr.18 . Caracteristicile sursei de alimentare cu apă

Sursa	Caracteristici			
	Q(mc/h și l/s)	H(m)	N _{Hs} (m)	N _{Hd} (m)
Puț forat F1	11(3.05 l/s)	40	4,5	5,1
Puț forat F2	16 (4,44 l/s)	40	10,1	10,5

Sursa: Autorizația de Gospodărire a Apelor nr. 2 din 09.01.2020 privind „Alimentarea cu apă a localității Vulturu”, județul Constanța

Drenul are lungimea de 360 m și este amplasat pe Valea Fântânița.

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

- zilnic mediu = 227,36 mc (2,36 l/s);
- zilnic maxim = 284,2 mc (3,3 l/s);



Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

- anual mediu = 82.986,4 mc;
- anual maxim = 103.733 mc.

Funcționarea este permanentă.

În ceea ce privește instalațiile de captare, aceste au următoarele caracteristici:

- pentru puțul F1 se folosește o electropompă tip HEBE 50x5 cu Q=11 mc/h (3,05 l/s), H=51,5 mCA, P=4 kw, n= 3.000 rot./min.;
- pentru puțul F2 se folosește o electropompă tip HEBE 65x5 cu Q=15 mc/h (4,44 l/s), H=62 mCA, P=7,5 kw, n= 3.000 rot./min.

Rezervorul de înmagazinare are o capacitate de 200 mc, este alcătuit din beton armat și este semiîngropat.

Conductele de refulare între foraje și rezervor sunt din oțel leminat cu diametru de mm și lungimea totală de 2.100 m: între P1 și rezervor lungimea este de 1.750 m, iar de la P2 la rezervor lungimea este de 350 m.

Conducta de aducție este din oțel laminat, are un diametru de 150 mm și o lungime de 1.200 m.

Rețeaua de distribuție este realizată din:

- conducte din oțel laminat, cu diametrul de 100 mm și se întinde pe o distanță de 2.100 m;
- conducte din oțel laminat, cu diametrul de 80 mm și cu lungimea de 5.750 m;
- conductă PVC cu diametrul de 110 mm și lungimea de 350 m.

Instalațiile de tratare a apei potabile sunt reprezentate de instalațiile de clorizare cu clor lichid, acestea fiind în conservare, în prezent.

Pentru stingerea incendiilor se asigură apă din rețeaua de alimentare cu apă potabilă. Rezerva de incendiu este de 54 mc și este asigurată din rezervorul de înmagazinare. Timpul de refacere a rezervei de incendiu este de 3 ore.

Necesarul total de apă mediu pe zi ajunge la 202,64 mc (2,35 l/s), în timp ce necesarul maxim 253,3 (2,93 l/s).



Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Cerința totală de apă (mc/zi) medie pe zi este de 227,36 mc (2,63 l/s), iar cea maximă este de 284,2 mc (3,3 l/s).

Pentru măsurarea debitelor și volumelor de apă captată din subteran se folosește un aparat cu diametrul de 150 mm, montat în rezervorul de apă.

Rețea de canalizare

În prezent se află în derulare proiectul pentru înființarea unui „*Sistem integrat de alimentare cu apă, canalizare și stație de epurare în comuna Vulturu, județul Constanța*”. În ceea ce privește rețeaua de canalizare, aceasta se va întinde pe o lungime de aproximativ 11 km și se va construi o stație de epurare. Lucrările sunt realizate în proporție de 90%.

4.3.6. ALIMENTAREA CU GAZ METAN

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

Conform datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, în cadrul județului Constanța, la nivelul anului 2018, lungimea totală a conductelor de distribuție a gazelor naturale era de 1.211,7 km. Conductele se întind pe teritoriul a 17 unități administrativ-teritoriale din județ, dintre care 10 sunt comune iar restul fac parte din mediul urban.

Comuna Vulturu nu este racordată la sistemul național de distribuție a gazelor naturale. În acest sens, autoritățile locale își propun să demareze un proiect pentru înființarea unei rețele de gaze.

Prin introducerea gazului metan în comună s-ar putea realiza o importantă economie de combustibili convenționali, de masă lemnosă și de butelii cu gaze lichefiate. Gazul metan poate fi utilizat atât în prepararea hranei, cât și în încălzirea



Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

apei și a locuințelor pe timp de iarnă.

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

4.3.7. ALIMENTAREA CU ENERGIE TERMICĂ

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

În comuna Vulturu 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.



Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

4.3.8. SALUBRIZAREA ȘI GESTIONAREA DEȘEURILOR

Comuna Vulturu este membră în Asociația de Dezvoltare Intercomunitară „Dobrogea” pentru gestionarea integrată a deșeurilor menajere în județul Constanța, alături de două municipii, 8 orașe și 52 de comune din județul Constanța.

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

Astfel, respectând reglementările din România și din Uniunea Europeană, Consiliul Județean Constanța, prin Unitatea de Implementare a Proiectului, a implementat proiectul “Sistemul de Management Integrat al Deșeurilor în Județul Constanța” (SMID). Proiectul a fost promovat și aprobat inițial pentru finanțare în cadrul POS Mediu – Axa priorității 2 – Dezvoltarea SMID și extinderea infrastructurii de management al deșeurilor.

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

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

- reducerea cantității de deșeuri depozitate;
- creșterea cantității de deșeuri reciclabile și recuperabile în județul Constanța;
- creșterea numărului populației ce beneficiază de servicii de colectare și management al deșeurilor de calitate și tarife suportabile;
- stabilirea unei structuri eficiente de management al deșeurilor

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Prin implementarea proiectului SMID, infrastructura existentă în județ a fost completată prin construirea a două stații de transfer a deșeurilor în comunele Hârșova și Deleni, construirea unei stații de sortare și a unei stații de tratare mecano – biologică în localitatea Ovidiu, construirea unei stații de sortare, a unei stații de tratare mecano – biologică și a unui nou depozit conform de deșeuri din localitatea Tortoman, închiderea a 5 depozite de deșeuri urbane neconforme (Murfatlar, Medgidia, Hârșova, Cernavodă și Techirghiol), și achiziționarea echipamentelor de transport și achiziționarea de pubele și containere pentru colectarea selectivă a deșeurilor în localitățile județului beneficiare ale proiectului.

Pentru a eficientiza activitățile aferente managementului deșeurilor, prin *Sistemul integrat de gestionare a deșeurilor* în județul Constanța, au fost stabilite 6 zone de colectare și transport al deșeurilor împărțite astfel:

- ❖ **Zona 1 – Constanța**
- ❖ **Zona 2 – Eforie**
- ❖ **Zona 3 – Deleni**
- ❖ **Zona 4 – Cernavodă**
- ❖ **Zona 5 – Hârșova**
- ❖ **Zona 6 – Medgidia**

Zona 1 Constanța cuprinde partea de nord a zonei de coastă, respectiv orașele Constanța, Ovidiu și Murfatlar, și comunele Valul lui Traian, Mihail Kogălniceanu, Grădina, Vulturu, Târgușor, Săcele, Istria, Mihai Viteazu și Corbu.

Zona 2 Eforie cuprinde partea de sud a zonei de coastă, cu orașele Eforie, Techirghiol, Negru Vodă și comunele Agigea, Bărăganu, Mereni, Pecineaga, Topraisar, Tuzla, Cumpăna, Amzacea, Comana, Chirnogeni și Limanu. Pentru tratarea deșeurilor avem, în această zonă, depozitul ecologic de la Costinești, stația de sortare de pe terenul depozitului de deșeuri din comuna Cumpăna.

Zona 3 Deleni este alcătuită din localitățile din partea de sud-vest a județului, și anume comunele: Deleni, Băneasa, Ostrov, Aliman, Lipnița, Dobromir, Ion Corvin, Adamclisi, Independența, Oltina, Dumbrăveni. În această zonă gestionarea deșeurilor este făcută prin proiect Phare.

Zona 4 Cernavodă reprezintă partea de vest a județului și cuprinde orașul



Vultur

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Cernavodă și comunele Saligny, Rasova, Siliștea. Colectarea selectiva a deșeurilor, existența unui sistem de transport și a unei stații de sortare / transfer din Cernavodă. Gestionaarea se desfășoară prin proiectul Phare.

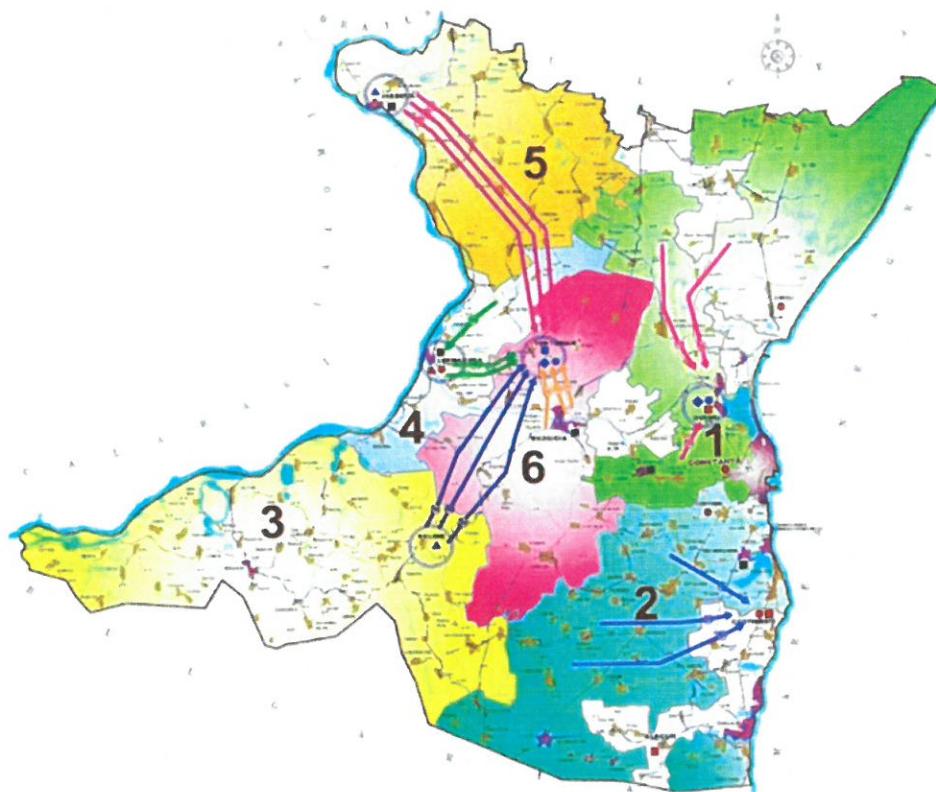
Zona 5 Hârșova cuprinde partea de nord-vest a județului, cu orașul Hârșova și comunele Ciobanu, Crucea, Ghindărești, Pantelimon, Topalu, Gârliciu, Horia, Saraiu, Vulturu.

Zona 6 Medgidia reprezintă partea centrală a județului cu orașul Medgidia și comunele Tortoman, Mircea Vodă, Nicolae Bălcescu, Cobadin, Cuza Vodă, Ciocârlia, Peștera. În această zonă s-a implementat un sistem de colectare selectivă și transport al deșeurilor prin proiectul Phare.

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Figura nr. 42. Zonificarea județului în managementul deșeurilor



Sursa: <https://www.adidobrogea.ro/> accesat în data de 07.06.2020

Comuna Vulturu este inclusă în zona 5 Hârșova. În această zonă nu există facilități de gestionare a deșeurilor. Prin implementarea proiectului SMID, infrastructură existentă va fi completată prin construcția unei stații de transfer al deșeurilor în orașul Hârșova.

În prezent, deșeurile de depozitează la Depozitul construit la Tortoman prin prezentul proiect, care deservește populația din zonele de colectare: Deleni, Cernavodă, Hârșova și Medgidia.



Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

4.3.9. TELECOMUNICAȚII ȘI REȚELE INTERNET

Atât municipiile județului, cât și unele localități din zona rurală a județului Constanța 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 Constanța.

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

La nivelul comunei Vulturu, populația este racordată în proporție de 100% la serviciile de telefonie fixă.

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

Rețelele de internet de la nivelul comunei sunt realizate din fibră optică, dispusă pe stâlpii care asigură alimentarea cu energie electrică a localității, 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 1 - 50 MB/sec.

4.3.10 TRANSPORTUL PUBLIC DE CĂLĂTORI

Comuna Vulturu este conectată la rețeaua de transport public județean de călători pe traseul Constanța – Dăeni. Transportul public este asigurat de firma Trace Trans Corporation S.R.L., prin intermediul unor microbuze, urmărind programul următor:



Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Tabelul nr. 20. Orar de circulație aferent traseului Dăeni- Constanța și retur

Dăeni - Constanța			Constanța - Dăeni		
Plecare	Oră aproximativă comuna Vulturu	Sosire	Plecare	Oră aproximativă comuna Vulturu	Sosire
6:30	7:15	8:34	6:30	7:50	8:30
10:15	11:00	12:19	10:00	11:20	12:00
13:30	14:15	15:34	14:00	15:20	16:00
16:30	17:15	18:34	16:30	17:50	18:30

Sursa: www.autogari.net

La nivelul comunei Vulturu există mai multe stații de îmbarcare/coborâre a călătorilor, amplasate pe teritoriul comunei. Stațiile sunt prevăzute cu punct de refugiu, din dotarea acestora făcând parte structuri plastice sau metalice de protecție împotriva intemperiilor vremii.

4.3.11 SPAȚII VERZI ȘI LOCURI DE AGREMENT

În comuna Vulturu există un parc communal, cu o suprafață de 2.573 mp. De-a lungul parcului este amenajată o alei pietonală de aproximativ 485 mp și 16 băncuțe. Locul de joacă este dotat cu leagăne, topogane, balansoare, ș.a.).

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Figura nr. 43. Parc comunal



De asemenea, în anul 2019 s-a elaborat un proiect privind construirea unui teren de sport multifuncțional lângă Școala Gimnazială Vulturu. Terenul de sport va avea dimensiunile 44 m x 22 m.

Pe terenul de sport multifuncțional, se va putea practica sporturi precum handbalul, baschetul, fotbalul și voleiul. Terenul va fi împrejmuit și dotat cu iluminat nocturn, oferind astfel oportunitatea desfășurării activităților de petrecere a timpului liber în mod sănătos copiilor și tinerilor care doresc acest lucru.

Suprafața de joc este din gazon artificial multisport colorat verde și roșu.

Terenul de handbal și fotbal (minifotbal) va avea dimensiunile de 40 x 20 m în interiorul liniilor de joc, cu un spațiu de siguranță de 1 m în lungime pe fiecare parte și 2 m în spatele porților de joc.

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Terenul de baschet va avea dimensiunile de 28 x 15 m în interiorul liniilor de joc, cu un spațiu de siguranță de 2 m în lungime pe fiecare parte și 2 m în spatele coșului.

Terenul de volei va avea dimensiunile de 18 x 9 m în interiorul liniilor de joc, cu un spațiu de siguranță de 3 m în lungime pe fiecare parte.

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

PUNCTE TARI	PUNCTE SLABE
<ul style="list-style-type: none">Rețeaua rutieră a comunei este formată din drumurile județene DJ 225 și DJ 223A.Calitatea mediului înconjurător este în general bună.Comuna Vulturu se întinde pe o suprafață de 7.176 ha.Elaborarea unui proiect privind asfaltarea străzilor comunale pe o lungime de 11 kilometri și amenajarea de trotuare, podețe și rigole pe strada Eroilor, respectiv drumul județean DJ 225.Trama stradală se caracterizează prin străzi rectangulare, cu loturi ordonate și aproximativ egale de suprafață.Iluminatul stradal este asigurat atât pe străzile principale, cât și pe cele secundare. Starea tehnică a rețelei de iluminat public este	<ul style="list-style-type: none">Lipsa unei rețele de distribuție și alimentare cu gaze naturale.Riscul decopertării drumurilor pentru instalarea unor viitoare rețele de gaze duce la îngreunarea accesării de fonduri financiare pentru refacerea lor.Sistemul de canalizare nu e finalizat în toată comuna.În prezent, singura sursă existentă pentru încălzirea locuințelor o reprezintă combustibilul solid sub forma lemnului de foc.Deși beneficiază de resurse turistice semnificative, comuna nu a beneficiat și de planuri susținute de dezvoltare a agroturismului și exploatare eficientă a resurselor.Nerespectarea colectării selective a deșeurilor.

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

<p>relativ bună.</p> <ul style="list-style-type: none">În extravilanul comunei Vulturu sunt amplasate turbine eoliene ce aparțin proiectului privind crearea Centralei Electrice Eoliene Crucea de Nord. Proiectul propune ridicarea a 33 turbine eoliene cu o putere instalată de 99 MW (cu posibilitate de extindere până la 108 MW), în extravilanul comunelor Crucea, Pantelimon și Vulturu.Potrivit Autorizației de Gospodărire a Apelor nr. 2 din 09.01.2020 privind „Alimentarea cu apă a localității Vulturu”, necesarul de apă este asigurat prin 2 puțuri forate, iar alimentarea locuitorilor cu apă potabilă se face printr-o rețea de distribuție de 8.200 m lungime.În prezent se derulează proiectul privind înființarea unei rețele de canalizare și construirea unei stații de epurare. Lucrările sunt executate în proporție de 90%.Comuna Vulturu este membră în Asociația de Dezvoltare Intercomunitară „Dobrogea” pentru gestionarea integrată a deșeurilor menajere în județul Constanța, fiind încadrată în Zona 5 – Hârșova.Atât rețeaua de telefonie, cât și rețeaua de internet acoperă în	<ul style="list-style-type: none">Pe traseul drumurilor județene ce străbat comuna există porțiuni ce necesită reabilitare.Deoarece intravilanul comunei este străbătut de drumurile județene DJ 225 și DJ 223A, se poate considera că datorită traficului calitatea aerului este pericolată.Populație indisciplinată și needucată în ceea ce privește colectarea selectivă a deșeurilor.
--	---

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

<p>întregime suprafața comunei.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Comuna Vulturu este conectată la rețeaua de transport public județean de călători pe traseul Dăeni – Constanța. • În comuna Vulturu există un parc comunal, cu o suprafață de 2.573 mp. 	
OPORTUNITĂȚI	AMENINȚĂRI
<ul style="list-style-type: none"> • Modernizarea integrală a drumurilor de la nivelul comunei Vulturu. • Inițierea unui proiect pentru înființarea unei rețele de alimentare și distribuție gaze naturale. • În anul 2019, s-a elaborat un proiect privind construirea unui teren de sport multifuncțional lângă Școala Gimnazială Vulturu. • Pentru îmbunătățirea imaginii stradale, se impune realizarea de trotuarare pe o parte, sau pe ambele părți, acolo unde este posibil și plantarea de flori ornamentale pe margine. • Amenajarea intersecțiilor de la nivelul comunei. • Educarea populației în vederea folosirii infrastructurii edilitare și implicit în vederea protejării mediului. 	<ul style="list-style-type: none"> • Lipsa resurselor financiare pentru îndeplinirea obiectivelor de investiții propuse. • Cunoștiințe insuficiente legate de elaborarea și administrarea proiectelor finanțate din Fondurile Europene pentru proiecte de infrastructură și de mediu. • Lipsa informației în legătură cu programele de finanțare europeană. • Având străzi circulate intens, e posibil să fie necesară o reabilitare mai frecventă a lor. • Lipsa resurselor financiare pentru îndeplinirea obiectivelor de investiții propuse. • Mentalitatea de indiferență față de protecția mediului. • Veniturile reduse ale populației determină o conectivitate redusă la rețelele de utilități, ceea ce poate afecta sănătatea umană și calitatea mediului înconjurător. • Drumurile degradate ar putea



Vultură

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

	descuraja investițiile în mijloace de transport mai bune din partea firmelor private.
--	---

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

4.4. CAPACITATE ADMINISTRATIVĂ ȘI POLITICI FISCALE

4.4.1. ADMINISTRAȚIA LOCALĂ ȘI CAPACITATEA ADMINISTRATIVĂ

Figura nr. 44. Sediul Primăriei Vulturu



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.



Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

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

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

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

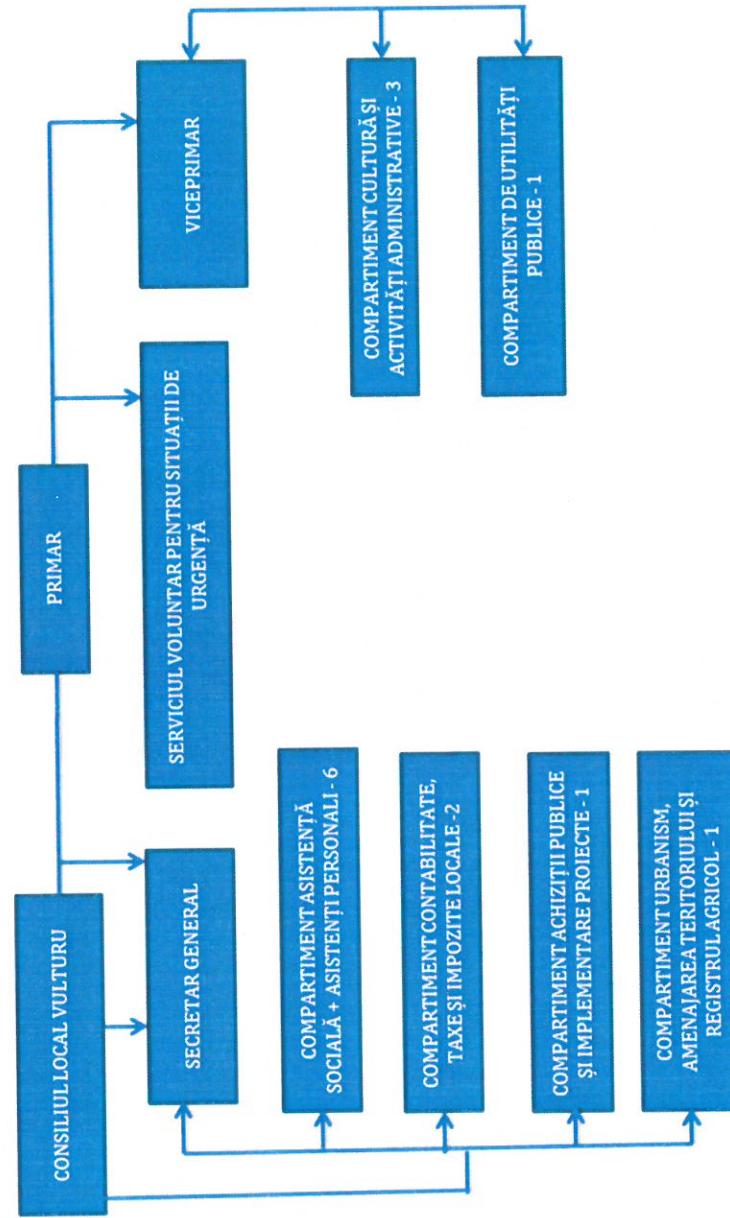
Structura primăriei de departamente, a unității administrativ teritoriale Vulturu, se prezintă astfel:



Vultur

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Figura nr. 45. Structura Primăriei Vulturu





Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

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

Tabelul nr. 21. Statul de funcții al comunei Vulturu

Nr. crt.	Structura	Funcția de demnitate publică	Funcția publică		Clasa	Gradul profesional	Nivelul studiilor	Functia contractuală	Treiapta profesională	Nivelul studiilor
			De conducere	De execuție						
DEMNITARI										
1	BERBEC EUGEN-MARIUS	Primar								
2	COJANU GHEORGHE	Viceprimar								
	SECRETAR GENERAL									
3	BABALIC GABRIELA		Secretar general		I			S		

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

COMPARTIMENT ASISTENȚĂ SOCIALĂ + ASISTENȚI PERSONALI								
4	MIHALCEA GEORGETA					Asistent personal	M;G	
5	CUSTURĂ MARCELA					Asistent personal	M;G	
6	IACOB CORNELIA					Asistent personal	M;G	
7	NEAGU DOINA					Asistent personal	M;G	
8	VACANT					Asistent personal	M;G	
9	VACANT					Asistent personal	M;G	



Vulture

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

	COMPARTIMENT ACHIZIȚII PUBLICE ȘI IMPLEMENTARE PROIECTE							
10	ALBULESI RAMONA- GABRIELA	Referent	III	Asistent	M			
	COMPARTIMENT CULTURĂ ȘI ACTIVITĂȚI ADMINISTRATIVE							
11	TEMPORAR VACANT					Referent	I	S
12	CRISTOCEA LILIANA					Bibliotecar	I	M
13	VACANT					Şofer	I	M;G

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

	COMPARTIMENT CONTABILITATE, TAXE ȘI IMPOZITE LOCALE								
14	COJANU IULIANA		Consilier	III	Superior	S			
15	TINCU VICTORIȚA- CARMEN	Referent	III	Principal	M				
	COMPARTIMENT URBANISM, AMENAJAREA TERITORIULUI ȘI REGISTRU AGRICOL								
16	CROITORU CONSTANȚA-EMA	Referent	III	Asistent	M				
	COMPARTIMENT DE UTILITĂȚI PUBLICE								
17	CĂTĂUȚĂION						Muncitor calificat	I	M;G



Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

SERVICIUL VOLUNTAR PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ						

Număr funcții de demnitate publică	2
Număr total funcții publice	5
Număr total de funcții publice de conducere	1
Număr total de funcții de execuție	4
Număr total de funcții contractuale de conducere	0
Număr total de funcții contractuale de execuție	4
Număr total de posturi potrivit art. III alin. (2) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 63/2010 pentru modificarea și completarea Legii nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, precum și pentru stabilirea unor măsuri financiare, cu modificările și completările ulterioare	6
Număr total de funcții din instituție	17

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

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

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

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 Vulturu 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;

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

- şedinţe şi interviuri;
- utilizarea şi analizarea indicatorilor de calitate.

Conducătorii serviciilor şi compartimentelor funcţionale asigură repartizarea personalului pe locuri de muncă, precizarea atribuţiilor, răspunderilor şi competenţelor acestuia prin fişa postului, disciplina la locul de muncă şi controlul îndeplinirii sarcinilor de serviciu.

Anual este evaluată activitatea desfăşurată 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 şi eficienţa structurii funcţionale. Concluziile desprinse pot determina modificări ale acesteia în scopul îmbunătăţirii activităţii.

În scopul creşterii satisfacţiei cetătenilor care se adresează instituţiei, în tripla lor calitate de consumatori – contribuabili – cetăteni pentru gestiunea datelor şi comunicării, Primăria comunei Vulturu dispune de o pagină web: www.comunavulturu.ro.

Figura nr. 46. Website-ul Primăriei Vulturu



Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Website-ul este bine structurat, disponând 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:

- PRIMA PAGINĂ
- VULTURU
 - Despre noi
 - Istorici
 - Cultură
 - Educație
 - Mediul de afaceri
 - Relații internaționale
 - Cetățeni de onoare
 - Evenimente
- PRIMĂRIA
 - Primar
 - Viceprimar
 - Secretar
 - Misiune, viziune și obiective
 - Organigramă
 - Proiecte
- INFORMATII
 - Relații cu publicul
 - Acte necesare
 - Impozite și taxe
 - Licității
- TRANSPARENȚĂ
 - Declarații de avere/Declarații de interese
- CONSILIUL LOCAL
 - Structură
 - Comisii
 - Proiecte
 - Hotărâri
- NOUTĂȚI
 - Noutăți
 - Informări publice
 - Evenimente

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

- MEDIA
- CONTACT
- MONITORUL OFICIAL LOCAL

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.

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

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

4.4.2. ANALIZA SWOT CAPACITATE ADMINISTRATIVĂ ȘI POLITICI FISCALE

PUNCTE TARI	PUNCTE SLABE
<ul style="list-style-type: none">• Actualizarea periodică a organigramei primăriei.• Implicarea efectivă a conducerii la nivel de vârf în procesul de conștientizare și aplicare a acțiunilor legate de reformă în administrație.• Existența procedurilor ce reglementează fluxul de documente în instituție.	<ul style="list-style-type: none">• 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 atraktivitate a sectorului public pentru tineri.• Resurse financiare insuficiente destinate modernizării și dezvoltării activităților instituției.• Ineficiența mecanismului de elaborare a politicilor publice la

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

<ul style="list-style-type: none"> Existența unor proceduri care să descrie modul de realizare a activităților și subactivităților ce vizează organizarea muncii în instituție. Existența în cadrul primăriei a următoarelor compartimente: urbanism și amenajarea teritoriului; finanțiar-contabil; achiziții publice și proiecte europene; stare civilă; resurse umane; asistență socială și autoritate tutelară; serviciul pentru situații de urgență; compartiment patrimoniu; administrativ; cultură; registratură, relații publice și arhivă; registru agricol și acitivăți funciare. 	<p>nivelul primăriei.</p> <ul style="list-style-type: none"> Dificultăți de comunicare internă între diferitele compartimente funcționale și între structuri ale administrației publice locale. Posibilități reduse de motivare finanțiară a personalului și de atragere a persoanelor cu calificare superioară în structurile funcționarilor publici. Resurse finanțare limitate pentru susținerea programului de pregătire.
<p style="text-align: center;">OPORTUNITĂȚI</p> <ul style="list-style-type: none"> Programe de formare profesională a funcționarilor publici din primărie. Schimb de experiență și vizite de studii. Creșterea nivelului de consultare a cetățenilor și mediului de afaceri din comună. Dotări ale administrației locale (calculatoare, copiatoare, scanere, birouri, etc.) Achiziția și utilizarea unui sistem de back-up, salvări de siguranță și utilizarea unor surse de alimentare de rezervă. Achiziționarea de aplicații informaticce integrate de tip GIS pentru toate serviciile din cadrul 	<p style="text-align: center;">AMENINȚĂRI</p> <ul style="list-style-type: none"> Inerție mare privind implicarea factorilor responsabili, dar și a comunității în programele de dezvoltare. Tendința mass-mediei de a reflecta cu precădere – și, de regulă, fără a verifica – aspectele negative ale anumitor activități din administrație, de cele mai multe ori informațiile fiind greșit interpretate sau neînțelese. Fluctuația funcționarilor publici – datorită salariilor mici personalul bine pregătit este tentat să caute locuri de muncă în sectorul privat; pe de altă parte, imposibilitatea angajării imediate a altor funcționari publici influențează în mod negativ continuitatea

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

<p>administrației locale în vederea eficientizării procesului de furnizare a serviciilor către populație.</p> <ul style="list-style-type: none">• 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).• Constituirea în cadrul primariei a unei Unități de Implementare a Proiectelor și instruirea membrilor săi pentru atragerea și implementarea de proiecte finanțate din fonduri de la Uniunea Europeană;	<p>activităților.</p> <ul style="list-style-type: none">• Schimbări legislative prea frecvente pentru a fi asimilate eficient.
---	--



Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

4.5. SERVICII PUBLICE

4.5.1. SERVICII EDUCAȚIONALE

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

Educația, formarea și învățarea pe tot parcursul vieții sunt indispensabile pentru crearea unei culturi a durabilității. Liderii UE au convenit să depună eforturi în vederea creării unui spațiu european al educației până în 2025, pentru a valorifica întregul potențial al educației, formării și culturii, aceștia fiind factori care favorizează crearea de locuri de muncă, creșterea economică și echitatea socială. Educația este o calitate în sine și un mijloc deosebit de important de realizare a dezvoltării durabile. Îmbunătățirea accesului egal la educație și formare de înaltă calitate și inclusivă, în toate etapele vieții, de la educația pentru preșcolari până la învățământul superior și educația adulților, trebuie, aşadar, să fie un obiectiv principal. Instituțiile de învățământ de la toate nivelurile ar trebui încurajate să adere la ODD ca repere pentru activitățile lor și ar trebui sprijinite, astfel încât să devină locuri în care competențele în materie de durabilitate să nu fie doar predate, ci și practicate în mod activ..

