

C u p r i n s

Cuvânt înainte	2
<i>Partea I: ANALIZA SOCIO-ECONOMICĂ A ZONEI</i>	4
Introducere	4
CAP. I : Situația generală a comunei BELIU	10
CAP. II : Caracteristicile naturale ale comunei BELIU	19
CAP. III: Analiza de Mediu în comuna BELIU	32
CAP. IV: Mediul Social – Cultural în comuna BELIU	34
CAP. V: Caracterizarea economică a comunei BELIU	57
CAP. VI: Infrastructura comunei BELIU	61
<i>PARTEA II: PLANIFICARE STRATEGICĂ</i>	77
CAP. I: Analiza de potențial a comunei BELIU	77
1.1 Realizarea anchetei	77
1.2 Analiza SWOT	110
CAP. II : Strategia de dezvoltare a comunei BELIU	121
2.1 Considerații generale	121
2.2 Viziunea și sistemul de obiective	125
2.3 Planul de acțiune	127
Bibliografie	146



Cuvânt înainte

Comuna noastră este o comună dinamică, în continuă modernizare și schimbare. Una din caracteristicile comunității noastre este aceea că este deschisă către schimbare și prezintă abilitatea de a urma noi inițiative.

Aceasta tendință de dezvoltare este acum necesar să o organizăm în mod profesional cu o obiectivitate crescută, ca datorită a noastră, a administrației locale.

Comuna noastră a înțeles în totalitate obiectivul Uniunii Europene de a crea convergență și subscrie la aceasta prin acțiunile pe care ni le propunem, ca o continuare a demersurilor noastre de a facilita alinierea calității vieții locuitorilor la standarde întâlnite în mediul urban în România .

*Acest document, **Strategia de Dezvoltare Locală** vine să întărească această idee. Pornim acest proiect de dezvoltare în vederea eliminării complete a acțiunilor fără rezultate, a consumului de resurse și a implicării nespecialiștilor în activități de anvergură care pot determina cursul vieții cetățenilor noștri.*

Câștigarea unei identități economice și culturale precum și menținerea acestei identități este dezideratul nostru pe termen mediu și lung, pe care îl vedem ca o misiune a administrației locale.

Implicarea societății civile și a investitorilor economici în această direcție trebuie să fie determinată de schimbarea de atitudine pe care o vom promova prin programe de mediatizare a acestor aspecte și a rolului lor în comunitate. Intrarea în comunitatea europeană înseamnă și mai multă responsabilitate asumată de către toți factorii implicați în dezvoltarea locală.

Pe lângă provocările trecutului, ne așteptăm provocarea viitorului, în care suntem datori să oferim celor care își îndreaptă cu speranță privirile spre noi, șansa unui viitor îndestulat și plin de siguranță pentru fiecare.



Comuna Beliu își asumă principiile și obiectivele strategiei de dezvoltare așa cum sunt ele acceptate de către Uniunea Europeană:

Durabilitate – condiții mai bune de trai pentru locuitori;

Competitivitate – permite dezvoltarea economiei proprii în context regional, național și chiar internațional, promovarea unui sector privat productiv și competitiv;

Sprijin financiar – putere financiară care să faciliteze accesul la o varietate de surse financiare pentru a satisface nevoile de investiții și dezvoltare.

O bună administrare – reacția eficientă și efectivă la problemele comunității prin responsabilizarea autorităților locale și parteneriatul cu societatea civilă.

Putem spune de asemenea că Strategia de Dezvoltare Locală reprezintă viziunea congruentă a cetățenilor împreună cu factorii politici și administrația publică în vederea atingerii obiectivelor pe care le propunem.

Realizând împreună strategia de dezvoltare vom da cetățenilor acestei comune posibilitatea de a-și aduce contribuția la creșterea gradului de bunăstare, de a lua atitudine și de a avea un cuvânt de spus - acționând împreună cu toate sectoarele comunității pentru a crea un viitor cât mai durabil.



Primar,

Țica Pavel



Partea I: Analiza socială și economică a zonei

Introducere

Prezentarea conceptului de dezvoltare pe termen mediu

Strategia de dezvoltare pe termen mediu conferă o importanță majoră valorilor dezvoltării durabile și standardelor Uniunii Europene. Acest plan va fi promovat prin programe guvernamentale, programe europene, precum și din resurse proprii, în vederea dezvoltării echilibrate a rețelei de localități, a infrastructurii, sistemelor de locuire în cadrul rural, gestionării responsabile a terenurilor și a patrimoniului național și construit.

Această strategie are la bază obiectivele politicii de dezvoltare regională care sunt:

- diminuarea dezechilibrelor regionale existente
- stimularea dezvoltării echilibrate
- revitalizarea zonelor defavorizate;
- preîntâmpinarea producerii de noi dezechilibre;
- corelarea politicilor regionale cu cele sectoriale;
- stimularea cooperării interregionale interne și internaționale care contribuie la procesul economic și social;
- consolidarea spațiului cultural și spiritual comun în concordanță cu normele și valorile integrării într-o Europă unită.

Principiile strategice ale dezvoltării regionale vizează dezvoltare atât la nivel național cât și la nivel regional.



La nivel national vizeaza:

- ◆ promovarea mecanismelor economiei de piata in toate regiunile tarii in vederea imbunatatirii competitivitatii si realizarii unei cresteri economice permanente;
- ◆ promovarea principiilor dezvoltarii durabile; crearea sanselor egale in ce priveste accesul la informare, cercetare-dezvoltare tehnologi-ca, educatie si formare continua
- ◆ promovarea unei dezvoltari armonioase spatiale si a rețelei de localitati; cresterea capacitatii regiunilor (din punct de vedere institutional , financiar, decizional) la sustinerea propriului proces de dezvoltare;

La nivel regional vizeaza:

- ❖ reducerea disparitatilor dintre regiuni, judete , mediu urban-mediul rural, zone centrale, zone periferice;
- ❖ preintampinarea aparitiei unor zone-problema; coordonarea initiativelor de dezvoltare regionala cu prioritatile nationale si orientari-le Uniunii Europene;
- ❖ promovarea unor politici conform unor particularitati zonale (zone monofunctionale-predominant agricole, miniere-aglomerari urbane, zone naturale si construite protejate, zone de granite, zone cu probleme de mediu).

În acest sens prioritatile in programul operational regional sunt:

- imbunatatirea infrastructurii publice regionale si locale;
- consolidarea mediului de afaceri regional si local;
- dezvoltarea turismului regional si local;
- dezvoltarea urbana durabila;
- asistenta tehnica.



Îmbunătățirea infrastructurii publice regionale și locale are ca obiective:

- ◆ extinderea și crearea de legături între rețele de transport județean/regional cu rețelele naționale, europene (TEN-T), internaționale;
- ◆ îmbunătățirea legăturilor de transport și comunicații între principalele centre regionale, precum și între acestea și alte zone limitrofe;
- ◆ creșterea capacității și calității sistemului public de asistență medicală, socială, de urgență și siguranță publică la nivel regional și local; creșterea capacității instituțiilor de învățământ și a ratei de școlarizare a elevilor la nivel regional și local.

Măsurile luate pentru îndeplinirea acestor obiective sunt: îmbunătățirea și dezvoltarea rețelei de transport; sprijinirea și dezvoltarea infrastructurii de sănătate și asistență socială; dezvoltarea și reabilitarea infrastructurii de educație. Consolidarea mediului de afaceri regional și local are ca obiectiv crearea și extinderea structurilor funcționale de afaceri- bază pentru dezvoltarea mediului de afaceri regional și local.

Dezvoltarea turismului regional și local are ca obiective:

- valorificarea resurselor turistice existente, precum și a celor neintroduse încă în circuitul turistic (resurse turistice-istorice, culturale, naturale) și dezvoltarea principalelor tipuri de turism, cu identificarea nișelor de piață;
- crearea de noi locuri de muncă și creșterea veniturilor din activități turistice; crearea de surse de venit în zone izolate, de o frumusețe aparte. Măsurile luate pentru îndeplinirea acestor obiective sunt: reabilitarea zonelor turistice, renovarea patrimoniului istoric și cultural, protecția și valorificarea patrimoniului natural;
- dezvoltarea mediului de afaceri în turism.

Dezvoltarea urbană durabilă are următoarele obiective:

- ❖ regenerarea orașelor sau a unor areale ale acestora prin proiecte integrate și participative; modernizarea infrastructurii publice urbane, îmbunătățirea rețelei urbane de transport public și a altor servicii urbane;
- ❖ creșterea atractivității centrelor urbane afectate de restructurarea industrială, prin reabilitarea arealelor dezafectate și pregătirea lor pentru alte tipuri de activități.



Masurile luate pentru indeplinirea acestor obiective sunt: sprijinirea proiectelor integrate de dezvoltare a comunitatilor; imbunatatirea infrastructurii ecologice de transport, a utilitatilor publice conexe si a serviciilor publice; reabilitarea arealelor dezafectate, pentru dezvoltarea de noi activitati.

Sprijinirea proiectelor integrate de dezvoltare a comunitatilor are ca actiuni eligibile: finalizarea si/sau renovarea cladirilor abandonate; recuperarea siturilor abandonate pentru noi folosinte; demolarea cladirilor si/sau structurilor excesiv deteriorate; dezvoltarea si/sau reabilitarea infrastructurii si utilitatilor publice urbane; infrastructura si echipamente sociale; sprijinirea si incubarea afacerilor initiale, comertului; cresterea sigurantei si prevenirea criminalitatii.

Imbunatatirea infrastructurii ecologice de transport, a utilitatilor publice conexe si a serviciilor publice se poate realiza prin: dezvoltarea unei retele eficiente de transport public urban pentru imbunatatirea mobilitatii populatiei; reabilitarea strazilor si a utilitatilor publice conexe (conduce de apa, gaz, electricitate); servicii publice urbane.

Dezvoltarea rurala durabila este o componenta a strategiei economico-sociala a dezvoltarii fapt pentru care insasi monitorizarea functionarii managementului comunitatii nu trebuie neglijata de catre specialisti.

Aparitia conceptului de dezvoltare durabila este considerate un posibil raspuns al comunitatii stiintifice si chiar al oamenilor politici la solutionarea problemelor datorate dezvoltarii rurale din a doua jumatate a secolului al XX-lea.

Conceptul de dezvoltare durabila se fundamenteaza pe urmatoarele principii:

- ❖ concordanța dintre economie si mediul inconjurator;
- ❖ generalizarea dezvoltarii durabile la spatial mondoeconomic;
- ❖ cuprinderea in sistemul de dezvoltare durabila a unui orizont de timp cat mai indelungat.



Diversitatea programelor de dezvoltare rurala afecteaza spatial rural atat punctiform (in locul de implementare) cat si teritorial (localitate, zona, regiune).

Un program de dezvoltare rurala durabila este viabil daca acopera urmatoarele probleme:

- ❖ amenajarea teritoriului zonelor rurale ;
- ❖ institutii, infrastructura, transporturi, echiparea teritoriului;
- ❖ educatie, formare de cadre;
- ❖ crearea de locuri de munca si sporirea veniturilor persoanelor si localitatilor;
- ❖ dezvoltarea agriculturii si silviculturii;
- ❖ agroturismul local;
- ❖ extinderea intreprinderilor mici si mijlocii industriale, de artizanat, comerciale si de servicii;
- ❖ habitatul, locuintele, sanatatea, sportul;
- ❖ cultura;
- ❖ mediul inconjurator (natura, peisajul);
- ❖ cooperarea intercomunitara si regionala;
- ❖ managementul dezvoltarii, subsidiaritatea.

Dezvoltarea durabila este o problema de management si de cunoastere complexa a realitatilor actuale din comunitatile rurale.

Un principiu de care trebuie sa se tina cont in dezvoltarea durabila este cel al subsidiaritatii, definit ca un principiu fundamental al deciziei sociale, prin care, conform teoriei lui Bellman din cercetarea operationala, se pot obtine efecte decizionale maxime numai atunci cand actul decizional se apropie de obiectul deciziei.

Este necesar ca monografia sociologica locala, utila si planurilor de urbanism, sa se adapteze proiectului european de dezvoltare durabila, conturand stiintific problematica actuala a rurarului romanesc, prins deopotriva in propria traditie dar si in fenomenul european al renasterii rurale.



Sociologia rurala este o stiinta cu deschideri interdisciplinare, in care fiecare subdomeniu al sociologiei intretine relatii cu subdomenii ale altor discipline, iar problematica ei, asa cum se contureaza acum, cu implicatii in special in dezvoltarea durabila, reprezinta matricea disciplinara cea mai coerenta pentru noile ipostaze ale monografiei sociologice.

Cel mai important lucru pe care ni-l propune sociologia rurala este corelarea in cadrul cercetarii monografice a problematii dezvoltarii durabile cu temele renasterii rurale.

Teoria renasterii rurale, sustinuta de Bernard Kayser, identifica cinci tipuri de rural: ruralul profund, ruralul semiagricol, ruralul in mutatie, ruralul in stagnatie si ruralul intermediar. Din problematica renasterii rurale, modelul care se aseaza cel mai bine pe realitatile romanesti este ruralul intermediar, fara ca celelalte tipuri sa fie eliminate dintr-o abordare monografica viitoare, necesara proiectelor de dezvoltare.

Acest model, al tipurilor de rural mentionate, chiar daca nu se regaseste in totalitate in realitatea rurala romaneasca in cele cinci componente, reprezinta o sustinere teoretica convergenta implicarii monografiei sociologice, pe de-o parte in cunoasterea obiectiva a tipurilor de comunitati din ruralul romanesc, iar pe de alta parte in orientarea lor spre asumarea lor spre asumarea de performante in dezvoltarea durabila



Cap. I: Situația generală a comunei Beliu

Poziționare geografică

În partea vestică a României, între Crișul Negru și Crișul Alb, pe valea Beliului, tocmai în locul unde se intersectează meridianul de 22° longitudine estică cu paralela de 46° 30' 1" se află localitatea Beliu, reședința actualei comune Beliu, comună care este alcătuită din următoarele localități: **Beliu, Secaci, Bochia, Benești, Tăgădău și Vasile Goldiș**. Este străbătut de DJ892A, DJ793 care fac legătura cu marile orașe prin comunele învecinate în condiții bune de trafic.

Comuna Beliu situată la confluența drumurilor care leagă zona îndepărtate ale județului, în locul care de-a lungul timpului a devenit "scena" multor evenimente



istorice, spre care coboară în trepte, precum treptele unui Amfiteatru, culmile domoale ale Dealurilor Piemontane ale munților Codru - Moma, a fost un puternic centru economic, a cărui prosperitate s-a dotat tocmai acestei așezări favorabile: aici se întâlneau, la târguri, locuitorii de la deal cu cei de la câmpie, vânzând și schimbând produsele muncii lor: animale, cereale, fructe, lemne, mărfuri industriale.



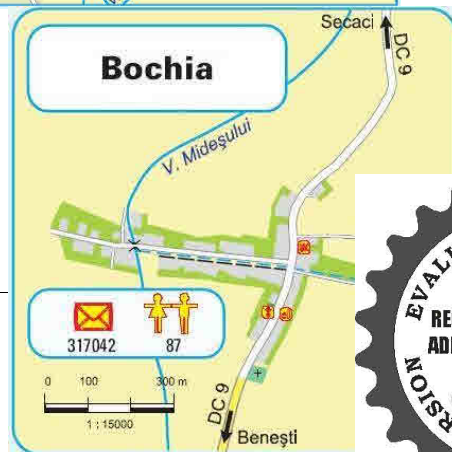
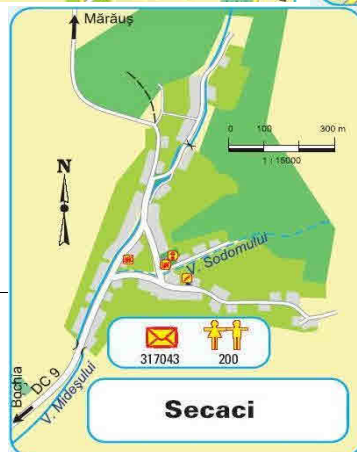
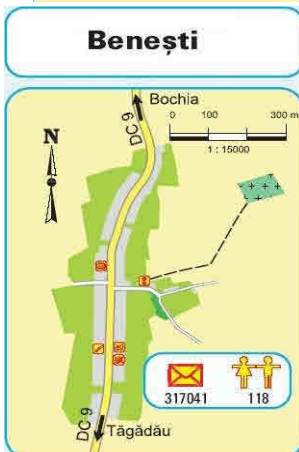
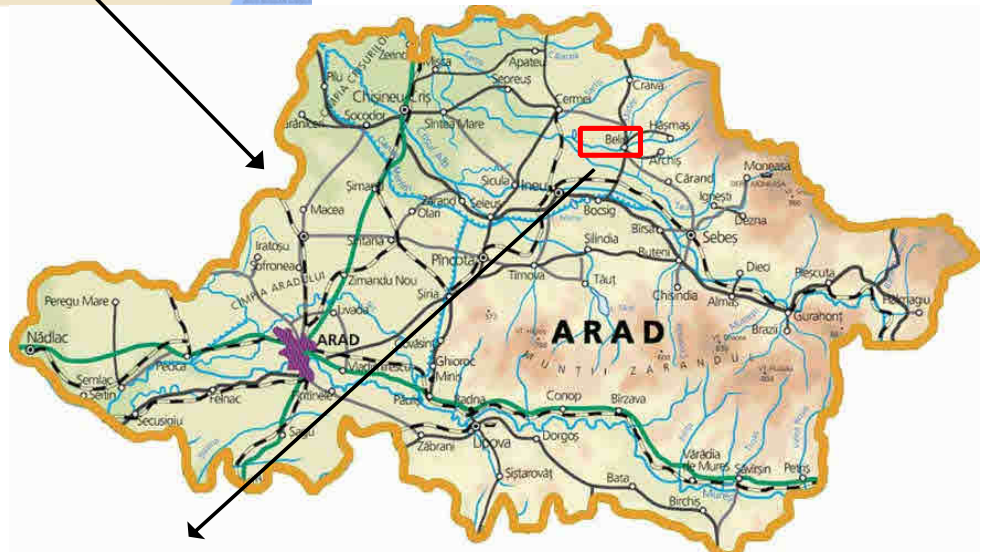
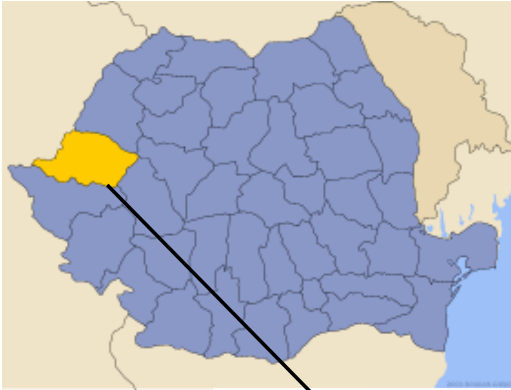
Pitorescul acestor locuri este imprimat de îmbinarea armonioasă a codrilor și pădurilor cu colinele și văile dinprejurul Beliului.



Comuna are ca reședință localitatea Beliu, vechi târg cu tradiție care a jucat și joacă un rol deosebit în viața economică și socială locală. Importanța localității este dată și de câțiva factori externi:

- este plasată la egală distanță de circa 75 Km, de orașele Arad, Brad și Oradea, tocmai în locul de intersecție a drumurilor ce vin dinspre aceste localități
- se găsește tocmai la intersecția dealurilor cu câmpia, ceea ce a cauzat necesitatea schimbului de produse între păstori, meșteșugari și agricultori.
- distanța relativ mare față de orașele mai importante a stimulat și a impus consolidarea unui puternic centru economic, în special meșteșugăresc și comercial
- lemnul pădurilor precum și bogatele resurse ale subsolului au adus aici și au determinat înființarea unor baze industriale de extracție și prelucrare a materialelor





Evenimente importante în istoria comunei Beliu

Prima atestare documentară a localității Beliu datează din anul 1332. Satul Benești este atestat documentar în anul 1828, Bochia în anul 1552, Lunca Teuzului (Mocirla) (Vasile Goldiș) în anul 1588, Secaci în anul 1580 și Tăgădău în anul 1552. Deși unele date se pierd în negura istoriei totuși, urmele existente dovedesc că aceste locuri au fost locuite încă din cele mai vechi timpuri. Urmele cetății tracice de la Jidovina precum și topoarele, ciocanele și râșnițele de piatră descoperite în zona cetății sunt dovezi incontestabile și grăitoare despre locuirea străveche a acestor locuri. Un fapt atestat este și acela că Munții Codrului, între Secaci și Bărzești au constituit un puternic centru meșteșugăresc dacic.

Cele mai multe date pe care le avem în legătură cu localitatea Beliu sugerează că denumirea comunei și totodată a localității de reședință e foarte veche, existând înainte de perioada feudală, poate chiar înaintea celui de al doilea val de migrație. Se presupune că ar fi de origine latin, provenind de la cuvântul *bellusia*, *-um*, care înseamnă *loc frumos*, sau poate dintr-un cuvânt dacic a cărui semnificație nu se cunoaște.

Trebuie menționat că între secolele VI-VII pe teritoriul de azi a comunei s-au așezat slavii din triburile polacilor. Cu toate că aceștia s-au pierdut printre băștinași fiind asimilați în totalitate, se mai păstrează și astăzi prin satele aparținătoare comunei, numele de *Poleac*, sau derivate ale acestuia, care este purtat de către o mare parte a cetățenilor comunei. Odată cu formarea primelor formațiuni statale românești și la Beliu s-a format un cnezat care a făcut parte din marele cnezat condus de către Menumorut, care a și construit la Beliu o cetate ale cărei urme se văd și astăzi. Această cetate a fost reședința din sudul Bihariei a lui Menumorut, el mai având o reședință în nordul Bihariei. În vremea lui Menumorut, localitatea avea o importanță mare în zonă, fiind a treia ca mărime, cu 380 de porții, fiind întrecută doar de Oradea cu 402 porții și orașul Zeplak (azi dispărut) cu 383 de porții. Mărimea unei astfel de porții era relativ destul de mare pentru acele vremuri, fiind formată din: intravilanul cu grădină și acareturi care erau cam un pogon, teren arabil de circa 26-32 pogoane și pădure, fâneață sau pășur circa 8-12 pogoane.



În anul 1235, după cucerirea maghiară, **regele Bela al IV-lea** și-a ales cetatea Beliului ca loc preferat de vânătoare, întrucât era înconjurat de păduri întinse pline cu vânat.



Regele Bela IV

În secolul al XI-lea, după cucerirea ducatului lui Menumorut, regele Vladislav I cel Sfânt donează partea de sud și de est a Bihariei episcopatului romano-catolic de la Oradea, a cărui ctitor era. În actul de donație românii sunt menționați ca băștinași ai locului cu drepturi, privilegiu și organizații particulare ca și cele din Țara Oltului, Hațeg, Banat, Zărand, Munții Rodnei și Maramureș, din așa numitele *districtus olachales*, cum au fost pe vremuri ținuturile Beliului și Beiușului. Prin Bula de Aur dată în 1222 de către regele Ungariei, Andrei al II-lea, se întărește

dreptul de proprietate a episcopatului romano-catolic de la Oradea, asupra Beliului, satelor dimprejur și luncii și pădurilor, populația autohtonă, care până atunci fusese liberă, fiind transformată în iobagii Episcopiei.

În anul 1332-1333 se construiește în Beliu o **biserică romano-catolică cu hramul Sfânta Elisabeta**, fiind deservită de 9 preoți și misionari catolici cu scopul



de a converti la catolicism populația autohtonă care era ortodoxă. Tot acum, în această perioadă, pe dealul ce se înalță în centrul Beliului s-a construit castelul și închisoarea tribunalului episcopal în care erau trimiși toți cei care se opuneau

politicii feudalistice și a celei de catolicizare. Se presupune că în 1339 răscoala care a cuprins Comitatele Bihariei, Zărandului și întreg apusul Transilvaniei a avut punct de plecare în Beliu, țărani de aici fiind cei care au aprins scânteia revoltei. Răscoala a fost reprimată însă cu o cruzime fără margini de armata statului feudal timpuriu maghiar care a surghiunit pe majoritatea participanților la răscoală.



Însă aceste eforturi disperate de a stabili un regim forțat nu a funcționat defel, deoarece la 1437 și iobagii români din părțile Beliuului, conduși de un anume Pavel din Voievodeni, au participat la marea răscoală de la Bobâlna.

După înfrângerea acestei răscoale de către alianța formată din maghiari, sași și secui, iobagii participanți au fost măcelăriți iar familiile lor alungate de pe vetrele lor.

Așa s-a întâmplat și la Voievodeni, satul celui care a condus pe răsculații din zonă, care a fost pustiit și dărâmat din temelii, țăranii fiind obligați să fugă de pe feuda episcopală și să se refugieze în comitatul Zărandului, pe valea Crișului Alb unde au refăcut satul care e și azi.

Și ca și cum nu era suficientă pentru popor jugul feudal și al catolicismului, în anul 1531, din inițiativa contelui de Brandenburg, ia ființă la Beliu o biserică protestantă, lucru ce reiese din scrisoarea contelui adresată lui Martin Luther. Deoarece protestanții erau împotriva catolicilor și cultivau limba maternă a fiecăruia, unii au adoptat această religie și au trecut la calvinism. Mai târziu însă, din cauza prigoanei catolice, biserica reformată a fost dărâmată și locul ei arat, iar populația din jurul Beliuului în număr de 40.000 de oameni, în ciuda refuzului categoric, a fost trecută pe listele celor convertiți la catolicism, preoții catolici pretinzându-le la toți zeciuală.

În 1514, în timpul războiului țăranesc condus de Gheorghe Doja, iobagii din aceste locuri se înrolează în armata lui Laurențiu Meszaros. După înfrângerea țăranilor din 1514, s-a dat cumplita lege numită Tripartitul lui Verboczi, despre care se spunea că a fost scrisă cu sânge de iobag, prin care țăranii din Beliu și din împrejurimi au fost legați de glie.

După lupta de la Mohaci din 1526 și cucerirea Ungariei de către turci, Cetatea Beliuului a fost părăsită de unguri. Voievozii români au continuat să rămână pe aceste locuri în ciuda autorităților maghiare care căutau să administreze în paralel localitățile comunei. După ce în anul 1551 turcii ocupă teritoriul comunei Beliu renovează cetatea și așează în ea o garnizoană militară condusă de către Khalib-beg. Beliu devine astfel capitala unui sandgeacat turcesc de care aparțineau nu doar sate din sudul Bihorului ci și multe sate din nordul Aradului.



Tot acum, e bine de amintit că în a doua jumătate a veacului XVI, românii haiduciți se organizează chiar sub conducerea unor voievozi români și pustiesc domeniile feudale maghiare punând pe fugă pe domnii de pământ. Turcii însăși dădeau frâu liber acestor voievozi răzvrățiți pentru că, spuneau turcii, domnii de pământ procedau în mod neomenos la încasarea dărilor. Voievozii Beliiului înșiși au organizat prădarea domeniilor maghiare de la Ineu și Somoșcheș.

În perioada 1595-1632 Beliu face parte din Marele Principat al Transilvaniei. La venirea lui Mihai Viteazul cetatea Beliiului e înzestrată cu un căpitan și o mică garnizoană. După moartea lui Mihai Viteazul, românii li se interzice a avea cneji lor. În 1602 la Beliu sunt arse pe rug câteva femei acuzate de vrăjitorie, prigoana catolică fiind tot mai mare până în 1660 când turcii cuceresc cetățile Oradea Mare, Beliu și Ineu.



In perioada 1595-1596 dupa intrarea lui Mihai Viteazul in Ardeal si ocuparea lui, in cetatea Beliiului a fost stabilita o garnizoana din oastea lui Mihai Viteazul formata din circa 1000 de soldati si un comandant.

Cetatea a fost incendiata de turci si apoi refacută.

Dupa revolutia din 1848 Beliu devine oras. In 1879 devine oras agricol si se mentine pana in 1918, cand are loc Marea Unire, si devine Centrul de Plasa in componenta careia se aflau 32 de sate care apartineau de Plasa respectiv Pretura Beliiului.



Din anul 1948 iau ființa comitetele provizorii care se mențin până la 3 Decembrie 1950, când apar Sfaturile Populare, Beliu devenind doar un centru de comună, în componența căreia mai era satul Seliste (Sac). Până în 1956 Beliu aparținea de județul Arad.

Din 1956 până în 1968 Beliu funcționa ca o singură comună. În 1968 are loc o nouă împărțire teritorial-administrativă, Beliuului fiind atașate încă cinci sate: Benesti, Bochia, Secaci, Tagadau, Vasile Goldis (Mocirla).

În războiul din 1697-1699 turco-tătarii sunt învinși. Luptele grele purtate la Beliu au făcut să curgă mult sânge în această zonă, cetatea a fost parțial dărâmată, orașul a avut mult de suferit; alte localități din Bihor au fost complet șterse de pe fața pământului. Prin pacea de la Karlowitz, Beliu, împreună cu Transilvania și întreaga Ungarie trec sub jugul dominației habsburgice. În aceeași perioadă meșteșugurile erau în plină înflorire mai ales olăritul și ceramica din Pusta Mică precum și sticlăria, care e mutată la Beliu de la Botfei în jurul anului 1611. Prin urbariul din 1769 al împărătesei Maria Tereza soarta iobagilor români se mai ușurează, ei fiind acum capabili să se miște mai liber pe teritoriul țării și să își mute domiciliul mai ușor.



Mulți dintre ei plecând spre oraș au învățat meșteșuguri noi pe care apoi le-au practicat în comuna natală. Din aceste motive se înregistrează în această perioadă o îmbunătățire a vieții comerciale, târgurile din Beliu devenind foarte vestite, ele ținându-se săptămânal

într-o zi și de patru ori pe an câte două zile.

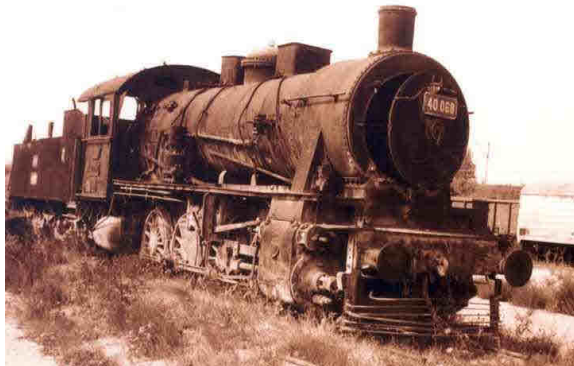
O nouă încercare de a catoliciza populația din zonă are loc între anii 1699-1700 când, reprezentanții habsburgici ai catolicilor au încercat ademenirea românilor ortodocși cu diverse promisiuni. Cu toate acestea foarte puțini au fost de acord cu trecerea la biserica catolică, majoritatea rezistând atacurilor catolice



Mai mult decât atât locuitorii din zona Beliiului au fost implicați puternic în mișcarea de eliberare a poporului român de sub jugul habsburgic, participând activ la răscoala condusă de Horia și mai apoi la revoluția lui Avram Iancu.

