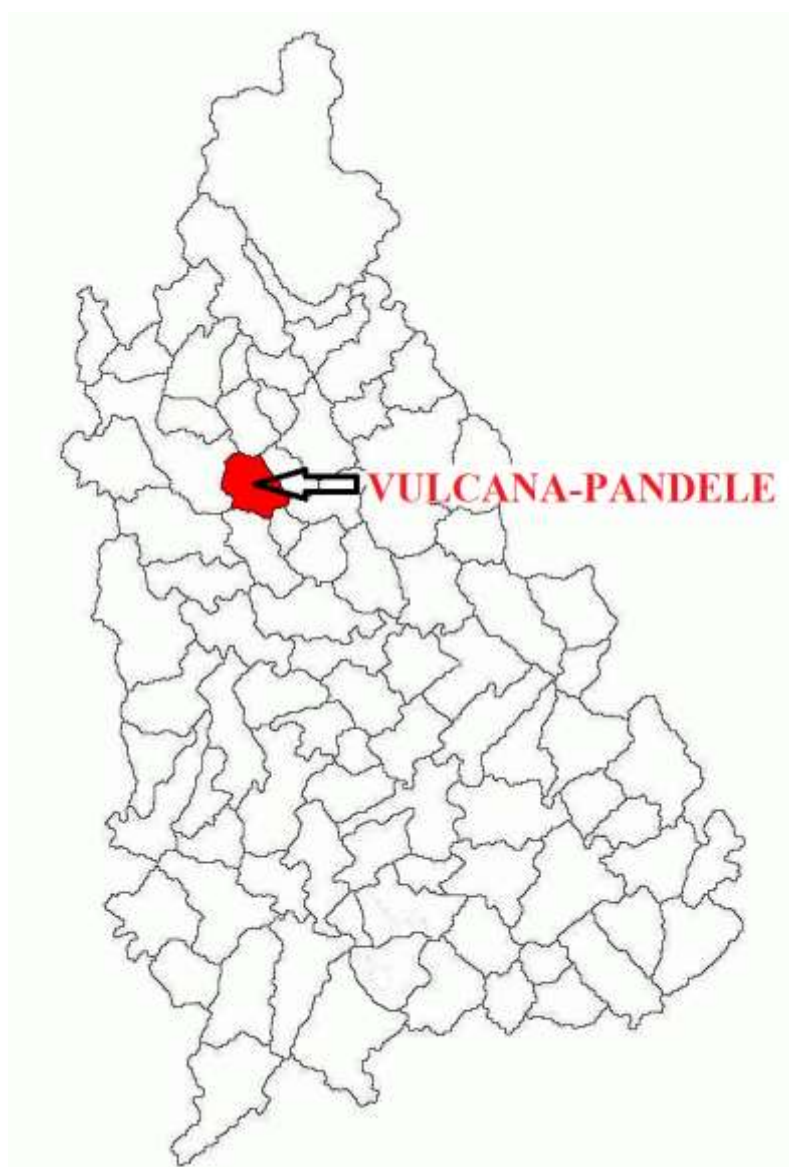


*Strategia de dezvoltare locală
a comunei Vulcana-Pandele
pentru perioada 2021 – 2027*



CUPRINS

I. INIȚIEREA PROCESULUI DE PLANIFICARE STRATEGICĂ	3
Rolul și locul administrației publice locale în procesul de dezvoltare locală	4
II. POZIȚIONAREA COMUNEI VULCANA-PANDELE ÎN JUDEȚUL DÂMBOVIȚA	5
III. VEDERE DE ANSAMBLU ASUPRA COMUNEI VULCANA-PANDELE	11
1. Cadrul istoric al comunei Vulcana-Pandele	11
2. Așezarea geografică a comunei Vulcana-Pandele	13
3. Suprafața și relieful comunei Vulcana-Pandele	13
4. Clima în comuna Vulcana-Pandele	14
5. Flora și fauna	14
6. Resursele naturale	14
7. Solurile și terenurile agricole	14
8. Asocieri	15
9. Structura socio-demografică a populației	15
10. Economia în comuna Vulcana-Pandele	16
11. Educația în comuna Vulcana-Pandele	16
12. Infrastructura în comuna Vulcana-Pandele	17
13. Domeniul sanitar în comuna Vulcana-Pandele	17
14. Patrimoniul cultural în comuna Vulcana-Pandele	18
15. Bilanțul investițiilor întreprinse în comuna Vulcana-Pandele	19
IV. ANALIZA NEVOILOR CETĂȚENILOR	21
V. ANALIZA SWOT	28
1. Economie și dezvoltare rurală	28
2. Agricultură și silvicultură	30
3. Infrastructură	31
4. Mediu	32
5. Turism, cultură și tradiții	33
6. Educație și sport	35
7. Sistemul sanitar și social	37
8. Administrația publică și ONG-uri	37
VI. DIRECȚII STRATEGICE ȘI PROGRAME OPERAȚIONALE	39
1. Economie și dezvoltare rurală	39
2. Agricultură și silvicultură	40
3. Infrastructură	41
4. Mediu	44
5. Turism, cultură și tradiții	46
6. Educație și sport	47
7. Sistemul sanitar și social	48
8. Administrație publică și ONG-uri	49
VII. MONITORIZARE, EVALUARE ȘI AUDIT	51
VIII. ANEXE	54

I. INIȚIEREA PROCESULUI DE PLANIFICARE STRATEGICĂ

Prezentul document reprezintă Strategia De Dezvoltare Locală a comunei Vulcana-Pandele, județul Dâmbovița, pentru perioada 2021 - 2027. Strategia de Dezvoltare Locală propusă, reprezintă un instrument pentru identificarea și stabilirea priorităților de dezvoltare a Comunei Vulcana-Pandele pentru perioada 2021-2027, în vederea promovării de proiecte de dezvoltare locală ce pot fi finanțate din fonduri europene și naționale.

Cunoașterea problemelor comunității și modalitatea de satisfacere a necesităților percepute dinspre cetățenii comunei a făcut necesară o programare a priorităților de dezvoltare a comunei pe termen mediu.

La elaborarea planului strategic s-a pornit de la necesitățile locale, acesta fiind elaborat în mod participativ.

Procesul de elaborare a strategiei a fost complex și a implicat utilizarea unei game largi de instrumente metodologice, oferind posibilitatea identificării nevoilor din comunitatea locală și selectarea domeniilor prioritare și a tipurilor de intervenții pentru perioada vizată de aceasta.

Participarea populației la elaborarea planului strategic de dezvoltare locală contribuie la creșterea spiritului de inițiativă a oamenilor din comunitate, la responsabilizarea comunității pentru deciziile luate și pentru întreg procesul de dezvoltare.

Strategia de dezvoltare este un instrument de politică publică cu caracter programatic, ce va fi supus unui proces de ajustare în intervalul de timp acoperit. Strategia va permite focalizarea și ajustarea continuă a eforturilor administrației publice locale, orientate către satisfacerea nevoilor locuitorilor comunei Vulcana-Pandele, către creșterea calității vieții acestora.

Aplicarea strategiei de dezvoltare locală va trebui realizată cu participarea tuturor actorilor locali, ceea ce va duce la dezvoltarea parteneriatului dintre administrația publică locală, organizațiile comunitare și mediului de afaceri pentru rezolvarea problemelor comunitare.

Strategia de dezvoltare a comunei Vulcana-Pandele este un instrument util autorității publice locale din următoarele perspective:

- permite identificarea nevoilor de dezvoltare, a potențialului de dezvoltare a zonei;
- permite utilizarea eficientă a resurselor, prin direcționarea acestora către prioritățile de dezvoltare stabilite;
- permite identificarea unor soluții la problemele cu care se confruntă și operaționalizarea acestora;
- permite atragerea de fonduri din surse rambursabile și/ sau nerambursabile;
- permite transparența decizională, elaborarea strategiei implicând un proces de consultare publică.

Dezvoltarea locală a comunei Vulcana-Pandele se bazează pe considerente reprezentate prin autonomie, descentralizare, desconcentrare, subsidiaritate, adiționare, transparență, programe și parteneriat.

Administrația publică locală a comunei Vulcana-Pandele a înțeles necesitatea elaborării planului de dezvoltare locală a comunei în vederea unei dezvoltări durabile a localității.

În condițiile desfășurării de către autoritățile publice naționale a procesului de programare pentru perioada 2021-2027 și pregătirii pentru lansarea implementării programelor cu finanțare europeană și națională, autoritățile publice locale, în condițiile unei autonomii administrative, beneficiază de un cadru legal, care le oferă posibilitatea de a realiza și implementa strategii de dezvoltare locală în baza cărora se vor planifica și realiza investiții multi-anuale, se va demara și realiza pregătirea administrației publice pentru absorbția fondurilor europene disponibile pentru perioada 2021-2027.

Rolul și locul administrației publice locale în procesul de dezvoltare locală

Evoluția sistemului administrației publice trebuie privită prin rolul juridic și managerial al abordării sociologice.

Abordarea juridică accentuează rolul administrației în aplicarea și impunerea legii și în promovarea funcțiilor juridice. Pe plan intern, prin activitatea juridică se organizează viața administrativă, dând coerență și unitate structurilor administrative.

Dreptul consolidează structurile administrative prin definirea unor reguli comune, prin stabilirea funcțiilor, prin repartizarea competențelor și prin stabilirea ierarhiilor.

Managementul organismelor administrative vizează profesionalism în concentrarea autorității și funcționarea unitară a structurilor publice, exercitarea funcțiilor administrative implicând o cunoaștere specializată a serviciilor publice.

Progresul economic și social implică dezvoltarea locală sub toate aspectele, ceea ce presupune extinderea atribuțiilor administrației publice datorată creșterii așteptărilor cetățeanului. Toate acestea impun necesitatea unei abordări competente a problemelor comunității.

Principiile conferite administrației publice au darul de a consolida drumul spre o mai bună organizare și funcționare a instituțiilor publice locale, favorizând, în același timp o dezvoltare locală cu un nivel mai ridicat al eficienței.

Eficiența sporită a acțiunilor de dezvoltare locală constă în aceea că, prin legea administrației publice locale, autoritățile locale sunt îndreptățite să gestioneze întregul patrimoniu al comunității pe care o reprezintă, ceea ce echivalează cu o cunoaștere mai amănunțită atât a nevoilor populației locale, cât și a resurselor disponibile pentru satisfacerea acestor nevoi.

Administrația locală se manifestă în dublu sens, și anume, ascendent, transmițând organizațiilor administrative ierarhic superioare, informații asupra situației existente în teritoriu și privind efectul politicilor publice aplicate în teritoriu, și descendent, prin aplicarea pe plan local a politicilor publice definite la nivelele superioare, adaptându-le la contextul local. Organizarea administrativă la nivel local se bazează pe două concepte principale: deconcentrare și descentralizare .

Deconcentrarea presupune renunțarea de către puterea centrală la o parte din prerogativele sale, care sunt distribuite unor autorități publice locale.

În sens larg, prin descentralizare se înțelege orice transfer de atribuții din plan central în plan local, indiferent de procedeu folosit. În sens restrâns, descentralizarea este legată de procedeu de realizare a acestuia.

Descentralizarea se bazează pe colectivitățile locale unde organele sunt alese de către locuitori, beneficiind de autonomie față de stat și exercitând anumite competențe definite prin legi.

Dezvoltarea locală, în contextul actual al schimbărilor, al restructurării economice și administrative, trebuie să fie văzută ca un proces dependent de inovație și antreprenariat, sprijinit de mecanisme societale și structuri instituționale flexibile, cu un grad ridicat de cooperare și interacțiune locală și centrală.

II. POZIȚIONAREA COMUNEI VULCANA-PANDELE IN JUDEȚUL DÂMBOVIȚA

a) Așezare, suprafață, populație

Județul Dâmbovița este situat în partea central-sudică a țării, suprapunându-se bazinelor hidrografice ale râurilor Ialomița și Dâmbovița.

Județul mărginește partea de sud a Carpaților Meridionali spre Câmpia Română și are un relief variat care se desfășoară în trepte: la nord se înalță Munții Bucegi și Leaota, le urmează spre sud zona dealurilor Subcarpaților Munteniei, platforma Cândești, în continuare, câmpia înaltă a Târgoviștei și câmpia Titu.

Județul este parte a regiunii de dezvoltare 3 Sud-Muntenia alături de celelalte 6 județe ale acesteia (Argeș, Călărași, Giurgiu, Ialomița, Prahova și Teleorman).

Se învecinează la vest cu județul Argeș, la est cu județul Prahova, la sud-est cu județul Ilfov, la sud cu județele Giurgiu și Teleorman și la nord cu județul Brașov.

Județul Dâmbovița are o suprafață de 4.054 km² cu o structură predominant agricolă de 2,61% teren agricol (70% arabil), 30% păduri și 9% alte tipuri de terenuri. După suprafață, județul ocupă locul 37 în clasamentul județelor și reprezintă 1,7% din suprafața totală a țării de 238.391 km². Din acest punct de vedere țara noastră se situează pe locul 7 în Uniunea Europeană, (6%).

Din punct de vedere regional la nivelul țării se constată o distribuție echilibrată a teritoriului între cele 6 regiuni (14,33% regiunea Nord-Vest, 14,30% regiunea Centru, 15,46% regiunea Nord-Est, 15% regiunea Sud-Est, 14,45% regiunea Sud-Muntenia, 12,25% Sud Vest - Oltenia și 13,44% regiunea Vest), în timp ce regiunea București-Ilfov care ocupă doar 0,76% din teritoriul României.

Județul Dâmbovița este o zonă reprezentativă pentru România, conținând resurse substanțiale de dezvoltare. Astfel, în 2012, în spațiul rural al României exista o suprafață de 207.522 km², ceea ce reprezintă 87,1%, iar pe acest teritoriu locuia 45,0% din populația României.

Populația rurală are o pondere însemnată în anumite regiuni ale României. În regiunea Sud Muntenia procentul este de 58,6%, în regiunea Nord Est procentul este de 56,8%, iar în regiunea Sud-Vest Oltenia procentul este 51,9%, cea mai mare densitate, exceptând regiunea București-Ilfov, înregistrându-se în regiunea Nord-Est (63,24 loc/ km²), în timp ce în partea de vest a țării spațiul rural este mai puțin populat (26,51 loc/km² în regiunea Vest). Aceste diferențe de pondere au o mare influență asupra dezvoltării socio-economice a zonei respective și asupra calității vieții populației rurale.

Populația rurală, la nivel național cunoaște un declin demografic, fiind în continuă scădere și în curs de îmbătrânire. La nivel național, analiza structurii populației pe categorii de vârstă nu relevă diferențe mari (categoria 0-14 ani a scăzut cu 0,6% ajungând la 15% în 2012, iar categoriile 15-64, respectiv categoria de peste 65 ani au avut un trend ușor ascendent - cu 0,3%, respectiv 0,2%, ajungând la 70%, respectiv 15% în 2012), fenomenul de diminuare și

îmbătrânire a populației rurale fiind evident. Astfel, categoria 0-14 ani a scăzut (de la 17,8% în 2005 la 16,6% în 2012), în timp ce categoria de peste 65 de ani se menține la niveluri semnificativ înalte (18,7% în 2005 și 18,3% în 2012).

În România, populația ocupată se diminuează atât la nivel național, cât și în rural.

La nivel național, în 2012, rata ocupării, ca expresie a gradului de concentrare a populației ocupate în vârstă de 15-64 ani, era de 59,5%, mai mică față de media europeană cu 4,7%.

În perioada de referință 2005-2012, o analiză a populației ocupate pe sectoare de activități ale economiei naționale indică scăderea numărului persoanelor ocupate în sectorul primar și secundar (cu 3,2 % în agricultură și 1,7 % în industrie și construcții) și o creștere cu 4,9% în sectorul terțiar.

În spațiul rural, structura populației ocupate indică o pondere mai ridicată a populației ocupate în agricultură, de 60,3%, comparativ cu cea din sectoarele non-agricole (cu 40,2% față de industrie și 40,6% față de servicii).

Analizând structura populației ocupate din punct de vedere al statutului profesional, la nivelul anului 2012, lucrătorii pe cont propriu și lucrătorii familiali neremunerați din mediul rural reprezentau 89% din totalul populației încadrată la acest statut profesional.

De asemenea, în contextul economiei rurale, ponderea lor este de 57,9% din totalul populației ocupate în mediul rural în 2012, aspect ce este asociat mai curând cu agricultura de subzistență și cu lipsa alternativelor decât cu spiritul antreprenorial.

În spațiul rural, se înregistrează o scădere a ratei de ocupare la principala grupă de vârstă, 15-64 ani (61,6% în 2005, comparativ cu 60,7% în 2012).

Raportat la mediul de rezidență, se poate observa că, la nivelul anului 2012, rata ocupării populației cuprinse între 15-64 ani în rural (60,7%) este cu 2% mai mare decât cea din urban, ceea ce în loc să reflecte existența unor ocazii de angajare mai bune indică mai degrabă o ocupare insuficientă a forței de muncă din această zonă.

În anul 2011, județul Dâmbovița avea înregistrată o populație de 518.745 locuitori, din care 51% persoane de sex feminin și 49% persoane de sex masculin, conform ultimelor date statistice publicate de Institutul Național de Statistică, Direcția Județeană de Statistică Dâmbovița, din totalul populației României, care conform ultimelor date statistice din 2012 este de 20.077 milioane de locuitori.

Și la nivelul județului Dâmbovița se poate observa o tendință de scădere anuală a populației active în ultimii ani. Începând din 2005, populația din grupa de vârstă 15-59 ani a scăzut cu 2% de la 346.046 până la 340.824 în favoarea creșterii populației din grupă de vârstă de peste 60 ani, ceea ce, pe termen lung, poate comporta efecte negative la nivel economic și social. Comparativ cu anul 2002, populația județului Dâmbovița este în scădere masivă, atunci fiind înregistrată o populație de 541.763 de locuitori.

În anul 2011, populația pe grupe de vârstă era după cum urmează: între 0-14 ani în procent de 16,10%, între 15-59 ani în procent de 62,10%, iar peste 60 de ani în procent de 21,80%. Se poate observa că populația județului Dâmbovița este una relativ tânără.

Din punct de vedere al naționalității, 90,60% din totalul populației sunt români, la care se adaugă romi în procent de 5,3%, bulgari 0,3% iar alte etnii în procent de 3,8%.

Din punct de vedere al stării civile, 47,3% din populație este căsătorită, urmând un procent relativ mare de persoane necăsătorite de 39,3%, completându-se cu persoane văduve (9,8%) și persoane divorțate (3,6%).

