

## MEMORIU GENERAL

### 1. INTRODUCERE

#### 1.1. Date de recunoaștere a documentației

Denumirea lucrării	:	Elaborare/Actualizare <b>PLAN URBANISTIC GENERAL</b> și <b>REGULAMENT LOCAL de URBANISM</b> <b>Pentru COMUNA MUEREASCA</b> <b>JUDEȚUL VÂLCEA</b>
Beneficiar	:	COMUNA MUEREASCA, JUD. VÂLCEA
Proiectant URBANISM	:	S.C. JOC ART S.R.L. – Rm. Vâlcea arh. Doina Negoită urb. Amalia Bălescu Pr. Maria Dogăroiu
Colaboratori	:	S.C. INTELIGIS S.R.L – Rm.Vâlcea - Studiu Topografic - S.C. RIONVIL S.R.L. – Rm.Vâlcea - Studiu Hidrologic - S.C. BEFAC S.R.L. – Rm.Vâlcea - Studiu Geotehnic -  Primăria COMUNEI MUEREASCA
Contract nr.	:	1082/07.03.2016
Data elaborării	:	2016-2019

## 1.2. Obiectul lucrării

### **Solicitări ale temei program**

Comanda pentru elaborarea documentației de urbanism a fost întocmită de inițiatorul lucrării , respectiv Comuna Muereasca , Județul Vâlcea și s-a ținut cont de capacitatea , experiența în domeniu și oferta financiară a elaboratorului.

Documentația de urbanism PUG și RLU va ține cont de metodologia de elaborare și conținutul cadru al reglementărilor tehnice.

Planul Urbanistic General (PUG ) și Regulamentul Local Aferent RLU stabilesc raporturi favorabile între nevoile umane și potențialul natural și antropic, în condițiile protejării , reabilitării, conservării și punerii în valoare a patrimoniului natural și construit existent.

La fundamentarea și elaborarea PUG se urmărește respectarea principiilor, orientărilor , obiectivelor și prevederilor documentelor internaționale și conținutul cadru specificat în reglementarea tehnică.

Planurile urbanistice generale constituie documentațiile care stabilesc obiectivele, acțiunile și măsurile de dezvoltare pe o perioadă determinată, pe baza analizei multicriteriale a situației existente. Ele orientează aplicarea unor politici în scopul construirii și amenajării teritoriului localităților, politici ce își propun, între altele, restabilirea dreptului de proprietate și statuarea unor noi relații socio-economice în perioada de tranziție spre economia de piață.

Planul Urbanistic General este structurat în 3 (trei) categorii principale de probleme :

- Studii de Fundamentare ( Studiu Topografic , Studiu Istoric, Studiu Geotehnic și Studiu Hidrologic);
- Pug –ul propriu –zis , inclusiv Regulamentul Local de urbanism;
- Documentații necesare obținerii avizelor/acordurilor.

Dintre principalele acte legislative specifice sau complementare domeniului, cu implicații asupra dezvoltării urbanistice, amintim :

- Legea nr. 350/2001 privind amenajarea teritoriului și urbanismul, cu modificările și completările ulterioare ;
- Legea nr. 50 / 1991 , privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, republicată în 1997, modificată și completată în 2001;
- Legea nr. 422 / 2001 privind protejarea monumentelor istorice, cu modificările și completările ulterioare ;
- *Legea nr. 258/2006* – pentru modificarea și completarea OG nr. 43/2000 privind protecția patrimoniului arheologic și declararea unor situri arheologice ca zone de interes național;
- Ordinul 2807 / 2003 – Norme metodologice de clasare a monumentelor istorice inclusiv lista;
- Legea nr. 41/1995 privind protecția patrimoniului național;
- Legea nr.7/ 1996 privind cadastrul și publicitatea imobiliară cu modificările si completările ulterioare;
- Legea nr. 54 / 1998 privind circulația juridică a terenurilor;
- Legea 82/1998 pentru aprobarea OG nr. 43 /1997, privind regimul juridic al drumurilor republicata cu modificările si completările ulterioare;
- Legea apelor nr. 107/1996 cu modificările si completările ulterioare;
- Legea nr. 213/1998 privind proprietatea publică și regimul juridic al acesteia;
- Legea nr.18/ 1991 privind fondul funciar, republicat în 1998 cu modificările si completările ulterioare;
- Legea nr.215/ 2001 privind administrația publică locală cu modificările si completările ulterioare;
- Legea nr.33/ 1994 privind exproprierea pentru cauză de utilitate publică;
- Legea nr.10/ 1995 privind calitatea în construcții cu modificările si completările ulterioare (legea nr. 587/2002);
- Ordinul comun 1184 / RT / 09. 2000 și M.L.P.A.T. nr. 201 / N / 09 /2000
- Legea nr. 203/16.05.2003 (republicată în 26.01.2005) privind realizarea , dezvoltarea și modernizarea rețelei de transport de interes național și european;
- Legea 363/26.09.2006 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național – Secțiunea I – rețele de transport;
- Legea nr.55/16.03.2006 privind siguranța feroviară;
- Legea nr. 426/2001 privind aprobarea OG nr. 78/2000 privind regimul deșeurilor;

- HGR nr.525/ 1996 privind aprobarea Regulamentului general de urbanism;
- Codul silvic Legea nr. 46 din 19 martie 2008 :- ART. 7 alin.(4) , ART. 37 (1) , (2), ART. 40;
- Legea 287/2009 Codul civil, republicată, cu modificările ulterioare
- OMS 994/2018 privind Normele de protecție sanitare;
- Legea 102/2014 privind înființarea cimetirelor.
- Ordinului Ministrului Dezvoltării Regionale și Turismului , nr. 2701/2010, pentru parcurgerea etapei de informare și consultare a publicului.
- Lege nr. 351 din 06/07/2001 - privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a IV-a Rețeaua de localități;
- Ordin nr. 13 din 10/03/1999 - pentru aprobarea reglementării tehnice "Ghid privind metodologia de elaborare și conținutul-cadru al planului urbanistic general", indicativ GP038/99;
- Ordonanța de urgență nr. 114/17.10.2007 (M.Of. nr. 713/22.10.2007) pentru modificarea și completarea OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului și a Legii 265/2006;
- HG nr. 1076/08.07.2004 (M.Of. nr. 707/05.08.2004) privind stabilirea procedurii evaluării de mediu pentru planuri și programe;
- Ordinul Ministrului Apelor și Protecției Mediului nr. 995/21.09.2006 (M.Of. nr. 812/03.10.2006) pentru aprobarea listei planurilor și programelor care intră sub incidența Hotărârii Guvernului nr. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe;
- Ordinul MMGA nr. 117/02.02.2006 (M.Of. nr. 186/27.02.2006) pentru aprobarea anualului privind aplicarea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe.
- Ordinul nr. 536/23.06.1997 pentru aprobarea Normelor de igienă și a recomandărilor privind mediul de viață al populației, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 195/2005 privind protecția mediului cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 84/1996 privind îmbunătățirile funciare;
- Legea nr. 241/2003 pentru modificarea anexei la Legea nr. 213/1998 privind proprietatea publică și regimul juridic al acesteia;
- Ordinul 839/2009 emis de Ministerul Transporturilor, Construcțiilor și Turismului, pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a Legii nr. 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții; modificat prin Ordinul Ministrului Dezvoltării Regionale și Locuinței nr. 119/2009;
- Ordinul Ministrului Culturii și Cultelor nr. 2828/2015 privind aprobarea Listei monumentelor istorice, actualizată.

Documentația s-a întocmit în conformitate cu prevederile stabilite de ghidul privind metodologia de elaborare și conținutul cadru al Planului Urbanistic General - Indicativ G.P.O. 38 / 1999 aprobat prin ordinul M.L.P.A.T. nr. 13 N / 10 . 03 . 1999.

Comanda de proiectare Contract nr. **1082/07.03.2016** solicită întocmirea documentației "Plan Urbanistic General și Regulament Local de Urbanism al Comunei Muereasca, Județ Vâlcea".

Aceasta se realizează în conformitate cu H.G. 525 din iunie 1996 care stă la baza elaborării documentațiilor de amenajare a teritoriului și de urbanism și stabilește regulile de ocupare a terenurilor și de amplasare a construcțiilor aferente acestora.

Lucrarea s-a întocmit în urma consultării "Metodologiei de elaborare a documentațiilor de urbanism, în conformitate cu cerințele Legii nr.10/1995 - respectiv Plan Urbanistic General" elaborat de Urban Proiect - București în septembrie 1996, indicativ reglementare M.P.0030 - 1996.

Documentația de urbanism va fi structurată și predată etapizat:

- Etapa 1 - realizarea și predarea Studiului de Fundamentare – Suport Topografic;
- Etapa 2 - realizarea planșei de Situație existentă și stabilirea disfuncțiunilor majore la nivelul localității;
  - Parcurgerea terenului pentru vizualizarea monumentelor istorice și a construcțiilor cu valoare arhitecturală;
- Etapa 3 – stabilirea conturului intravilan propus în vederea prezentării în ședința Consiliului Local al Comunei Muereasca pentru obținerea Avizului C.L.;

- Etapa 4 – realizarea celorlalte studii de fundamentare și realizarea documentațiilor de avize în vederea obținerii avizelor;
- Etapa 5 - predarea și aprobarea documentației PUG la Consiliul Local al Comunei

Aceste etape cuprind în principal referiri la: sursele de documentare, stadiul actual al dezvoltării urbane, cu precizări legate de relații în teritoriu, potențial economic, populație, căi de comunicație, zone funcționale, probleme legate de mediu, echipare edilitară, disfuncționalități, necesități și opțiuni ale populației, propuneri de organizare urbanistică, plecând de la următoarele premise: o evoluție posibilă în funcție de priorități, o optimizare a relațiilor în teritoriu, dezvoltarea activităților economice, evoluția posibilă a populației, organizarea circulației și a transporturilor, zonificarea funcțională, stabilirea intravilanului propus, protecția mediului, fondul locuibil, instituții și servicii publice, spații verzi sportive, echiparea edilitară, reglementări, obiective de utilitate publică.