După înfrângerea revoluției conduse de Iancu locuitorii din Beliu primesc în sânul comunității lor multe familii de moși prigonite pentru că participaseră la revoluție și care se stabilesc în această comună, căsătorindu-se mai apoi cu localnici. De aceea și astăzi mai sunt câteva exemple de nume de moși: Gligor, Cristea, Ilica, Ilonca, etc.

În 1849, ungurii maghiarizează numele comunei dându-i numele de *Belvaros*, iar mai târziu în 1979 va fi numit *Beel Mezovarcs* adică oraș de provincie. În această perioadă locuitorii reușesc să cumpere de la episcopia catolică târgul și deci li dreptul de a încasa vamă.



În anul 1880 se construiește calea ferată Arad-Brad. Locuitorii localității Beliu construiesc o stație care la început poartă numele de *Beliu* iar mai apoi *Bocsig-Beliu* iar acum *Bocsig*. Imediat după construirea acestei cai ferate se mai construiește o altă cale ferată îngustă care va deservii fabrica de sticlă, iar mai apoi gurile de exploatare din Munții Codrului.

În anul 1880 se construiește calea ferată Arad-Brad. Locuitorii localității Beliu construiesc o stație care la început poartă numele de *Beliu* iar mai apoi *Bocsig-Beliu* iar acum *Bocsig*. Imediat după construirea acestei cai ferate se mai construiește o altă cale ferată îngustă



Cap. II: Caracteristicile naturale ale comunei Beliu

Relieful zonei

Comuna Beliu situată la confluența drumurilor care leagă zona îndepărtate ale județului, puternic centru economic, a cărui prosperitate s-a dotat tocmai acestei așezări favorabile: aici se întâlneau, la târguri, locuitorii de la deal cu cei de la câmpie, vânzând și schimbând produsele muncii lor: animale, cereale, fructe, lemne, mărfuri industriale.

Particularitățile morfologice ale reliefului au influențat modul de așezare a gospodăriilor țărănești, care la rândul lor au determinat caracterul așezărilor ce compun satele de pe teritoriul administrativ al comunei: crângurile, împrăștiate pe lângă cursurile de ape ce coboară spre valea Teuzului, dar, mai întâi se unesc în Valea Midieșului și a Beliului.



Din punct de vedere geomorfologic, teritoriul administrativ al comunei Beliu aparține **Dealurilor Piemontane** ale munților Codru Moma (partea de nord), câmpiei de glacis și câmpiei aluviale a Teuzului (partea de sud), dispuse în formă de amfiteatru (de la nord spre sud).



Dealurile Piemontane, în zona satelor Secaci, Bochia, Benești, au aspectul unor culmi prelungi, orientate de direcțiile N-E, S-E.

Câmpia de glacis este dezvoltată în zona intravilanului Beliu, treaptă intermediară spre zona câmpiei aluviale, zonă tampon, configurată în terase sau fragmente de terase.

Câmpia aluvială, dezvoltată în zona sudică a teritoriului comunei, cuprinde suprafețe plane, extinse, secționare de interfluvii largi marcate de afluenți permanenți sau semi-permanenți ai Teuzului.

Comuna Beliu se află situată în estul Depresiunii Zarandului, acolo unde ultimele undiri ale Piemontului Codrului se transformă molcom în câmpia subcolinară ce se racordează spre lărgimile Câmpiei de Vest.

La răsărit e străjuit de culmile Codrului Moma, care pentru locuitorii acestui sat nu are misterul unui munte; nu îi copleșesc nici înălțimile și nici enigmele lui, este continuarea firească, unduitoare a dealurilor învecinate, de unde altă dată, coborau la tradiționalele târguri de la Beliu, parteneri de schimb aducători de vite și pometuri, locul de unde își procurau lemn de construcție mai ieftin, locul de unde în vremea secerișului veneau norii prevestitori de furtuni.

La miazăzi, Dealul Mocrei se profilează singuratic ca o căpiță enormă sugerând, pentru mocirlani, parfumul șiragului de podgorii ce se continuă de aici spre toată latura de sud a Depresiunii Zarandului. La apus se deschide perspectiva nesfârșită a Câmpiei de Vest spre care se privește ca de pe o prispă înălțată cu 50 - 80 m, întindere de lanuri, lipsită de păduri, cu satele mari și prospere.

Acolo soarele scapătă lunecând în balta înroșită a norilor sau căutând înapoi peste ei prin meșteșugite fenomene de difracție. Spre miazănoapte, câmpia se păstrează înaltă la 150 - 160 m, presărată cu sate ce au împutinat, de-a lungul veacurilor, pădurile în folosul culturilor. Cunoscută sub denumirea de Câmpia Susagului (V. Mihăilescu 1968) aceasta trece pe nesimțite în câmpia joasă, în lungul unei linii marcate de localitățile: Girișul Negru, Berechiu, Cermei, Mocirla și Beliu, unde regiunea deluroasă vine în contact direct cu lunca Crișului Alb. Ultimele formațiuni colinare ale Gurețelor, acoperite cu frumoase păduri de gorun și cer se continuă prin promontorii de altitudine redusă, cu înfățișare și denumiri de dealuri: *Dealul Mocirluța, Dealul Gurețului, Dealul Moșilor, Dealul Zăcătorii*



Situația hidrologică

Teritoriul comunei Beliu este situat în bazinul hidrografic al văii Teuzului, cu principalii afluenți: Valea Mideș (cu afluenți semipermanenți din zona centrală) și Valea Beliului (care colectează din zonele învecinate: Botfei, Urviș, Hășmaș).

În cadrul comunei se disting văi autohtone (cu obârșia în dealurile piemontane și caracter semipermanent sau intermitent) și văi alohtone (coborâte din spațiul montane, cu panta talvegului redusă, cu debit și putere mare de eroziune).



Apele de suprafață au particularitățile chimice ale substratului și amprenta condițiilor climatice. Apele de suprafață aparțin tipului bicarbonat - calcic (ionul bicarbonic este preponderent în apele râurilor, însoțind de obicei ionii de calciu și magneziu: 26-169mg/l), ionul de calciu: 10-140mg/l.

Valorile medii ale durtății totale din Valea Beliului și afluenților se mențin între 8-10 grade germane, iar concentrație ionilor de hidrogen exprimate prin valori pH oscilează între 6,6 - 7,9, ceea ce indică reacție neutră, spre ușor alcalină.

Teuzul curge la sud și sud-vest de satul Vasile Goldiș, la mare distanță, fără a juca de-a lungul anilor, vreun rol în viața acestuia, decât cel mult de hotar cu teritoriul Ineului și altă dată cu al județului Arad. Relativ apropiată de Crișul Alb, Mocirla aparține totuși bazinului hidrografic al Crișului Negru ca urmare a traiectului nord-vestic pe care cele două văi marginale Sartiş și Teuz le urmează, îndepărtându-se de primul curs.

Lucările ample de desecare și regularizare a regimului torențial al văilor ce coboară din piemonturile Vestice ale Codrului au modificat substanțial situația hidrografică a teritoriului Mocirlei.



Un canal principal, Beliu-Cermei-Tăut, ce captează pe rând valea Belii, Ierul, Sartiș și mai la nord, alte pâraie piemontane, curge în linie dreaptă pe direcția sud-est, nord-vest la circa 1 km de sat, străbătând teritoriul satului pe o lungime de circa 7 km.

Canalul, cu o secțiune la bază de 4 m și o adâncime de 4 - 5 m, are un debit maxim de 110 - 170 m³/s, debit de care s-a apropiat în luna iunie 1989. colectând apele din stânga sa, canalul apotează de inundații o suprafață de mii de hectare, permițând dezvoltarea unui eficient sistem de desecare în tot bazinul inferior al Teuzului și Sartișului.

Pe ambele maluri suprafețe întinse de fânețe au devenit arabile, la gurile de deversare în canal au apărut suprafețe înmlăștinate; prin mâna omului Valea s-a apropiat de sat iar această apropiere s-ar cuveni, poate a fi folosită nu numai pentru desecări ci și pentru irigații.

Situația geomorfologică caracterizată prin variația bruscă a grosimii structurilor de pietrișuri și nisipuri, la limita depozitelor pleistocene cu cele cuaternare, face ca adâncimea apei freactice să varieze cu 10 - 15 m, pe o distanță mai redusă de 1 km. În vatra satului și la nord-est de sat apa fântânilor se scoate de la o adâncime de 21 - 25 m, pentru ca în imediata apropiere de aceasta, spre sud, ea să clipească la numai 3 - 4 m adâncime.

Situația cea mai evidentă a acestui fenomen apare la Gureț unde coborârea dâmbului de la marginea satului înseamnă apropierea pe o distanță de 400 - 500 m, cu 17 - 18 m apa freatică.



Caracterizare geotehnică

Din punct de vedere geologic, teritoriul comunei Beliu se situează în sectorul românesc al Depresiunii Panonice, în zona centrală a acesteia.

Poziția geografică, la zona de contact dintre regiunea piemontană și cea de câmpie se reflectă și în situația geologică a localității. Pe fondul unui substrat geologic sedimentar se succed, de la est la vest, roci cu vechimi diferite, mărturiile ale înaintării treptate a uscatului în Marea Panonică. Depozitele neogene de argile marnoase, nisipuri și pietrișuri aparținând Pannonianului, cu largă dezvoltare în zona piemontană își au limitele vestice chiar în imediata apropiere de vatra satului, unde se mai mențin încă cu grosimi de 20 - 25 m. Spre vest și sud-vest se continuă cu depozitele cuaternare de tip deluvial, reprezentate prin pietrișuri și nisipuri cu o acoperitură de argilă roșietică având grosimi între 5 și 15 m și fiind raportate Pleistocenului Superior. Aceste depozite condiționează câmpia înaltă a Susagului. La sud și vest se întind depozite aluvionare recente de pietrișuri și nisipuri din luncile Teuzului și Crișului Alb, atribuite Holocenului Superior.

Evoluția acestei unități geologice, ca arie depresionară intramontană s-a produs în două etaje:

- etajul inferior, preneogen, ca urmare a consolidării în mai multe cicluri tectogenetice și evoluției în regim subaerian
- etajul superior, rezultat al acumulării sedimentelor neogene și cuaternare inițial în mediul marin, apoi salmastru, lacustru, deltaic - fluviatil.

Structura etajului inferior:

- fundamentul cristalin (3100 -1700 m)
- șisturi mezometamorfice, micașisturi cenușii vineții, granite, (cuart, microclin, albit, muscovit). Structura etajului superior (două cicluri sedimentare miocen superior și pontian - cuaternar)
- roci sedimentare: gresii cenușii - maronii, cu intercalații conglomeratice și marnoase.
- complex mănos, depozite loessoide
- pătura de sol



Caracterizarea climei comunei Beliu

Climatul înregistrat în comuna Beliu este temperat-continental moderat, specific zonelor de interferență dintre Piemonturile Vestice și câmpie.

Definit în linii mari cu suficientă exactitate de punctul hidrologic Ineu și prin interpolare și de stația meteorologică Arad, climatul acesta se caracterizează prin temperaturi medii anuale de 10,5 grade C și o cantitate medie anuală de precipitații de 700 mm.

Studiile climatologice trasează izotermele și respectiv izochetele corespunzătoare acestor valori la vest de sat, teritoriul din partea de vest beneficiind statistic de o tendință de creștere a mediilor de temperatură și de scădere a precipitațiilor.

Diferențele microclimatice existente pe teritoriul satului, accentuate de prezența masivului forestier din est, sunt evidente, cu precădere în lunile de primăvară când zăpada întârzie în această parte ceva mai mult, iar aversele locale de la începutul verii înregistrează frecvențe mai mari.

Temperaturile medii lunare urmează un curs ascendent ajungând la valori maxime în lunile iulie, ca apoi să scadă într-un ritm mai lent până în ianuarie, când se înregistrează cea mai scăzută temperatură medie.

Temperaturile minime absolute se înregistrează frecvent în luna februarie, iar temperaturile maxime absolute la sfârșitul lunii iulie și începutul lunii august. Ultimele înghețuri survin, în mod obișnuit, până la jumătatea lunii aprilie și accidental chiar la începutul lunii mai, iar primele înghețuri se semnalează la începutul lui octombrie sau rar chiar mai devreme.

Precipitațiile au un regim neuniform cu o perioadă de minimă intensitate în lunile februarie și o perioadă cu căderi maxime în luna iunie. A doua jumătate a anului se caracterizează, în regiune, printr-o umiditate mai ridicată decât prima jumătate și astfel, chiar în condițiile unor creșteri a temperaturilor, nu se înregistrează o perioadă semnificativă de secetă.

Climatul prin toate caracteristicile sale de bază, apare la fel de favorabil pentru vegetația forestieră și praticolă ca și pentru principalele culturi agricole



Masele de aer, care în mișcarea lor transportă caracterele proceselor fizice ale locului de formare, pătrund prin intermediul centrilor barici care afectează continentul european (anticlonul azoric, anticlonul siberian, ciclonul islandez, ciclonii mediteraneeni) anticlonul groendlandez, scandinav, nord african și ciclonul arab).

Folosind datele din buletinele meteorologice și urmărind direcțiile din care s-au deplasat masele de aer rezultă următoarea frecvență:

- mase de aer polar - maritime, cu caracter rece și umed - frecvența vara și sfârșitul primăverii
- mase de aer polar - continentale (reci și uscate iarna, calde și secetoase vara)
- mase de aer tropical maritime reci și uscate iarna și calde - secetoase vara.
- mase de aer arctic - maritime determină iarna o vreme moale și vara mare instabilitate
- mase de aer arctic - maritim determină vremea geroasă și umedă iarna, înghețurile târzii primăvara și timpurii toamna.
- aerul tropical - continental generează vara zile și nopți tropicale
- aerul arctic continental determină perioade cu geruri mari și uscate.

Advecția acestor mase de aer, creează diferite situații sinoptice care imprimă vremii un caracter variabil. Alternanța terenurilor cultivate cu cele acoperite de păduri, prezintă o suprafață eterogenă care influențează mai mult regimul de umiditate. Relieful, ca suprafață activă, influențează ușor elementele climatice prin diferențele de altitudine (mici), gradul de înclinare al versanților (mic și acesta).

Urmând mersul anual al temperaturilor se constată că decalajul impus de treptele de relief rămâne aproximativ același în toate anotimpurile, mai puțin iarna, când cețurile frecvente în vatra depresiei creează inversiuni termice.

Configurația reliefului, "adăpost" în calea maselor de aer vestic și sud - vestic, face ca, prin efectul bioclimatic contrabalansat de caracterul umbro-termic cantitatea de precipitații să fie invers proporțională cu umiditatea aerului.

Intensitatea și direcțiile predominante ale vânturilor sunt influențate și ele de caracteristicile reliefului, în sensul că forma de culoare alungit est - vest



face ca aceasta să fie direcția vânturilor dominante (circulația vestică mai activă în sezonul cald, circulația estică mai activă iarna).

Radiația solară, ca valoare totală (extrasă din harta radiației RSR 1979) este de 115 kcal/cmp/an, repartitia fiind diferențiată de înclinațiile versanților și direcțiile de înclinație. Temperatura aerului reflectă, și ea, condițiile topografice. Marcând o scădere treptată de la vest spre est și dinspre axa depresiunii spre rama montană.

Umiditatea aerului are o medie anuală de aproximativ 80%, cu diferențe date de diferențele mici de altitudine și vegetație (de câmpie sau pădure) precum și de temperatura aerului diferită de la lună la lună (valori mai mari în lunile de iarnă 88-90% și mai mici vara: 75%).

Stratul de zăpadă a avut grosimi foarte variabile de-a lungul anilor, cunoscut fiind faptul că grosimea maximă o poate avea în lunile de iarnă: decembrie, ianuarie, februarie.

Caracterizarea solurilor și subsolului

Învelișul de soluri reflectă în mod fidel interacțiunea factorilor pedogenetici, antropici și dispunerea în spațiu a teritoriului comunei Beliu.

Tipurile genetice de sol au evoluat pe un substrat litologic sedimentar reprezentat prin pietrișuri, nisipuri și argile, în condițiile unui climat cu regim termic și pluvial moderat.

Vegetația predominant forestieră, din zonă, a determinat dezvoltarea cu precădere a unor soluri brune de pădure influențate în evoluția lor de o activitate antropică îndelungată.

Terenurile sunt acoperite cu soluri brune luto-nisipoase, bine drenate ca urmare a pânzei freatice de adâncime. Aceste terenuri reprezintă cele mai vechi și productive suprafețe agricole ale satului, fertilizarea lor a fost obținută la un nivel ridicat printr-o rotație strictă cereale păioase - plante prășitoare și o administrare sistematică de gunoi de grajd. De-a lungul lerului se întind soluri aluvionare în stadii diferite de maturizare, având dezvoltare mai amplă în zona de divagare din porțiunea *La Corn* unde sunt utilizate cu succes pentru culturi de cartofi, cârne grădărit.



Solurile aparținând tot tipului brun de pădure au evaluat în condițiile unui drenaj defectuos manifestând pe alocuri, procese de lăcoviștire și gleizare, perpetuate printr-un exces de umiditate caracteristic perioadelor cu precipitații maxime.

Rețeaua de canale de desecare creează premisele coborârii pânzei freatice și eliminării excesului de umiditate printr-o drenare corespunzătoare pe mari suprafețe. Aceeași rețea face posibilă apariția sau extinderea, pe anumite porțiuni, a unor enclave de soluri salinizate ca aceea identificată la confluența lerului cu canalul principal.

Pentru preîntâmpinarea salinizării unor suprafețe mai extinse și utilizarea optimă a resurselor funciare se cere o analiză atentă, detaliată și concretă a noii situații hidrologice a terenurilor, situație cu adânci implicații asupra echilibrelor tradiționale din cadrul ecosistemelor naturale și antropice.

Predominarea suprafețelor plane sau ușor înclinate din zonele piemontane și de terase, dar mai cu seamă prezența argilelor și luturilor argiloase ca material parental, cu drenaj slab au condiționat larga răspândire a:

- ❖ luvisolurilor albice pseudogleizate și pseudogleice
- ❖ conținut scăzut de humus și substanțe nutritive
- ❖ puțin favorabile practicării agriculturii
- ❖ solurile pseudogleice luvice
- ❖ conținut scăzut de humus fertilitate redusă, priorități hidrofizice de aerație fizico-mecanice prea puțin favorabile culturilor agricole, folosite mai mult ca pășuni și fânețe
- ❖ lăcoviștile mlăștinoase
- ❖ bogate în humus, exces de umiditate, caracteristici fizice și hidrofizice nefavorabile culturilor agricole (eventual pășuni, fânețe)
- ❖ solurile aluviale
- ❖ se întâlnesc în lunci, în arealele ieșite de sub influența reversărilor sau inundate numai la intervale mari de timp
- ❖ conținut ridicat de humus și elemente nutritive, reacție neutră, slab alcalină, propice culturilor agricole



Fauna și vegetația

Fauna și vegetația ce formează ecosistemele actuale de pe teritoriul comunei sunt rezultatul unui îndelungat proces evolutiv, condiționat în decursul erelor geologice de frământările climatice, geomorfologice și desăvârșit prin acțiunea omului de dată mai recentă, dar cu implicații la fel de profunde.

Ele se constituie la interferența regiunii colinare cu cea de câmpie în drumul unor importante curenți de migrație postglaciară a elementelor biologice: unul de la sud spre nord în lungul Piemonturilor Vestice aducător de elemente termofile balcanice și submediteraneene și altul de la vest spre est, pe un front mai larg, cu penetrații adânci ale elementelor campestre, chiar stepice, în lungul văilor. Caracteristice pentru condițiile pedoclimatice ale regiunii, păduri întinse de gorun în amestec cu cer, stejar și carpen au acoperit, până nu de mult, aproape întregul teritoriu al comunei; ele mai coboară și azi până în apropierea satului Vasile Goldiș, făcând legătura spre est și nord-est cu masivul păduros al Piemonturilor și mai departe a zonei muntoase.

Spre vest și sud-vest, pădurea și-a restrâns treptat fruntariile până la actuala limită de la satul Vasile Goldiș-Mocirla, prin defrișări masive încheiate prin anii 1940 - 1946. Lemnul provenit din aceste păduri fie că a luat drumul Europei, fie că a devenit cherestea, fie că a fost transformat pe loc în mangal.

Pădurile actuale ale comunei sunt rezultatul, mai ales al regenerărilor completate pe alocuri cu plantări de gorun și cer, dar reprezentând încă resturile celei mai autentice formațiuni biologice din zonă.

În lungul pâraielor, acolo unde starea de umiditate se prelungește și în lunile de vară, pe solul în curs de gleizare a acestor locuri, pădurea este edificată îndeosebi de gorun și de carpen alături de care alți arbori precum cerul, jugastrul, sorbul, cireșul sau teiul participă în stare diseminată.

Pădurea aceasta, corespunzătoare prin stațiune, compoziție și structură asociației: pădure de gorun de carpen, favorizează coborârea până la altitudini joase a numeroase elemente caracteristice etajului făgetelor și tot ele păstrează la adăpost de excese climatice specii de origine atlantic-mediteraneană.



Pe versanții domoli ai Gurețelor ca și pe terasele drenate dintre pâraie, pădurea mai ales din gorun și cer, pe alocuri în amestec cu gârniță, reprezintă tipul caracteristic pentru vegetația forestieră din regiune.

Stratul arborescent se realizează dintr-un amestec variat al primelor două specii, între care apare mai frecvent jugastrul, gârnița, glădișul, părul pădureț; în cel arbustiv în care crește și carpenul, predomină mai ales păducelul, gorunul și porumbarul. Pădurea are un aspect luminos, poienită pe alocuri, ceea ce favorizează dezvoltarea unui covor ierbos bogat, de o rară frumusețe la începutul verii.

Mediul forestier adăpostește un număr apreciabil de specii de animale începând de la mamifere mari și păsări până la puzderia de nerertebrate ce asigură prin activitatea lor laborioase reîntoarcere elementelor chimice în lumea minerală. Turme de căprioare, cerbi și mistreți populează pădurea, ieșind primăvara și toamna până departe în semănături.

Desișurile compacte de carpen sunt deopotrivă ascunzișuri pentru ierbivore ca și pentru animale carnivore dintre care lupul, vulpea, mâța sălbatică, sunt cele mai comune. Primele două specii dau și ele târcoale iarna pe la marginea satului de unde mai dijmuesc câte un miel, un mânz sau câte o pasăre de curte. Viezurele, deși prezent în pădure spre Pârâul cel Mare, este greu de întâlnit datorită vieții sale active nocturne.



Păsările, mai mobile, realizează un spațiu de hrănire mult mai larg și adesea chiar locul de cuibărit din pădure poate fi înlocuit cu tufișurile din lungul văilor, din pajiștile naturale, ori din livezile satului. Notăm dintre cele mai comune: cucul, ciocănitoarea, cinteza, codobatura, pupăza, privighetoarea, grangurul, gaița, pițigoiful, dumbrăveanca, mierla, buha, huhurezul, și altele.

Stratul ierbos ce străbate covorul de frunze moarte din anii precedenți este adesea brusc agitat de săritura surprinzător de lungă a unei broaște rc pădure, de panica unui gușter, a vreunui șarpe de sticlă sau șarpe de apă.



Lumea nevertebratelor, fascinantă și imensă, se înfățișează nestingherită observatorului de la ultimele ramuri din vârful arborilor până la țesătura de rădăcini a acestora. Dintre acestea, insectele sunt cele mai cunoscute: cărăbușul de mai, răgaciul, răgaciul de corn, ileana, furnica roșie, viespea de gale.

Pe gorun și cer își desfășoară viața numeroase consumatoare de frunze: omida păroasă a stejarului(ce a provocat invazii masive în anii 1960-1962), inelarul, molia verde a stejarului, croitorul.

Monumente ale naturii

Pe teritoriul administrativ al comunei Beliu nu există monumente ale naturii sau arii naturale protejate declarate, cu toate acestea, putem vorbi de habitate valoroase și asociații vegetale de interes local.

Astfel, întâlnim frecvent, în flora și fauna spontană elemente și specii ocrotite, prevăzute în anexa nr. 10 din Hotărârea Comisiei Administrative de pe lângă Prefectura Jud. Arad:

- lăcrămioara, narcisa, brândușa de primăvară, brândușa de toamnă, brândușa galbenă, laleaua pestriță
- șorecarul comun, corbul, râsul, buha mare, cucuveaua comună, striga, ciufiil de pădure, barză albă, ursul, veverița, ariciul, vidra.

Plantele de mai sus enumerate sunt protejate, recoltarea lor fiind interzisă



Animalele mai sus menționate sunt rare, fiind protejate în vederea perpetuării speciei, fiind interzisă vânarea, capturarea sau modificarea habitatelor specifice.



Monumente istorice si de arhitectură, rezervații de arhitectură sau arheologice nu întâlnim pe teritoriul administrativ al comunei Beliu.

Pe raza comunei a existat o cetate de pământ numită Beland, stăpânită de Menumorut cel Înțelept și care, în anul 1541 a fost ocupată de turci, iar în perioada 1599-1601 a fost stăpânită de Mihai Viteazul. În 1711 cetatea a fost asediată de austrieci, în prezent fiind vizibile doar urme ale acestei cetăți.

Ca zonă protejată din acest punct de vedere, avem situl istoric "Cetatea Beliiului", care, în prezent, nedelimitată clar ca areal, localizată pe teren arabil în partea sud - vestică a localității Beliu, în partea stângă a drumului de legătură Bocsig - Beliu, se prezintă sub forma unei movile.

Fiind teren arabil, proprietate particulară, nedelimitată și nelocalizată concret, cetatea Beliiului acoperită de val de pământ, va rămâne în continuare în aceeași situație, până la efectuarea unor săpături arheologice. Din păcate, cultivarea pământului, chiar dacă nu afectează unele posibile urme ale vechii cetăți, în mod sigur a afectat și va afecta în continuare șanțul de apărare a cetății.



Cap. III: Analiza de mediu în Comuna Beliu

Analiza surselor de poluare

Sursele de poluare a mediului, ca număr și dimensiune și grad de pericol major pentru populație, vegetație și animale, sunt în strânsă dependență de activitatea economică la nivelul teritoriului administrativ, care, după cum știm, este slab reprezentată, fiind preponderente activitățile agricole. Activitățile cu impact negativ asupra mediului (industrie, servicii) sunt amplasate în comuna Beliu, satele aparținătoare nu prezintă surse de poluare majoră.

S-a făcut următoarea identificare:

- surse fixe de poluare:
 - punctele de prelucrare a lemnului și atelierele de tâmplărie, care prin generarea deșeurilor de rumeguș, nedepozitate corespunzător pot polua solul (prin scurgeri de tananți) apa și aerul. Din fericire acestea sunt amplasate la distanțe mari față de apele curgătoare și zonele de locuit.
 - instalațiile de distilat alcool (cazanele de țuică) determină degradări ale factorului de mediu (sol și apă) prin evacuarea de borhot și apă caldă de la instalația de răcire.
 - exploatarea argilei industriale în cariera autorizată la Bochia este o posibilă sursă de poluare; în prezent activitatea este întreruptă, se pare, din cauza calității necorespunzătoare a argilei existente.
 - unitățile de alimentație publică (baruri, magazine mixte) generează mari cantități de deșeuri (ambalaje), care, deși sunt reciclabile în mare majoritate, necolectându-se separat, încarcă suplimentar deponiile de deșeuri menajere.
 - gospodăriile populației nu prezintă o sursă importantă de poluare, mare parte din deșeurile menajere se reciclează; ambalajele necolectându-se centralizat nu pot fi sortate și reciclate, ele fiind principala sursă de poluare (sticlă, metale, hârtie, materiale plastice): sistemele de încălzire (sobe, microcentrale) evacuează noxe în aer în urma arderii combustibililor.



- surse de poluare mobile:
 - căile de circulație rutieră, cu precădere drumurile județene Bocsig - Beliu - Oradea, Beliu - Archiș - Cermei, care prin traficul auto mai intens poluează zonele adiacente o dată cu generarea noxelor emise în atmosferă (tolueni, xileni, compuși organici volatili, oxizi de azot, oxizi de sulf, metan, monoxid de carbon, plumb și altele), precum și a zgomotului produs de motoare.

Analiza calității factorilor de mediu

❖ Calitatea aerului

- Emisiile de noxe la nivelul localității nu depășesc limitele maxim admise la nici un indicator. Depășirile nivelelor admisibile de noxe pot apărea punctiform (ca localizare și durată) în urma arderii vegetației ierboase, a tufișurilor, a foioaselor sau a deșeurilor menajere.

❖ Calitatea apelor

- Apele de suprafață se încadrează în clasa I de calitate (datorită inexistenței surselor majore de apă uzate).
- Apele subterane, de asemenea, sunt de bună calitate, nu sunt afectate de utilizarea excesivă a îngrășămintelor chimice și organice care pot genera creșterea nivelului de nitriți sau nitrați din ape.

❖ Calitatea solului

- Învelișul de soluri al comunei Beliu prezintă degradări generate de caracteristicile pedogenetice și de factorul antropic. Pe areale extinse solurile sunt afectate de procese de pseudogleizare, exces de umiditate stagnant și eroziuni de suprafață.
- Executarea lucrărilor agricole la nivele de umiditate ridicată (peste capacitatea de câmp) au generat fenomene de tasare și compactare secundară a solului.



Cap. IV: Mediu social și cultural în comuna Beliu

Analiza demografică a comunei

Deși prima atestare documentară a localității Beliu datează din anul 1332, date demografice nu au putut fi colectate. Totuși din surse locale avem câteva date referitoare la satul Mocirla astăzi Vasile Goldiș.