Din totalul populației județului Dâmbovița, la recensământul din 2011 s-a înregistrat un număr de 46.022 de persoane care au studii superioare, 120.706 de persoane care au absolvit studii liceale, 131.920 de persoane care au doar studii gimnaziale și 72.932 de persoane care au absolvit învățământul primar.

b) Relieful județului Dâmbovița

Teritoriul este dispus în trei trepte de relief, ce se succed de la nord spre sud pe o diferență de nivel de aproximativ 2.400 m; acestea sunt alcătuite din munți (9 %), dealuri (41 %) și câmpii (50 %).

Etajat de la câmpia joasă până la cele mai înalte piscuri ale Munților Bucegi, relieful județului Dâmbovița prezintă o mare diversitate peisagistică. Succesiunea treptelor de relief poartă atât amprenta factorilor geologici, cât și a celor fizico-geografici, care au participat activ la formarea și evoluția lor. Cea mai veche și mai înaltă unitate de relief, situată în partea de nord a județului, este formată de munții Leaota și Bucegi. Primul masiv, fiind alcătuit din șisturi cristaline, se deosebește ca morfologie de Munții Bucegi, în a căror alcătuire predomină calcarele, gresiile și conglomeratele.

Subcarpații alcătuiesc cea de-a doua treaptă de relief și ocupă 23% din suprafața județului.

Din punct de vedere geologic sunt alcătuiți din depozite paleogene la nord și neogene la sud. Aproape toată gama formațiunilor este cutată într-o succesiune latitudinală de sinclinale și anticlinale puternic faliat.

Nota dominantă a reliefului o dau fenomenele de alunecare și de eroziune torențială, care scot din circuitul agricol suprafețe apreciabile de teren.

Piemontul Cândești constituie o treaptă de relief care se deosebește prin alcătuirea geologică, tectonică și morfologică atât de Subcarpați, cât și de zona de câmpie. Interfluviile sunt netede, împădurite, ușor înclinate spre sud și fragmentate de văi mult mai adâncite în cuvertura de pietrișuri.

Câmpiile, care ocupă peste 50% din suprafața județului, alcătuiesc cea mai joasă și cea mai tânără treaptă de relief. Orientarea generală a interfluviilor, nord-vest/ sud-est, panta mică a acestora, lățimea și gradul slab de fragmentare dau nota dominantă a acestei unități. Din forajele existente se constată prezența unei cuverturi de pietrișuri de grosimi variabile peste care stau depozite loessoide sau de luncă.

În condiții specifice de climă și vegetație, pe aceste depozite s-au format cele mai fertile soluri din județ.

Munții. Cea mai înaltă și totodată cea mai veche unitate de relief este formată din masivii Leaota (formațiuni cristaline) și Bucegi (formațiuni calcaroase) situați înlănțuit în partea de nord a județului pe 9% din suprafața județului.

Nota dominantă a reliefului o dau fenomenele de alunecare și de eroziune torențială, care scot periodic din circuitul agricol, în sezonul ploios, suprafețe apreciabile de teren.

Alternanța de gresii, marne și conglomerate au favorizat apariția prin dezagregare și eroziune diferențială, a unui relief rezidual de turnuri și coloane ce iau forme dintre cele mai bizare, cele mai cunoscute fiind Babele și Sfinxul. În bazinul superior al Ialomiței domină relieful carstic, cu abrupturi, hornuri (Hornurile Țapului), doline, chei (Cheile Horoabele, Urșilor, Peșterii, Tătarului, Zănoagei, Orzei), peșteri (Peștera Ialomiței).

Dealurile ocupă 41% din suprafața județului. La sudul formațiunilor muntoase, zona subcarpatică se formează ca o treaptă colinară mai coborâtă (700-1.000 m) în partea central-nordică a județului, o prispă de sub munte destul de netedă și bine populată.

Subcarpații Ialomiței sunt alcătuiți dintr-o asociere de dealuri și depresiuni, acestea din urmă fiind formate prin eroziune diferențială și dispuse în lungul văilor principale.

Urmează, o regiune de dealuri înalte (600 -800 m) străbătute de văi longitudinale largi, pline de sate după care se găsește o margine din dealuri mai joase (300 -500 m) cu prelungiri în chip de amfiteatru către câmpia, în mare parte joasă și umedă, care acoperă sudul județului.

Zona de câmpii, reprezentată în cea mai mare parte de Câmpia Româna, ocupă peste 50% din suprafața județului. Alcătuiesc cea mai joasă și cea mai tână treaptă de relief. Câmpia Româna este formată din câmpiile înalte ale râurilor Dâmbovița și Ialomița și câmpia de subsidență a Titului. Interfluviile, orientate în general nord-vest/ sud-est, sunt netede, împădurite, ușor înclinate spre sud și fragmentate de văi mult mai adâncite în cuvertura de pietrișuri. În condiții specifice de climă și vegetație, pe aceste depozite s-au format cele mai fertile soluri din județ.

c) Rețeaua hidrologică a județului Dâmbovița

Apele de suprafață. Rețeaua hidrologică din județul Dâmbovița aparține la două sisteme hidrografice distincte: cel al Ialomiței, în jumătatea de nord-est, și cel al Argeșului în jumătatea de sud-vest. Densitatea rețelei de râuri variază între 0,5 și 0,8 km/ km² în zona montană, între 0,3 și 0,5 km/ km² în zona subcarpatică și între 0,3 și 0,4 km/ km² în zona joasă.

Râul Ialomița izvorăște de pe versantul sudic al masivului Bucegi și părăsește teritoriul județului în amonte de confluența cu râul Cricovul Dulce, având o suprafață de bazin de 1.208 km² și o lungime de 132 km. Panta medie a râului pe teritoriul județului este de 17,5%.

Râul Argeș, ale cărui izvoare se găsesc pe versanții sudici ai Munților Făgăraș, străbate județul pe o lungime de 47 km, la intrarea în județ având o suprafață de bazin de 3.590 km² și o lungime de 130 km, iar la ieșirea din județ o suprafață de 3.740 km² și respectiv lungimea de 177 km. Panta medie a râului pe sectorul aferent județului este de 1,65 %.

Cel mai important afluent al Argeșului este Dâmbovița care are la intrarea în județ o suprafață de bazin de 636 km² și o lungime de 67 km, iar la ieșire o suprafață de bazin de 1.120 km² și o lungime de 157 km, confluența cu Argeșul fiind însă în afara județului Dâmbovița.

Interfluviul dintre Dâmbovița și Ialomița este drenat, în zona de câmpie de Colentina și Ilfov, afluenți ai Dâmboviței, cu care se unește în județul Giurgiu. Un alt afluent important al râului Argeș este Sabarul, care își culege apele de pe teritoriul județului Dâmbovița și pe care îl părăsește în apropierea comunei Potlogi, unde are o suprafață de bazin de 740 km² și o lungime de 65 km.

Partea de sud-vest a județului este drenată de râurile din zona superioară a bazinului Neajlov, afluent al Argeșului, cu care confluențează în județul Giurgiu. Debitul medii multianuale specifice variază pe teritoriul județului între 20 litri/ secundă/ km² în zona înaltă a Munților Bucegi și 5 litri/ secundă/ km², în zona de câmpie din sud.

Debitul mediu multianual al Ialomiței la Băleni, situat imediat în amonte de confluența cu Cricovul Dulce, este de 10,1 metri cubi/ secundă, al Argeșului, la intrarea în județ, de 39,5 metri cubi/ secundă - debit care variază nesemnificativ până la ieșire - al Dâmboviței, la

intrarea în județ de, 10,1 metri cubi/ secundă, iar la ieșire de 11,8 metri cubi/ secundă. Pe râurile ale căror bazine de recepție se află integral sau în majoritate în zona înaltă, cum ar fi de exemplu Ialomița la stația hidrologică Moroieni și Dâmbovița la stația hidrologică Malu cu Flori, volumele maxime de apă pe anotimpuri se scurg obișnuit primăvara (aprilie-iunie), iar cele minime în iarna (decembrie-februarie) reprezentând în medie aproximativ 40-50 % și, respectiv 10-15 % din cele anuale.

Lacurile sunt relativ slab reprezentate pe teritoriul județului Dâmbovița. În câmpie, sunt amenajate o serie de iazuri și heleștee (Nucet, Comișani, Bungetu, Băleni) de importanță locală. În bazinul superior al Ialomiței, în amonte de Cheile Orzei, se află lacurile de acumulare Bolboci și Scropoasa, care deservește uzinele hidrocentralelor de la Dobrești și Moroieni. În zona Pucioasa există un lac de acumulare, având în aval o păstrăvărie și funcție turistică.

Apele subterane. Rezervele de ape subterane din cuprinsul județului Dâmbovița depind de gradul de permeabilitate, cât și de grosimea și extensiunea rocilor care le înmagazinează. Astfel, rocile compacte din zona montană sunt în general impermeabile pentru o bună parte a munților Leaota și Bucegi. Totuși, abundența și permanența izvoarelor dovedește existența apelor freatice, dar acestea sunt acumulate în depozitele de pantă și de la baza versanților.

O situație mai aparte prezintă conglomeratele din sinclinalul Bucegilor, care au un grad de permeabilitate mai mare față de depozitele constituente din jur, dar nu dau izvoare cu un debit prea mare. În zona de munte nu putem vorbi de prezența stratelor acvifere de adâncime. Depozitele constituente din zona subcarpatică au diferite grade de permeabilitate, în funcție de natura lor. Există strate acvifere locale în depozitele de pietrișuri, nisipuri și argile din formațiunile pliocene și pleistocene inferioare.

Prin infiltrarea apelor superficiale în depozitele mio-pliocene, acestea suferă de cele mai multe ori un proces de mineralizare accentuată și apar, sau sunt întâlnite în foraje, ca ape minerale cu importanță mare pentru economia județului. Interfluviul dintre Dâmbovița și Argeș, exceptând luncile celor două râuri, este alcătuit din depozite de pietrișuri și nisipuri cu o permeabilitate bună. În colțul sud-vestic al județului, la sud de lunca Argeșului, în sectorul aferent Câmpiei Găvanu-Burdea, apele freatice au condiții foarte bune de înmagazinare, pietrișurile și nisipurile stratelor de Frățești fiind prezente la o mică adâncime sub cuvertura de loess. Aceleași depozite cu o granulometrie foarte favorabilă infiltrației și deci cu un orizont freatic foarte bine dezvoltat se întâlnesc și în luncile Argeșului și Dâmboviței pe întregul traseu din județ și de pe valea Ialomiței în aval de Pucioasa.

d) Clima teritoriul județului Dâmbovița

Aparține în proporție de aproximativ 80 % sectorului cu climă continentală (50% climatul caracteristic al Câmpiei Române și 30 % ținutului climatic al Subcarpaților) și în proporție de cca. 20 % sectorului cu clima continental-moderată (ținuturilor climatice ale munților mijlocii și înalți). Ținutul cu clima de câmpie se caracterizează prin veri foarte calde, cu precipitații moderate și ierni nu prea reci, cu viscole rare și intervale de încălzire frecvente, care duc la topirea stratului de zăpadă. Pentru sectorul cu clima continental-moderată sunt caracteristice verile răcoroase, cu precipitații abundente și ierni foarte reci, cu viscole frecvente și strat de zăpadă stabil pe o perioadă îndelungată.

Ținutul Subcarpaților reprezintă caracteristici climatice intermediare.

Temperatura aerului variază în limite largi din cauza diferențelor mari de altitudine a reliefului. Mediile anuale depășesc 10°C în ținutul de câmpie (10,1°C la Titu și Găești), coboară până sub 9°C în ținutul Subcarpaților și variază între 6 și 0°C în sectorul montan. Pe culmile cele mai înalte devin negative, coborând chiar sub -2°C (-2,6°C pe vârful Omu).

Mediile lunii celei mai calde, iulie, scad treptat de la câmpie (21,7°C la Titu și Găești) către deal (21°C la Târgoviște) și munte (aproximativ 5 - 6°C) pe culmile montane cele mai înalte).

Mediile lunii celei mai reci, ianuarie, sunt ceva mai coborâte în câmpie (-2,9°C la Titu și -3,2°C la Găești) comparativ cu zona de dealuri (-2,3°C la Târgoviște), din cauza frecvențelor inversiuni termice care se dezvoltă în partea cea mai joasă a județului. Începând de la aproximativ 500 m în sus, mediile lunii ianuarie scad, paralel cu creșterea altitudinii, până la valori sub -10°C.

Pe culmile montane cele mai înalte, mediile lunare cele mai mici se înregistrează în februarie când ating chiar -11°C. Maximele absolute înregistrate până în prezent au depășit 40°C, în zonele de câmpie și de dealuri (40,4°C la Târgoviște în ziua de 20 august 1946) și 22- 25°C în sectorul montan. Minimele absolute au coborât sub -30°C în zona de câmpie (-31°C la Găești în ziua de 24 ianuarie 1907) sub -28°C, în zona deluroasă (-28,3°C la Târgoviște în ziua de 25 ianuarie 1942) și până la -38°C pe culmile montane cele mai înalte. Numărul mediu anual al zilelor de îngheț depășește 100 la câmpie, 110 în zona de dealuri (111,3 la Târgoviște) și 260 pe culmile cele mai înalte ale munților.

e) Precipitațiile atmosferice și stratul de zăpadă

Precipitațiile cresc substanțial odată cu altitudinea. Cantitățile medii anuale totalizează 512,1 mm la Potlogi, 500 mm la Târgoviște și peste 1300 mm pe culmile montane cele mai înalte. Cantitățile medii lunare cele mai mari se înregistrează în iunie și sunt de 80,1 mm la Dâmbovița, 85,1 mm la Titu, 83,1 mm la Târgoviște și 170 mm pe munții cei mai înalți. Cantitățile medii lunare cele mai mici cad în februarie la câmpie (28,2 mm la Potlogi și 30,3 mm la Titu) și deal (22,1 mm pe culmile cele mai înalte) , peste 110 mm pe munții înalți.

Ani cu precipitații extreme au fost 1996,1997,1998,2001 și 2005.

Stratul de zăpadă prezintă o discontinuitate accentuată în partea joasă a județului și o mare stabilitate în cea înaltă. Durata medie anuală este mai mică de 50 zile la câmpie și mai mare de 215 zile pe culmile montane cele mai înalte. Grosimile medii decadale ating în ianuarie și februarie la câmpie valori de până la 10 - 15 cm, iar în ianuarie-martie, la munte valori de până la 30 cm - 50 cm.

III. VEDERE DE ANSAMBLU ASUPRA COMUNEI VULCANA-PANDELE

1. Cadrul istoric al comunei Vulcana-Pandele

Prima atestare documentară a satului Vulcana-Pandele este documentul emis de cancelaria domnitorului Radu Șerban la 20 ianuarie 1604, care arăta că satul exista deja de la mijlocul secolului al XV-lea, când Vlad Țepeș îl "dădea de zestre...surorii sale Alexandrinei".

Satul (alături de Bărbătești, Doicești, Săteni) a cunoscut mai mulți proprietari în cursul secolului al XVII-lea, atrăgând atenția de mai multe ori chiar domniei.

Aflat la început în proprietatea boierilor din Săteni, satul Vâlcana a fost vândut în mai multe rânduri, ajungând în stăpânirea lui Vâlcu, logofăt din Orbeasca și apoi a fiului său Bunea, care venea în 1638 să înlăture împotriviți ai vechilor proprietari și să facă numeroase alte cumpărături de ocină.

În perioada următoare efectuând noi cumpărături, Bunea armaș a trecut la reorganizarea domeniului luând măsuri pentru o cât mai bună administrare. Scăpat din răscoala seimenilor din 1655, Bunea a ridicat în cursul anului următor pe moșia sa Vâlcana un schit pe care l-a înzestrat cu întinse pământuri, lăsându-i mai apoi întreaga sa avere.

Urmașii lui Bunea Grădișteanul - reprezentați aici de către Vâlcu, au făcut noi cumpărături, apoi o parte din moșie au făcut-o danie schitului iar alta a dat-o de zestre fiicei sale Marga. Aceasta s-a căsătorit cu Mihai Cantacuzino, în felul acesta Cantacuzinii ajungând stăpâni la Vulcana. Din hărțile secolului al XVIII-lea, în special din harta austriacă întocmită în 1970 reiese tendința așezărilor sătești de a trece de la tipul răsfirat la cel de drum.

Astfel, la sfârșitul secolului al XVIII-lea, începutul secolului al XIX-lea documenele amintesc numeroase drumuri și căi de transport.

Dorința de ieșire la principalul drum al văii se manifestă cu forța sporită în cadrul satului Vulcana de Jos.

Dacă în harta austriacă satul apare răsfirat pe Valea Sticlăriei și poartă numele de Sticlăria, în perioada imediat următoare întregul sat se străduiește să se așeze pe o vatră nouă. Noua tendință a sătenilor l-a determinat pe purtătorul de grijă al schitului Fusea și Vulcana să se plângă de faptul că "oamenii locului...erau nesupuși și s-au sculat de unde au șezut mutându-se pe lângă livezile și ogrăzile schiturilor, făcând ca într-o perioadă scurtă de timp satul respectiv să dispară, dar să determine într-o direcție ascendentă începutul satului Vulcana-Pandele".

Cel mai vechi dintre satele componente ale comunei Vulcana-Pandele este satul Făgețel.

La 1 iunie 1475, documentul emis de cancelaria lui Basarab cel Bătrân Voievod întărea jupânului Badea că "satul Făgețel tot...pe care l-a cumpărat în zilele lui Radu Voievod (cel frumos) pentru suma de 2500 de aspri".

În septembrie 1579 Mihnea Turcitul întărea lui Proca și fratelui său Lazăr "ocina în satul Făgețeni tot, cu tot hotarul și se întindea din dealul Glodului și Valea Pietrei".

Mai târziu satul a intrat în stăpânirea mănăstirii Glavacioc.

La 1838 Ioan Cioranu, proprietarul moșiei Sotanga arăta că moșia sa se învecina cu "un hotar de moșie al mănăstirii Glavaciocului, anume Făgețel, unde din vechime a fost fabrica de sticlărie".

Gura Vulcanii și-a luat numele de la pârâul Vulcana sau Vâlcana.

În anul 1779 Șerban Fusea și fiul său Negoită au construit schitul Fusea, astăzi monument de arhitectură religioasă. După ridicarea mănăstirii, locuitorii din Sticlărie și din

alte zone învecinate "au început a se trage...pe lângă livezile și ogrăzile schiturilor; intervenind chiar cu bătaie asupra călugărașilor". În perioada următoare, în apropierea noii ctitorii se conturează o așezare nouă, care este denumită de documente Gura Sticlăriei sau Gura Vulcanii, "moșia schitului Buna ce se învecinește cu satul Gura Vulcanii".

Sticlăria sau "Sticlăreni" se află în Vâlcanița în apropierea Brăneștilor și a schitului Vâlcana și reprezintă o așezare sătească bine individualizată, având preot și biserica unde se oficia slujba religioasă.