Partea scrisă va cuprinde Studii de fundamentare, memoriul general, regulamentul local de urbanism, partea grafică (PUG) cuprinzând cinci planșe, și anume: încadrarea în teritoriu, situația existentă, reglementări-urbanistice, reglementări - rețele edilitare, proprietatea asupra terenurilor. Informațiile din partea scrisă vor fi strict corelate cu cele din partea grafică.

Prin aprobarea Planului Urbanistic General și a Regulamentului Local Urbanistic aferent, acestea devin acte de autoritate ale administrației locale, asigurând corelarea dezvoltării urbanistice. Ele vor conține principalele direcții, priorități și reglementări în dezvoltarea localității precum și prevederile pentru principalele categorii de probleme, cu implicații la nivelul localității.

### **Prevederi ale programului de dezvoltare a localității , inițiat și aprobat de Consiliul local .**

#### **Raportul privind starea economica, sociala si de mediu a unitatii administrative-teritoriale**

#### **Muereasca pe anul 2016, prezentat de Primar, Ion Ungureanu**

„ Cu toate ca fondurile alocate localitatii noastre au fost limitate iar veniturile proprii la bugetul local sunt mici, am luat masurile care s-au impus in astfel de situatii si am facut fata la cheltuieli astfel incat sa asiguram buna functionare a Administratiei Publice Locale si a tuturor entitatilor subordonate din punct de vedere administrativ. In acest sens, am asigurat fonduri pentru plata salariilor la timp si plata utilitatilor necesare (gunoi, aprovizionare cu lemne, energie electrica, furnituri de birou etc) .Un lucru bun pentru UAT este faptul ca am incheiat anul fara datorii si in acelasi timp cu un grad ridicat de incasare a taxelor si impozitelor locale, respectiv 83%.

Din punctul de vedere al infrastructurii de drumuri, am avut in vedere ca toate caile de acces spre gospodarii si terenuri agricole sa fie practicabile si functionale, iar acolo unde a fost necesar am intervenit la timp astfel incat, circulatia auto sau pietonala sa se desfasoare in conditii normale.

A fost necesar sa pietruim toate drumurile comunale care asigura acces spre gospodariile cetatenilor si spre terenurile agricole din satul Suta, catunul Lunca Stelesti, satul Hotarele, Gavanesti, Francesti-Coasta, Pripoara, Muereasca de Sus unde aparusera cateva zone neaccesibile din cauza eroziunii produse de torentele rezultate in urma caderilor de ploaie din primavara si a umiditatii excesive aparute.

Datorita eroziunii produse de paraul Muereasca si a alunecarilor de teren DJ 658 a fost afectat in mai multe zone motiv pentru care am actionat in colaborare cu Regia de Drumuri - Poduri Valcea si Consiliul Judetean, care au asigurat finantarea lucrarilor, efectuandu-se lucrari de consolidare;

In satul Suta, datorita unei alunecari de teren produse in amonte langa gospodaria domnului Chirita Alexandru, locuinta acestuia este afectata sub aspectul ca versantul vestic s-a rezemat in zidul casei - se impune monitorizarea zonei. In acest caz s-a efectuat ancheta sociala impreuna cu AJPS Valcea si au fost alocate fonduri privind ajutorul familiei respective pentru construirea unui zid de protectie.

In satul Suta in apropierea gospodariei domnului Statescu Gheorghe, s-a extins alunecarea de teren existenta, punand in pericol gospodaria si casele acestuia impunandu-se monitorizarea acestuia;

In apropierea locuintei domnului Gogoase Vasile din satul Muereasca, datorita viiturii s-a produs o eroziune in malul stang care a produs o alunecare de teren ce afecta gospodaria acestuia astfel a fost necesar a se amenaja albia paraului Muereasca prin construirea unui zid de sprijin in vederea punerii in siguranta a gospodariei si a drumului din apropiere .

- Toata reseaua de drumuri comunale pe o lungime de 9 km a fost distrusa de torentele care s-au format datorita precipitatiilor cazute necesitand refacerea lor astfel incat circulatia auto si pietonala sa se desfasoare in conditii normale.

- drumul Hotare (la Romi si Gaica Ion);
- drumul Lunca Stelesti;
- drumul Francesti-Coasta;
- drumul Grui;
- drumul Gaiculesti;
- drumul "la cimitir Muereasca de Sus";
- drumul Plopu;
- drumul "la Chirita Nicolae";
- drumul Suta;
- drumul "la Teodorescu Gheorghe".

- Drumul Judetean 658 a fost afectat in urmatoarele zone:

-la km 11+100 s-a produs o alunecare de teren care afecteaza platforma pe o lungime de 100 ml, circulatia in zona desfasurandu-se pe un singur sens cu risc major de producere a unor accidente. S-a intervenit cu o echipa de constructori, a fost refacuta platforma drumului si consolidarea malului punandu-se in siguranta drumul si circulatia;

-la km 10+900 s-a produs alunecare de teren mal-stang care optureaza platforma drumului judetean 658 necesitand interventia constructorilor care au efectuat un gabion protectie mal stang, amplasarea unui tub cu diametrul de 800cm in vederea colectarii apelor pluviale din rigola construita.

-la km 9+700 podetul din zona a fost afectat de paraul Chilia necesitand refacerea acestuia . Lucrarea a fost finalizata, punandu-se astfel in siguranta circulatia auto in zona;

-la km 10+300 zidul de sprijin al DJ 658 a fost afectat – rasturnat punand in pericol circulatia in zona.

S-a inaintat adresa catre CJ Valcea in vederea refacerii zidului de sprijin si consolidarea platformei drumului in vederea punerii in siguranta a circulatiei din zona;

Au fost incepute lucrarile la proiectul privind „Alimentarea cu apa , in com.Muereasca” fiind realizat in proportie de 98% urmand ca in anul 2017 lucrarile sa fie finalizate pana la sfarsitul lunii aprilie, iar cetatenii din com. Muereasca sa beneficieze de apa curenta de la sursa de alimentare Bradisor.

Am colaborat cu Administratia Bazinala Olt in vederea refacerii lucrarilor afectate de viitura ce erau cuprinse in cadrul proiectului „Regularizarea paraului Muereasca” astfel incat aceste lucrari sa protejeze drumurile, terenurile agricole si gospodariile cetatenilor.

A fost achizitionat parterul sediului primariei si a magaziei care se afla in proprietatea cooperatiei Bujoreni,iar in perioada imediat urmatoare vor fi executate lucrari in vederea amenajarii de noi spatii necesare desfasurarii in bune conditii a activitatilor din cadrul institutiei;

A fost construit un pod pe drumul Cocenesti, sat Muereasca de Sus deoarece in zona tot timpul se produceau inundatii la locuintele din zona deoarece erau montate doua tuburi de scurgere care aveau diametrul de scurgere al apei foarte mic, iar prin constructia acestui pod se asigura scurgerea apelor in conditii normale, evitandu-se producerea inundatiilor;

A fost construit un pod peste paraul Muereasca in satul Suta (zona Teodorescu) care deserveste populatia din zona, fiind astfel eliminata posibilitatea ca familiile din zona sa mai ramana izolate ca in anii anteriori;

A fost necesar a se schimba centrala termica de la scoala Muereasca, deoarece cea existenta era uzata si avea scurgeri la cazanul de incalzire al apei si astfel a devenit nefunctionala, urmand ca anul acesta sa fie inlocuita centrala de la Gradinita Muereasca de Sus, deoarece este veche si se afla intr-o stare avansata de degradare;

In vederea asigurarii prevederilor Legii 333 cu modificarile si completarile ulterioare, cu privire la paza locala, au fost montate camere de supraveghere si sistem de avertizare pentru intrare prin efracție la cele doua scoli la biserica sf Parascheva si sf Nicolae din localitate;

La capitolul sport am pus la dispozitie microbuzul scolar in vederea efectuării deplasărilor in judet pentru a participa la diverse intreceri sportive unde s-a obtinut rezultate deosebite. De asemenea, am initiat un program in baza unui contract cu doi profesori de sport, specialitate Fotbal, pentru desfasurarea unei pregatiri a copiilor de la ambele scoli, care sunt interesati si selectionati pentru o echipa de fotbal.

Sanatate - am colaborat foarte bine cu cei doi medici si asistentii medicali in vederea asigurari serviciilor medicale in conditii bune, am cautat sa-i sprijinim cu absolut tot ce au solicitat, inclusiv cu combustibil solid pe timpul ierni pentru asigurarea incalzitului celor doua dispensare medicale.