ȚINTE STRATEGICE PROPUSE PENTRU ANUL 2021 – 2027:

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



Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Viziunea școlii din Vulturu

Școala de la nivelul comunei Vulturu își propune să fie un mediu care provoacă și potențează inteligența, creativitatea, talentele specifice fiecărui elev; un partener de încredere al comunității locale și nu în ultimul rând, un spațiu în care se formează caractere și se pregătesc absolvenți pentru viața reală, dincolo de ușa scolii și de vatra satului.

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

Școala își propune să ofere elevilor o educație corelată cu cerințele la nivel local, național și internațional. Se dorește pentru elevi un procent de promovabilitate la sfârșit de ciclu gimnazial de peste 90%, inserție de peste 90% într-o formă de învățământ superioară, capacitatea de a comunica eficient în diverse situații în limba maternă și într-o limbă de circulație internațională, cunoașterea și aplicarea tehniciilor pe calculator.

Infrastructura instituțională

Sistemul de educație din comuna Vulturu este constituit dintr-o școală - Școala Gimnazială Nr. 1 Vulturu și o grădiniță de copii - Grădinița cu program normal Vulturu.

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Figura nr. 47. Școala Gimnazială Nr. 1 Vulturu



Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Figura nr. 48. Grădinița cu program normal Vulturu



Primul document care atestă funcționarea școlii în comuna veche Cartalu este „Onor Revizoratului Școlar Constanța, Nr. 39 1927 luna iunie ziua 25”. În acest document era prezentată situația elevilor și organizarea școlii.

Clădirea Școlii este reamenajată, reabilitată termic, dotată cu centrală, tâmplărie, greamuri de tip termopan, uși, mobilier specific activităților didactice, grupuri sanitare. Activitățile educative se desfășoară în 4 săli didactice și 4 laboratoare:

- Laborator de informatică dotat cu 15 calculatoare, 1 imprimantă, 1 videoproiector;
- Laborator de fizică dotat cu circuit electric simplu, planșe, aparate electrice, truse fizică gimnaziu, kituri de fizică, magneți, lentile;
- Laborator biologie dotat cu mulaje, planșe, microscop optic, schelet uman, preparate microscopice;

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

- Laborator chimie dotat cu modele moleculare, eprubete, planșe cu reguli de bază în această disciplină.

Școala mai are în componență să:

- o sală de sport, dotată cu o capră, saltele, masă de tenis, popice și spaliere;
- un teren de sport, dotat cu mingi de fotbal, baschet, handbal, jetoane și corzi;
- o bibliotecă, cu 1.472 volume cărți.

Școala are în dotare și un microbuz care asigură transportul elevilor de acasă până la școală și pentru activitățile extracurriculare.

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

4.5.1.1. ANALIZA SWOT SERVICII EDUCATIONALE

PUNCTE TARI	PUNCTE SLABE
<ul style="list-style-type: none"> În comuna Vulturu educația elevilor de vîrstă preșcolară și școlară este asigurată în intr-o școală gimnazială și o grădiniță cu program normal. Clădirea Școlii este reamenajată, modernizată și dotată recent. Adoptarea Programului Consiliului Județean Constanța de dezvoltare prin susținerea învățământului preșcolar, primar și gimnazial din mediul rural al județului Constanța, în perioada 2018-2022" pentru a sprijini elevii. Interesul cadrelor didactice pentru perfecționare și formare continuă. Consilierea elevilor în vederea selectării disciplinelor optionale. Conducere managerială cu deschidere spre reformă, calitate, performanță. 	<ul style="list-style-type: none"> Elevii cu număr mare de absențe provin din familiile dezorganizate sau cu părinții plecați la muncă în străinătate. Inexistența unui psiholog școlar. Utilizare insuficientă a echipamentelor moderne în procesul instructiv-educativ. Centrarea proiectelor didactice, uneori, pe conținuturi și nu pe competențe. Nu există programe de pregătire suplimentară pentru recuperare sau performanță cu elevii. Fondurile bănești nu sunt suficiente pentru stimularea cadrelor didactice și elevilor, pentru achiziționarea unor echipamente și materiale didactice pentru întreținerea spațiilor școlare.
OPORTUNITATI	AMENINTARI
<ul style="list-style-type: none"> Pregătirea cadrelor didactice pentru o societate informaționalizată. Implicarea elevilor școlii în programe și proiecte județene și naționale. Diversificarea ofertei de formare continuă a personalului didactic. Deschiderea elevilor către operarea pe calculator. 	<ul style="list-style-type: none"> Îmbătrânirea populației ca urmare a plecării tinerilor în străinătate. Natalitatea scăzută care va conduce la scăderea numărului de elevi. 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

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

- Existența multiplelor posibilități de informare și informare a cadrelor didactice (programe naționale).
 - Interes din partea comunității școlare față de oferta educațională a școlii.
 - Susținere materială și finanțieră din partea comunității locale (Consiliul Local, ONG-uri).
 - Posibilitatea obținerii de fonduri extrabugetare.
- asigura «dublarea» activităților educaționale tradiționale la nivelul unităților școlare
 - Slaba motivare datorită salariilor mici.
 - Posibilitatea creșterii riscului de abandon școlar în condițiile socio-economice actuale;
 - Prețul ridicat al materialelor didactice.

4.5.2. SERVICII MEDICALE

Starea de sănătate a comunei Vulturu este monitorizată în cadrul unui dispensar uman al comunei, cu un cabinet medical, unde își desfășoară activitatea un medic de familie și o asistentă medicală. În comună există și un cabinet stomatologic.

De asemenea, la o distanță de 33 km de comuna Vulturu, pe drumul național DN 2 A, se află Centrul Medical de Permanență Hârșova.

Imobilul este amplasat în mijlocul comunei și este alcătuit din 2 săli pentru cabinete medicale, 2 grupuri sanitare și 3 depozite care au rolul de a asigura depozitarea materialelor sanitare necesare derulării în bune condiții a actului medical.

În ceea ce privește monitorizarea sănătății animalelor din gospodării, aceasta se face la 16 km de Vulturu, în comuna Saraiu, unde se află cel mai apropiat dispensar veterinar.

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

4.5.2.1. ANALIZA SWOT SERVICII MEDICALE

PUNCTE TARI	PUNCTE SLABE
<ul style="list-style-type: none"> Existența unui dispensar uman în centrul comunei Vulturu, unde activează un medic de familie. Centrul Medical de Permanență Hârșova este localizat la 33 km de comună. Bună cunoaștere a zonei deservite de către personalul medical. În cadrul dispensarului funcționează o farmacie umană. 	<ul style="list-style-type: none"> Număr insuficient de cabinete medicale și medici raportat la numărul satelor din comună. Absența dotărilor necesare unui cabinet medical modern (spații care necesită reamenajări, aparatură etc.) Absența unor programe unitare de prevenire a îmbolnăvirilor (boli datorate stresului, alcoolismului etc.). Pentru servicii medicale veterinare, locuitorii sunt nevoiți să se deplaseze în comuna Saraiu.
OPORTUNITATI	AMENINTARI
<ul style="list-style-type: none"> Existența fondurilor naționale și europene pentru promovarea sănătății sau prevenirea îmbolnăvirilor în rândul populației și dezvoltarea mediului rural. Promovarea legii parteneriatului public va permite finanțarea sectorului public de sănătate. 	<ul style="list-style-type: none"> Absența unui dispensarului veterinar și a unei farmacii veterinare în comună. Tendința crescândă de imigrare a cadrelor medicale spre țări care asigură un nivel superior de salarizare și condiții superioare de muncă.

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

4.5.3. SERVICII SOCIALE

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 Vulturu, 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 bisericile din localitate, fără a exista un spațiu propriu și o formă de organizare de sine stătătoare, de tipul cantinelor sociale sau căminelor de bătrâni.

Politicele sociale ale comunei sunt următoarele:

- Universalitate- Fiecare persoană are dreptul la asistență socială în condițiile prevăzute de lege. Prin acest drept este recunoscut principiul accesibilității egale la serviciile sociale pentru cetățenii comunei/orașului/municipiului;
- Obiectivitate și imparțialitate- în acordarea serviciilor sociale se asigură o atitudine obiectivă, neutră și imparțială față de orice interes politic, economic, religios sau de altă natură;
- Eficiență și eficacitate- în acordarea serviciilor sociale se asigură toate condițiile pentru rezolvarea eventualelor situații de criză în care se găsește solicitantul, avându-se în vedere următoarele caracteristici: calitative, cantitativ adekvate și perioada de timp adecvate;
- Abordarea integrată în furnizarea serviciilor sociale- Acordarea de servicii sociale se bazează pe o evaluare completă și complexă (unde este cazul) a nevoilor solicitanților și intervenția asupra tuturor aspectelor problemelor de rezolvat;
- Proximitate în furnizarea de servicii sociale- Serviciile sociale acordate se adaptează la nevoile comunității și ale cetățenilor de la nivelul județului Vrancea;
- Cooperare și parteneriat- Serviciile sociale se acordă în parteneriat și cooperând cu ceilalți furnizori de servicii sociale. Se va asigura transferul și monitorizarea beneficiarului atunci când situația o impune, către alte servicii sociale primare sau specializate;
- Orientarea pe rezultate- Serviciile publice de asistență socială au ca obiectiv principal orientarea pe rezultate în beneficiul persoanelor deservite, adresându-se celor mai vulnerabile categorii de persoane, acordarea lor facându-se în

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

funcție de veniturile și bunurile acestora;

- Îmbunătățirea continuă a calității- Serviciul public de asistență socială se centrează pe îmbunătățirea continuă a serviciilor sociale și pe eficientizarea resurselor disponibile;
- Respectarea demnității umane- Fiecărei persoane îi este garantată dezvoltarea liberă și deplină a personalității, îi sunt respectate statutul individual și social și dreptul la intimitate și protecție împotriva oricărui abuz fizic, psihic, intelectual, politic sau economic;
- Subsidiaritatea- Persoana care nu-și poate asigura integral nevoile sociale beneficiază de intervenția comunității locale, a structurilor ei administrative sau associative și, implicit, a statului.

Valorile sociale sunt:

- Egalitatea de șanse- Toate persoanele beneficiază de oportunități egale cu privire la accesul la serviciile sociale și de tratament egal prin eliminarea oricăror forme de discriminare;
- Libertatea de alegere- Fiecărei persoane îi este respectată alegerea făcută privind serviciul social ce răspunde nevoii sale sociale;
- Independența și individualitatea fiecărei persoane- Fiecare persoană are dreptul să fie parte integrantă a comunității, păstrându-și în același timp independența și individualitatea. Aceasta urmărește să evite marginalizarea beneficiarilor de servicii sociale pe baza principiului că toți cetățenii, indiferent dacă necesită servicii de asistență socială sau nu, sunt ființe normale cu nevoi și aspirații umane normale;
- Transparență în participarea și acordarea serviciilor sociale- Fiecare persoană are acces la informațiile privind drepturile fundamentale și legale de asistență socială, precum și posibilitatea de contestare a deciziei de acordare a unor servicii sociale;
- Membrii comunității trebuie încurajați și sprijiniți pentru a putea fi parte integranta în planificarea și furnizarea serviciilor sociale;
- Confidențialitatea;
- Furnizorii serviciilor sociale trebuie să ia măsurile posibile și rezonabile, astfel încât informațiile care privesc beneficiarii să nu fie divulgăte sau făcute publice fără acordul respectivelor persoane.

În comuna Vulturu există blocuri cu destinația de locuințe sociale pentru persoanele cu venituri scăzute.

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

4.5.3.1. ANALIZĂ SWOT SERVICII SOCIALE

PUNCTE TARI	PUNCTE SLABE
<ul style="list-style-type: none"> Existența unui serviciu de specialitate în cadrul administrației publice locale. Implicarea parohiilor și a autorității publice locale în susținerea activităților de asistență socială la nivelul comunei. Amenajarea de locuințe sociale pentru persoanele cu venituri mici. Sprijin din partea autorităților locale pentru persoanele defavorizate sau cu dizabilități. 	<ul style="list-style-type: none"> Lipsa unor servicii sociale care să deservească grupurile cu vulnerabilitate crescută din comună (Comunitatea rromă, bătrâni care nu se bucură de suport familial, familiile cu dificultăți socio-economice). Inexistența unui centru social de zi. Lipsa unei rețele informaționale menită să asigure comunicarea între potențiali parteneri în proiecte de dezvoltare a serviciilor sociale. 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). Slaba asumare a responsabilității sociale a companiilor locale și a implicării voluntare a populației în direcția susținerii activităților serviciilor sociale. Lipsa de eficiență a structurii consultative destinate susținerii funcționării serviciilor sociale. Sistemul de ajutor social nu

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

	<ul style="list-style-type: none"> încurajează reintegrarea activă. Personal insuficient pentru asistență socială. Societatea civilă insuficient implicată. Informare insuficientă cu privire la alte fonduri sociale. Serviciile acordate sunt afectate de bugetul insuficient.
OPORTUNITĂȚI	AMENINȚĂRI
<ul style="list-style-type: none"> Existența cadrului legislativ adecvat dezvoltării de noi servicii sociale (publice, private sau în parteneriat) și susținerii acestora de către comunitate. Valorificarea parteneriatelor externe ale comunității în sensul schimbului de experiență privind serviciile sociale. Accesarea liniilor de finanțare din cadrul programelor europene de profil pentru dezvoltarea serviciilor sociale și pentru crearea unei infrastructuri sociale. Mărirea structurii de personal a serviciului de asistență socială. 	<ul style="list-style-type: none"> Procedurile birocratice impuse de legislația în vigoare îngreunează acreditarea serviciilor sociale dezvoltate la nivel local. Inexistența capacitatei necesare accesării programelor europene pentru dezvoltarea serviciilor sociale și a infrastructurii specifice.

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

4.5.4. ASIGURAREA ORDINII ȘI SIGURANȚEI PUBLICE ȘI SERVICIU SITUAȚII URGENTĂ

Activitatea Poliției Locale se realizează în interesul persoanei, al comunității, al asigurării pazei și protecției obiectivelor de interes public local și privat, precum și în sprijinul instituțiilor statului, exclusiv pe baza și în executarea legii.

În comuna Vulturu, ordinea și siguranța publică este asigurată de un post de poliție, la nivelul căruia își desfășoară activitatea un număr de 2 organe de poliție, detașate de la Secția de Poliție Nr. 7 Crucea.

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 Vulturu funcționează Serviciul Voluntar pentru Situații de Urgență, având ca activitate principală protecția și stingerea incendiilor.

Cu fonduri obținute prin Grupul de Acțiune Locală Constanța Centru, administrația locală Vulturu a achiziționat un buldoexcavator multifuncțional ce este folosit pentru întreținerea domeniului public prin desfășurarea de lucrări specifice.

Buldoexcavatorul a fost achiziționat prin proiectul *"Achiziție utilaje specifice întreținere drumuri locale în comuna Vulturu, județul Constanța"* și a fost însoțit de următoarele: perie curățare stradală cu bazin colector, lamă de zăpada cu înclinare hidraulică, freză de zăpada, tocatoare de vegetație.

Utilajul a fost achiziționat în 2020 și va fi folosit pentru operațiuni de îndepărțare a zăpezii de pe drumurile publice și de pe alte căi de acces de interes public, pentru operațiuni de amenajare și întreținere a drumurilor publice dar și pentru acțiuni preventive în vederea diminuării efectelor inundațiilor.

Prin achiziționarea tractorului multifuncțional de tip buldoexcavator, în situații de urgență, autoritățile locale vor acționa imediat cu utilaje proprii fără a mai aștepta sosirea utilajelor închiriate. În acest fel, se va evita blocarea drumurilor și circulația autovehiculelor nu va mai fi întreruptă, oferindu-se astfel cale liberă și autovehiculelor care sunt solicitate în caz de urgență (salvare, pompieri).

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Figura nr. 49. Buldoexcavator de intervenție din comuna Vulturu



Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

4.5.4.1. ANALIZA SWOT ASIGURAREA ORDINII ȘI SIGURANȚEI PUBLICE ȘI SERVICIUL SITUAȚII DE URGENȚĂ

PUNCTE TARI	PUNCTE SLABE
<ul style="list-style-type: none"> Siguranța cetătenilor și ordinea publică sunt asigurate de către doi agenți de poliție ai Secției 7 de Poliție Rurală Crucea. Achiziționarea tractorului multifuncțional de tip buldoexcavator, în situații de urgență, autoritățile locale vor acționa imediat cu utilaje proprii fără a mai aștepta sosirea utilajelor închiriate. Implicare constantă a administrației publice locale în domeniul ordinii publice și siguranței cetățeanului. Existența propriului Serviciu Voluntar pentru Situații de Urgență al comunei. 	<ul style="list-style-type: none"> Baza materială învechită și absența unor dotări specifice. Lipsa unui Serviciu Public Comunitar de Evidență a Persoanelor (SPCLEP). Inexistența unui sediu modernizat, recompimentat. Nivelul redus de cunoaștere și respectare a normelor de protecție civilă în comunitate (populație, agenți economici etc).
OPORTUNITĂȚI	AMENINȚĂRI
<ul style="list-style-type: none"> Implementarea unui sistem de supraveghere video pe străzile comunei Vulturu. 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 	<ul style="list-style-type: none"> Sporirea riscului producerii de infracțiuni ca urmare a lipsei locurilor de muncă din comună. Creșterea riscului de producere a unor situații de urgență.



Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

<p>rutieră.</p> <ul style="list-style-type: none">• Acțiuni de combatere a infracționalității juvenile.• Implementarea unor proiecte care să asigure creșterea gradului de cunoaștere și conștientizare și a normelor de protecție civilă în comunitate (populație, agenți economici etc).	
---	--

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

4.5.5. CULTURĂ, CULTE, PATRIMONIUL ISTORIC ȘI ACTIVITĂȚI SPORTIVE

În comuna Vulturu se regăsește un cămin cultural, amplasat în centrul comunei. Acesta a fost ridicat în anul 1963 și este compus dintr-o sală mare și 3 camere anexe. Clădirea a fost reabilitată și modernizată recent. Acestea sunt utilizate cu precădere pentru organizarea serbărilor școlare, expozițiilor de pictură, spectacolelor de dansuri populare și interpreți vocali, activităților de divertisment, simpozioanelor, colocviilor etc.

Figura nr. 50. Cămin cultural din localitatea Vulturu



Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Figura nr. 51. Serbare școlară organizată la Căminul cultural



Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Biblioteca Comunală Vulturu cuprinde un număr de aproximativ 6.700 de volume din diferite domenii ce pot fi împrumutate de locuitori.

La nivelul comunei Vulturu există o Biserică ortodoxă „*Sfinții Voievozi*” cu hramul în ziua „*Sfinților Arhangheli Mihail și Gavril*”, pe data de 8 noiembrie a fiecărui an. Această biserică a fost construită în anul 1888, la 200 de metri față de prima biserică a comunității.

Potrivit unui document din Arhiva Arhiepiscopiei Tomisului, actuala biserică a fost construită de meșterul Manole din Hârșova.

Biserica este construită cu fundație de piatră, zidul din cărămidă. Aspectul exterior al acesteia este simplu și sobru, cu două turle, iar interiorul bisericii este pictat de un pictor anonim din Galați. Aceasta a fost renovată de mai multe ore de-a lungul timpului, în anii 1937, 1955, 1966.

În anul 2008 Biserică „*Sfinții Voievozi*” din comuna Vulturu a fost declarată monument istoric de Ministerul Culturii, fiind trecută la poziția 364 în Lista Monumentelor Istorice din județul Constanța, cu codul CT-II-m-B-02919.

În prezent se elaborează un nou proiect de reabilitare a Bisericii, care prevede și demolarea și construirea unei noi clopotnițe.

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Figura nr.52 . Biserica „Sfinții Voievozi” din localitatea Vulturu



Din patrimoniul cultural al comunei, menționăm și Muzeul Cartal și Monumentul ridicat în cinstea Eroilor din comuna Cartal.

Muzeul Cartal se află amenajat într-o sală din incinta bibliotecii comunale și cuprinde un număr de 87 de obiecte foarte vechi adunate de la bătrânii satului, care aduce în actualitate tradiția și păstrează vie imaginea portului strămoșesc din Dobrogea.

Monumentul localității a fost ridicat în memoria Eroilor din comuna Cartal, denumirea localității din anul 1879, căzuți în războiul din 1916 – 1919, de urmășii acestora, în anul

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

1929.

În privința evenimentelor locale, se pot menționa ziua comunei, "Zilele comunei Vulturu" care se desfășoară anual în perioada 7 - 14 ianuarie, atunci când se aniversează atestarea documentară a comunei

Activități sportive

La nivelul comunei este înființată o echipă de fotbal, care poartă numele de „Viitorul Vulturu”. Printre realizările cele mai importante ale echipei se poate menționa calificarea în divizia D a județului Constanța, în anul 2004. În anul 2019, echipa comunei Vulturu a câștigat finala "Cupei Satelor".

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

PUNCTE TARI	PUNCTE SLABE
<ul style="list-style-type: none">Existența unei identități culturo-istorice bine definite, datotită unor obiective istorice și de patrimoniu, cu potential turistic: Biserică „Sf. Voievozi”, Obelisc ridicat în memoria eroilor prin Primul Război Mondial și Muzeul Cartal (unde sunt expuse aproximativ 87 de obiecte foarte vechi adunate de la bătrânnii satului).Existența unui cămin cultural unde se pot desfășura diverse evenimente, precum serbări școlare, expoziții de pictură, spectacole de dansuri populare și interpreți vocali, activități de divertisment, colocviilor, nunții etc.Existența unei biblioteci comunale.	<ul style="list-style-type: none">Slaba valorificare a obiectivelor turistice.Inexistența unei infrastructuri destinate activităților culturale dimensionate la un nivel corespunzător.Inexistența unor asociații, fundații cu activitate în domeniul cultural.Preocuparea redusă a producătorilor culturali pentru dezvoltarea publicului – creșterea accesului la cultură, educație culturală etc., la nivel rural.Lipsa unui calendar de evenimente culturale care să atragă toate categoriile de vîrstă și să pună în valoare comuna.

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

<ul style="list-style-type: none"> Construirea unui teren de sport multifuncțional. 	
OPORTUNITĂȚI	AMENINȚĂRI
<ul style="list-style-type: none"> 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. 	<ul style="list-style-type: none"> Creșterea utilizării internetului și a televiziunii de către tineri în detrimentul culturii scrise. Pierderea tradițiilor comunității prin abandonarea obiceiurilor tradiționale. Incorecta valorificare a patrimoniului cultural existent. Adâncirea izolării sectorului cultural față de cel politic și economic

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

4.6. DEZVOLTAREA PROCESULUI PARTENERIAL

4.6.1. ASOCIERI ȘI PROIECTE DE DEZVOLTARE INTERCOMUNITARE

Asociația de Dezvoltare Intercomunitară „Dobrogea”

Comuna Vulturu este membră în Asociația de Dezvoltare Intercomunitară „Dobrogea” pentru gestionarea integrată a deșeurilor menajere în județul Constanța.

Asociația a fost constituită ca persoană juridică de drept privat și de utilitate publică, având scopul înființării, organizării, reglementării, finanțării, exploatarii, monitorizării și gestionării în comun a serviciilor de salubrizare, 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.

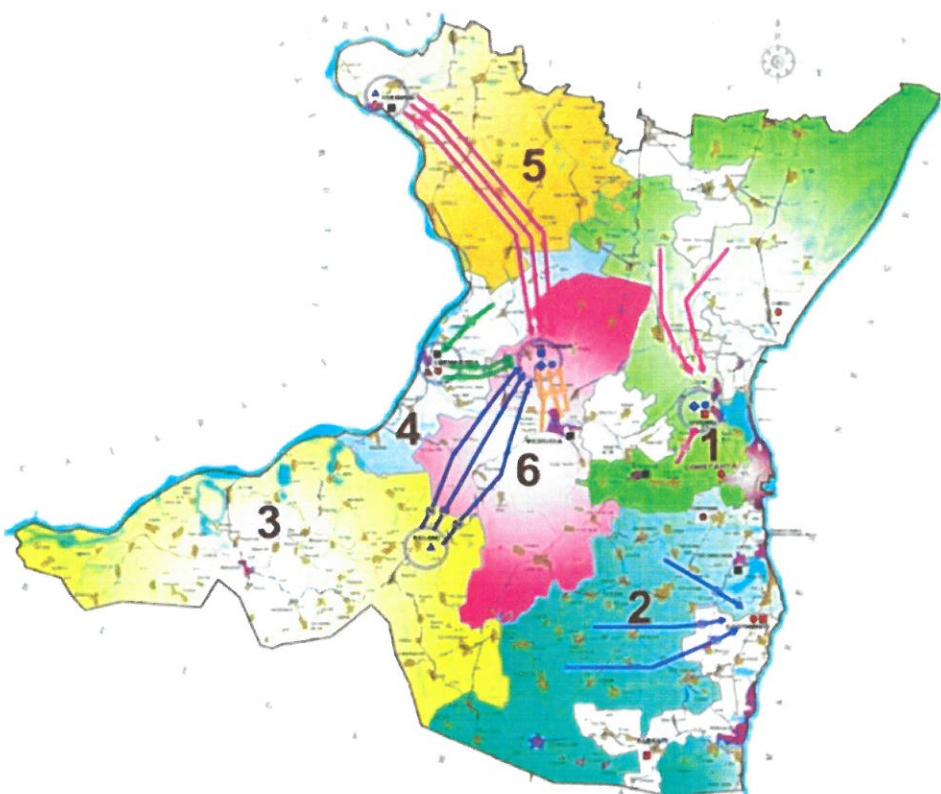
Această Asociație a fost constituită din 09 iunie 2009 conform prevederilor Legii administrației publice locale nr.215/2001 republicată, cu modificările și completările ulterioare, ale Legii serviciilor comunitare de utilități publice nr.51/2006, cu modificările și completările ulterioare precum și ale Ordonanței Guvernului nr.26/2000 cu privire la asociații și fundații, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr.246/2005.

La baza înființării acestei asociații a stat interesul comun al locuitorilor de pe raza unităților administrativ-teritoriale implicate pentru îmbunătățirea calității serviciului de salubritate în condițiile unor tarife și taxe care să respecte limitele de suportabilitate ale populației, respectarea standardelor europene privind protecția mediului, precum și creșterea capacitații de atragere a fondurilor pentru finanțarea investițiilor necesare în infrastructura tehnico – edilitară.

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Figura nr.53. Împărțirea pe zone de colectare organizată de ADI Dobrogea



Asociația își propune implementarea unui Sistem de Management Integrat al Deșeurilor la nivelul județului Constanța, prin intermediul căruia să fie gestionate toate activitățile specifice serviciului de salubrizare 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. Acest proiect este cofinanțat de Uniunea Europeană prin Programul Operațional Sectorial "Mediu" 2007 – 2013, respectiv Programul Operațional Infrastructură Mare 2014 – 2020.

Proiectul SMID are 7 componente, după cum urmează:

- Componenta 1 – Colectarea deșeurilor (recipienți pentru colectarea deșeurilor)
- Componenta 2 – Transportul și transferul deșeurilor (înființarea stațiilor de transfer: Hârșova și Deleni; achiziționare de camioane lung curier și containere transfer);

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

- Componenta 3 – Reciclarea deșeurilor (înființare stații de sortare Ovidiu și Tortoman);
- Componenta 4 – Tratarea deșeurilor biodegradabile (înființare stații de tratare mecanobiologica: Ovidiu, Tortoman);
- Componenta 5 – Depozitarea deșeurilor (construire depozit ecologic Tortoman)
- Componenta 6 – Închiderea depozitelor de deșeuri neconforme: Hârșova, Cernavodă, Murfatlar, Techirghiol și Medgidia;
- Componenta 7 – Publicitatea proiectului, asistență tehnică și supervizare audit, și asistență tehnică din partea proiectantului.

În cadrul acestui proiect de investiții se urmărește implementarea a 5 contracte de lucrări, 2 contracte de furnizare de echipamente și 6 contracte de servicii.

Închiderea depozitelor de deșeuri urbane neconforme de la Hârșova, Cernavodă, Techirghiol, Murfatlar și Medgidia, construirea noului depozit de deșeuri în Tortoman, construirea stației de sortare a deșeurilor reciclabile și a stației TMB din Tortoman, construirea stațiilor de transfer Hârșova și Deleni, construirea stației de sortare a deșeurilor reciclabile și a stației TMB din localitatea Ovidiu și executarea drumurilor de acces la stațiile de transfer și sortare din localitățile Ovidiu, Deleni și Tortoman reprezintă lucrările de urmează a fi implementate prin SMD.

Prin contractul de furnizare de echipamente se achiziționează 7 Camioane de transport containere cu sistem de încărcare-descărcare de 32 tone 4 remorci cu 2 axe pentru transport container abroll, o benă basculabilă, 12 încărcătoare frontale cu capacitate de 1 mc, 2 motostivuitoare pentru manevrare baloți deșeuri, un compactor pentru depozite deșeuri și un buldozer cu şenile și lamă.

De asemenea, s-au achiziționat și 3.980 containere de colectare a deșeurilor reziduale și reciclabile cu capacitatea de 1.100 litri, 1.424 containere de colectare a deșeurilor de sticlă cu capacitatea de 660 litri, 30.507 unități de compostare individuală cu capacitatea de 280 litri, 74.187 euro-pubele de colectare a deșeurilor reziduale și reciclabile, cu capacitatea de 120 litri, 2.713 euro-pubele de colectare a deșeurilor reziduale și reciclabile, cu capacitatea de 240 litri și 2.042 coșuri de gunoi pentru deșeuri stradale, cu capacitatea de 50 litri.

Asociația Grup de Acțiune Locală Constanța Centru

În România au fost înființate 163 de Grupuri de Acțiune Locală (GAL) în perioada 2011-2012. Acestea au fost constituite pe baza unui parteneriat public-privat cu membri din administrații publice locale, reprezentanți ai sectorului economic și ai societății civile,

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

având drept scop implementarea programului LEADER pentru dezvoltarea economică și socială a zonelor rurale.

Asociația Grup de Actiune Locală Constanța Centru se întinde pe următoarele unități administrativ teritoriale: comuna Vluturu, comuna Pantelimon, comuna Grădina, comuna Târgușor, comuna Siliștea, comuna Mihail Kogălniceanu, comuna Lumina, comuna Castelu și comuna Cuza Vodă. Aceasta are în componență 10 parteneri privați, trei reprezentanți ai autorităților publice locale membre și un reprezentant al societății civile (ONG).

Asociația urmărește creșterea viabilității exploatațiilor și a competitivității tuturor tipurilor de agricultură în toate regiunile și promovarea tehnologiilor agricole inovatoare și a gestionării durabile a pădurilor, promovarea utilizării eficiente a resurselor și sprijinirea tranziției către o economie cu emisii reduse de carbon și reziliență la schimbările climatice în sectoarele agricol, alimentar și silvic, și promovarea incluziunii sociale, a reducerii sărăciei și a dezvoltării economice în zonele rurale.