Numele așezării se referă în primul rând la ocupația de bază a locuitorilor, denumiți "sticlăreni" sau la existența unor sticlării, fapt ce subliniază că satul s-a înființat răspunzător unor necesități economice.

Satul și-a avut începuturile în timpul lui Constantin Brâncoveanu, tradiția locului situând sticlăria pe Valea Sticlăriei, unde se cunoaște siliștea vechiului sat.

Prima manufactură de sticlărie din Țara Românească datează din timpul lui Matei Basarab. Realizată în parte cu ajutor brașovean de acolo aducându-se materia primă, aflăm despre ea din scrisoarea adresată la 11 aprilie 1642 de marele vornic Dragomir către Mihai Goldschild, rugându-l să aibă grijă de pământul ce se află în ohatul cetății, necesar pentru "sticlăria lui Vodă".

Se știe că printre altele inițiative, Constantin Brâncoveanu a avut-o și pe aceea a înființării unei sticlării în apropierea celei vechi. Conform spuselor secretarului domnesc Antonio Maria del Chiaro, noua manufactură s-ar fi situat la două mile italiene departe de Târgoviște, fără să facă alte precizări.

Din aceeași sursă aflăm că la noua sticlărie se producea o sticlă foarte bună, transparentă, având însă culoarea albastră. Comparată cu sticla care venea din Polonia se preciza că, deși aceasta era albă, era plină de pete și de defecte.

Inițiativa înființării sticlăriei apare ca o necesitate stringentă, sticlăria de lângă Târgoviște trebuind să producă în primul rând pentru satisfacerea nevoilor domniei și marii boierimi.

Totuși, cel puțin în parte, documentele descoperite recent aduc noi precizări în această controversată problemă. Din documentul emis la 17 septembrie 1740 cu prilejul alegerii moșiei schitului Vâlcana de către boierași se arată că " la mijlocul moșiei, pe din jos de schit și pe din susul satului și al sticlăriei celei vechi" se măsurase toată moșia schitului. Știrea cea mai interesantă se referă la "sticlăria cea veche" situată la poalele schitului, ceea ce ne permite să presupunem că aceasta a existat nu departe de mănăstirea Buna.

În harta austriacă din 1792 satul apare bine individualizat, iar la 1810 satul Sticlăria avea 40 de case. Odată cu scăderea importanței manufacturii locuitorii s-au retras pe actuala vatră a satului Vâlcana. La 1810 Vâlcana făcea parte din Plasa Plaiurilor, compusă din 25 de sate cu 4.100 de locuitori (2.048 bărbați și 2.016 femei), locuind în 1.091 de case.

La începutul secolului al XIX-lea, moșia Vâlcana se divizează în mai multe părți, formând mai multe așezări: Vâlcana de Sus, numită și Poroieni, Vâlcana de Jos, azi Vulcana-Pandele, Gura Vulcanii, Vulcana Băi, Vâlcanița, de unde s-au deplasat locuitorii satului Sticlăria la începutul secolului al XIX-lea, când manufacturarea a stagnat, revigorând Vâlcana de Jos, care pentru a deosebi de celelalte va prelua toponimul de Vulcana-Pandele. Acesta provine de la fostul proprietar din secolul XIX, Pandelache Mavropolo.

Sat de marghinime mijlocie, Vulcana-Pandele avea în anul 1975, 574 de gospodării. Școala exista la 1855, căminul cultural "Izvorul de apă vie" a fost înființat în 1927 și avea local propriu. La 01 august 1939 căminul se reorganizează și își propune construirea

monumentului eroilor, reorganizarea bibliotecii căminului, organizarea unui cor și a unor serbări cu caracter cultural-educativ.

La Gura Vulcani școala s-a înființat în 1838. La 1930 erau 62% știutori de carte, iar în 1969 erau 319 elevi care urmau cursurile.

În anul 1946 a luat ființă în localul școlii primare căminul cultural "Învățător Ioan N. Banu". Printre altele, membrii organizatori ai căminului își propuneau ținerea unor șezători de conferințe, organizarea unui cort mixt, procurarea unei biblioteci proprii și reorganizarea bibliotecii școlii primare, înființate în 1924.

În ceea ce privește activitatea economică, este de precizat că una din principalele exploatari locale a fost aceea a pădurilor, în 1920 înființându-se cooperativa forestieră "Progresul", iar în 1930 o altă cooperativă numită "Unirea".

2. Așezarea geografică a comunei Vulcana-Pandele

Comuna Vulcana-Pandele este situată în județul Dâmbovița în partea de Nord-Vest a județului Dâmbovița, fiind dispusă de o parte și de alta a râului Ialomița și străbătută la Vest de pârâul Vulcana. Se învecinează cu:

- la Nord-Vest - Vulcana Băi;
- la Nord, Nord-Est - Brănești; la Sud - Doicești;
- la Sud Vest - Șotânga; la Est - Glodeni.

Comuna Vulcana-Pandele are în administrație următoarele localități: Vulcana-Pandele, Gura Vulcani, Lăculețe-Gară și Toculești.

Prin extremitatea sa sud-vestică, aflată pe malul stâng al Ialomiței, comuna este străbătută de șoseaua națională DN71 care leagă Târgoviște de Pucioasa și Sinaia, precum și de calea ferată Târgoviște-Pietroșița, pe care are o stație. Din drumul național, la Vulcana-Pandele se ramifică șoseaua județeană DJ712B care duce către Valea Dâmboviței și DN72A la Izvoarele. Pe malul drept al Ialomiței, comuna este străbătută de șoseaua sa principală, drumul județean DJ712, care merge paralel cu cel național, pe celălalt mal al Ialomiței, de la Pucioasa la Târgoviște.

3. Suprafața și relieful comunei Vulcana-Pandele

Suprafața comunei Vulcana-Pandele este de 2.508 ha dintre care suprafață situată în intravilanul comunei de 407,53 ha, iar situată în extravilanul comunei de 2.100,47 ha.

Relieful comunei aparține Subcarpaților de curbură. Localitatea este înconjurată de dealuri ce descresc în înălțime, făcând trecerea spre Câmpia Târgoviștei. Rețeaua hidrografică este constituită din Ialomița și afluenții săi, Vulcana și Sticlăria. Nivelul apelor Ialomiței este în general constant, în jurul valorii de 65 cm.

Localitatea este împrejmuită de dealuri ce descresc în înălțime, făcând trecerea spre Câmpia Târgoviștei.

În trecut pe acest teritoriu au fost exploatari subterane de cărbune care nu au fost exploatare în totalitate. Localitatea este înconjurată de nenumărate dealuri împădurite, exploatarea lemnului fiind una din sursele de venit ale populației.

4. Clima în comuna Vulcana-Pandele

Clima este temperat-continentală, specifică zonei subcarpatice, cu temperaturi medii anuale de 9,8° C.

Data medie a primului îngheț este 20 octombrie, iar cea a ultimului îngheț 15 aprilie, durata intervalului fără îngheț fiind de 120 de zile. Media anuală a precipitațiilor atmosferice este de 650 - 700 mm, cu un maxim de 900 mm în luna iunie.

5. Flora și fauna

Flora este de tip eurasiatic, zona căreia îi aparține, aflându-se în regiunea euro-siberiană, la interferența provinciei daco-ilirice cu provincia central-europeană est carpatică, în circumscripția Carpaților Meridionali Cristalini. Din punct de vedere al vegetației, regiunea se încadrează în etajul gorunului, care ocupă cea mai mare parte din suprafața împădurită. Speciile cele mai frecvente sunt: gorunul, carpenul, pluta sau plopul cenușiu, fagul, sovarul, păiușul, cucuta de pădure etc. În lunca Ialomiței și ale pâraielor întâlnim zăvoaie în care predomină speciile de anin, plop alb, plop negru, salcie și răchită.

Cu secole în urmă pădurile acopereau peste 70% din suprafața regiunii, defrișările care s-au produs în ultimul secol, făcând loc pajiștilor și terenurilor de cultură. Pădurile care acoperă încă dealurile din zonă asigură condiții bune de habitat unor specii de animale de interes cinegetic și peisagistic : căprioara, iepurele, veverița, rozătoare mici, mistreț, pisică sălbatică, lupul, vulpea.

Dintre speciile de păsări de interes cinegetic, în pădurile de fag se întâlnesc cinteza și mierla. Reptilele sunt reprezentate de gușter și de diferite specii de șerpi.

Localitatea este străbătută de râul Ialomița și pâraurile Vulcana și Sticlărie care la rândul ei primește apele de pe văile Baciului, Moarea și Pietrei.

6. Resursele naturale

În trecut pe acest teritoriu au fost exploatări subterane de cărbune care nu au fost exploatare în totalitate.

Localitatea este înconjurată de nenumărate dealuri împădurite, exploatarea lemnului fiind una din sursele de venit ale populației.

7. Solurile și terenurile agricole

Comuna Vulcana-Pandele are o altitudine medie de 434,620 m și o pantă medie de 12,63%. Pe teritoriul comunei Vulcana-Pandele, 0,186% din terenul agricol al comunei reprezintă teren agricol cu soluri acide, iar în același procent de 0,186 % din totalul suprafeței terenului agricol al comunei se manifesta minim un criteriu biofizic și se manifesta minim un criteriu biofizic.

Produse locale: fructe (produse în livezi individuale și derivate din fructe), legume (produse în solarii și în grădini), vinuri, cereale (porumb), lactate (cașcaval afumat și alte derivate din lapte), miere și produse apicole.

8. Asocieri

Comuna Vulcana-Pandele este membră a Asociației Comunelor din România, care este o organizație neguvernamentală și apolitică înființată cu scopul de a reprezenta interesele autorităților administrației publice locale de la nivel de comună în relațiile cu instituțiile centrale, organismele europene și internaționale.

Este printre cele 14 comune din județul Dâmbovița care fac parte din G.A.L. Valea Ialomiței.

Este membru în Asociația de Dezvoltare Intercomunitară "Apă Dâmbovița" care are ca obiect de activitate reglementarea, înființarea, organizarea, exploatarea, monitorizarea și gestionarea în comun a serviciului de alimentare cu apă și de canalizare pe raza componentă a unităților administrativ-teritoriale membre, precum și realizarea în comun a unor proiecte de investiții publice de interes zonal sau regional.

Comuna Vulcana-Pandele este membră și în Asociația de Dezvoltare Intercomunitară "Management integrat al deșeurilor în județul Dâmbovița" având ca obiect de activitate instituirea unor servicii de colectare transport și depozitare a deșeurilor produse prin grija unor operatori calificați, protejarea mediului și sănătății umane în județul Dâmbovița și în județele înconjurătoare, care sunt afectate de contaminarea apei și a solului, cauzate de practicile inadecvate folosite în prezent pentru deșeuri, îmbunătățirea peisajelor din județ, conducând astfel la îmbunătățirea confortului populației și la ajustarea creării unei arii atractive pentru turism, reducerea volumului deșeurilor depozitate în folosul resurselor, prin introducerea sortării și reciclării deșeurilor menajere, obținerea unor venituri ca surse a bugetelor locale din reciclarea unei părți a deșeurilor (plastic, hârtie, sticlă, metal, etc.).

9. Structura socio-demografică a populației

Conform recensământului efectuat în 2011, populația comunei Vulcana-Pandele se ridică la 5.134 de locuitori, în creștere față de recensământul anterior din 2002, când se înregistraseră 4.959 de locuitori. Structura pe sexe, din totalul populației, este de 2.579 persoane de sex masculin și 2.555 persoane de sex feminin.

Situația locuitorilor pe localitățile componente ale comunei Vulcana-Pandele, conform recensământului din anul 2011, este următoarea:

-în localitatea Vulcana-Pandele populația stabilă este de 2.533 locuitori; în localitatea Gura Vulcanului populația stabilă este 1.402 locuitori;

-în localitatea Lăculețe-Gară populația stabilă este 205 locuitori; în localitatea Toculești populația stabilă este 994 locuitori.

Din punct de vedere al naționalității, din populația stabilă, la nivelul comunei Vulcana-Pandele, 4.982 de persoane sunt declarați ca având naționalitate română, 17 persoane sunt declarați ca fiind romi, iar pentru alții 130 de persoane nu există informații disponibile, conform recensământului din anul 2011.

În tabelul de mai jos, la nivelul anului 2011 sunt prezentate grupele de vârstă și numărul populației care se încadrează într-o anumită grupă, astfel:

Grupa	< 5 ani	5-9 ani	10-14 ani	15-19 ani	20-24 ani	25-29 ani	30-34 ani	35-39 ani	40-44 ani	45-49 ani	50-54 ani	55-59 ani	60-64 ani	65-69 ani	70-74 ani	75-79 ani	80-84 ani	> 85 ani
Număr persoane	236	266	300	297	428	350	444	411	475	319	326	351	252	179	203	180	88	49

Limba maternă predominantă în comuna Vulcana-Pandele este limba română, vorbită de 4.999 persoane din totalul 5.134 de persoane, 3 persoane având ca limbă declarată limba italiană. Despre 130 de persoane nu sunt informații disponibile.

La nivelul comunei Vulcana-Pandele, situația religiei este următoarea:

Populația stabilă	Ortodoxă	Penticostală	Greco-catolică	Baptistă	Adventistă de a șaptea zi	Martorii lui Iehova	Creștină după evanghelie	Evanghelică
5134	4883	8	3	13	27	38	9	15

Din totalul populației stabile de peste 10 ani, adică 4.632 de persoane, 258 dintre ele au studii universitare de licență. Studii post liceale și de maiștri au 113 de persoane, 1.214 de persoane au studii liceale, iar 642 de persoane au studii de școală profesională și de ucenici.

Cei care au terminat ciclul gimnazial sunt 1.587 de persoane, la nivelul anului 2011 iar 660 de persoane au terminat doar ciclul primar.

10. Economia în comuna Vulcana-Pandele

La nivelul comunei Vulcana-Pandele sunt înregistrați un număr de 101 de agenți economici (5 S.A., 57 S.R.L. din care 4 în faliment, 16 I.I., 2 P.F.A.) care desfășoară activități în domeniile: comerț cu amănuntul, comercializare materiale de construcții, prelucrarea lemnului, mobilă și tâmplărie, colectare deșeuri materiale și piei de animale, textile și produse din hârtie, confecții metalice, service auto, frizerie și coafor.

Printre activitățile nonagricole desfășurate pe raza comunei Vulcana-Pandele întâlnim: sculptură în lemn și ornamente artizanale din lemn, tâmplărie din lemn și PVC cu geam termopan, tapițerie mobilier, realizat prefabricate din beton (tuburi din beton, garduri de diferite modele și dimensiuni) și bolțari din beton vibrat și cărămidă arsă din pământ, producție săpunuri naturale și arome, împletituri din răchită, artizanat mixt (lemn, metal, piatră), confecționare lumânări, tăbăcit piei, etc.

11. Educația în comuna Vulcana-Pandele

La nivelul comunei Vulcana-Pandele sunt înregistrate patru unități de învățământ, și anume:

Școala gimnazială din localitatea Gura Vulcanei în care se efectuează cursuri zilnice în 2 ture și în care studiază un număr de 173 de elevi;

Școala gimnazială din localitatea Vulcana-Pandele care se află în proces de reabilitare, modernizare și extindere prin Programul Național de Dezvoltare Locală;

Grădinița din localitatea Gura Vulcanei care are un program normal și în care sunt înscriși un număr de 38 de copii;

Grădinița din localitatea Vulcana-Pandele care își desfășoară activitatea după un program normal și în care sunt înscriși un număr de 37 copii.

La nivelul comunei Vulcana-Pandele întâlnim o populație rurală care a contribuit la crearea unei situații naționale prin care populația rurală din România, la nivelul anului 2011, avea un nivel de instruire scăzut, ponderea cea mai mare a populației rurale cu vârste cuprinse între 25 și 64 de ani urmând doar gimnaziul (38,5%). În ceea ce privește studiile preuniversitare, doar 22,2%, respectiv 17,4% din populația rurală a urmat o școală profesională, respectiv liceu. În ceea ce privește populația rurală cu studii superioare, doar 1,6% au absolvit aceste studii. Rata abandonului școlar este mult mai ridicată în mediul rural decât în mediul urban, dar și în raport cu nivelul național care înregistrează, în anul școlar 2011/2012, 4,2% în învățământul liceal și profesional.

Astfel, în mediul rural, rata abandonului școlar din sectorul educațional analizat, atingea 5,3%, cu 1,2% peste rata înregistrată în mediul urban.

În ultimul deceniu, numărul liceelor agricole, agromontane și veterinare, la nivel național, a înregistrat o tendință descendentă (cu 40% până în anul 2011 când au mai rămas 67 astfel de licee la nivel național și 44 în mediul rural), cea mai drastică scădere înregistrându-se în rândul liceelor agricole (cu 52%). Această scădere a unităților liceale cu profil agricol s-a produs concomitent cu reducerea numărului de absolvenți (cu peste 44% din 2001 până în 2011), în anul 2011 înregistrându-se un procent de 0,76 % din total absolvenți de liceu, la nivel național. În ceea ce privește situația în mediul rural, la nivelul anului 2011 doar 1,20% din absolvenți terminau un liceu cu profil agricol.

Atractivitatea scăzută a sectorului agricol, precum și scăderea numărului de absolvenți ai școlilor cu profil agricol sunt factori care au contribuit la scăderea nivelului de instruire a managerilor exploatațiilor agricole.

În România, formarea profesională pe parcursul întregii vieți se află într-un stadiu incipient de manifestare, fapt ce reiese din gradul redus de participare la procesul de instruire la nivelul anului 2012. Astfel, la nivel național, gradul de participare la procesul educațional sau de instruire al populației cu vârsta între 25-64 ani este de 1.4%, în cazul populației din mediul rural acesta situându-se la un nivel și mai scăzut și anume de 0,5%.

12. Infrastructura în comuna Vulcana-Pandele

Zona Vulcana-Pandele este o zonă rurală. Conform situației existente, în zonele rurale, veniturile sunt relativ scăzute, comparativ cu zonele urbane (la nivelul anului 2011- 503 euro/ gospodărie în rural față de 621 euro/ gospodărie în urban). Totodată ponderea veniturilor (atât în numerar, cât și în natură) din agricultură reprezintă 42% din venitul total brut/ gospodărie în zona rurală, în timp ce salariile se situează în prezent în jurul procentului de 26%.

Zonele rurale din România sunt afectate de lipsa sau deficiența infrastructurii, ceea ce are un impact negativ asupra dezvoltării economice și a calității vieții. Este cazul și comunei Vulcana-Pandele în care întâlnim străzi modernizate și asfaltate în lungime doar de 5,380 km și drumuri județene și comunale asfaltate în lungime de 8,250 km.