Cu toate frământările politice și influențele etnice ale altor popoare care au administrat temporar această zonă, putem spune că Mocirla a fost din totdeauna un sat românesc. Primul locuitor al satului menționat cu numele a fost Toma Stan. Ceilalți locuitori apar mult mai târziu în calitate de capi de familie înscriși în registrele de dări. În anul 1552 se emite de către oficialitățile austriece documentul cunoscut sub numele „Liber Regius” pe baza căruia se poate calcula numărul locuitorilor la acea dată. Se spune în acest document că satul Mocirla avea 14 „porți”. Or la vremea respectivă „poarta” avea două gospodării, iar o gospodărie circa cinci membri.

Așadar, numărul locuitorilor satului Mocirla la 1552 era de cca. 140. Urmează apoi o lungă perioadă de timp, aproape un secol, în care nu se știe nimic despre locuitorii satului.

La mijlocul veacului al XVII-lea documentele vorbesc despre pustiirea multor sate printre care și Mocirla din cauza invaziilor prădalnice și repetate ale oștilor turcești cantonate în cetatea de la Ineu.

Desigur, acestea au fost cauzele care au determinat un mare număr de oameni să se refugieze în locurile mai ferite de invazii, în satele de la poalele Munților Codru-Moma.

Îndată după înlăturarea stăpânirii otomane în părțile de sud ale Bihorului și de răsărit ale Aradului (1692), mulți din cei fugiți s-au reîntors la vetrele și pământurile lor. Au venit apoi, în primele decenii ale veacului al XVIII-lea și alții mai ales locuitori din satele bazinului superior al Crișului Negru.



Conform datelor furnizate de Direcția Județeană de statistică, la nivelul anului 2001 populația stabilă la nivelul comunei Beliu este de 3.422, din datele furnizate de Consiliul Local Beliu, la nivelul anului 2002 populația stabilă este de 3.329. repartizată după cum urmează:

- Beliu:	1.855 locuitori
- Benești:	118 locuitori
- Bochia	87 locuitori
- Secaci	200 locuitori
- Vasile Goldiș	518 locuitorii
- <u>Tăgădău:</u>	<u>539 locuitori</u>
	3.329 locuitori

Conform acestor date, se constată o scădere a numărului total al populației față de anii precedenți, o scădere a numărului de copii sub 4 ani, o scădere a numărului de copii între 5-9 ani, o scădere a numărului de copii 10-14 ani, scădere a populației la grupa de vârstă 15-59 ani (adică populația activă) și o creștere a populației la grupea de vârstă 60 ani și peste (adică populația inactivă).

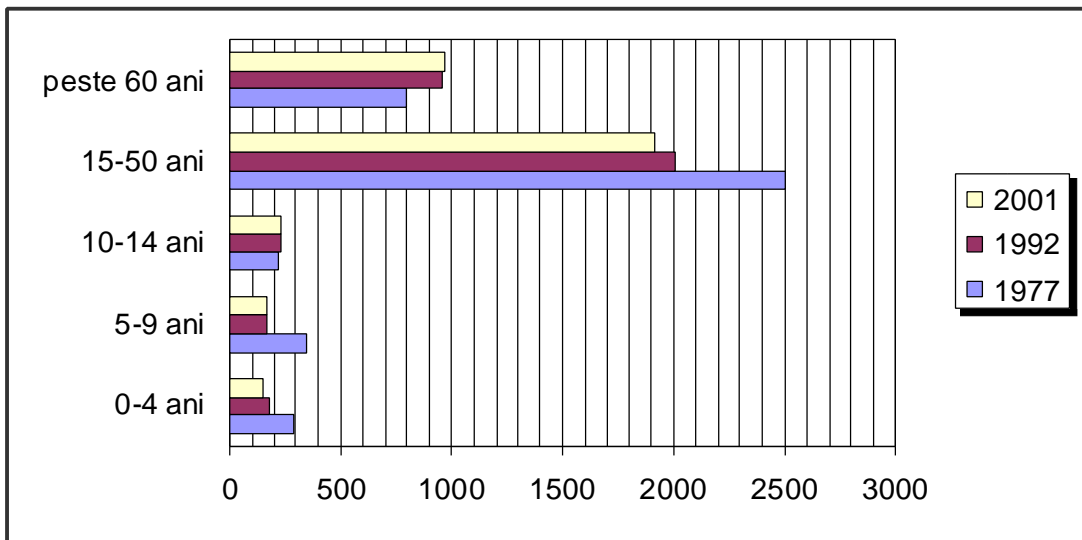
În ceea ce privește sporul natural, acesta este negativ, și ni creștere (negativă) față de anii precedenți.

Sporul migrator are valoarea pozitivă, anul 2001 atrăgând în comună un nr. de 20 persoane față de anii precedenți când valorile erau negative (-2 în 1992 și -135 la nivelul anului 1990).

	Populație	1977	1992	2001	
1.	Evoluția populației	4.147	3.542	3.440	
2.	Structura populației pe grupe de vârstă	0-4 ani	288	178	150
		5-9 ani	346	169	168
		10-14 ani	222	230	225
		15-59 ani	2.496	2.006	1.916
		60 ani și peste	795	958	963
3.	Mișcarea naturală și migratorie	-3	-36	-41	
4.	Mișcarea migratorie	-53	-2	20	



Din aceste date putem concluziona; rata natalității este mult mai scăzută decât cea a mortalității, numărul populației tinere este în scădere și, deși speranța de viață a crescut o dată de creșterea numărul populației la categoria de vârstă 60 și peste, aceasta reprezentând populația inactivă, fenomenul este îngrijorător datorită faptului că populația activă este în scădere.



Din totalul populației active, un număr foarte mic este înregistrat în regim de salarizare: 252 (la nivelul anului 2001), repartizat după cum urmează:

- agricultură 9
- industrie 54
- industrie prelucrătoare 39
- energie electrică, apă 15
- comerț 38
- transporturi, poștă 9
- financiar - bancare 10
- administrația p. 23
- învățământ 48
- sănătate 9

Este lesne de observat că numărul locurilor de muncă este insuficient raportat la totalul populației active, că populația este îmbătrânită, că populația tânără și activă este în scădere; măsurile ce se impun a fi luate în legătură cu crearea de noi locuri de muncă sunt posibile o dată cu relansarea economică, cu atragerii investirii care să facă posibilă aceasta, și, totodată repopularea satelor.



Cadru educațional și cultural din Beliu

Din punct de vedere al ofertei educaționale, în comuna Beliu funcționează trei grădinițe și patru școli generale.



Tot în această comună mai funcționează și un Grup Școlar Industrial și o Școală de Arte și meserii, frecventate de peste 550 elevi.

Grup Școlar Industrial

Primul proiect important, castigat de catre autoritatile locale, este noul sediu al Scolii de Arte si Meserii, care functioneaza pe langa Grupul Scolar Beliu.

Costurile totale, la care se ridica aceasta lucrare, ating suma de 270. 000 de euro, suta la suta din finantare este asigurata din programul PHARE, prin Ministerul Integrarii Europene”.



Tot în anul 2008 s-a finalizat construirea unei gradinite ultra-moderne, cu program normal, in localitatea Beliu. La gradinita vor frecventa cei 90 de prescolari din Beliu.



Grădinița cu program normal Beliu

Si la acest obiectiv, cea mai mare parte din suma totala investita, care se ridica la 185. 000 de euro, provine tot din finantare PHARE. Diferenta fata de proiectul scolii de arte este co-finantarea, in sensul ca un aport financiar, pentru ducerea la bun sfarsit a lucrarilor atat de la Consiliul Judetean Arad, cat si de la Consiliul Local Beliu.





Loc de joacă amenajat pentru copii

Cultura are o veche tradiție, în localitatea Beliu au ființat școli confesionale, de scribi și cântăreți, de scribi - cântăreți și pictori iconari încă din secolele XVI. La sfârșitul secolului XIX în Beliu existau: o școală ortodoxă Română, o școală Greco - Catholică Română, o școală Romano – Catholică, o școală Evreiască, o școală de stat pentru fete și una pentru băieți, o școală secundară Gimnaziu - Liceu, o școală pentru mecanizatori agricoli, o școală profesională pentru sticlari, o școală profesională pentru ucenici tâmplari, și chiar o grădiniță pentru copii (în anul 1917 un procent de 75% din populație știa să scrie și să citească).



În localitatea Tăgădău funcționează o gradiniță avînd 10 copii preșcolari.



Data exactă a înființării școlii din satul Vasile Goldiș (Mocirla) nu se cunoaște. S-a întâmplat însă și la Mocirla, ca în multe alte sate de pe cuprinsul Transilvaniei în epoca de dominare a stăpânirii străine ca în lipsa unor școli înființate de stat, copiii să fie inițiați în deslușirea slovelor de către un diac, un cantor sau un preot.



În manuscrisul lui Romulus Ile se spune că ar fi existat și o monografie a școlii din sat pe care ar fi făcut-o dascălul Gheorghe Huțiu în anul 1923 pe baza informațiilor culese de la un bătrân și a datelor din foile matricole ale bisericii.

Grădinița și Școala generală I-IV Vasile Goldiș



Parohia din Mocirla a luat ființă în anul 1815 ceea ce înseamnă, potrivit spiritului epocii (când preotul era și dascăl), că atunci a luat naștere și școala. Teodor Goldiș a fost preot la Mocirla până în anul 1870 când i-a luat locul, și ca dascăl, Petru Goldiș. În registrul de stare civilă păstrat la Arhivele Statului, filiala Oradea, se fac referiri la acest dascăl, că era căsătorit cu Floarea Goldiș. Dascălul Petru Goldiș moare la 6 ianuarie 1888 în vârstă de numai 31 de ani.

Biserica ortodoxă din satul Vasile Goldiș



Dintre toți învățătorii satului Mocirla, cea mai reprezentativă figură este cu siguranță Gheorghe Huțiu care în primii ani de după Marea Unire a desfășurat o uriașă muncă de instruire și educare nu numai a tineretului școlar, ci a tuturor locuitorilor satului. Înzestrat cu o energie și entuziasm nemaîntâlnit, a organizat pe noi temelii școala satului impunând obligativitatea frecvenței pentru toți copiii până la vârsta de 18 ani, a organizat iarna cursuri de alfabetizare pentru sătenii în vârstă, neștiutori de carte, a organizat primele serbări ale tineretului, făcând din ele o fericită formă de educație patriotică, a îndrumat spre alte școli și spre meserii un mare număr de copii din sat. Acest om de suflet îi datorează mocirlanii mare parte din respectul și setea lor de cultură. Dascălii care au urmat lui Gheorghe Huțiu au continuat opera începută, dezvoltând școala și organizând în paralel o intensă viață culturală. Școala a funcționat cu ciclul doi, bine încadrat cu profesori, până în anul 1976, când acesta s-a redus din lipsă de elevi. Dorința dintotdeauna a cetățenilor și dezideratul vechilor societăți culturale de a construi un cămin cultural au fost îndeplinite în anul 1972 când s-a inaugurat spațiosul edificiu formând împreună cu școala și grădinița un ansamblu instructiv-educativ unitar.



Cămin Cultural sat Vasile Goldiș



Vasile Goldiș - fiu al satului

Vasile Goldiș a fost un om politic care a slujit cu credință idealurile de libertate și unitate națională a românilor. Vasile Goldiș se numără printre inspiratorii și organizatorii mărețului act al Unirii din 1918, cu tot se a însemnat el pentru făurirea satului unitar român, printre gânditorii progresiști ai vremii care au promovat ideile generoase ale emancipării maselor populare și ale înțelegerii între toate popoarele lumii.



Vasile Goldiș s-a născut la 12 noiembrie 1872 în casa bunicului său Teodor Goldiș, în satul Mocirla, din părinții Isaia și Floarea. Familia tatălui își are origine pe meleagurile bihorene în localitatea Chișcău de lângă Băița - Bihor unde până astăzi Goldișeștii formează o bună parte din populația ocupată cu băieșitul la minele de aur din Munții Apuseni.

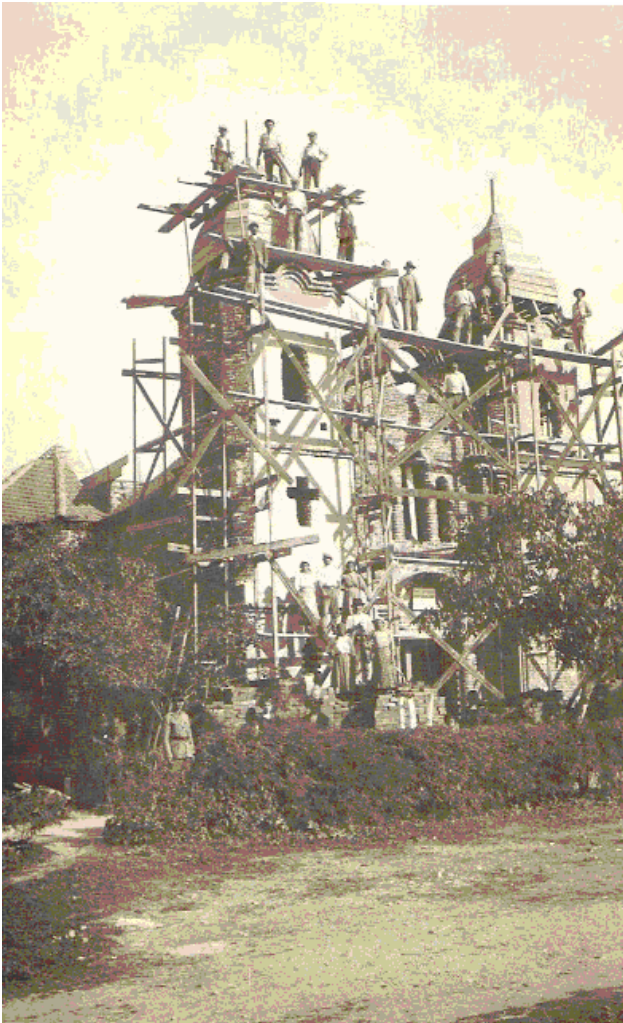
Pe la 1740, Teodor Goldiș, unul dintre strămoșii viitorului cărturar și om politic, se mută la Mocirla unde familia este constant menționată în perioada ulterioară.

Teodor, bunicul lui Vasile Goldiș este preot în acest sat.

Cei doi copii ai săi Isaia și Petru îmbrățișează și ei cariera tatălui lor, preoți primul în Mocirla, Seleuș, și Cermei, cel de al doilea în satul natal. Mama lui Vasile Goldiș este fiica preotului Ioan Comea din Răpsig - Arad ce se trage dintr-o veche familie de români din ținutul Făgărașului.



La sfârșitul secolului al XVIII-lea în satul Beliu, exista o biserică de lemn după cum reiese dintr-o însemnare făcută în 1699 pe un exemplar al Cazaniei lui Varlaam. Aceasta poate fi biserica de dimensiuni reduse și acoperită cu paie menționată în raportul lui Meletie Kovacs din 1750.



La 20 aprilie 1781 s-a primit aprobarea guvernului pentru ridicarea unei noi biserici, cu condiția să nu coste mai mult de 200 fl., cât era devizul. Cu timpul biserica de lemn a fost înlocuită cu alta din piatră care avea un turn din lemn.

În 1884 a fost refăcut întreg turnul din cărămidă. În deceniul al IV-lea al secolului XX a fost înlocuită cu actuala biserică cu hramul "Sfântul Nicolaie".

Biserica din Beliu cu hramul „Sfântul Ierarh Nicolae” a fost construită prin anii 1932-1934 de către protopresbiterul Constantin Mihulin al tractului Beliu.

Construirea are loc pe cheltuiala credincioșilor din Beliu, dar și prin finanțarea celorlalte parohii care făceau parte din tract, iar o parte din cheltuială era acoperită din fondul Episcopiei Oradiei.

Lăcașul de închinare este finalizat, în ceea ce constă partea constructivă, prin anii 1937. De data aceasta păstor de suflete era părintele protopop Constantin Mureșan. Acesta s-a îngrijit și de târnosirea bisericii. Biserica e sfințită în 14 noiembrie 1937, sub domnia regelui Carol al II-lea al României și păstorirea P.S. dr. Nicolae Popovici, Episcopul Oradiei.



După noua organizare teritorială, parohia Beliu trece la Protopopiatul Ineu, Episcopia Aradului, Ienopolei și Hălmagiului. Printre ultimii preoți care au slujit în această biserică se pot enumera: Leucuța Emil, Frențiu Vasile, Mandache Constantin, Surău Mihai (Bătrânul), Miron Iercan, Petrișor Gheorghe.



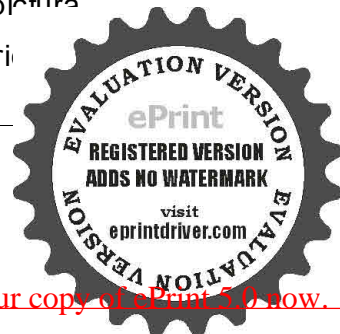
Biserica ortodoxă din Beliu



La ora actuală, preot paroh la Beliu este părintele Huțiu Ioan, sub păstoriarea căruia, în ultimii ani s-au făcut mai multe lucrări în parohie.

În anul 2006 s-a ridicat și s-a sfințit Monumentul eroilor din fața bisericii.

S-a continuat cu renovări capitale la biserică prin aceea că s-a făcut acoperișul din tablă, s-a zugrăvit exteriorul și s-a restaurat pictura precum și casa parohială interior și exterior.



Pe lângă aceste biserici (Ortodoxă și Catolică) mai există și alte biserici.



Sinagoga Evreiasca care a dainuit pana in 1956 cand a fost demolata si vanduta de catre Uniunea Evreiasca. De mentionat faptul ca rabinul din Beliu respectiv Parohia Evreiasca inregistra nasterile copiilor evrei din toata zona, inclusiv din Belfir(Bihor).

Biserica Catolică Beliu

Astazi exista si biserici ale mai multor culte: Adventistii, Penticostalii, Baptistii.

Desi nu au o biserică propriu-zisa in localitatea Beliu exista și organizația Martorii lor lui Iehova.



Biserica Adventistă de Ziua a Șaptea Beliu





Biserica pentecostală Beliu

Biserica Baptistă Beliu



**Biserica Greco-Catolică
Beliu**



În satul Tăgădău pe strada principală care se întinde de-a lungul șoselei, se înalță două frumoase și impunătoare biserici, una ortodoxă iar alta a cultului baptist mult dezvoltat în zonă.



Biserica Ortodoxă Tăgădău

Datorită stării de degradare în care se afla, în 1782, în baza edictului de toleranță, parohia primește dreptul de a-și repara biserica, dar, cu ordinul către comitatul Bihor, să vegheze ca nu cumva cu aprobarea de renovare să fie construită o nouă biserică. Biserica, pe care o vizitează Coriolan Petranu, avea la proscomidier însemnat anul 1809. În anul 1923 biserica este demolată, iar materialul vândut unui antreprenor din Ineu.

Biserica Baptistă Tăgădău

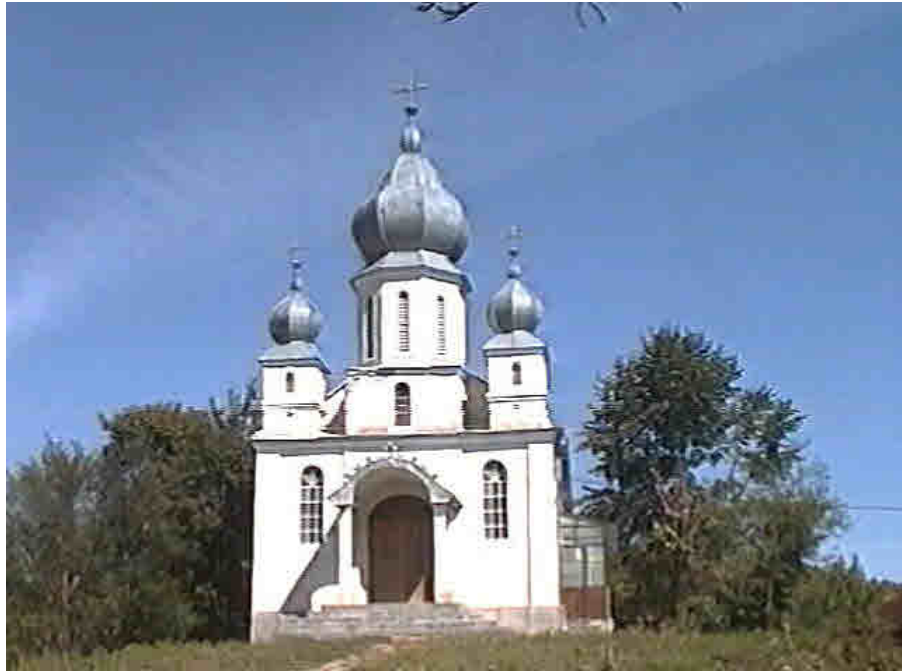
În anul 1750 satul nu avea biserică, iar credincioșii frecventau biserica din parohia După cinci ani, în 1755, episcopul Sinesie Jivanovici hirotonea pe preotul Ioan, în vârstă de 30 de ani, pentru parohia Tăgădău. În anul 1750 este construită o biserică de lemn, acoperită cu șindrilă, cu hramul "Înălțarea Domnului", amplasată pe Dâmbul bisericii în vatra veche a satului.



Cu această ocazie s-a pierdut și textul inscripției de pe o grindă a bisericii. În locul ei, în același an este edificată o altă biserică de lemn, dar, datorită faptului că lemnul a fost verde, locașul de cult a fost demolat în 1938 și înlocuit cu actuala biserică de cărămidă care are hramul "Sf. Ioan Botezatorul".

La Secaci există o biserică din lemn, care reprezintă o soluție originală a arhitecturii populare românești.

Biserica datează din jurul anului 1725 și este construită din gorun rezistent, pe o talpa de piatră netencuită.



Biserica Ortodoxă din satul Secaci

Nava și altarul sunt prevăzute în exterior cu o tindă mai largă susținută de stâlpi asemănători caselor țărănești. În interior biserică este boltită, aceasta fiind executată tot din lemn.

Faptul că în 1747 enoriașii se plâng că biserică este dărăpănată, ne determină să afirmăm că putea fi construită în secolul al XVII-lea. Acum ei doreau să-și construiască o biserică nouă. Așa se face că în 1756 "satul a construit biserică". Hramul bisericii a fost "Cuvioasa Paraschiva". La începutul secolului al XIX-lea este construită o nouă biserică de lemn cu hramul "Adormirea Maicii Domnului" demolată după 1990 și înlocuită cu actuala de zid.

Retine atenția și frumoasa colecție de icoane pictate pe sticlă, exprimate valențele artistice ale zugrăvilor populari.





Satul Bochia, aparținător de comuna Beliu este așezat la poalele munților Codru Moma, pe valea paraului Mides între localitățile Secaci și BENEȘTI. Până în primii ani ai celei de-a doua jumătăți a secolului al XVIII-lea, satul în mod cert nu a avut biserică. Înainte de anul 1784 este construită o biserică din lemn în care, în acel moment funcționa preotul Zaharia, menționat în documentele referitoare la mișcările sociale din jurul Beliiului. Biserica are hramul "Bunavestire" și în 1923 a fost înlocuită cu alta tot de lemn cu hramul "Sfinții Arhangheli"

Biserica Ortodoxă sat Bochia

În localitatea BENEȘTI credincioșii ortodocși își construiesc un locas de cult numai în anul 1828, așa cum este menționat într-o însemnare făcută de preotul Petru Marchis pe un manuscris al Chiriadromionului de la Balgrad copiat de Popa Vasile din Bradet în



Biserica Baptistă BENEȘTI

anul 1725, un exemplar care a circulat în zona Beliiului.

În textul

însemnării: "Pentru vecinica pomenire, am scris în BENEȘTI, Petru Marchis, paroh în BENEȘTI, cetind într-o această carte, mai înainte când s-au sfințit biserica satului".

În ultimul timp aici s-a dezvoltat o puternică comunitate neoprotestantă baptistă.

Biserica Ortodoxă BENEȘTI



În 1963, în Beliu, a luat ființă un muzeu local în componenta căruia sunt peste 10.000 de exponate, care funcționează și în prezent. În muzeul comunei sunt păstrate exponate ca dovezi arheologice, mai cu seamă, răsrite dacice și ceramica Tisa Nouă, găsite în dealul Floroi, din apropierea satului Bochia, comuna Beliu.



Muzeul comunei Beliu

A fost fondat în 1963 de către profesorul de istorie Emil Lazureanu și Zopota Moise - fost secretar al comunei Beliu (1956-1993)

În prezent, sunt funcționale toate cele 6 Cămine Culturale din comună, fiind renovate și modernizate.



Căminul Cultural Beliu



În domeniul activităților sportive putem spune că în comună există o asociație sportivă, „Dacia” Beliu, în cadrul căreia activează o echipă de fotbal. Cumuna dispune de teren de fotbal și vestiare.

Datini și obiceiuri tradiționale

Codrenii din împrejurimile Beliuului „au pretuit munca barbatilor, care au smuls pamantului aurul graului precum si munca femeilor, care au tesut si ales in



razboaie de tesut, minunatele felegi (*"stergari a lese"*), masarite etc., punand in aceste minunate capodopere ceva din sufletul poporului nostru”.

Din dragoste pentru munca si din dorinta de a se bucura de roadele muncii lor, s-a nascut o frumoasa datina romaneasca: **"Praznicul de pita noua."**

Aceasta sarbatoare a avut loc la Beliu, din vremuri stravechi, in cea mai apropiata duminica de *"Sfanta Marie Mare"*, adica la 15 august.

In anul 1913 s-a intrerupt, deoarece in primul razboi mondial au pierit 5 generatii de feciori, nemaiastrand cine sa duca mai departe aceasta traditie.

Prin munca si dragostea pentru pastrarea traditiei locale a regretatului si distinsului profesor de istorie Emil Lazureanu, in anul 1974 aceasta sarbatoare a reinviat.

"Adaptarea scenica" a praznicului se prezintă astfel: Feciorii, calarind pe cai, asepteaptă oaspetii in centrul comunei, apoi îi conduc in Padurea Dumbrava, locul unde se desfășoară praznicul. Sarbatoarea debutează prin sunete de buciuri, dupa care un localnic anuntă deschiderea praznicului.



O noua buciurare aduce după sine mesajul crainicului praznicului, care urează tuturor un *"Bine-ati venit la Beliu"*, la Praznicul de pita noua, unde prin cântec și dans tinerii praznuiesc munca și *"pita noua"*. Apoi, pe o melodie de doina, intră pe sub portalul de crengi împodobite, o solista ce are în mână o cunună de graș și un fecior cu un troc de graș.



După ei vin toți feciorii și fetele, făcând o mică paradă a portului popular. După încheierea paradei, feciorul aruncă cu graș peste toți cei adunați la scenă, iar solista, prin cântec, slaveste cunună de graș secerată cu dragoste, care *"Ne-a adus belsug în casa / Cu pita noua pe masa"* în continuare, siragul fetelor joacă *"Lilioara bochieneasca."* Urmează o suită de dansuri jucate de copiii instruiți de dl. învățator Dudas Gheorghe. Crainicul îndeamnă fetele să joace *"Roata"*: *"Jucati fetelor în Roata / Sa va vada lumea toata."* Fetele joacă *"Roata"*, după care vataful praznicului anunță începutul praznicului, *"datina veche strabuna"*, prin care se sărbătorește și se preaslăsește munca de-o vară *"cununa"*.

Fetele joacă *"Feleaga"* și *"Rugutu"*.

Crainicul slaveste prin vers pe țărani care, prin munca lor, din zori și până-n seară, *"au adus belsug în casa / Cu pita noua pe masa."*

Apoi se prezintă dansul de fete *"Busuiocul"*.

Crainicul închină *"cununa grașului de pe ogoare"* acestei sărbători, după care solistul vocal cântă *"Trecui asara pan' codri."*

Vataful praznicului îndeamnă țaraful să cânte în cinstea praznicului. Țaraful cântă o suită de melodii populare locale, după care urmează dansurile locale.



Scurgerea anotimpurilor este marcată de o succesiune ritmică de datini care confereau existenței perenitate și vieții spirituale o individualitate aparte. Dintre obiceiurile calendaristice cele mai bogate sunt cu siguranță cele prilejuite de sărbătorile de iarnă.

Când se lasă postul Crăciunului începeau și pregătirile de **corindat**. La casa unei fete sau a unui fecior, dar și la casa unuia cunoscut prin multele corinzi pe care le știa, se adunau mai mulți feciori să învețe corinzile. Alte corinzi erau învățate la șezători. De obicei corindau cete de feciori și de bărbați și foarte rar femei. Corindatul începea în seara ajunului de Crăciun. Porneau de la casa unde avusese loc pregătirea măștilor, căci rar corindau nemascați. Măștile erau, de obicei bitușile din blană de oaie, căciulile înfundate până peste urechi. Fața era adesea dată cu funingine ori mascată.

Un statut special aveau în cadrul corindatului „**turca**”. Obiceiul turcii se practica identic ca în alte sate din Bihor. Turcașul era mascat cu rochia turcii ce-i acoperea întregul corp; deasupra era masca de capră (de unde și denumirea obiceiului de „capră”) prevăzută cu două fălcele de scânduri pe care turcașul le izbea în ritmul unei melodii pe care cel cu vioara o cânta. Jocul turcii era așteptat cu mult interes de toți sătenii, dar mai ales de copii.

Cetele de feciori nu jucau, ci numai corindau frumoasele corinzi cunoscute din sudul Bihorului. Și unii și alții primeau pentru corindă cârnați, colaci, băutură și rar se găsea câte o familie care să nu-i primească pe corindători și pe turcași.

Copiii nu corindau decât în zorii zilei de Crăciun și numai la câteva case din vecini. Ei aveau câte o „străicuță cu baie” pe un umăr în care puneau colacii pe care îi primeau în schimbul uneia sau cel mult a două corinzi vesele care se refereau mai ales la răsplată.

Alteori copii aveau câte un baltag (o nuia lungă de salcie pe care înșirau colacii și bucățile de cârnați primite).

Anul Nou era așteptat cu un sentiment în care se împletea optimismul cu grija gospodarului față de recolta viitoare. În ajunul Anului Nou pașnicul zămislior de pâine își consulta curios calendarul de ceapă. În douăsprezece frunze protectoare de la bulbul de ceapă se puneau cantități egale de sare pisată care în timpul nopții absorbea vaporii din atmosfera casei.



Fiecare frunză reprezenta o lună din cele douăsprezece ale anului. Gradul de umezire a fiecărei frunze arăta repartizarea precipitațiilor de-a lungul anului. Alteori pahare de aceeași mărime umplute cu semințe de cultivate era stropite ce aceeași cantitate de apă.