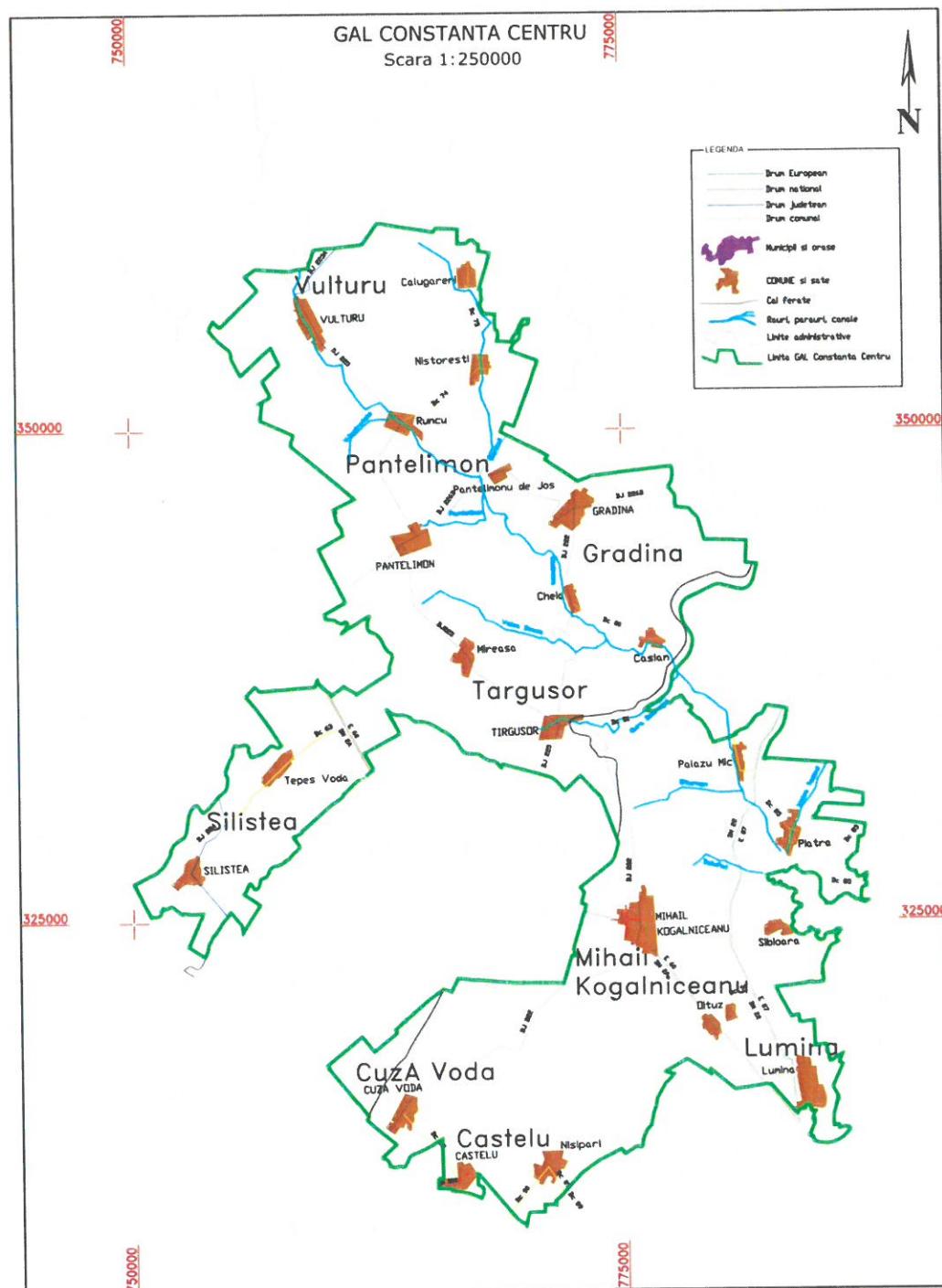
Scopul înființării acestui grup este reprezentat de implementarea programului LEADER și valorificarea oportunităților oferite de acesta într-un teritoriu rural omogen.

Programul LEADER este un instrument important pentru sporirea dezvoltării economice și sociale a zonelor rurale, reducerea disparităților dintre urban-rural și promovarea incluziunii sociale. Situația prezentă de la nivelul României reflectă o capacitate de dezvoltare la nivel local ce nu răspunde în totalitate nevoilor locale, în special în ceea ce privește colaborarea între partenerii publici și privați, iar abordarea strategică trebuie încurajată și dezvoltată prin plasarea acesteia sub responsabilitatea comunității.

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Figura nr. 54. Componența Grupului de Actiune Locală Constanța Centru



Sursa: <http://www.gal-histria.ro>

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Principala sarcină a GAL Constanța Centru este de a elabora și de a implementa Strategia de Dezvoltare Locală care este plasată sub responsabilitatea comunității. În strategie sunt menționate 6 măsuri, care reprezintă domeniile de dezvoltare pentru care comunităților implicate au nevoie de finanțare.

Măsurile propuse au fost ierarhizate în funcție de cererile și de propunerile din teritoriu:

- ✚ M1/2A - Înființare și modernizare exploatații agricole;
- ✚ M2/2B - Înstalarea tinerilor fermieri;
- ✚ M3/6A - Investiții în afaceri non-agricole;
- ✚ M4/6B - Investiții în infrastructura socială;
- ✚ M5/6B - Sprijin pentru conservarea patrimoniului;
- ✚ M6/6B - Investiții în infrastructura de bază la scară mică.

Conform raportului de evaluare al implementării Strategiei de Dezvoltare pentru perioada 2016-2018 au fost aprobată :

- 2 proiecte pentru măsura M1/2A;
- 4 proiecte pentru măsura M2/2B;
- 2 proiecte pentru măsura M3/6A;
- 1 proiect pentru măsura M5/6B;
- 5 proiecte pentru măsura M6/6B.

Conform rapoartelor finale din anii 2017-2018, comuna Vulturu s-a înscris pentru proiectul de finanțare cu nr. 329/30.05.2018 „Achiziții utilaje specifice întreținerii drumurilor locale în comuna Vulturu, județul Constanța”.

Asociația EcoAssist

Asociația EcoAssist a fost înființată în anul 2008 și este o asociație care atrage persoane voluntare în vederea desfășurării de activități ecologice. Unul dintre cele mai importante proiecte organizate se numește „Let's do it, Romania!”, reprezentând o zi dedicată curățeniei în toată țara, în care zeci de mii de voluntari strâng sute de saci cu deșeuri depozitate ilegal.

Cel mai recent proiect al Asociației EcoAssist, care a fost și premiat cu locul III în cadrul Galei Societății Civile la secțiunea *Proiecte și Campanii de Voluntariat*, se numește „Plantăm fapte bune în România”. Inițiativă a fost demarată încă din anul 2011 cu scopul



Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

de a implica întreaga societate în protejarea și creșterea de păduri. Astfel, pe terenurile neproductive identificate se plantează puieți, iar în momentul în care puieții se vor maturiza, terenurile vor intra în circuitul silvic.

Între comuna Vulturu și Asociația *EcoAssist* există un acord aprobat prin Hotărâre de Consiliu Local în vederea implementării inițiativei naționale de împădurire pe bază de voluntariat „Plantăm fapte bune”.

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

PARTEA A III A A STRATEGIEI DE DEZVOLTARE

Strategia de dezvoltare locală este un document destinat să orienteze utilizarea resurselor și valorificarea oportunităților din mediul socio-economic în scopul dezvoltării durabile a comunei.

Dezvoltarea Durabilă reprezintă, în contextul românesc, dorința realizării unui echilibru, o sinteză între aspirațiile cetățeanului născut liber, societatea de care depinde și prin care se definește și contextul care permite realizarea de sine. Acest echilibru pornește de la om, actor central care caută un echilibru individual și condiții favorabile pentru a se realiza.

Condițiile favorabile sunt influențate de societatea care trebuie să îl susțină și să îl motiveze și de mediul prin care se regăsește și își poate găsi echilibrul. Rolul statului în 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 Vulturu.

Viziunea

Elaborarea viziunii de dezvoltare a comunei Vulturu 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 prețuește resursele.

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

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

5.1. DIRECȚII STRATEGICE DE DEZVOLTARE

Un număr de trei direcții strategice (social, economic și de mediu) și doisprezece domenii de dezvoltare au fost identificate în urma analizei SWOT, sondajului de opinie și a focus-grupurilor realizate.

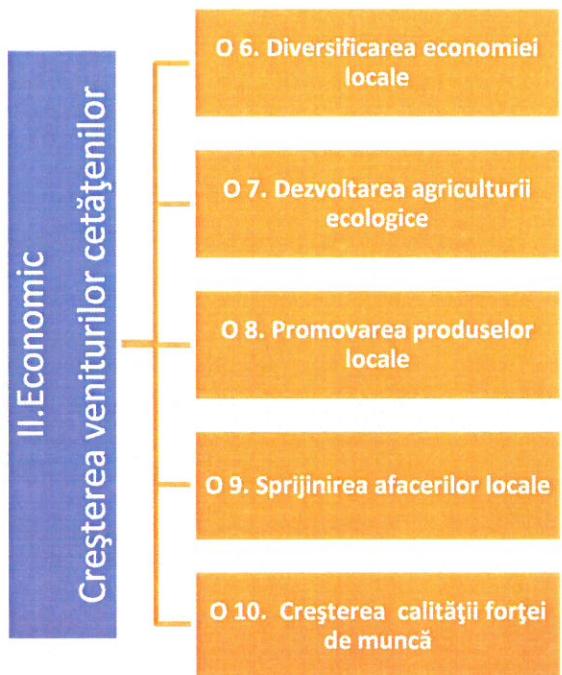
Figura nr. 55 Direcția strategică de dezvoltare socială



Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Figura nr. 56. Direcția strategică de dezvoltare economică



Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

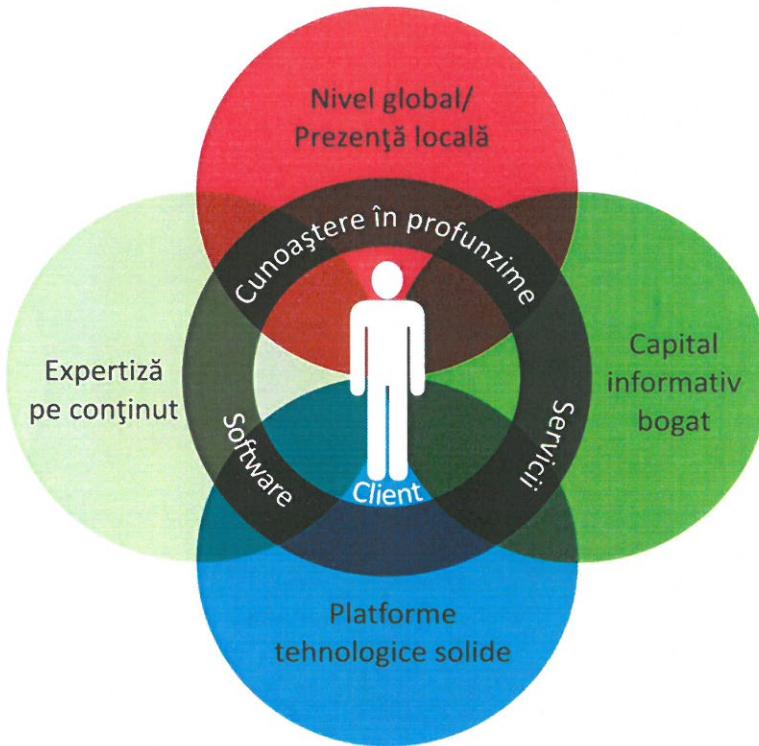
Figura nr. 57. Direcția strategică de dezvoltare a mediului



Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

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 cetătenilor comunității rurale în realizarea de proiecte care au drept scop revitalizarea și renovarea rurală, cercetarea de față își propune evaluarea principalelor probleme ale comunei Vulturu și

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

pe baza acestora, *identificarea direcțiilor majore de acțiune în scopul dezvoltării rurale*, prin interogarea celor direct interesați, respectiv locitorii 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 locitorii comunei Vulturu.

Sondajele au fost efectuate pe un eșantion reprezentativ de 42 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.

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

5.1.2. INTERPRETAREA DATELOR REZULTATE



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

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

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

Vulturu

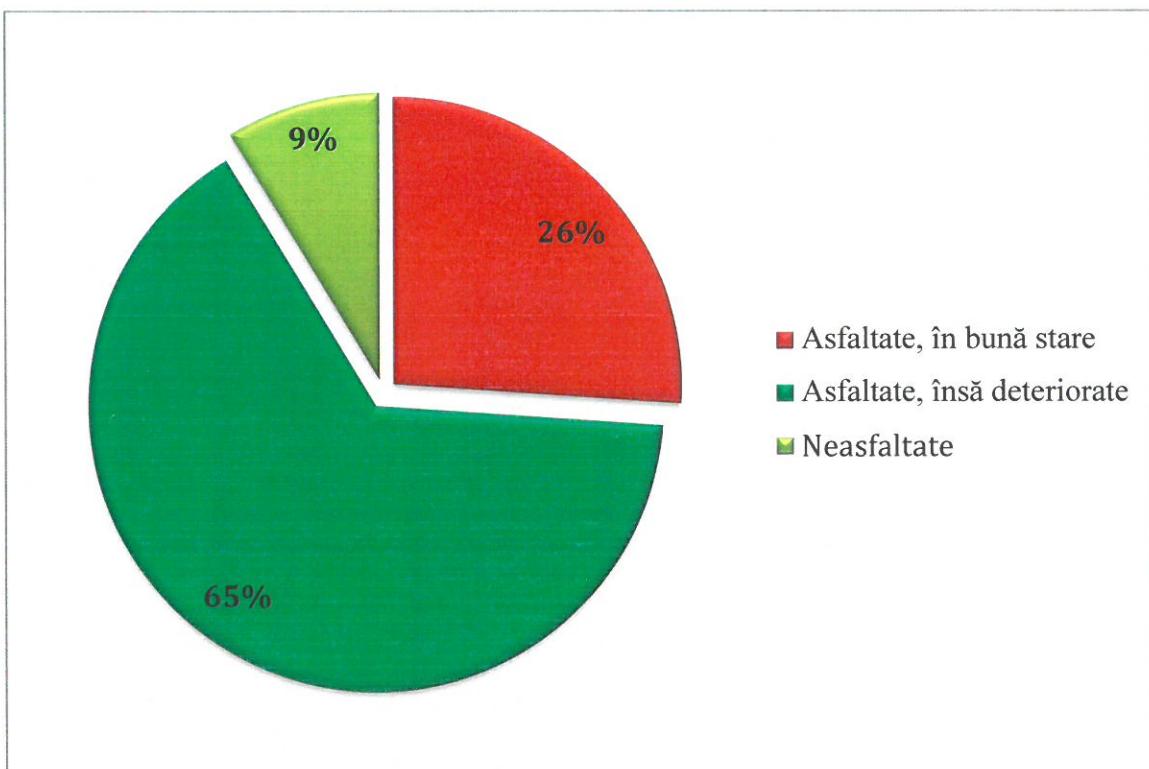
STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Întrebarea nr. 1

Prima întrebare a chestionarului cuprinde 11 puncte, care vizează evaluarea tuturor elementelor de infrastructură de la nivelul comunei Vulturu. 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 65% din respondenți au fost de părere că acestea sunt, însă deteriorate, 26% consideră că sunt asfaltate și sunt în stare bună, iar un procent de 9% consideră că nu sunt asfaltate în mod corespunzător.

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



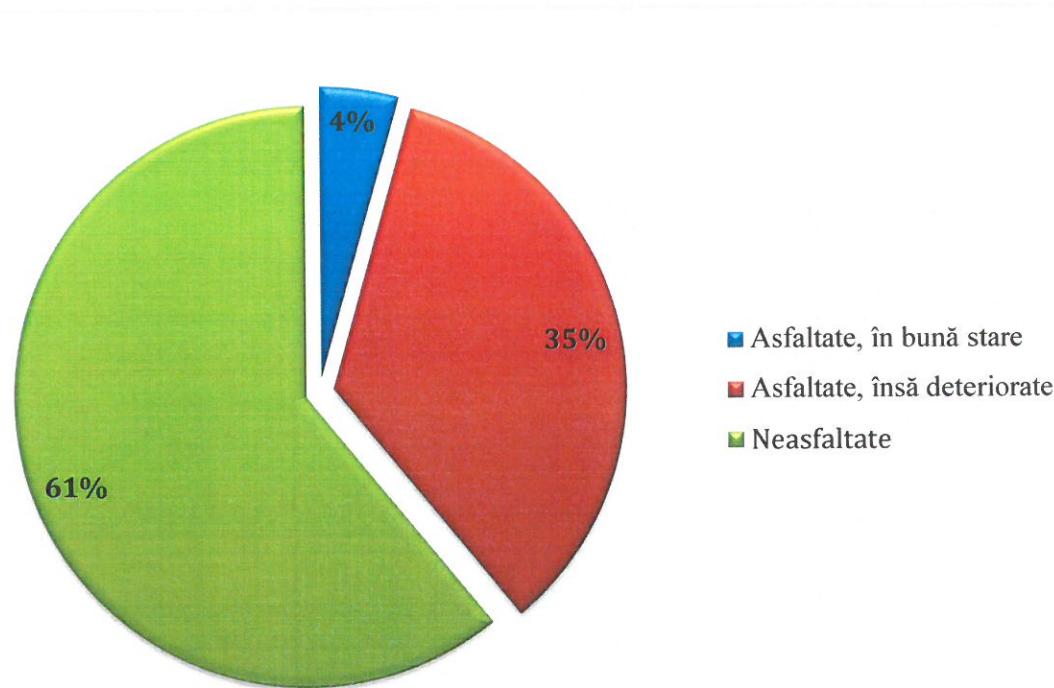
Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

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

61% din persoanele chestionate sunt de părere că străzile secundare sunt neasfaltate, în timp ce 35% sunt de părere că sunt asfaltate, însă deteriorate, iar 4% consideră că sunt asfaltate și în stare bună.

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



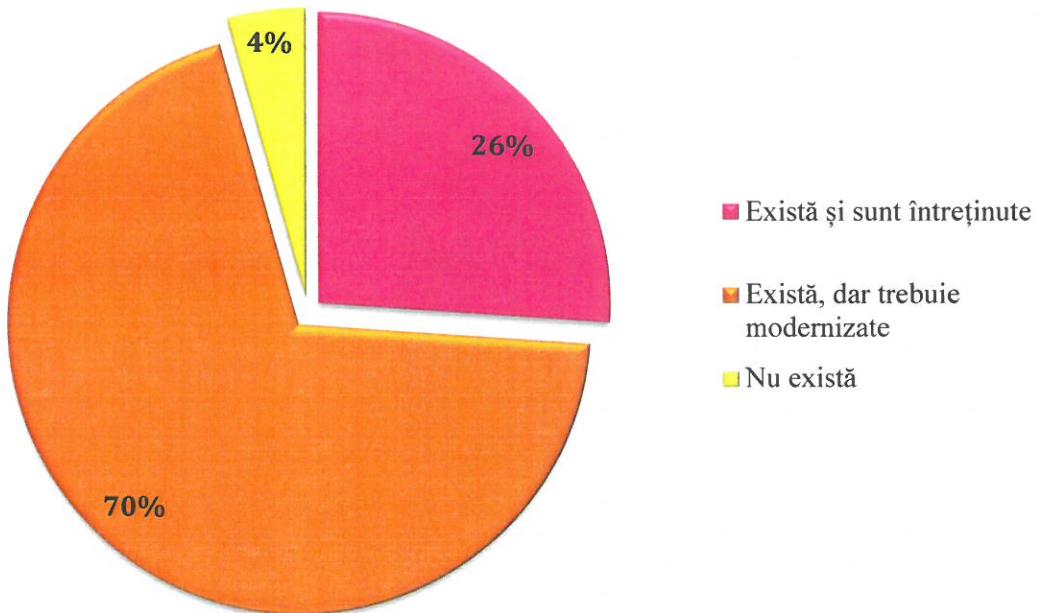
Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

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

În ceea ce privește parcurile și spațiile verzi, 70% sunt de părere că există, dar trebuie modernizate, o pondere de 26% consideră că există și sunt întreținute, iar restul de 4% din respondenți consideră că nu există.

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

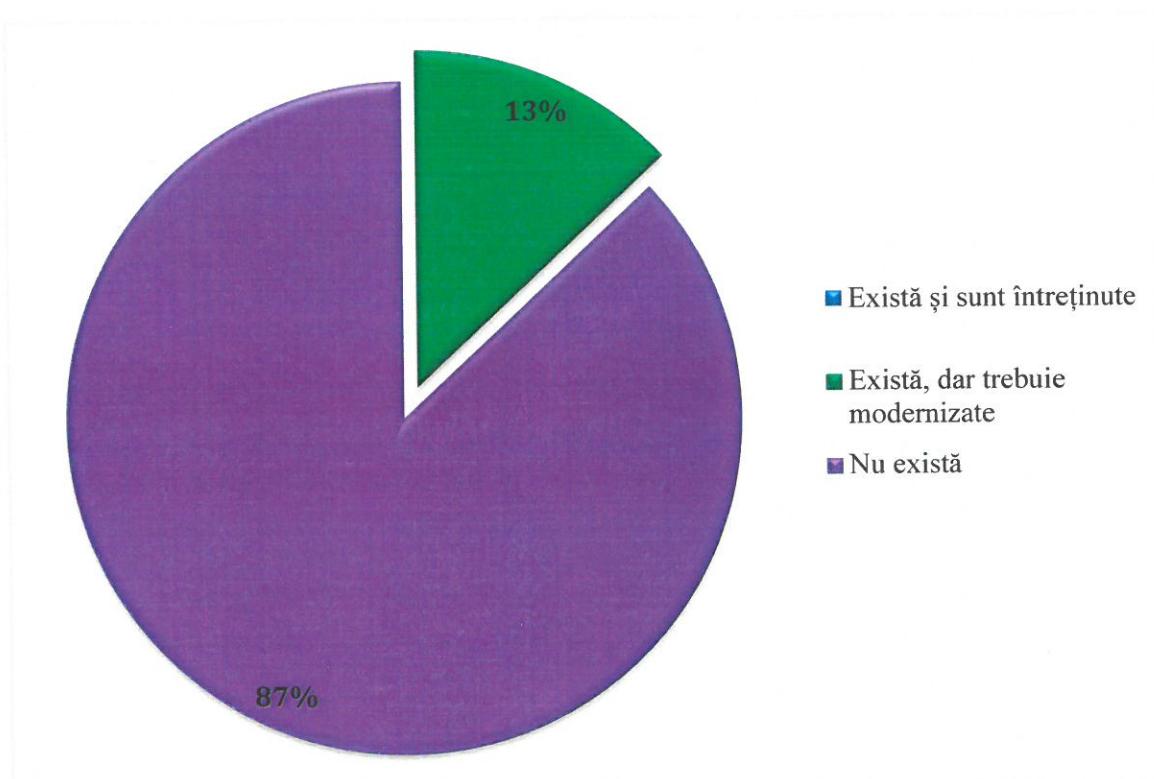


Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Cel de-al patrulea punct al întrebării referitoare la infrastructura localității Vulturu este destinat locurilor de agrement de la nivelul comunei și ne relevă faptul că 87% consideră că nu există, în timp ce 13% sunt de părere că există, dar trebuie modernizate.

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



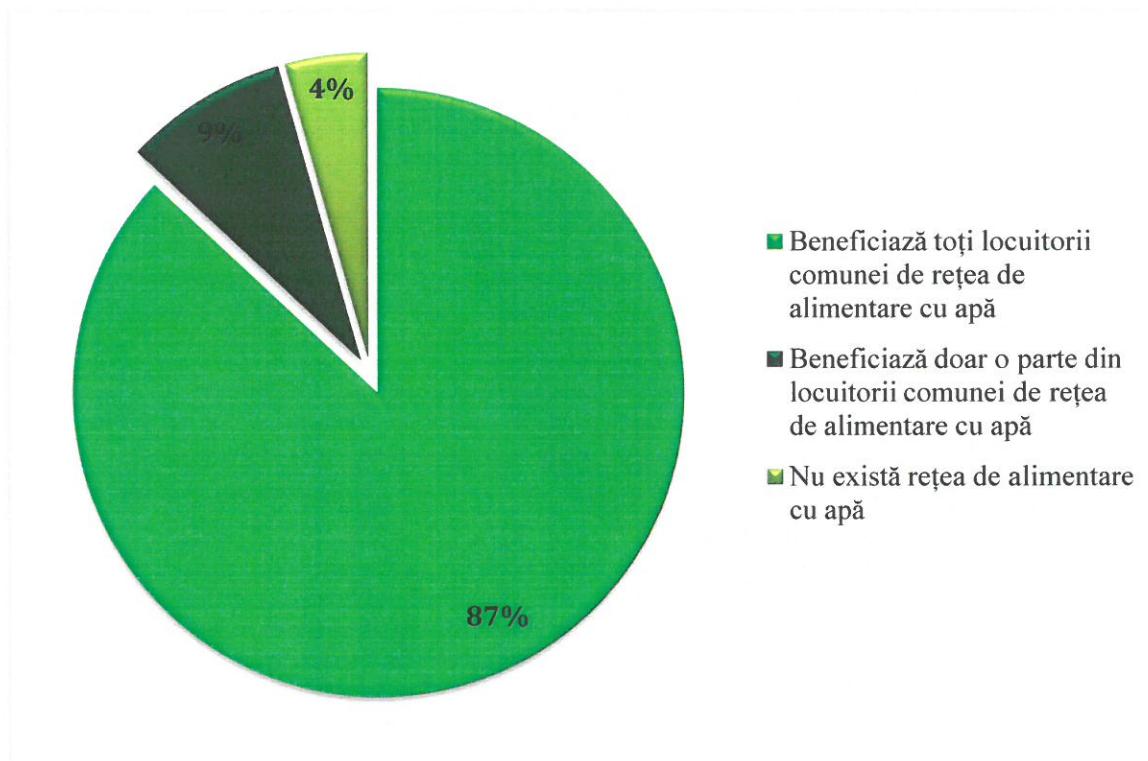
Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

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

Astfel, punctul referitor la alimentarea cu apă în sistem centralizat a localității, ne relevă faptul că 87% din locuitori sunt de părere că beneficiază toți locuitorii comunei de rețea de alimentare cu apă, 9% consideră că beneficiază doar o parte dintre locuitori de rețea de alimentare cu apă, în timp ce 4% dintre respondenți consideră că nu există rețea de alimentare cu apă.

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

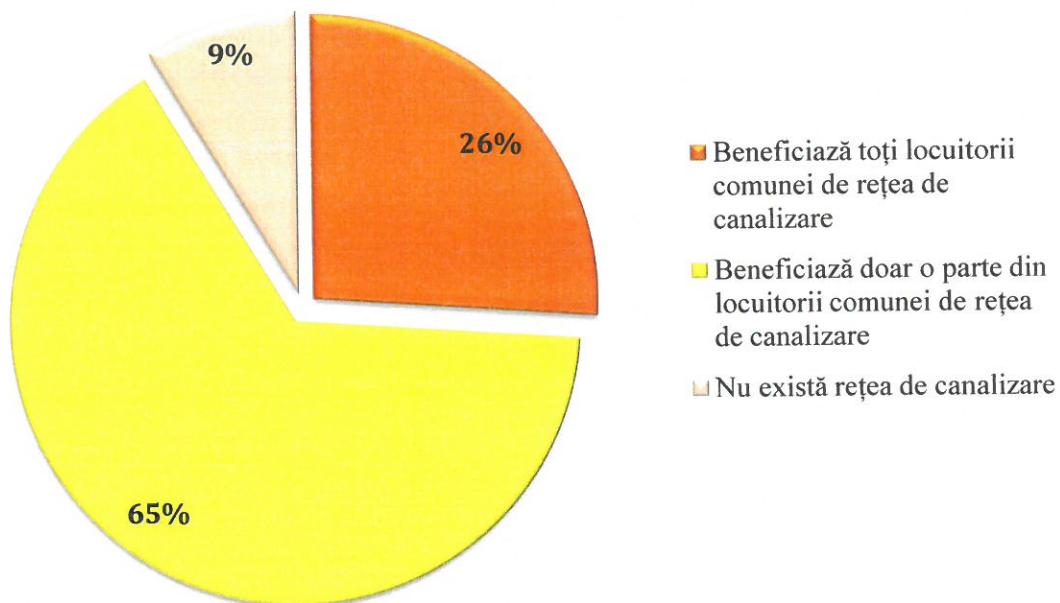


Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

În ceea ce privește existența unui sistem de canalizare și a unei stații de epurare pentru tratarea apelor reziduale, 65% dintre persoanele chestionate consideră că beneficiază doar o parte din locitorii comunei de rețea de canalizare, 26% sunt de părere că toți locitorii comunei beneficiază de rețea de canalizare, iar 9% consideră că nu există rețea de canalizare în comună..

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

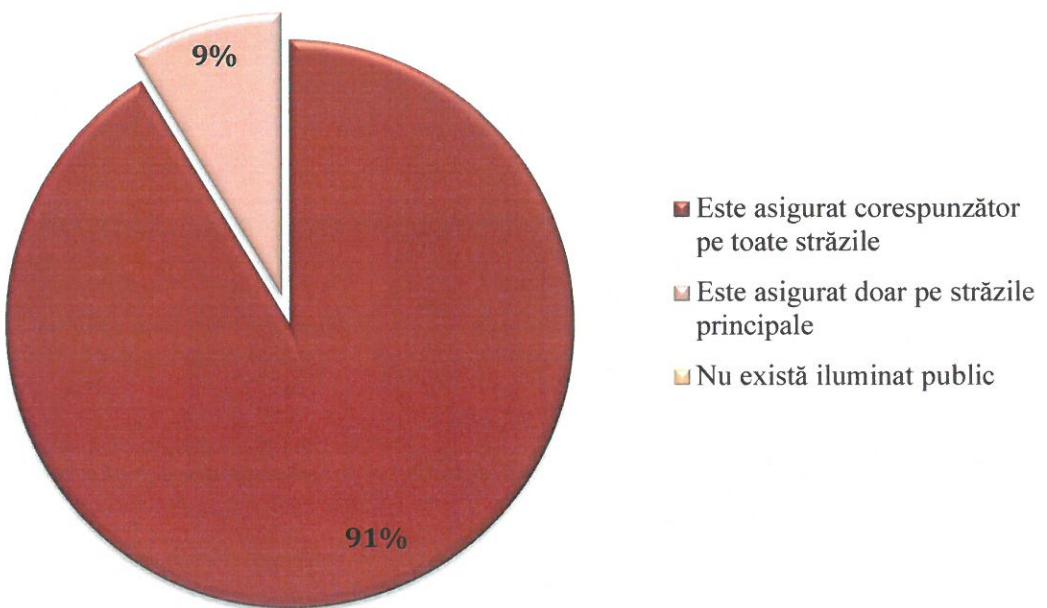


Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Secțiunea cu privire la iluminatul public al localității, ne relevă faptul că 91% dintre cei cuestionați consideră că este asigurat în mod corespunzător pe toate străzile, iar restul de 9% consideră că acesta este asigurat doar pe străzile principale.

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

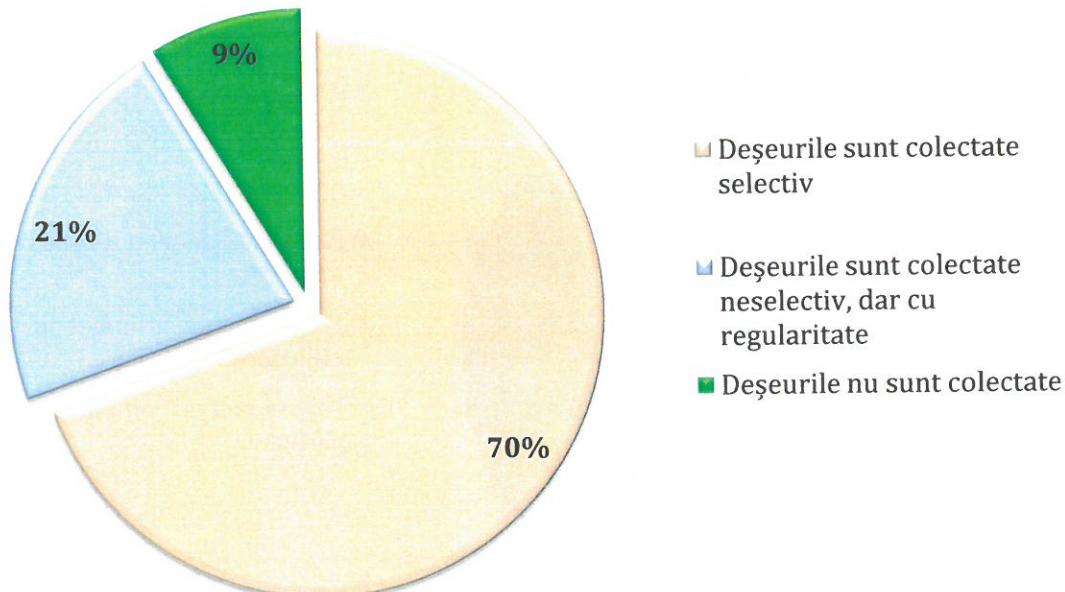


Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Salubrizarea 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 70% din cei chestionați apreciază că deșeurile sunt colectate selectiv, 21% consideră că deșeurile sunt colectate neselectiv, dar cu regularitate, iar 9% consideră că deșeurile sunt nu sunt colectate.