*Invatamant - am asigurat fonduri pentru decontarea lucrarilor de igienizare, intretinere, deparazitare, obtinerea autorizatiilor de functionare, asigurarea transportului elevilor la cele doua scoli si cele trei gradinite, asigurarea combustibilului solid pentru centralele termice, platile salariale, decontarea abonamentelor cadrelor didactice. Toate acestea le-am asigurat din dorinta ca procesul de invatamant din localitate sa se desfasoare in conditii normale, iar copiii nostri si cadrele didactice sa beneficieze de tot confortul. La scoala Muereasca de Sus, datorita unei alunecari de teren care a afectat terenul de sport, am intervenit in vederea consolidarii malului si stoparea alunecarii de teren prin construirea unor gabioane si reabilitarea bazei sportive care a fost finalizata, urmand ca in functie de posibilitatile financiare sa montam un gazon sintetic pe suprafata de joc;*

*Religie – cultura. Am colaborat bine cu preotii parohi astfel incat bisericile si dependintele acestora sa fie bine intretinute, asigurand fonduri in acest sens.*

*In cursul anului 2016 am asigurat fonduri in vederea mentinerii si pastrarii traditiilor si obiceiurilor organizand „Alegerea de june”.*

*Mediu – In vederea asigurarii curateniei in localitate, serviciul de salubritate al localitatii a fost concesiionat unei firme de specialitate, astfel incat in ultima perioada de timp localitatea arata mai curata iar gunoiul, generat de fiecare gospodarie si entitate care desfasoara activitate pe raza comunei, este ridicat si transferat la depozitul de colectare si sortare din jud. Valcea. Cu beneficiarii de ajutor social am actionat in vederea decolmatarii santurilor si a rigolelor pe drumurile comunale si in acelasi timp s-a avut in vedere taierea vegetatiei crescute pe marginea drumurilor, care impiedicau desfasurarea circulatiei in conditii normale.*

*In vederea dezvoltarii localitatii in perioada urmatoare voi promova urmatoarele proiecte care sunt oportune si necesare:*

- Pietruire drum Suta – Plai;
- Modernizarea intregii infrastructurii de drumuri comunale si satesti;
- Amenajarea terenului de sport de la Scoala Muereasca de Sus cu gazon sintetic;
- Amenajarea curtii la scoala Muereasca de Sus
- Construire pod peste paraul Muereasca in punctul „Cotulesti” sat Muereasca;
- Construire pod peste paraul Muereasca in punctul „Pauna” sat Muereasca de Sus,;
- Construire magazie de lemne la Gradinita Andreiești;
- Finalizarea si Implementarea proiectului privind „Alimentare cu apa in com. Muereasca” ;
- Reabilitarea cladirii „Silo” transformarea acesteia in sala de sport si sala de festivitati;
- Amenajare spatii de joaca pentru copiii din satele Muereasca de Sus si Gavanesti;
- Reabilitare parter sediu Primarie si magazie, spatiu achizitionat de la Cooperatia Bujoreni;
- Amenajarea unui spatiu pentru organizarea targului saptamanal in com Muereasca;
- Regularizarea paraului Tulburea Muereasca catunul Lunca Stelesti;
- Initierea unui proiect de investitii privind modernizarea DJ 658 in colaborare cu Consiliul Judetean.
- Refacerea iluminatului public cu lampi cu led;
- Lucrari de reabilitare si securizare a fantanilor / puturilor situate / inventariate in lista cu bunurile ce apartin domeniului public al comunei Muereasca;

”

## **Ediții anterioare ale PUG.**

- PUG elaborat anterior de S.C. JOC ART S.R.L. – Rm. Vâlcea în 2006.

## **1.3. Surse documentare**

### **Lista studiilor și proiectelor elaborate anterior PUG + RLU.**

- Studiu de risc și hazard pentru Comuna Muereasca, elaborat de Consiliul Județean Vâlcea în 2010;
- Strategia de dezvoltare locală a Comunei Muereasca 2014 -2020.

### **Lista studiilor de fundamentare întocmite concomitent cu PUG**

- Studiu Topografic ;
- Documentație Tehnică obț. Aviz Gospodărire a Apelor;
- Studiu Geotehnic ;
- Studiu Istoric;



### **Date statistice preluate din strategia de dezvoltare locală**

Populatia stabila totala a comunei Muereasca este de 2634 de locuitori.

În cadrul recensămintelor populatiei, s-a observat în ultimii ani o scadere a populatiei astfel ca în 2013 au figurat un numar total de locuitori de 2634, fata de 2702 locuitori inregistrati la recensamantul din 2002. Populatia pe categorii sex: 1261 – femei și 1424 – bărbați.

### **Suportul topografic al PUG**

Pentru întocmirea Planului Urbanistic General și Regulamentului Local de Urbanism al Comunei Muereasca se folosește ca suport topografic materialul întocmit în acest scop de firma S.C. INTELIGIS S.R.L. cuprinzând un studiu cu informații actualizate și completate pentru prelucrarea datelor pe calculator în vederea realizării documentației de urbanism:

- Preluare limita administrativa, limita intravilan existent si geometrii carti funciare de la OCPI;
- Actualizare plan topografic dupa ortofotoplan nou (2012) si dupa geometrii carti funciare;
- Tiparire planuri la scara 1:2000 pentru teren;
- Parcurgere teren pentru:
  - actualizare/completare detalii aparute;
  - verificare/completare retele edilitare;
  - verificare/completare denumiri obiective economice si administrative importante;
- Actualizare la birou a modificarilor din teren;
- Predare in format digital arhitect si un exemplar format tiparit scara 1:5000 (pentru beneficiar).
- Documentație aviz începere lucrări și documentație aviz final OCPI.

Din datele preluate din strategie, suprafata administrativ-teritoriala a Comunei Muereasca este de 4288 ha.

Din bilantul teritorial extras, rezulta ca 37 % din suprafata totala a comunei il reprezinta terenul agricol, respectiv 1611,84 ha, iar diferenta de 63% respectiv 2676,16 ha este teren neagricol.

Structural terenul este impartit astfel:

	AGRICOL-ha					NEAGRICOL-ha					TOTAL
	Arabil	Pasuni	Fanete	Vii	Livezi	Paduri	Ape	Drumuri	Curti/contr s	neprod	4288
TOTAL	317,44	218	835	0,4	241	2564	47	6,16	35	24	

## **2. STADIUL ACTUAL AL DEZVOLTĂRII**

Comuna Muereasca se afla așezată într-un cadru natural și este străbătută de la nord-vest spre sud-est de Valea Muereasca de la care provine și numele localității. Valea Muereasca este formata din doua izvoare: Moriștița Mare care pornește din punctul "Fruntea lui Dat" și Moriștița Mică din punctul "Calea Vacii" ("Sub Grohotis"). Aceste doua izvoare se unesc la iesirea dintre Vai formand Valea Muereasca.

Fata de Municipiul Rm. Valcea, comuna Muereasca se afla la o departare de 12 km spre nord-vest.

Localitatile vecine comunei sunt: Calimanesti, vestita statiune balneara in partea de nord, Olanesti, de asemenea statiune balneara renumita in partea de vest, comuna Bujoreni spre est si localitatea Vladesti spre sud.

## 2.1. Evoluție

### **Date privind evoluția în timp a unității teritorial – administrative ce face obiectul PUG.**

Descoperirile arheologice din comuna Bujoreni, confirmă prezența omului și în zona unde acum se află Comuna Muereasca. Este și firesc faptul că odată cu organizarea primelor cnezate și voievodate românești, zona comunei Muereasca să intre în componența cnezatului lui Farcaș, menționat documentar în Diploma Cavalerilor Ioaniți la 1247.

Tacerea documentelor pentru o anumită perioadă de timp se explică și prin faptul că locuitorii fiind moșneni proprietari de fapt și de drept ai satului nu aveau nevoie de acte care să dovedească dreptul de proprietate asupra pământurilor străbune. Dar această stare socială a început să fie știrbită în 1533, odată cu înstrăinarea unei părți din dealurile (munții) Peștera și Comarnic, proprietăți ce aparțineau satului, sub domnitorul Vlad Vintilă de la Slatina (1532-1535). A început procesul de rumanizare al satenilor (DIR: 1700-1750, Hurmuzachi, vol, VI, 1731).

Dupa anul 1533 procesul de rumanizare a satenilor s-a accentuat.

Comuna Muereasca este atestată documentar în 1574, luna februarie, ziua 13 în actele domnitorului Alexandru II Mircea (1568-1574) - prima domnie (DIR: 1700-1750, Hurmuzachi, vol, VI, 1731, 26 II).

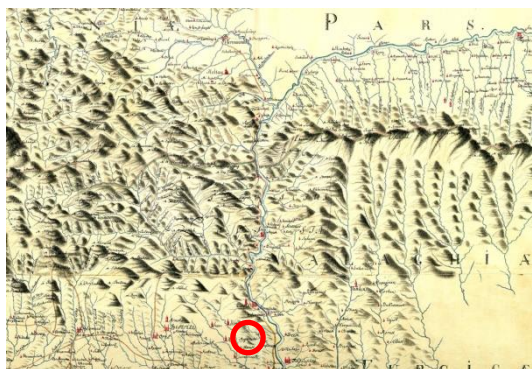
**Numele comunei** vine de la cuvântul MOARA, nu mai încapă nici o îndoială. Într-o vreme pe Valea Muereasca existau 13 mori de apă.

Raul Muereasca ce trece prin comuna de la vest spre est, are la obarsie 2 izvoare: Morîștița Mare și Morîștița Mica. Așadar morîștița - morîșcuța - moara. Acest fapt este întărit de un document din timpul lui Mihai Viteazul, emis la data de 6 iulie 1596 care arată următoarele: "Mihai Viteazul voievod întărește lui Oprea, lui Stan și lui Stanciu și lui Canda ocina în Comanca, în pădurea Rapuroasa și în Moreasca" (DRH: B X1 p-237; DIR, B, XVI vol VI).

Într-un document din 1634 se observă trecerea treptată de la Moreasca la Moereasca ("Stanila din Moereasca"), deși la 1574 (anul atestării documentare a Comunei) i se spunea Muereasca.

Putem afirma cu certitudine că variantele MOREASCA și MOEREASCA au existat înainte de 1574, dar nu s-a păstrat nici un document.

În schitele lui Fr. Schwant din 1723 și a lui M. Specht din 1790-1794 lucrări scrise în limba germană intrucat au în vedere perioada ocupației Olteniei de către austrieci (1718-1739) denumirea comunei apare astfel – MUJERASCA.



Harta lui Schwantz – 1722



Harta lui Schwantz – 1723 Harta lui Schwantz – 1722

De aici apar deci cele două aspecte ale numelui comunei, unii pronunțând Muereasca, iar alții Muieriasca, socotind că ar proveni de la cuvântul mulier-is (lat)=muiere ceea ce credem cu totul greșită această interpretare. De altfel pușini mai sunt cei care mai cred în ultima variantă.

Numele Moreasca, Muereasca apare în mai multe documente alături de Comanca în anii 1865, 1871, 1893, 1901. Astfel, în anul 1871 satul Muereasca de Sus era format din satul Muereasca de Sus - 200 de case, catunul Pietrișul 20 case, Catunul Comanca - 10 case, cu schitul Frăsinei.