Cărindarul era o datină și cei bătrâni nu își amintesc să fi luat în mod serios în calcul preveziunile sale.

Cu o zi înainte de sărbătoarea Bobotezei, fetele *țineau de dată*. Pregăteau o pogace și un ulcior cu apă pe care le puneau la căpătâiul patului spre a le oferi chipurile în vis, celui drag în cazul în care l-ar fi visat în noaptea respectivă.

Sub pernă puneau mărgelile de la gât. Dacă-l visa pe fecior însemna că în câșlegi sigur se va mărita. În ziua menționată fetele nu mâncau nimic. Mărgelile nu trebuiau văzute de popa care umbla cu „iordanul”, și de aceea ele erau ascunse sub pragul de la casă astfel ca, la intrarea în casă, popa să treacă peste ele. Se credea astfel că mărgelile vor fi „purificate” de toate relele și vor purta noroc la măritiș. Seara fata era legată la ochi cu o batistă și dusă în grădină, lângă un gard de pari. Atingea cu mâna un par și-l numea cu cifra 7, numără parii, descrescând până la parul 1 pe care-l lega cu o sfornică, de obicei roșie. Apoi se întorcea și se culca.

Dimineața revenea în grădină ca să vadă ce par i-a fost sortit, cu alte cuvinte cum va fi viitorul ei bărbat; drept și înalt ca parul, sau încovoiat ca el, gras dacă parul era gros, slab dacă parul era subțire, negricios

Unele dintre obiceiurile calendaristice erau legate deopotrivă de plante sau animale. După credința celor bătrâni broaștele și șerpii stăpâneau împărăția subpământeană mai ales pe timp de iarnă când ele se retrăgeau sub pământ.

La Ziua celor patruzeci de sfinți (9 martie) copii cu tălângi și clopote de vite înconjurau casele făcând o gălăgie asurzitoare spre a trezi natura la viață.

La Sântoader (26 martie) era o adevărată bucurie a primăverii. Copii trebuiau „spălați cu apă neînceptută” în care se puneau flori de corn și câțiva bănuți „ca să fie frumoși ca florile și să strălucească ca aurul”. Fetitele erau pieptănate, iar în timp ce li se făceau codițele, mama le trăgea ușurel, în glumă de cozi.



În **ajunul de Sânjoli (23 aprilie)** odată cu lăsarea serii avea loc un interesant duel verbal între două grupuri de feciori, care consta în „strigatul” pe ulițele satului, în auzul tuturor, a ceea ce numai la această ocazie era permis: „Auzit-ați măăă! Că feciorul Nucului se ține cu fata Docului și nu vrea să ne cheme și pe noi la nuntă?” „Am auzit”. De obicei cele stigate erau adevărate, alteori intenționat neadevărate pentru a stârni hazul.

Cele mai multe din strigături erau cu accente critice la adresa unor fete leneșe, a unor oameni zgârciți etc. Toate erau rostite sub formă mescată, metaforică.

De Sărbătoarea Floriilor oamenii aduceau acasă ramuri de salcie pe care le atâneau de grindă cu credința că dacă vor mai înflori odată e semn că vor mai prinde și sărbătorile din anul următor. De fapt în cazul în care se nimereau ramuri cu flori femeiești polenizate, acestea fructificau iar după un timp împrăștiau semințele prevăzute cu peri ce constituiau semnul cel bun, așteptat.

De Paști, se încondeiau ouă folosind, pentru aceasta ceară de albine, iar apoi erau colorate în roșu cu frunze de ceapă. Sărbătoarea Sânzienelor (24 iunie) avea loc vara. Băieții și fetele se întorceau de la munca câmpului cu brațele încărcate cu flori de sânziene galbene și albe. Din ele împleteau cununi pe care le împodobeau cu flori de rug, sau alte flori de câmp precum albăstrele sau mergarete.

Cu aceste cununi se împodobeau porțile, casele și crucile din morminte. În anotimpul florilor se aducea și un pios omagiu celor dispăruți, oferindu-le florile câmpului ce-l călcaseră. Generațiile se contopeau precum florile frânte ale cununilor, cu florile vii ale câmpului.

În serile lungi de iarnă tinerii se adunau în **șezători** (numai în zilele de luni, miercuri și joi) la casele cu fete de măritat. Fetele veneau de obicei mai repede și începeau să toarcă fuiuarele de cânepă. După câțiva vreme începeau să vină feciorii până când încăperea se umplea

Fetele torceau, în timp ce feciorii spuneau glume, ghicitori, jucau moara, „furau fusele” de la fetele dragi. Într-un cuvânt se jucau. Una din cele mai comune jocuri de șezătoare era fântâna. Într-un colț al camerei era așezat un scaun .



Vornicul se șezătoare (de obicei cel mai vârstnic fecior din șezătoare) numea un fecior care să stea pe scaun și să strige: „mă înec în fântână”. Vornicul întreba fetele, care din ele dorește „să-l scoată afară”. De obicei vornicul numea ca „salvator” pe o altă fată decât cea dragă feciorului și de aici întregul haz care însoțea jocul. Se așeza apoi fata pe scaun și se proceda identic.

Feciorul lua fata și o ducea în tindă ca să o sărute. Urmau la rând ceilalți participanți la șezătoare fără a fi omis nimeni. Când un copil sau chiar un matur era deochiat trebuia să i se „stingă cărbuni” ceea ce presupunea un întreg ritual. O babă lua cărbunii de lemn cu cuțitul și-i puneă într-o cană cu apă rece (adică „stânjea” cărbunele jeratic în cana respectivă), făcea semnul crucii de trei ori la gura vasului

Vara, în perioade de secetă erau implorate ploile apelându-se la **dodoloaie**. Dodoloaia era o persoană mascată cu frunze care îi protejau corpul gol până la brâu și o făceau pe cât posibil de nerecunoscut (de obicei copil). Dodoloaia umbla prin sat în miezul zilelor de secetă.

În jurul dodoloaiei se adunau cârd de copii care asistau la jocul, într-un picior, al dodoloaiei, udată cu apă rece. În schimbul cântecului dodoloaiei primea colaci, slănină, ouă, câte un bănuț. Când într-o gospodărie făta vaca, avea loc un eveniment remarcabil deoarece acesta aducea după sine îmbunătățirea substanțială a alimentației întregii familii.

Cu acest prilej se practica obiceiuri, astăzi părăsite. În prima sau a doua zi de la fătare erau chemați la casa respectivă mai mulți copii de pe la casele vecine, ca să mănânce cureastă (colostru) jos pe vatra casei. În mijloc se așeza o strachină mare, umplută cu cureastă fiartă, din care copii, fiecare cu câte o lingură de lemn, mâncau pe săturate. La sfârșit gazda îi uda pe cap cu apă în timp ce copii trebuiau să rostească: „Doamne dă lapte mult la vacă și trăiești vițelul!” După aceea fiecare pleca la casa lui.



Cap. V: Caracterizarea economică a comunei Beliu

Principala formă de activitate economică pe teritoriul comunei Beliu o reprezintă agricultura: creșterea animalelor, cultivarea cerealelor, pomicultura, viticultura, și silvicultura. Structura terenurilor agricole, la nivelul comunei, se prezintă astfel:

- terenuri arabile: 3.695 ha
- pășuni: 1.846 ha
- fânețe 29 ha
- păduri 3.050 ha

La nivelul anului 2002 se cunoaște următoarea structură a culturilor agricole, cu următoarele producții:

Cultură	Suprafață	Cantitate (kg/ha)
grâu	850 ha	2.210
porumb	900 ha	2.300
ovăz	150 ha	1.100
legume	20 ha	4.500
sfeclă	20 ha	18.000

În ceea ce privește creșterea animalelor, pe localități, situația este următoarea:

	Bovine	Ovine	Porcine	Cai
Beliu	250	2.000	720	40
Benești	56	242	80	4
Bochia	35	-	95	1
Secaci	60	-	183	-
Vasile Goldiș	150	1.200	320	25
Tăgădău	46		320	10



Față de anii precedenți, atât producție agricolă la ha. cât și numărul de animale din gospodării este mai mică, înregistrându-se o regresie în dezvoltarea acestor ramuri economice.

Creșterea viței de vie și a pomilor fructiferi se realizează punctiform, în gospodăriile țărănești, pe suprafețe mărunțite, în intravilane, în localitățile Beliu, Vasile Goldiș, Tăgădău.

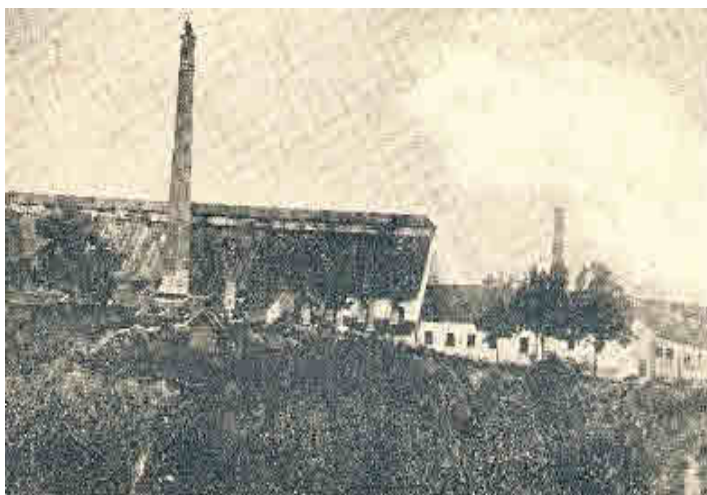
Silvicultura, prost înțeleasă după 1989 a devenit sursă importantă de venituri pentru populația săracă în resurse economice a satelor, vânzarea materialului lemnos atât pentru foc cât și pentru prelucrare, ca urmare a tăierii masive a arborilor, conduce la fenomenul îngrijorător de depopulare și chiar dispariție de pe suprafețe importante a pădurilor.

Activitățile legate de industrie stagnează, fabrica de fibre de sticlă și poliester, precum și fabrica de teracotă fiind în conservare; se prelucrează lemn în două unități, cu capacitate relativ mică.

Activitate meșteșugărești: tâmplăria, cojocăritul, olăritul, sunt și ele în regresie, obiectul acestor tipuri de activități nemaivând cerere pe piața actuală. Ele erau prezente în comuna Beliu.

Este bine cunoscut faptul că, în zona Belii una din ocupațiile de bază ale locuitorilor, olăritul (și mai târziu producerea cahlelor pentru teracotă) s-a dezvoltat ca urmare a zăcămintelor de argilă: caolin, argile neagră - cenușie, argilă comună (roșie) descoperite la Bochia, Benești.

De menționat este faptul că în localitatea Beliu au funcționat ateliere de



Fabrica de sticlă Beliu

producere a sticlei cu multe sute de ani în urmă, însă fabrica propriu-zisă datează din anul 1727. Aceasta producea obiecte de cristal iar în apropierea localității există și astăzi nisipuri cuarcifere și pământuri superioare pentru producerea ceramicii.



Tot in Beliu au existat Ateliere de ceramica in care s-au produs diferite obiecte de uz casnic:strachini,oale,vase etc.si chiar ceramica pentru sobe.

Piata din Beliu s-a fondat prin anii 1800. Ziua de piata era Miercurea iar targurile de tara se tineau :

- Marti:pentru animale;
- Miercuri:piata agroalimentara;



Piața de animale Beliu



Piața agro-alimentară Beliu



După 1990, localitatea Beliu a fost în aceeași măsură afectată de criza economică prin care a trecut și trece societatea românească: resursele limitate de existență, distanța mare față de municipiu au determinat migrarea în continuare a populației mai cu seamă în satele învecinate. Investițiile cu caracter privat au fost ne semnificative în comparație cu încetarea activității din sectorul industrial de stat care asigura multe locuri de muncă (fabrica de sticlă, fabrica de teracotă, fabrica de cherestea - astăzi închise).

În comuna Beliu, sunt dezvoltate activitățile comerciale, precum și cele de prestări servicii, caracteristice unei zone rurale dezvoltate: unități de alimentație publică, depozit de materiale de construcții, frizerie-coafură, stație de alimentare cu carburanți, etc.



Cap. VI: Infrastructura în Comuna Beliu

Infrastructura de transport

Pe teritoriul administrativ al comunei Beliu sunt amplasate următoarele localități:

- comuna Beliu
- sat aparținător Benești
- sat aparținător Bochia
- sat aparținător Lunca Teuz
- sat aparținător Secaci
- sat aparținător Tăgădău

Schema stradala a comunei **Beliu** s-a dezvoltat având ca axa principala drumul localității DJ 792 A respectiv partea stradala a acestuia. Pe aceasta axa se sprijină o rețea de străzi cvasiortogona la colectoare si de acces .



Axa principală a localității își desfășoară traseul pe direcția est-vest pe o lungime de 2,80 km.

Trama stradala este alcătuită dintr-o rețea de străzi în cea mai mare parte de categoria a III-a.

Străzile existente importante ale localității au fronturi largi, între case fiind circa 7-26 m. În rest spre marginile comunei, străzile sunt scurte și au fronturile înguste de 10-12 m.

Intersecțiile existente între străzile comunei Beliu și partea stradala a DJ 792 A nu sunt amenajate corespunzător staturilor referitoare la intersecțiile la același nivel din localități.

În intravilanul localității traseul drumului județean DJ 793 spre Cărand-Sebiș se desprinde din DJ 792 A punct în care există o intersecție la același nivel între aceste două drumuri județene.



Tot din comuna Beliu pornește și traseul drumului județean DJ 793 A care duce la Tăgădău-Benești-Bochia-Secaci-Măraș.

Pe teritoriul Comunei Beliu își desfășoară albia valea Beliu care are două brațe amândouă intersectând DJ 792 A prin două poduri de beton. Rețeaua stradala existentă în comuna Beliu este alcătuită în mare majoritate din străzi de categoria III-a unele modernizate altele nu.



Repartizarea pe categorii a străzilor localității Beliu este :

- Cat. I -
- Cat. II -
- Cat. III- 10,8km
- Cat. IV- 0,75km

Din totalul străzilor de categoria a III-a = 11,55 km, 3,75 Km sunt străzi modernizate 7,8 Km sunt străzi nemodernizate

Circulația pietonală în localitate este asigurată de trotuarele existente între case și partea carosabilă a străzii.

Ca stare de viabilitate a acestora, se menționează faptul că în marea majoritate a trotuarelor, acestea sunt nemodernizate respectiv din piatră sau pământ, excepție făcând numai aleile pietonale de pe strada principală care sunt realizate din beton.

Schema stradală a localității **Tăgădău** s-a dezvoltat având ca axa principală drumul județean DJ 793 A respectiv partea stradală a acestuia. Pe această axă se sprijină o rețea de străzi cvasiortogonală colectoare și de acces .

Axa principală a localității își desfășoară traseul pe direcția sud vest-nord est pe o lungime de 1,80 km.



Trasa stradală este alcătuită dintr-o rețea de străzi, cea mai mare parte de categoria a III-a.



Străzile existente importante ale localității au fronturi largi, între case fiind circa 7-26 m. În rest spre marginile comunei, străzile sunt scurte și au fronturile înguste de 10-12 m.

Din comuna Beliu pornește traseul drumului județean DJ 793 A care duce la Tăgădău-Hășmaș-Archiș.

În intravilanul localității Tăgădău drumul județean DJ 793 A se intersectează cu drumul comunal DC 9 ce ajunge la Secaci-Benești-Bochia. Rețeaua stradală existentă în localitatea Tăgădău este alcătuită în mare majoritate din străzi de categoria III-a unele modernizate altele nu.

Repartizarea pe categorii a străzilor localității Tăgădău este :

- Cat. I -
- Cat. II-
- Cat. III- 3,6 km
- Cat. IV- 0,1 km

Din totalul străzilor de categoria a III-a = 3,7 km

1.8 Km sunt străzi modernizate

1.9 Km sunt străzi nemodernizate

Schema stradală a localității **Vasile Goldiș** s-a dezvoltat având ca axa principală drumul județean DJ 793 respectiv partea stradală a acestuia. Pe această axă se sprijină o rețea de străzi cvasiortogonală colectoare și de acces .



Axa principală a localității își desfășoară traseul pe direcția nord-vest-sud est pe o lungime de 1,80 km.

Trama stradala este alcătuită dintr-o rețea de străzi în cea mai mare parte de categoria a III-a.

Străzile existente importante ale localității au fronturi largi, între case fiind circa 7-26 m. În rest spre marginile comunei, străzile sunt scurte și au fronturile înguste de 10-12 m.

Intersecțiile existente între străzile localității Vasile Goldiș și partea stradala a DJ 793 nu sunt amenajate corespunzător staturilor referitoare la intersecțiile la același nivel din localități.

Rețeaua stradala existentă în localitatea Vasile Goldiș este alcătuită în mare majoritate din străzi de categoria III-a unele modernizate altele nu.

Repartizarea pe categorii a străzilor localității Vasile Goldiș este :

- Cat. I -
- Cat. II-
- Cat. III- 4,75 km
- Cat. IV- 0,25 km

Din totalul străzilor de categoria a III-a = 5,0 km 1,8 Km sunt străzi modernizate 3,2 Km sunt străzi nemodernizate

Trama stradala a localității **Secaci** s-a dezvoltat având ca axa principală drumul comunal DC 9 Tăgădău-Benești-Bochia-Secaci- Măraș respectiv partea stradala a acestuia. Pe aceasta axa se sprijină o rețea de străzi colectoare care urmăresc îndeaproape firul văilor de apă existente în localitate.

Axa principală a localității își desfășoară traseul pe direcția nord-sud pe o lungime de 1,0 km.

Străzile existente ale localității au fronturi largi , între case fiind de circa 18-26 m. În rest spre marginile localității, străzile sunt scurte și au fronturile înguste de 10-12 m.

Intersecțiile existente între străzile localității Secaci și partea stradala a DC 9 nu sunt amenajate corespunzător staturilor referitoare la drumul județean precum nici corespunzător staturilor referitoare la intersecțiile în localități. Rețeaua stradala existentă în localitatea Secaci este alcătuită în mare majoritate din străzi de categoria III-a unele modernizate altele nu.



Repartizarea pe categorii a străzilor localității Secaci este :

- Cat. I -
- Cat. II-
- Cat. in 1,70 km
- Cat. IV-0,30km

Din totalul străzilor de categoria a III-a = 2,00 km 0,0 Km sunt străzi modernizate 2,0 Km sunt străzi nemodernizate

Trama stradala a localității **Benești** s-a dezvoltat având ca axa principala drumul comunal DC 9 Tăgădău-Benești-Bochia-Secaci- Măraș respectiv partea stradala a acestuia.

Axa principala a localității își desfășoară traseul pe direcția nord-sud pe o lungime de 1,0 km.

Intersecția existentă în centrul civic al localității Benești între străzile adiacente și partea stradala a DC 9 nu este amenajată corespunzător stasurilor referitoare la drumul comunal precum nici corespunzător stasurilor referitoare la intersecțiile în localități. Rețeaua stradala existentă în localitatea Benești este alcătuită în mare majoritate din străzi de categoria III-a unele modernizate altele nu.

Repartizarea pe categorii a străzilor localității Benești este :

- Cat. I -
- Cat. II-
- Cat. IE 1,60 km
- Cat. IV-0,10km

Din totalul străzilor de categoria a III-a = 1,70 km 0,0 Km sunt străzi modernizate 1,7 Km sunt străzi nemodernizate

Trama stradala a localității **Bochia** s-a dezvoltat având ca axa principală drumul comunal DC 9 Tăgădău-Benești-Bochia-Secaci- Măraș respectiv partea stradala a acestuia.

Axa principală a localității își desfășoară traseul pe direcția est-vest pe o lungime de 0,5 km.

Străzile existente ale localității au fronturi largi, între case fiind de circa 18-26 m.



Intersecția existentă între străzile adiacente drumului comunal al localității Bochia și partea stradală a DC 9 nu este amenajată corespunzător stărilor referitoare la drumul comunal precum nici corespunzător stărilor referitoare la intersecțiile în localități. Rețeaua stradală existentă în localitatea Bochia este alcătuită în mare majoritate din străzi de categoria III-a unele modernizate altele nu.

Repartizarea pe categorii a străzilor localității Bochia este :

- Cat. I -
- Cat. II-
- Cat. III 1,20 km
- Cat. IV-0,30km

Din totalul străzilor de categoria a III-a = 1,50 km 0 Km sunt străzi modernizate 1,5 Km sunt străzi nemodernizate.

Circulația pietonală în localitățile aparținătoare ale comunei Beliu este asigurată de trotuarele existente între case și partea carosabilă a străzii.

Ca stare de viabilitate a acestora, se menționează faptul că în totalitate, trotuarele sunt nemodernizate respectiv din piatră sau pământ.

Atât în comuna Beliu cât și în satele aparținătoare se desfășoară următoarele tipuri de trafic;

- Trafic de tranzit
- Trafic de penetrație
- Trafic local

Traficul de tranzit și de penetrație se desfășoară pe traseele drumurilor clasificate respectiv pe: drumurile județene DJ 793 A, DJ 793, respectiv drumul comunal DC 9.

Traficul local utilizează trama stradală existentă în localități care nu prezintă curbe sau intersecții amenajate, nici îmbrăcăminte asfaltică ceea ce duce la desfășurarea unui trafic cu viteze mici, fără confort optic, etc.

În concluzie, datorită acestor disfuncționalități existente precizate pe fiecare localitate, circulația rutieră în localități se desfășoară greoi, cu viteze mici, fără siguranța în trafic.



Pe teritoriul administrativ al comunei **Beliu** nu exista trasee de transport în comun locale, în schimb se prezintă linii de transport între localități, respectiv : - Arad-Ineu-Bocsig-Beliu-Secaci- 2 curse pe zi

- Arad-Ineu-Bocsig-Beliu-Craiva-Susag- 2 curse pe zi
- Arad-Ineu-Bocsig-Sebis -Moneasa 2 curse pe zi
- Ineu-Bocsig-Beliu-Craiva-Siad-2 curse pe zi
- Ineu-Bocsig-Beliu-Hasmas-Urvis-2 curse pe zi
- Ineu-Bocsig-Beliu-Archis-Barzesti-2 curse pe zi

Transportul în comun se desfășoară pe aceeași trama stradala si rețea de circulație existentă în comuna Beliu si respectiv în satele aparținătoare, pe partea stradala a drumurilor clasificate.

Comuna Beliu nu are gara CFR.

Cea mai apropiata gara este cea din colonia Bocsig amplasata în partea de sud-vest a acesteia.

Transportul feroviar este asigurat de linia CF Arad-Brad.

Terenuri și construcții

Intravilanul existent al comunei Beliu este materializat în P.U.G. prin corelarea limitelor și suprafețelor aflate în evidența Oficiului Județean de Cadastru, Consiliului Local Bocsig și ultimele planuri urbanistice aprobate.

În componența intravilanului intră:

- localitatea de reședință: Beliu:	154 ha
- satele aparținătoare:	
- Benești:	17 ha
- Bochia:	9 ha
- Vasile Goldiș:	51 ha
- Secaci:	30 ha
- <u>Tăgădău:</u>	<u>72 ha</u>
	324 ha



În cadrul zonelor funcționale, locuințele reprezintă procentul cel mai mare din terenul ocupat, în cea mai mare parte a cazurilor, acestea au caracterul de gospodărie țărănești, pe loturi, cu regim mic de înălțime (parter, eventual P+I), cu procent mic de ocupare a terenului, structurate tradițional: clădirea de locuit și anexele cu curtea de flori, (curtea de păsări și anexele corespunzătoare pentru creșterea animalelor și depozitarea furajelor și uneltelor agricole nu apare în toate cazurile) apoi grădina de legume, pomi fructiferi, viță de vie.

Locuințe colective întâlnim doar în localitatea Beliu, în zona centrală, cu apartamente de 2-3 camere, cu parter comercial.

Suprafața ocupată de locuințe, repartizată pe localitățile comunei:

Localități	Suprafață (ha)	Procentaj (%)
Beliu	96 ha	66 %
Benești	14 ha	82 %
Bochia	7 ha	78 %
Vasile Goldiș	42,5 ha	83 %
Secaci	25,5 ha	85 %
Tăgădău	66,5 ha	92 %
Total	251,5 ha	70,6 %

Activități agro - zootehnice compuse din fostele I.A.S-uri, S.M.T.-uri, saivane oi sunt prezente cu preponderență în trupurile izolate existente și foarte puțin în localitatea Beliu, în celelalte localități fiind absente.

Activitățile de tip industrial și depozitare - le întâlnim în localitatea Beliu și în câteva trupuri izolate situate în apropierea localității Beliu.

În localitatea Beliu, activitățile industriale și de depozitare își desfășoară activitatea în următoarele spații:

- SC NEW Wood Star prelucrare lemn
- SC WOOSTOK SRL prelucrare lemn (fosta fabrică de sticlărie)
- Cahle teracotă
- brutărie
- moară

Suprafață totală aproximativ: 6 ha, adică un procent din 4% din suprafața intravilanului localității Beliu.



În **satul Vasile Goldiș** mai există un atelier de tâmplărie cu o suprafață de aproximativ 0,5 ha și un procent de 1% din intravilanul localității.

În trupurile izolate întâlnim câteva distilării și un gater, care însumează o suprafață aproximativ de 2 ha, ocupând un procent de 6,3% din suprafața ocupată de trupurile izolate.

Totalul suprafeței ocupate de activitățile industriale este de 8,5 ha, adică 2,4% din suprafața totală a intravilanului existent.

Menționăm că, în pădurea situată la nordul localității Bochia există o carieră de argilă a cărei activitate stagnează; nu a fost luată în calculul bilanțului ca trup izolat cu destinație industrie extractivă, deoarece, autorizația de exploatare a argilei (expirată) prevede ca, la încetarea lucrărilor, să fie replantată toată zona afectată.

Zonele de institutii si servicii publice - au următoarea pondere în cadrul localităților:

Beliu	10 ha	7 % din intravilanul localității
Benești	1 ha	6 % din intravilanul localității
Bochia	0,5 ha	5,5 % din intravilanul localității
Vasile Goldiș	2 ha	4 % din intravilanul localității
Secaci	1 ha	3 % din intravilanul localității
Tăgădău	1 ha	1,5 % din intravilanul localității
Total:	15,5 ha	4,3 % din total intravilan

În localitatea Beliu această zonă coincide cu zona centrală a localității în care există următoarele instituții: primăria, căminul cultural, școli, grădinița, biserica

ortodoxă, biserica catolică, biserici sectante, piețele (agroalimentară, animale, cereale), dispensar uman, sediu Poliție, și parterele comerciale: poștă, telecomunicații, CEC, BCR., reparații TV, frizerie - coafură, croitorie, Restaurante, spații comerciale.



Poliția Beliu





Farmacie veterinară Beliu



Dispensar medical uman Beliu



Ocolul Sivic Beliu



Farmacie umană Beliu



Oficiul Poștal Beliu



În localitățile aparținătoare, instituțiile publice sunt slab reprezentate, existând în fiecare din aceste localități câte o biserică ortodoxă și o școală și câteva mici magazine sătești ca funcțiune complementară la zonele de locuit.

Spații verzi și zone de agrement întâlnim doar în localitatea Beliu: stadionul și spațiul verde din zona centrală a localității, în suprafață totală de aproximativ 4 ha, cu un procent de 3% din intravilanul localității.



În satele aparținătoare această zonă nu există.

Există în trupurile izolate, mai exact în trupul izolat așezat în partea de nord-vest a localității Beliu, cu denumirea SC Dumbrava SRL, cu o suprafață aproximativ de 3 ha și un procent de 9,3% din total trupuri izolate.



Totalul ocupat de zona de sport - agrement este de 7 ha, procentul corespunzător fiind de 2% din totalul intravilanului existent.

Căile de circulație rutieră, prezente în intravilan prin terenurile ocupate de drumurile județene, comunale și străzi, au următoarea distribuție:

Beliu	15 ha	10 % din intravilanul localității
Benești	2 ha	12 % din intravilanul localității
Bochia	1 ha	11 % din intravilanul localității
Vasile Goldiș	5,5 ha	11 % din intravilanul localității
Secaci	3 ha	10% din intravilanul localității
Tăgădău	4,5 %	6,5 % din intravilanul localității
Total:	31 ha	8,5 % din total intravilan existent

Echipare edilitară:

Gospodărirea apelor

Teritoriul administrativ al comunei Beliu este brăzdat de văi și canale ce curg în general în direcția nord-sud și est-vest.

La circa 1km vest de Vasile Goldiș curge canalul Cermei-Tăut (aflat în curs de regularizare).

De la nord de Secaci, vine Valea Midieș, care curge prin Secaci, prin Bochia, pe la vest de Benești, pe lângă Tăgădău și se varsă în Beliu în Valea Beliului.

Valea Beliului traversează localitatea din direcția est-vest și este constituită în amonte de localitate din Valea Hășmaș care preia Văile Urviș și Valea Botfei.

În zonă nu sunt lucrări hidrotehnice, iar la ploi mai mari, Valea Mideș produce inundații în localitățile prin care trece Valea Beliului de asemenea inundă zona centrală din localitate.



Alimentare cu apă

În prezent sunt alimentate cu apă, parțial, localitățile Beliu și Tăgădău. Sursa de apă utilizată este gospodăria de apă existentă în Colonia Bocsig, de la care o conductă de aducțiune trece prin Beliu și alimentează cu apă rezervorul de înmagazinare de 500 mc existent în Archiș.

Din această conductă se realizează alimentarea cu apă a localităților Beliu și Tăgădău.

În Beliu sunt executate circa 12 km de rețele de apă, iar în Tăgădău 3 km.

Restul localităților din comună nu dispun de sisteme centralizate de alimentare cu apă, acestea utilizând apă din fântâni individuale

Canalizare

Pentru localitatea Beliu, R.A.A.C. Arad a elaborat în 1997 un proiect tehnic pentru înființarea sistemului de canalizare menajeră, ce cuprinde 3 km rețele de canalizare și o stație de epurare, care în viitor va deservi și localitatea Tăgădău și Benești. În restul localităților nu sunt și nu au fost propuse lucrări de canalizare menajeră.



Amplasamentul propus pentru stația de epurare



Alimentarea energie electrică și telefonie

Comuna Beliu este alimentată prin 6 posturi de transformare 20/0,4kV racordate la linia electrică de medie tensiune Craiva - Bocsig. Linia are traseul prin zona centrală a localității și are o derivație spre satele aparținătoare Bochia și Tăgădău.

Pentru alimentarea cu energie electrică a satului Vasile Goldiș este suficient un singur post de transformare amplasat în centrul satului și racordat la linia de medie tensiune Beliu - Cermei.