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

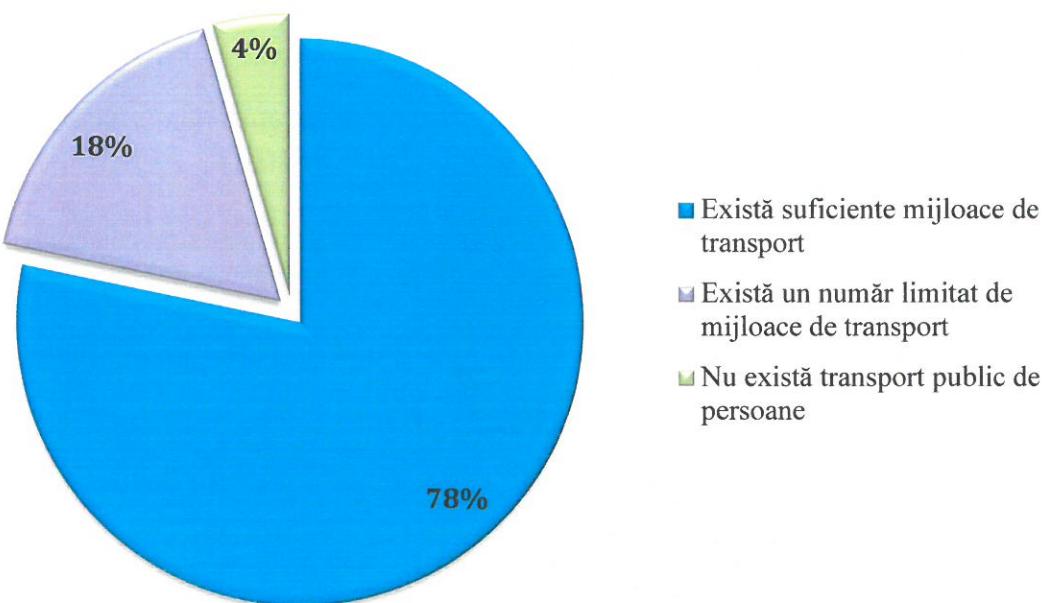


Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Transportul public de persoane a reprezentat un alt serviciu de utilitate publică asupra căruia au fost chestionați locuitorii comunei Vulturu. Răspunsurile formulate evidențiază faptul că 78% consideră că există suficiente mijloace de transport prin intermediul cărora se asigură deplasarea călătorilor către alte localități, 18% sunt de părere că există un număr limitat de mijloace de transport, în timp ce 4% consideră că nu există mijloace de transport public de persoane.

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

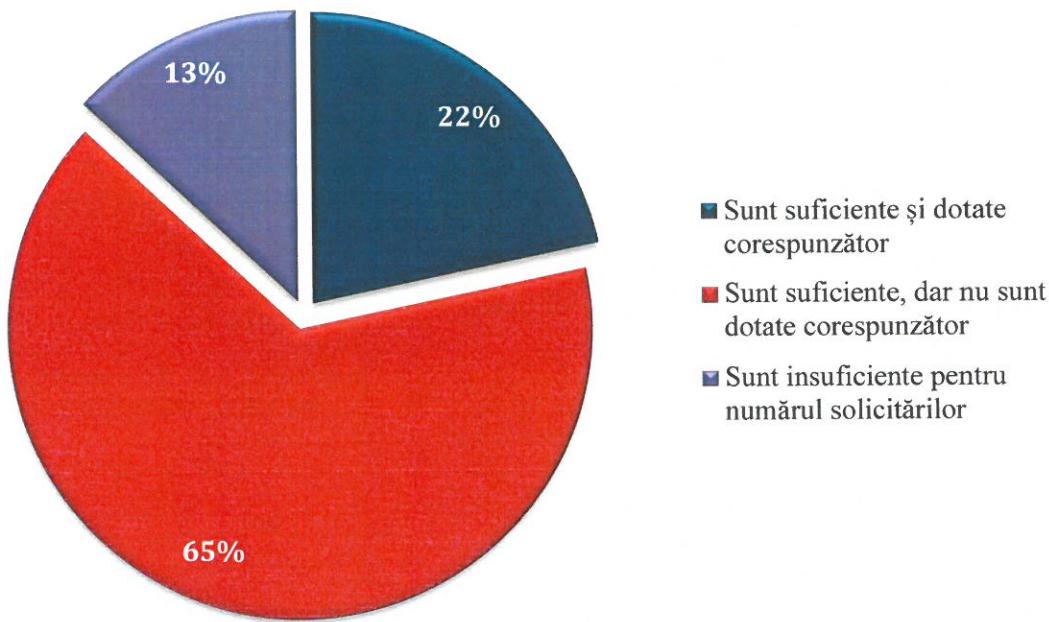


Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

În ceea ce privește infrastructura de învățământ public, 65% dintre persoanele chestionate consideră că sunt suficiente, dar nu sunt dotate corespunzător, 22% dintre persoanele consideră că unitățile de învățământ sunt suficiente și sunt dotate corespunzător, iar restul de 13% chestionate opinează că unitățile de învățământ sunt insuficiente pentru numărul solicitărilor.

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

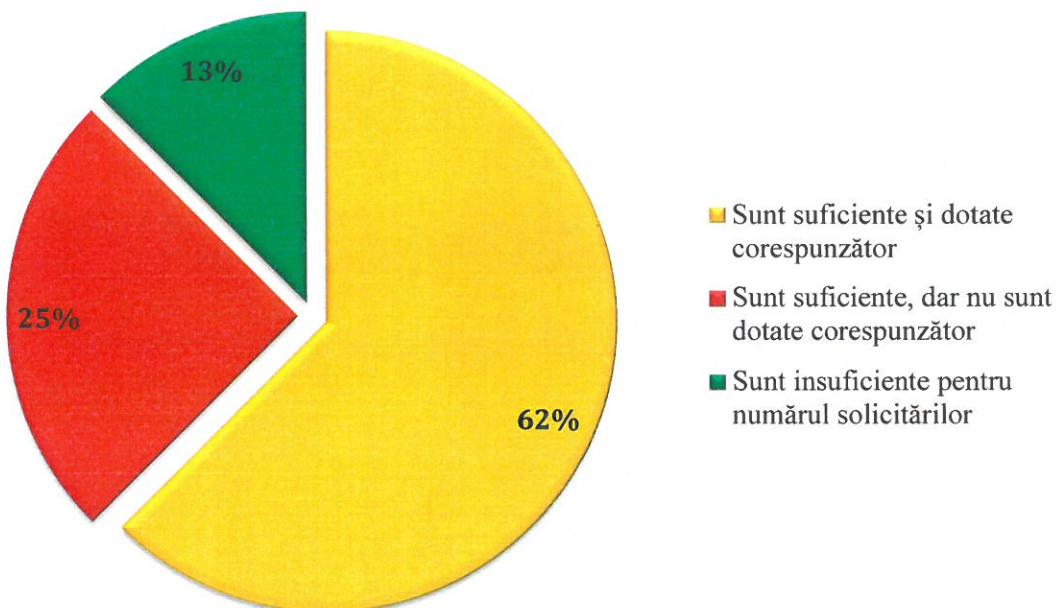


Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Ultimul punct al primei întrebări este cu privire la sectorul sanitar din comuna Vulturu și ne relevă faptul că 62% dintre persoanele chestionate consideră că sunt suficiente și dotate corespunzător, 25% dintre cetățenii care au luat parte la sondaj sunt de părere că consideră că unitățile sanitare din comună sunt suficiente, dar nu sunt dotate corespunzător, iar 13% cred că sunt insuficiente pentru numărul solicitărilor.

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



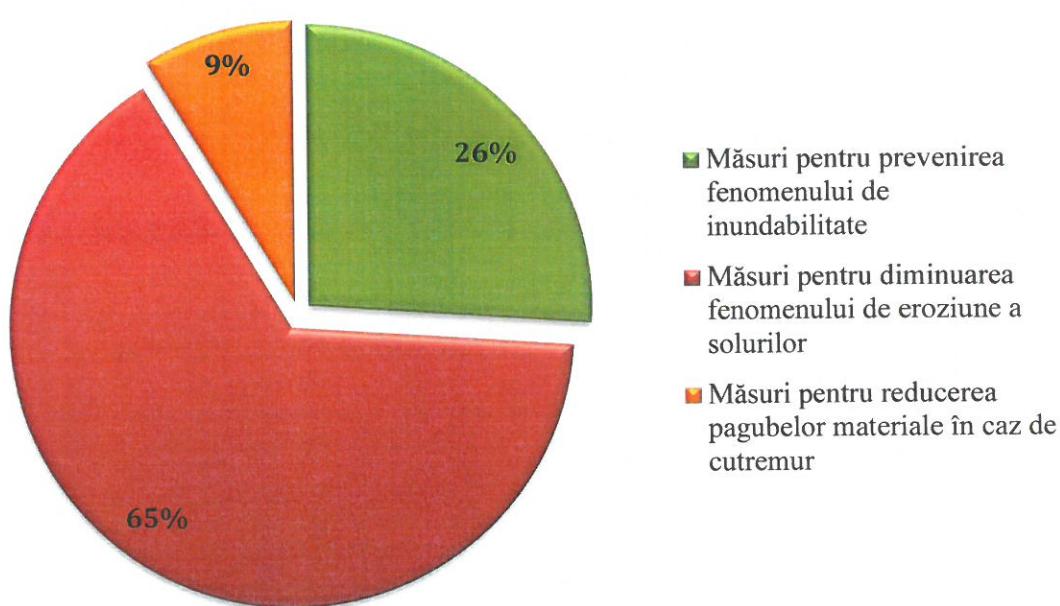
Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Întrebarea nr. 2

Măsurile pentru menținerea calității mediului natural au constituit subiectul unei alte întrebări cuprinse în chestionarele aplicate la nivelul comunei Vulturu. Astfel, 65% dintre cei chestionați au fost de părere că principalul set de măsuri ce trebuie implementat cu prioritate în acest domeniu este cel referitor la măsurile de diminuare a fenomenului de eroziune a solurilor, 26% consideră că este necesară luarea de măsuri cu privire la prevenirea fenomenului de inundabilitate, iar 9% optează pentru măsurile de reducere a pagubelor materiale în caz de cutremur.

Figura nr. 12. Măsuri pentru menținerea calității mediului natural



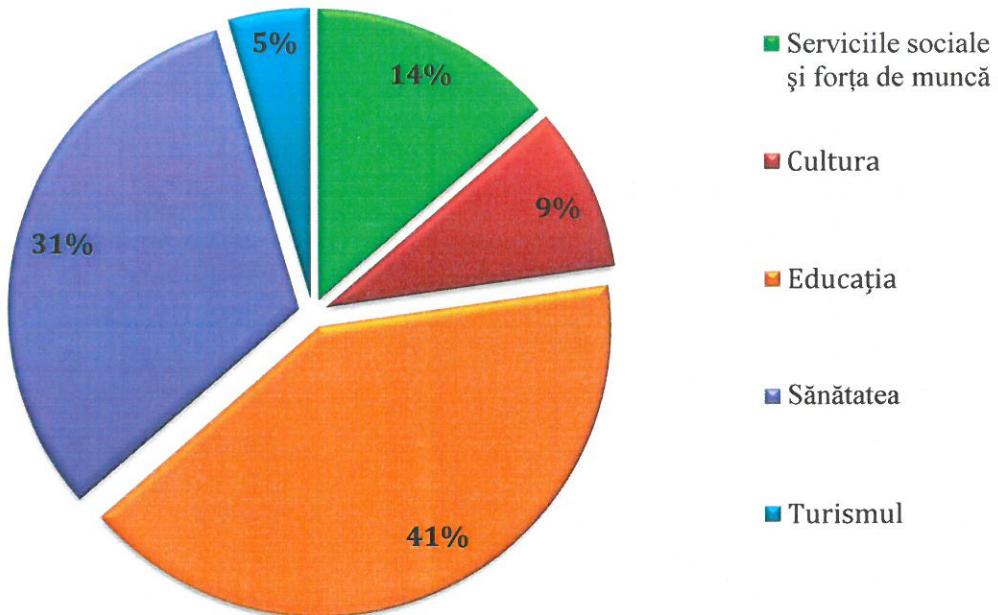
Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Întrebarea nr. 3

Următoarea întrebare a solicitat respondenților realizarea unei prioritizări a domeniilor în care se impune implementarea imediată a unor proiecte. Astfel 41% dintre cei cuestionați sunt de părere că sectorul prioritar este cel al educației, 31% consideră că sunt necesare cu prioritate investițiile în sănătate, 14% în servicii sociale și forța de muncă, 9% consideră că prioritar este domeniul cultural, iar diferența de 5% consideră că domeniul prioritar este cel al turismului.

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



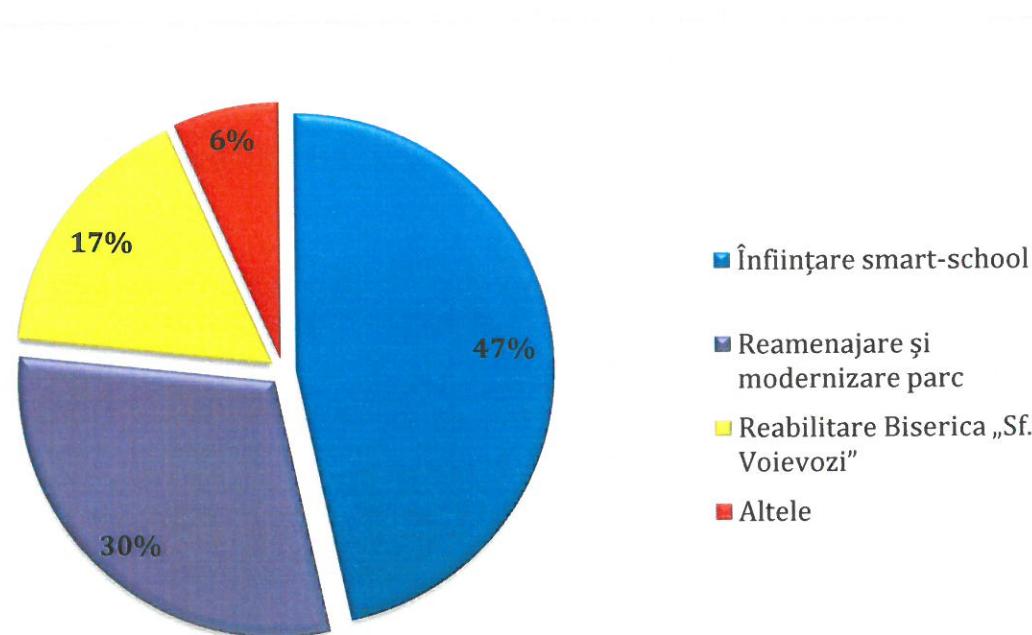
Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Întrebarea nr. 4

În cadrul celei de-a patra întrebări s-a solicitat respondenților enumerarea a cel puțin trei idei de proiecte care ar trebui să se realizeze imediat. Astfel, 47% dintre persoanele chestionate consideră că prioritară este înființare sistem de învățământ smart-school, 30% au optat pentru reamenajare și modernizare parc, 17% au considerat prioritară reabilitarea Bisericii „Sfinții Voievozi”, iar 6% au ales alte proiecte ca fiind prioritare, precum înființare rețea de alimentare cu gaze naturale, sau amenajare piață agroalimentară.

Figura nr. 14. Proiecte care se doresc realizate imediat



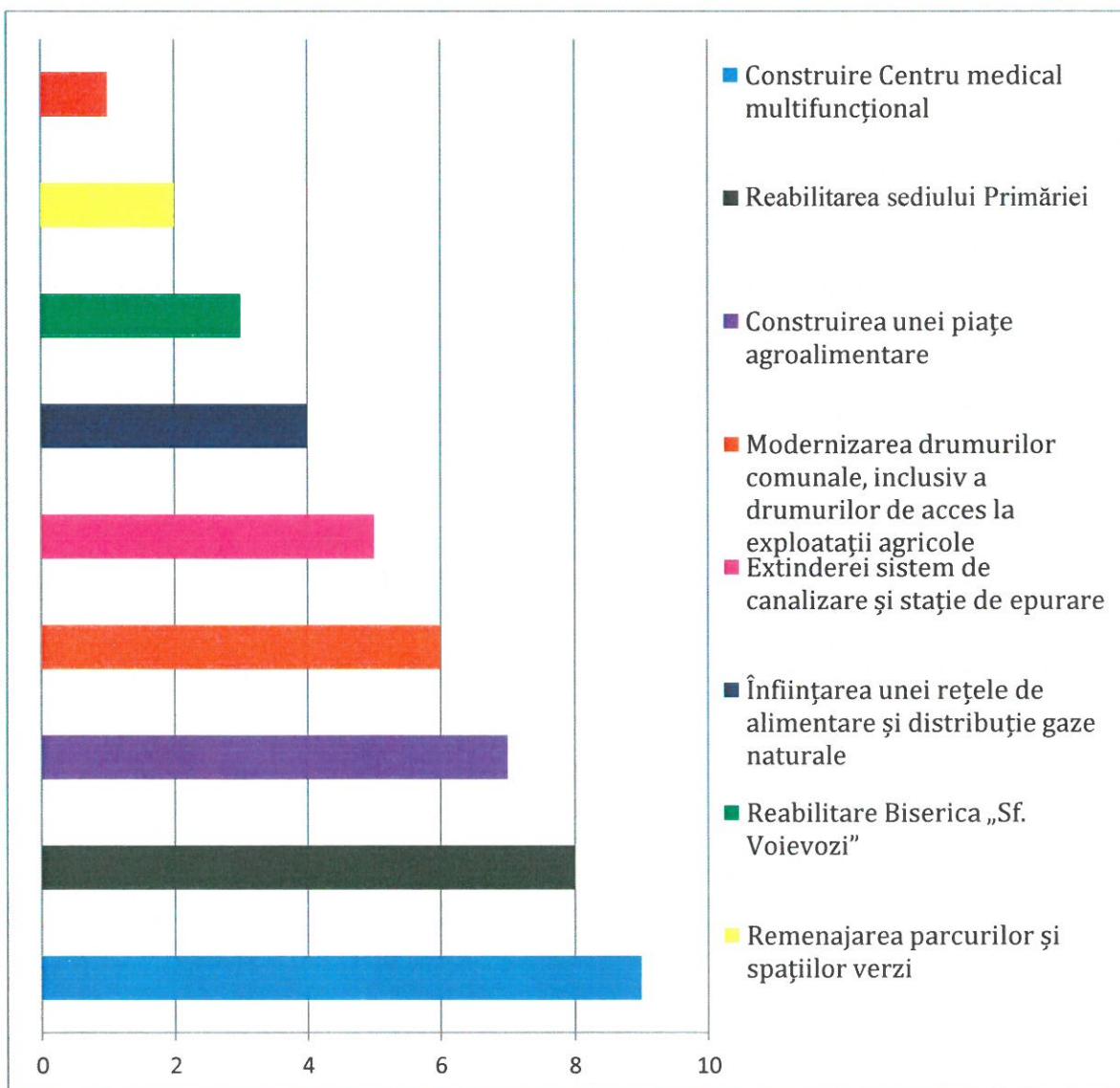
Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Întrebarea nr. 5

Întrebarea a cincea a chestionarului a solicitat respondenților să numeroteze cu cifre de la 1 la 9 ordinea în care doresc să se realizeze o serie de proiecte, în funcție de importanță 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





Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

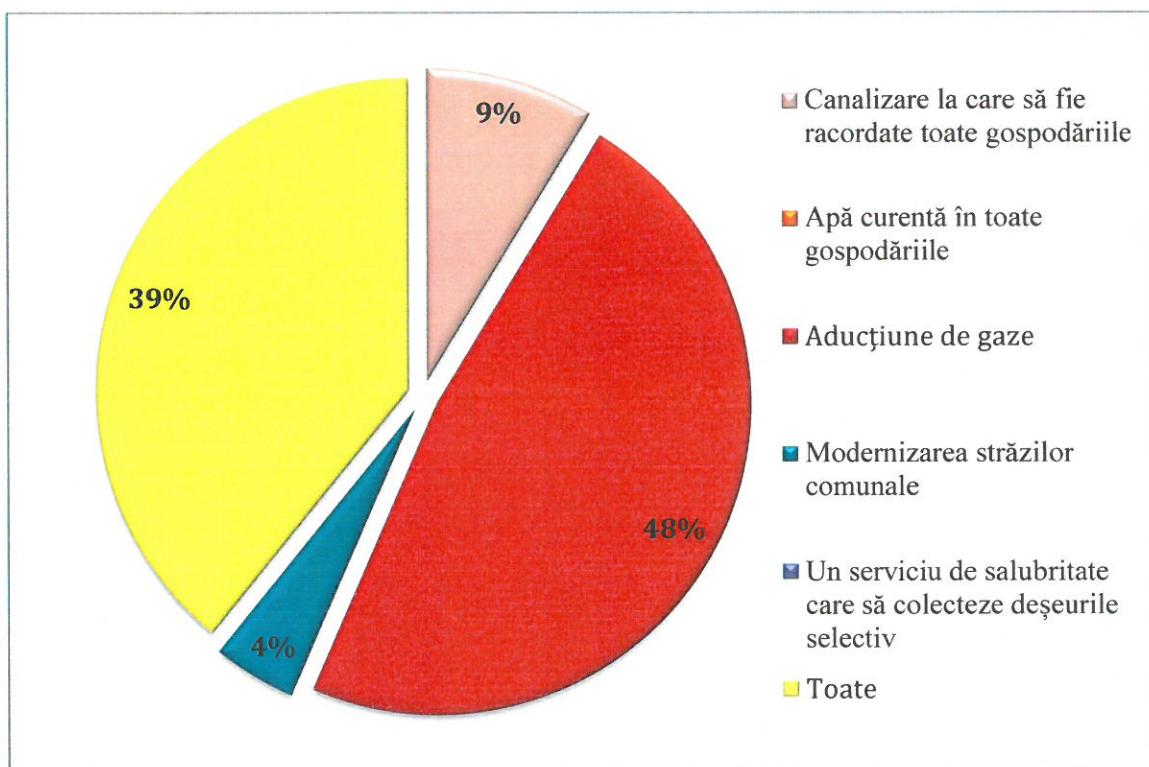
Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Întrebarea nr. 6

Întrebarea a şasea a chestionarului face referire la serviciile de utilități publice care trebuie asigurate în următorii 10 ani pentru întreaga comunitate locală. 48% dintre persoanele chestionate consideră că toate utilitățile sunt importante și trebuie să fie asigurate, 39% consideră că este necesar a fi asigurată alimentarea cu gaze a locuințelor, 9% sunt de părere că este necesară asigurarea accesului la rețeaua de canalizare pentru toți locuitorii comunei, 4% consideră că este necesară modernizarea străzilor comunale și de exploatare agricolă.

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



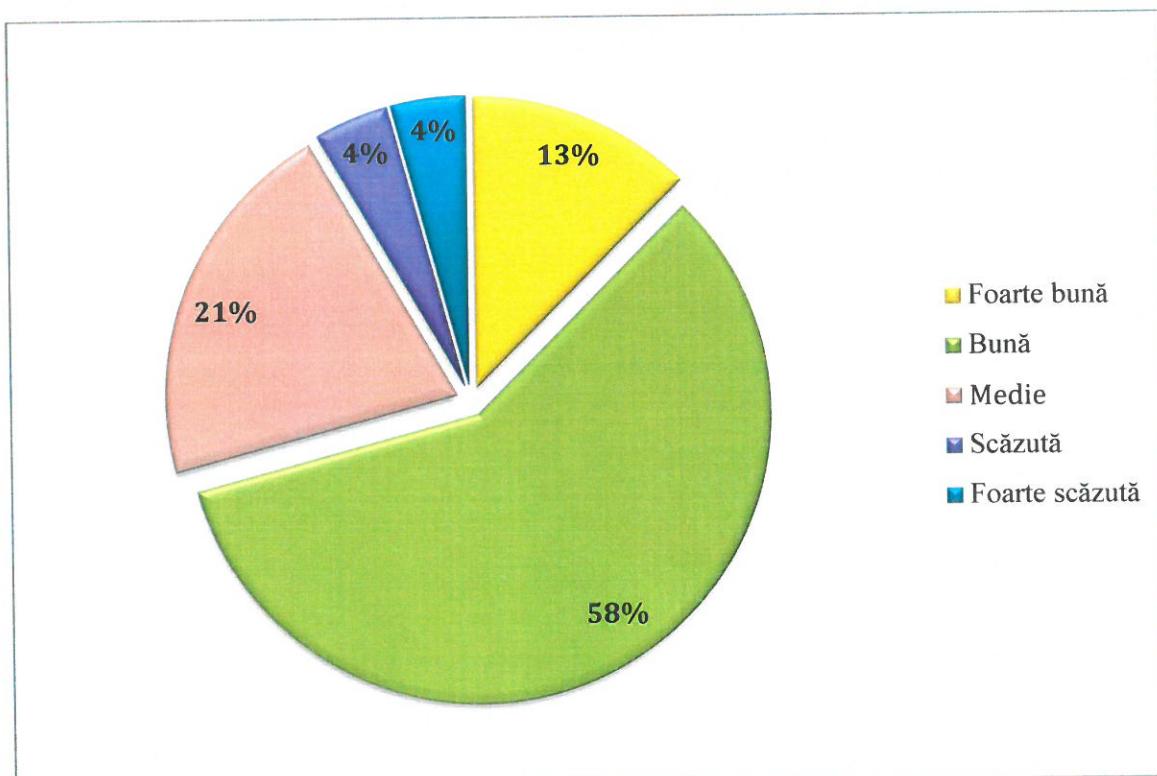
Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Întrebarea nr. 7

Întrebarea a șaptea a chestionarului evaluează calitatea factorilor de mediu. Cu privire la calitatea aerului, 58% dintre cei chestionați sunt de părere că este bună, 21% consideră că aerul are o calitate medie, 13% consideră calitatea aerului ca fiind foarte bună, 4% consideră că este scăzută, iar 4% consideră că aerul are o calitate foarte scăzută.

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

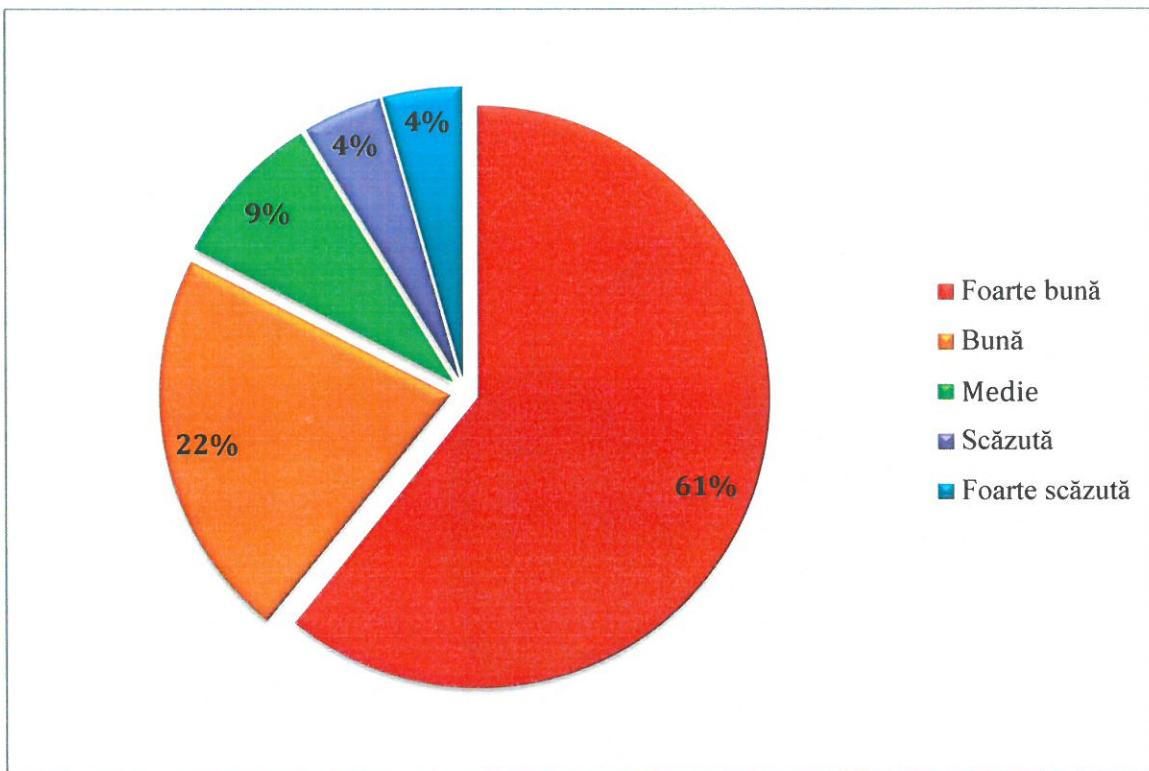


Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Referitor la calitatea apei potabile, 61% dintre cetățenii care au participat la sondaj sunt de părere că aceasta are o calitate foarte bună, 22% consideră că are o calitate bună, 9% o consideră ca fiind medie, 4% sunt de părere că este scăzută, iar 4% o consideră foarte scăzută.

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

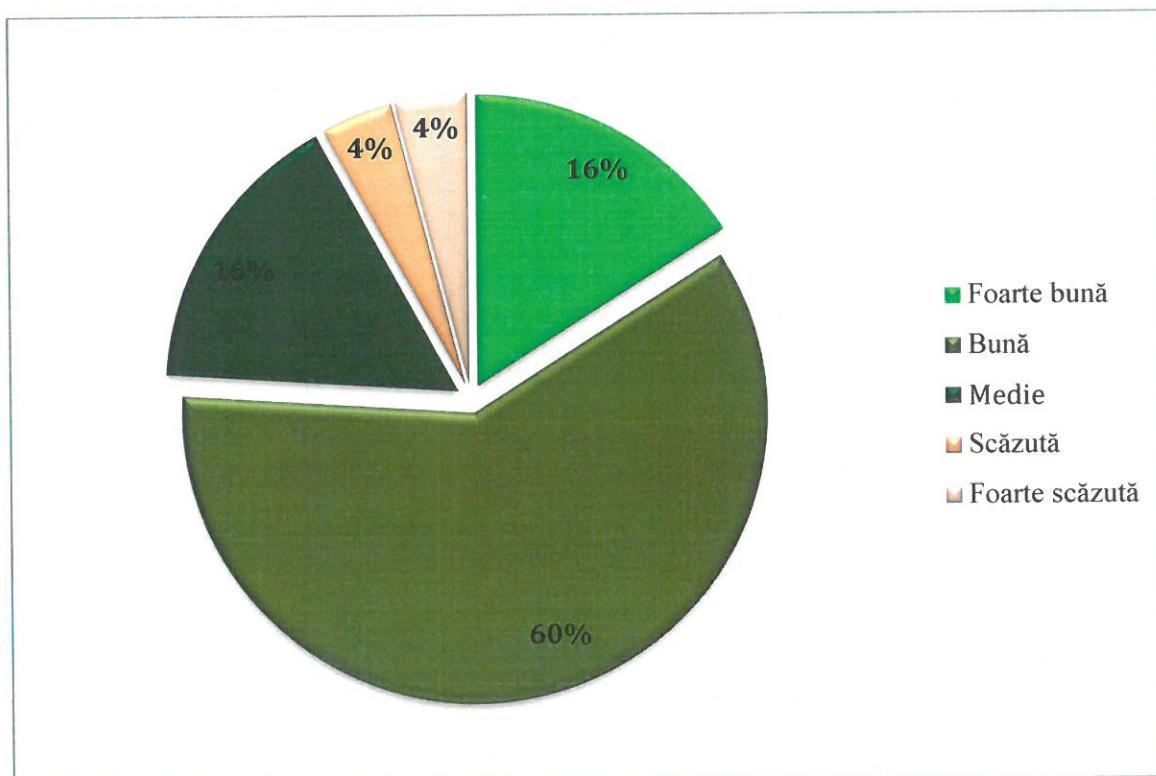


Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Secțiunea cu privire la calitatea solului ne evidențiază faptul că 60% dintre respondenți sunt de părere că este bună, 16% consideră că are o calitate foarte bună, 16% consideră că are o calitate medie, 4% o consideră scăzută, iar 4% consideră că este foarte scăzută.