În 1893 Muereasca de Sus avea în componență satele: Muereasca de Sus, Șuta și Comanca. Apariția numelui Muereasca împreună cu Comanca în aceste documente întărește faptul ca acest nume se referă la localitatea noastră.

Tradițiile și obiceiurile se păstrează încă vii în comuna Muereasca cu prilejul diferitelor sărbători creștine, cum ar fi:

- colindele din prajma sărbătorilor de iarnă (steaua, datul de grindă, plugușorul,
- sorcova)– care intră în casele oamenilor de Crăciun și Anul Nou. - Iordanitorii “-
- “Alegerea Junelui, obicei unic în Tara Lovistei, care se desfășoară în data de 6 și 7
- ianuarie când membrii comunității trebuie să desemneze un tânăr necăsătorit, cu
- stagiul militar satisfăcut și model de comportament în viață socială.
- fagul de la porți de Sf. Gheorghe;
- ramurile de salcie aduse de la biserică în ziua de Florii;
- ouăle roșii de Paști, mucenicii;
- ramurile de tei și nuc de la Rusalii;
- șezători, clăci, hore, obiceiurile de nuntă, etc.

#### **Numele satelor :**

Andreiești-de la andrea, undrea, ac mare pentru cusut, saci, saltele (Undrea) sau se împletesc obiecte de lână, de bumbac etc. Sau ar proveni de la antroponimul Andrei (gr. –aner-andos=barbatie, curaj). Mai plauzibilă ar fi prima interpretare.

Chilia – odăita din cuprinsul unei mănăstiri, în care locuiește un călugăr sau o călugăriță. Camera mică de locuit, camaruta (sl. Keliya). Din acest cătun au plecat câțiva tineri spre mănăstire pentru călugărie (Lupu Varahil, I. Iancovescu, etc). Și astăzi mai poposesc vreo 2 călugărițe în chilia lui Varahil.

Francești- franc-franci nume generic dat odinioară la noi occidentalului latin (lat. francus)-asadar un nume de persoană-Sat Francești-Coasta.

Gavanesti –gavan, gavane, scobitura; obiect sau parte a unui obiect care prezintă o scobitură sau care poate lua o formă scobită –strachina sau blid (de lemn) (bg. Vagan). Iată deci o ocupație a locuitorilor de la care a putut lua denumirea de Gavan o anumită persoană.

Hotarele- hotar-linie de demarcație care desparte o localitate de alta; limita margine, capăt, sfârșit, moșie, proprietate, teritorii în proprietatea (locuitorilor) unei comune (magh. hotár).

Pripoara-pripor, pripoare, Coasta de deal, panta, povarnis (ucr. peryper-poru)

Suta -ciuta-fără coarne (despre animale cornute);

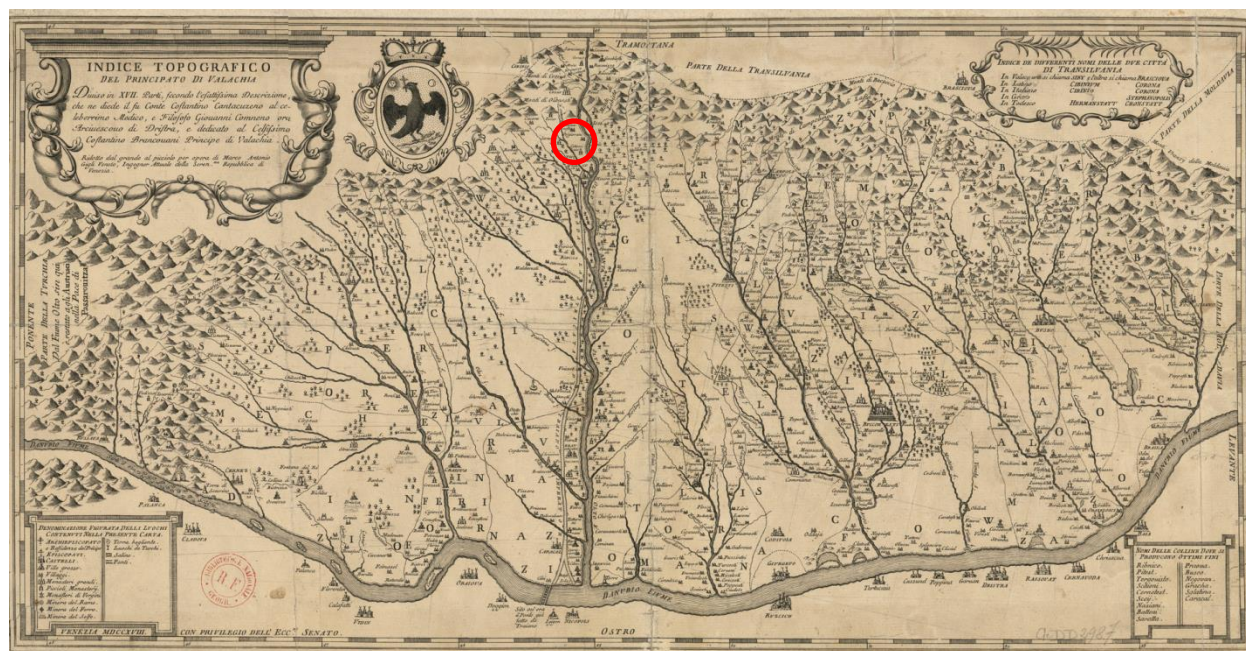
În jurul anului 1600, în documente, Muereasca apare la plural MUERESTILE. În anul 1608, cu ocazia unor verificări a hotarelor mănăstirii Cozia de către egumenul mănăstirii și de Sarchiz din Bujoreni, s-a constatat că Sarchiz era moșnean pe ocina Bogdănești și cu această ocazie “Se trag hotarele Calimănești, din apa Oltului cu pădurea până la Hotarul Muereștilor, iar celalalt pe lângă Pleviceneasca spre silistea Bogdanestilor, unde coboară Calea Carului Buda până în Hotarul „Muerestile” (Tezaur medieval Valcea, vol. I, p. 89).

Un hrisov al domnului muntean Alexandru Iliș din 18 aprilie 1617 menționează că acesta ia în stăpânire schitul Ostrov din județul Argeș și 11 falci din Muereasca.

În timpul domniei lui Matei Basarab (1633-1654), țărani liberi din Muereasca se vând în număr mare ca rumani în schimbul unor sume de bani, spatarului Preda Brancoveanu. Între acesta și Episcopia Râmnicului intervine un act de schimb. Astfel, la 18 mai 1636: “*mosnenii din Muereasca se vând rumani spatarului Preda Brancoveanu cu toți feciorii lor și cu toată moșia lor pentru 250 galbeni, platindu-i și de bir cu 90 de galbeni. Au făcut tocmeala cu cumparatorul să fie dați la Episcopia Râmnicului, iar Episcopia să-i dea în schimb spatarului Preda, moșia, satul Hrast din jud. Dolj ca să fie slobozi de dăjii și cu voia lor să fie rumani ai Episcopiei*” (Pref. Jud. Valcea, Dosar 724/1833, fila 199, Ediția rev. Catalog IV Nr. 744 vol. II, p. 24).

La 20 mai 1636 Matei Basarab întărește Episcopiei Râmnicului și episcopului Teofil hrisovul prin care Preda Brancoveanu schimba satul Muereasca din jud. Valcea cu satul Hrast din jud. Dolj. Asadar, după această dată majoritatea moșnenilor din Muereasca au devenit rumani ai Episcopiei Râmnicului.

Intr-un document din 6 martie 1722 se arata: "Cartea parintelui Damaschin, episcopul Ramnicului dupa care locuitorii din Muereasca de Sus si de Jos si-au stapanit pomosturile nevatamati -falci si livezi- Tot acolo au mosie boierii Olanesti, aproape tot satul, schitul Ostrov de pe Olt si Episcopia Ramnic" (Comori arhiviste valcene, catalog de documente vol. II 1467-1800, Buc, 1985).



*Harta Tarii Romanesti – 1718, Anton Maria Del Chiaro (dupa harta Tarii Romanesti – 1700, Constantin Cantacuzino)*

In timpul domniei lui Grigore Ghica IV, schitul Ostrov din jud. Arges isi pierde dupa 18 mai 1825 dreptul de stapanire in Muereasca, in urma unui proces cu Episcopia Ramnicului, neavand sineturi de stapanire.

Putem concluziona ca in aceasta perioada care s-a scurs de la atestarea documentara a comunei, locuitorii acesteia au suferit un proces accentuat de saracire, de rumanizare, care a generat conflicte, nesupuneri, abuzuri, urmariri, ciocniri intre fostii mosneni deveniti rumani si proprietari.

La inrautatirea situatiei taranilor a contribuit, pe langa dorinta marilor boieri de a-si mari domeniile feudale si inasprirea jugului strain.

Aceasta stare de lucruri a culminat cu prima mare revolta cunoscuta in istoria comunei Muereasca in anul 1793 (Arh. Olteniei VI 1927 p. 213-216).

Spre finele secolului al XIX-lea, o parte din tarani au fost impropietariti, fapt ce a condus la o oarecare ameliorare a conditiei lor sociale. In Muereasca de Sus au primit pamant in suprafata de 987 ha un numar de 217 tarani, iar in Muereasca de Jos au fost repartizate 507 ha pamant taranilor.

Marile evenimente din istoria tarii au antrenat si locuitorii comunei noastre.

Pornita de pe meleagurile oltene, revolutia de la 1821, condusa de Tudor Vladimirescu a mobilizat masele populare la lupta de eliberare sociala si nationala.

Numerosi sateni din comuna au participat efectiv la oastea pandurilor.

In anul 1848 in Muereasca existau 2 proprietari cu 105 clacasi, iar eparhia Ramnicului mai avea inca 25 clacasi, restul fiind mosneni - (Arhiv. Statului Rm. Valcea, Prefectura Jud. Valcea, Dos. 31 1848 p. 393). Locuitorii comunei Muereasca, asemenea celor din inteaga tara au participat activ, alaturandu-se programului revolutiei de la 1848. Pentru apararea revolutiei, contra interventiei externe, Muereasca a trimis un numar de 61 de fosti panduri, situandu-se printre comunele active care au contribuit la incercarea de a salva revolutia, situandu-se printre comunele active care au contribuit la incercarea de a salva revolutia. La 5 decembrie 1948 Subcarmuirea plaiului Cozia trimite carmuirii jud. Valcea lista armelor ce le au dorobantii.