În comuna Vulcana-Pandele există rețea apă potabilă întinsă pe o lungime de 25,4 km, ceea ce reprezintă faptul că în proporție de 98%, locuitorii comunei beneficiază de apă potabilă. Sistemul de alimentare cu apă potabilă este centralizat, existând 864 de fântâni din care 41 dintre ele sunt publice. La nivelul comunei există și stație de epurare.

La capitolul canalizare comuna Vulcana-Pandele nu este dezvoltată, existând rețea de canalizare doar pe o lungime de 3,7 km.

Rețeaua de distribuție de gaze naturale se întinde pe o lungime de 26,08 km și deservește un număr de 1072 de abonați racordați la această rețea.

Se observa necesitatea găsirii unor soluții și inițierii unor proiecte în vederea dezvoltării infrastructurii în comuna doar că principale dificultăți implementarea proiectelor pentru infrastructura de bază sunt legate de nivelul mare de complexitate și de durata de execuție a proiectelor. De asemenea, pentru realizarea investițiilor este necesară obținerea unui număr mare de autorizații emise de diverse autorități, ceea ce îngreunează procesul de implementare. Această problemă începe a fi rezolvată prin depunerea cererii de finanțare online, iar beneficiarii proiectelor selectate vor prezenta la semnarea contractului documentele care dovedesc îndeplinirea criteriilor pe baza cărora au fost selectați.

13. Domeniul sanitar în comuna Vulcana-Pandele

În comuna Vulcana-Pandele există doar un dispensar medical uman, în care se prestează servicii de medicină generală și de familie, un cabinet stomatologic și două farmacii umane.

Infrastructura aferentă serviciilor de sănătate nu are capacitatea de a susține un nivel de viață decent. Aceste servicii medicale sunt deservite de 3 medici de familie și 4 asistenți medicali.

Furnizarea și accesul la serviciile medicale reprezintă o problemă cheie pentru asigurarea unei mai bune calități a vieții în comunitate.

Situația unităților sanitare din România atât din perspectiva numărului de unități, cât și a resurselor umane implicate a cunoscut o evoluție negativă în perioada 2005-2011.

Astfel, numărul dispensarelor medicale la nivel național a scăzut cu 16,5% din 2005 ajungând la 187 de unități în 2011, din care numai 7,5% erau localizate în mediul rural. În ceea ce privește numărul locuitorilor din mediul rural la un medic, acesta era în 2011 de 1.722, de aproape 7 ori mai mult decât în mediul urban.

În comună există și un cabinet medical veterinar.

14. Patrimoniul cultural în comuna Vulcana-Pandele

În Vulcana-Pandele există un cămin cultural și o bibliotecă comunală, două biserici și o mănăstire.

De asemenea, pe teritoriul comunei se află Casa Memorială a lui Gabriel Popescu, primul gravor în metal din România, care a introdus gravura ca disciplină de studiu la Academia de Arte Frumoase. Casa-atelier a artistului a fost construită, în anul 1905, după un proiect întocmit de arhitectul Alexandru Clavel și găzduiește o expoziție permanentă de lucrări ale lui Gabriel Popescu, dintre care "Bustului din Falgviere" după Rodin și "Lupta de la Anghiari", după Leonardo da Vinci.

Biserica "Sfinții Arhangheli Mihail și Gavriil" (situată la granița dintre Vulcana-Pandele și Vulcana-Băi) - a Schitului Bunea. Biserica este situată în inima pădurii, într-un peisaj mirific, iar în imediata sa vecinătate a fost construit un schit nou, în care se desfășoară astăzi serviciul religios.

Traseul de acces către Mănăstirea Bunea este relativ ușor, parcurgerea sa durând în medie o oră, străbătându-se zone cu peisaje fermecătoare, la adăpostul răcoros al pădurii.

Legenda spune că schitul a fost construit de armașul Bunea Grădișteanu, care s-a ascuns în zonă de urmărirea turcilor, săpându-și o grotă în malul argilos al unei râpe, unde locuia. Se povestește că armașul călărea pe un cal potcovit invers pentru a-și deruta urmăritorii.

Drept mulțumire pentru faptul că a fost ocrotit de Dumnezeu, armașul a ctitorit lăcașul de cult, în jurul anului 1654. Astăzi grotă ce i-a servit armașului de locuință poartă numele de „râpa cu gaură” și este vizitată de cei care merg în pelerinaj la mănăstire. Deși este situată în inima pădurii, mănăstirea beneficiază de alimentare cu energie electrică și cu apă potabilă.

În prezent, biblioteca din comună, colecționează, dezvoltă, organizează, conservă și pune la dispoziția utilizatorilor colecții de documente, realizează servicii de informare bibliografică și documentară către beneficiari, conform tehnicii de bibliotecă, organizează periodic activități de comunicare a colecțiilor și animație culturală.

Identitatea culturală a comunei reprezintă o importantă sursă de dezvoltare locală și este caracterizată de un patrimoniu natural, cultural material și imaterial divers cuprinzând păstrarea cunoștințelor tradiționale și a expresiilor folclorului, a obiceiurilor, a gastronomiei tradiționale, artei meșteșugurilor, monumentelor istorice, ansambluri, biserici și centre istorice.

15. Bilanțul investițiilor întreprinse în comuna Vulcana-Pandele

Denumirea investiției	Perioada de implementare	Valoarea (lei)	Sursa de finanțare
Sistem de supraveghere video	2015	183985,55	Buget local
Modernizare străzi în comuna Vulcana-Pandele	2015-2016	850000	Asociere cu CJ Dâmbovița
Pod peste pârâul Vulcana punctul „ Povarna” în comuna Vulcana-Pandele	2015-2016	999697	PNDL I+Buget local
Punere în funcțiune a stației de epurare, a sistemului de canalizare și realizarea de branșamente	2017-2018	181000	Buget local
Utilaj operațional în comuna Vulcana-Pandele	2018	310445	AFIR
Extindere rețea gaze pe str. Siliște-Sticlărie	2018	56147,77	Buget local
Realizare monument închinat eroilor comunei	2018-2019	44000	Donații, sponsorizări
Amplasarea a 9 stații de așteptare autobuz	2018-2019	73500	Buget local
Construcția a 3 locuri de joacă	2018-2020	206042	Buget local
Modernizare străzi în comuna Vulcana-Pandele	2019	554560	AFIR+Buget local
Modernizare iluminat stradal cu led	2019	571482,41	PNDL II+Buget local
Extindere rețea apă(str. Căplești, str.Nelu Ioniță)	2019	32495	Buget local
Amenajat teren fotbal- pod râu Ialomița	2019	81518	Buget local
Reparație gard și parcare dispensar	2019	313059	Buget local
Realizat teren handbal/baschet la Școala Gimnazială Gura Vulcaniei	2019-2020	87517	Buget local
Modernizare bucătărie și baie salon nunți	2019-2020	62918	Buget local
Reabilitare, modernizare, extindere și dotare Școală Gimnazială Vulcana-Pandele	2019-2022	7215112	PNDL II
Achiziționare autoutilitară cu benă basculabilă și lamă de zăpadă	2020	222649	Buget local
Achiziționare sărăriță	2020	13557	Buget local
Reabilitare și modernizare DC139 în comuna Vulcana-Pandele județul Dâmbovița (covor asfaltic)	2020	456030	Asociere cu CJ Dâmbovița

Sistem scurgere ape pluviale în satul Toculești	2020	53788	Buget local
Dotare cu pubele și coșuri pentru implementare colectare selectivă	2020	11915	Buget local
Realizare racorduri canalizare în comuna Vulcana-Pandele	2020-2021	1556929	Buget local

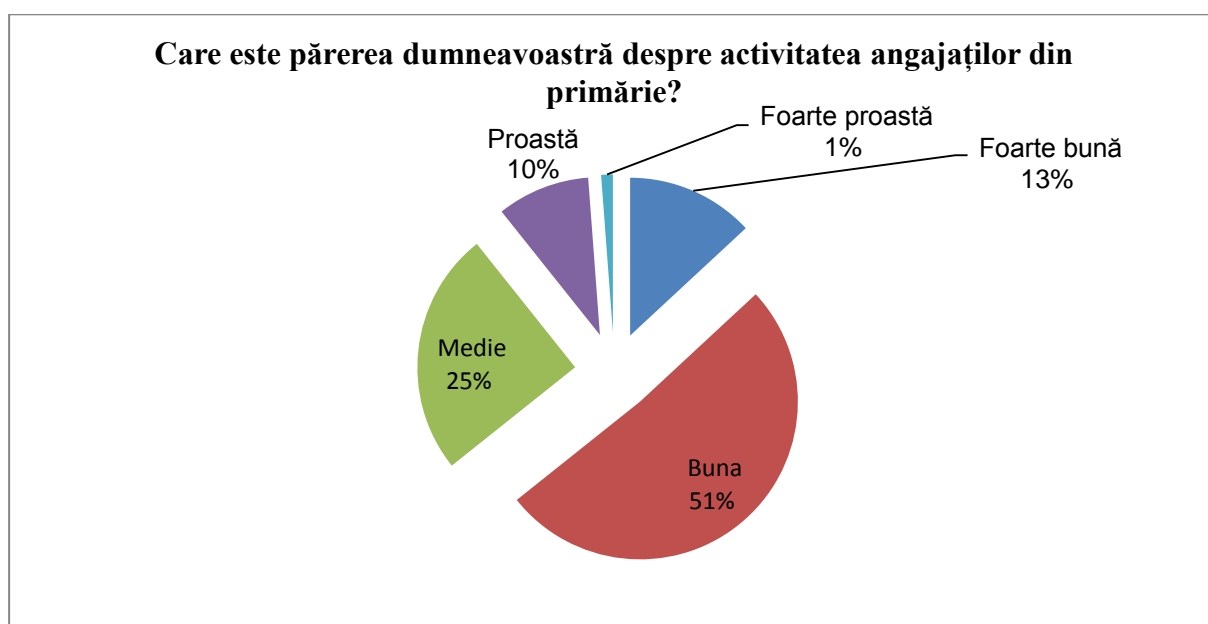
IV. ANALIZA NEVOILOR CETĂȚENILOR

Cu scopul de a avea o imagine cât mai clară și mai exactă asupra situației existente în comuna Vulcana-Pandele și a ceea ce își doresc cetățenii, s-a realizat o anchetă statistică. Cercetarea a fost una descriptivă și aplicativă de tip sondaj. Ca instrument de culegere al informațiilor am ales utilizarea chestionarului. Chestionarul a cuprins un număr de 12 întrebări, vizând mai multe aspecte ale comunei Vulcana-Pandele.

Pentru a surprinde cât mai multe aspecte relevante ale problemelor și nevoilor locuitorilor s-au realizat chestionare în toată comuna, păstrându-se balanța între sexe. Astfel, s-au aplicat 84 de chestionare, repartizate pe grupe de vârstă și sex, conform tabelului de mai jos:

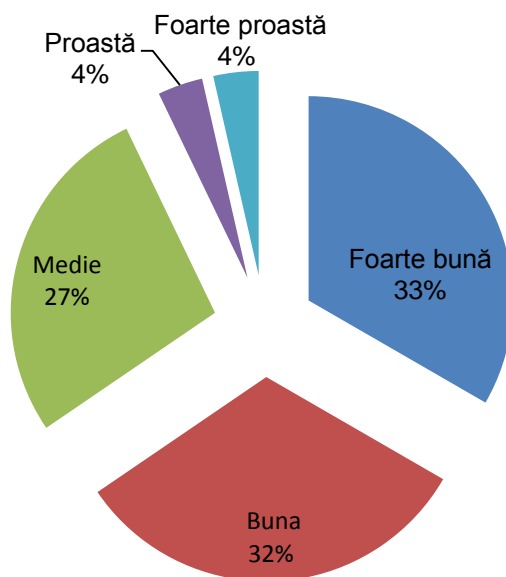
Total persoane chestionate	Grupe vârstă				Sex	
	0-20 ani	21-40 ani	41-60 ani	>61 ani	M	F
84	2	15	41	26	42	42

Întrebați dacă sunt mulțumiți de activitatea angajaților din primărie, 51 % din locuitorii comunei consideră activitatea bună, 13 % foarte bună, 25 % medie și un procent de 11% din locuitori consideră activitatea angajaților primăriei ca fiind proastă sau foarte proastă.



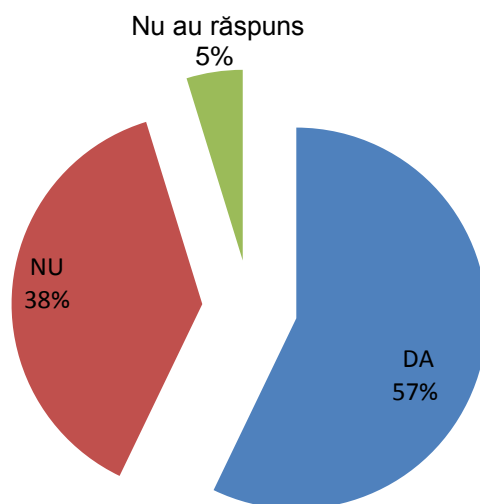
Întrebați dacă sunt mulțumiți de activitatea primarului, 65% din cetățeni au declarat că activitatea primarului este bună și foarte bună, 27% medie și 8% proastă și foarte proastă. Se poate observa că mulțumirea cetățenilor față de activitatea angajaților primăriei se corelează puternic cu mulțumirea față de modul în care este gospodărită și administrată comuna de către primar.

Care este părerea dumneavoastră despre activitatea primarului?



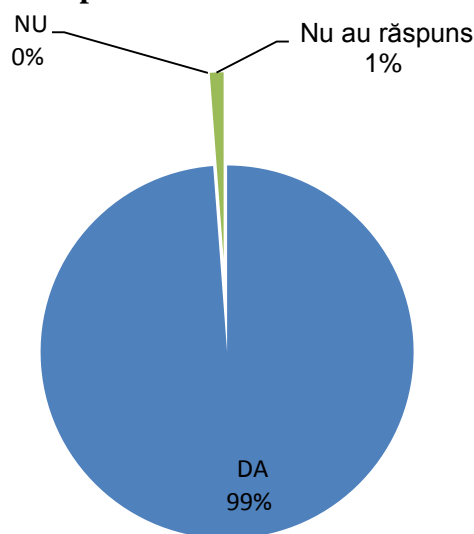
Întrebați dacă în perioada 2016-2020 s-au produs schimbări majore în localitate, 57% din cetățeni apreciază că DA, 38% NU și 5% din cei chestionați nu au răspuns.

În perioada 2016-2020 s-au produs schimbări majore în localitatea dumneavoastră?



Întrebați dacă în localitatea noastră mai sunt obiective importante de modernizat, 99% din cei chestionați consideră că mai sunt obiective importante de modernizat, în timp ce 1% nu au răspuns.

Considerați că în localitatea dumneavoastră mai sunt obiective importante de modernizat?



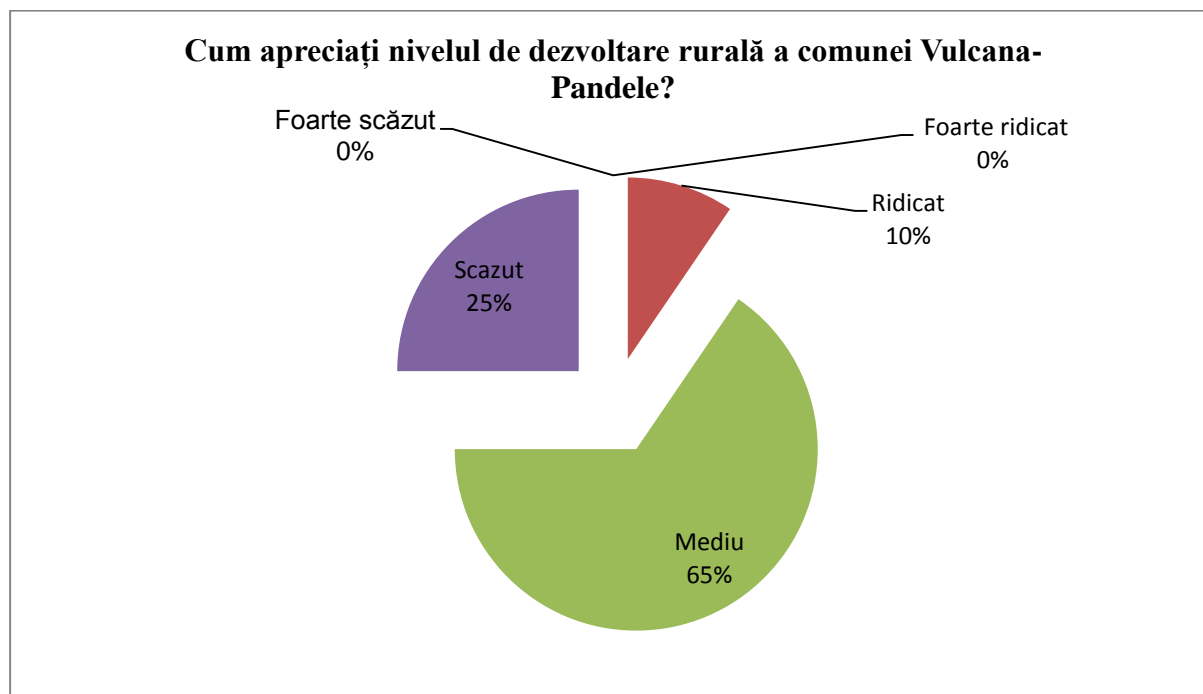
Pentru a identifica domeniile deficitare în comună, cetățenii au fost rugați să aleagă care sunt cele mai importante investiții necesare în zona care locuiesc, și au răspuns după cum se poate observa în tabelul de mai jos:

Variante răspuns	Total	Grupe vârstă				Sex	
		0-20 ani	21-40ani	41-60 ani	>61 ani	M	F
Extinderea rețelelor de alimentare cu apă și canalizare	72	1	12	35	24	38	34
Realizare lucrări de asfaltare și modernizare cu șanțuri betonate sau cu profile prefabricate a străzilor comunale în funcție de realizarea lucrărilor de canalizare și extindere gaze	54	1	13	20	20	28	26
Acțiuni de salubritate și înfrumusețare a comunei	51	2	8	25	16	26	25
Sistemul de colectare și depozitare a deșeurilor	50	1	8	22	19	27	23
Reabilitarea/extinderea și întreținerea rețelei de străzi	47	1	8	20	18	20	27
Finalizarea lucrărilor de cadastru general	47	2	12	19	14	25	22
Extinderea rețelei de alimentare cu gaze naturale	44	1	8	20	15	23	21
Reabilitarea/extinderea unităților medicale și de asistență socială	41	2	6	18	15	19	22
Extindere sistem supraveghere video	39	1	5	21	12	19	20
Reabilitarea entităților de învățământ	37	2	7	16	12	17	20
Realizare lucrări de amenajare de podețe noi pentru acces peste pâraurile din comună	36	1	5	17	13	19	17
Promovarea Parteneriatului Public Privat în vederea atragerii de investitori	35	1	7	16	11	14	21
Protecția mediului și producerea de energie	34	1	7	14	12	16	18

regenerabilă							
Realizare trasee turistice	27	1	4	11	11	11	16
Achiziționare de microbuz școlar	26	2	7	10	7	11	15
Realizare îmbunătățirea eficienței termice Gradinița Vulcana-Pandele	26	1	4	15	6	13	13
Finalizare modernizare iluminatului public	25	1	3	13	8	13	12
Îmbunătățirea aspectului estetic al UAT prin reabilitarea clădirilor administrative și culturale	21	1	3	11	6	10	11
Reabilitare monumente	20	0	2	13	5	8	12
Amenajarea de spații de agrement și locuri de joacă pentru copii	18	0	5	9	4	9	9
Realizare lucrări de reabilitare drumuri vicinale	18	1	4	9	4	8	10

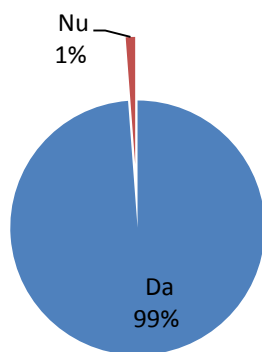
Din analiza datelor prezentate în tabelul de mai sus observăm că printre cele mai importante investiții pe care le doresc cetățenii, regăsim extinderea rețelelor de alimentare cu apă și canalizare, realizare lucrări de asfaltare și modernizare cu șanțuri betonate sau cu profile prefabricate a străzilor comunale, acțiuni de salubritate și înfrumusețare a comunei, sistemul de colectare și depozitare a deșeurilor, reabilitarea/extinderea și întreținerea rețelei de străzi, finalizarea lucrărilor de cadastru general, extinderea rețelei de alimentare cu gaze naturale.