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



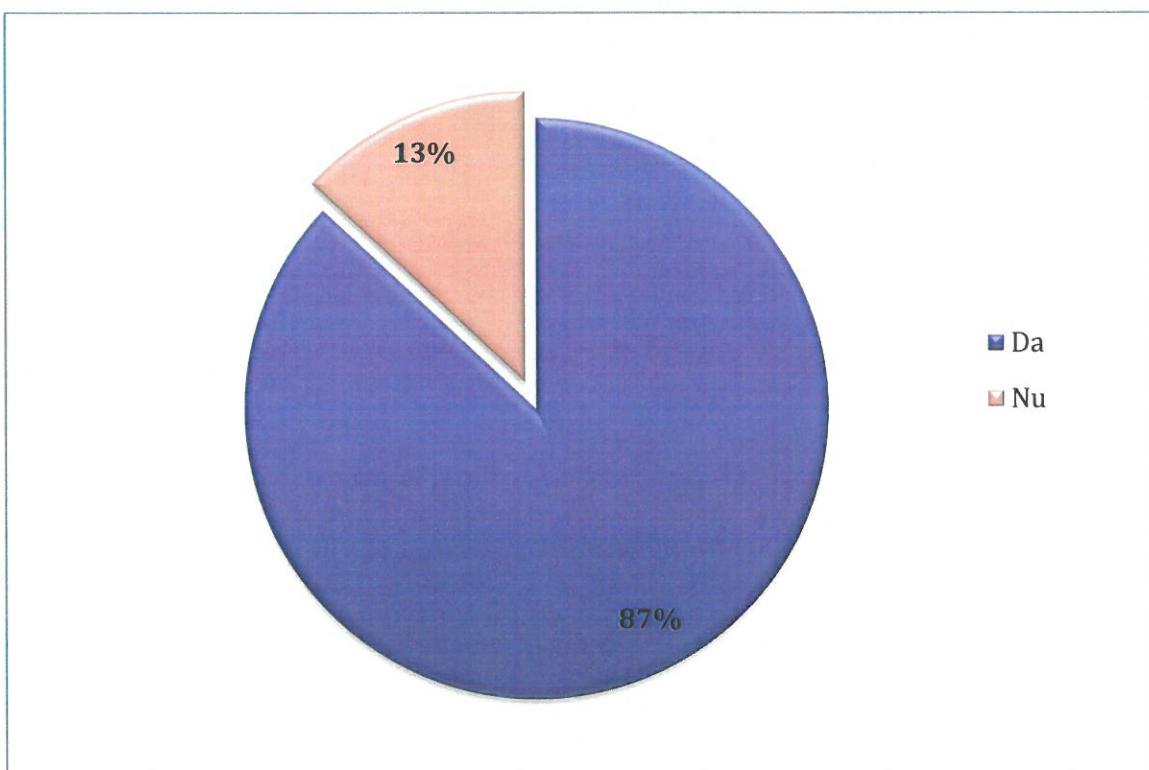
Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Întrebarea nr. 8

Următoarea întrebare este cea cu privire la necesitatea implementării unui sistem de colectare selectivă a deșeurilor în comuna Vulturu. Astfel, 87% dintre persoanele chestionate sunt de părere că este necesară implementarea unui astfel de sistem de colectare selectivă, în timp ce 13% 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?



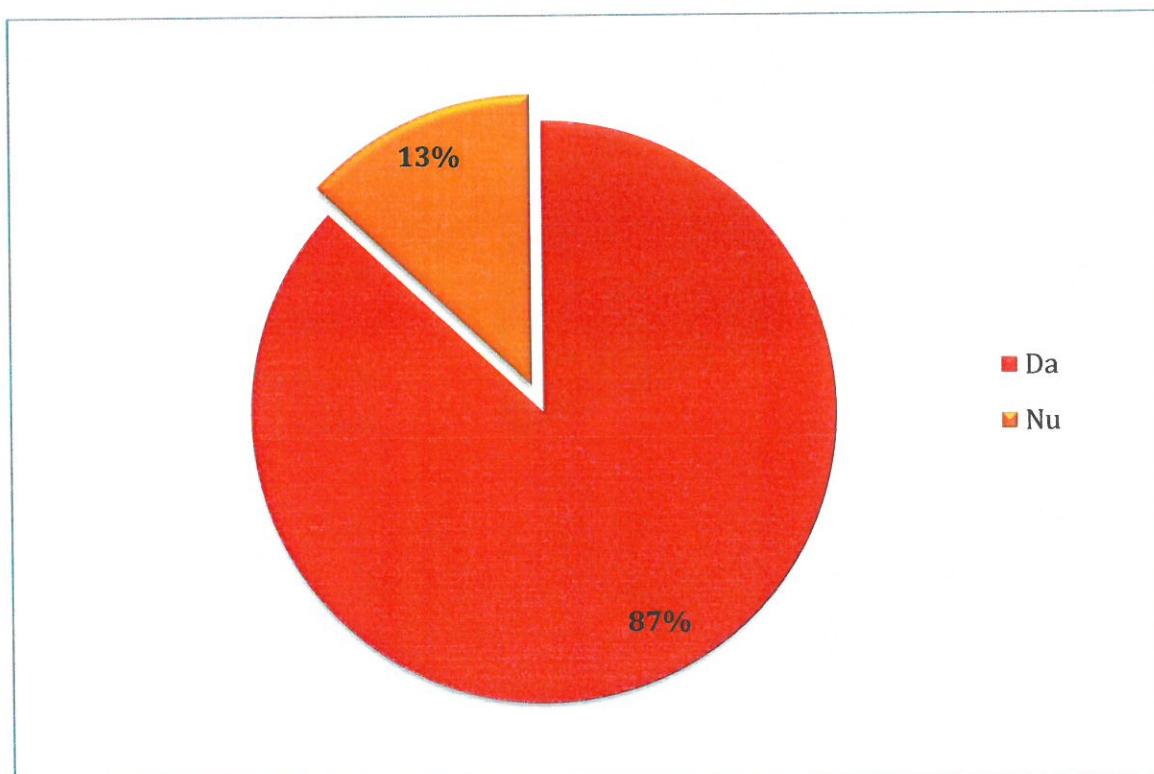
Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Întrebarea nr. 9

Cea de-a opta întrebare a chestionarului face referire la implicarea participanților la sondaj în activități de voluntariat din domeniul protejării mediului înconjurător organizate de către primărie, cum ar fi colectarea selectivă a gunoiului menajer. Astfel, o pondere de 87% dintre respondenți doresc implicarea în astfel de activități, în timp ce 13% nu sunt de acord să se implice voluntar în activități destinate protejării mediului înconjurător.

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



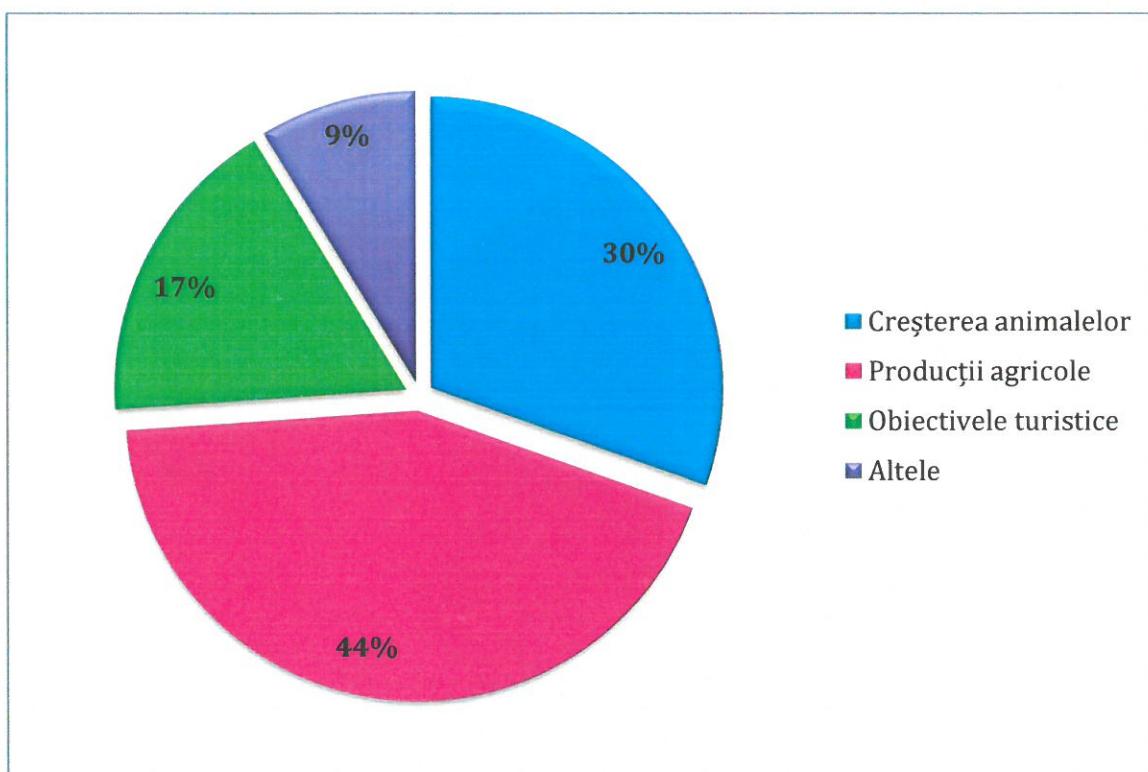
Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Întrebarea nr. 10

Următoarea întrebare adresată participanților la sondaj este formulată astfel încât să permită prioritizarea unor secțiuni aferente economiei locale. Astfel, 44% sunt de părere că domeniul prioritar este cel al producților agricole, 30% consideră că trebuie să se facă investiții în sectorul creșterii animalelor, 17% opinează că trebuie valorificate obiectivele turistice , iar 9% optează pentru alte domenii.

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



Vulturu

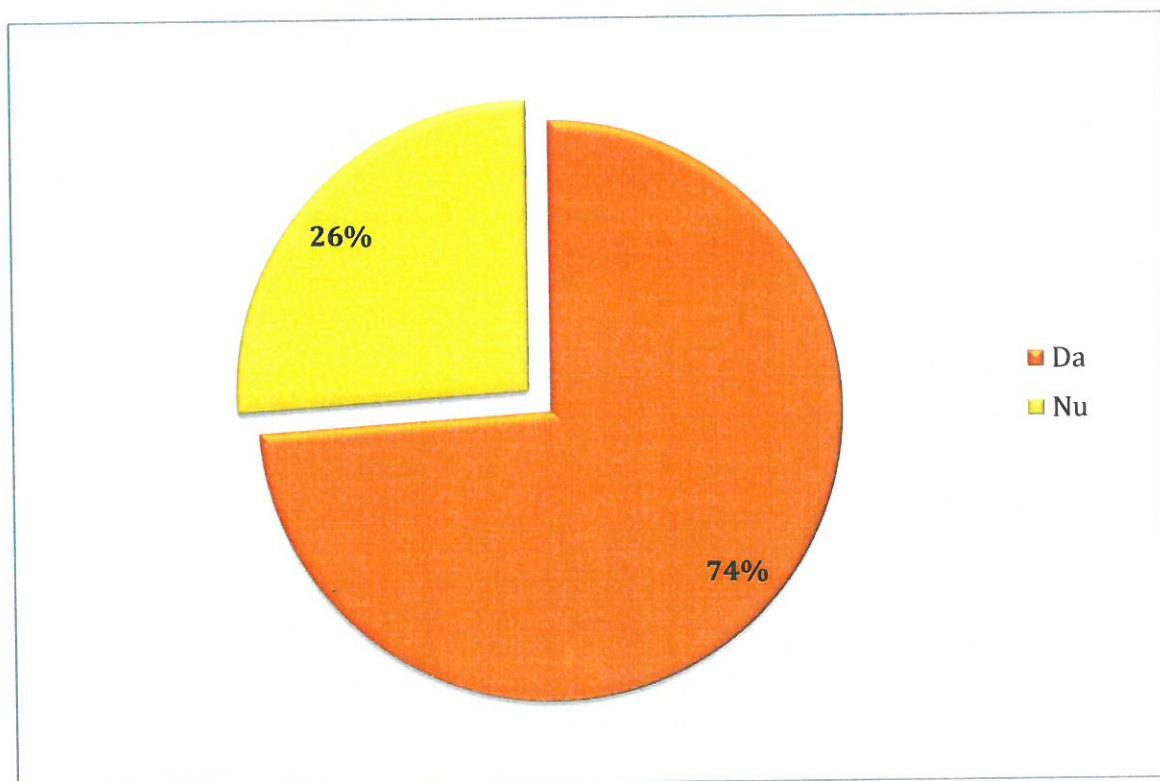
STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

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

Întrebarea nr. 11

La întrebarea cu privire la oportunitățile profesionale oferite de comuna Vulturu, 74% sunt de părere că le sunt oferite oportunități de natură profesională, în timp ce 26% dintre cetățenii chestionați sunt de părere că nu au la dispoziție astfel de oportunități.

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



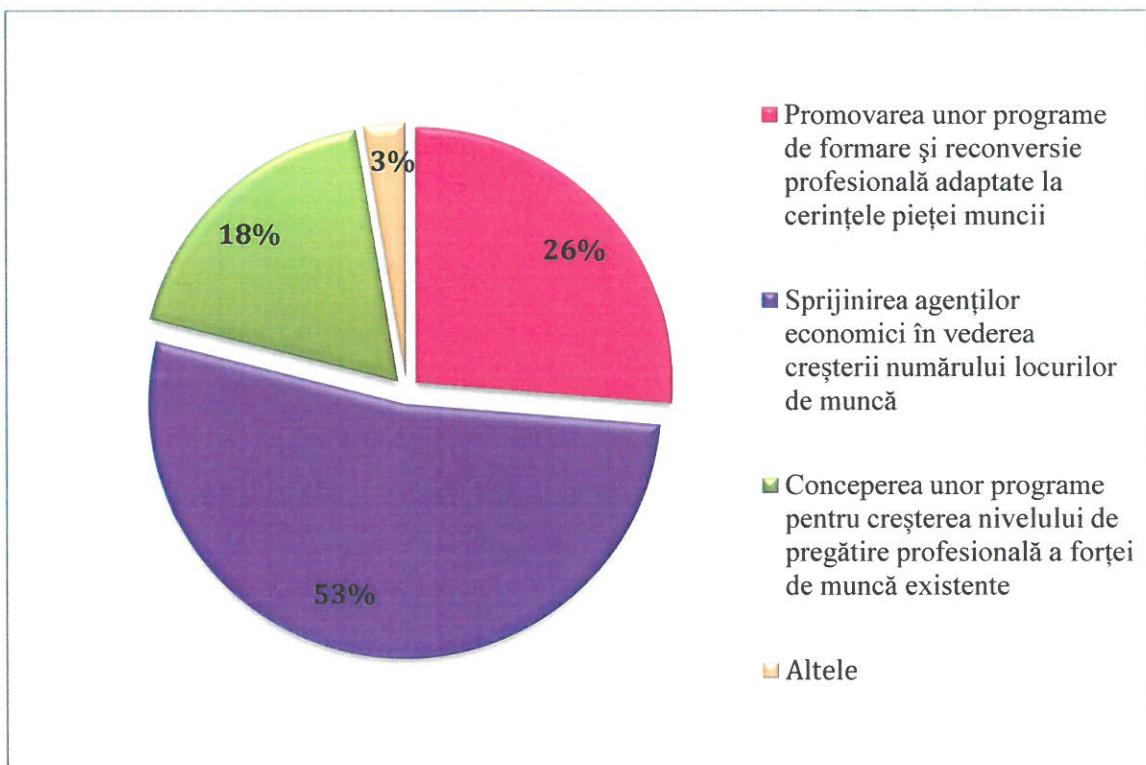
Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Întrebarea nr. 12

La întrebarea ce oportunități considerați că ar trebui să vă ofere comunitatea cu privire la evoluția profesională, 53% consideră că este necesar să se acorde sprijin agenților economici în vederea creșterii numărului de locuri de muncă, 26% opinează că este nevoie de promovarea programelor de formare și reconversie profesională adaptate la cerințele pieței muncii, 18% dintre participanții la sondaj sunt de părere că este necesară de conceperea unor programe în vederea creșterii nivelului de pregătire profesională a forței de muncă existente, iar 3% consideră că alte oportunități ar trebui oferite.

Figura nr. 24. Ce oportunități considerați că ar trebui să vă ofere comunitatea privind evoluția dvs. profesională?



Vulturu

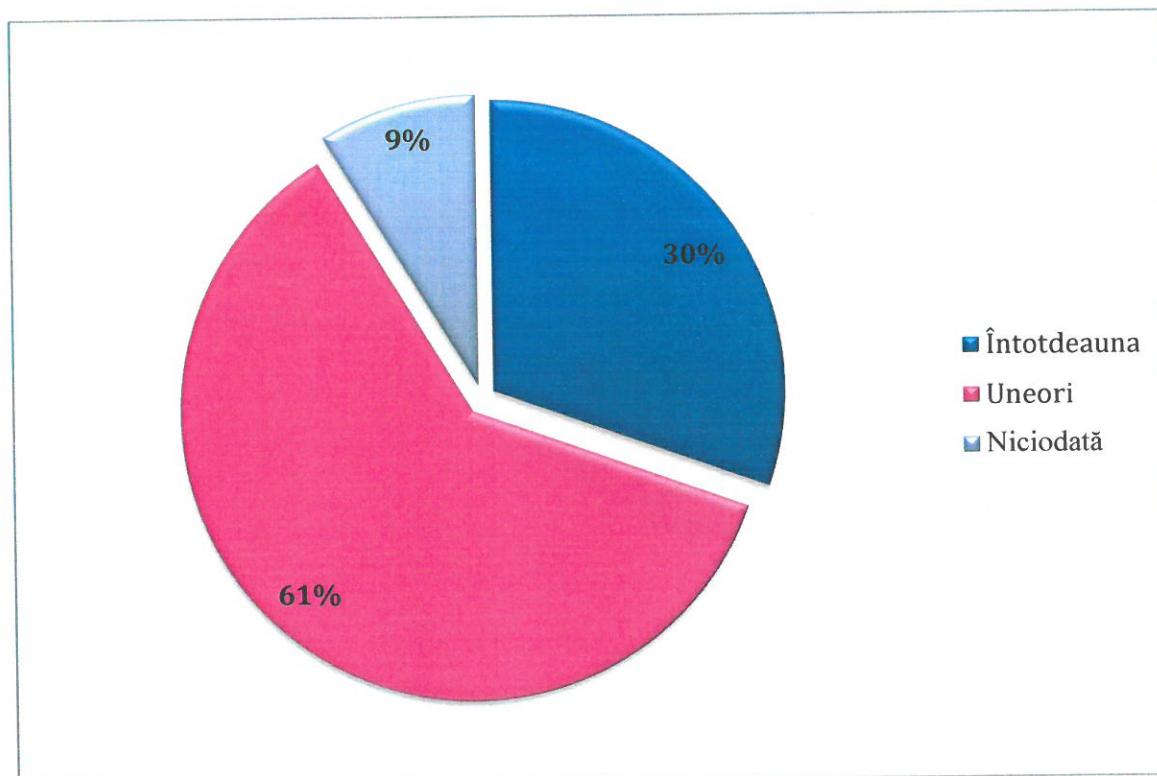
STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

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

Întrebarea nr. 13

La întrebarea dacă sunteți informați de către membrii administrației publice cu privire la inițiative și proiecte de investiții ale comunei, 61% consideră că sunt informați uneori, 30% sunt informați întotdeauna, iar 9% au răspuns că nu sunt informați niciodată.

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



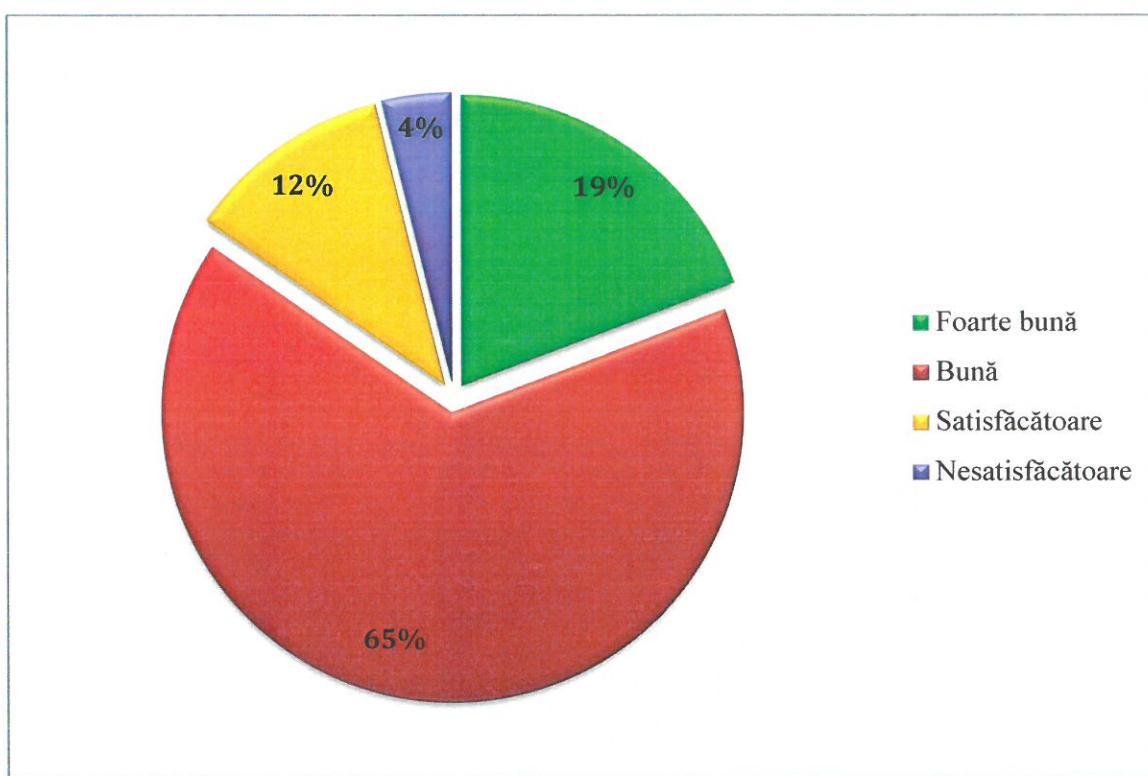
Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Întrebarea nr. 14

La întrebarea numărul 14, și anume cum caracterizați comunicarea cu funcționarii administrației locale, 65% dintre participanții la sondaj consideră că aceștia comunică bine, 19% opinează că funcționarii comunică foarte bine, 12% dintre respondenți apreciază comunicarea ca fiind satisfăcătoare, în timp ce 4% o apreciază ca fiind nesatisfăcătoare.

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



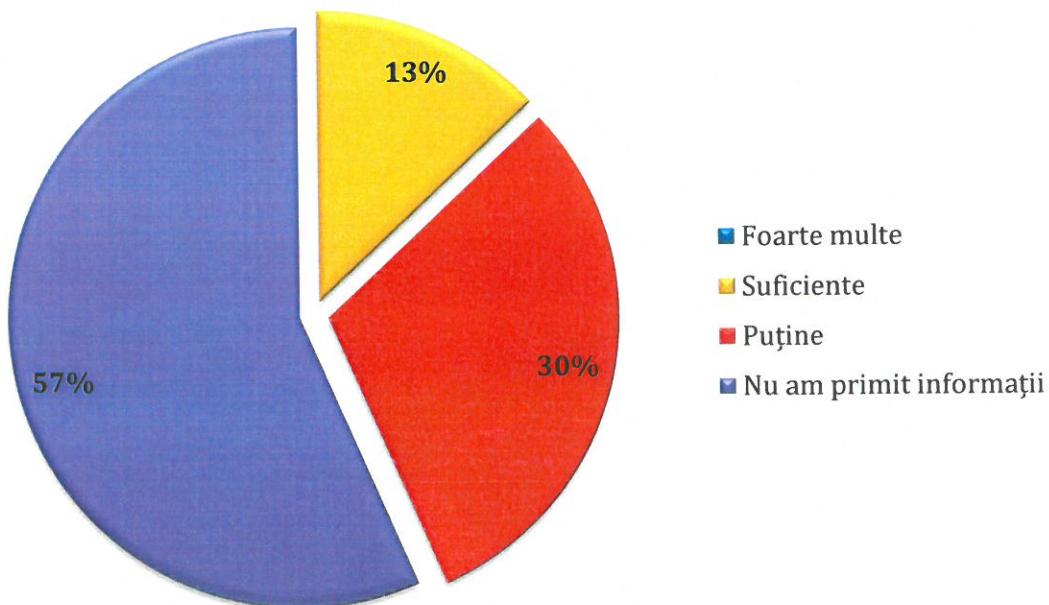
Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Întrebarea nr. 15

La întrebarea referitoare la solicitările efectuate de către membrii comunității locale cu privire la furnizarea de informații din partea funcționarilor administrației publice locale, 57% dintre locuitorii chestionați au răspuns că nu au primit suficiente informații, 30% au primit puține informații, iar 13% consideră că au primit informații suficiente.

Figura nr. 27. Informații primite la solicitările dumneavoastră



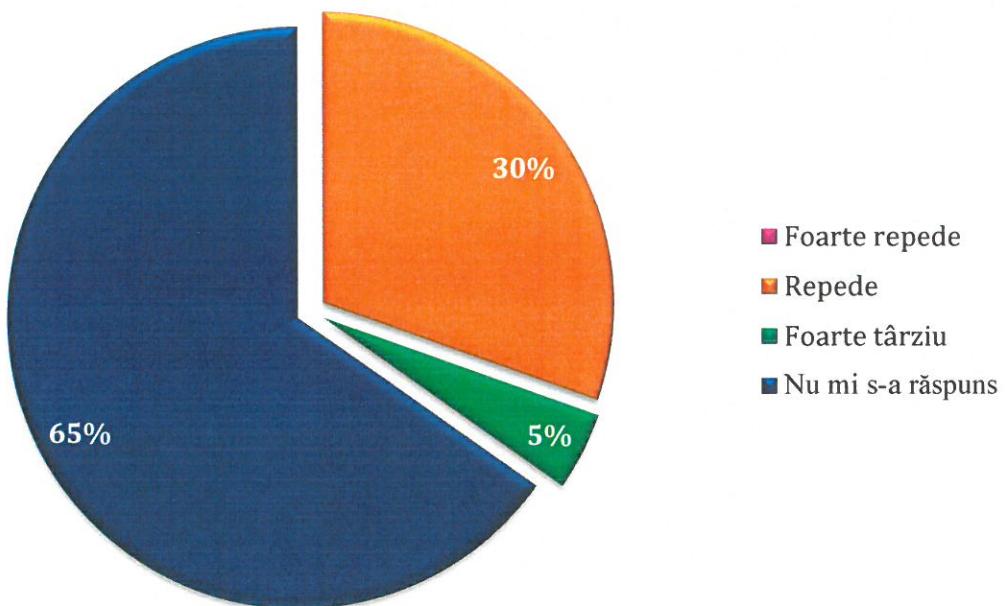
Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Întrebarea nr. 16

Timpul de răspuns la solicitările efectuate de către cetăteni cu privire la furnizarea de informații publice, reprezintă subiectul următoarei întrebări din cadrul chestionarului. Astfel, 65% dintre participanții la sondaj nu au primit răspunsuri, 30% au primit răspunsuri repede, iar 5% au primit răspunsuri foarte târziu.

Figura nr. 28. Răspunsurile primite la solicitări



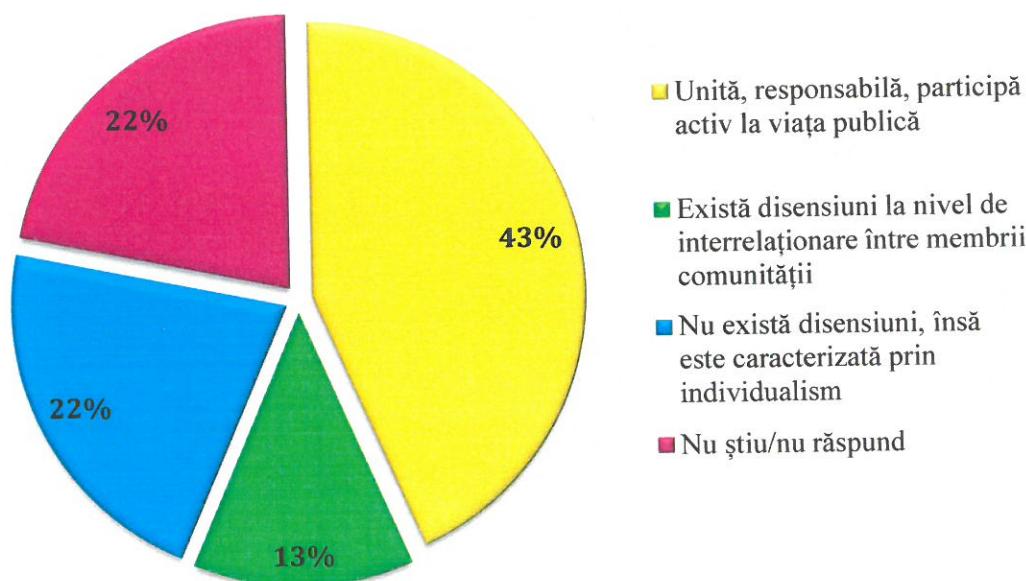
Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Întrebarea nr. 17

La întrebarea cum caracterizați comunitatea Vulturu, 43% dintre persoanele chestionate consideră comunitatea ca fiind unită, responsabilă și participă activ la viața publică, 22% consideră că nu există disensiuni între locuitori, însă comunitatea este caracterizată prin individualism, 22% au ales varianta „Nu știu/Nu răspund”, iar 13% opinează că există disensiuni la nivel de interrelaționare între membrii comunității.