Pe aceasta lista figureaza si numele a doi dorobanti din comuna noastra Ion al Floarei (Muereasca de Sus) si Ion Negoiloiu (Muereasca de Jos).

Mai tarziu, satenii din Muereasca au participat cu toata hotararea la consolidarea actului istoric de la 24 ianuarie 1859 - Unirea Principatelor - act care sta la baza fauririi Romaniei moderne.

Reformele cu caracter democratic infaptuite in timpul domniei lui Alexandru Cuza, reforme care au contribuit la progresul general al tarii, au fost sustinute si de locuitorii comunei noastre. Ei au participat fara rezerve in anul 1864 la consultarea vointei poporului de catre Cuza si s-au pronuntat cu hotarare pentru ratificarea acelor legi care vor stimula dezvoltarea social - economica a tarii.

In 1863 prin masura luata de Alexandru-Ioan Cuza de secularizare a unei parti din averile manastiresti, pamanturile Muerestii trec in proprietatea statului, care la randul sau, arendeaza pamantul unui administrator (logofat, arendas).

Demn de mentionat este faptul ca singura manastire din tara care a ramas cu vatra intreaga la exproprierea din 1863 a fost Manastirea Frasinei - care se afla pe teritoriul comunei Muereasca.

Intrarea Romaniei in razboi pentru inlaturarea jugului otoman, pentru independenta a produs un adevarat entuziasm national in randul intregii populatii de la orase si sate. Ca in toate momentele de rascruce din framantata istorie a poporului nostru, taranimea s-a afirmat si la 1877 ca purtatoare a nazuintelor de libertate si demnitate nationala, a dus pe umerii ei principalele poveri ale razboiului si a dat cele mai mari jertfe pe campul de lupta.

La razboiul pentru independenta de la 1877 cetatenii comunei au participat cu bunuri materiale si forte umane. 10 chirigii din Muereasca de Sus si anume: Licsandru, Dragoiescu, Gavrilă Ionescu, N. Zamfir, Zamfir Turcitu, Ion Staie Popa, Radut Rusu, Ion Draganescu, Ion Tudorescu, N. Militoiu si Marin Usurelu au transportat cu carele sare de la Camarasia Salinelor Mari la armata din Craiova, conform ordinului domnului prefect de Valcea, Primarul comunei Muereasca a donat in luna noiembrie 1877, in numele obstei suma de 50 lei pentru cumpararea de arme.

Intr-un tabel intocmit de prefectura judetului Valcea, ce cuprindea soldatii din comunele judetului, morti in campania din 1877-1878, se afla si 2 locuitori din Muereasca de Jos: Ungureanu Dumitru si Căcoveanu Gheorghe.

Iata cum moristenii, asemenea tuturor locuitorilor acestei tari, dornici de libertate au mers pana la sacrificiul suprem, luptand contra celor ce, de secole, ne-au jefuit si asuprit la noi acasa - turcii.

Dupa ce s-a incheiat tratatul de pace la 3 martie 1878 la San Stefano si Romania a devenit independenta, taranul se credea scapat de asuprirea boierului si stapan pe bucatia lui de pamant. Mosierii insa nu au incetat cu asupririle. Treptat ei au ajuns sa ia taranului jumatate sau chiar 2 treimi din recolta obtinuta pe pamanturile arendate, ceea ce face ca in anul 1907 sa izbucneasca rascoala mai intai in judetul Botosani, satul Flamanzi si sa se extinda cu repeziciune in intreaga tara.

Mosia comunei Muerestile era proprietatea statului arendata lui Petre Seltea.

Rascoala din 1907 a gasit taranimea din Muereasca in stare de agitatie. S-au constituit obsti chiar in timpul rascoalei pentru arendarea mosiei si inlaturarea arendasului Petre Seltea.

In lucrarea: "1907 in judetul Valcea", H. Nestorescu-Balcesti arata ca in Muereasca "200 de tarani adunati in fata Primariei, cer autoritatilor inlaturarea arendasului mosiei statului Petre Seltea. O delegatie de 40 de tarani s-au indreptat, in acelasi timp, spre Rm. Valcea. Este prima si singura actiune de acest gen semnalata in judetul Valcea, cand o delegatie de tarani se indreapta amenintatoare spre resedinta judetului. Sunt luate severe masuri ca intrarea lor in Rm. Valcea sa fie impiedicata". A fost necesara interventia personala a prefectului Al. Crasnaru. Ca urmare a discutiilor purtate de acesta cu taranii si cu arendasul Petre Seltea se ajunge la concluzia ca acesta din urma trebuie sa se retraga, lasand mosia pe seama obstii. Dar, odata plecat prefectul, arendasul si-a vazut de treaba mai departe reclamand tot el pe "agitatii" tarani din Muereasca.

Doua aspecte am gasit ca sunt de amintit aici, semnificative, privind spiritul revolutionar al taranimii, spiritul combativ si organizatoric al acesteia, pozitia de solidaritate a insusi primarului comunal, a muncitorilor forestieri din zona, cu rasculatii, cat si spaima de care era cuprins arendasul Petre Seltea privind agitatiile crescande ale taranilor. Aceste aspecte sunt prinse in "Procesul verbal" din 16 III 1907 si "Plangerea arendasului" Petre Seltea catre prefectul jud. Valcea din 30 IV 1907. Capetenii ale rascoalei sunt mentionate ca fiind: Gh.

Barbulescu in Muereasca de Jos si Ion Nastasescu in Muereasca de Sus - tarani darzi si luminati la minte, fiind prinsi, au fost batuti cu pumnalul. De partea rascalatilor era si preotul N. Marinescu care a fost dat in judecata ca nu ajuta la linistirea spiritelor agitate.

Rascoala a fost infranta prin interventia brutala a armatei, dar starea de agitatie si conflictele sociale au continuat sa se mentina.

Nu se potolesc inca bine spiritele si vine neuitatul an 1916 care avea sa aduca multa jale si lacrimi locuitorilor comunei.

In noaptea de 14 spre 15 august locuitorii comunei sunt treziti de sunetul clopotelor care dadeau semnalul de adunare a tuturor romanilor pentru apararea gliei strabune. A doua zi a avut loc mobilizarea generala, cand multi tineri si rezervisti, capabili de a purta arma, asemenea apelor ce se strang dupa ploaie spre acelasi parau s-au adunat in centrul comunei de unde au plecat spre Rm. Valcea, unde au fost repartizati la diferite unitati militare.

Ostasii plecati aveau sa lupte in diferite zone operative atat in apropierea localitatii, cat si in alte parti ale tarii, ajungand pana si in Moldova, ultimul bastion al razboiului. La inceputul lunii noiembrie, in conditii meteorologice foarte grele si capricioase - ninsori si frig de te patrundea pana la oase - s-au dat lupte grele intre ostasii nostri in retragere si inamic pe dealurile Calimanesti-Muereasca, unde si-au gasit sfarsitul si luptatori din comuna. Intrucat ocuparea localitatii de trupele inamice devenise iminenta, o parte din locuitori au plecat in bejenie spre Rm. Valcea, luand cu ei o parte din agoniseala.

In cei doi ani de ocupatie populatia, a trait intr-o saracie si mizerie greu de imaginat. Populatia a fost spoliata de multe bunuri si alimente. Rechizitiile se tineau lant, constituindu-se intr-un jaf organizat. Lipsa alimentelor si a produselor de stricta necesitate (gaz lampant, sapun, chibrituri, rufe de schimb etc) au dus la imbolnavirea populatiei. Comportamentul inuman al ocupantului este redat in documente ale vremii.

Intr-un document din 1919, aprilie 17 intitulat "Raportul prefecturii jud. Valcea adresat Ministerului de Interne privind pagubele provocate de trupele de ocupatie austro-germane in judet din 1916 pana la izgonirea lor din tara". Se arata printre altele ca "Preotul N. Marinescu, in etate de 70 de ani din C(omuna) Muereasca, in anul 1916 a fost inchis de germani 5 zile in podul unei case unde au incercat sa-l sufoce cu fum de ardei. Crime - in comuna Muerestile au fost ucise femeile Elena N.P. Teodorescu si Ioana I. Petrica, fara a se sti motivul".

Locuitorul Ion Buse - Nastasescu a ingropat clopotele bisericii din Muereasca de Sus pentru a nu cadea in mana dusmanului, deasupra carora a facut doua straturi de ceapa.

Atat in memoria ostasilor din comuna cazuti pe diferite fronturi din tara cat si a celor care s-au jertfit pe meleagurile natale pentru apararea gliei si intregirea neamului, pe dealul Toboleata, conducerea comunei impreuna cu vaduvele de razboi au ridicat o troita - monument care a fost inaugurat de ziua eroilor din anul 1922.

In afara de aceasta troita au mai fost ridicate doua monumente in cinstea eroilor in 1936 - troita din fata bisericii "Cuvioasa Paraschiva" din Muereasca de Sus, iar in 1966 monumentul din marmura de langa biserica, indreptat cu fata spre drum, pe care se afla inscise si numele celor cazuti in cel de-al doilea razboi mondial 1941-1945.

Dupa terminarea razboiului viata localitatii revine treptat la normal. Taranii intorsi la vetrele lor fac ca localitatea sa prospere. In 1921 are loc o reforma in timpul careia este improprietata o parte din tarani pe mosia arendasului Petre Seltea, iar restul beneficiaza de reforma din 1934 cand izlazurile au fost repartizate taranilor sub forma de parcele ("patrate").

In comuna incep sa apara locuinte cu mai multe incaperi in locul caselor de lemn cu o singura odaie si tinda.