Întrebați cum apreciază nivelul de dezvoltare al comunei, 65 % dintre cetățenii chestionați cred că nivelul este unul mediu.

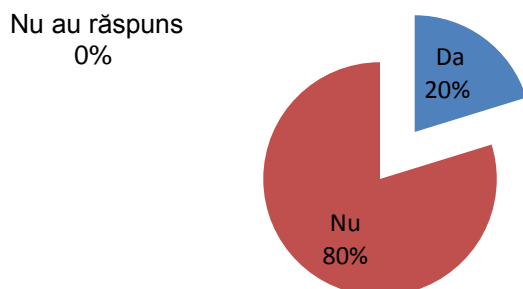


Întrebați dacă în zona în care locuiesc există rețea de apă potabilă, 99% din cetățenii chestionați au răspuns cu DA, în timp ce la întrebarea legată de existența rețelei de canalizare în zona în care locuiesc 80% din cetățenii chestionați au răspuns cu NU.

În zona în care locuiți există rețea de apă potabilă?

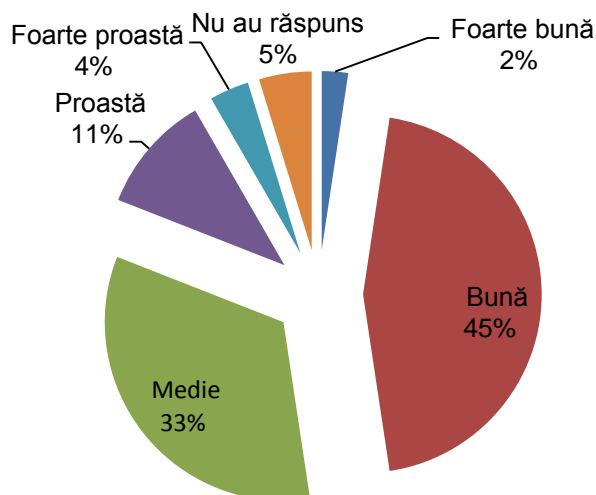


În zona în care locuiți există rețea de canalizare?

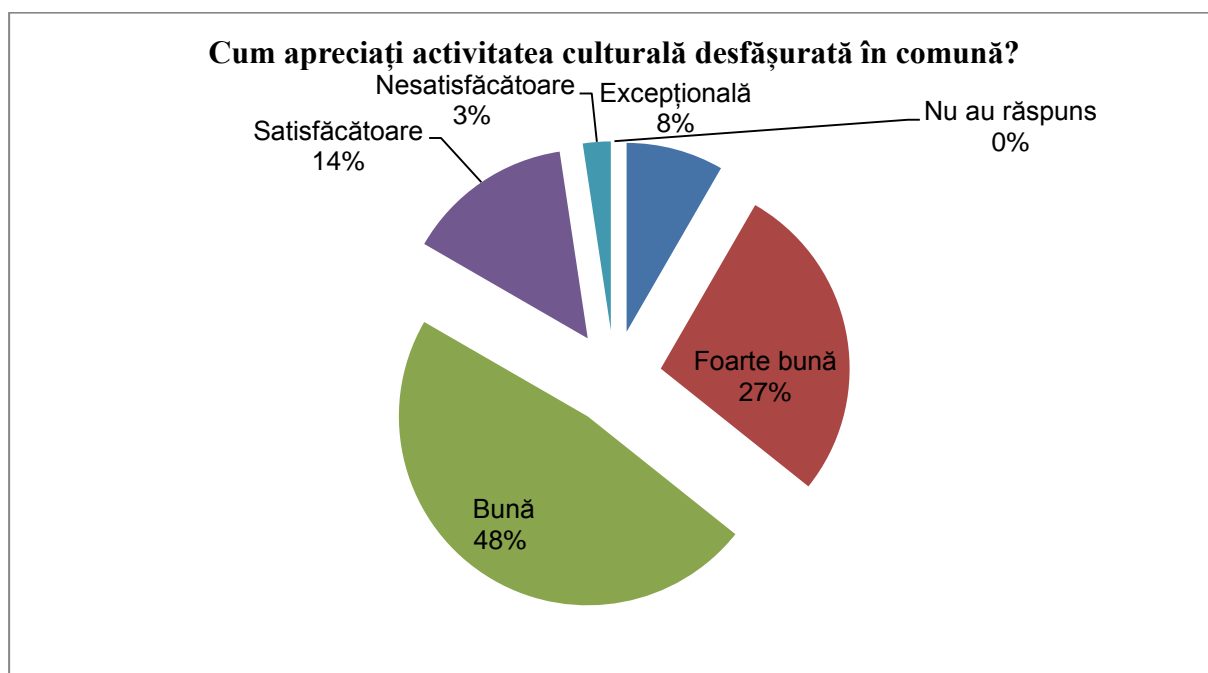


Întrebați despre calitatea învățământului 47% din cetățenii chestionați apreciază calitatea învățământului din comuna noastră ca fiind una bună și foarte bună, 33% medie, 15% proastă și foarte proastă, în timp ce 5% nu au răspuns.

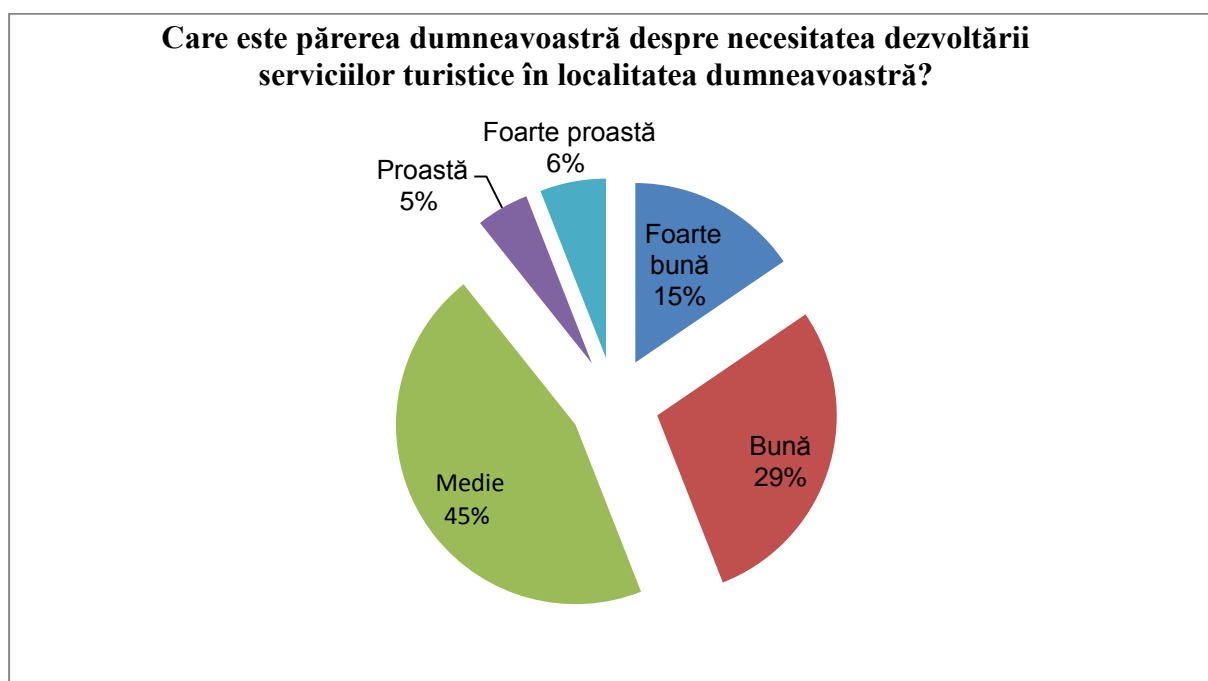
Care este părerea dumneavoastră despre calitatea învățământului din comuna Vulcana Pandeale?



85% din cetățeni apreciază ca fiind bună, foarte bună sau excepțională activitatea culturală în comuna Vulcana-Pandele.

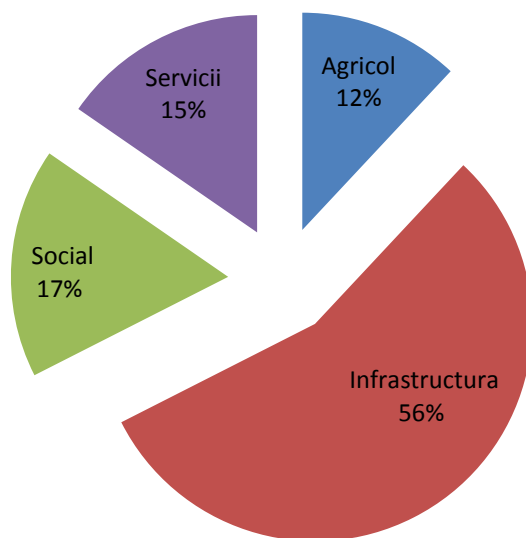


Întrebați despre necesitatea dezvoltării serviciilor turistice în comună, doar 44% din cei chestionați consideră bună sau foarte bună necesitatea dezvoltării serviciilor turistice, 45% medie, în timp ce 11% consideră proastă sau foarte proastă dezvoltarea serviciilor turistice.



În ceea ce privește domeniul de activitate prioritar în perioada 2021-2027, 56% dintre cei chestionați consideră infrastructura, 17% social, 15% servicii și 12% agricol.

Considerați ca proiectele implementate prin Asociația G.A.L „Valea Ialomiței”, sunt benefice pentru comunitate? Care ar fi domeniul de activitate prioritar?



V. ANALIZA SWOT

În cele ce urmează ne propunem analiza situației locale, din perspectiva potențialului investitor în economia locală a comunei Vulcana Pandele, deoarece economia locală, principala forță motrică a dezvoltării locale, este deficitară în anumite sectoare. Atragerea de întreprinzători va genera ocupare profesională, venituri crescute ale locuitorilor, o utilizare mai eficientă a resurselor locale, apariția resurselor financiare necesare demarării unor proiecte de reabilitare/ extindere a infrastructurii fizice și sociale, de protecție a mediului, de dezvoltare turistică, pentru promovarea zonei. etc.

Analiza SWOT își propune o prezentare a punctelor tari, slabe, a oportunităților și amenințărilor care determină spațiul geografic și socio-uman al comunei Vulcana Pandele, fiind împărțită pe domenii de dezvoltare, în vederea atragerii investitorilor și investițiilor în zonă.

1. Economie și dezvoltare rurală.

<p>Puncte tari</p> <p>Economie</p> <ul style="list-style-type: none">-interes crescut manifestat de persoane fizice pentru dezvoltarea unei afaceri proprii;-implicarea Autorității publice locale în dezvoltarea economică la nivel local;-diversitatea domeniilor economice de interes în zonă;-existența personalului calificat în domeniile: textil, metalurgic, prelucrarea lemnului, electric, confecții, metalice, construcții;-realizarea Planului Urbanistic General; <p>Dezvoltare rurală</p> <ul style="list-style-type: none">-vechi tradiții în prelucrarea unor resurse locale;-existența unei comunități de afaceri locale reprezentată prin societăți comerciale și persoane fizice-autorizate cu activitate în	<p>Puncte slabe</p> <p>Economie</p> <ul style="list-style-type: none">-putere scăzută a micilor întreprinzători în administrarea propriilor afaceri;-număr redus de întreprinderi mici și mijlocii care să canalizeze forța de muncă din zonă;-nivelul redus al investițiilor comparativ cu potențialul de care dispune zona;-lipsa programelor de formare în concordanță cu cerințele de pe piața de muncă locală;-absența unor sisteme de colectare, prelucrare și valorificare superioară a produselor specifice;-putere de cumpărare redusă;-migrarea populației active în străinătate;-număr mic de spații/terenuri care pot fi închiriate/concesionate potențialilor investitori;-lipsa de interes a populației active de peste 40 ani de a se recalifica;-industria falimentară din jurul localității: termocentrala, combinatul siderurgic, fabrica de mobilă;-rata șomajului ridicată în rândul absolvenților de liceu și studii superioare; <p>Dezvoltare rurală</p> <ul style="list-style-type: none">-absența formelor asociative, a înființării de asociații ;-slaba preocupare pentru introducerea noilor tehnologii și pentru activitatea de cercetare-dezvoltare ;
---	--

<p>zonă;</p> <ul style="list-style-type: none"> -puterea economică dată de simțul proprietății datorate faptului că localitatea nu a fost niciodată colectivizată. -existența unui număr mare de locuitori plecați în străinătate, dispuși să revină în zonă cu experiența acumulată și resurse financiare. 	
<p>Oportunități</p> <p>Economie</p> <ul style="list-style-type: none"> -dezvoltarea unor contacte mai strânse între administrație și agenții privați, astfel încât să se poată satisface într-o măsură cât mai mare nevoile celor din urmă prin eliminarea autorizațiilor inutile, reducerea duratei de evaluare a cererilor și de elaborare a deciziilor; -apropierea față de orașul Târgoviște, reședința de județ; -deschiderea populației din comună de a continua implicarea în programe și proiecte de tip Leader (prin GAL) în perioada 2021-2027; -calificarea populației active în domeniile cerute pe piața muncii gratuit prin proiecte finanțate prin fonduri europene; -existența spațiilor puse la dispoziție prin Parcul Industrial Priboiu; -creșterea numărului angajatorilor care angajează absolvenți de școală profesională și/sau fără bacalaureat; -posibilitatea creării de noi locuri de muncă în contextul implementării proiectelor cu finanțare europeană sau națională. <p>Dezvoltarea rurală</p> <ul style="list-style-type: none"> -creșterea asistenței financiare din partea UE pentru IMM-uri, prin Fonduri Structurale; -posibilitatea accesării creditelor cu dobândă subvenționată pentru crearea de noi locuri de muncă în mediul rural; -disponibilitatea de a încheia relații de parteneriat a autorităților locale, cu investitori locali sau străini; -îmbunătățirea condițiilor infrastructurii fizice și de utilități; -membru în GAL Valea Ialomiței; -membru A.D.I. "Apă Dâmbovița"; -membru A.D.I. "Management integrat al deșeurilor în județul Dâmbovița". 	<p>Amenințări</p> <p>Economie</p> <ul style="list-style-type: none"> -sprijin scăzut din partea sistemului financiar-bancar în privința accesului la credite; -rata ridicată a dobânzilor; -solicitarea experienței la angajare; -scăderea numărului de tineri care să dezvolte activității economice și sociale în comună; -efectele schimbărilor climatice și riscurile de mediu; -tendențe de renunțare la anumite activități agricole specifice comunei – creșterea animalelor; -lipsa investițiilor private în comună; -alterarea și pierderea tradițiilor locale; -birocratizarea excesivă a procedurilor pentru accesarea fondurilor europene pentru proiectele de dezvoltare ale comunei; -prelungirea crizei economico-financiare; -instabilitate socio-politică la nivelul țării; <p>Dezvoltare rurală</p> <ul style="list-style-type: none"> -reducerea ponderii populației active în special datorită migrației populației în țările vestice; -creșterea ponderii muncii la negru, cu efecte negative asupra pieței muncii, economiei locale și asistenței sociale în perspectivă;

2. Agricultură și silvicultură

STRATEGIA DE DEZVOLTARE LOCALĂ
A COMUNEI VULCANA-PANDELE PENTRU PERIOADA 2021-2027

<p>-posibilitatea de accesare a fondurilor structurale în domeniul agricol;</p> <p>-climat blând, cu frecvență redusă a fenomenelor meteo extreme;</p> <p>-râul Ialomița și afluenții săi Vulcana și Sticlărie care trec prin comună, pot constitui o sursă pentru irigații, piscicultură sau construirea de zone de agrement;</p> <p>-relieful permite o dezvoltare echilibrată a sectorului agricol: pomicultură, creșterea animalelor, apicultură și producție vegetală;</p> <p>-crearea asociațiilor producătoare agricole pentru valorificarea produselor agricole</p> <p>Silvicultură</p> <p>-posibilitatea de accesare de fonduri structurale în domeniul silvic;</p> <p>-fonduri și programe pentru împăduriri;</p> <p>-clima și relieful permite popularea cu specii cu randament bun (salcâm, fag, carpen, stejar, etc.);</p> <p>-crearea de asociații, ferme în domeniul creșterii animalelor;</p> <p>-programe guvernamentale pentru încurajarea inițiativelor locale și a infrastructurii aferente.</p>	<p>-absența unui cadru legal pentru protejarea producției agricole interne;</p> <p>-concurența importului de produse agroalimentare de pe piața UE;</p> <p>-cadrul legislativ conține multe lacune;</p> <p>-îmbătrânirea forței de muncă ocupate în agricultură la nivel de comună;</p> <p>-procedurile de implementare a proiectelor finanțate din fonduri europene sunt complicate și descurajează fermierii să aplice pentru ele;</p> <p>-creșterea duratei perioadelor de secetă pedologică, urmare schimbărilor climatice (fenomenul de deșertificare)</p> <p>Silvicultură</p> <p>-veniturile din exploatarea forestiere primează în fața unui management silvic durabil;</p>
---	---