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



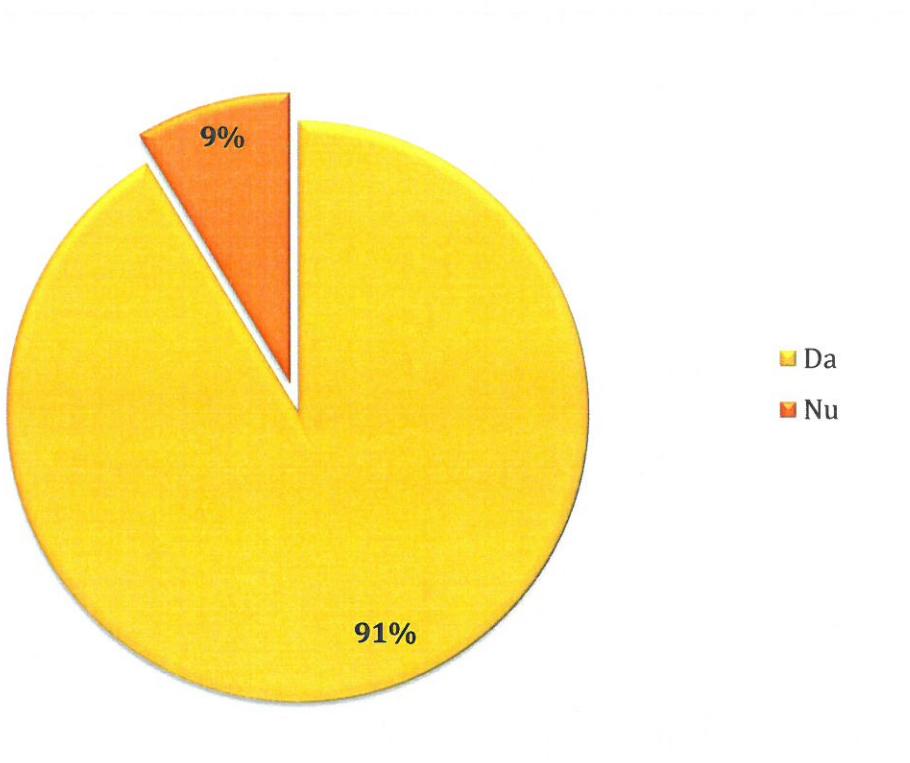
Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Întrebarea nr. 18

La întrebarea dacă vă simțiți în siguranță în comunitatea în care trăiți, 91% dintre participanții la chestionare consideră că sunt în siguranță, în timp ce 9% consideră că nu se simt în siguranță.

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



Vulturu

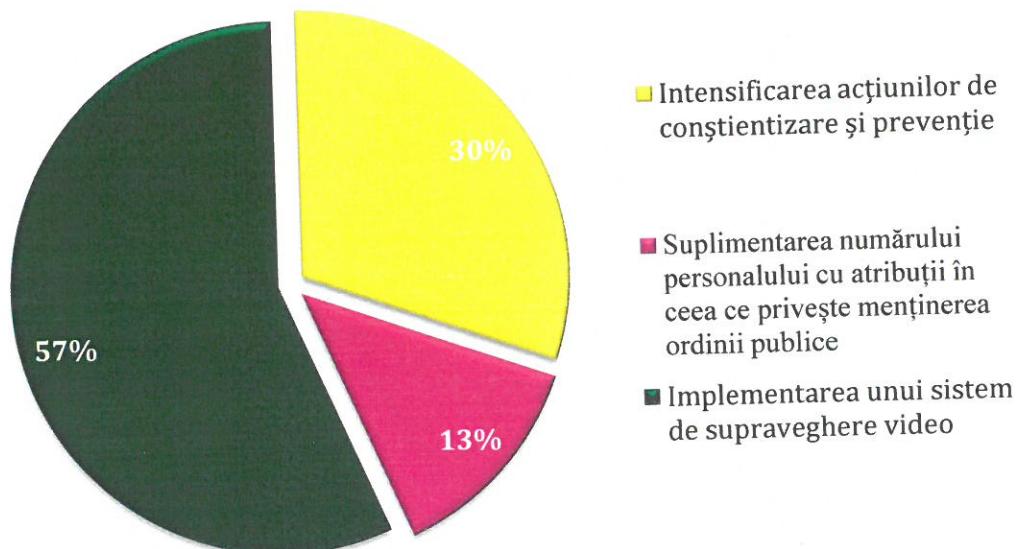
STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Întrebarea nr. 19

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

57% consideră că este că o măsură bună ar fi implementarea unui sistem de supraveghere video, 30% sunt de părere că este necesară intensificarea acțiunilor de conștientizare și prevenție, iar 22% sunt de părere că mai eficientă ar fi suplimentarea numărului personalului cu atribuții în ceea ce privește menținerea ordinii publice.

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



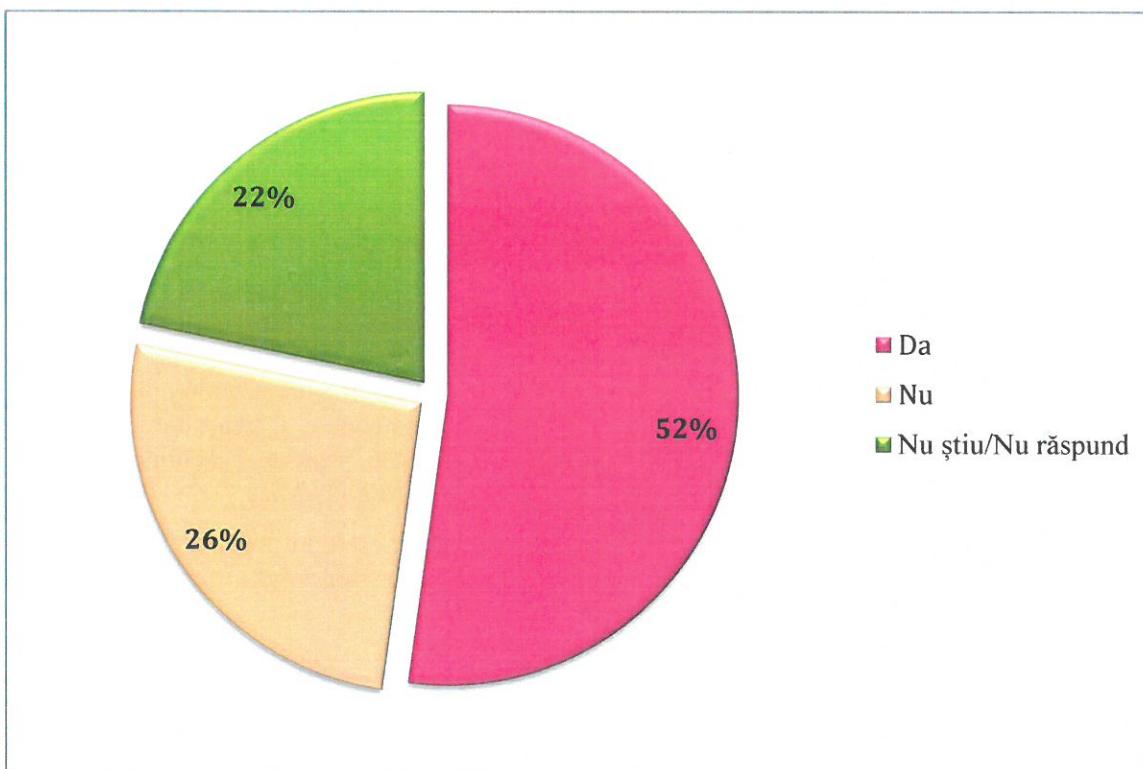
Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Întrebarea nr. 20

La întrebarea referitoare la sprijinirea Bisericii de către administrația locală în vederea ajutorării persoanelor nevoiașe, 52% dintre participanți au afirmat că sunt de acord cu acest lucru, 26% consideră că administrația locală nu ar trebui să sprijine Biserica, iar 9% nu știu, sau nu răspund acestei întrebări.

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



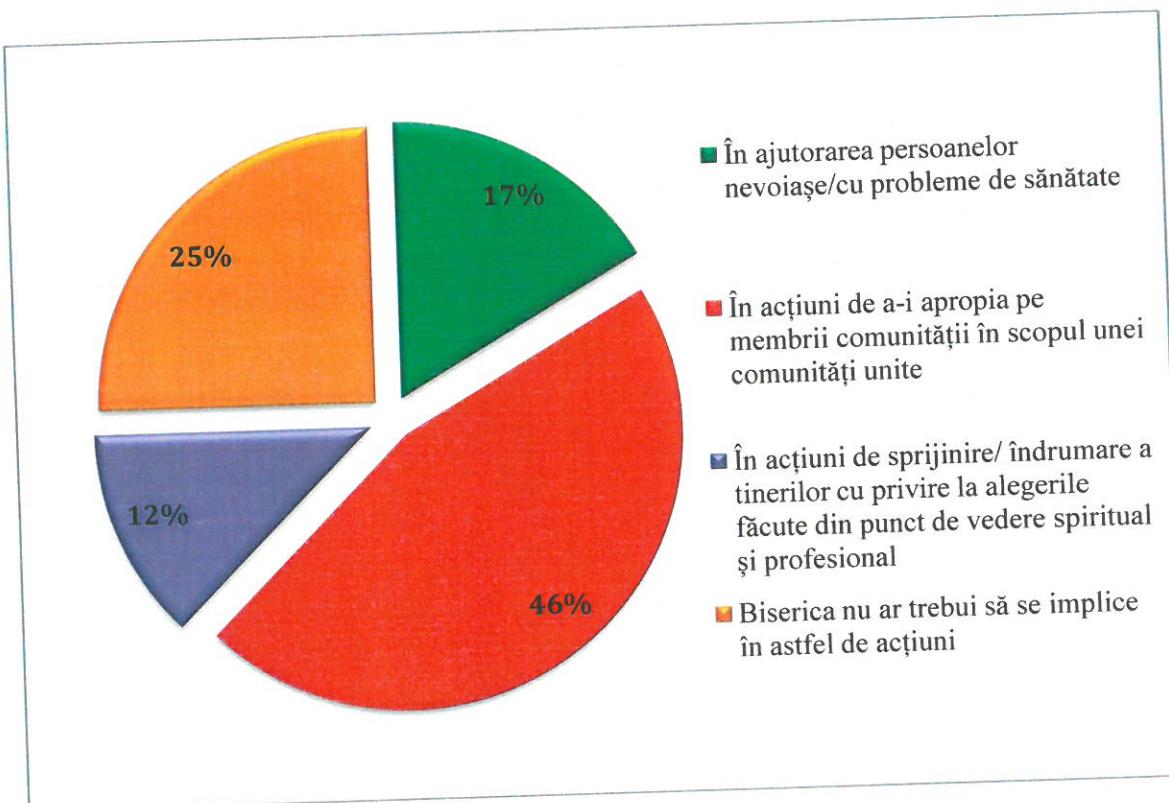
Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Întrebarea nr. 21

La întrebarea nr. 21, cu privire la implicarea Bisericii în acțiuni ce ar putea ajuta la dezvoltarea comunei, 46% dintre persoanele chestionate au optat pentru acțiuni de apropiere a membrilor comunității în scopul unei comunități unite 25% consideră că Biserica nu ar trebui să se implice în astfel de acțiuni, 17% au considerat că Biserica ar trebui să se implice în ajutorarea persoanelor nevoiașe/cu probleme de sănătate, iar 12% 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?



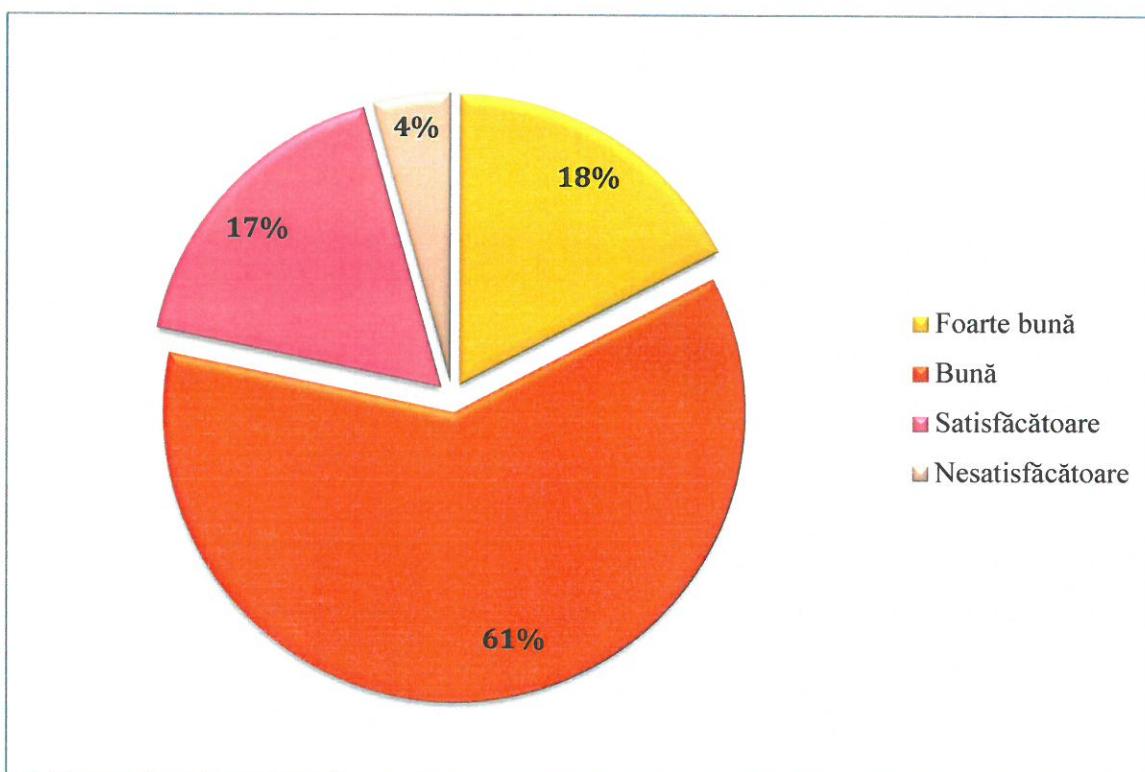
Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Întrebarea nr. 22

Întrebarea nr. 22 își propune să evalueze calitatea sistemului educațional din comuna Vulturu. La această întrebare, 61% dintre participanții la sondaj apreciază calitatea sistemului educațional ca fiind bună, 18% consideră ca fiind foarte bună calitatea sistemului educațional, 17% o apreciază ca fiind satisfăcătoare, iar 4% dintre cei chestionați nu sunt mulțumiți de calitatea sistemului educațional, considerând-o nesatisfăcătoare.

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



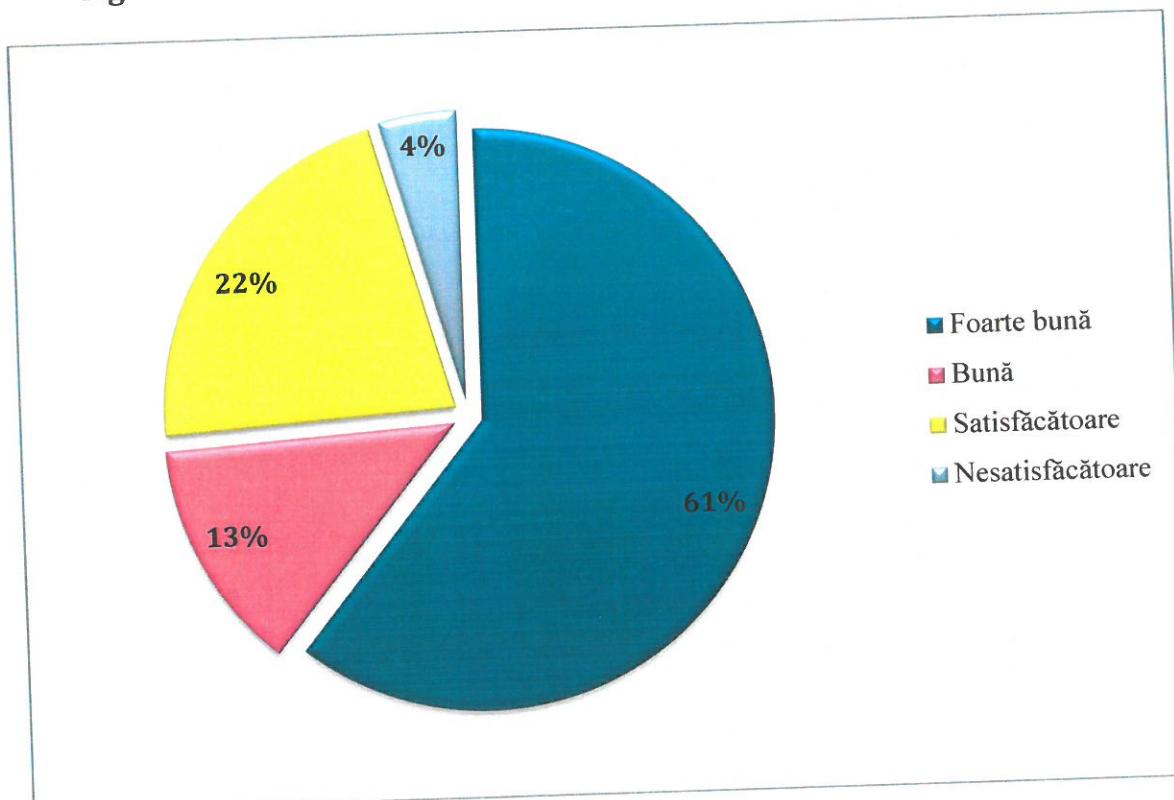
Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Întrebarea nr.23

La întrebarea nr. 22 cu privire la calitatea serviciilor medicale din comuna Vulturu, 56% din respondenți au apreciat faptul că acestea sunt la un nivel bun, 27% apreciază sistemul medical, considerând că are o calitate foarte bună, 13% le consideră satisfăcătoare, în timp ce 3% nu sunt mulțumiți de calitatea serviciilor considerându-le nesatisfăcătoare.

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



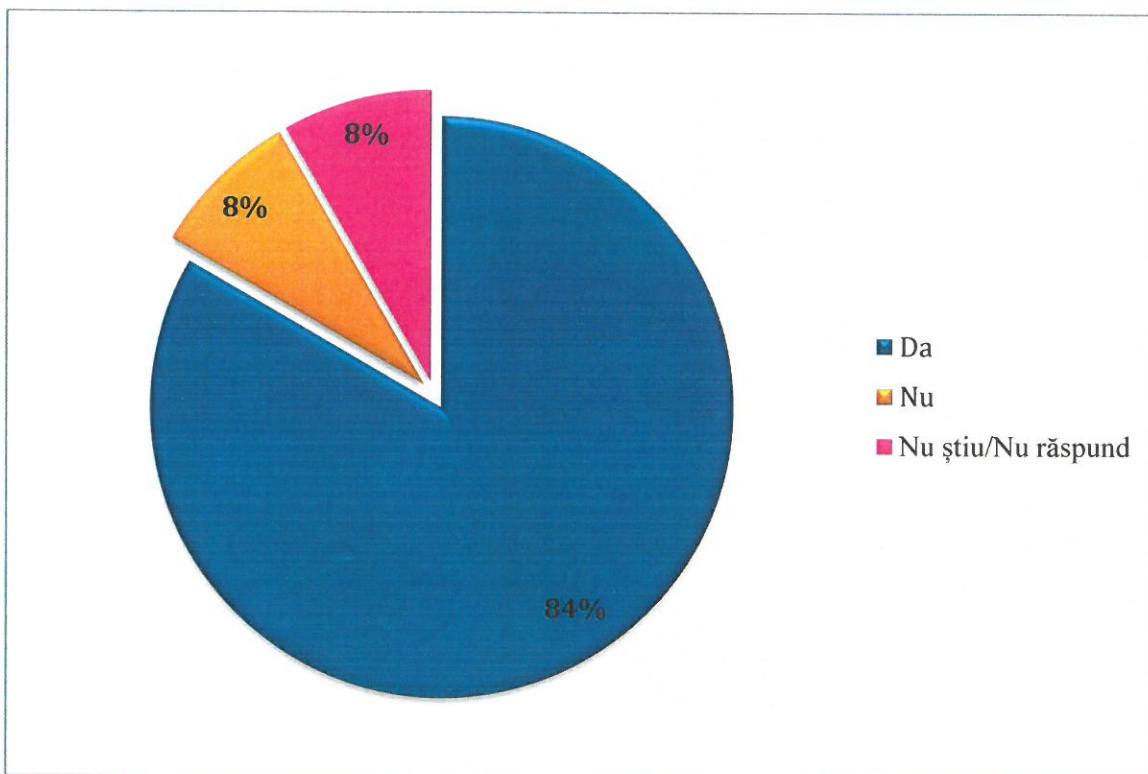
Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Întrebarea nr. 24

La întrebarea nr. 24, persoanele au fost întrebate dacă viziunea strategiei „creșterea calității vieții, echilibrul social, competitivitatea și dezvoltarea economică” este realizabilă din punctul lor de vedere. 84% dintre persoanele chestionate consideră că această viziune a strategiei este realizabilă, 8% nu știu sau nu răspund acestei întrebări, iar 8% nu cred în viziunea acestei strategii.

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



Vulturu

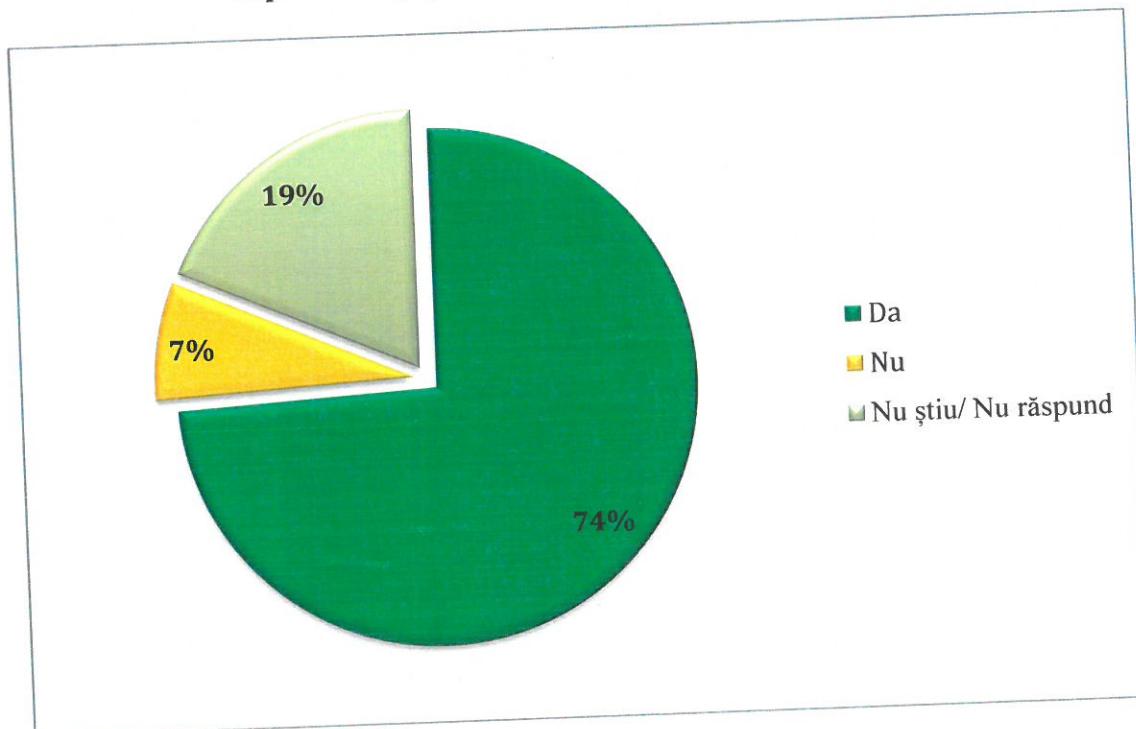
STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Întrebarea nr. 25

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

La această întrebare, 74% dintre respondenți au afirmat că există concordanță, în timp ce 19% dintre persoanele chestionate nu știu sau nu răspund acestei întrebări, iar restul de 7% consideră că nu există concordanță între interesele personale și cele ale autorităților locale.

Figura nr. 37. Credeti 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.

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

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 Vulturu.

O analiză SWOT sau o matrice SWOT este un cadru de luare a deciziilor pentru a se concentra asupra elementelor importante din punct de vedere strategic în acest amestec. SWOT reprezintă strengths S, weaknesses W, opportunities O, threats 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.

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Tabel nr. 22. Analiza SWOT Generală a Strategiei de Dezvoltare Locală a comunei Vulturu

Domeniul de dezvoltare	PUNCTE TARI	PUNCTE SLABE	OPORTUNITATI	AMENINTARI
Raportul bărbați-femei din comuna Vulturu evidențiază o diferență mică între numărul de bărbați, care reprezintă 53% din totalul populației comunei la nivelul lunii ianuarie din anul 2020 și numărul de femei care reprezintă 47% din total.	Numărul de locuitori a înregistrat o scădere din anul 2002 până în 2017.	Posibilitatea creșterii ratei natalității.	Tendința de migrare către orașe.	Inexistența unor asociații nonguvernamentale care să desfășoare activități specifice sprijinirii și dezvoltării resurselor umane.
Demografie	Structura etnică a populației comunei Vulturu este una omogenă, conform datelor recensământului din anul 2011, majoritatea locuitorilor sunt români (97,28%).	Analiza evoluției populației pe grupe de vîrstă de la nivelul comunei Vulturu ne indică o diminuare a populației tinere, în anul 2020, față de anul 2010, cu valoarea de 21,38% și a populației adulte cu 4,58% și o creștere a populației îmbătrânite cu valoarea de 14,12%.	Posibilitatea accesării de finanțări naționale, europene sau internaționale pentru îmbunătățirea infrastructurii de educație și dezvoltarea resurselor umane.	

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

<p>Evoluția suprafeței locuibile în ultimii ani ne indică o creștere, pornind de la valoarea de 5.653 m.p. consemnată la nivelul anului 2006 și ajungând până la valoarea de 10.377 m.p. suprafață locuibilă în anul 2019.</p>	<p>Analiza grupelor de vârstă, pe sexe, pentru ianuarie 2020 arată faptul că, pentru populația masculină, grupele de vârstă de peste 65 ani au avut efective reduse, în timp ce pentru populația feminină diminiuări s-au observat pentru intervalele de vârstă 30-39 și 60-64 ani</p> <p>Lansarea programelor comunitare de către UE pentru a sprijini dezvoltarea domeniului umane.</p>	<p>Scăderea populației Tânără care reprezintă un factor esențial pentru dezvoltarea localității.</p>
<p>Activități economice</p>	<p>În comuna Vulturu își desfășoară activitatea un număr de 23 agenții economici.</p>	<p>Sustinerea formelor asociative; sprijinirea exploatațiilor agricole (fermelor) de semisubzistență. Înființarea grupurilor de producători.</p>

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

			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.
Slaba preocupare pentru introducerea noilor tehnologii și pentru activitatea de cercetare - dezvoltare.	Scăderea continuă a producției prin scăderea productivității muncii.		
Majoritatea societăților care își desfășoară activitatea în comuna Vulturu au angajați locuitori ai comunei.	Motivația înființării unei IMM se bazează în primul rand pe aspectele financiare (câștiguri personale sau familiale) și nu pe punerea în aplicare a unei idei inovatoare.	Lipsa de receptivitate și flexibilitate a populației locale la cerințele pieței care determină decalajul economic mare, greu de recuperat.	Condiții favorabile și obținere a produselor ecologice ce pot fi exportate în condiții deosebite de avantajoase.

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Agricultură și zootehnie	Terenurile agricole reprezentă 81% din suprafața totală a comunei.	Investiții agricultură. În insuficiente	Ponderea mare a terenurilor agricole. Agricultura va putea să asigure un număr important de locuri de muncă.	Deoarece terenurile agricole ocupă 81% 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.
Forța de muncă	Reducerea numărului de șomeri în perioada de timp analizată.	Existența șomajului de lungă durată care conduce la descalificarea și descurajarea foștilor angajați.	Îmbunătățirea perfectionarea competențelor profesionale a persoanelor adulte care activează în domeniile agriculturii și industriei	și Lipsa locurilor de muncă poate determina migrarea populației tinere care reprezintă un factor esențial pentru dezvoltarea localității,

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

<p>Agroalimentare.</p> <p>Lipsa calificării forței de muncă; Lipsa unei oferte de formare profesională în plan local pentru absolvenții de gimnaziu care să crească șansele de ocupare pe piața muncii;</p>	<p>Creșterea ponderii muncii la negru, cu efecte negative asupra pieței muncii, economiei locale și asistenței sociale în perspectivă.</p> <p>Riscul creșterii numărului de persoane temporar absente din localitate, plecate la lucru în țară sau peste hotare.</p> <p>Lipsa resurselor financiare pentru îndeplinirea obiectivelor de investiții propuse.</p>
<p>Infrastructură</p> <p>Rețeaua rutieră a comunei este formată din drumurile județene DJ 225 și DJ 223A.</p>	<p>Deoarece intravilanul comunei este străbătut de drumurile județene DJ 225 și DJ 223A, se poate considera că datorită traficului calitatea aerului este periclitată.</p> <p>Modernizarea integrală a drumurilor de la nivelul comunei Vulturu.</p>

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

<p>Elaborarea unui proiect privind asfaltarea străzilor comunale pe o lungime de 11 kilometri și amenajarea de trotuare, podețe și rigole pe strada Eroilor, respectiv drumul județean DJ 225.</p>	<p>Pe traseul drumurilor județene ce străbat comuna există porțiuni ce necesită reabilitare.</p>	<p>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.</p>
<p>În extravilanul comunei Vulturu sunt amplasate turbine eoliene ce aparțin proiectului privind crearea Centralei Electrice Eoliene Crucea de Nord. Proiectul propune ridicarea a 33 turbine eoliene cu o putere instalată de 99 MW (cu posibilitate de extindere până la 108 MW, în extravilanul comunelor Crucea, Pantelimon și Vulturu.</p>	<p>Riscul decoperării drumurilor pentru instalarea unor viitoare rețele de gaze duce la îngreunarea accesării de fonduri financiare pentru refacerea lor.</p>	<p>Având străzi circulate intens, e posibil să fie necesară o reabilitare mai frecventă a lor.</p>

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

<p>Illuminatul stradal este asigurat atât pe străzile principale, cât și pe cele secundare. Starea tehnică a rețelei de iluminat public este relativ bună.</p>	<p>Sistemul de canalizare nu e finalizat în toată comuna.</p>	<p>Veniturile reduse ale populației determină o conectivitate redusă la rețelele de utilități, ceea ce poate afecta sănătatea umană și calitatea mediului înconjurător.</p>
<p>În prezent se derulează proiectul privind înființarea unei rețele de canalizare și construirea unei stații de epurare. Lucrările sunt executate în proporție de 90%.</p>	<p>Lipsa unei rețele de distribuție și alimentare cu gaze naturale.</p>	<p>Inițierea unui proiect pentru înființarea unei rețele de alimentare și distribuție gaze naturale.</p>
<p>Confortul vieții</p>	<p>Potrivit Autorizației de Gospodărire a Apelor nr. 2 din 09.01.2020 privind „Alimentarea cu apă a localității Vulturu”, necesarul de apă este asigurat prin 2 puțuri forate, iar alimentarea locuitorilor cu apă potabilă se face printr-o rețea de distribuție de 8.200 m lungime.</p>	<p>În prezent, singura sursă existentă pentru încălzirea locuințelor o reprezintă combustibilul solid sub forma lemnului de foc.</p>

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

<p>În comuna Vulturu educația elevilor de vîrstă preșcolară și școlară este asigurată în încr-o școală gimnazială și o grădiniță cu program normal</p> <p>Clădirea Școlii este reamenajată, modernizată și dotată recent.</p> <p>Educație</p>	<p>Elevii cu număr mare de absențe care provin din familiile dezorganizate sau cu părinții călațăjii plecați la muncă în străinătate.</p> <p>Nu există programe de pregătire suplimentară pentru recuperare sau performanță cu elevii.</p>	<p>Existența europene ce pot fi utilizate în bunătățirea procesului educațional.</p>	<p>Sustinere financiară din partea comunității locale (Consiliul Local, ONG-uri).</p>	<p>Natalitatea scăzută care va conduce la scăderea numărului de elevi.</p> <p>Cadrele didactice nu sunt evaluate din punct de vedere al cunoștințelor de predare on-line. Pentru acestea trebuie să se instituie obligativitatea utilizării unui instrument on-line pentru a asigura «dublarea» activităților educaționale tradiționale la nivelul unităților școlare</p>
--	--	--	---	---

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

<p>Adoptarea Programului Consiliului Județean Constanța de dezvoltare prin susținerea învățământului preșcolar, primar și gimnazial din mediul rural al județului Constanța, în perioada 2018-2022" pentru a sprijini elevii.</p>	<p>Fondurile suficiente pentru cadrelor didactice și elevilor, pentru achiziționarea unor echipamente și materiale didactice, pentru întreținerea spațiilor scolare.</p>	<p>bănești nu sunt stimularea</p>	<p>Pregătirea cadrelor didactice pentru o societate informaționalizată.</p>	<p>Posibilitatea creșterii riscului de abandon școlar în condițile socio-economice actuale;</p>
<p>Sănătate</p>	<p>Absența unor programe unitare de prevenire a îmbolnăvirilor (bolii datorate stresului, alcoolismului etc.).</p>	<p>Existența fondurilor naționale și europene pentru promovarea sănătății sau prevenirea îmbolnăvirilor în rândul populației și</p>	<p>Tendința imigrare a cadrelor medicale spre țări care asigură un nivel superior de salarizare și condiții superioare de muncă;</p>	<p>Creșterea gradului de îmbolnăvire a populației.</p>
	<p>Centrul Medical de Permanență Hărsova este localizat la 33 km de comună.</p>	<p>Absența dotărilor necesare unui cabinet medical modern (spații care necesită reamenajări, aparatură etc.)</p>	<p>dezvoltarea mediului rural;</p>	<p></p>

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Servicii sociale Existența unui serviciu de specialitate în cadrul administrației publice locale	Slaba asumare a responsabilității sociale a companiilor locale și a implicării voluntare a populației în direcția susținerii activităților serviciilor sociale.	Accesarea linilor din cadrul programelor europene de profil pentru dezvoltarea serviciilor sociale și pentru crearea unei infrastructuri sociale.	Capacitate de accesare a programelor europene de dezvoltarea sociale și a infrastructurii specifice
Culte Existența unei biserici monument istoric.	Inexistența unor asociații, fundații cu activitate în domeniul cultural.	Valorificarea relațiilor de parteneriat prin practicarea schimburilor culturale.	Pierderea tradițiilor prin abandonarea obiceiurilor traditionale.
Patrimoniu Existența unei identități culturo-istorice bine definite, datotită unor obiective istorice și de patrimoniu, cu potențial turistic: Biserică „Sf. Voievozi”, Obelisc ridicat în memoria eroilor prin Primul Război Mondial și Muzeul Cartal (unde sunt expuse aproximativ 87 de obiecte foarte vechi adunate de la bătrâni satului).	Inexistența unei infrastructuri destinate activităților culturale destinate dimenziunile la un nivel corespunzător.	Valorificarea relațiilor de parteneriat prin practicarea schimburilor culturale.	Incorecta valorificare a patrimoniului cultural existent.