Dintre localnici incep sa se ridice micii mestesugari: zidari, tamplari, fierari, croitori, cizmari, tabacari. Alti locuitori isi castiga existenta ca muncitori forestieri.

Satenii, in general, duceau o viata simpla. Isi rezolvau cu forte proprii strictul necesar gospodariei. Dar aceasta viata este din nou tulburata de privatiuni si eforturi, de jertfe omenesti, odata cu izbucnirea celui de al doilea razboi mondial.

Si de data aceasta, multi tineri dintre moristenii plecati nu aveau sa-si mai vada satul si familia.

Tributul de sange al comunei Muereasca in cele doua razboaie mondiale este impresionant, raportat la numarul locuitorilor: 2 ofiteri, 9 subofiteri si 145 soldati.

Localitatea avea pe atunci un numar de locuitori de cateva ori mai mic decat localitatile vecine - Calimanesti si Olanesti, unde numarul celor cazuti a fost mai mic. Din aceasta cauza multe familii de batrani au ramas fara sprijin. Au fost multe vaduve si orfani de razboi.



Vila fostului boier Seltea

### **Caracteristici semnificative ale teritoriului și localităților, repere în evoluția spațială a localităților.**

#### **DATAREA SATELOR. FORMAREA COMUNEI:**

În decursul timpului comuna a cunoscut mai multe schimbări în organizarea sa administrativă.

La 18 mai 1636 în timpul lui Matei Basarab, comuna Muereasca avea în componența sa 5 funii în care erau repartizați locuitorii acesteia. Funiile corespund probabil astăzi satelor sau catunelor. Acestea erau: Ciocataneasca - 5 familii; Garloseasca - 16 familii; Spani - 18 familii; Tuleasca - 12 familii; Leoteasca (Preoteasca) - 3 familii. Total 54. Dintre acestea 53 s-au vândut ca "rumani" iar Stanila a rămas în continuare mosnean (țaran liber).

Treptat numărul familiilor a crescut, pentru că în anul 1766 sa ajunga la 65, după cum se menționează într-un document din 1 VII 1766: "Alexandru Ghica, V.V. întărește anaforașii veliților boieri, după care înfățișându-se Ion ce-i zice Armaselu, Serban Constandin și Marin din satul Muereasca cu Episcopia Râmnicului cerând partea lui Stanila din Muereasca ce nu și-a vândut-o prin hrisoavele lui Matei Basarab. V.V. Veliții boieri nu au găsit pe acel Stanila între cei 64 mosneni din Muereasca ce s-au rumanit, găsind cu cale sa se masoare hotarul moșiei Muereasca, sa se facă 65 de părți din care 64 sa se dea Episcopiei, iar a 65-a parte, câți stanjenii se vor alege, sa se dea celor ce se trag din Stanila". (Momente documentare Valcene - Rm. Valcea).

În documentul din 18 V 1825 - Anaforașii marilor boieri, Grigorie Ghica V.V., pentru procesul dintre Episcopia Râmnicului cu schitul Ostrov din jud. Argeș și locuitorii din Muereasca - sunt amintite tot cele 64 de familii care s-au vândut Episcopiei Râmnicului și a 65-a parte a Armasestilor din neamul lui Stanila. (Tribunalul Valcea, Dos. 274/1833, fila 199, vol. 200. Rez. C. Tamas etc. Momente Documentare Valcene, Rm. Valcea, 2000).

În 1848 în Muereasca existau 125 case având 320 bărbați. În anul 1865 se menționează Comanca - un catun al satului Muereasca de Sus, iar în anul 1871 alături de aceasta mai apare și catunul Pietrisul.

Muereasca de Sus avea 200 de case, catunul Pietris - 20 de case și catunul Comanca 10 case "cu schitul Frasinei".

Tabloul general al comunei Muereasca la finele sec. al XIX-lea și începutul sec. al XX-lea este redat de documentul din 1893 existent la Arhivele Statului din Rm. Valcea, cât și de alte lucrări (I. Popescu - Cilieni, Biserici, târguri și sate jud. Olteniei, 1935 p. 96; Gr. I. Lahovari, Marele Dicționar geografic al României vol. III,



1901). In documentul din 1893 se relateaza urmatoarele: Comuna este impartita in doua unitati administrative distincte - Muereasca de Jos si Muereasca de Sus.

Muereasca de Jos - comuna rurala, plaiul Cozia. Nu are nici un catun alipit. Are o populatie de 660 de locuitori; 324 barbati si 336 femei, 120 capi de familie, 130 contribuabili si 160 case de locuit. Locuitorii sunt clacasi, impropietariti la 1864 si insuratei la 1880 cu 507 ha pe mosia Muereasca.

Muereasca de Sus - comuna rurala, plaiul Cozia, compusa din 3 catune: Suta, Comanca si Muereasca de Sus. Are o populatie de 1458 locuitori: 718 barbati si 740 femei; 452 capi de familie, 247 contribuabili si 452 de case.

Locuitorii au fost impropietariti la 1864 in numar de 217 pe mosia satului Muereasca, cand li s-a dat 987 ha. Ocupatiile de baza ale locuitorilor erau apicultura si cresterea vitelor. Alte ocupatii erau: zidaria, baniceria, dulgheria subtire si groasa, rotaria, croitoria etc. Unii locuitori isi castigau existenta ca muncitori forestieri.

Prin 1907-1908 localitatea apare dezvoltandu-se inca in 2 unitati rurale separate - Muereasca de Sus si Muereasca de jos de care apartinea si Bujoreni - respectiv satul Bogdanesti (cei doi ctitori Marin si Grigore care au zidit Biserica "Sf. Nicolae" din Muereasca de Jos in anul 1826 si erau din Bogdanesti - Dovada ca satul Bogdanesti, la acea data, facea parte din Muereasca de Jos).

Cele doua comune se unesc prin 1916-1918 sub denumirea de Muerestile, se despart din nou in 1947 si se unifica in 1950, forma sub care se dezvolta si astazi.

In prezent comuna este impartita dupa cum urmeaza: Satul Muereasca de Sus in jurul caruia graviteaza localitatile: Propoara-sat, Francesti-Coasta-sat, Cocenesti-catun, Gruiu-catun, Gaiculesti-catun, Gavanesti-sat, Andreiesti-sat, Stupina-catun, Chilia-catun si Suta-sat. Satul Muereasca de Jos cu localitatile: Hotarele-sat si Lunca Stelesti-catun. Asadar comuna Muereasca se compune din 8 sate, dar doua sunt mai mari- Muereasca de Sus si Muereasca de Jos.

## **1. Evenimente istorice în teritoriul administrativ**

- **13 februarie 1574** – Comuna este atestata documentar in actele domnitorului Alexandru II Mircea (1568-1574) - prima domnie (DIR: 1700-1750, Hurmuzachi, vol, VI, 1731, 26 II)
- **20 mai 1636** - Matei Basarab intareste Episcopiei Ramnicului si episcopului Teofil hrisovul prin care Preda Brancoveanu schimba satul Muereasca din jud. Valcea cu satul Hrast din jud. Dolj. Dupa aceasta data majoritatea mosnenilor din Muereasca au devenit rumani ai Episcopiei Ramnicului.
- **1793** – prima mare revolta cunoscuta in istoria comunei, datorata unui proces de saracire, de rumanizare (generator de conflicte, nesupunerii, abuzuri etc.), ce a culminat cu dorinta marilor boieri de a-si mari domeniile feudale si cu inasprirea jugului strain.
- **1821** – numerosi sateni au participat la oastea pandurilor in revolutia condusa de Tudor Vladimirescu
- Satenii din Muereasca au participat la consolidarea actului istoric de la **24 ianuarie 1859** – Unirea Principatelor – act ce sta la baza fauririi Romaniei moderne
- **1864** – participarea satenilor reformelor cu caracter democratic, infaptuite in timpul domniei lui Alexandru Cuza, reforme ce au contribuit la progresul general al tarii

**1863** - prin masura luata de Alexandru-Ioan Cuza de secularizare a unei parti din averile manastiresti, pamanturile Muerestii trec in proprietatea statului, care la randul sau, arendeaza pamnantul unui administrator (logofat, arendas).

- **1877** – In timpul razboiului pentru independenta cetatenii comunei au participat cu bunuri materiale si forte umane
- **1916** - mobilizarea generala, cand multi tineri si rezervisti, capabili de a purta arma s-au adunat in centrul comunei de unde au plecat spre Rm. Valcea, unde au fost repartizati la diferite unitati militare.
- **1941 – 1945** – cel de al doilea razboi mondial

Tributul de sange al comunei Muereasca in cele doua razboaie mondiale este impresionant, raportat la numarul locuitorilor.

### **Evoluția statutului administrativ**

Comuna Muereasca, compusa in prezent din 8 sate (Andreiesti, Francesti-Coasta, Gavanesti, Hotarele, Muereasca, Muereasca de Sus, Pripoara si Suta) a suferit de-a lungul timpului diverse transformari, in functie de specificul perioadelor (regimurilor) traversate.

In anul 1831 s-a organizat catagrafierea satelor din Tara Romaneasca si Moldova. Scopul era cel fiscal, actiunea fiind efectuata in vederea asezarii impozitelor. Documentul stabileste categoriile de sate (mosii): sate de mosneni, mixte, mosnenesti – boieresti – manastiresti). In catagrafia „Extract de suma plugarilor”, apar satele Muereasca de Jos (stapanita de Episcopia Ramnic, 110 fam., 7 feciori) si Muereasca de Sus (mosia Muereasca stapanita de Episcopia Ramnic, 181 fam., 27 feciori) apartinand de Plasa Cozia a judetului Valcea. Aceste doua asezari omenesti apar de asemenea in harta ruseasca din anul 1835.

Dupa organizarea in urma legii comunale de la 1864 (Legea Kogalniceanu), la nivelul Plaiului Cozia cele doua sate devin comune: Muereasca de Jos (Muereasca de Jos, Raiosu, Hurditu) si Muereasca de Sus (Muereasca de Sus, Comanca, Petrisu).