3. Infrastructură

<p>Puncte tari</p> <p>-existența unei infrastructuri de bază, chiar dacă necesită reabilitare și modernizare;</p> <p>-implicarea administrației publice locale în rezolvarea problemelor privind infrastructura rutieră;</p> <p>-existența rețelelor de utilități: apă potabilă, canalizare (parțial), distribuție a gazelor naturale, energie electrică, telefonie digitală, cablu, TV, rețea internet</p> <p>-iluminat stradal modernizat și ecologic;</p> <p>-localități aparținătoare în număr de 4: Vulcana Pandele, Gura Vulcanii, Lăculețe Gară și Toculești;</p> <p>-existența a 3 cabinete individuale de medicină generală și un cabinet stomatologic;</p> <p>-existența a 2 grădinițe și 2 școli gimnaziale;</p> <p>-realizarea rețelei de canalizare și a unei stații de epurare;</p> <p>-existența unui sistem de supraveghere</p>	<p>Puncte slabe</p> <p>-infrastructura în majoritatea domeniilor: circulație și transport, nu corespunde nevoilor actuale, în special în sate;</p> <p>-șanțurile de colectare a apelor pluviale nu sunt prezente în toate satele aparținătoare;</p> <p>-lipsa zonelor de siguranță, a trotuarelor și a spațiilor necesare acestora în majoritatea zonelor;</p> <p>-infrastructura aferentă alimentării cu electricitate este inestetică, „suprapopulată” cu alte instalații și cabluri;</p> <p>-poșta și una dintre farmacii își au sediul într-o clădire improprie;</p> <p>-lipsa sediului Primăriei;</p> <p>-lipsa unui afterschool;</p> <p>-existența mai multor clădiri deteriorate;</p> <p>-starea precară a unor poduri și lipsa de podețe peste pârâurile Vulcana și Sticlăriei;</p> <p>-rețeaua de canalizare nu acoperă toate satele componente ale comunei Vulcana</p>
--	---

<p>video în comună; - Primăria are în dotare utilaje necesare pentru activitatea de dezapezire și alte activități curente;</p>	<p>Pandele;</p>
<p>Oportunități -accesul la DN71 Târgoviște-Pietroșița, DJ712 Șotânga-Pucioasa, DJ712B Lăculețe Gară-Vulcana Băi, calea ferată Târgoviște-Pietroșița; -creșterea suportului financiar acordat de Uniunea Europeană prin Fonduri Structurale pentru finanțarea proiectelor de infrastructură; -posibilitatea accesării unor programe de finanțare comunitare ale Uniunii Europene pentru sprijinirea dezvoltării infrastructurii în mediul rural, prin intermediul GAL-ului; -accesarea fondurilor europene sau guvernamentale pentru finanțarea extinderii rețelei de canalizare -etapa a 2 -a; -contextul legislativ (directivele europene transpuse în legislația națională) susține efortul Administrației Publice Locale privind extinderea și modernizarea serviciilor publice de alimentare cu apă, canalizare și epurarea apelor uzate; -modificarea legislației cu accesul gratuit la rețeaua de alimentare cu gaze naturale;</p>	<p>Amenințări -resurse financiare insuficiente pentru finanțarea și cofinanțarea proiectelor finanțate din Fondurile Structurale; -reducerea investițiilor publice în infrastructură ca urmare a crizei economico-financiare;</p>

4. Mediu

<p>Puncte tari -studiu de fezabilitate și proiect tehnic pentru extinderea rețelei de canalizare etapa a 2-a; -extindere branșamente canalizare în zona cu rețea existentă; -rețeaua de apă potabilă este realizată în proporție de 98%; -existența contractului cu o firmă de salubritate și îmbunătățirea serviciului de salubritate; -Comuna Vulcana Pandele este membru al ADI ”Management integrat al deșeurilor în județul Dâmbovița”;</p>	<p>Puncte slabe -poluarea apelor de suprafață și subterane ca urmare a nefinalizării rețelei de canalizare în toate satele; -nu toate locuințele sunt racordate la rețelele de alimentare cu apă, chiar și acolo unde ele există; -lipsa amenajărilor de apărare de maluri de-a lungul pâraurilor Vulcana și Sticlărie; -defrișări necontrolate ce generează apariția alunecărilor de teren, eroziunii solului și inundațiilor; -educația ecologică este superficială; -implementarea colectării selectivă a deșeurilor, în vederea reciclării, re folosirii, recuperării sau valorificării lor este abia la început;</p>
---	--

	<ul style="list-style-type: none"> -mentalitatea de indiferență față de protecția mediului din partea cetățenilor; -nivel redus de utilizare a energiei din surse regenerabile; -insuficiența preocupare a agenților economici în recuperarea și re folosirea ambalajelor; -slaba igienizare pădurilor și a râurilor; -poluarea solului datorită utilizării pe scară largă a latrinelor vidanjabile, incluzând reziduurile menajere cu detergenți și deversarea dejecțiilor animale direct pe sol;
<p>Oportunități</p> <ul style="list-style-type: none"> -posibilitatea îmbunătățirii sistemului de colectare și transport a deșeurilor prin implementarea colectării selective; -creșterea suportului financiar acordat de Uniunea Europeană prin Fonduri Structurale pentru finanțarea proiectelor de mediu; -posibilitatea accesării de fonduri în cadrul Masterplanului Companiei de apă datorită apartenenței ADI-APĂ; Accesarea fondurilor europene pentru finanțarea proiectelor de extindere a sistemului de canalizare; -contextul legislativ (directivele europene transpuse în legislația națională) în domeniul protecției mediului; -posibilitatea construirii de parcuri și locuri de joacă pentru copii și amenajarea de locuri de picnic; -atragera de fonduri pentru administrarea fondului cinegetic; -extinderea colaborării și implicarea ONG-urilor și a școlilor în programe comune de educație ecologică. 	<p>Amenințări</p> <ul style="list-style-type: none"> -creșterea frecvenței și a duratei fenomenelor meteo-extreme, cu consecințe precum: alunecări de teren, inundații, etc., ca urmare a schimbărilor climatice;

5. Turism, cultură și tradiții

<p>Puncte tari:</p> <ul style="list-style-type: none"> -existența unor obiective turistice și culturale diverse: schitul Bunea(1656), Mănăstirea Fusea, casa memorială și muzeul Gabriel Popescu, zona de agreement Toculești care favorizează turismul cultural, de evenimente, religios; -conservarea unor obiceiuri și tradiții specifice; -păstrarea meșteșugurilor tradiționale: pielărie, tâmplărie, împletituri, dogărit; -existența a 2 biserici și 1 schit; -existența unor manifestări tradiționale folclorice; -existența unui Cămin Cultural în comună; -existența unei biblioteci moderne și apreciate la nivel județean cu un fond de carte și dotări specifice; -existența unei bogate, complexe și durabile activități a Căminului Cultural recunoscută la nivel național; -organizarea Festivalului Dovleacului; -participare la expoziții, târguri și festivaluri pentru promovare culturală și turistică; -valorificarea potențialului cultural al comunei; -conservarea identității locale (arhitectură, mod de viață); -existența unui muzeu și a unei colecții muzeale importante; -organizarea de ateliere de lucru și a taberelor de creație pentru copii în scopul de a învăța meșteșugurile tradiționale; -existența unor ateliere mici meșteșugărești. 	<p>Puncte slabe:</p> <ul style="list-style-type: none"> -lipsa unui organism instituțional specializat, la nivel local, cu atribuții în promovarea turismului; -lipsa promovării Mănăstirii Bunea; -pregătire profesională de slabă calitate în domeniul serviciilor turistice; -infrastructură turistică lipsă; -lipsa facilităților de cazare și agreement în comuna Vulcana Pandeale; -lipsa de interes a tinerilor pentru perpetuarea culturii și a tradițiilor din zonă; -număr scăzut al atelierelor meșteșugărești; -slaba protecție și punere în valoare a patrimoniului cultural și natural local; -potențial natural și antropic insuficient valorificat; -nepromovarea suficientă a zonei pentru atragerea turiștilor conduce la scăderea competitivității teritoriului comunei , în favoarea altor teritorii, considerate mai interesante de către turiști și investitorii în turism; -lipsa de preocupare a tinerilor pentru tradițiile zonei poate duce la pierderea lor; -lipsa ofertei diversificate în ceea ce privește turismul și segmentul cultural cu noi posibilități de agreement; -lipsa taberelor de creație; -lipsa unui Centru de Informare Turistică.
<p>Oportunități:</p> <ul style="list-style-type: none"> -accesarea de fonduri europene pentru dezvoltarea infrastructurii turistice și pentru promovare turistică; -cadru natural propice dezvoltării unui turism de nișă (turism de week-end); -cadru propice pentru dezvoltarea agro- 	<p>Amenințări:</p> <ul style="list-style-type: none"> -concurența străină existentă, inclusiv în ceea ce privește produsele ecologice; -distrugearea clădirilor de patrimoniu din lipsa fondurilor, de factori externi; -promovarea mai accentuată a altor zone ca destinații turistice de către vecinii comunei Vulcana-Pandeale;

<p>turismului în gospodăriile oamenilor;</p> <ul style="list-style-type: none"> -posibilități crescute de dezvoltare a formelor de turism de tip agro și eco în gospodăriile proprii ale populației, cât și al celui de tip camping; -zone propice amenajărilor de agrement: tiroliană, săniuş, auto și motocro; -posibilitatea obținerii unor fonduri care să acopere costurile ridicate ale investițiilor; -încurajarea unor noi forme de turism (religios, rural, cultural, ecologic); -extinderea rețelei de ferme și gospodării autorizate pentru practicarea agro-turismului; -poziția geografică (apropierea de municipiul Târgoviște, veche cetate de scaun a Țării Românești, Vulcana Băi cu Centrul Ecumenic, schitul Bunea, orașul stațiune balneara Pucioasa, comuna Doicești unde se află Ansamblul Brâncovenesc) constituie un important mod de atragere a turiștilor; -crearea unui circuit turistic; -posibilitatea amenajării de zone de recreere (pistă pentru role, pistă pentru bicicliști, jogging, promenadă) prin regularizarea râurilor și pârâurilor; 	
--	--

6. Educație și sport

<p>Puncte tari:</p> <ul style="list-style-type: none"> - reabilitare, modernizare, extindere și dotare Școală Gimnazială Vulcana Pandeale prin Programul Național de Dezvoltare Locală II: -reabilitarea teren de sport la școala din Gura Vulcaniei; -dotarea școlii cu laptopuri pentru cadrele didactice, pentru susținerea orelor online, pe timpul pandemiei; -existența cadrelor didactice calificate; implicarea activă a cadrelor didactice în problemele școlii; 	<p>Puncte slabe:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Școala gimnazială din Gura Vulcaniei nu este modernizată ; -lipsa unor mijloace moderne de învățare; bază materială precară, uzată fizic și moral; -lipsă dotări și material didactic modern la grădinițe și școli; -neimplicarea unor părinți în viața școlii și chiar lipsa interesului acestora pentru educația copiilor lor; -lipsa activităților extrașcolare;
--	--

<ul style="list-style-type: none"> -interesul crescut al autorității publice locale privind starea învățământului; -deținerea unui număr de 2 școli gimnaziale și 2 grădinițe; -existența unor locuri de joacă, atât la cele 2 grădinițe, cât și în alte 3 locuri din comună; -resurse de dezvoltare personală și profesională prin deținerea unei biblioteci în localitatea Vulcana-Pandele; -existența unei săli de sport la școala din Vulcana-Pandele; -elevi participă la olimpiade județene și naționale; -construire teren fotbal în zona pod Ialomîța; -organizarea de competiții sportive; 	<ul style="list-style-type: none"> -lipsa unui afterscool; -lipsa unui microbuz școlar; -lipsa unei echipe de fotbal legitimate;
<p>Oportunități:</p> <ul style="list-style-type: none"> -nevoia de diversificare a ofertei educaționale; -posibilitatea obținerii unor fonduri (finanțări guvernamentale, fonduri structurale) care să permită reabilitarea clădirilor; -promovarea în rândul agenților economici locali a necesității investirii în capitalul uman (ucenicia la locul de muncă, formarea continuă a personalului propriu). -posibilitatea reabilitării școlii din Gura Vulcanei și dotarea lor cu echipamente din fonduri europene; -existența unor programe comunitare și naționale de asigurare a accesului la educație pentru populația dezavantajată; -politici de stimulare a ocupării posturilor vacante pentru cadrele didactice și a menținerii cadrelor calificate; -posibilitatea achiziționării unui microbuz școlar cu fonduri de la Consiliul Județean; 	<p>Amenințări:</p> <ul style="list-style-type: none"> -populația școlarizată în învățământul primar și cel gimnazial în scădere datorită scăderii demografice a populației. -neadaptarea ofertei educaționale la cerințele de perspectivă impuse de piața locală a forței de muncă; -abandonul școlar; -actele normative care reglementează sistemul educațional românesc este neperformant ceea ce conduce la scăderea calității învățământului; -numeroși copii au părinții plecați la muncă în străinătate; -existența unor școli de calitate în orașele apropiate ceea ce conduce la migrarea elevilor.

7. Sistemul sanitar și social

<p>Puncte tari:</p> <ul style="list-style-type: none"> -interesul crescut al autorității publice locale privind starea sistemului medical; 	<p>Puncte slabe:</p> <ul style="list-style-type: none"> -lipsa unor mijloace moderne de investigații medicale;
--	--

<p>-existența cabinetelor medicale umane(C.M.I. și Cabinet Stomatologic) și a unuia veterinar;</p> <p>-cadre medicale bine pregătite ;</p> <p>-existența a doua farmacii;</p> <p>-capacitatea managerială la nivelul instituțiilor abilitate în domeniul sănătății;</p> <p>-existența departamentului de asistență socială cu personal calificat;</p> <p>-colaborarea cu alți factori implicați în domeniul protecției sociale (DGSAPC, unități școlare, ONG-uri etc.).</p>	<p>-dotări insuficiente ale cabinetelor medicale și veterinare;</p> <p>-nu există medic de gardă în comună;</p> <p>-nu există medic și psiholog în școli;</p> <p>-nu există laborator de specialitate pentru diagnosticare;</p> <p>-lipsa unei cantine sociale;</p> <p>-lipsa unui cămin de bătrâni;</p> <p>-incapacitatea administrației publice locale de a face față tuturor nevoilor sociale din comunitate;</p> <p>-creșterea numărului persoanelor asistate social.</p> <p>-lipsa locuințelor sociale.</p>
<p>Oportunități:</p> <p>-existența fondurilor europene pentru modernizarea și dotarea cabinetelor medicale umane și veterinare;</p> <p>-cadru legislativ propice și ghid de bune practici în domeniul asistenței sociale;</p> <p>-fonduri guvernamentale și europene pentru persoanele defavorizate</p> <p>-implicarea ONG-urilor în soluționarea problemelor cu care se confruntă anumite grupuri de risc (copii, bătrâni etc.)</p>	<p>Amenințări:</p> <p>-incidența mare a bolilor transmisibile și a bolilor cronice;</p> <p>-incidența mare a problemelor legate de lipsa de cunoaștere a serviciilor legate de planificarea familială și sănătatea reproducerii;</p> <p>-tendența de migrare a cadrelor medicale în străinătate;</p> <p>-problema sărăciei extreme (familii și persoane singure sărace, persoane fără adăpost);</p> <p>-problematika persoanelor adulte aflate în dificultate, marginalizate social sau cu risc de marginalizare.</p>

8. Administrația publică și ONG-uri

<p>Puncte tari:</p> <p>-structura organizatorică la nivelul administrației publice locale;</p> <p>-existența unei infrastructuri de bază, chiar dacă necesită intervenții prin modernizare;</p> <p>-comuna este membru în GAL Valea Ialomiței;</p> <p>-existența Asociației Tradiție Pandeleiană;</p> <p>-comuna este membru în Asociația Comunelor din România;</p> <p>-membru A.D.I. ”Apă Dâmbovița”</p>	<p>Puncte slabe:</p> <p>-slabă comunicare dintre comunitatea locală și autorități;</p> <p>-lipsa unui buletin informativ local;</p> <p>-necesitatea de reorganizare a unor departamente din cadrul primăriei;</p> <p>-lipsa sediului primăriei, aceasta stă în chirie la Căminul Cultural;</p> <p>-lipsa personal în posturi cheie ale Administrației Publice Locale;</p> <p>-număr mic de forme asociative în</p>
---	---

<p>-membru A.D.I. "Management integrat al deșeurilor în județul Dâmbovița"</p>	<p>comuna Vulcana Pandele; -slaba implicare a cetățenilor în ONG-uri; -slaba implicare a comunității în acțiuni de voluntariat și în colaborările cu ONG-urile. -lipsa de personal calificat în accesarea fondurilor europene.</p>
<p>Oportunități: -dezvoltarea de politici și programe sectoriale care să ducă la rezolvarea problemelor strategice identificate; -oportunități de accesare a unor fonduri interne sau externe; -dezvoltarea de parteneriate publice-private; -concesionare terenuri disponibile în vederea dezvoltării economice a zonei; -susținerea înființării de forme asociative în diferite domenii.</p>	<p>Amenințări: -permanenta schimbare a legislației române în domeniul administrației publice și a serviciilor; -blocarea posturilor în administrația publică la nivel național și imposibilitatea acoperirii posturilor vacante; -incapacitatea bugetului local de a acoperi cheltuielile necesare menținerii și/sau dezvoltării anumitor servicii; -mentalitatea comunității locale;</p>

Rezultatele analizei nevoilor cetățenilor, exprimate în cele 84 de chestionare completate, coroborate cu elementele identificate în analiza SWOT au constituit baza identificării proiectelor/activităților pe care autoritățile publice locale trebuie să le întreprindă în perioada 2021- 2027.

VII. DIRECȚII STRATEGICE ȘI PROGRAME OPERAȚIONALE

Obiectivul general al strategiei de dezvoltare locală a comunei Vulcana-Pandele este acela de a contribui la creșterea bunăstării locuitorilor, pornind de la situația actuală și necesitățile identificate și răspunzând acestora, printr-o planificare strategică durabilă din punct de vedere economico-social, în concordanță cu direcțiile de dezvoltare județene, naționale și europene.

Pornind de la analiza situației existente în comuna Vulcana Pandele, reflectată de analiza SWOT pe domenii și studiul cantitativ pe bază de chestionar, strategia își propune crearea cadrului strategic general de dezvoltare locală, prin trasarea principalelor direcții de dezvoltare și identificarea unor acțiuni/proiecte concrete, în vederea eficientizării actului decizional și a aplicării unor politici publice locale adecvate noii perioade de programare financiară, care să genereze creștere economică și noi locuri de muncă, în strânsă corelare cu protecția mediului.