Satul Bochia aparținător comunei Beliu este alimentat cu energie electrică printr-un post de transformare 20/0,4kV racordat la linia electrică de medie tensiune Beliu - Secai care traversează localitatea.

Alimentarea cu energie electrică a satului Benești se face dintr-un singur post de transformare 20/0,4kV amplasat în zona centrală și racordat la linia de medie tensiune Beliu - Bochia care trece prin localitate.

Satul Tăgădău este traversat de linia electrică de medie tensiune 20kV Beliu - Hășmaș la care este racordat postul de transformare 20/0,4kV de la care prin rețele de joasă tensiune sunt alimentați toți consumatorii din sat.

Pentru alimentarea cu energie electrică a satului Secaci în centrul localității se află amplasat un post de transformare 20/0,4kV racordat la linia de medie tensiune Beliu - Craiva care traversează satul.

Comuna Beliu este racordată la sistemul de comunicație cu cablu fibră optică. Cablul are traseul Archiș - centrala telefonică digitală - Craiva - Tăgădău.

Satul Vasile Goldiș este traversat pe direcția Beliu - Cermei de cablul de fibră optică la care este racordată centrala telefonică digitală. Satele Bochia și Benești sunt de asemenea traversate de cablul fibră optică pe direcțiile Beliu - Secaci (Bochia) respectiv Beliu - Bochia (Benești). În satul Bochia este instalată o centrala telefonică digitală care deservește și satul Benești.

Satul Tăgădău este traversat de cablul fibră optică pe direcția Beliu - Benești - Hășmaș, nu are centrală telefonică digitală dar este deservit de centrala Beliu.

De asemenea, satul Secaci este traversat de cablul fibră optică pe direcția Bochia - Craiva. Deservirea este făcută de centrala din Bochia.



Alimentarea energie termică și gaze naturale

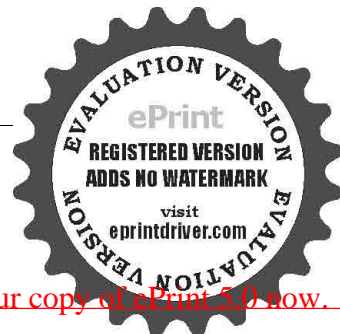
Încălzirea locuințelor din comuna Beliu și satele aparținătoare se face exclusiv prin folosirea combustibilului solid, lemnele și cărbunii, în sobe individuale.

Alimentare cu gaze naturale nu există pe teritoriu administrativ al comunei Beliu.

Gospodărie comunală

La nivelul comunei Beliu există câteva gropi de gunoi, în localitățile Beliu, Vasile Goldiș și Tăgădău neamenajate corespunzător. Deșeurile menajere se aduc individual, neexistând un sistem de colectare centralizat, precedat de sortarea acestora.

Cimitirele, amplasate în trupuri izolate, au capacitate suficientă pentru situația actuală a localităților.



PARTEA II: PLANIFICARE STRATEGICĂ

CAP. I: Analiza de potențial a comunei Beliu

I.1 Realizarea anchetei

Modalitățile de realizare ale anchetei și examinarea impactului conjuncturii economice și sociale au cuprins atât sondaje de opinie și discuții efectuate cu factorii de decizie locali, atât cei administrativi cât și cei economici, cât și sondaje de opinie realizate cu ajutorul unor chestionare în rândul populației comunei.

Principalii respondenți au fost cuprinși din următoarele categorii socio - profesionale

- reprezentanți ai autorităților publice locale (primărie, consiliul local)
- reprezentanți ai comunității oamenilor de afaceri locale
- reprezentanți ai agenților economici locali
- persoane care activează în câmpul muncii
- șomeri
- pensionari
- casnici
- elevi și studenți

Datele anchetei au fost completate prin intermediul unei anchete de opinie prin sondaj efectuată la nivelul comunei. Eșantionul a fost de tip structurat, cu probabilități inegale, în vederea îmbunătățirii gradului de reprezentativitate. Marja de eroare este de $\pm 10\%$.

Anchetele de opinie au folosit ca operatori de teren persoane tinere, din localitate. Operatorii de teren au fost instruiți cu privire la conținutul chestionarelor, modalităților de lucru etc.



Chestionarele au fost recepționate, validate, iar eventualele erori corectate. Pentru garantarea informațiilor, chestionarele au fost certificate de respondenți.

Ancheta de teren s-a desfășurat în cursul lunii iunie 2007.

Întrebările din chestionare au fost astfel formulate încât să permită obținerea unor concluzii relevante ca urmare a prelucrării lor. Structura întrebărilor a avut în vedere caracteristicile stratului investigat. Chestionarele au avut elemente de identificare, întrebări cu caracter general, întrebări filtru, întrebări închise, întrebări de control, întrebări deschise. Din totalul de 250 de chestionare împărțite în localitate 100 au fost recepționate și validate ca având rezultate concludente.

Rezultatele anchetei

Din prelucrarea răspunsurilor la chestionare au rezultat informații prezentate de o manieră succintă în tabele și grafice. Principalele rezultate detaliate ale chestionarelor sunt prezentate în continuare.

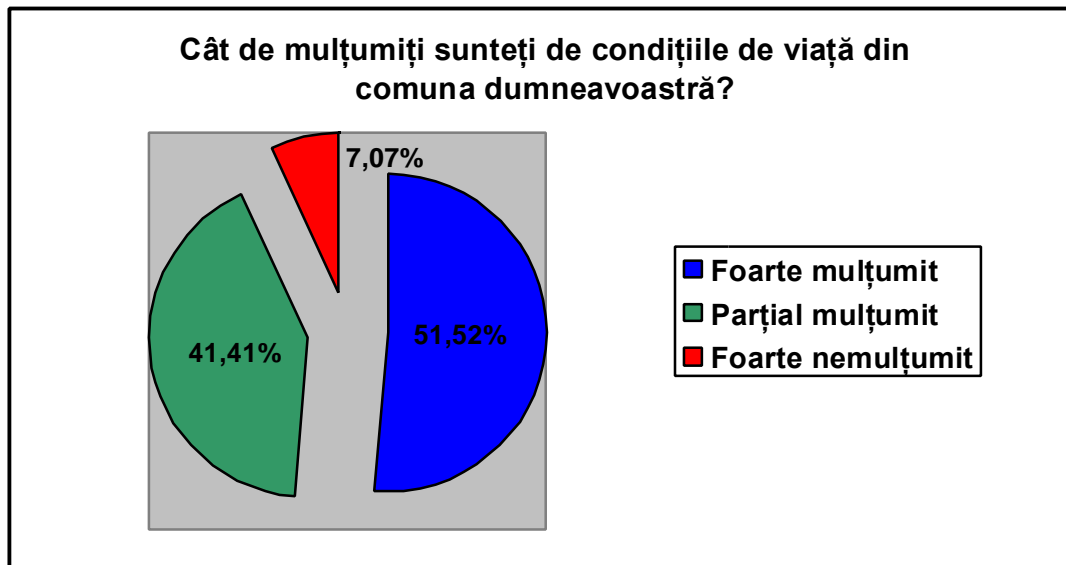
1. Cât de mulțumiți sunteți de condițiile de viață din comuna dumneavoastră?

La această întrebare din totalul de 99 de răspunsuri validate 7 persoane au menționat că sunt *foarte nemulțumite* de condițiile de viață existente în comună, 41 de persoane sunt *parțial mulțumite* iar restul de 51 de persoane au declarat ca sunt *foarte mulțumite* de condițiile de trai existente în comuna Beliu. Din punct de vedere al procentajelor situația se prezintă astfel:

1. Cât de mulțumiți sunteți de condițiile de viață din comuna dumneavoastră?	
foarte nemulțumit	7,07
parțial mulțumit	41,41
foarte mulțumit	51,52



Iată deci că marea majoritate a populației reprezentată prin 51,52% din răspunsuri este de părere că situația și condițiile de viață din comună sunt *foarte bune* și doar 7,07% declară că sunt *foarte nemulțumiți* de condițiile de trai. Restul de 41,41% dintre respondenți sunt *parțial mulțumiți* de condițiile de viață din comuna Beliu. Iată această situație prezentată sub forma unui grafic:



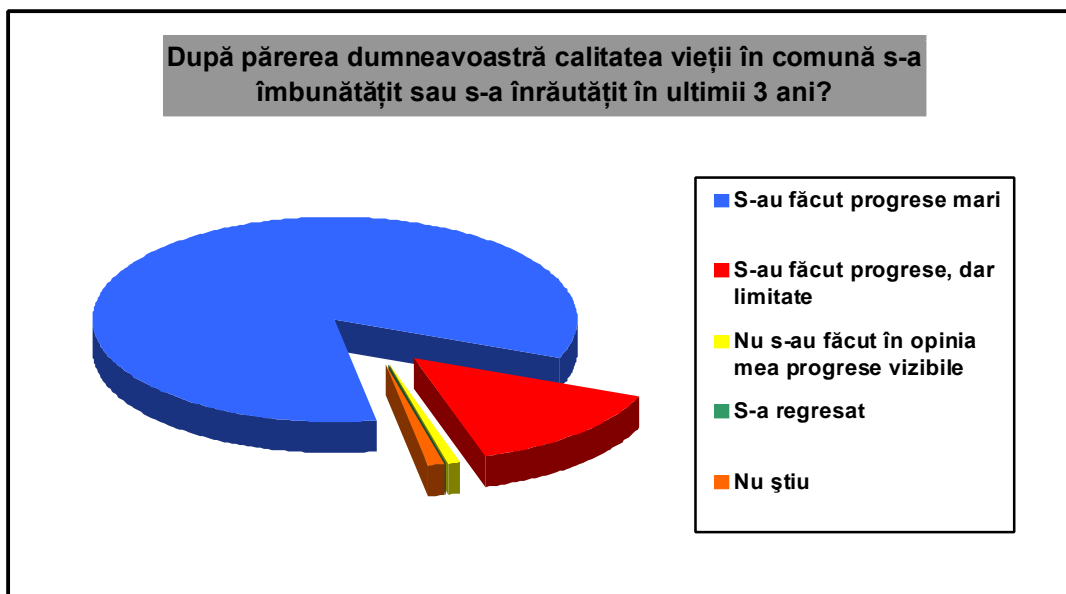
2. După părerea dumneavoastră calitatea vieții în comună s-a îmbunătățit sau s-a înrăutățit în ultimii 3 ani?

Pentru această întrebare cei 99 de respondenți au avut cinci variante de răspuns. Astfel 83 dintre ei au răspuns că *s-au făcut progrese mari* în ceea ce privește calitatea vieții din comuna Beliu în ultimii trei ani, 14 au fost de părere că *s-au făcut progrese dar limitate*, 1 dintre respondenți a declarat că *nu s-au făcut progrese vizibile* în ultimii trei ani, nici o persoană nu a declarat că situația *s-a regresat* față de anii anteriori și în cele din urmă 1 persoană a răspuns că *nu știu*. Iată cum se prezintă situația din punct de vedere procentual:

2. După părerea dumneavoastră calitatea vieții în comună s-a îmbunătățit sau s-a înrăutățit în ultimii 3 ani?	
s-au făcut progrese mari	83,84
s-au făcut progrese, dar limitate	14,14
nu s-au făcut în opinia mea progrese vizibile	1,01
s-a regresat	0,00
nu știu	1,01



După cum se poate observa majoritatea respondenților, adică 83,384% din total, au subliniat faptul că în ultimii trei ani, în ceea ce privește calitatea vieții din comună, *s-au făcut progrese mari* iar cei ce sunt de părere că *s-a regresat* nu există. 14,14% dintre persoanele care au răspuns au fost de părere că *s-au făcut progrese, dar limitate* iar 1,01% cred ca *nu s-au făcut progrese vizibile* în privința calității vieții din comună. Un procent redus din respondenți – 1,01% - au declarat că nu cunosc îndeajuns problemele acestea, răspunsul lor fiind *nu știu*.



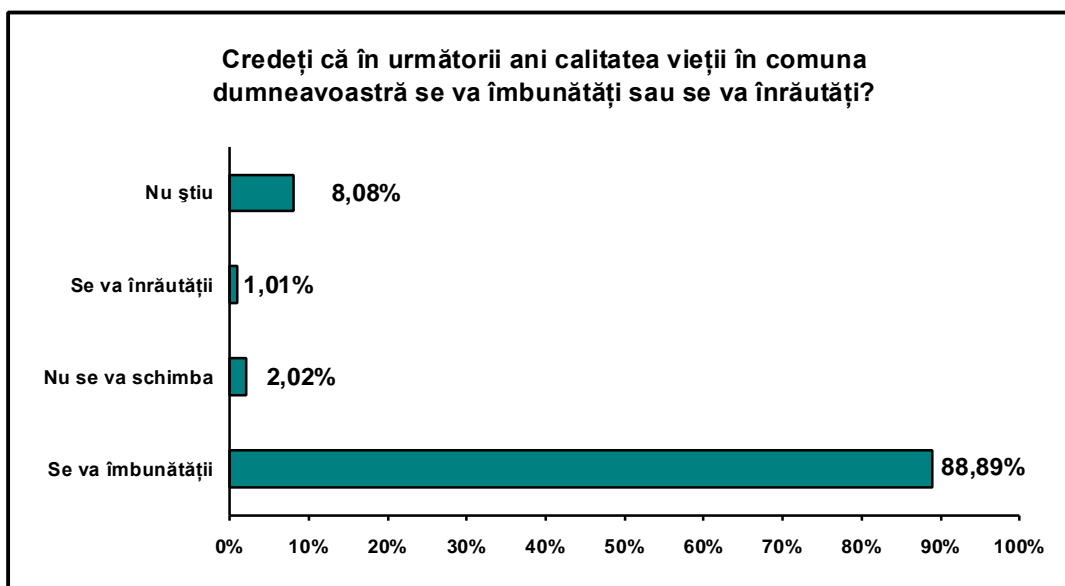
3. Credeți că în următorii ani calitatea vieții în comuna dumneavoastră se va îmbunătăți sau se va înrăutăți?

La această întrebare majoritatea persoanelor respondente și-au manifestat încrederea și speranța într-un viitor mai bun, adică 88 de persoane au răspuns că, după părerea lor, calitatea vieții din comună se va *îmbunătăți* în următorii ani. La polul opus se află o minoritate care crede ca nu se va îmbunătăți nimic, ci chiar se va *înrautăți* situația, minoritate formată dintr-o singură persoană. 2 persoane au declarat că situația calității vieții din comună *nu se va schimba* și în cele din urmă, un număr relativ mic de respondenți - 8 persoane - au declarat că *nu știu* ce le rezervă viitorul. Iată situația din punct de vedere procentual:



3. Credeți că în următorii ani calitatea vieții în comuna dumneavoastră se va îmbunătăți sau se va înrăutăți?	
se va îmbunătăți	88,89
nu se va schimba	2,02
se va înrăutăți	1,01
nu știu	8,08

Deci, după cum se poate observa, majoritatea celor care au răspuns – 88,89% cred și speră în îmbunătățirea calității vieții în următorii ani. Un procent de 2,02% din răspunsuri nu cred că va exista o schimbare, fie ea în bine sau în rău, și de aceea au răspuns că situația *nu se va schimba* iar 1,01% dintre respondenți sunt mai sceptici și cred că situația *se va înrăutăți*. Se poate observa că un procentaj relativ mic din răspunsuri – 8,08% au răspuns că *nu știu* ce să răspundă la această întrebare.



4. Cât de mulțumiți sunteți de condițiile de mediu din imediata dumneavoastră vecinătate?

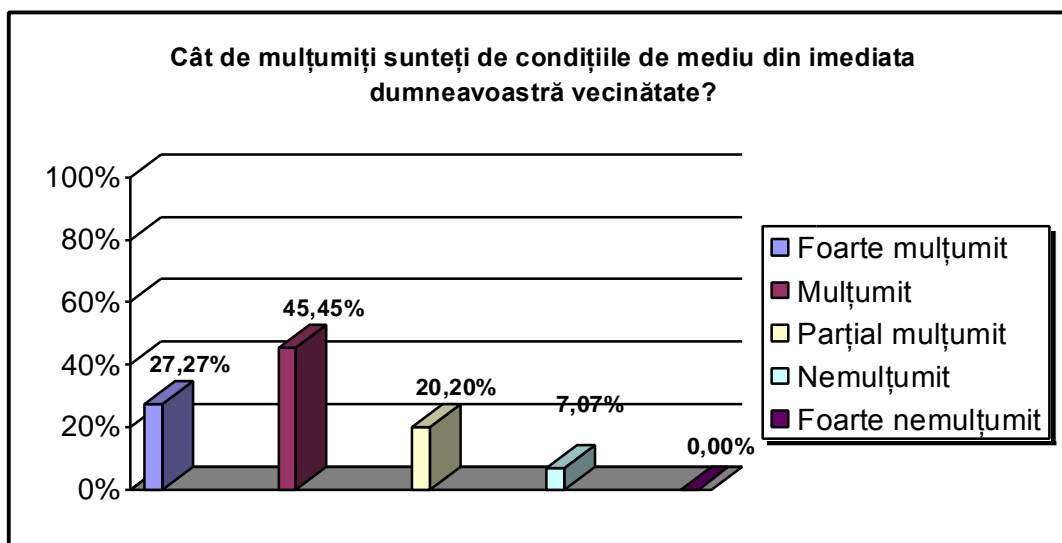
În ceea ce privește condițiile de mediu din localitate, persoanele care au răspuns au avut de ales între cinci variante de răspuns. Astfel, 27 de persoane au răspuns că sunt *foarte mulțumiți* în privința mediului înconjurător din comună, 47 au spus că sunt *mulțumiți*, 20 de persoane au răspuns că sunt *parțial mulțumiți*, 7 sunt *nemulțumiți* iar *foarte nemulțumiți* nu sunt nici un respondent. Iată cum s-a prezentat situația din punct de vedere procentual:



4. Cât de mulțumiți sunteți de condițiile de mediu din imediata dumneavoastră vecinătate?

foarte mulțumit	27,27
mulțumit	45,45
parțial mulțumit	20,20
nemulțumit	7,07
foarte nemulțumit	0,00

Se poate observa că de această dată, majoritatea respondenților sunt *mulțumiți* de calitatea mediului natural și anume 45,45% dintre ei. *Foarte mulțumiți* sunt doar 27,27% din persoanele care au răspuns la această întrebare iar *parțial mulțumiți* sunt un procent de 20,20% . Cei care sunt *nemulțumiți* sunt într-un procent relativ mic și anume 7,07% iar *foarte nemulțumit* nu există.

**5. Cât de importante sau neimportante sunt pentru dumneavoastră următoarele aspecte ale calității vieții ?**

La această întrebare cei care au răspuns au avut trei variante de răspuns: *foarte important*, *important* și *neimportant* la mai multe aspecte ale calității vieții după cum urmează: oferta locurilor de muncă, venitul/posibilitățile de câștig, oferta în domeniul educației și pregătirii profesionale, posibilitatea de a face cumpărături, asigurarea de servicii de transport în comun, grădinițe și creșe, locuri de joacă pentru copii, școli și alte instituții de învățământ, siguranța traficului, asigu asistenței medicale, bazine de înot și baze sportive, parcuri și spații verzi,



liniștite fără poluare fonică, instituții de cultură/manifestări culturale, poluarea aerului, siguranța publică/protecția împotriva criminalității, oferta de locuințe, amenajarea locurilor publice și a străzilor, îngrijirea clădirilor și a imaginii localității. Din punctul de vedere al celor intervievați cele mai importante aspecte ale calității vieții ar fi cele legate de amenajarea locurilor publice și a străzilor, îngrijirea clădirilor și a imaginii localității și siguranța traficului, toate având un procentaj de peste 94% ca fiind foarte importante. În continuare prezentăm rezultatele statistice la această întrebare:

5. Cât de importante sau neimportante sunt pentru dumneavoastră următoarele aspecte ale calității vieții ?			
	Foarte important	Mediu	Neimportant
Oferta locurilor de muncă	84,85	10,10	5,05
Venitul / posibilitățile de câștig	92,93	6,06	1,01
Oferta în domeniul educației și pregătirii profesionale	70,71	22,22	7,07
Posibilitățile de a face cumpărături	69,70	22,22	8,08
Asigurarea de servicii de transport în comun	73,74	24,24	2,02
Grădinițe, creșe	74,75	23,23	2,02
Locuri de joacă pentru copii	89,90	9,09	1,01
Școli și alte instituții de învățământ	88,89	9,09	2,02
Siguranța traficului	94,95	5,05	0,00
Asigurarea asistenței medicale, cabinete, policlinici	90,91	8,08	1,01
Bazine de înot și baze sportive	59,60	25,25	15,15
Parcuri și spații verzi	88,89	9,09	2,02
Zone liniștite, fără poluare fonică	78,79	20,20	1,01
Instituții de cultură / manifestări culturale	59,60	35,35	5,05
Poluarea aerului	87,88	11,11	1,01
Siguranța publică / protecția împotriva criminalității	93,94	4,04	2,02
Oferta de locuințe	59,60	23,23	17,17
Amenajarea locurilor publice și a străzilor	97,98	2,02	0,00
Îngrijirea clădirilor și a imaginii localității	97,98	2,02	0,00

6. Vă rugăm să specificați cât de mulțumiți sau nemulțumiți sunteți de fiecare dintre următoarele aspecte referitoare la condițiile de viață din comuna dumneavoastră

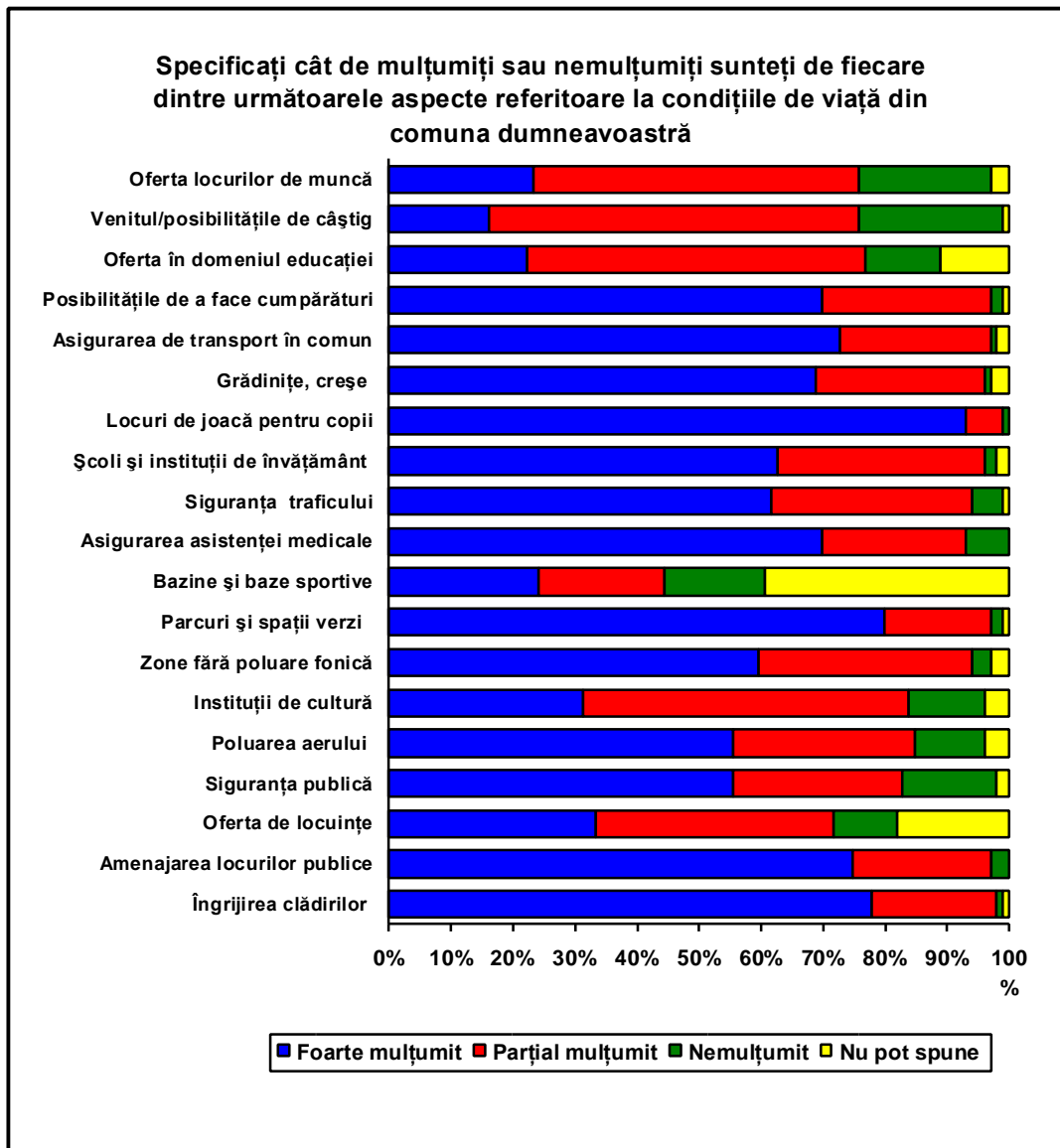
În cadrul acestei întrebări, persoanele respondente au avut posibilitatea să își exprime mulțumirea sau nemulțumirea cu privire la anumite aspecte ale condițiilor de trai din comuna lor. Aceste aspecte sunt practic sunt aceleași cu cele exprimate la întrebarea anterioară, de data aceasta însă respondenții au putut nota aceste aspecte în patru moduri: *foarte mulțumit, parțial mulțumit, nemulțumit și nu pot spune*. Rezultatele obținute, exprimate în procente sunt următoarele



6. Vă rugăm să specificați cât de mulțumiți sau nemulțumiți sunteți de fiecare dintre următoarele aspecte referitoare la condițiile de viață din comuna dumneavoastră				
	F. mulțumit	Parțial mulțumit	Nemulțumit	Nu pot spune
Oferta locurilor de muncă	23,23	52,53	21,21	3,03
Venitul/posibilitățile de câștig	16,16	59,60	23,23	1,01
Oferta în domeniul educației și pregătirii profesionale	22,22	54,55	12,12	11,11
Posibilitățile de a face cumpărături	69,70	27,27	2,02	1,01
Asigurarea de servicii de transport în comun	72,73	24,24	1,01	2,02
Grădinițe, creșe	68,69	27,27	1,01	3,03
Locuri de joacă pentru copii	92,93	6,06	1,01	0,00
Școli și alte instituții de învățământ	62,63	33,33	2,02	2,02
Siguranța traficului	61,62	32,32	5,05	1,01
Asigurarea asistenței medicale, cabinete, policlinici	69,70	23,23	7,07	0,00
Bazine de înot și baze sportive	24,24	20,20	16,16	39,39
Parcuri și spații verzi	79,80	17,17	2,02	1,01
Zone liniștite, fără poluare fonică	59,60	34,34	3,03	3,03
Instituții de cultură/manifestări culturale	31,31	52,53	12,12	4,04
Poluarea aerului	55,56	29,29	11,11	4,04
Siguranța publică/protecția împotriva criminalității	55,56	27,27	15,15	2,02
Oferta de locuințe	33,33	38,38	10,10	18,18
Amenajarea locurilor publice și a străzilor	74,75	22,22	3,03	0,00
Îngrijirea clădirilor și a imaginii localității	77,78	20,20	1,01	1,01

După cum se poate observa respondenții sunt *foarte mulțumiți* în special de câteva dintre aceste aspecte și anume: locuri de joacă pentru copii, îngrijirea clădirilor și a imaginii localității, amenajarea locurilor publice și a străzilor, toate acestea întrunind peste 74% din răspunsuri. De partea cealaltă, a aspectelor de care sunt nemulțumiți respondenții, se află trei categorii destul de importante și anume: bazine de înot și baze sportive, oferta de locuințe, precum și oferta în domeniul educației și pregătirii profesionale. Din punctul de vedere al unei reprezentări sub formă de grafic situația se prezintă astfel:





7. Vă rugăm să descrieți comuna pornind de la următoarele caracteristici

Prin această întrebare s-a urmărit crearea unei imagini asupra comunei Beliu așa cum este ea văzută de către persoanele care au participat la această anchetă. Posibilitățile de a răspunde la această întrebare erau trei: se potrivește pe deplin, parțial și deloc. Caracteristicile folosite pentru o cât mai bună caracterizare a comunei au fost: liniștită, un mediu potrivit copiilor, plăcută, dezvoltată economic, curată, un mediu potrivit tinerilor, ospitalieră, deschis spre lume, modernă, tolerantă, legată de tradiții, atentă la mediul înconjurător, așezată strategic, un mediu propice familiei și lipsită de violență. Rezultatele la această întrebare se prezintă astfel:



7. Vă rugăm să descrieți comuna pornind de la următoarele caracteristici			
	Se potrivește deplin	Parțial	Deloc
liniștită	85,57	14,43	0,00
un mediu potrivit copiilor	84,85	14,14	1,01
plăcută	87,63	12,37	0,00
dezvoltată economic	29,29	61,62	9,09
curată	63,92	35,05	1,03
un mediu potrivit tinerilor	69,70	27,27	3,03
ospitalieră	79,38	19,59	1,03
deschis spre lume	73,74	23,23	3,03
modernă	44,33	53,61	2,06
tolerantă	69,70	27,27	3,03
legată de tradiții	85,57	13,40	1,03
atență la mediul înconjurător	67,68	31,31	1,01
așezată strategic	46,39	40,21	13,40
un mediu propice familiei	77,78	20,20	2,02
lipsită de violență	76,29	23,71	0,00

Analizând rezultatele se pot observa caracteristicile cele mai esențiale care se potrivesc pe deplin comunei Beliu: plăcută, liniștită, legată de tradiții și un mediu potrivit copiilor, toate întrunind un procentaj de peste 84%. La polul opus, printre caracteristicile care nu se potrivesc cu comuna Beliu se numără: așezată strategic și dezvoltată economic.