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

<p>În comuna Vulturu există un parc communal, cu o suprafață de 2.573 mp.</p>	<p>Preocuparea producătorilor culturali pentru dezvoltarea publicului – creșterea accesului la cultură, educație culturală etc., la nivel rural.</p>	<p>redusă</p>	<p>a proiect privind construirea unui teren de sport multifuncțional lângă Școala Gimnazială Vulturu.</p>	<p>În anul 2019, s-a elaborat un proiect privind construirea unui teren de sport multifuncțional lângă Școala Gimnazială Vulturu.</p>	<p>Adâncirea sectorului cultural față de cel politic și economic</p>	<p>izolării</p>
<p>Timp liber</p>	<p>Existența unui cămin cultural unde se pot desfășura diverse evenimente, precum serbări școlare, expoziții de pictură, spectacole de dansuri populare și interpreți vocali, activități de divertisment, colocviilor, nunți etc.</p>	<p>Lipsa unui calendar de evenimente culturale care să atragă toate categoriile de vârstă și să pună în valoare comună.</p>	<p>Creșterea interesului național și european pentru punerea în valoarea a obiectivelor și evenimentelor culturale.</p>	<p>Creșterea utilizării internetului și a televiziunii de către tineri în detrimentul culturii scrise;</p>	<p>Sporeala producerii de infracțiuni ca urmare a lipsei locurilor de muncă din comună.</p>	<p>riscului</p>
<p>Ordine publică</p>	<p>Siguranța cetățenilor și ordinea publică sunt asigurate de către doi agenți de poliție ai Secției 7 de Poliție Rurală Crucea.</p>	<p>Bază materială învechită și absența unor dotări specifice;</p>	<p>Implementarea unui sistem de supraveghere video la nivelul întregii comune pentru o monitorizare cât mai amplă.</p>	<p>Sporeala producerii de infracțiuni ca urmare a lipsei locurilor de muncă din comună.</p>	<p>249</p>	

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

<p>Transport</p> <p>Comuna Vulturu este conectată la rețeaua de transport public județean de călători pe traseul Dăeni – Constanța.</p>	<p>Pe traseul drumurilor județene ce străbat comuna există porțiuni ce necesită reabilitare, mai ales dat de faptul că sunt drumuri intens circulate iar degradarea lor este mai accelerată.</p> <p>Amenajarea intersecțiilor de la nivelul comunei.</p>	<p>Drumurile degradate ar putea descuraja investițiile în mijloace de transport mai bune din partea firmelor private.</p>
<p>Situării urgență</p>	<p>Existența Serviciului voluntar pentru situații de urgență.</p> <p>Achiziționarea de multifuncțional de buldoexcavator, în situații de urgență, autoritățile locale vor acționa imediat cu utilaje proprii fără a mai aștepta sosirea utilajelor închiriate.</p>	<p>Inexistența unui sediu modernizat, recompartimentat.</p> <p>Nivelul redus de cunoaștere și respectare a normelor de protecție civilă în comunitate (populație, agenți economici etc).</p>

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

ONG-uri Comuna Vulturu este membră în Asociația de Dezvoltare Intercomunitară „Dobrogea” pentru gestionarea integrată a deșeurilor menajere în județul Constanța. Lucru care poate genera o serie de oportunități.	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; (ex: Parteneriatul cu Eco Assist)	Extinderea fenomenului migrației în țări ale Uniunii Europene sau în mediul urban.
Capacitate administrativă Existența unor proceduri care să descrie modul de realizare a activităților și subactivităților ce vizează organizarea muncii în instituție.	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.	Scăderea capacitații administrative din cauza plecării angajaților că urmare a salarizării scăzute.
		Existența unor programe de formare profesională a funcționarilor publici din primărie;	Schimbări legislative prea frecvente pentru a fi assimilate eficient.

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

<p>Existența la nivelul instituției a unei strategii de formare continuă a funcționarilor publici predominantă la nivelul instituției a relațiilor de colaborare între colegi.</p>	<p>Potibilități reduse de motivare financiară a personalului și de atragere a persoanelor cu calificare superioară în structurile funcționarilor publici.</p>	<p>Constituirea în cadrul primariei a unei Unități de Implementare a Proiectelor și instruirea membrilor săi pentru atragerea și implementarea de proiecte finanțate din fonduri de la Uniunea Europeană;</p>	<p>Scăderea veniturilor proprii în bugetul local poate pune în pericol capacitatea de co-finanțare a proiectelor obținute din surse nerambursabile;</p>
<p>Calitatea aerului</p> <p>Comuna Vulturu, având o activitate predominant agricolă, nu influențează prin activitățile desfășurate calitatea aerului din zonă.</p>	<p>Deoarece intravilanul comunei este străbătut de drumurile județene DJ 225 și DJ 223A, se poate considera că datorită traficului calitatea aerului este periclitată.</p>	<p>Protejarea florei, faunei, solului și a acviferelor prin finalizarea sistemului de canalizare.</p>	<p>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.</p>
<p>Ape subterane și de suprafață</p> <p>Comuna Vulturu este traversată de pârâul Cartal.</p>	<p>În urma ploilor torrentiale, se produce inundarea gospodăriilor de pe malul pârâului Cartal.</p>	<p>Amenajarea zonei adiacente albiilor de scurgere a apelor care traversează comuna Vulturu</p>	<p>Văile principalelor ape nu beneficiază de lucrări de amenajare, regularizare și protejare</p>

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

			Societătile care își desfășoară activitatea la nivelul comunei nu au un impact semnificativ negativ asupra mediului și, de asemenea, trebuie ținut seama și de faptul că agricultura a devenit un poluator mai puțin important, motivat de folosirea unui volum de îngrășăminte și pesticide mai mic.
	Pârâul Cartal care traversează comuna are un debit mic.		

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

		Deoarece terenurile agricole ocupă un procent semnificativ 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	Intensificarea proceselor de eroziune și degradare a terenurilor.	
Gestionarea deșeurilor	Comuna Vulturu este membră în Asociația de Dezvoltare Intercomunitară „Dobrogea” pentru gestionarea integrată a deșeurilor menajere în județul Constanța, fiind încadrată în Zona 5 – Hârșova.	Populație indisciplinată și needucată în ceea ce privește colectarea selectivă a deșeurilor.	Educarea populației în vederea infrastructurii edilitare și implicit în vederea protejării mediului.	de față de protecția mediului.

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Pentru a identifica care este gradul de dezvoltare la nivel local s-a realizat o evaluare a stadiului actual de dezvoltare al comunei Vulturu. 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 Vulturu este de 70.56 %.

Tabel nr. 23. Nivelul de dezvoltare al comunei Vulturu (%)

Sector de dezvoltare	Domeniu de dezvoltare	Indicator	%
Social	Nivel de trai	Locuință	70
		Energie Electrică	90
		Alimentare cu apă	95
		Acoperire Telefonică	85
		Rețea de canalizare	90
		Alimentare cu gaz	0
		Internet	90
	Educație	Școală	90
		Grădiniță	80
		Educație terțiară	40
	Sănătate	Cabinet medical	80
		Cabinet stomatologic	0
		Farmacie	90
	Culte	Acces la Biserică	90
		Activități tradiționale	30
	Cultură	Muzeu	70
		Arheologie	50
		Bibliotecă	90
	Timp liber	Parcuri	60
		Loc de joacă	70
		Cămin cultural	100
		Baruri, restaurante	70

Vulturu

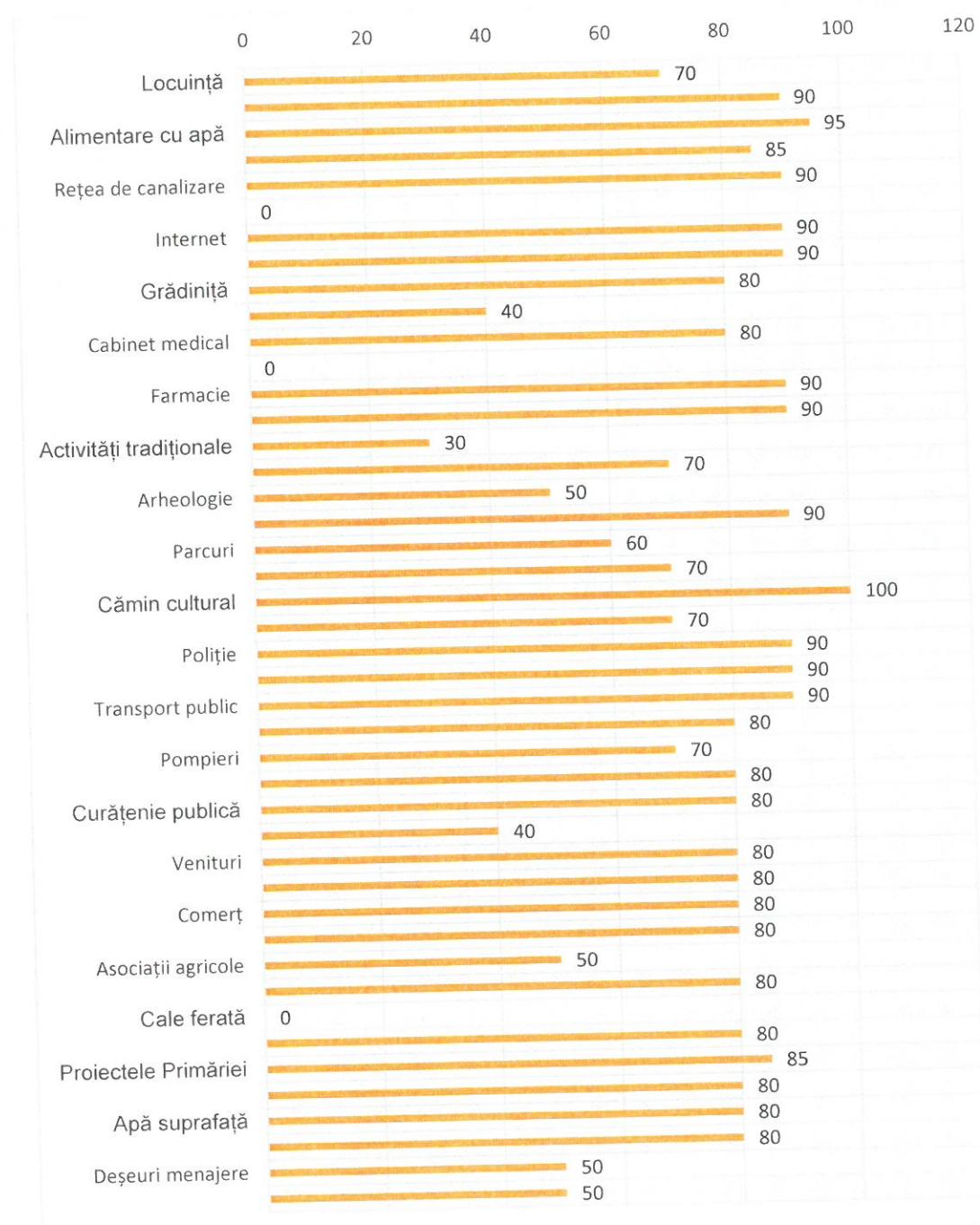
STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

	Siguranța cetățeanului	Poliție	90
		Poliție Locală	90
	Transport	Transport public	90
		Microbuz școlar	80
	Alte servicii	Pompieri	70
		Iluminat stradal	80
		Curățenie publică	80
	ONG	ONG-uri	40
Economie	Locuri de muncă	Venituri	80
		Servicii	80
		Comerț	80
Agricultură	Productivitate	80	
	Asociații agricole	50	
Infrastructură	Drumuri	80	
	Cale ferată	0	
Buget Local	Colectarea taxelor	80	
	Proiectele Primăriei	85	
Mediu	Aer	Calitatea aerului	80
	Apă	Apă suprafață	80
		Ape subterane	80
Deșeuri	Deșeuri menajere	50	
	Gunoi de grajd	50	
Nivelul de dezvoltare al comunei Vulturu %			70.56

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

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



Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

5.3. IDENTIFICAREA NEVOILOR COMUNITĂȚILOR LOCALE

5.3.1. PRIORITIZAREA NEVOILOR

În comuna Vulturu au fost implementate două proiecte majore după cum urmează:

1. Proiect **"Sistem integrat de alimentare cu apă, canalizare și o stație de epurare"**. Proiectul pentru a cărui finanțare și implementare s-a luptat primarul a reabilitat sistemul de apă pe o lungime de 9,2 kilometri, rețeaua de canalizare pe 10,6 kilometri, a decolmatat toate puțurile de alimentare cu apă și a branșat toate gospodăriile la rețeaua publică. Iar analizele Direcției de Sănătate Publică au arătat că apa este foarte bună din punct de vedere al normelor de igienă publică.
2. Proiect **"Construire gradinăță, Comuna Vulturu, Județul Constanța"**

De asemenea la nivelul comunei Vulturu există mai multe proiecte în curs de implementare care să susțină dezvoltarea continuă și echilibrată a comunei, după cum urmează:

Tabelul nr. 24. Proiecte în curs de implementare în comuna Vulturu

Nr. Crt	Titlul proiectului	Perioada de implementare	Linia de finanțare accesată	Suma finanțată LEI
1	Asfaltare străzi, comuna Vulturu, județul Constanța	2017-2020	PNDL II	14.741.644,00
2	Achiziție utilaje specifice întreținere drumuri comunale, comuna Vulturu, județul Constanța	2018-2020	GAL - AFIR	406.314,37

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

3	Teren de sport multifuncțional comuna Vulturu, județul Constanța	2019-2020	CJC
4	Reabilitarea rețelei de alimentare cu apă str. Eroilor, comuna Vulturu, județul Constanța	2020	BUGET LOCAL

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

Dezvoltarea comunei Vulturu, 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 agentilor economici la infrastructura de bază (apă, canalizare, distribuția de gaze, căi de transport, telefonie, internet);
- Protecție socială și optimizarea sistemului de sănătate;
- Directionarea 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 agricultură, piscicultură, industrie, servicii;

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

- Luarea de măsuri pentru excluderile sociale, a înlăturării dezechilibrelor sociale și creșterea ratei de ocupare prin crearea de noi oportunități investitionale.

Realizarea obiective strategice se intemeiază pe aplicarea unui management care să conducă la dezvoltare și/sau regenerare rurală, politice, planificarea strategică, precum și realizarea programelor și proiectelor se vor face cu respectarea urmatoarelor 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 decizile 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 Vulturu 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, programe de anvergură, în special în domeniile infrastructurii, energiei, protecției mediului, educației, sănătății și serviciilor sociale.

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Tabelul nr. 25. Prioritizarea proiectelor comunității din Vulturu

Nr. Crt.	Sector de dezvoltare	Domeniul de dezvoltare	Proiect / măsură	Descriere	Perioada
1	Social	Infrastructură	Înființare rețea de distribuție și alimentare cu gaz metan	Cheltuieli eligibile: Lucrări construcții Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	2020-2022
2	Social	Infrastructură	Reabilitare parc în comuna Vulturu, județul Constanța	Cheltuieli eligibile: Înființarea, extinderea și îmbunătățirea rețelei de drumuri de interes local Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	2020-2022
3	Social	Infrastructură	Construire sediu nou pentru primărie	Prioritate strategică: nr. 3 Cheltuieli eligibile: Lucrări de construcții și dotări Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	2020-2022

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

			Prioritate strategică: nr. 4 Cheltuieli eligibile: Lucrări de construcții și dotări	2020-2022
4	Social	Confortul vieții	Construire sală de sport	
5	Social	Infrastructură	Proiect Smart-School	
6	Social	Timp liber	Sistem de supraveghere video în comuna Vulturu	
7	Social	Agricultură și Zootehnie	Înființare târg comunal și piață agroalimentară	

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

			Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	
8	Social	Infrastructură	Amenajare podețe pentru fiecare gospodărie comună	Prioritate strategică: nr. 8 Cheltuieli eligibile: Lucrări de construcții și dotări 2020-2022
9	Social	Timp liber	Realizarea unei rețele WiFi la nivelul centrului comunei	Prioritate strategică: nr. 9 Cheltuieli eligibile: Lucrări de construcții 2020-2022
10	Social	Infrastructură	Reabilitare trotuară în comuna	Prioritate strategică: nr. 10 Cheltuieli eligibile: Lucrări de construcții 2020-2022
11	Social	Infrastructură	Modernizarea rețelelor de transport	Prioritate strategică: nr. 11 2020-2024

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

		rutier: asfaltare, rigole scurgere, trotuare, piste bicicliști, rampe de acces pentru persoane cu handicap	Cheltuieli eligibile: Lucrări de reabilitare, construcții și dotări Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	
12	Social	Infrastructură	Reabilitare dispensar, dotarea și utilarea acestuia la standarde europene	Prioritate strategică: nr. 12 Cheltuieli eligibile: Lucrări de reabilitare, construcții și dotări Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local
13	Social	Infrastructură	Înființarea unui drum de centură pentru mașinile de mare tonaj	Prioritate strategică: nr. 13 Cheltuieli eligibile: Lucrări de reabilitare, construcții și dotărie Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local
14	Social	Sănătate	Sistematizare și cadastrare intravilan comună pentru sprijinirea cetățenilor în vederea întocmirii de cărti funciare	Prioritate strategică: nr. 14 Cheltuieli eligibile: Lucrări de construcții și dotări Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

15	Social	Infrastructură	Construire centru multifuncțional	Prioritate strategică: nr. 15 Cheltuieli eligibile: Lucrări de reabilitare, construcții și dotărie	2020-2024
16	Mediu	Protectia Mediului	Protectia și îmbunătățirea resurselor de sol	Prioritate strategică: nr. 16 Cheltuieli eligibile: Măsuri și lucrări de protecția și conservarea mediului înconjurător	2020-2024
17	Social	Infrastructură	Realizare rampe de acces pentru persoane cu handicap	Prioritate strategică: nr. 17 Cheltuieli eligibile: Lucrări de construcții și dotări	2020-2024
18	Social	Educație	Înființarea unui post de psiholog și personal specializat în vederea consiliilor persoanelor aflate în sociale	Prioritate strategică: nr. 18 Cheltuieli eligibile: Dezvoltarea serviciilor	2020-2024

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

			dificultate (persoane fără adăpost, victime ale violenței domestice, copii abandonați, mame singure)	Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local
19	Social	Servicii sociale	Inființare centru asistență comunitară	Prioritate strategică: nr. 19 Cheltuieli eligibile: Dezvoltarea serviciilor sociale 2020-2024
20	Social	Timp Liber	Crearea infrastructurii pentru turism prin crearea și dotarea unor spații speciale	Prioritate strategică: nr. 20 Cheltuieli eligibile: Infrastructură turism 2020-2024
21	Social	Infrastructură	Dotarea serviciului voluntar pentru situații de urgență cu mijloace de alarmare a populației în caz de situații de fortă majoră	Prioritate strategică: nr. 21 Cheltuieli eligibile: Dotări 2020-2024
22	Mediu	Gestionarea deșeurilor	Crearea infrastructurii locale de colectare și depozitare intermediară a deșeurilor	Prioritate strategică: nr. 22 Cheltuieli eligibile: Sistem colectare și depozitare deșeuri 2020-2024

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

			Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	
23	Mediu	Calitatea solului	Lucrări de colectare a apelor pluviale de pe versanți și combaterea alunecărilor de teren	Prioritate strategică: nr. 23 Cheltuieli eligibile: Lucrări construcții, diguri Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local
24	Mediu	Calitatea solului	Lucrări hidrotehnice de protecție și infrastructură specifică (poduri podețe, gabioane, stâvilare etc), pentru cursurile de apă	Prioritate strategică: nr. 24 Cheltuieli eligibile: Lucrări construcții, diguri Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local
25	Social	Sănătate	Înființarea unui punct de prelevare probe pentru analize medicale	Prioritate strategică: nr. 25 Cheltuieli eligibile: Lucrări de investiții și dotări Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local
26	Mediu	Gestionarea	Înființarea unor puncte de colectare	Prioritate strategică: nr. 26
				2020-2024

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

		deșeurilor	selectivă a deșeurilor comunale (plastic, hârtie, metal, sticlă)	Cheltuieli eligibile: Lucrări de construcții și dotări	
27	Economic	Forța de muncă	Cursuri de calificare pentru reconversia forței de muncă	Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	Prioritate strategică: nr. 27
28	Social	Educație	Program pentru consiliere și orientare în carieră a elevilor	Cheltuieli eligibile: Cursuri formare	2020-2024
29	Economic	Forța de muncă	Programe privind insertia romilor pe piața muncii	Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	Prioritate strategică: nr. 29
30	Social	Infrastructură	Reabilitarea bisericii din localitate	Prioritate strategică: nr. 30	2020-2024

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

			Cheltuieli eligibile: Lucrări de reabilitare	
			Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	
			Prioritate strategică: nr. 31	
			Cheltuieli eligibile: Lucrări construcții	2020-2024
			Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	
31	Social	Sănătate	Înființare unui centru medical de tratament al afecțiunilor pulmonare	Prioritate strategică: nr. 32
			Construirea și dotarea unei baze de utilaje și echipamente pentru intervenții în caz de forță majoră	Cheltuieli eligibile: Lucrări de construcții și dotări
32	Social	Confortul vieții	Construirea și dotarea unui centru de echitație	Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local
33	Social	Timp Liber	Construirea și dotarea unui centru de echitație	Prioritate strategică: nr. 33 Cheltuieli eligibile: Lucrări de construcții și dotări
				Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local
				2020-2024

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

			Prioritate strategică: nr. 34 Cheltuieli eligibile: Lucrări de construcții și dotări	2020-2024
34	Social	Timp Liber	Amenajare spațiu picnic	
35	Social	Situări de urgență	Achiziționare autospecială pentru stingerea incendiilor	Prioritate strategică: nr. 35 Cheltuieli eligibile: Achiziții
36	Social	Confortul vieții	Extinderea, reabilitarea și modernizarea rețelei de iluminat public	Prioritate strategică: nr. 36 Cheltuieli eligibile: Lucrări de extindere și modernizare iluminat public
37	Social	Servicii sociale	Măsuri de sprijin privind combaterea excluziunii sociale a categoriilor defavorizate	Prioritate strategică: nr. 37 Cheltuieli eligibile: Dezvoltarea serviciilor sociale

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

			Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	
38	Economic	Infrastructură	<p>Realizare sistem de producere a energiei din surse regenerabile</p> <p>Prioritate strategică: nr. 38</p> <p>Cheltuieli eligibile: Măsuri și lucrări de protecția și conservarea mediului înconjurător</p>	2020-2024
39	Mediu	Protecția Mediului	<p>Menținerea și îmbunătățirea resurselor de apă</p> <p>Prioritate strategică: nr. 39</p> <p>Cheltuieli eligibile: Măsuri și lucrări de protecția și conservarea mediului înconjurător</p>	2020-2024
40	Social	Capacitate administrativă	<p>Implementarea unor sisteme informatiche de management a activităților Primăriei</p> <p>Prioritate strategică: nr. 40</p> <p>Cheltuieli eligibile: Software, cursuri formare</p>	2020-2024
			Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

41	Social	Educație	Perfecționarea profesională continuă a cadrelor didactice	Prioritate strategică: nr. 41 Cheltuieli eligibile: Cursuri formare Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	2020-2024
42	Social	Educație	Construire și dotare after school	Prioritate strategică: nr. 42 Cheltuieli eligibile: Lucrări de construcții și dotări Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	2020-2024
43	Mediu	Ape subterane și de suprafață	Îmbunătățirea calității apei	Prioritate strategică: nr. 43 Cheltuieli eligibile: Lucrări de investiții Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	2020-2024
44	Social	Timp Liber	Crearea unor zone de agrement suplimentare sezoniere-ștrand, parc aventura	Prioritate strategică: nr. 44 Cheltuieli eligibile: Lucrări de investiții Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	2020-2024

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

45	Social	Servicii sociale	Program de sprijin pentru copii și familiile aflate în dificultate	Prioritate strategică: nr. 45 Cheltuieli eligibile: Dezvoltarea serviciilor sociale	2020-2024
46	Social	Sănătate	Achizitionarea unei mașini pentru a asigura servicii medicale persoanelor greu transportabile sau aflate în situații de urgență	Prioritate strategică: nr. 46 Cheltuieli eligibile: Reabilitare clădire, dotări	2020-2024
47	Mediu	Calitatea solului	Construirea unei platforme pentru depozitarea gunoiului animal	Prioritate strategică: nr. 47 Cheltuieli eligibile: Sistem colectare și depozitare deșeuri	2020-2024
48	Social	Capacitate administrativă	Perfecționarea profesională continuă a personalului din administrația publică	Prioritate strategică: nr. 48 Cheltuieli eligibile: Cursuri formare, dotări	2020-2024

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

			Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	
49	Populație	Demografie	Prioritate strategică: nr. 49 Cheltuieli eligibile: Indemnizații Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	2020-2024
50	Mediu	Calitatea solului	Prioritate strategică: nr. 50 Cheltuieli eligibile: Reabilitare terenuri Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	2020-2024
51	Social	Capacitate administrativă	Prioritate strategică: nr.51 Cheltuieli eligibile: Lucrări de construcții Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	2020-2024
52	Administrație	Managementul	Achiziționarea unui program	Prioritate strategică: nr. 52 2020-2024

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

	Locală	Informație	informatic de tip GIS	Cheltuieli eligibile: Software, echipamente	
				Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	
53	Mediu	Gestionarea deșeurilor	Achiziționare de pubele pentru colectarea selectivă a deșeurilor	Prioritate strategică: nr. 53 Cheltuieli eligibile: Sistem colectare și depozitare deșeuri	2020-2024
54	Economic	Infrastructură	Accesul la infrastructura modernă TIC	Prioritate strategică: nr. 54 Cheltuieli eligibile: Dotare, echipamente hardware și software, conexiuni la rețele de internet	2020-2024
55	Mediu	Gestionarea deșeurilor	Platformă deșeuri vegetale și gunoi de grajd pentru compost	Prioritate strategică: nr. 55 Cheltuieli eligibile: Construire platformă, Dotări specifice fabricare compost	2020-2024

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

			Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	
56	Mediu	Managementul Fondului Forestier	Programe de educare și conștientizare a proprietarilor de păduri în vederea asigurării gospodăririi durabile a pădurilor	Prioritate strategică: nr. 56 Cheltuieli eligibile: Consiliere, instruire, informare și dotări specifice 2020-2027 Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local
57	Social	Cultură	Modernizare și dotare bibliotecă comunală	Prioritate strategică: nr. 57 Cheltuieli eligibile: Construire, dotări 2020-2027 Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local
58	Social	Servicii sociale	Inființare cantină socială	Prioritate strategică: nr. 58 Cheltuieli eligibile: Dezvoltarea serviciilor sociale 2020-2027

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

			Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	
59	Social	Confortul vieții	Construirea unui centru de agrement	Prioritate strategică: nr. 59 Cheltuieli eligibile: Lucrări de construcții și dotări 2020-2027
60	Social	ONG	Dezvoltare centru de consultanță pentru obținerea și implementarea programelor europene la nivel local.	Prioritate strategică: nr. 60 Cheltuieli eligibile: Înființare centru consultanță 2020-2027
61	Social	Sănătate	Dotarea tehnică a Serviciului pentru Situații de Urgență	Prioritate strategică: nr. 61 Cheltuieli eligibile: Dotări 2020-2027
62	Economic	Activități economice	Realizare și dotare obor animale	Prioritate strategică: nr. 62 Cheltuieli eligibile: Reabilitare și dotare obor 2020-2027

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

			Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	
63	Economic	Agricultură și Zootehnie	Prioritate strategică: nr. 63 Cheltuieli eligibile: Lucrări de reabilitare, construcții și dotări	2020-2027
64	Economic	Infrastructură	Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	
65	Social	Infrastructură	Prioritate strategică: nr. 64 Cheltuieli eligibile: Îmbunătățirea calității drumurilor comunale	2020-2027
66	Social	Capacitate	Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	
		Construire sediu pază comunală	Prioritate strategică: nr. 65 Cheltuieli eligibile: Lucrări de construcții și Dotări	2020-2027
			Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	
			Prioritate strategică: nr. 66	2020-2027

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

		Administrativă		Cheltuieli eligibile: Lucrări de investiții Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	
67	Mediu	Protecția Mediului	Înființarea și dotarea unui punct pentru monitorizarea evoluției situației poluării în zonă.	Cheltuieli eligibile: Lucrări de investiții Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	Prioritate strategică: nr. 67 2020-2027
68	Social	Servicii Sociale	Măsuri de sprijin privind combaterea excluziunii sociale a categoriilor defavorizate	Cheltuieli eligibile: Dezvoltarea serviciilor sociale Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	Prioritate strategică: nr. 68 2020-2027
69	Economic	Agricultură și Zootehnie	Înființare de grupuri de producători	Cheltuieli eligibile: Construire și dotare Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	Prioritate strategică: nr. 69 2020-2027