In 1871, prin adresa nr.12.119 din 7/19 iulie 1871, comuna *Olanesci* (Olanesti), ce facea parte din Plasa Cozia, cuprinde satele Muereasca de Jos, Muereasca de Sus si Olanesci, iar in 1876, aceste doua sate faceau parte din comuna *Calimanesi*, alaturi de Caciulata, Calimanesi, Comanca, Gura-Vaii, Hotarele, Petrisu, Raioasa, Seca, Uditu.

Legea administrativa din 1883 aduce din nou o serie de sate, printre care si Muereasca de Jos si Muereasca de Sus, la rangul de comune rurale, apartinand tot de Plaiul Cozia.

Dictionarul geografic al judetului Valcea din 1893 arata ca din cele 14 comune ale Plaiului Cozia, Muereasca de Jos avea 625 de locuitori (in cea mai mare parte clacasi, impropietariti la 1864 si insuratei la 1880), 150 de case, o suprafata de 507 ha, o biserica foarte veche si o scoala din 1858, iar comuna Muereasca de Sus avea 1.395 loc. (impropietariti la 1864), 452 de case, 987ha, aici gasindu-se o biserica cu hramul Sf. Paraschiva, Schitul Frasinei (zidit in 1763) si o scoala (din 1852).

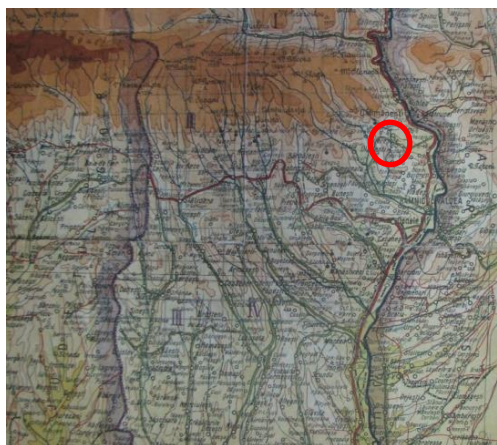
In urma analizei primului recensamant al populatiei, organizat pe baze stiintifice (1899), in vremea domnitorului Carol I, observam ca Muereasca de Jos (1 cat., 150 de familii, 700 de loc.) si Muereasca de Sus (6 cat., 372 familii, 1539 loc.) sunt comune rurale ce apartin de Plaiul Cozia.

Legea administrativa de la 1 mai 1904 aduce dupa ea o noua organizare, conform careia satul (minim 100 loc.) reprezinta o diviziune a comunei rurale (minim 800 loc.), dispunandu-se gruparea comunelor in cercuri.

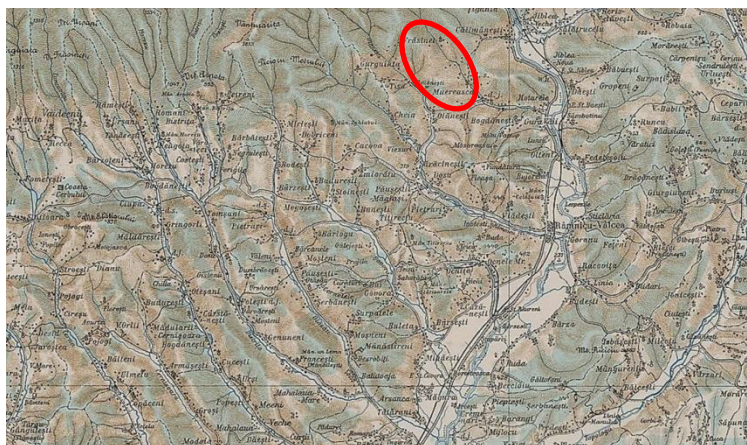
Conform tabloului cu noile comune din judetul Valcea (dupa legea administrativa din 1906), comunele se reorganizeaza in *plasi*, de plasa Cozia apartinand si comuna *Muerescile*, ce are in componenta sa urmatoarele sate: Muereasca de Jos, Muereasca de Sus, Chilia, Pripoara, Siuta.

In urma legii pentru modificarea legii de organizare a comunelor rurale – 1908, comuna rurala are cel putin 200 loc., satul minim 100 de loc., iar catunele raman centrele cu mai putin de 100 loc.. Comuna Muerescile face parte din plasa Cozia (formata din mai multe comune) – judetul Valcea, cercurile comunale formate in 1904 fiind desfiintate. Aceasta are in componenta satele: Chilia, Gura – Vaii, Hotarele, Muereasca de Jos, Muereasca de Sus, Pripoara si catunul Suta.

Intr-o *harta interbelica* se poate observa comuna cu satele componente. Comuna apare de asemea intr-o harta militara din prima decada a sec. XX.



*Harta interbelica*



*Harta militara de la inceputul sec. XX*

Legea pentru unificarea administrativa si pentru organizarea administratiunii comunale si a orasului Bucuresti – 13 iunie 1925 contribuie la urmatoarea componenta a comunei rurale Muerestile (plasa Cozia): Andreiești, Baiculesti – Gruiu, Chilia, Francesti – Coasta, Gavanesti, Hotarele, Muereasca de Jos, Muereasca de Sus, Pripoara, Stupina, Suta.

Conform legii pentru organizarea administratiei locale – 1929, comuna rurala este o unitate administrativa care are o populatie de minim 10.000 loc., formata din unul sau mai multe sate. Astfel, *Muerestile* reprezinta un sat regrupat - comuna mica, ce intra in componenta unei comune rurale de centru – Pausestii – Maglasi (plasa Cozia) si ce are la randul ei urmatoarele sate componente: Andreiești, Baiculesti – Gruiu, Chilia, Francesti – Coasta, Gavanesti, Hotarele, Muereasca de Jos, Muereasca de Sus, Pripoara, Stupina.

Recensamantul general al populatiei Romaniei din 1930 arata ca din plasa Cozia sunt cuprinse si comunele Muereasca de Jos si Muereasca de Sus (unitate administrativa compusa din satele Francesti – Coasta, Gaiculesti – Gruiu, Gavanesti).

In 1931, legea pentru organizarea administratiunii locale si a municipiului Bucuresti aduce regrupari inclusiv la nivelul *comunei rurale* – comuna Muerestile face parte din plasa Cozia si cuprinde satele: Andreiești, Baiculesti, Chilia, Francesti – Coasta, Gavanesti, Gruiu, Hotarele, Muereasca de Jos, Muereasca de Sus, Pripoara, Stupina, Suta.

Tabloul cu impartirea administrativa pe plasi a judetului Valcea din 1944 arata comuna Muerestile (compusa din satele: Andreiești, Chilia, Francesti – Coasta, Gaiculesti – Gruiu, Gavanesti, Hotarele, Muereasca de Jos, Muereasca de Sus, Pripoara, Stupina, Suta) ca facand parte din plasa Rm. Valcea. Aceasta pozitie si-a pastrat-o si in perioada de tranzitie spre dictatura comunista (1944 – 1947).

In urma regionarii si raionarii administrativ – economice comuniste, dupa modelul sovietic (1949 – 1968) apare comuna *Muereasca*, ce face parte din *raionul* Ramnicu Valcea si care este compusa din satele: Andreiești, Chilia, Francesti – Coasta, Gaiculesti – Gruiu, Gavanesti, Hotarele, Muereasca de Jos, Muereasca de Sus, Pripoara, Stupina, Suta.

Legea nr.2 din 1989 privind imbunatatirea organizarii administrative a teritoriului Republicii Socialiste Romania, emisa de Marea Adunare Nationala are la baza criterii de reducere a numarului satelor si comunelor prin *desfiintare* sau *inglobare*, pentru ca tara sa se apropie de tarile dezvoltate ale lumii occidentale, printr-un procent mai mare al populatiei urbane. Acest lucru s-a resimtit si la nivelul comunei Muereasca, ce avea in componenta sa mai putine sate: Muereasca, Andreiești, Muereasca de Sus, Suta.

Perioada postdecembrista aduce si ea noi schimbari survenite in organizarea administrativ – teritoriala din Romania. Judetul Valcea revine la organizarea din 1968, cu modificarile din 1981 si cele in baza noului decret – lege din 1990. Comuna studiata (2.821 loc.) va avea in componenta 8 sate: Muereasca (670 loc.), Andreiești (307 loc.), Francesti – Coasta(232 loc.), Gavanesti(162 loc.), Hotarele(413 loc.), Muereasca de Sus(687 loc.), Pripoara(85 loc.), Suta(265 loc.), pastrandu-si forma pana in prezent.

### Evoluția localităților după 1990

Noua stare de spirit post-decembristă a patruns și în comuna Muereasca în special prin tendința de migrare a forței de muncă. Astfel au plecat din localitate mulți consăteni, din dorința practicării muncii « mai bine paltite », spre Italia, Germania, Spania, Israel, Portugalia, Anglia și Canada, etc.

Acest fenomen și-a spus cuvântul și la nivel arhitectural, ce prezintă influențe străine, în funcție de modelele pe care au dorit să le preia, dar care nu se încadrează în specificul zonei. Arhitectura ultimilor 20-30 de ani, de tip vilă, este realizată de multe ori într-o manieră depersonalizată, cu o volumetrie discordantă, cu stridențe cromatice și o dispunere neordonată, proprietarii folosind elemente decorative și materiale nepotrivite.

Ca în multe alte situații în țară, și în localitatea Muereasca au apărut manifestări ale trecerii la economia de piață – în prima etapă înregistrându-se pierderi ale identității locale manifestate prin structuri economice care înainte de revoluție asigurau locuri de muncă.

Evoluția dorită s-a manifestat de fapt printr-o involuție, desființându-se o mare parte din societățile de stat care activau pe raza comunei, pierzându-se multe din ocupațiile tradiționale ale localității, tradiții pe care localnicii intenționează să le revigoreze.

De asemenea și populația este într-o continuă scădere.

Din acest motiv și agricultura are de suferit, nemaieexistând forță de muncă (migrarea tinerilor în marile orașe sau chiar în afara țării).