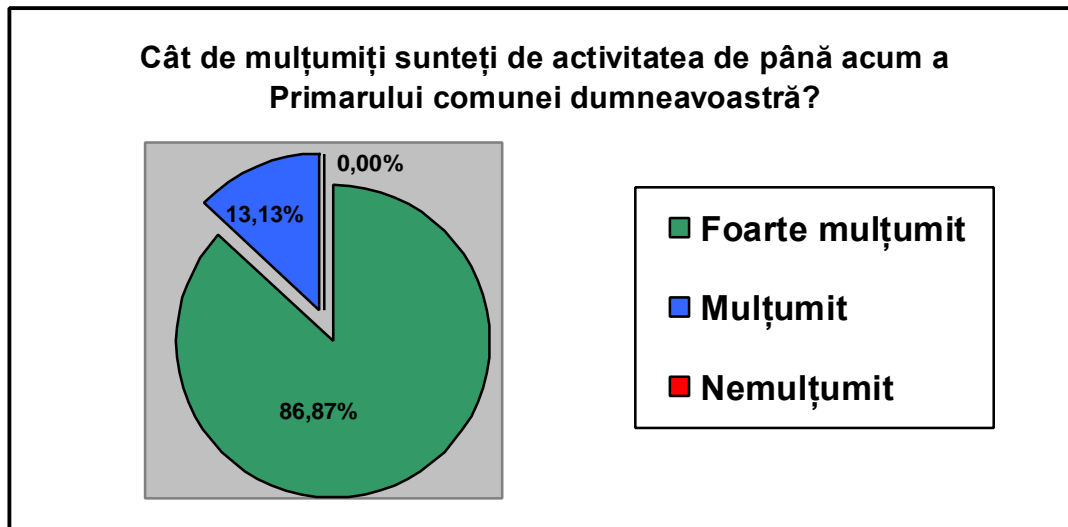
8. Cât de mulțumiți sunteți de activitatea de până acum a Primarului comunei dumneavoastră?

Scopul acestei întrebări era foarte clar, dorindu-se să se afle care este părerea respondenților vis a vis de activitatea de până acum a primarului comunei Beliu. Din totalul de 99 de răspunsuri validate 86 de persoane au răspuns că sunt *foarte mulțumiți* de activitatea primarului, 13 au răspuns că sunt *mulțumiți* iar *nemulțumit* de activitatea edilului comunei nu s-a declarat nimeni. Iată rezultatele întrebării din punctul de vedere al procentajelor:

8. Cât de mulțumiți sunteți de activitatea de până acum a Primarului comunei dumneavoastră?	
nemulțumit	0,00
mulțumit	13,13
foarte mulțumit	86,87



După cum se poate observa majoritatea celor care au răspuns sunt *foarte mulțumiți* – 86,87% - sau *mulțumiți* – 13,13% - de activitatea pe care a desfășurat-o primarul comunei de la alegerea sa în funcție. Persoane nemulțumite de activitatea edilului comunei nu există. Transpunând într-un grafic situația ar arăta astfel:



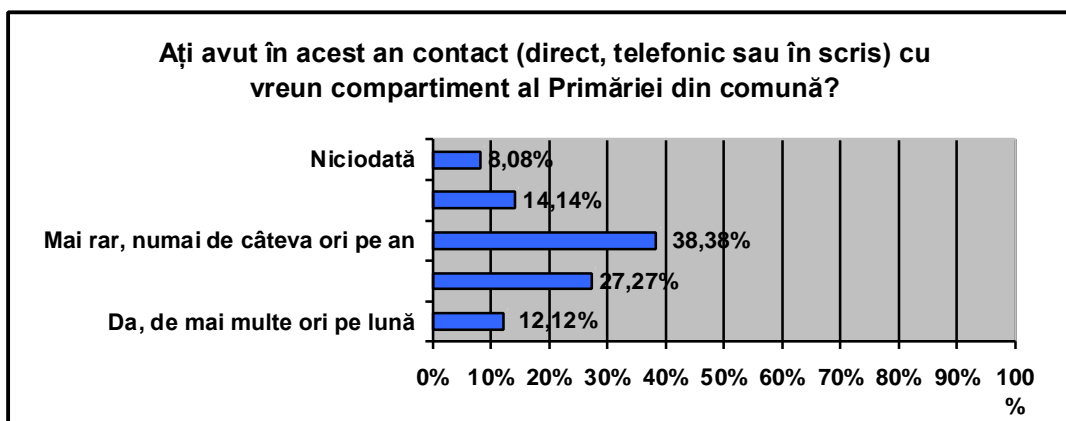
9. Ați avut în acest an contact (direct, telefonic sau în scris) cu vreun compartiment al Primăriei din comună?

Întrebarea de față precum și următoarea întrebare doresc să identifice relațiile pe care le au localnicii cu serviciile Primăriei. Mai precis, aici, se dorește aflarea frecvenței contactelor dintre locuitorii comunei și serviciile primăriei. Din totalul de 99 de răspunsuri 38 de persoane au declarat că au avut contact cu serviciile primăriei *mai rar, numai de câteva ori pe an*, 27 de persoane au avut contactat cu serviciile primăriei *de mai multe ori pe an*, 14 persoane *cel mult o dată pe an*, 12 de persoane *de mai multe ori pe lună* și în cele din urmă, 8 persoane nu au contactat serviciile primăriei *niciodată*. Situația procentuală se prezintă astfel:

9. Ați avut în acest an contact (direct, telefonic sau în scris) cu vreun compartiment al Primăriei din comună?	
da, de mai multe ori pe lună	12,12
da, de mai multe ori pe an	27,27
mai rar, numai de câteva ori pe an	38,38
cel mult o dată pe an	14,14
niciodată	8,08



Din rezultate reiese că majoritatea celor intervievați - 38,38%, au contactate mai rar cu serviciile primăriei *numai de câteva ori pe an*, iar cei care au contactat serviciile primăriei *de mai multe ori pe an* sunt în proporție de 27,27%. Cei care au contacte cu serviciile primăriei *de mai multe ori pe lună* sunt relativ puțini – 12,12% iar, la polul opus, cei care nu au contactat încă niciodată serviciile primăriei sunt în proporție de 8,08%. Privind aceste rezultate din punct de vedere al unui grafic, situația se prezintă astfel:



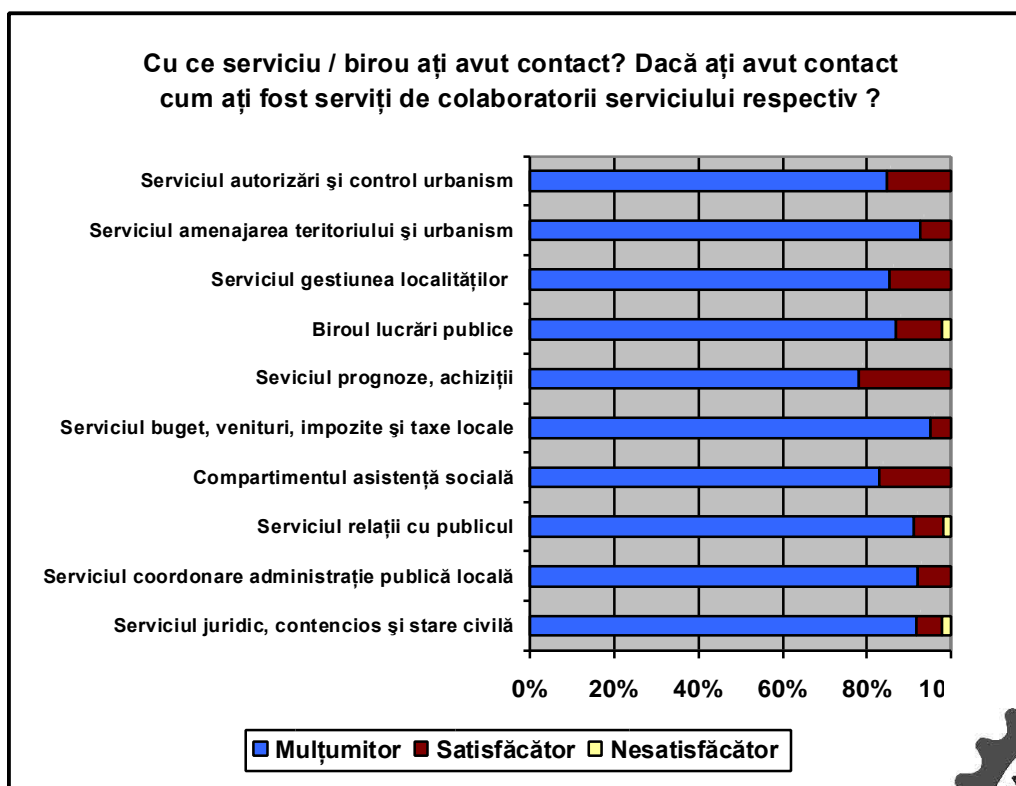
10. Cu ce serviciu / birou ați avut contact? Dacă ați avut contact cum ați fost serviți de colaborarii serviciului respectiv ?

Această întrebare continuă întrebarea anterioară, de această dată dorindu-se a se afla cu care dintre serviciile primăriei au avut contact respondenții și ce părere au despre modul în care au fost serviți de către aceștia. Din perspectiva rezultatelor cel mai contactat serviciu din primărie este Serviciul buget, venituri, impozite și taxe locale, fiind contactat de 79 dintre cei care au răspuns la acest chestionar. Următoarele servicii ale primăriei în ordinea răspunsurilor ar fi: Serviciul relații cu publicul – 56 răspunsuri, Serviciul coordonare administrație publică locală – 50 răspunsuri și Serviciul juridic, contencios și stare civilă – 48 răspunsuri. Analizând rezultatele chestionarelor a reieșit următoarea statistică la această întrebare:



10. Cu ce serviciu / birou ați avut contact? Dacă ați avut contact cum ați fost serviți de colaboratorii serviciului respectiv ?			
Denumirea compartimentului	mulțumitor	satisfăcător	nesatisfăcător
Serviciul juridic, contencios și stare civilă	91,67	6,25	2,08
Serviciul coordonare administrație publică locală	92,00	8,00	0,00
Serviciul relații cu publicul	91,07	7,14	1,79
Compartimentul asistență socială	82,93	17,07	0,00
Serviciul buget, venituri, impozite și taxe locale	94,94	5,06	0,00
Serviciul prognoze, achiziții	78,05	21,95	0,00
Biroul lucrări publice	86,96	10,87	2,17
Serviciul gestiunea localităților	85,37	14,63	0,00
Serviciul amenajarea teritoriului și urbanism	92,50	7,50	0,00
Serviciul autorizări și control urbanism	84,62	15,38	0,00

După cum se poate observa în tabelul de mai sus majoritatea respondenților au caracterizat prestața serviciilor primăriei ca fiind mulțumitoare, alegând acest răspuns în proporție de peste 80% în mai toate cazurile. De partea cealaltă, a celor care au dat răspuns de nesatisfăcător la adresa serviciilor primăriei, se află relativ un număr mic de oameni, cu excepția unui serviciu: Biroul de lucrări publice care a primit răspunsuri de nesatisfăcător în proporție de 2,17%. Iată o reprezentare grafică a celor de mai sus.



11. Cât de importante considerați dumneavoastră următoarele aspecte referitoare la Primărie?

Aspectele la care face referire această întrebare sunt: buna informare a cetățenilor de către personal, prelucrarea mai rapidă a cererilor și petițiilor, debirocratizarea activităților, acordarea de consultanță cetățenilor, colaboratori prietenoși, formulare pe înțelesul tuturor, birouri cu aspect plăcut, informații în timp util despre documentația necesară, zone de așteptare plăcute, clădiri adecvate pentru persoanele cu handicap, un birou unic pentru informații, posibilitatea de a rezolva anumite cereri într-un singur loc, scurtarea timpului de așteptare, simplitatea modului de găsimire a birourilor, program de lucru adecvat publicului și ajutorarea cetățenilor în completarea formularelor. Dintre toate acestea cele mai importante aspecte referitoare la Primărie au fost desemnate următoarele: scurtarea timpului de așteptare – 97 răspunsuri, acordarea de consultanță cetățenilor – 96 răspunsuri, buna informare a cetățenilor de către personal – 95 răspunsuri, formulare pe înțelesul tuturor – 95 răspunsuri și posibilitatea de a rezolva anumite cereri într-un singur loc – 95 de răspunsuri. Din punct de vedere al calculelor procentuale, pe baza răspunsurilor date s-a ajuns la următoarele calcule:

11. Cât de importante considerați dumneavoastră următoarele aspecte referitoare la Primărie?			
	Foarte importante	Puțin importante	Neimportante
Buna informare a cetățenilor de către personal	97,94	2,06	0,00
Prelucrarea mai rapidă a cererilor și petițiilor	95,88	4,12	0,00
Debirocratizarea activităților	89,69	10,31	0,00
Acordarea de consultanță cetățenilor	98,97	1,03	0,00
Colaboratori prietenoși	96,91	3,09	0,00
Formulare pe înțelesul tuturor	97,94	2,06	0,00
Birouri cu aspect plăcut	84,54	14,43	1,03
Informații în timp util despre documentația necesară	96,91	3,09	0,00
Zone de așteptare plăcute	91,75	8,25	0,00
Clădiri adecvate pentru persoanele cu handicap	91,75	8,25	0,00
Un birou unic pentru informații	88,66	11,34	0,00
Posibilitatea de a rezolva anumite cereri într-un singur loc	97,94	2,06	0,00
Scurtarea timpului de așteptare	98,98	0,00	1,02
Simplitatea modului de găsimire a birourilor	95,88	3,09	1,03
Program de lucru adecvat publicului	95,88	3,09	1,03
Ajutorarea cetățenilor în completarea formularelor	97,92	2,08	0,00



După cum se poate vedea, cele patru aspecte menționate mai sus au un procentaj de peste 95% ceea ce dovedește interesele clare ale localnicilor vis a vis de scurtarea timpului de așteptare, acordarea de consultanță cetățenilor, buna informare a cetățenilor de către personal, formulare pe înțelesul tuturor și posibilitatea de a rezolva anumite cereri într-un singur loc din partea primăriei. Foarte puțini dintre respondenți au declarat ca neimportante vreuna din aspectele prezentate, drept dovadă avem faptul că la răspunsul *neimportante* nici una din aspecte nu depășește o cotă a răspunsurilor de 2%.

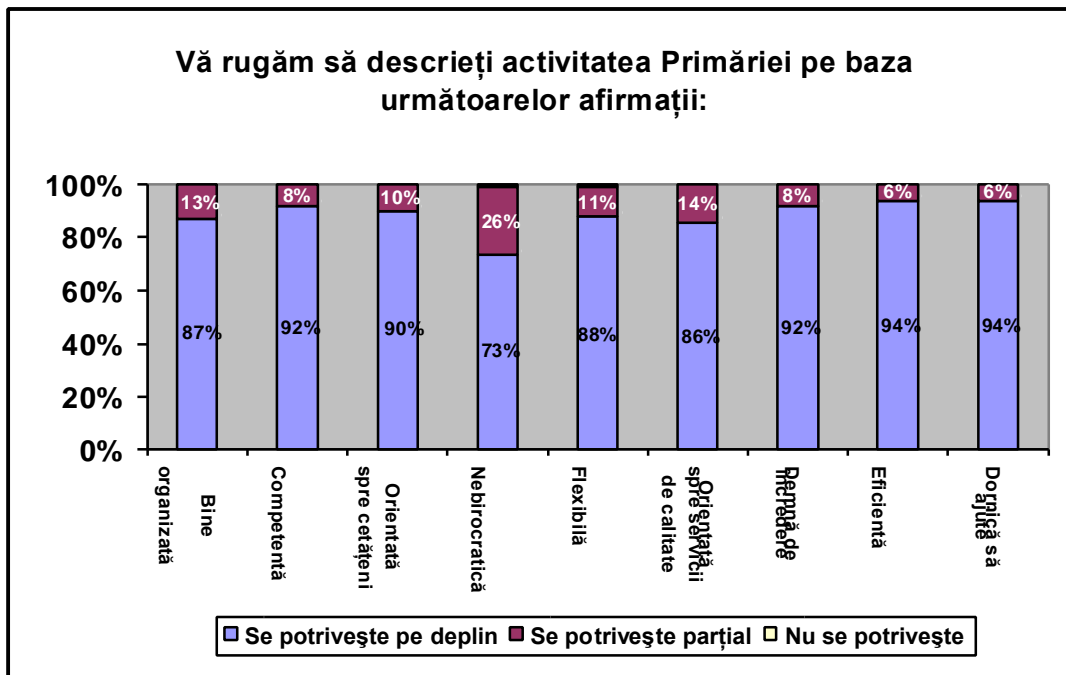
12. Vă rugăm să descrieți activitatea Primăriei pe baza următoarelor afirmații:

La această întrebare respondenții au avut de caracterizat activitatea primăriei în funcție de câteva criterii bine stabilite. Din totalul răspunsurilor date cele mai cotate criterii au fost: dornică să ajute – 93 răspunsuri, eficiență – 93 răspunsuri, demnă de încredere – 91 de răspunsuri și competentă – 90 răspunsuri toate la categoria *se potrivește pe deplin*. Iată cum arată situația procentajelor la această întrebare:

12. Vă rugăm să descrieți activitatea Primăriei pe baza următoarelor afirmații.			
	Se potrivește pe deplin	Se potrivește parțial	Nu se potrivește
bine organizată	86,87	13,13	0,00
competentă	91,84	8,16	0,00
orientată spre cetățeni	89,90	10,10	0,00
nebirocratică	73,47	25,51	1,02
flexibilă	87,76	11,22	1,02
orientată spre servicii de calitate	85,71	14,29	0,00
demnă de încredere	91,92	8,08	0,00
eficiență	93,94	6,06	0,00
dornică să ajute	93,94	6,06	0,00



După cum se poate observa în tabelul de mai sus cele patru caracteristici de care vorbeam mai înainte se potrivesc pe deplin în proporție de peste 91% la Primăria Beliu. De partea opusă se află caracteristicile de nebirocratică și flexibilă, singurele care au obținut 1,02% la categoria *nu se potrivește*. Iată o prezentare grafică a rezultatelor întrebării:



13. Dacă ar trebui să dați o notă Primăriei , care ar fi aceasta (de la 10 foarte bine, la 1 nesatisfăcător)?

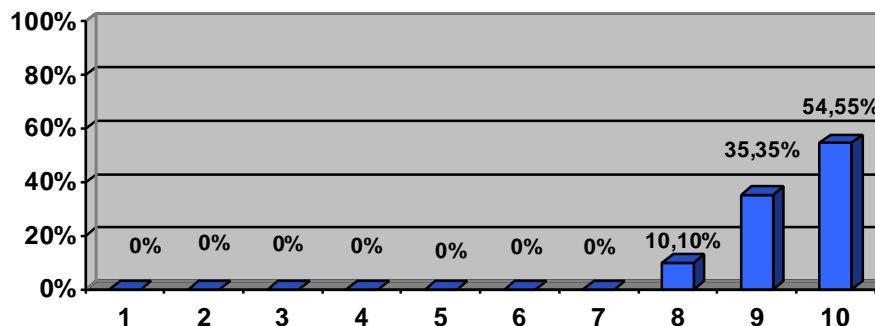
Întrebarea de față este în spiritul celor două de dinaintea ei, toate încercând să determine care este relația dintre Primărie și localnici. După cum se precizează și în textul întrebării respondenților li s-a solicitat a nota activitatea Primăriei cu note de la 1 la 10, note 10 corespunzând calificativului foarte bine iar nota 1 calificativului nesatisfăcător. Răspunsurile date au fost destul de clare în privința părerii respondenților, astfel din totalul de 99 de răspunsuri 54 au fost pentru nota 10, 35 pentru nota nouă iar restul de răspunsuri împărțite la celelalte note. Iată rezultatele întrebării din punct de vedere procentual:

13. Dacă ar trebui să dați o notă Primăriei, care ar fi aceasta (de la 10 foarte bine, la 1 nesatisfăcător)?									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,10	35,35	54,



Rezultatele întrebării de față exprimă clar lucruri care s-au exprimat și în cele două întrebări anterioare și anume că localnicii sunt mulțumiți de activitatea Primăriei, ca drept dovadă stând notele date de respondenți: nota 10 în proporție de 54,55% și nota 9 în proporție de 35,35%. Iată și o prezentare grafică a răspunsurilor date la această întrebare:

Dacă ar trebui să dați o notă Primăriei, care ar fi aceasta?



14. Cât de mult vă interesează activitatea Consiliului Local al comunei dumneavoastră?

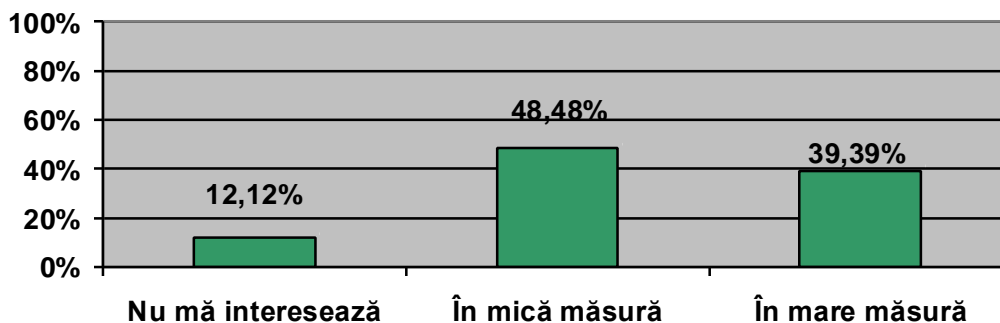
Această întrebare face parte dintr-un calup de 4 întrebări care au drept scop determinarea relației existente între localnicii care au răspuns la întrebările chestionarului și Consiliul Local al comunei. În întrebarea de față se cere respondenților să precizeze care este interesul lor vis a vis de activitatea pe care o desfășoară Consiliul Local al comunei. Iată de ce respondenții au avut de ale între trei răspunsuri la această întrebare: *nu mă interesează*, *în mică măsură*, *în mare măsură*. Răspunsurile au fost destul de împărțite: 12 răspunsuri, 48 răspunsuri respectiv 39 răspunsuri. Iată situația procentuală a răspunsurilor:

14. Cât de mult vă interesează activitatea Consiliului Local al comunei dumneavoastră?	
nu mă interesează	12,12
în mică măsură	48,48
în mare măsură	39,39



După cum reiese din calcule, majoritatea celor care au răspuns au mărturisit că sunt interesați *în mică măsură* de activitatea Consiliului Local – 48,48% în timp ce cei care au spus că sunt interesați *în mare măsură* au fost 39,39%. La polul opus, a celor care au răspuns cu *nu mă interesează* s-au aflat 12,12 % dintre respondenți. Iată și o prezentare grafică a celor arătate mai sus:

Cât de mult vă interesează activitatea Consiliului Local al comunei dumneavoastră?



15. Cât de mulțumiți sunteți de activitatea de până acum a Consiliului Local al comunei dumneavoastră ?

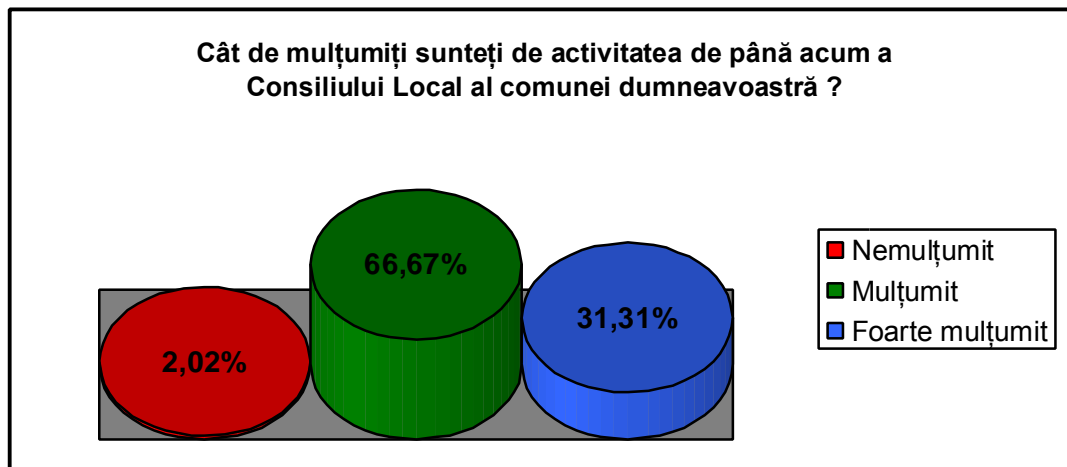
Întrebarea de față este a doua din cele patru referitoare la activitatea Consiliului Local al comunei Beliu. Întrebarea este foarte directă și urmărește să vadă cât de apreciată e activitatea Consiliului Local în comună și în ce măsură este această activitate în concordanță cu dorința localnicilor. Răspunsurile la această întrebare au fost preponderente la categoria *mulțumit* – 66 de răspunsuri în timp ce *nemulțumiți* au fost 2 persoane.

15. Cât de mulțumiți sunteți de activitatea de până acum a Consiliului Local al comunei dumneavoastră ?	
nemulțumit	2,02
mulțumit	66,67
foarte mulțumit	31,31

După cum se poate observa 66,67% dintre respondenți au răspuns că sunt *mulțumiți* de activitatea Consiliului Local, 31,31% au spus că sunt *foarte mulțumiți* în timp ce 2,02% dintre respondenți au declarat că sunt *nemulțumiți*. Deci iată că majoritatea celor intervievați sunt fie mulțumiți fie foarte mulțumiti de activitatea Consiliului Local și doar o mică parte dintre ei sunt nemulțumiți.



Această situație transpusă într-o prezentare grafică ar arăta astfel:



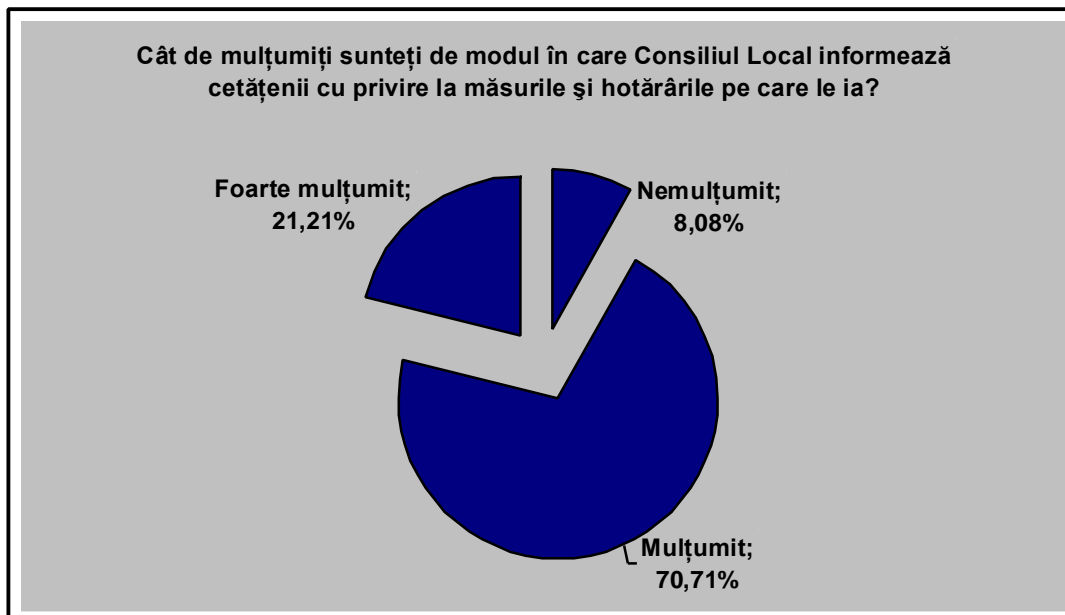
16. Cât de mulțumiți sunteți de modul în care Consiliul Local informează cetățenii cu privire la măsurile și hotărârile pe care le ia?

Această întrebare vizează în special modul în care Consiliul Local al comunei informează cetățenii despre deciziile și hotărârile care le ia. Din totalul de 99 de răspunsuri, 70 au fost *mulțumiți* de modul în care Consiliul Local al comunei informează cetățenii în timp ce 8 dintre ei au fost *nemulțumiți*. Iată cum arată datele statistice:

16. Cât de mulțumiți sunteți de modul în care Consiliul Local informează cetățenii cu privire la măsurile și hotărârile pe care le ia?	
nemulțumit	8,08
mulțumit	70,71
foarte mulțumit	21,21

După cum putem observa din analiza datelor reiese că majoritatea respondenților – 70,71% sunt *mulțumiți* iar 21,21% sunt *foarte mulțumiți* de modul în care Consiliul Local al comunei informează cetățenii. Totuși la această întrebare înregistrăm o creștere a procentului celor nemulțumiți – 8,08% dintre respondenți. Iată un grafic care exprimă rezultatele obținute la această întrebare:





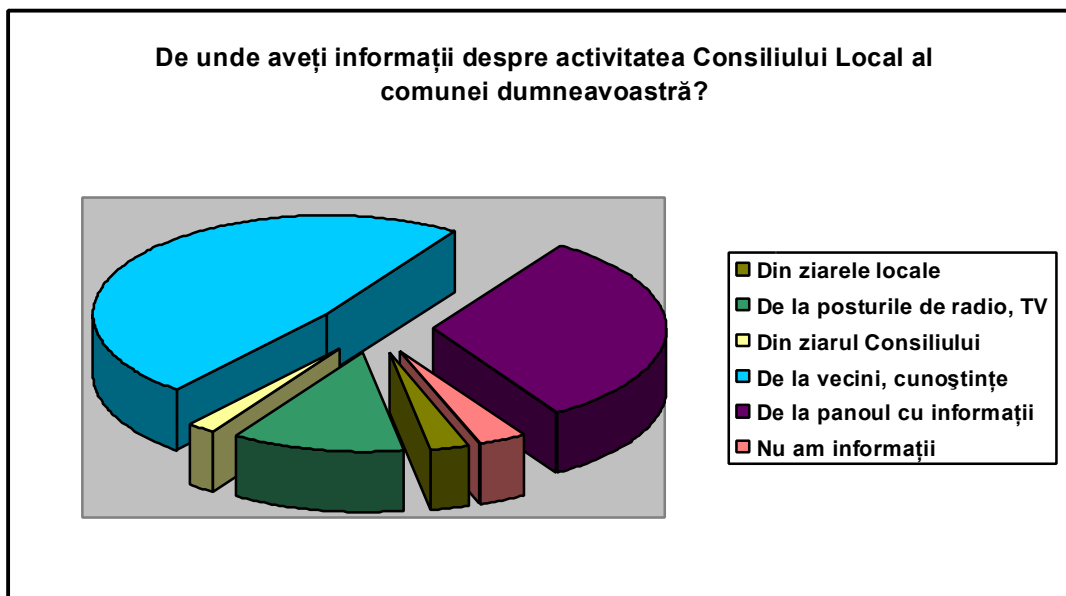
17. De unde aveți informații despre activitatea Consiliului Local al comunei dumneavoastră?