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

			Prioritate strategică: nr. 70 Cheltuieli eligibile: Consiliere, instruire, informare și dotări specifice	2020-2027
70	Economic	Agricultură și Zootehnie Instalarea tinerilor fermieri	Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	
71	Economic	Timp Liber Realizarea unei strategii turistice pe termen mediu și lung	Prioritate strategică: nr. 71 Cheltuieli eligibile: Campanii de promovare Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	2020-2027
72	Social	Infrastructură Modernizarea și reabilitarea refugiilor / stațiilor pentru călători în toată comuna	Prioritate strategică: nr. 72 Cheltuieli eligibile: Lucrări de investiții Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	2020-2027
73	Economic	Infrastructură Sprijinirea întreprinzătorilor prin închirierea de spații la prețuri	Prioritate strategică: nr. 73 Cheltuieli eligibile: Lucrări de investiții	2020-2027

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

74	Economic ONG	attractive pentru înființarea a diverse puncte locale absolut necesare: service reparării electrice, reparării auto, frizerie-coafură, notariat, avocatură, servicii bancare, sală fitness; salon de înfrumusețare; centru SPA; fabrică de prelucrare a laptelui; brutărie.	Prioritate strategică: nr. 74 Cheltuieli eligibile: Campanii de promovare	2020-2027
75	Economic Infrastructură	Campanii pentru promovarea unei politici de asociere a întreprinzătorilor locali și atrași pentru dezvoltarea unor activități economice în domeniul serviciilor.	Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	Prioritate strategică: nr. 75 Cheltuieli eligibile: Lucrări de investiții, construcții
76	Social ONG	Crearea facilităților necesare (utilități) pentru localizarea de afaceri în comuna	Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	2020-2027

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

		și dezvoltarea spiritului de voluntariat al locuitorilor	Cheltuieli eligibile: Campanii de promovare și conștientizare Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	
77	Social ONG	Campanie de conștientizare privind importanța conservării mediului	Prioritate strategică: nr. 77 Cheltuieli eligibile: Campanii de promovare și conștientizare Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	2020-2027
78	Mediu Protectia Mediului	Reconstructia ecologică a zonelor degradate.	Prioritate strategică: nr. 78 Cheltuieli eligibile: Lucrări de reconstrucție ecologică Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	2020-2027
79	Mediu Protectia Mediului	Efectuarea de lucrări de întreținere a păsunilor	Prioritate strategică: nr. 79 Cheltuieli eligibile: Lucrări de reconstrucție ecologică Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	2020-2027

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

80	Social	Cultură	Construire și dotare Muzeul Satului	Prioritate strategică: nr. 80 Cheltuieli eligibile: Lucrări de construcții	2020-2027
81	Social	Timp Liber	Crearea și dotarea de amenajări piscicole	Prioritate strategică: nr. 81 Cheltuieli eligibile: Lucrări de construcții și dotări	2020-2027
82	Economic	Agricultură și Zootehnie	Înființarea de ferme de animale	Prioritate strategică: nr. 82 Cheltuieli eligibile: Lucrări de construcții și dotări	2020-2027
83	Economic	Agricultură și Zootehnie	Construirea și dotarea capacitaților de morărit și panificație	Prioritate strategică: nr. 83 Cheltuieli eligibile: Lucrări de construcții și dotări	2020-2027

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

			Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	
84	Mediu	Protecția Mediului	Prioritate strategică: nr. 84 Cheltuieli eligibile: Lucrări de reconstrucție ecologică	2020-2027
85	Economic	Agricultură și Zootehnie	Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local Prioritate strategică: nr. 85 Cheltuieli eligibile: Lucrări de construcții și dotări	2020-2027
86	Economic	Agricultură și Zootehnie	Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local Prioritate strategică: nr. 86 Cheltuieli eligibile: Lucrări de construcții și dotări	2020-2027
87	Social	Infrastructură	Eficientizarea energetică a clădirilor Prioritate strategică: nr. 87	2020-2027

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

		instituționale	Cheltuieli eligibile: Lucrări de construcții	
			Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	
			Prioritate strategică: nr. 89	
			Cheltuieli eligibile: Lucrări de investiții	2020-2027
			Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	
89	Social	Infrastructură	Efficientizarea energetică a clădirilor din fondul locativ din comuna	Prioritate strategică: nr. 90
			Achiziție de noi softuri pe domenii de activități administrative	Cheltuieli eligibile: Achiziție Software, Dotări
90	Administratie Locală	Managementul Informației		Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local
91	Economic	Infrastructură	Reorganizarea tramelor stradale din comună	Prioritate strategică: nr. 91 Cheltuieli eligibile: extinderea și îmbunătățirea rețelei de drumuri de interes local

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

			Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	
92	Economic	Infrastructură	Prioritate strategică: nr. 92 Cheltuieli eligibile: Lucrări de investiții	2020-2027
		Construirea unor instalații pentru brichetat rumeguș	Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	
93	Social	Educație	Prioritate strategică: nr. 93 Cheltuieli eligibile: Lucrări de construcții și dotări	2020-2027
		Construirea unei creșe	Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	
94	Social	ONG	Prioritate strategică: nr. 94 Cheltuieli eligibile: Campanii de informare și conștientizare	2020-2027
		Campanii de conștientizare a cetățenilor cu privire la racordarea la rețeaua edilitară	Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	
95	Economic	Activități	Sprinjii, prin punerea de terenuri la	Prioritate strategică: nr. 95
				2020-2027

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

		economice	dispoziție, pentru înființarea unor spații comerciale de alimentație publică de tip supermarket.	Cheltuieli eligibile: Lucrări de investiții	
				Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	2020-2027
96	Social	Timp Liber	Campanii pentru încurajarea activităților de interes turistic în asociere cu alte activități care pot căpăta specific local	Prioritate strategică: nr. 96 Cheltuieli eligibile: Campanii de informare, Cursuri	2020-2027
97	Social	Timp Liber	Crearea infrastructurii pentru turism și agroturism; căi de acces și utilități	Prioritate strategică: nr. 97 Cheltuieli eligibile: Infrastructură turism	2020-2027
98	Social	Timp Liber	Inființarea unui punct de informare pentru locuitorii comunei	Prioritate strategică: nr. 98 Cheltuieli eligibile: Amenajare punct de informare, Dotări	2020-2027
				Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

99	Economic	Agricultură	Înființarea și dotarea unei capacitați de producție pentru prelucrarea și fructelor și ambalarea produselor finite	Prioritate strategică: nr. 99 Cheltuieli eligibile: Lucrări de construcții și dotări Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	2020-2027
100	Economic	Agricultură și Zootehnie	Cunoștințe adecvate în rândul fermierilor	Prioritate strategică: nr. 100 Cheltuieli eligibile: Consiliere, instruire, informare și dotări specifice Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	2020-2027
101	Mediu	Calitatea solului	Executare lucrări de consolidare ale malurilor paralelor	Prioritate strategică: nr. 101 Cheltuieli eligibile: Lucrări construcții, diguri Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	2020-2027
102	Mediu	Protectia Mediului	Menținerea diversității biologice și a valorii de mediu a terenurilor agricole	Prioritate strategică: nr. 102 Cheltuieli eligibile: Măsuri și lucrări de protecția și conservarea mediului înconjurător	2020-2027

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

			Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	
103	Economic	Agricultură și Zootehnie	Cheltuieli eligibile: Consiliere, instruire, informare și dotări specifice Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local	Prioritate strategică: nr. 103 2020-2027
104	Economic	Agricultură și Zootehnie	Restructurarea și modernizarea fermelor mici, în ferme orientate către piață	Prioritate strategică: nr. 104 Cheltuieli eligibile: Lucrări de construcții și dotări Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local
105	Mediu	Protectia Mediului	Sustinerea unui management durabil al pădurilor	Prioritate strategică: nr. 105 Cheltuieli eligibile: Lucrări de împădurire, consiliere, conștientizare, instruire Program finanțare: Fonduri europene, Fonduri guvernamentale, Buget local

Vulturu

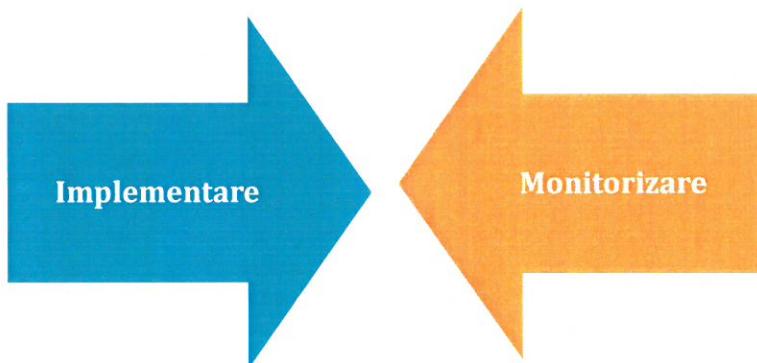
STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

5.4. IMPLEMENTARE ȘI MONITORIZARE

IMPLEMENTARE ȘI MONITORIZARE³

Agenda 2030 pentru Dezvoltare Durabilă a adus o nouă viziune nu doar în ceea ce privește esența obiectivelor stabilite, respectiv caracterul universal și interconectat al acestora, dar și în ceea ce privește implementarea obiectivelor și monitorizarea acestora, care se bazează pe recunoașterea faptului că succesul materializării nu depinde doar de actorul stat, ci și de ceilalți actori implicați, până la cetățean.

Strategia Națională pentru Dezvoltarea Durabilă a României 2030, denumită în continuare Strategie, ținând cont de particularitățile României și în urma consultărilor întreprinse și a semnalelor primite de la participanții la numeroasele dezbateri publice inițiate cu reprezentanți din toate segmentele societății, stabilește prioritățile naționale în contextul dezvoltării durabile. Strategia reprezintă modalitatea de conectare practică, de articulare a României la parteneriatele naționale, regionale, europene și globale specifice. Totodată, ca



efect al participării voluntare a României la raportările periodice cu privire la stadiul implementării Agendei 2030, Strategia contribuie la creșterea credibilității, eficacității și

³ Strategia Națională pentru Dezvoltare Durabilă a României, 2030

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

impactului politicilor implementate.

Implementare

Comitetul Interdepartamental pentru Dezvoltare Durabilă

O implementare de succes implică un **cadru legislativ si instituțional** consolidat, cu mecanisme funcționale și cu stabilirea de roluri clar definite. Așa cum s-a prevăzut și în Strategia adoptată în 2008, se impune instituirea unui **Comitet Interdepartamental pentru Dezvoltare Durabilă** sub președinția Prim-ministrului, iar în absența acestuia de un viceprim-ministru desemnat. Comitetul Interdepartamental are în componență membri ai guvernului. Elaborarea actelor normative precum și reprezentarea la nivel național și internațional, revine fiecărei autorități publice centrale reprezentate în Comitetul Interdepartamental pentru Dezvoltare Durabilă, pe domeniul său de competență, în relație cu domeniul dezvoltării durabile.

Comitetul Interdepartamental pentru Dezvoltare Durabilă se va înființa prin Hotărâre a Guvernului, conform art. 12, alin. 2 din Legea nr. 90/2001, aceasta urmând să elaboreze **Rapoarte anuale** și să aprobe **Planul de acțiuni**, în condițiile legii. Secretariatul permanent al Comitetului Interdepartamental pentru Dezvoltare Durabilă va fi asigurat de către Departamentul pentru Dezvoltare Durabilă din cadrul aparatului de lucru al Guvernului. Comitetul Interdepartamental pentru Dezvoltare Durabilă va înainta Raportul anual Parlamentului României.

Comitetul interministerial pentru coordonarea integrării domeniului protecției mediului în politicile și strategiile sectoriale la nivel național, care funcționează 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**.



Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

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 capacitatei administrative a instituțiilor publice implicate, Departamentul pentru Dezvoltare Durabilă va facilita organizarea de **cursuri de formare** de experți în dezvoltare durabilă pentru personalul implicat în implementarea strategiei.

Coaliția pentru Dezvoltare Durabilă

În spiritul Agendei 2030, pentru o implementare eficientă a Strategiei este nevoie de sprijinul și **implicarea tuturor actorilor**. Tineretul, organizațiile neguvernamentale, sectorul privat, autoritățile locale, sindicatele, patronatele, institutele de cercetare-dezvoltare și inovare, sfera academică, mass media, cultele religioase, fermierii, vârstnicii, familiile trebuie implicați în acțiunile conexe implementării. Pentru asigurarea unui dialog continuu, se va facilita *înființarea unei coaliții pentru dezvoltare durabilă*, din reprezentanți ai societății civile.

Consiliul Consultativ pentru Dezvoltare Durabilă

Pentru a asigura participarea constantă a mediului academic, a cercetării și a societății civile, respectiv urmărirea efectelor politicilor din domeniul dezvoltării durabile, se va constitui **Consiliul Consultativ pentru Dezvoltare Durabilă**, la inițiativa Departamentului pentru dezvoltare durabilă, prin Hotărâre a Guvernului, prin Hotărâre a Guvernului, conform art. 12, alin. 1 din Legea nr. 90/2001, din personalitate 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.



Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

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 dezbatere 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



Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

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 ambicios răspunde tendințelor și provocărilor globale, care pentru prima dată sunt universal acceptate și aplicabile tuturor țărilor, iar UE să 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.

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

În procesul implementării prezentei strategii vor fi implicați mai mulți actori, fiecare urmând responsabilități bine determinate, îndeplinind rolul de implementator sau de control al proiectelor planificate. În plan instituțional principalii actori locali ai implementării strategiei vor fi:

- administrația locală (Consiliul Local, Primarul, Primăria)
- agenții economici
- societatea civilă
- locitorii 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 dezbatelor publice. În urma dezbatelor 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.



Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Monitorizarea implementării se va realiza de o structură de evaluare care va avea în componență reprezentanții tuturor factorilor implicați în dezvoltare. Structura aparatului de monitorizare va fi următoarea:

- ✓ comitet de coordonare pentru implementarea, monitorizarea și evaluarea strategiei;
- ✓ comisii organizate pe direcții de dezvoltare;
- ✓ secretariat.

D. Evaluarea implementării strategiei

Se vor analiza indicatorii de implementare. Fiecare proiect stabilit va avea anumiți indicatori de implementare și, funcție de complexitatea unui proiect, se vor efectua evaluări intermediare, pe faze de implementare.

E. Analiza impactului

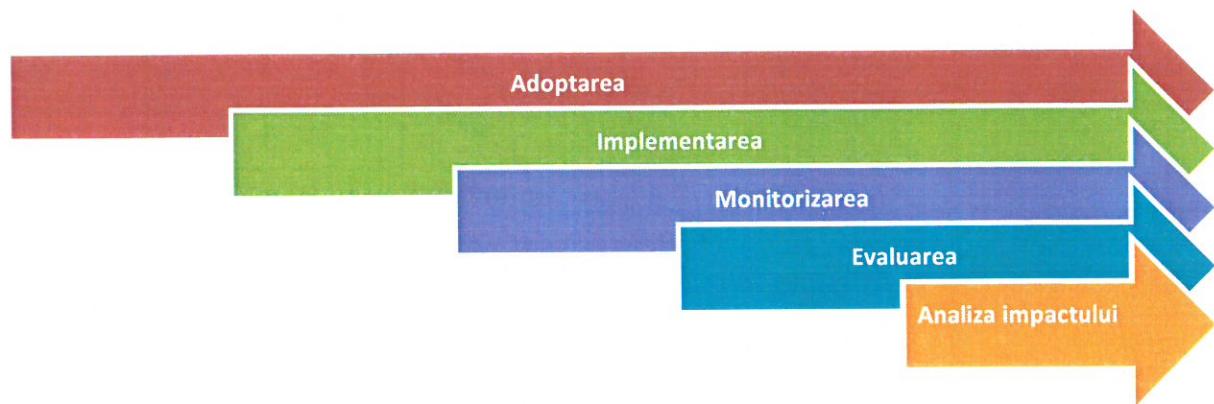
Această analiză apreciază dacă proiectul răspunde politicilor formulate, modul cum influențează criteriile de performanță privind dezvoltarea eficientă a localității. Se vor efectua studii de impact de specialitate înaintea începerii unui proiect sau la o anumită perioadă de timp după finalizarea proiectului.

Etapa de implementare, monitorizare și evaluare oferă atât permanent, cât și periodic un raport asupra stadiului de implementare a proiectelor.

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Figura. nr. 59. Etape ale monitorizării și implementării Strategiei de dezvoltare a localității Vulturu





Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

ANEXE

PERSOANE FIZICE			
Nr. Crt.	Întrebare	Răspuns	
1.	Descrieți următoarele elemente de infrastructură din comuna dumneavoastră		
	Străzi principale	a. Asfaltate, în bună stare	b. Asfaltate, însă deterioriate c. Neasfaltate
	Străzi secundare	a. Asfaltate, în bună stare	b. Asfaltate, însă deterioriate c. Neasfaltate
	Parcuri și spații verzi	a. Există și sunt întreținute	b. Există, dar trebuie modernizate c. Nu există
	Locuri de agrement	a. Există și sunt întreținute	b. Există dar trebuie modernizate c. Nu există
	Alimentarea cu apă	a. Beneficiază toți locuitorii comunei de rețea de alimentare cu apă	b. Beneficiază doar o parte din locuitorii comunei de rețea de alimentare cu apă c. Nu există rețea de alimentare cu apă
	Canalizare și stație de epurare și tratare a apelor reziduale	a. Beneficiază toți locuitorii comunei de rețea de canalizare	b. Beneficiază doar o parte din locuitorii comunei de rețea de canalizare c. Nu există rețea de canalizare și stație de epurare

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Iluminat public	a.Este asigurat corespunzător pe toate străzile	b.Este asigurat doar pe străzile principale	c.Nu există iluminat public		
Salubritate publică și managementul deșeurilor	a.Deșeurile sunt colectate selectiv	b.Deșeurile sunt colectate neselectiv, dar cu regularitate	c.Deșeurile nu sunt colectate		
Transport public de persoane	a.Există suficiente mijloace de transport pentru deplasarea către alte localități	b.Există un număr limitat de mijloace de transport	c.Nu există transport public de persoane		
Unități de învățământ	a.Sunt suficiente și dotate corespunzător	b.Sunt suficiente, dar nu sunt dotate corespunzător	c. Sunt insuficiente pentru numărul solicitărilor		
Unități sanitare	a. Sunt suficiente și dotate corespunzător	b.Sunt suficiente, dar nu sunt dotate corespunzător	c. Sunt insuficiente pentru numărul solicitărilor		
2.	Ce măsuri considerați că ar trebui luate pentru menținerea calității mediului natural?				
	a.Măsuri pentru prevenirea fenomenului de inundabilitate (ex:realizarea de rigole de scurgere)	b.Măsuri pentru diminuarea fenomenului de eroziune a solurilor	c.Măsuri pentru reducerea pagubelor materiale în caz de cutremur		
3.	Care considerați că este domeniul al căror proiecte trebuie realizate imediat ?				
	a.Cultura	b.Turismul	c.Educația	d.Sănătatea	e.Serviciile sociale și forța de



Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

					muncă
4.	Enumerați cel puțin 3 idei de proiecte care dorîți să se realizeze imediat				
	4.1.				
	4.2.				
	4.3.				
	4.4.				
	4.5.				
5.	Numerotați cu cifre de la 1 la 10 ordinea în care ați dori să se realizeze următoarele proiecte, în funcție de importanța lor pentru dumneavoastră				
	Amenajarea și dotarea căminului cultural pentru diverse evenimente culturale				
	Construirea unei piețe agroalimentare				
	Construirea unui depozit cu camere frigorifice pentru produsele viticole, legumicole și fructe				
	Realizarea Bazei sportive multifuncționale - Stadion				
	Amenajarea unui parc, realizarea unor puncte de distracție pentru tineret				
	Modernizarea drumurilor locale, inclusiv a drumurilor de acces la exploatațiile agricole				
	Modernizarea sistemului de iluminat public prin implementarea tehnologiilor de tip LED				
	Modernizarea/reabilitarea/extinderea rețelei de alimentare cu apă și canalizare				
	Program de calificare/recalificare a forței de muncă din comună				
6.	Ce servicii de utilități publice considerați că trebuie să vă asigure autoritatea locală în următorii 10 ani?				
a.Canalizare la care să fie racordate toate gospodăriile	b.Un serviciu de salubritate care să colecteze deșeurile selectiv	c.Toate străzile să beneficieze de iluminat public și pe timp de noapte	d.Apă curentă în toate gospodăriile	e.Aducțjune de gaze	f.Toate
7.	Descrieți calitatea următorilor factori de mediu				

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Calitatea aerului	Foarte bună	Bună	Scăzută	Foarte scăzută	Medie
Calitatea apei potabile	Foarte bună	Bună	Scăzută	Foarte scăzută	Medie
Calitatea solului	Foarte bună	Bună	Scăzută	Foarte scăzută	Medie
8.	Ați considera necesară implementarea unui sistem de colectare selectivă a deșeurilor?				
	a. Da		b. Nu		
9.	Ați fi de acord să vă implicați în activități de voluntariat în domeniul protejării mediului înconjurător organizate de către primărie? Ex. Colectarea selectivă a gunoiului menajer				
	a. Da		b. Nu		
10.	Care dintre următoarele categorii considerați că ar trebui valorificate pentru dezvoltarea comunei?				
	a. Creșterea animalelor	b. Producțiile agricole	c. Obiectivele turistice	d. Altele	
11.	Comuna dumneavoastră vă oferă oportunitățile pe care vi le doriți din punct de vedere profesional?				
	a. Da		b. Nu		
12.	Ce oportunități considerați că ar trebui să vă ofere comunitatea privind evoluția dvs. profesională?				
	a. Promovarea unor programe de formare și reconversie profesională adaptate la cerințele pieței muncii	b. Sprijinirea agenților economici în vederea creșterii numărului locurilor de muncă	c. Conceperea unor programe pentru creșterea nivelului de pregătire profesională a forței de muncă existente	d. Altele	

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

13.	Sunteți informați de către membrii administrației publice cu privire la inițiative, proiecte de investiții ale comunei ?			
	a.Întotdeauna	b.Uneori	c. Niciodată	
14.	Cum caracterizati comunicarea cu funcționarii administrației locale?			
	a.Foarte bună	b. Bună	c. Satisfăcătoare	d. Nesatisfăcătoare
15.	Referitor la solicitările dvs. ați primit informații:			
	a.Foarte multe	b.Suficiente	c.Puține	d.Nu am primit informații
16.	Ați primit răspunsuri la solicitări:			
	a. Foarte repede	b. Repede	c. Foarte târziu	d.Nu mi s-a răspuns
17.	Cum caracterizați comunitatea în care trăiți ?			
	a.Unită, responsabilă, participă activ la viața publică	b.Există disensiuni la nivel de interrelaționare între membrii comunității	c.Nu există disensiuni, însă este caracterizată prin individualism	d.Nu știu/nu răspund
18.	Vă simțiți în siguranță în comunitatea în care trăiți?			
	a. Da		b. Nu	
19.	Considerați că administrația locală ar trebui să sprijine mai mult acțiunile Bisericii în vederea ajutorării persoanelor nevoiașe?			
	a. Da		b. Nu	
20.	Ce tipuri de măsuri considerați că ar conduce la îmbunătățirea nivelului de siguranță al comunei			
	a.Implementarea unui sistem de supraveghere video		b.Suplimentarea numărului personalului cu atribuții în ceea ce privește menținerea ordinii publice	
21.	Cum apreciați calitatea sistemului educațional din comună?			
	a. Foarte bună		b. Bună	
22.	Cum apreciați calitatea serviciilor medicale din comună?			

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI



Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

LISTA ABREVIERI

- AOD** Asistență Oficială pentru Dezvoltare
- BNR** Banca Națională a României
- CE** Comisia Europeană
- CEDAW** Convenția ONU privind Eliminarea Tuturor Formelor de Discriminare Împotriva Femeilor
- FEADR** Fondul European Agricol pentru Dezvoltare Rurală
- FND** Fondul Național de Dezvoltare
- FSDI** Fondul Suveran de Dezvoltare și Investiții
- ha** Hectar
- HG** Hotărâre a Guvernului
- INS** Institutul Național de Statistică
- ISD** Investiții Străine Directe
- NATO** Organizația Tratatului Atlanticului de Nord
- ODA** Asistență Oficială pentru Dezvoltare/ Official Development Assistance
- ODD** Obiective de Dezvoltare Durabilă
- OECD** Organizația pentru Dezvoltare și Cooperare Economică
- OMS** Organizația Mondială a Sănătății
- ONU** Organizației Națiunilor Unite
- PFA** Persoană fizică autorizată
- PIB (PPC)** Produsul Intern Brut
- PNDR** Programul 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 2014-2021
- SCE** Sistem de Colectare și Epurare

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

SNDD Strategia Națională pentru Dezvoltare Durabilă a României. Orizonturi 2013-2021-2030

SDL Strategia de dezvoltare locală

TIC Tehnologia Informației și Comunicațiilor

TVA Taxa pe Valoarea Adăugată

UE Uniunea Europeană

LISTĂ FIGURI ȘI TABELE

FIGURI

Figura nr. 1 Obiective de dezvoltare durabilă

Figura nr. 2 Prioritățile de dezvoltare ale comisiei Juncker

Figura nr. 3 Obiectivele Strategiei de dezvoltare locală

Figura nr. 4. Cadrul conceptual pentru elaborarea Strategiei

Figura nr. 5. Monumentul eroilor localității Vulturu

Figura nr. 6 Legenda podoabelor ascunse în fântâni din comuna Vulturu

Figura nr. 7. Regimul termic anual

Figura nr. 8. Cantitatea anuală de precipitații

Figura nr. 9. Harta geologică a Dobrogei

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

Figura nr.11. Harta zonelor cu potențial de producere a inundațiilor

Figura nr.12. Harta zonelor cu potențial de producere a alunecărilor de teren

Figura nr. 13. Evoluția populației după domiciliu în comuna Vulturu

Figura nr. 14. Evoluția populației pe sexe în perioada 1992 – Ianuarie 2020

Figura nr. 15. Structura populației după sex și grupe de vîrstă în ianuarie 2020

Figura nr. 16. Situația populației pe grupe de vîrstă și sexe în anul 2010

Figura nr. 17. Situația populației pe grupe de vîrstă și sexe în ianuarie 2020

Figura nr. 18. Structura populației după etnie la nivelul anului 2011



Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

- Figura nr. 19. Structura populației după religie la nivelul anului 2011
- Figura nr. 20. Evoluția plecărilor și stabilitirilor de reședință în perioada 1992 – 2019
- Figura nr. 21. Evoluția natalității și mortalității în perioada 2006 – 2019
- Figura nr. 22. Evoluția sporului migrator între anii 1992 – 2019
- Figura nr. 23. Evoluția sporului natural între anii 1992 – 2019
- Figura nr. 24. Evoluția sporurilor natural și migrator în perioada 1992 – 2019
- Figura nr. 25. Prognoza tendențială a populației, până în anul 2027
- Figura nr. 26. Prognoza biologică a populației, până în anul 2027
- Figura nr. 27. Evoluția locuințelor în perioada 2006 – 2019
- Figura nr. 28. Evoluția suprafeței locuibile în perioada 1992 – 2019
- Figura nr. 29. Suprafața locuibilă medie pe o persoană la începutul anului 2020 (m.p.)
- Figura nr. 30. Numărul mediu de persoane ce revin la o locuință la începutul anului 2020
- Figura nr. 31. Structura terenurilor agricole (Ha)
- Figura nr. 32. Structura terenurilor neagricol (Ha)
- Figura nr. 33. Evoluția salariaților în comuna Vulturu
- Figura nr. 34. Evoluția numărului de șomeri din comună
- Figura nr. 35. Situația șomerilor pe sexe înregistrați în comuna Vulturu
- Figura nr. 36. Situația șomerilor în comuna Vulturu în ianuarie 2020
- Figura nr. 37. Încadrarea în teritoriu a comunei Vulturu
- Figura nr. 38. Traseul DJ225 din comuna Vulturu
- Figura nr. 39. Amplasarea străzilor la nivelul localității Vulturu (reședința de comună)
- Figura nr. 40. Harta parcurilor eoliene din județul Constanța
- Figura nr. 41. Localizarea Proiectului pe teritoriul comunelor Crucea, Vulturu și Pantelimon*
- Figura nr. 42. Zonificarea județului în managementul deșeurilor
- Figura nr. 43. Parc comunal
- Figura nr. 44. Sediul Primăriei Vulturu
- Figura nr. 45. Structura Primăriei Vulturu
- Figura nr. 46. Website-ul Primăriei Vulturu
- Figura nr. 47. Școala Gimnazială Nr. 1 Vulturu

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Figura nr. 48. Grădiniță cu program normal Vulturu

Figura nr. 49. Buldoexcavator de intervenție din comuna Vulturu

Figura nr. 50. Cămin cultural din localitatea Vulturu

Figura nr. 51. Serbare școlară organizată la Căminul cultural

Figura nr. 52. Biserica „Sfinții Voievozi” din localitatea Vulturu

Figura nr. 53. Împărțirea pe zone de colectare organizată de ADI Dobrogea

Figura nr. 54. Componența *Grupului de Actiune Locală Constanța Centru*

Figura nr. 55 Direcția strategică de dezvoltare socială

Figura nr. 56. Direcția strategică de dezvoltare economică

Figura nr. 57. Direcția strategică de dezvoltare a mediului

Figura nr. 58 Nivelul actual de dezvoltare al comunei Vulturu*

Figura. nr. 59. Etape ale monitorizării și implementării Strategiei de dezvoltare a localității Vulturu

TABELE

Tabelul nr. 1. Populația comunei Vulturu la ultimele trei recensăminte

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

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

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

Tabelul nr. 5. Evoluția fondului funciar

Tabelul nr. 6. Potențialul agricol al terenurilor

Tabelul nr. 7. Potențialul privind creșterea animalelor

Tabelul nr. 8. Potențialul privind procesarea unor produse de origine animală

Tabelul nr. 9. Evoluția salariaților în comuna Vulturu

Tabelul nr. 10. Evoluția șomerilor în comuna Vulturu

Tabelul nr. 11. Evoluția numărului de șomeri pe sexe

Tabelul nr. 12. Structura șomerilor în ianuarie 2020



Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Tabelul nr. 13. Principalele categorii de folosință ale terenurilor din comuna Vulturu

Tabelul nr. 14. Calitatea apei potabile în Constanța

Tabelul nr. 15. Suprafața terenurilor erodate din județul Constanța

Tabelul nr. 16. Cantități de îngrășăminte chimice utilizate în județul Constanța

Tabelul nr. 17. Nivelul concentrațiilor medii anuale ale poluanților atmosferici în aerul înconjurător

Tabelul nr. 18. Caracteristicile sursei de alimentare cu apă

Tabelul nr. 20. Orar de circulație aferent traseului Dăeni– Constanța și retur

Tabelul nr. 21. Statul de funcții al comunei Vulturu

Tabel nr. 22. Analiza SWOT Generală a Strategiei de Dezvoltare Locală a comunei Vulturu

Tabel nr. 23. Nivelul de dezvoltare al comunei Vulturu (%)

Tabelul nr. 24. Proiecte în curs de implementare în comuna Vulturu

Tabelul nr. 25. Prioritizarea proiectelor comunității din Vulturu

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 Ministerilor responsabil cu Amenajarea Teritoriului (CEMAT)
- ✓ Planul Urbanistic General al comunei Vulturu;
- ✓ 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 locală a comunei Vulturu 2015-2020

Vulturu

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ A COMUNEI

Resurse on-line

- <https://comunavulturu.ro/>
- ro.wikipedia.org
- www.comunavulturu.ro
- www.cjc.ro
- pt.climate-data.org
- www.adidobrogea.ro
- statistici.insse.ro
- www.autogari.net
- www.aracip.eu
- <https://ct.politiaromana.ro/>
- www.galconstantacentru.ro/
- www.listafirme.ro/
- <http://www.plantamfaptebune.ro>
- <http://www.graiuldobrogei.ro/>

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