Pentru început vor fi identificate direcțiile strategice pentru fiecare domeniu în parte, ca apoi să se identifice acțiuni/proiecte concrete, concomitent cu identificarea potențialelor surse de finanțare și a responsabililor.

1. Economie și dezvoltare rurală

***Direcția strategică 1:** Crearea unui mediu economic competitiv și atractiv investițiilor autohtone și străine;*

***Direcția strategică 2:** Încurajarea parteneriatului public-privat și comunicare eficientă între cei doi actori cu privire la locurile de muncă disponibile și calificările necesare;*

***Direcția strategică 3:** Dezvoltarea activităților cu caracter educațional non-formal și implicarea administrației publice în acțiunile care privesc dezvoltarea sectorului resurse umane.*

Direcții strategice	Proiecte/Activități	Responsabil /Colaborator/ Parteneri	Resurse
Direcția strategică 1 <i>Crearea unui mediu economic competitiv și atractiv investițiilor autohtone și străine</i>	1.1. Activități de informare privind caracteristicile, comunitatea și oportunitățile locale	Primăria, Consiliul Local Vulcana – Pandele, Consiliul Județean Dâmbovița și agenții economici	Buget local
	1.2. Crearea de relații cu factori de interes în dezvoltarea economică locală	Primăria, Consiliul Local Vulcana – Pandele, Consiliul Județean Dâmbovița și agenții economici	POR AP2, Buget local, Buget CJ Dâmbovița
Direcția strategică 2 <i>Încurajarea parteneriatului public-privat și comunicare eficientă între cei doi actori cu</i>	2.1. Identificarea posibilelor parteneriate în scopul dezvoltării locale	Primăria, Consiliul Local Vulcana – Pandele, Consiliul Județean Dâmbovița și agenții economici	
	2.2. Concesionare spații/terenuri în vederea dezvoltării de afaceri	Primăria, Consiliul Local Vulcana – Pandele și agenții	

<i>privire la locurile de muncă disponibile și calificările necesare</i>	2.3. Reabilitare clădire ”Fost Sfat Popular” și crearea de spații în vederea desfășurării activităților/serviciilor de Poștă/farmacie/coafor, etc.	economici Primăria, Consiliul Local Vulcana - Pandele	Buget local, fonduri europene
	3.1. Dezvoltarea serviciilor de informare în ceea ce privește posibilitățile de angajare	Primăria, Consiliul Local Vulcana – Pandele, AJOFM și agenții economici	Buget local
Direcția strategică 3 <i>Dezvoltarea activităților cu caracter educațional non-formal și implicarea administrației publice în acțiunile care privesc dezvoltarea sectorului resurse umane</i>			

2. Agricultură și silvicultură

Direcția strategică 1: Gestionarea eficientă a dezvoltării agriculturii locale;

Direcția strategică 2: Crearea unui mediu economic competitiv și atractiv în agricultură și silvicultură pentru investitorii autohtoni și străini.

Direcții strategice	Proiecte/Activități	Responsabil/Colaborator/Parteneri	Resurse
Direcția strategică 1 <i>Gestionarea eficientă a dezvoltării agriculturii locale</i>	1.1. Încurajarea formării unei asociații de proprietari de terenuri și animale în vederea concesiunii/închirierii islazului comunal conform amenajamentului pastoral.	Primăria, proprietarii de terenuri și animale	Bugetul local
	1.2. Reabilitarea drumurilor forestiere	Primăria, Consiliul local Vulcana Pandele, Ocolul Silvic Pucioasa	FEADR, GAL Valea Ialomitei, Bugetul local, Buget CJ Dambovita
	1.3. Reabilitarea drumurilor de hotar	Primăria, Consiliul local Vulcana Pandele	FEADR, GAL Valea Ialomitei, Bugetul local, Buget CJ Dambovita
	1.4. Încurajarea asocierii producătorilor	Primăria,	

	agricoli în asociații/grupuri de producători și/sau înființarea de societăți comerciale.	Producătorii	
	1.5. Construcția infrastructurii de utilități pentru fermieri	Primăria, Producătorii	POR, FEADR, GAL Valea Ialomitei, Buget local
	1.6. Reconstrucție ecologică forestieră	Primăria, Consiliul local Vulcana Pandele, Garda Forestieră Ploiești	POS Mediu, FEADR, Buget local, Buget CJ Dambovită
Direcția strategică 2 <i>Crearea unui mediu economic competitiv și atractiv în agricultură și silvicultură pentru investitorii autohtoni și străini</i>	2.1. Informare asupra legislației în domeniul agriculturii și silviculturii	Primăria, Consiliul local Vulcana Pandele	
	2.2. Informare asupra liniilor de finanțare disponibile și furnizarea documentelor necesare în cel mai scurt timp posibil	Primăria, Consiliul local Vulcana Pandele	
	2.3. Lucrări pentru cadastrarea întregului teritoriu administrativ în comuna Vulcana - Pandele și furnizarea de informații privitoare la înscrierea în cartea funciara.	Primăria, Consiliul local Vulcana Pandele, ANCPI	

3. Infrastructură

Direcția strategică 1: Reabilitarea drumurilor și montare rigole în comună;

Direcția strategică 2: Reabilitarea/extinderea rețelei de apă, canalizare și gaze în comună;

Direcția strategică 3: Construire/reabilitare poduri și podețe;

Direcția strategică 4: Construire centru civic conform PUG aprobat;

Direcția strategică 5: Achiziție utilaje și echipamente pentru serviciul voluntar de situații de urgență.

Direcții strategice	Proiecte/Activități	Responsabil/Colaborator/Parteneri	Resurse
Direcția strategică 1 <i>Reabilitarea drumurilor și montare rigole în comună</i>	1.1. Asfaltare și modernizare cu șanțuri betonate sau profile prefabricate a străzilor unde s-a introdus rețeaua de canalizare (în derulare)	Primăria, Consiliul Local Vulcana - Pandele	FEADR, GAL Valea Ialomiței, Buget local, Buget CJ Dâmbovița
	1.2. Realizare șanțuri betonate de-a lungul drumurilor județene de pe raza localității – în derulare	Primăria, Consiliul Local Vulcana - Pandele	FEADR, GAL Valea Ialomiței, Buget local, Buget CJ Dâmbovița
	1.3. Reabilitare trotuare în centrul civic al comunei Vulcana - Pandele	Primăria, Consiliul Local Vulcana - Pandele	FEADR, GAL Valea Ialomiței, Buget local, Buget CJ

			Dâmbovița
	1.4. Asfaltat strada Prelungire DC139	Primăria, Consiliul Local Vulcana - Pandele	GAL Valea Ialomiței, Buget local, Buget CJ Dâmbovița, Fonduri guvernamentale
	1.5. Asfaltarea tuturor străzilor din comuna Vulcana – Pandele după asigurarea utilităților	Primăria, Consiliul Local Vulcana - Pandele	GAL Valea Ialomiței, Buget local, Buget CJ Dâmbovița, Fonduri guvernamentale
	1.6. Amenajat acces schitul Bunea din satul Toculești	Primăria, Consiliul Local Vulcana - Pandele	GAL Valea Ialomiței, Buget local, Buget CJ Dâmbovița, Fonduri guvernamentale
	1.7. Asfaltat drum acces teren fotbal punct Ialomița	Primăria, Consiliul Local Vulcana - Pandele	GAL Valea Ialomiței, Buget local, Buget CJ Dâmbovița, Fonduri guvernamentale
	1.8. Amenajarea tuturor drumurilor de exploatare agricolă conform PUG aprobat	Primăria, Consiliul Local Vulcana - Pandele	GAL Valea Ialomiței, Buget local, Buget CJ Dâmbovița, Fonduri guvernamentale
Direcția strategică 2 <i>Reabilitarea / extinderea rețelei de apă, canalizare și gaze în comună</i>	2.1. Extindere rețea de canalizare în întreaga comună	Primăria, Consiliul Local Vulcana - Pandele	FEADR, POS Mediu, Buget local, Buget CJ Dâmbovița, Fonduri guvernamentale
	2.2. Extindere/modernizare rețea de alimentare cu apă	Primăria, Consiliul Local Vulcana - Pandele	FEADR, POS Mediu, Buget local, Buget CJ Dâmbovița, Fonduri guvernamentale
	2.3. Asigurarea tuturor utilităților în viitoarea zonă turistică Toculești (apă, gaze, electricitate și canalizare)	Primăria, Consiliul Local Vulcana - Pandele	
	2.4. Extindere conductă gaze naturale pe toate străzile Comunei	Primăria, Consiliul Local Vulcana - Pandele	

Direcția strategică 3 <i>Construire / reabilitare poduri și podețe</i>	3.1. Construire podeț acces peste pârâul Vulcana în punctul Ploscărești	Primăria, Consiliul Local Vulcana - Pandele	FEADR, GAL Valea Ialomiței, Buget local, Buget CJ Dâmbovița, Fonduri guvernamentale
	3.2. Reconstruire podețe peste pârâul Sticlărie în locurile unde sunt amplasate cele vechi	Primăria, Consiliul Local Vulcana - Pandele	FEADR, GAL Valea Ialomiței, Buget local, Buget CJ Dâmbovița, Fonduri guvernamentale
	3.3. Construire Pod peste pârâul Sticlărie pentru a facilita accesul la zona turistică Toculești	Primăria, Consiliul Local Vulcana - Pandele	FEADR, GAL Valea Ialomiței, Buget local, Buget CJ Dâmbovița, Fonduri guvernamentale
	3.4. Construire pod peste pârâul Vulcana pe str. Principală DC139	Primăria, Consiliul Local Vulcana - Pandele	FEADR, GAL Valea Ialomiței, Buget local, Buget CJ Dâmbovița, Fonduri guvernamentale
	3.5. Sistemizarea pârâului Sticlărie	Primăria, Consiliul Local Vulcana - Pandele	FEADR, GAL Valea Ialomiței, Buget local, Buget CJ Dâmbovița, Fonduri guvernamentale
Direcția strategică 4 <i>Construire centru civic conform PUG aprobat</i>	4.1. Construire centru civic conform PUG aprobat	Primăria, Consiliul Local Vulcana - Pandele	FEADR, GAL Valea Ialomiței, Buget local, Buget CJ Dâmbovița, Fonduri guvernamentale
Direcția strategică 5 <i>Achiziție utilaje și echipamente pentru serviciul voluntar de situații de urgență</i>	5.1. Achiziția de echipamente și utilaje pentru serviciul voluntar de situații de urgență	Primăria, Consiliul Local Vulcana - Pandele	FEADR, GAL Valea Ialomiței, Buget local, Buget CJ Dâmbovița

4. Mediu

Direcția strategică 1: Reducerea poluării în comuna Vulcana-Pandele

Direcția strategică 2: Utilizarea energiilor regenerabile în comuna Vulcana-Pandele

Direcția strategică 3: Reducerea riscurilor de inundații în comuna Vulcana-Pandele

Direcția strategică 4: Amenajarea de parcuri, spații verzi și piste de biciclete

Direcții strategice	Proiecte/Activități	Responsabil/ Colaborator/ Parteneri	Resurse
Direcția strategică 1 <i>Reducerea poluării în comuna Vulcana-Pandele</i>	1.1 Implementarea colectării selective și îmbunătățirea sistemului de colectare și transport deșeuri	Primăria, Consiliul local Vulcana-Pandele, Asociația de Dezvoltare Intercomunitară „Management Integrat al Deșeurilor în Județul Dâmbovița”	Fonduri Europene, buget local, buget CJ Dâmbovița
	1.2 Stoparea depozitării deșeurilor în locuri nepermise	Primăria, Consiliul local Vulcana-Pandele, Asociația de Dezvoltare Intercomunitară „Management Integrat al Deșeurilor în Județul Dâmbovița”	Fonduri Europene, buget local, buget CJ Dâmbovița
	1.3 Extindere rețea canalizare pentru racordarea tuturor locuințelor	Primăria, Consiliul local Vulcana-Pandele, CJ Dâmbovița, Comapnia de Apă Târgoviște Dâmbovița	Fonduri Europene, Fonduri Guvernamentale buget local, bugetul CJ Dâmbovița
	1.4 Acțiuni de informare și conștientizare a importanței mediului asupra sănătății populației	Primăria, Consiliul local Vulcana-Pandele, Asociația de Dezvoltare Intercomunitară „Management Integrat al Deșeurilor în Județul Dâmbovița”, ONG-uri de mediu	Fonduri Europene, buget local
	1.5 Acțiuni de salubritate și înfrumusețare a comunei	Primăria, Consiliul local Vulcana-Pandele, Asociația de Dezvoltare Intercomunitară „Management Integrat al Deșeurilor în Județul Dâmbovița”, ONG-uri de mediu	Buget local

	1.6 Înfiiințare platforme depozitare temporară deșeuri din construcții și demolări și dotare cu concasor	Primăria, Consiliul local Vulcana-Pandele, Asociația de Dezvoltare Intercomunitară „Management Integrat al Deșeurilor în Județul Dâmbovița”, ONG-uri de mediu	Fonduri Europene, buget local, buget CJ Dâmbovița
	1.7 Înfiiințare și dotare platformă comunală pentru gunoiul de grajd	Primăria, Consiliul local Vulcana-Pandele	Fonduri Europene, Fonduri Guvernamentale buget local
	1.8 Achiziționare utilaj multifuncțional pentru tocarea resturilor vegetale rezultate în urma toaletării copacilor	Primăria, Consiliul local Vulcana-Pandele	Fonduri Europene, Fonduri Guvernamentale buget local, GAL Valea Ialomiței
	1.9 Acțiuni de constientizare a populației cu privire la gestionarea deșeurilor	Primăria, Consiliul local Vulcana-Pandele, Asociația de Dezvoltare Intercomunitară „Management Integrat al Deșeurilor în Județul Dâmbovița”, ONG-uri de mediu	Fonduri Europene, buget local
Direcția strategică 2 <i>Utilizarea energiilor regenerabile în comuna Vulcana-Pandele</i>	2.1 Investiții în dotarea Instituțiilor Publice subordonate pentru a folosi energii regenerabile	Primăria, Consiliul local Vulcana-Pandele, ONG-uri de mediu	Fonduri Europene, Fonduri Guvernamentale, buget local
	2.2 Acțiuni de informare a populației pentru folosirea energiilor regenerabile	Primăria, Consiliul local Vulcana-Pandele, ONG-uri de mediu	Fonduri Europene, Fonduri Guvernamentale, buget local
Direcția strategică 3 <i>Reducerea riscurilor de inundații în comuna Vulcana-Pandele</i>	3.1 Decolmatarea albiilor pârâurilor	Primăria, Consiliul local Vulcana-Pandele	Fonduri Guvernamentale, buget local
	3.2 Realizare apărări de mal pe pârâurile din comună	Primăria, Consiliul local Vulcana-Pandele, SGA	Fonduri Europene, Fonduri Guvernamentale, buget local
	3.3 Realizare rigole betonate pe întreg teritoriul comunei Vulcana-Pandele	Primăria, Consiliul local Vulcana-Pandele	Fonduri Europene, Fonduri Guvernamentale, buget local, Buget CJ Dâmbovița

Direcția strategică 4 <i>Amenajarea de parcuri, spații verzi și piste de biciclete</i>	4.1 Construire pistă de biciclete pe strada Prelungire DC139	Primăria, Consiliul local Vulcana-Pandele, CJ Dâmbovița	Fonduri Europene, Fonduri Guvernamentale, buget local, bugetul CJ Dâmbovița
	4.2. Amenajare parc de relaxare și agrement pe terenul de lângă Școala Gura Vulcanei	Primăria, Consiliul Local Vulcana - Pandele	Fonduri Europene, Fonduri Guvernamentale, buget local, bugetul CJ Dâmbovița

5. Turism, cultură și tradiții

Direcția strategică 1: Promovarea potențialului turistic și al tradițiilor din comuna Vulcana – Pandele;

Direcția strategică 2: Dezvoltarea infrastructurii și serviciilor turistice;

Direcția strategică 3: Valorificarea potențialului cultural local prin conservarea identității locale (arhitectură, mod de viață local și produse tradiționale etc.).

Direcții strategice	Proiecte/Activități	Responsabil/ Colaborator/ Parteneri	Resurse
Direcția strategică 1 <i>Promovarea potențialului turistic și al tradițiilor din comuna Vulcana – Pandele</i>	1.1. Amplasarea de panouri publicitare privind potențialul turistic în centrul comunei și în satele aparținătoare	Primăria, Consiliul local Vulcana-Pandele	FEADR, GAL Valea Ialomiței, Buget local
	1.2. Editarea unui ghid turistic în limbile română, engleză, germană care să pună în valoare zona	Primăria, Consiliul local Vulcana-Pandele	FEADR, GAL Valea Ialomiței, Buget local
	1.3. Realizare zonă turistico-balneară, sat Toculești pe valea Sticlăriei	Primăria, Consiliul Local Vulcana - Pandele	FEADR, GAL Valea Ialomiței, Buget local
Direcția strategică 2 <i>Dezvoltarea infrastructurii și serviciilor turistice</i>	2.1. Identificarea unor spații de acces pentru petrecerea timpului liber și amenajarea lor: tiroliană, săniuș, motocros	Primăria, Consiliul local Vulcana-Pandele	FEADR, GAL Valea Ialomiței, Buget local, Buget CJ Dâmbovița
	2.2. Organizarea de trasee turistice	Primăria, Consiliul local Vulcana-Pandele	FEADR, GAL Valea Ialomiței, Buget local
	2.3. Amenajarea unui spațiu pentru camping și zone de “Belvedere”	Primăria, Consiliul local Vulcana-Pandele	FEADR, GAL Valea

			Ialomiței, Buget local. Buget CJ Dâmbovița, Fonduri guvernamentale
	2.4. Restaurarea unei varnițe în scop turistic	Primăria, Consiliul local Vulcana-Pandele	FEADR, GAL Valea Ialomiței, Buget local, Buget CJ Dâmbovița, Fonduri guvernamentale
Direcția strategică 3 <i>Valorificarea potențialului cultural local prin conservarea identității locale (arhitectură, mod de viață local și produse tradiționale etc.)</i>	3.1. Sprijinirea activității ansamblului de dansuri populare	Primăria, Consiliul local Vulcana-Pandele, Școala Gimnazială Vulcana Pandele	Buget local, Sponsorizări
	3.2. Refacere pictură biserica din Gura Vulcanei	Primăria, Consiliul local Vulcana-Pandele, Biserica	POR, FEADR, GAL Valea Ialomiței, Buget local, Buget CJ Dâmbovița, Fonduri guvernamentale
	3.3 Reabilitare și modernizare Cămin Cultural pentru îmbunătățirea condițiilor de păstrare a obiectelor care fac parte din colecția muzeală	Primăria, Consiliul local Vulcana-Pandele	GAL Valea Ialomiței, Buget local, Buget CJ Dâmbovița, Fonduri guvernamentale

6. Educație și sport

Direcția strategică 1: *Dezvoltarea și reabilitarea infrastructurii de educație și sport*

Direcții strategice	Proiecte/Activități	Responsabil/ Colaborator/ Parteneri	Resurse
Direcția strategică 1 <i>Dezvoltarea și reabilitarea infrastructurii de educație</i>	1.1 Reabilitarea clădirii Școlii din satul Gura Vulcanei, după finalizarea lucrărilor la Școala Vulcana-Pandele și schimbare destinație	Primăria, Consiliul Local Vulcana - Pandele	FEADR, GAL Ialomița, Buget local, Buget CJ Dâmbovița
	1.2 Construirea unui after-school	Primăria, Consiliul Local Vulcana - Pandele	FEADR, GAL Ialomița, Buget local, Buget CJ Dâmbovița
	1.3 Achiziția unui microbuz școlar	Primăria, Consiliul Local Vulcana - Pandele	GAL Ialomița, Buget local, Buget CJ

			Dâmbovița
	1.4 Îmbunătățire performanță energetică clădire Grădinița Vulcana - Pandele	Primăria, Consiliul Local Vulcana - Pandele	FEADR, GAL Ialomița, Buget local, Buget CJ Dâmbovița
	1.5 Construire sală de sport Școala Gura Vulcanei	Primăria, Consiliul Local Vulcana - Pandele	FEADR, GAL Ialomița, Buget local, Buget CJ Dâmbovița, CNI
	1.6 Construire sală de sport Școala Vulcana - Pandele	Primăria, Consiliul Local Vulcana - Pandele	FEADR, GAL Ialomița, Buget local, Buget CJ Dâmbovița
	1.7 Construire cantină școlară în zona Școlii Vulcana - Pandele	Primăria, Consiliul Local Vulcana - Pandele	FEADR, GAL Ialomița, Buget local, Buget CJ Dâmbovița

7. Sistemul sanitar și social

Direcția strategică 1: Dezvoltarea infrastructurii în domeniul sănătății și asistenței medicale;

Direcția strategică 2: Dezvoltarea de proiecte și parteneriate în domeniul educației pentru sănătate;

Direcția strategică 3: Crearea de servicii sociale locale individualizate, centrate pe nevoile grupurilor dezavantajate.