La această întrebare, ultima în legătură cu activitatea Consiliului Local, respondenții au avut de ales din mai multe modalități de informare asupra activității Consiliului Local al comunei. Aceste modalități sunt: *din ziarele locale, de la posturile de radio și TV, din ziarul consiliului, de la vecini, colegi, cunoștințe, de la panoul de informații și nu am informații*. Iată răspunsurile date de către localnici la această întrebare:

17. De unde aveți informații despre activitatea Consiliului Local al comunei dumneavoastră?	
din ziarele locale	2,78
de la posturile de radio, TV	11,81
din ziarul consiliului	2,08
de la vecini, colegi, cunoștințe	47,92
de la panoul cu informații	31,94
nu am informații	3,47

După cum a reieșit din analiza datelor obținute, majoritatea respondenților au declarat că cele mai folosite mijloace de la care ei primesc informații despre activitatea Consiliului Local sunt de la vecini, colegi, cunoștințe – 47,92% și de la panoul cu informații – 31,94%. Restul de aproximativ 22% se împart între celelalte mijloace de informare, existând și un procentaj redus – 3,47% care nu au informații din diferite motive. Iată și o prezentare grafică a celor arătate anterior





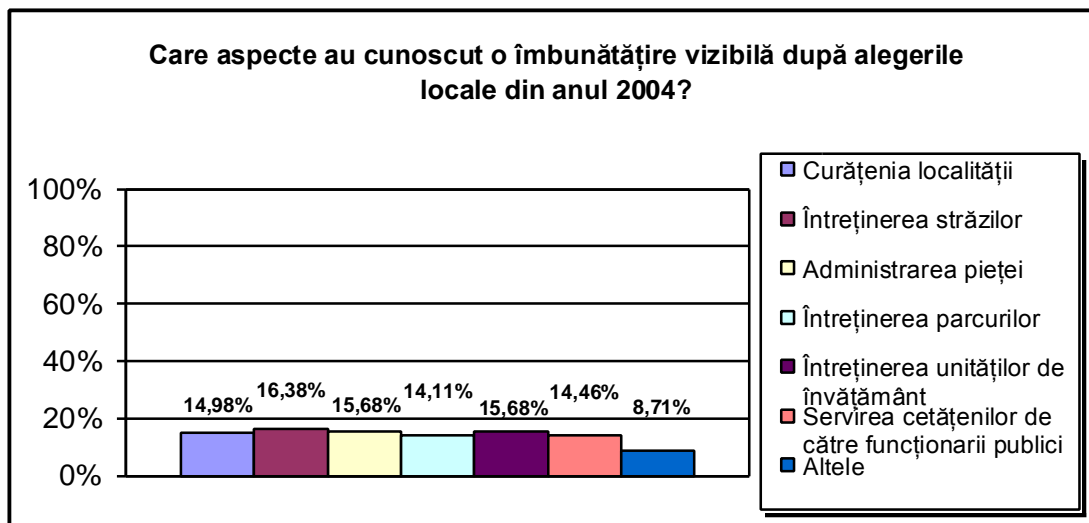
18. Care aspecte au cunoscut o îmbunătățire vizibilă după alegerile locale din anul 2004?

Prin această întrebare s-a dorit să se afle care din aspectele menționate în textul întrebării au cunoscut o îmbunătățire după alegerea noului Primar și a noului Consiliu Local odată cu alegerile din 2004. Aspectele propuse spre analiză sunt: *curățenia localității, întreținerea străzilor, administrarea pieței, întreținerea parcurilor și a spațiilor verzi, întreținerea unităților de învățământ, servirea cetățenilor de către funcționarii publici, altele.* Iată care au fost rezultatele la această întrebare:

18. Care aspecte au cunoscut o îmbunătățire vizibilă după alegerile locale din anul 2004?	
curățenia localității	14,98
întreținerea străzilor	16,38
administrarea pieței	15,68
întreținerea parcurilor și a spațiilor verzi	14,11
întreținerea unităților de învățământ	15,68
servirea cetățenilor de către funcționarii publici	14,46
altele	8,71

După cum putem observa din tabelul de mai sus rezultatele sunt împărțite. Părerile celor care au răspuns la întrebare sunt aproape împărțite în mod egal între aspectele date. Trei dintre cele șapte aspecte dețin însă un procentaj cu ceva mai ridicat – peste 15%, iar cel mai mic procentaj l-a avut categoria ; iată și o reprezentare grafică a rezultatelor:





19. În ce fel s-a schimbat orientarea spre cetățeni a Consiliului Local de la ultimele alegeri locale din anul 2004?

Întrebarea de față aduce din nou în discuție activitatea Consiliului Local al comunei Beliu și mai ales modalitatea în care s-a schimbat orientarea sa spre nevoile și doleanțele cetățenilor după alegerile locale din 2004. La această întrebare, din totalul de 99 de răspunsuri 82 au fost date pentru răspunsul *s-a îmbunătățit substanțial*. Iată în continuare tabelul ce reprezintă opțiunile respondenților la această întrebare din punct de vedere al procentajelor:

19. In ce fel s-a schimbat orientarea spre cetățeni a consiliului local de la ultimele alegeri locale din anul 2004?	
s-a îmbunătățit substanțial	82,83
s-a îmbunătățit dar nu suficient	13,13
a rămas aceeași	2,02
s-a înrăutățit	2,02
s-a înrăutățit substanțial	0,00
nu știu	0,00

După cum se poate observa, în urma răspunsurilor date de către persoanele intervievate, 82,83% dintre ei au declarat că orientarea spre cetățeni a consiliului local de la ultimele alegeri locale din anul 2004 *s-a îmbunătățit substanțial* iar 13,13% au spus că *s-a îmbunătățit dar nu suficient*. La polul opus, a celor care nu sunt mulțumiți de orientarea Consiliului Local, sunt puține persoane astfel: 2,02% spun că situația *s-a înrăutățit*.



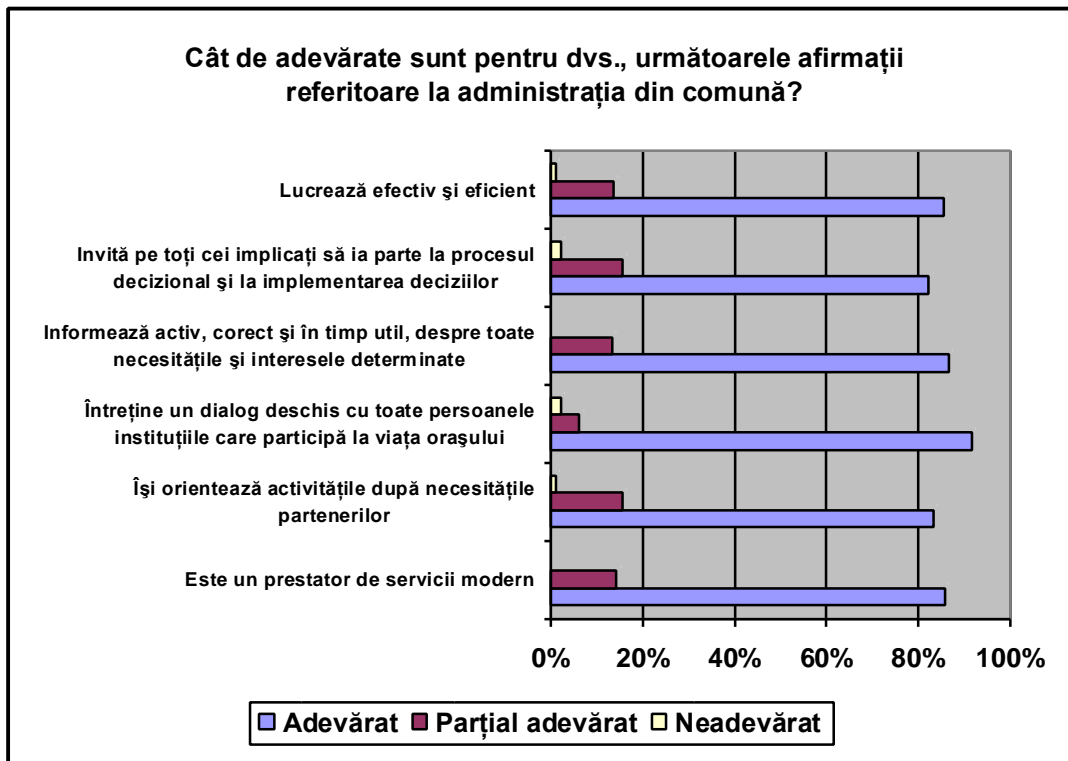
20. Cât de adevărate sunt pentru dvs., următoarele afirmații referitoare la administrația din comună?

Această întrebare, după cum se poate observa, dorește să determine părerea celor care au răspuns la chestionare vis a vis de întreaga administrație a comunei per ansamblu. Respondenții au avut de notat câteva afirmații clare la adresa administrației cu calificative: *adevărat*, *mai puțin adevărat* și *neadevărat*. Dintre cele 6 afirmații cuprinse în întrebare, cea care a fost notată ca fiind adevărată de cei mai mulți dintre respondenți a fost faptul că administrația întreține un dialog deschis cu toate persoanele, instituțiile care participă la viața comunei având 88 de răspunsuri la categoria *adevărat*. Iată în continuare statistica cu răspunsurile la această întrebare:

20. Cât de adevărate sunt pentru dvs., următoarele afirmații referitoare la administrația din comună?	Adevărat	Parțial adevărat	Neadevărat
Primăria este un prestator de servicii modern Își orientează toate activitățile după necesitățile partenerilor (cetățeni, agenți economici, turiști)	85,71 83,33	14,29 15,63	0,00 1,04
Întreține un dialog deschis cu toate persoanele, instituțiile care participă la viața comunei	91,67	6,25	2,08
Informează activ, corect și în timp util, despre toate necesitățile și interesele determinate	86,60	13,40	0,00
Invită pe toți cei implicați să ia parte la procesul decizional și la implementarea deciziilor	82,29	15,63	2,08
Lucrează efectiv și eficient	85,42	13,54	1,04

După cum se poate observa majoritatea celor care au răspuns la această întrebare au notat aceste caracteristici ca fiind adevărate în proporție de peste 82 %. Din punct de vedere al notării caracteristicilor cu răspunsul *neadevărat* putem spune că în general procentul acestora este relativ mic, în general sub 3%. Iată și o reprezentare grafică a rezultatelor acestei întrebări.





21. După părerea dumneavoastră a încercat Primăria îndeplinirea acestor scopuri în ultimii doi ani?

Această întrebare este în strânsă legătură cu cea anterioară, acum însă dorindu-se a se afla dacă Primăria a încercat să îndeplinească caracteristicile de mai sus, transformându-le în adevărate scopuri care trebuiau urmărite. De data aceasta nu s-au mai luat în parte caracteristicile de la întrebarea anterioară ci s-au luat toate, per ansamblu. Cei care au răspuns la această întrebare au avut cinci variante de răspuns: *da, în mare măsură*; *da*; *nu, nu s-a schimbat nimic*; *nu, din contra situația s-a înrăutățit*; *nu știu*. Cea mai mare parte a respondenților au optat pentru răspunsul *da, în mare măsură* acesta fiind ales de 72 de persoane. Iată cum se prezintă situația din punct de vedere al procentelor:

21. După părerea dumneavoastră a încercat Primăria îndeplinirea acestor scopuri în ultimii doi ani?	
da, în mare măsură	72,73
da	27,27
nu, nu s-a schimbat nimic	0,00
nu, din contra situația s-a înrăutățit	0,00
nu știu	0,00



După cum se poate observa, în urma calculelor efectuate, 72,73% dintre respondenți au declarat că Primăria a încercat îndeplinirea scopurilor prezentate la întrebarea anterioară *în mare măsură*, iar 27,27% au optat pentru răspunsul *da*. De partea cealaltă, a celor care cred că *nu s-a schimbat nimic* sau, *din contră, situația s-a înrăutățit* nu există nici un răspuns.

22. Ce lucrări credeți că ar trebui să facă cu prioritate, consiliul local în următorii ani:

Această întrebare dorește să implice în mod real cetățenii comunei în realizarea unui plan de viitor pentru dezvoltarea comunei. Pentru aceasta s-au pus la dispoziția respondenților un număr de zece lucrări de modernizare și dezvoltare a comunei, pe care ei au avut posibilitatea să le noteze în funcție de importanța lor pe o scală de la 1 la 10. Cele zece lucrări care trebuiau notate sunt: *reparații drumuri comunale, extinderea rețelei de apă potabilă, extinderea rețelei de gaz metan, extinderea rețelei de canalizare, îmbunătățirea bazei materiale a învățământului și a asistenței sanitare, amenajare gropi de gunoi ecologice, colectarea selectivă a deșeurilor, îmbunătățirea transportului de persoane, reamenajarea bazelor turistice, amenajarea de noi baze sportive*. Iată care au fost răspunsurile:

22. Ce lucrări credeți că ar trebui să facă cu prioritate, consiliul local în următorii ani:										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Reparații drumuri comunale	51,55	8,25	5,15	7,22	3,09	4,12	4,12	5,15	4,12	7,22
Extinderea rețelei de apă potabilă	22,47	15,73	17,98	10,11	12,36	4,49	5,62	1,12	4,49	5,62
Extinderea rețelei de gaz metan	20,00	12,22	10,00	11,11	12,22	8,89	3,33	2,22	4,44	15,56
Extinderea rețelei de canalizare	20,00	13,33	15,56	17,78	7,78	8,89	4,44	4,44	1,11	6,67
Îmbunătățirea bazei materiale a învățământului și asistenței sanitare	40,63	9,38	4,17	3,13	12,50	8,33	6,25	6,25	3,13	6,25
Amenajare gropi de gunoi ecologice	40,86	10,75	8,60	5,38	6,45	5,38	7,53	3,23	2,15	9,68
Colectarea selectivă a deșeurilor	35,48	6,45	2,15	2,15	0,00	1,08	9,68	6,45	7,53	29,03
Îmbunătățirea transportului de persoane	20,88	6,59	4,40	2,20	7,69	8,79	9,89	15,38	13,19	10,99
Reamenajarea bazelor turistice	11,49	24,14	6,90	8,05	11,49	3,45	8,05	4,60	8,05	13,79
Amenajarea de noi baze sportive	39,53	9,30	4,65	4,65	5,81	5,81	2,33	4,65		



După cum se poate observa în topul preferințelor celor care au răspuns la întrebări se află *repararea drumurilor comunale* cu 51,55%, urmată de *amenajare gropi de gunoi ecologice* cu 40,86 % din răspunsuri și *îmbunătățirea bazei materiale a învățământului și asistenței sanitare* cu 40,63% dintre răspunsuri. Lucrările care sunt cel mai puțin importante și care au un procentaj mare pe locul 10 sunt: *colectarea selectivă a deșeurilor* cu 29,03% și *amenajarea de noi baze sportive* cu 17,44% dintre răspunsuri.

23. Sexul

Întrebarea de față precum și următoarele patru întrebări au scopul de a face cunoscută fiecare persoană care a completat un astfel de chestionar din punct de vedere al sexului, anului nașterii, situației civile și a situației familiale. Din datele pe care le-am colectat în urma acestei întrebări am putut vedea ca din 99 de respondenți 65 sunt bărbați și 34 sunt femei. Iată această proporție exprimată în procente:

23. Sexul	
Feminin	34,34
Masculin	65,66

24. În ce an sunteți născut/ă ?

Această întrebare este cea de-a doua din seria întrebărilor de cunoaștere a respondentului. Din această întrebare s-a putut afla vârsta celui care a răspuns și astfel a reieșit că cel mai bătrân respondent are vârsta de 85 de ani, fiind născut în anul 1922 iar cel mai tânăr respondent are doar 18 ani fiind născut în 1989.

25. Starea civilă?

La această întrebare respondenții au avut de ales din cinci categorii de răspunsuri care au acoperit în mare parte răspunsurile posibile vis a vis de această întrebare. Categoriile pentru care respondenții puteau opta sunt: *necăsătorit/ă, căsătorit/ă și locuim împreună, căsătorit/ă dar locuim separat, divorțat/ă, văduv/ă*. Cei mai mulți dintre respondenți au optat pentru categoria *căsătorit/ă și locuim împreună* pentru care s-au primit 69 de răspunsuri. Iată au fost răspunsurile la această întrebare din punct de vedere procentual:



25. Starea civilă?	
necăsătorit/ă	25,25
căsătorit/ă și locuim împreună	69,70
căsătorit/ă dar locuim separat	1,01
divorțat/ă	1,01
văduv/ă	3,03

După cum se poate observa în tabel, majoritatea respondenților – 69,7% - sunt *căsătoriți și locuiesc împreună* iar cea de-a doua categorie ca și importanță este cea a celor *necăsătoriți* – 25,25%. Celelalte categorii au un procentaj mult mai redus, sub 4%.

26. Aveți copii?

Întrebarea de față are un caracter precis și anume de a afla dacă și câți copii au cei care au răspuns la chestionare. Variantele dintre care au putut alege respondenții au fost: *nu*, *un copil*, *doi copii*, *trei sau mai mulți copii*. Majoritatea celor care au răspuns se încadrează în două dintre cele patru categorii și anume cei care *nu au copii* – 32 persoane și la categoria *doi copii* – 31 persoane. Iată, din punct de vedere procentual, cum stă situația:

26. Aveți copii?	
nu	32,32
un copil	14,14
doi copii	31,31
trei sau mai multi copii	22,22

După cum se poate observa preponderenți sunt cei care *nu au copii* – 32,32% și cei care au *doi copii* – 31,31%. Urmează apoi cei care au *trei sau mai mulți copii* – 22,22% și în cele din urmă cei care au *un singur copil* – 14,14%.

27. Din câte persoane (inclusiv eventualii copii) se compune familia dumneavoastră?

Scopul acestei întrebări era de a observa afla din câte persoane sunt alcătuite familiile respondenților la chestionar pentru a putea observa care este structura socială și numărul de membrii într-o familie din Beliu. Din evaluarea răspunsurilor date s-a putut vedea că din punct de vedere al numărului de persoane, care alcătuiește o familie în această comună, avem variații destul de ridicate. Astfel cel mai mic număr de membrii în cadrul unei familii a fost 1 și mai mare număr de membrii într-o familie a fost 10.

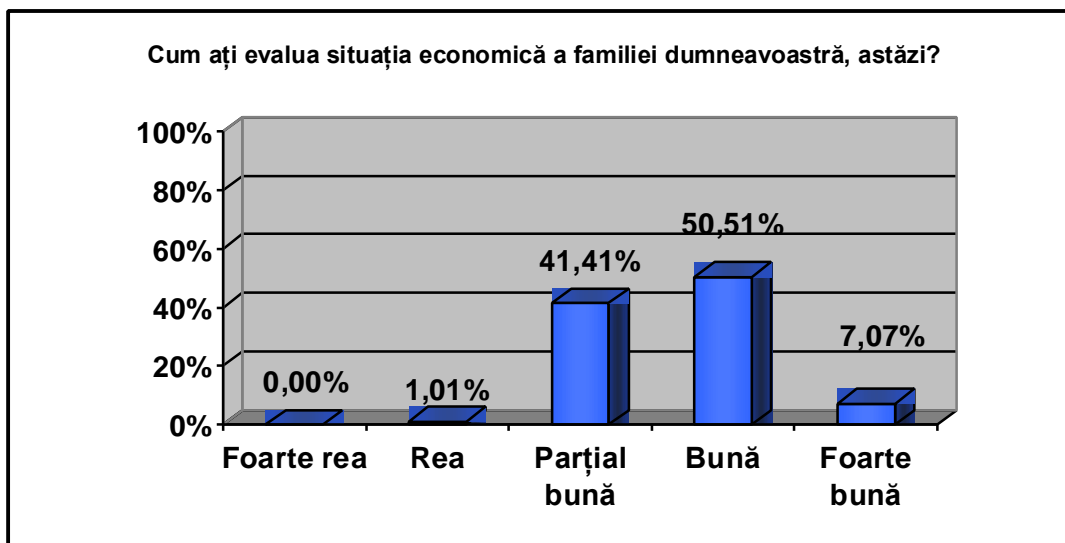


28. Cum ați evalua situația economică a familiei dumneavoastră, astăzi?

Prin această întrebare precum și prin următoarele două întrebări s-a dorit să se scoată în evidență starea economică a respondenților la momentul actual, în urmă cu un an și apoi cum văd ei viitorul din acest punct de vedere. Cei care au răspuns la această întrebare au avut de ales dintre cinci variante de răspuns: *foarte rea*, *rea*, *parțial bună*, *bună* și *foarte bună*. După analiza răspunsurilor date s-a observat că majoritatea oamenilor care au răspuns s-au situat la categoria *bună* - 50 persoane - și surprinzător nu a existat nici un răspuns la categoria *foarte rea* ci doar 1 răspuns la categoria *rea*. Să vedem mai departe cum arată situația la nivel procentual:

28. Cum ați evalua situația economică a familiei dumneavoastră, astăzi?	
foarte rea	0,00
rea	1,01
parțial bună	41,41
bună	50,51
foarte bună	7,07

După cum se poate observa în tabelul de mai sus preponderenți sunt cei care au o situație economică *bună* – 50,51% și cei care au o situație *parțial bună* – 41,41%. O situație economică *foarte bună* nu au decât 7,07% iar cei care au o situație *rea* sunt doar 1,01%. Iată și o reprezentare grafică a stării de fapt:

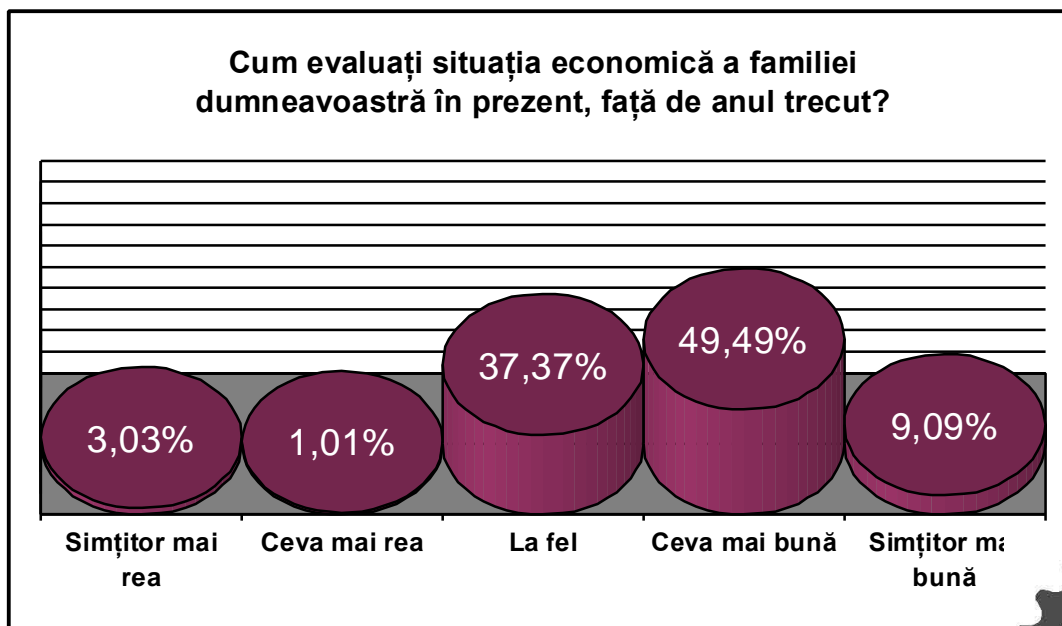


29. Cum evaluați situația economică a familiei dumneavoastră în prezent, față de anul trecut?

Această întrebare stă în strânsă legătură cu cea anterioară și dorește să arate care este starea economică a locuitorilor comunei în comparație cu anul anterior. Variantele de răspuns sunt în mare cam aceleași cu cele de la întrebarea anterioară dar, de această dată răspunsurile sunt diferite. Astfel, dacă la întrebarea de dinainte majoritatea respondenților au declarat că starea lor economică este, în principal, *parțial bună și bună*, la această întrebare ei au optat pentru răspunsurile *ceva mai bună* – 49 răspunsuri și *la fel* – 37 răspunsuri. Iată care sunt procentajele răspunsurilor date la această întrebare:

29. Cum evaluați situația economică a familiei dumneavoastră în prezent, față de anul trecut?	
simțitor mai rea	3,03
ceva mai rea	1,01
la fel	37,37
ceva mai bună	49,49
simțitor mai bună	9,09

După cum se poate vedea din totalul răspunsurilor date la întrebare 49,49% dintre persoane declară că situația lor economică este *ceva mai bună* față de anul anterior, 37,37% spun că situația lor este *la fel* iar 9,09% au o situație economică *simțitor mai bună*. De partea cealaltă, a celor care nu sunt mulțumiți de situația lor economică se înregistrează o mică creștere la răspunsul *simțitor mai rea* care are 3,03% din răspunsuri. Iată și o reprezentare grafică a celor spuse:

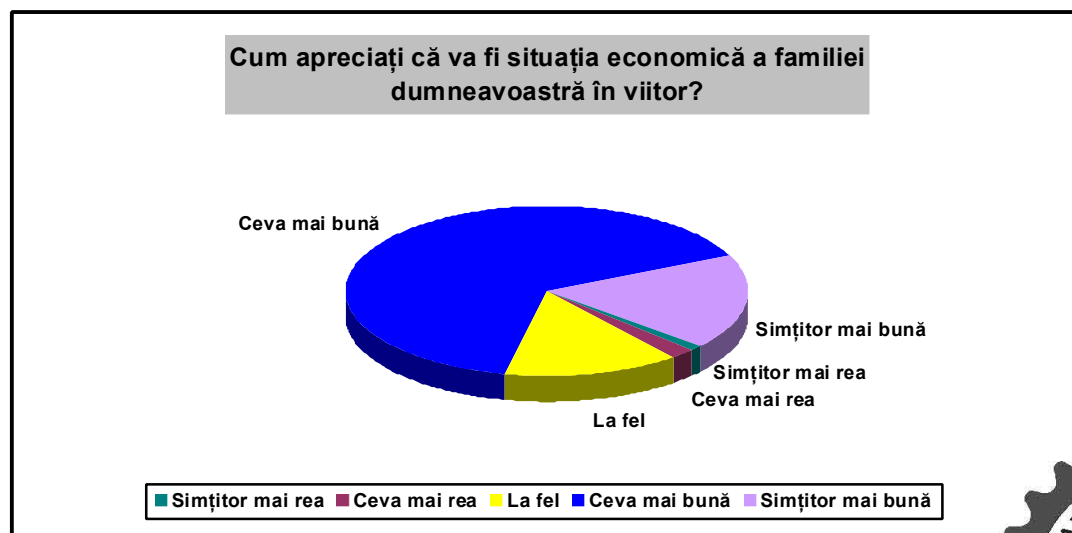


30. Cum apreciați că va fi situația economică a familiei dumneavoastră în viitor?

Ultima dintre cele trei întrebări legate de situația economică a locuitorilor comunei, dorește să prezinte care este viziunea oamenilor din comună vis a vis de viitorul situației lor economice. Variantele de răspuns la această întrebare sunt complet identice cu cele de la întrebarea anterioară iar răspunsurile date sunt asemănătoare, cu câteva diferențe. Totuși, pe primul loc și la această întrebare se află răspunsul *ceva mai bună*, care a acumulat 64 de răspunsuri. În continuare prezentăm rezultatele, în procente, la această întrebare:

30. Cum apreciați că va fi situația economică a familiei dumneavoastră în viitor?	
simțitor mai rea	1,01
ceva mai rea	2,02
la fel	14,14
ceva mai bună	64,65
simțitor mai bună	18,18

Din tabel se poate observa clar că majoritatea respondenților sunt optimiști în privința viitorului lor economic sperând că va fi *ceva mai bun* și de aceea au ales în proporție de 64,65% acest răspuns. Cei care cred că situația lor economică nu va suferi schimbări majore și va rămâne *la fel* sunt 14,14% dintre respondenți, iar 18,18% speră că situația va fi *simțitor mai bună*. Cei care nu cred că situația lor se va îmbunătăți, ci din contră va fi *ceva mai rea* sau chiar *simțitor mai rea* sunt în procent de 2,02%, respectiv 1,01%. Iată și o reprezentare grafică a răspunsurilor date la această întrebare:



31. Cum se definește cel mai bine activitatea dumneavoastră profesională?

Această întrebare și următoarele două fac parte tot din categoria întrebărilor referitoare la aflarea de date despre cei care au completat chestionarele, de data aceasta dorindu-se a se cunoaște situația și pregătirea profesională precum și timpul pe care respondenții l-au petrecut în comuna Beliu.

Această primă întrebare dorește să prezinte situația profesională în care se află respondenții la momentul în care au completat chestionarul. Ei au avut posibilitatea de alege un răspuns din cele șase care au fost stabilite în prealabil și care au luat în considerare toate aspectele vieții profesionale. Cele șase variante de răspuns sunt: *angajat/ă; elev/ă, student/ă; casnic/ă, pensionar/ă; șomer/ă, în căutare de serviciu; liber profesionist*. Iată care au fost răspunsurile la această întrebare, cuantificate în procente:

31.Cum se definește cel mai bine activitatea dumneavoastră profesională?	
angajat/ă	41,75
elev/ă; student/ă	18,45
casnic/ă; pensionar/ă	27,18
șomer/ă	0,97
în căutare de serviciu	4,85
liber profesionist/ă	6,80

După cum se poate observa cei mai mulți dintre respondenți sunt *angajați* – 41,75% fiind urmași de cei care sunt *casnici* – 27,18%. *Elevii și studenții* sunt următoarea categorie cu 18,45% dintre răspunsuri și mai apoi cei care sunt *liber profesioniști* cu 6,8%. Cei *în căutare de serviciu* sunt relativ puțini – 4,85% iar *șomeri* sunt foarte puțini – 0,97%.

32. Care este diploma de absolvire cu cel mai înalt grad?

Este a doua întrebare din acest gen de întrebări, și prin ea se dorește să se afle nivelul de pregătire profesională și intelectuală la care se află cei care au răspuns chestionarului. Respondenții au avut de ales din cinci categorii de răspunsuri care au luat în considerare toate aspectele pregătirii intelectuale: *sunt încă elev/ă; nu am nici o diplomă de absolvire; diplomă de școală generală, diplomă de școală profesională; diplomă de bacalaureat, diplomă de studii liceale; diplomă de absolvire a facultății*. Iată ce au răspuns cei intervievați:



32. Care este diploma de absolvire cu cel mai înalt grad?	
sunt încă elev/ă	7,07
nu am nici o diploma de absolvire	7,07
diplomă de școală generală, diplomă de școală profesională	49,49
diplomă de bacalaureat; diploma studii postliceale	33,33
diplomă de absolvire a facultății	3,03

După cum se poate observa din tabel majoritatea oamenilor sunt deținătorii unei *diplome de școală generală sau profesională* – 49,49%. Cei care au *diplomă de bacalaureat sau diplomă de studii post-liceale* sunt mai puțini față de cei anteriori adică 33,33%. Cei care au o *diplomă de absolvire a facultății* sunt relativ puțini – 3,03% fiind depășiți de către cei care nu au *nici o diplomă de absolvire* – 7,07%.

33. De cât timp locuiți în comună?

Întrebarea de față are un obiectiv foarte clar și anume acela de a arăta perioada pe care respondenții au petrecut-o în această comună. Posibilitățile de răspuns au fost dinainte stabilite în așa fel încât să poată da posibilitatea respondenților să se situeze într-o categorie clară care poate fi precis cuantificată. Variantele de răspuns au fost următoarele: *de la naștere, sub 10 ani, de mai mult de 10 ani*. Iată în continuare răspunsurile primite sub forma unui tabel cu date procentuale:

33. De cât timp locuiți în comună?	
de la naștere	86,87
sub 10 ani	2,02
de mai mult de 10 ani	11,11

Rezultatele prezentate în tabel duc la concluzia că majoritatea celor care au răspuns trăiesc în comună *de la naștere* – 86,87%. A doua categorie ca și procentaj este cea a persoanelor care locuiesc în Beliu *de mai mult de 10 ani* – 11,11% și în cele din urmă cei care locuiesc în comună *de sub 10 ani* sunt mai puțini – 2,02%.

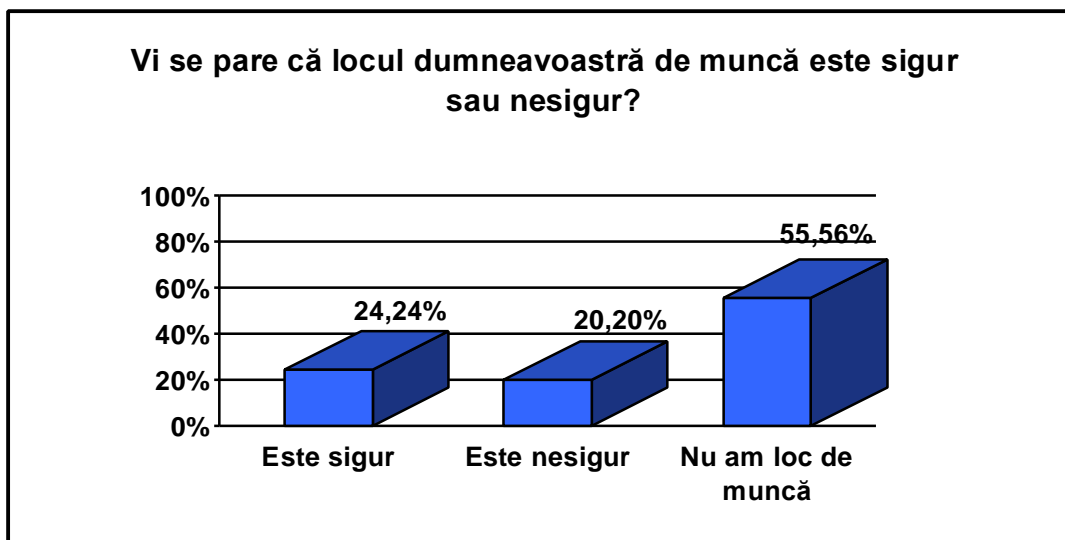


34. Vi se pare că locul dumneavoastră de muncă este sigur sau nesigur?

Această întrebare este penultima întrebare a chestionarului și dorește să identifice siguranța pe care cei care au răspuns o au în locul lor de muncă. Variantele de răspuns au fost selectate foarte precis pentru a putea face o interpretare cât mai bună a răspunsurilor. Variantele de răspuns sunt: *este sigur*, *este nesigur*, *nu am loc de muncă*. Din punctul de vedere al numărului de răspunsuri cea mai importantă variantă a fost *nu am loc de muncă* având 55 de răspunsuri din totalul de 99. Iată în continuare rezultatele:

34. Vi se pare că locul dumneavoastră de muncă este sigur sau nesigur?	
este sigur	24,24
este nesigur	20,20
nu am un loc de muncă	55,56

După cum se poate vedea majoritatea celor intervievați sunt fără loc de muncă – 55,56%. Cei care au un loc de muncă, pentru 24,24% dintre ei locul de muncă este *sigur* iar pentru 20,2% locul de muncă este *nesigur*. Iată și o reprezentare grafică a rezultatelor:



I.2. Analiza S.W.O.T

Indiferent de institutia care dedica resurse, de orice natura, atât umane cât și materiale, pentru atingerea unor obiective strategice va dori să evalueze sistemul asupra caruia își dirijează acțiunile.

Analiza aceasta va reliefa carentele dar și atuurile sistemului evaluat. Când vorbim de "sistem" includem atât micro cât și macrosistemele, atât persoana cât și persoana în relație cu mediul.

Combinat cu o analiză-inventar a "oportunităților și amenințărilor" din mediul extern, realizăm așa-numita "Analiza SWOT".

Astfel, factorii cei mai importanți pentru dezvoltarea unui sistem deschis sunt cei catalogați drept "strategici", iar atunci când au fost identificați și analizați acești factori, este momentul pentru a defini misiunea sau acțiunile corespunzătoare.

Cuvântul **S.W.O.T.** este un acronim și provine din initiala cuvintelor:

Strengths,

Weaknesses,

Opportunities,

Threats (în lb. engleză).

Analiza SWOT își propune o prezentare a punctelor tari, slabe, oportunităților și amenințărilor care determină spațiul geografic și socio-uman al comunei Beliu.

Analiza expune într-o dispunere vizuală și concentrează în formulări cât mai precise și concise următoarele aspecte:

- punctele tari (S = strengths)
- punctele slabe (W = weaknesses)
- oportunitățile (O = opportunities)
- amenințările (T = threats)

Punctele forte și cele slabe tin exclusiv de **mediul intern** al comunității, de resursele acesteia.



Oportunitatile si amenintarile vin din **mediul extern** si tin de cadrul legal, de actorii externi ce pot avea o influenta pozitiva sau dimpotriva negativa asupra comunitatii.

Puncte tari (strenghts)

- care sunt avantajele noastre?
- ce facem bine?

Puncte slabe (weaknesses)

- ce nu facem bine?
- ce fac altii mai bine?
- care sunt dezavantajele noastre?

Analiza si matricea SWOT ofera cadrul general care permite definirea unor alternative strategice, pe baza unei analize combinate ale organizatiei si a mediului extern.

Deseori, simpla analiza a celor 4 elemente specifice permite acumularea unor informatii definatorii despre management si a altor date utile.

Elementele de baza ale analizei SWOT sunt extrem de simple si clare.

Pe lânga faptul ca formularea exacta a atuurilor, punctelor slabe, oportunitatilor si amenintarilor este o chestiune foarte delicata si de durata, transpunerea acestora în alternative strategice este dificila.

La finalizarea acestora , o alta problema este luarea unei decizii. Chiar daca matricea a fost elaborata cu grija, deciziile vor fi luate dupa o atenta analizare de catre persoanele implicate.

În stabilirea directiilor de actiune, consideratiile legate de riscurile implicate de fiecare dintre alternative si cele legate de resurse joaca un rol la fel de important ca analiza propriu-zisa.

În vederea elaborării strategiei de dezvoltare s-a impus analiza profunda a situatiei existente in domeniile vietii economice si sociale ale comunei. Colaborarea cu actorii locali a permis dezvoltarea unei viziuni parteneriale asupra particularitatilor economice si sociale ale judetului, prin construirea arborelui problemelor si efectuarea analizelor SWOT.

Analizele locale au fost reunite si organizate conform prioritatilor judetene de dezvoltare, fiind utilizate ca baza de plecare in definirea analizei SWO^o analizei sociale, economice si institutionale la nivel local.



Analiza SWOT – Infrastructura

Factori	Factori pozitivi	Factori negativi
Factori interni	PUNCTE TARI <ul style="list-style-type: none"> •situat pe DJ 792A -DN79A– Craiva •nod rutier DJ 792A/DJ793A/DJ793 •străzi laterale pietruite. •proiect finanțare existent pentru canalizare, stație de epurare, modernizare străzi, extindere apă potabilă, reabilitare Cămin Cultural Beliu. •existență PUG •intersecții neamenajate corespunzător •există proiect alimentare cu apă potabilă V.Goldiș (OG 7) •rețea de apă potabilă Beliu-Tăgădău •acoperire bună telefonie mobilă Vodafone, Cosmote. •reabilitare DC 9 Secaci - Bochia •reabilitare trotuare 3000mp existent+2000mp de executat •există iluminat public •exista telefonie - fibra optica •existența rețelei de distribuție a energiei electrice •vale Mideș regularizată+baraj Secaci •existență rute de transport în comun pentru populație 	PUNCTE SLABE <ul style="list-style-type: none"> •nu există canalizare •nu există rețea de apă potabilă în Benești, Bochia, Secaci •nu are gară CFR – transport CFR la gara Bocsig (5km) •nu exista drumuri agricole amenajate •valea Beliului + baraj Tăgădău nu e regularizată • nu există rețea de gaze naturale • lipsa amenajării stradale (șanțurilor) de colectare a apelor pluviale, a podețelor din dreptul gospodăriilor, în mod unitar;



Factori externi	OPORTUNITĂȚI <ul style="list-style-type: none">•realizarea de parteneriate între comunele învecinate în vederea realizării sistemului de alimentare cu apă și canalizare și a infrastructurii rutiere moderne, prin atragerea de fonduri structurale;•există sistem de gestionare a deșeurilor la nivel județean•extindere sistem de canalizare•modernizare infrastructură străzi interioare, respectiv DC	AMENINȚĂRI <ul style="list-style-type: none">• lipsa fondurilor necesare pentru dezvoltarea infrastructurii majore de circulație;•neimplicarea SNIF în decolmatarea canalelor
------------------------	--	---



Analiza SWOT – Administrația publică

Factori	Factori pozitivi	Factori negativi
Factori interni	<p>PUNCTE TARI</p> <ul style="list-style-type: none"> •sediul Primăriei modernizat •existența pășune comunale 1800 ha •dotarea Primăriei cu echipamente și mobilier – 80% •existența telefonie, cablu TV, acces internet, cu posibilitate Intranet •existența a 2030 ha pădure comună •programe soft actualizate pe domenii de activitate (impozite și taxe, contabilitate); •colaborare și cooperare între administrația publică locală – Primar – Consiliul Local - cetățean •existența unui Plan de combatere a birocrației din cadrul primăriei, conform HG 1723/2004 •experiență în accesarea și derularea fondurilor de finanțare Phare •personal specializat periodic •existența punctelor de lucru în relația cu cetățenii. •existența pagină web a Primăriei •implementarea sistemului de management al calității serviciilor pentru cetățeni ISO 9001 •membră în asociația de dezvoltare Munții Codru Moma •Centrul Civic modernizat - pavat 	<p>PUNCTE SLABE</p> <ul style="list-style-type: none"> • lipsa unor parteneriate internaționale, transfrontaliere • sistemul ONG nu este dezvoltat în comună



	<ul style="list-style-type: none"> • interes pentru atragerea investitorilor – existența unui teren de 8 ha cu destinație – zonă industrială – lângă DJ 792 A 	
Factori externi	<p>OPORTUNITĂȚI</p> <ul style="list-style-type: none"> • parteneriate cu alte administrații publice locale (Consiliul Județean, Consilii Locale vecine, etc.); • climat politic favorabil; • existența surselor de finanțare PNDR, pentru proiecte de cooperare intercomunale. • extinderea zonei de locuit și alocarea fondurilor pentru realizarea acesteia – realizarea PUZ-uri necesare • amenajarea unui sat de vacanță 	<p>AMENINȚĂRI</p> <ul style="list-style-type: none"> • insuficiența fondurilor de la bugetul de stat



Analiza SWOT – Dezvoltarea Economică

Factori	Factori pozitivi	Factori negativi
Factori interni	<p>PUNCTE TARI</p> <ul style="list-style-type: none"> • existența unei întreprinderi de prelucrarea a lemnului cu cca 150 angajați. • existența puncte de lucru pentru industria ușoară – confecții • existența micilor întreprinzători în sfera furnizării de servicii pentru populație. • existența a 8ha teren prevăzut pentru amenajarea unei zone industriale la DJ 792A • creșterea animalelor se face în ferme de dimensiune medie • 1800 ha pășune proprietatea comunei • 2030 ha pădure proprietatea comunei • zone de deal și pădure cu un potențial turistic deosebit • existența resurselor naturale bogate: lemn, argilă ca materie primă pentru teracote 	<p>PUNCTE SLABE</p> <ul style="list-style-type: none"> • lipsa investitorilor cu potențial financiar ridicat. • lipsa unui centru de colectare a produselor agricole • locuri de muncă în plan local insuficiente. • migrarea forței de muncă în zone industrializate (Ineu) - cca 300 persoane • 70% teren agricol necultivat • lipsa implicării localnicilor în activitățile economice de producție. • lipsa unui centru de colectare a laptelui și animalelor. • practicarea agriculturii de subzistență • zone de agrement neamenajate • venituri mici și un nivel de trai scăzut al populației de la sate
Factori externi	<p>OPORTUNITĂȚI</p> <ul style="list-style-type: none"> • dezvoltarea culturilor de pomi fructiferi • dezvoltarea serviciilor de turism rural. 	<p>AMENINȚĂRI</p> <ul style="list-style-type: none"> • lipsa unei legislații pentru încurajarea micilor întreprinzători



	<ul style="list-style-type: none">• dezvoltarea exploatării piscicole în zona barajelor de la Secaci și Tăgădău.• promovarea meșteșugurilor tradiționale în contextul dezvoltării agroturismului.• dezvoltarea sectorului zootehnic• dezvoltarea exploatării vânatului.• dezvoltarea culturilor și exploatării fructelor de pădure și colectarea ciupercilor.• asocierea în asociații ale producătorilor agricoli• accesarea fondurilor europene pentru dezvoltarea spațiului rural și a întreprinzătorilor din mediul rural• asocierea în asociații de dezvoltare intercomunitară	<ul style="list-style-type: none">• suma redusă alocată subvențiilor pentru sectorul agricol și de creștere a animalelor și acordarea deficitară a acestora.• depopularea satelor și îmbătrânirea populației;• lipsa de interes a investitorilor în agricultură din parcelării deficitare a terenului agricol;• lipsa subvențiilor pentru achiziționarea de mașini, utilaje agricole, semințe, îngrășăminte, lucrări agricole;
--	---	---



Analiza SWOT – Educație – Cultură

Factori	Factori pozitivi	Factori negativi
Factori interni	<p>PUNCTE TARI</p> <ul style="list-style-type: none"> • există 3 grădinițe și 3 școli modernizate: Grup Școlar Beliu cls I-XII, + Școala de Arte și Meserii, Școală gen. I-IV Secaci, Șc. Gen I-IV + grădiniță în loc.V. Goldiș , grădiniță în loc.Tăgădău, grădiniță în loc. Beliu • există Cămine Culturale renovate în toate cele 6 localități ale comunei (cu geamuri termopan și podea de gresie) • există spații de joacă amenajate pentru copii • spații verzi amenajate în loc Beliu. • bază sportivă + teren de fotbal în loc. Beliu • echipă de fotbal în cadrul Asociației „Dacia Beliu” • există muzeu în loc. Beliu,cu vestigii istorice • există Bibliotecă comunală • proiect de modernizare și dotare Cămin Cultural Beliu. • organizarea balurilor și discotecilor pentru tineri 	<p>PUNCTE SLABE</p> <ul style="list-style-type: none"> • promovarea unei palete diversificate de sporturi de performanță • promovarea sportului și în satele aparținătoare, prin organizarea de manifestări sportive • clase mixte la Școala gen din loc Secaci



	<ul style="list-style-type: none"> • perpetuarea Datinilor populare: <ul style="list-style-type: none"> ○ Praznicul de Pită Nouă ○ Fii satului ○ Dansuri populare • existența unui climat spiritual de bună înțelegere între cultele: ortodox, catolic, adventist de ziua a șaptea, penticostal, baptist 	
Factori externi	<p>OPORTUNITĂȚI</p> <ul style="list-style-type: none"> • amenajarea unei scene pentru manifestările culturale • amenajarea unei săli de sport acoperite multifuncționale • promovarea meșteșugurilor tradiționale în școli și în manifestările culturale. 	<p>AMENINȚĂRI</p> <ul style="list-style-type: none"> • migrarea tinerilor în zonele urbane. • pierderea moștenirii tradiționale datorită schimbului de generații



Analiza SWOT – Social - Sănătate

Factori	Factori pozitivi	Factori negativi
Factori interni	PUNCTE TARI <ul style="list-style-type: none"> • existența unui dispensar uman • existența serviciilor medicale veterinare • consultații medic de familie zilnic • se asigură tratament ambulatoriu • existența unui cabinet stomatologic • existența a două farmacii umane • existența unei farmacii veterinare • există casă de tip familial „Orhideea” pentru cca 12 copii, patronată de o asociație a Bisericii Adventiste. 	PUNCTE SLABE <ul style="list-style-type: none"> • problema medicamentelor compensate • nu există servicii medicale de vineri până luni • nu există asistență medicală care să se deplaseze până la loc. V. Goldiș • reabilitarea dispensarului medical
Factori externi	OPORTUNITĂȚI <ul style="list-style-type: none"> • amenajarea unui parc de agrement 	AMENINȚĂRI <ul style="list-style-type: none"> • îmbătrânirea populației • natalitate scăzută



CAP. II: Strategia de dezvoltare a Comunei Beliu

2.1. Considerații generale

Planificarea strategică ca disciplină științifică relativ recentă are în vedere ansamblul acțiunilor prin care se previzionează activitatea unei organizații indiferent de tipul acesteia. Necesitatea planificării strategice decurge din:

- **Influența factorilor de mediu asupra organizației**-această influență devine tot mai pregnantă, inclusiv în administrația publică luând forma așa numitei tulburanțe contextuale.
- **Reacția pe care organizația și subdiviziunile acesteia o are la factorii de mediu**, de ex: modificările aparute în subsistemele manageriale sau reacția unui comportament la un set de variabile exterioare
- **Necesitatea unei fundamentări mai riguroase a activităților unor organizații publice** cu atât mai mult cu cât deseori instrumentele de previzionare au caracter birocratic și mai puțin funcțional. Planificarea strategică operează cu 2 noțiuni fundamentale: strategia și managementul strategic.

Conceptul de strategie a apărut încă din Antichitate referindu-se la arta militară, astfel: în timpul lui Pericle se referea la calitățile oratorice ale unui comandant pentru ca ulterior să se refere la rolul unui general.

Ulterior conceptul a fost preluat în practica economică și socială din motive diferite pentru firme și instituții publice. Astfel firmele au preluat strategia datorită pe de o parte intensificării concurenței între acestea iar pe de altă parte datorită introducerii unui management profesionist bazat pe specialiști.

Instituțiile publice au fost stimulate în elaborarea și implementarea strategiilor de o creștere accentuată a nevoii de performanță dar și pentru creșterea funcționalității de ansamblu a sistemului.

Popularizarea noțiunii de strategie a fost făcută prin lucrările unor cunoscuți specialiști (Ansoff, Mintzberg) dar și prin contribuțiile unor mari cabinete de consultanță (BCG, ADR)



Strategia reprezintă ansamblul obiectivelor majore pe termen lung ale instituției împreună cu modalitățile de realizare a acestora și resursele necesare în vederea obținerii avantajului competitiv potrivit misiunii organizatei.

În evoluția managementului strategic se identifică 4 etape plecând de la forma cea mai simplă (utilizarea bugetului ca formă de planificare) și până la cea mai complexă. (management strategic așa cum este abordat azi).

❖ **Faza 1-** planificarea financiară de bază:

- se caracterizează prin utilizarea bugetului.
- aceasta este orientată funcțională și realizată pe o bază anuală.
- scopul utilizării bugetului îl reprezintă realizarea unui control.

❖ **Faza 2-** planificarea bazată pe previziune:

- spre deosebire de precedentă fază, în această analiză mediului devine mai importantă.
- resursele (tehnico-materiale, umane, informaționale și financiare)
- orizontul de timp vizat este de câțiva ani
- scopul planificării este de a fundamenta un plan de creștere al organizației.

❖ **Faza 3-** planificarea orientată extern:

- realizează și concurența răspunsul organizației la factorii de mediu
- are la bază așa numitul proces de gândire strategică (proces decizional prin care se conturează și construiesc alternative stratificate în funcție de posibile acțiuni ale mediului ambiant)
- flexibilitatea procesului de planificare este dată de alocarea dinamică a resurselor.

❖ **Faza 4-** managementul strategic:

-consideră ultima și cea mai complexă treaptă a planificării strategice.

- organizația își creează viitorul printr-o abordare corelativă a mediului ambiant.
- se urmărește obținerea unui avantaj competitiv.
- se pune accent pe realizarea unei flexibilități atât structural cât și procedural.
- stabilitatea organizației date de un set comun de valori identificate pentru toți angajații.



Strategia instituției cuprinde 5 **componente** majore:

- ◆ misiunea,
- ◆ obiectivele / prioritățile strategice,
- ◆ domeniile prioritare
- ◆ indicatorii,
- ◆ termenele de execuție.

Misiunea – consta in enuntarea cuprinzatoare a scopurilor fundamentale ptr care aceasta a fost constituita si functioneaza precum si a filosofiei (conceptiei) managementului de nivel superior referitoare la modeul de derulare al activitatilor prin care se distinge de organizatiile similare si din care decurge domeniul de avtivitate

Caracteristic misiunii este faptul ca nu reprezinta o enuntare de elemente de realizat cunaticabile, ci enunturi, perspective si atitudini. Misiunea exprima ratiunea de a fi si de a crea valori ptr clienti si societate.

Necesitatea misiunii este demonstrata prin urmatoarele **elemente**:

- se asigura consensul de scop al membrilor instituției
- se genereaza un mod unitar de alocare a resurselor
- se faciliteaza stabilirea setului de obiective la nivelul organizatiei si transformarea acestora in sarcini la nivelul individului
- se specifica scopurile organizatiei si translatarea acestora in obiective astfel incat timpul si parametrii performantei sa poata si usor stabilite si controlate
- se directioneaza climatul organizational

Obiectivele / prioritățile strategiei

Misiunea organizatiei risca sa ramana o simpla declaratie de intentie daca nu se concretizeaza in performante-tinte (obiective) pe care aceasta si le propune la un anumit orizont de timp.

Prin obiective strategice se desemneaza acele obiective strategice care au in vedere orizonturi indelungate si se refera fie la ansamblul activiattilor organizatiei fie la componentele majore ale acesteia.



Precizarea obiectivelor strategice este importanta , in procesul elaborarii strategice din urmatoarele **motive**:

- **Constituie** o premisa esentiala a asigurarii unui climat, randament si ordine in interiorul unei organizatii, o conditie importanta a eficientei actiunii acesteia;
- **Ofera** o baza sigura de referinta ptr aprecierea performantelor organizatiei si a planurilor si programelor pe care acesta si l-a propus potrivit misiunii;
- **Permite** perchizionarea organizatiei in mediul ei de actiune prin stabilirea pozitiei pe care aceasta urmeaza sa o obtina, precum si cunaticarea contributiei ei in cadrul mediului.

Domeniile prioritare definesc abordarile majore cu implicatii asupra continutului nei parti apreciable dintre activitatile organizatiei pe baza carora se stabileste cum este posibil si rationala indeplinirea obiectivelor startegice.

Indicatorii : reprezintă modalitatea directă prin care se pot măsura rezultatele unor acțiuni , cu scopul realizării obiectivelor propuse. Aceștia se formulează în funcție de ceea ce dorim să realism la nivelul instituției

Termenele: Se refera la diferite momente intermediare sau finale necesare realizarii obiectivelor sau operationalizarii Direcțiilor strategice.

Pentru implementarea strategiei și realizarea obiectivelor propuse este esențial ca autoritatea locală să-și stabilească un set de politici publice prin care activitatea acesteia să fie orientată/canalizată pe direcțiile majore/prioritare stabilite.

Principiile de fundamentare a strategiei de dezvoltare locală:

- ✚ • *Principiul exploatării și utilizării eficiente a resurselor locale, naturale și umane.*
- ✚ • *Principiul coeziunii și echilibrului teritorial.*
- ✚ • *Principiul conturării unui sistem regional funcțional*
- ✚ • *Principiul conexiunilor optime cu unitățile învecinate,*
- ✚ • *Principiul avantajului comparativ*
- ✚ • *Principiul ecologic*
- ✚ • *Principiul dezvoltării durabile*



2.2. Viziunea și sistemul de obiective

În cadrul Strategiei de Dezvoltare a Comunei Beliu a fost stabilită următoarea misiune pe care administrația publică locală o va implementa în perioada 2008-2013.

Misiune :

- Dezvoltarea unui cadru socio-economic favorabil creșterii calității vieții în spațiul rural al Comunei Beliu, ținând cont de contextul actual al integrării în Uniunea Europeană, păstrând nealterate valorile umane și culturale.

Asa cum am amintit în capitolele anterioare, structura strategiei porneste de la Viziune și se continuă până la nivelul operativ al implementării de proiecte locale sau regionale.

Orientarea de bază a strategiei o constituie potentarea punctelor tari ale comunității în vederea valorificării oportunităților de creștere și minimizarea efectelor punctelor slabe prin eliminarea factorilor care blochează dezvoltarea.

În esență, prin această strategie se urmărește luarea unor măsuri care să permită redresarea economică luând în considerare protecția socială și conservarea mediului.

Obiectivele / prioritățile strategice care vor urmări îndeplinirea acestei viziuni au fost analizate și ele urmăresc să contribuie la dezvoltarea armonioasă a tuturor factorilor care vor conduce la prosperitatea comunei.

În concordanță cu aceste aspecte, Strategia de Dezvoltare Locală cuprinde următoarele trei Obiective Strategice:

- 1. Dezvoltarea infrastructurii fizice de bază și a serviciilor de utilitate publică în comuna Beliu**
- 2. Dezvoltarea economiei specifice mediului rural și stimularea mediului de afaceri**
- 3. Îmbunătățirea calității vieții populației din comuna Beliu, în climat socio-cultural și educațional la standarde europene**



Domeniile pe care se focalizeaza concret Strategia de Dezvoltare, sunt o rezultanta a identificarii de probleme prin intermediul Analizei SWOT.

Aceste domenii prioritare pentru fiecare dintre cele trei Obiective , precum și măsurile de intervenție care vor fi evaluate prin indicatorii de ordin calitativ și cantitativ stabiliți în acest sens, vor fi prezentate în continuare:

Obiectiv 1. Dezvoltarea infrastructurii fizice de bază și a serviciilor de utilitate publică în comuna Beliu

Domenii prioritare :

- 1.1 Modernizarea infrastructurii de transport local**
- 1.2 Modernizarea și extinderea infrastructurii de utilități publice**

Obiectiv 2. Dezvoltarea economiei specifice mediului rural și stimularea mediului de afaceri

Domenii prioritare:

- 2.1 Dezvoltarea sectoarelor economice productive, a I.M.M.- urilor și atragerea investitorilor**
- 2.2 Dezvoltarea turismului rural și de agrement**

Obiectiv 3. Îmbunătățirea calității vieții populației din comuna Beliu, într-un climat socio-cultural și educațional la standarde europene

Domenii prioritare:

- 3.1 Îmbunătățirea serviciilor și facilităților necesare asigurării sănătății populației**
- 3.2 Asigurarea unui habitat favorabil menținerii populației comunei și stoparea depopulării**
- 3.3 Îmbunătățirea infrastructurii și serviciilor educaționale, cultural-sportive**
- 3.4 Asigurarea unui cadru social bazat pe principiul egalității de șansă**



2.3. Planul de acțiune

Planul de acțiune a fost elaborat după stabilirea principalelor obiective și direcții prioritare care vor conduce la rezolvarea problemelor identificate în cadrul analizei SWOT.

Responsabilitatea punerii în practică a acestor acțiuni revine diferitelor instituții, cum ar fi: Consiliul local, Consiliul Județean, agenți economici, furnizori de servicii, instituții cu atribuții în activitățile specifice și domeniile conexe.

Acțiunea comuna a tuturor factorilor implicați, trebuie să asigure o dezvoltare durabilă a comunității, Planul de Acțiune oferind soluții pentru îndeplinirea obiectivelor conform Strategiei adoptate.

Principalele acțiuni preliminare fazei de implementare a Planului de Acțiune se consideră a fi următoarele:

- Însușirea Strategiei și a Planului de Acțiune de către toți factorii de decizie locali și unirea tuturor forțelor capabile să implementeze acțiunile prevăzute;
- Eforturi pentru susținerea în continuare a procesului de implementare a, Planului de Acțiune de evaluare a rezultatelor, de actualizare și de îmbunătățire a acestuia;
- Conștientizarea publicului cu privire la problemele existente și crearea cadrului concret adecvat pentru implicarea reală a publicului în luarea deciziilor;
- Schimbarea mentalităților, la toate nivelele, referitor la perceperea problemelor comunității și la modul de abordare a soluțiilor de rezolvare;
- Stabilirea unei ierarhii a principalelor activități, în funcție de impactul pe care unele problemele le poate genera, în vederea alocării corespunzătoare a fondurilor disponibile din bugetele locale și din alte surse de finanțare.



Planul de implementare a acțiunilor este structurat sub forma unor matrici care conțin următoarele elemente:

- **Obiectivele strategice;**
- **Domenii prioritare de intervenție;**
- **Acțiunile prevăzute pentru soluționarea problemelor;**
- **Indicatorii de evaluare a rezultatelor implementării activităților prevăzute;**

Toate aceste acțiuni vor fi evaluate și planificate funcție de sursele de finanțare care vor fi identificate pentru implementarea acestora.

Vor fi luate în calcul în primul rând resursele din cadrul bugetului local, cele provenite de la bugetul central, iar ponderea cea mai mare o vor constitui fondurile provenite din surse guvernamentale și din programele de finanțare europene.