Direcții strategice	Proiecte/Activități	Responsabil/ Colaborator/ Partenerii	Resurse
Direcția strategică 1 <i>Dezvoltarea infrastructurii în domeniul sănătății și asistenței medicale</i>	1.1 Oferirea de facilități medicilor și personalului medical	Primăria, Consiliul Local Vulcana Pandele	Buget local
	1.2 Construirea unui Centru Medical multifuncțional dotat cu laborator de specialitate pentru diagnosticare, în locul dispensarului existent	Primăria, Consiliul Local Vulcana Pandele, personal medical	GAL Valea Ialomitei, buget local, buget CJ Dambovita, fonduri guvernamentale
	1.3. Construire sediu cabinet medical și farmacie în zona străzii Băcănie, Punct Veronica	Primăria, Consiliul Local Vulcana - Pandele	GAL Valea Ialomitei, buget local, buget CJ Dambovita, fonduri guvernamentale
Direcția strategică 2 <i>Dezvoltarea de</i>	2.1 Îmbunătățirea condițiilor igienico-sanitare în școli și grădinițe	Primaria, Consiliul Local Vulcana Pandele, profesori, O.N.G-uri	Buget local, ISJ Dambovita

<i>proiecte și parteneriate în domeniul educației pentru sănătate</i>	2.2 Dezvoltarea de proiecte în parteneriat cu ONG-uri în domeniul educației pentru sănătate	Primăria, Consiliul Local Vulcana Pandele, profesori	Buget local, ISJ Dambovita
	2.3 Parteneriate cu specialiști în vederea consilierii copiilor ai căror părinți sunt plecați în străinătate	Primăria, Consiliul Local Vulcana Pandele, psihologi	Buget local
Direcția strategică 3 <i>Crearea de servicii sociale locale individualizate, centrate pe nevoile grupurilor dezavantajate.</i>	3.1 Construirea de locuințe sociale	Primăria, Consiliul Local Vulcana Pandele	POR, GAL Valea Ialomitei, buget local, buget CJ Dambovita, fonduri guvernamentale
	3.2 Atragerea de fonduri pentru persoanele dezavantajate, identificate la nivelul comunei Vucana-Pandele	Primăria Vulcana Pandele, Compartimentul de Asistența Socială	Buget local, buget CJ Dâmbovița, fonduri guvernamentale, fonduri Europene nerambursabile
	3.3 Dezvoltarea asistenței sociale prin îngrijirea la domiciliu	Primăria Vulcana Pandele și Compartimentul de asistență socială	Buget local
	3.4 Suport pentru înființarea unui cămin de batrani	Primăria, Consiliul Local Vulcana Pandele	Buget local, fonduri private
	3.5 Înființarea unei cantine sociale pentru persoanele dezavantajate	Primăria, Consiliul Local Vulcana Pandele	POR, GAL Valea Ialomitei, buget local, buget CJ Dambovita, fonduri guvernamentale

8. Administrație publică și ONG –uri

Direcția strategică 1. *Îmbunătățirea comunicării, a circulației informației între și printre actorii comunității având drept factor cheie administrația locală prin creșterea eficienței operaționale;*

Direcția strategică 2. *Organizarea Primăriei din punct de vedere al spațiului, al personalului și al activităților;*

Direcția strategică 3. *Îmbunătățirea serviciilor de siguranță publică locală și informatizarea serviciilor pentru cetățeni.*

Direcții strategice	Proiecte/Activități	Responsabil/ Colaborator/ Partenerii	Resurse
Direcția strategică 1 <i>Îmbunătățirea comunicării, a</i>	1.1. Crearea și susținerea parteneriatelor publice-private	Primăria, Consiliul Local Vulcana – Pandele, Agenți economici	

<i>circulației informației între și printre actorii comunității având drept factor cheie administrația locală prin creșterea eficienței operaționale</i>			
Direcția strategică 2 <i>Organizarea Primăriei din punct de vedere al spațiului, al personalului și al activităților</i>	2.1. Achiziția unui imobil pentru construirea noului sediu de Primărie, pentru satisfacerea nevoilor actuale ale cetățenilor	Primăria, Consiliul Local Vulcana – Pandeale	buget local, buget CJ Dambovita, fonduri guvernamentale, fonduri Europene nerambursabile
Direcția strategică 3 <i>Îmbunătățirea serviciilor de siguranța publică locală și informatizarea serviciilor pentru cetățeni</i>	3.1. Extindere sistem de supraveghere video în comuna Vulcana - Pandeale	Primăria, Consiliul Local Vulcana – Pandeale	Buget local
	3.2. Reorganizarea pazei comunale	Primăria, Consiliul Local Vulcana – Pandeale	Buget local
	3.3. Informatizarea lucrărilor, actelor/registrelor/certificatelor/extraselor de stare civilă, inclusiv plata impozitelor și taxelor locale utilizând mijloace electronice	Primăria, Consiliul Local Vulcana – Pandeale, DPCEP Dâmbovița, CJD	Buget local, Buget CJ Dâmbovița, fonduri Europene nerambursabile
	3.4. Măsuri de dezvoltare a carierei funcționarilor publici și a personalului contractual, inclusiv prin participarea la cursuri de formare profesională	Primăria, Consiliul Local Vulcana – Pandeale	Buget local
	3.5. Gestionarea activităților de primire, evidențiere și urmărire a rezolvării petițiilor conform O.G. nr.27/2002	Primăria	

VIII. MONITORIZARE, EVALUARE ȘI AUDIT

Proiectul de planificare strategică al comunei Vulcana Pandele trebuie să ia în considerare necesitatea unui proces de evaluare coerent a programelor și rezultatelor vizate. Evaluarea trebuie să se bazeze pe elemente structurale serioase și să fie realizată de grupuri specializate pe domenii de interes. Efortul de evaluare trebuie să țină seama de caracteristicile comunității și să aibă un caracter permanent (care să includă și monitorizare nu doar evaluări finale).

Poziția evaluării în ciclul planificare-evaluare

În ceea ce privește evaluarea nevoilor, pe măsură ce desfășurăm o monitorizare a acestora apare necesitatea să acționăm prin modificarea programului. Obținem până la urmă un ciclu iterativ planificare-evaluare.

În prima fază, cea de planificare, vorbim despre formularea unei probleme, conceptualizarea alternativelor, detalierea posibilelor cursuri ale acțiunii și a implicațiilor lor, evaluarea alternativelor și selectarea celei mai bune și de implementarea alternativei alese.

A doua fază se referă la formularea obiectivelor, scopurilor și ipotezelor programului, conceptualizarea și operaționalizarea componentelor principale ale evaluării: programul, participanții, condițiile și măsurătorile, designul evaluării, detalierea modului în care vor fi coordonate aceste componente, analiza informației și utilizarea rezultatelor.

Astfel, se propune realizarea programelor operaționale, precum și a planurilor de acțiune pe baza evaluării nevoilor existente în fiecare domeniu. Adoptarea programului se va face doar după efectuarea unei analize exacte, care poate duce la revizuirea programului. La acest nivel se impune efectuarea unor analize a gradului de realism a programului și a obiectivelor lui, analize cost-beneficiu sau cost eficiență (după caz). După implementarea programului se va realiza monitorizarea acestuia, pe baza unui set de indicatori specifici fiecărui program.

Pentru programele cu o desfășurare mai îndelungată de timp se impune efectuarea unei analize intermediare, care să ne spună în ce măsură operațiunile programului merg bine și la timp, precum și în ce măsură sunt îndeplinite obiectivele programului. Pe baza acestei evaluări se pot impune modificări ale programului și implementarea acestor modificări.

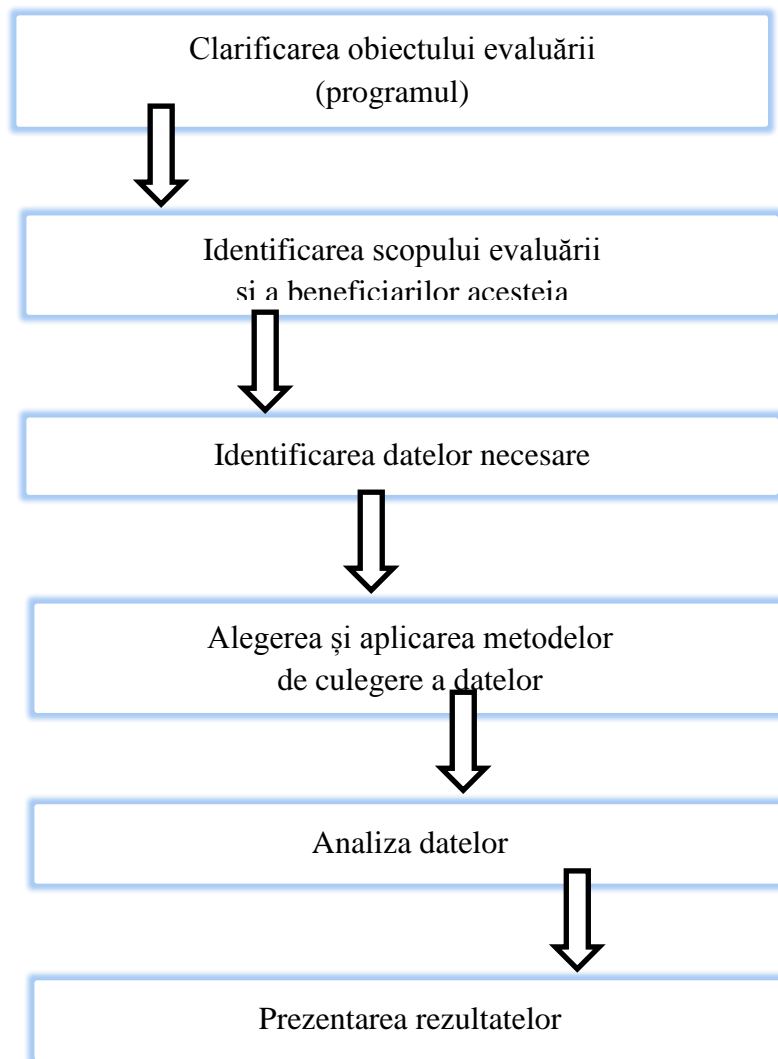
La încheierea programului sau a unui ciclu al programului se va efectua o evaluare sumativă (orientată spre performanța programului, valoarea sa pentru societate), care să ne spună în ce măsură programul poate sau trebuie să fie continuat.

Etapele evaluării

Un program poate fi evaluat atunci când:

- Scopurile și obiectivele programului, cele mai importante efecte secundare care ar putea să apară, informațiile necesare pentru evaluare sunt bine definite;
- Scopurile și obiectivele programului sunt plauzibile;
- Informațiile necesare pot fi obținute;
- Beneficiarii evaluării au ajuns asupra unui acord asupra modului în care vor fi utilizate rezultatele acesteia.

Modul în care se desfășoară o evaluare diferă de la program la program. Etapele generale ale unei evaluări pot fi rezumate astfel:



Forma de evaluare recomandată este aceea participativă, în care sunt implicate toate părțile implicate în program (beneficiarii programului, organizația care a implementat programul, partenerii și finanțatorii programului).

Avantajele acestei abordări sunt:

- accent pe participanți;
- gamă largă de beneficiari care participă;
- scopul este învățarea;
- design flexibil;
- metode de apreciere rapidă;
- participanții din exterior vin în calitate de facilitatori.

Indicatori ai programelor

Indicatorii unui program pot fi definiți drept orice valori care pot fi calculate sau măsurate și care ne pot da informații despre gradul de succes al îndeplinirii obiectivelor unui program.

Obiectivele sunt așteptări exprimate în termeni cantitativi (de exemplu, se așteaptă o creștere economică anuală de 5%) iar indicatorii sunt măsurători reale, sunt fapte (indicatorul creștere economică se măsoară la trecerea unui an de la anunțarea obiectivului; dacă este mai mare sau egal cu 5%, obiectivul a fost îndeplinit). Pot exista mai

mulți indicatori pentru fiecare obiectiv și de aceea este foarte important ca indicatorii propuși să fie cu adevărat cele mai bune măsuri ale îndeplinirii obiectivelor.

Evaluarea programelor trebuie legată de efectele pe care și le propune să le măsoare și de obiectivele propuse. O schemă a legăturii dintre diferitele nivele ale efectelor și obiectivelor este:

Indicatorii pot fi grupați în șapte mari categorii: beneficii sociale (BS), costuri sociale (CS), rezultate (R), beneficiile programului (BP), costurile programului (CP), outputuri (O) și inputuri (I).

Acești indicatori vor fi folosiți în toate evaluările propuse și trebuie incluși (în măsura posibilităților) în monitorizarea programelor.

IX. ANEXE

CHESTIONAR

Sat _____

Vârsta ____ Sex ____ Ocupație _____

Având în vedere faptul că se lucrează la elaborarea ”STRATEGIEI DE DEZVOLTARE A COMUNEI VULCANA-PANDELE PENTRU PERIOADA 2021-2027”, vă rugăm să răspundeți la următoarele întrebări:

1. Care este părerea dumneavoastră despre activitatea angajaților din primărie?
 - Foarte bună
 - Buna
 - Medie
 - Proastă
 - Foarte proastă

2. Care este părerea dumneavoastră despre activitatea primarului?
 - Foarte bună
 - Buna
 - Medie
 - Proastă
 - Foarte proastă

3. În perioada 2016-2020 s-au produs schimbări majore în localitatea dumneavoastră?
 - DA
 - NU
 - Nu au răspuns

4. Considerați că în localitatea dumneavoastră mai sunt obiective importante de modernizat?
 - DA
 - NU
 - Nu au răspuns

5. Care sunt cele mai importante investiții necesare în zona care locuiți, în ordinea priorității?
 - Extinderea rețelei de alimentare cu gaze naturale;
 - Îmbunătățirea aspectului estetic al UAT prin reabilitarea clădirilor administrative și culturale;
 - Reabilitarea entităților de învățământ;
 - Amenajarea de spații de agrement și locuri de joacă pentru copii;
 - Extinderea rețelelor de alimentare cu apă și canalizare;
 - Reabilitarea/extinderea unităților medicale și de asistență socială;
 - Finalizare modernizare iluminatului public;
 - Reabilitarea/extinderea și întreținerea rețelei de străzi;
 - Sistemul de colectare și depozitare a deșeurilor;
 - Extindere sistem supraveghere video;

- Realizare lucrări de amenajare de podețe noi pentru acces peste pâraurile din comună;
 - Realizare lucrări de asfaltare și modernizare cu șanțuri betonate sau cu profile prefabricate a străzilor comunale în funcție de realizarea lucrărilor de canalizare și extindere gaze;
 - Achiziționare de microbuz școlar;
 - Realizare îmbunătățirea eficienței termice Gradinița Vulcana-Pandele;
 - Reabilitare monumente;
 - Acțiuni de salubritate și înfrumusețare a comunei;
 - Protecția mediului și producerea de energie regenerabilă;
 - Realizare trasee turistice;
 - Realizare lucrări de reabilitare drumuri vicinale;
 - Promovarea Parteneriatului Public Privat în vederea atragerii de investitori;
 - Finalizarea lucrărilor de cadastru general.
6. Cum apreciați nivelul de dezvoltare rurală a comunei Vulcana- Pandele?
- Foarte ridicat
 - Ridicat
 - Mediu
 - Scazut
 - Foarte scăzut
7. În zona în care locuiți există rețea de apă potabilă?
- Da
 - Nu
8. În zona în care locuiți există rețea de canalizare?
- Da
 - Nu
 - Nu au răspuns
9. Care este părerea dumneavoastră despre calitatea învățământului din comuna Vulcana Pandele?
- Foarte bună
 - Bună
 - Medie
 - Proastă
 - Foarte proastă
 - Nu au răspuns
10. Cum apreciați activitatea culturală desfășurată în comună?
- Excepțională
 - Foarte bună
 - Bună
 - Satisfăcătoare
 - Nesatisfăcătoare
 - Nu au răspuns

11. Care este părerea dumneavoastră despre necesitatea dezvoltării serviciilor turistice în localitatea dumneavoastră?

- Foarte bună
- Bună
- Medie
- Proastă
- Foarte proastă

12. Considerați ca proiectele implementate prin Asociația G.A.L „Valea Ialomiței”, sunt benefice pentru comunitate? Care ar fi domeniul de activitate prioritar?

- Agricol
- Infrastructura
- Social
- Servicii