Din punct de vedere al gradului de confort întâlnim aspecte pozitive la nivelul localității :

- dezvoltarea infrastructurii (drumuri, alimentare cu apă);
- dezvoltarea turismului cultural religios și etnocultural, speoturism, turism rural, montan, etc;
- dotarea locuințelor cu utilități;
- dezvoltarea și dotarea sistemului de învățământ, etc.

### Toponimia

Diferitele forme și accidente de teren, izvoare, etc. își au denumirea lor care, cu puține excepții și-au păstrat vechea lor structură, recunoscându-le ușor originea.

Din aceste denumiri putem trage concluzia că pe aceste meleaguri a existat de multă vreme și a persistat omul. Ca aici a muncit și a produs bunuri materiale care au fost înmultite și perfecționate din generație în generație.

Toponimia poate fi comparată cu o arhivă în care se păstrează amintirea atator evenimente petrecute în decursul timpului și care au avut o influență profundă asupra locuitorilor.

Multe toponime privesc cele două forme de relief, ridicături sau văi. Astfel că ridicături sunt prezentate dealurile, magura, culmea, muchia, etc iar cele care privesc văile sunt – valea, groapa, gaura, gaunele, etc.

O frecvență deosebită o au apelativele deal, vale, poiana, parau. Unele toponime provin din apelative din domeniul florei și faunei: În pini, În Ulmi, La Peri, Fagetel, Faget, Fageteanu, Frasinet, Frasinei, Gaura Ursului, Ursoaia, etc

Întâlnim și toponime derivate de la nume de persoane: Fântâna lui Calin, Paraul Sibii, Rapile lui Sasa, Rapa Siliu, Fântâna Busii, Fântâna lui Ciulei, Poiana lui Gorun, Paraul Cimpocii, Piatra Petcului, Creasta Cocosului, Fântâna lui Mocanu, Trusani, Blidireasa etc.

Avem de-a face apoi cu antroponime de felul Andreiești, Cocenesti, Badesti, Francesti, Paulesti, unde se folosește forma de plural. Apoi toponime care amintesc despre credință, obiceiuri, superstitii: Biserica, Chilia, La cimitir, Manastire, Metoch, Schit, Cruce, Icoana, Crucea Barbului, Troita, Cesmea, Fântâna de la Brezaia etc.

Dă-mă în cele ce urmează câteva toponime din cele mai reprezentative întâlnite în comună.

Mai întâi socotim că este necesar să clarificăm odată pentru totdeauna care este denumirea adevărată a comunei: MUEREASCA sau MUIEREASCA ?

După cum am văzut mai înainte, în "Documente privind istoria României-veac XVI-Tara Romaneasca, vol VI: 1591-1600, ed. Academia RPR, 1953 – Doc. 242 se prevede, 1596 (7104), iulie 6-Mihai Viteazul, voievod întărește lui Oprea, lui Stan și lui Stanciu și lui Canda ocina în Comanca, în pădurea Rapuroasa și în

MOREASCA”.- denumire de la cuvântul Moara, precum și cele două izvoare- Moristita Mare și Moristita Mica din care provine râul Muereasca.

Pe de altă parte în Documentele Istoriei României 1700-1750, Hurmuzachi, vol VI, 26.06.1731, precum și în schitele lui Fr. Schwant din 1723 și a lui M. Specht din 1790-1794 lucrări scrise în limba germană întrucât au în vedere perioada ocupației Olteniei de către austrieci (1718-1739) denumirea comunei apare astfel – MUJERASCA.

De aici apar deci cele două aspecte ale numelui comunei, unii pronunțând Muereasca, iar alții Muierasca, socotind că ar proveni de la cuvântul mulier-is (lat)=mujere ceea ce credem cu totul greșită această interpretare. De altfel puțini mai sunt cei care mai cred în ultima variantă.

Andreiești-de la andrea, undrea, ac mare pentru cusut, saci, saltele (Undrea) sau se împletesc obiecte de lână, de bumbac etc. Sau ar proveni de la antroponimul Andrei (gr. –aner-andos=barbatie ,curaj). Mai plauzibilă ar fi prima interpretare.

Brezaia –breaza (bg. brja) pădure formată mai ales din mesteceni.

Bancu-ingramadire din nisip, pietris sau namol (fr.banc).

Blidireasa- blid-vas din lemn, metal, strachina în care se mănâncă (sl.bljudŭ).

Chilia – odaia din cuprinsul unei mănăstiri, în care locuiește un călugăr sau o călugăriță. Camera mică de locuit, camaruta (sl. Kelia). Din acest cătun au plecat câțiva tineri spre mănăstire pentru călugărie (Lupu Varahil, I.Iancovescu, etc). Și astăzi mai poposesc vreo 2 călugărițe în chilia lui Varahil.

Comarnic (Comarnici) - coliba mică în care locuiesc ciobani; umbrar pentru ciobani; adăpost la stana care servește la păstrarea și uscarea casului (bg. Komarnik).

Coasta- suprafața înclinată a unei înălțimi, panta, povarnis (lat. costa).

Cocean (Cocenesti) - tulpina unei plante folosită ca nutret (bg. kočan); mijlocul tare al unui fruct sau legume – cotor, cocean este și numele deci al aceluia care a întemeiat cătunul respectiv.

Dos- partea mai puțin arătoasă a unui obiect; loc unde nu bate soarele; loc, ferit, ascuns, adăpostit (lat. dossum).

Frasinei –frasin, frasinet-pădure de frasin (lat. fraxinetu). Acest substantiv propriu se abate de la legile foneticii românești.

Ferigi –feriga (lat.felix)-loc acoperit cu ferigi= cu frunze mari și dintate.

Fântana lui Calin (lat. fons-is).

Francesti- franc-franci nume generic dat odinioară la noi occidentalului latin (lat. francus)-asadar un nume de persoană-Sat Francesti-Coasta.

Gavanesti –gavan, gavane, scobitură; obiect sau parte a unui obiect care prezintă o scobitură sau care poate lua o formă scobită –strachina sau blid (de lemn) (bg. Vagan).

Iată deci o ocupație a locuitorilor de la care a putut lua denumirea de Gavan o anumită persoană.

Gaiculesti -gaica, gaici-banda (lata) pe stofă, cusută în talie la mantale, paltoane etc, pentru a strânge creturile la spate (cheotoare) (rus. gaska)- gaica nume de persoană luat de la o ocupație a locuitorilor.

Gruiu - pisc sau coasta de deal (lat. grunium).

Hotarele- hotar-linie de delimitare care desparte o localitate de altă; limita margine, capăt, sfârșit, moșie, proprietate, teritorii în proprietatea (locuitorilor) unei comune (magh. hotár).

Jaristea -Jarostea-loc pustiit de foc (jar + iste) (sl. zarŭ).

Lunca -Stelesti-ses la poalele unui deal mai pronunțat,

Zavoi-pădure formată din salcii, rachita, anini, plopi pe marginea unei ape curgătoare (sl. lonska). Stelesti - din stele (lat. stella)

La Mesteceni (lat. mastichianus)-betula verrucosa

Pripoara-pripor, pripoare, Coasta de deal, panta, povarnis (ucr. peryper-por)

Pestera-cavitate, scobitură naturală, adâncă și spațioasă în regiuni cu roci slabe, cavernă (v.sl. peštera)

Ples -chel, plesuv (despre locuri), lipsit de vegetație, sterp, gol (sl. plešr).

Rapa Siliu- loc abrupt accidentat-Rapa lui Vasile (lat. ripa).



Stupina -prisaca (lat. stypus)-loc unde se cresc albine

Suta -ciuta-fara coarne (despre animale cornute);

Ciuta - cerboaica (alb. shutë) - mentionam ca locuitorii de aici, si-au intins pasunile si fanetele, taind o parte din padure. Astfel s-au creat mici poieni unde veneau la pascut din padure, cerbii cu ciutele lor - de aci si denumirea satului.

Stolovan- piatra mare la marginea satului Francesti Coasta pe care se aflau niste cruci. Are aspectul unei mese enorme – stol = masa (rus. stol).

Stramba – stramb - loc intortochiat fara aliniere, deviat de la pozitia obisnuita, aplecat, inclinat (lat. stambus)

Seci - lipsit de apa, uscat, lipsit de umezeala, arid neproductiv (lat.siccus).

Vartoape -vartop-hartop-adancitura, groapa formata pe un drum, scobitura lunga si adanca produsa de apa. (sl. vârtóp).

Alte nume de locuri

Arinis	Padurea Huiditu
Barlea	Padurea Vizuini
Coasta cu aglicei	Paulesti
Crangul Mare	Piatra Mare (Stolovan)
Ciuciuroi	Plai
Degeratul	Paraul Dudului
Fata	Paraul Losca
Fantana de la Brezaia	Paraul Costaii
Fantana Comarnici	Paraul Barbii
Fantana de la Bondoc	Paraul Stupinii
Fantana de la Peri	Plavaia
Fantana Turburii	Padina cu Frasini
Glod	Poiana Lunga
Gorgun	Poiana Ulmului
Groapa	Ponoreanu
Hoaga	Ponoare
Izvorul rece	Piramida
Icoana	Rapa Nalta
Jiliste	Scorus
Intre Rapi	Suiteni
In Piscuri	Sipote
Litari	Suteni
Lotreni	Toboleata
Malul Vartop	Trifana
Malul Corbului	Triunghi
Mocirle	Trusani
Manga	Turburea
Neata (La)	Ursoaia
Ograda mare	Valceaua
Opritura	Vadurel
Padurea Carligelor	Valea Strambii
Padurea Capriorul	Zapodii

Sunt in aceasta localitate, toponime care reflecta in numar destul de mare, relieful comunei, flora si fauna, credinta si obiceiurile localnicilor, dar si un numar insemnat de toponime care se refera la indeletnicirile lor, din

cele mai îndepărtate timpuri, reușind ca unele dintre acestea să se pastreze și astăzi: dulgheria subțire și groasă, zidăria, rotăria, cusături artizanale.

Femeile din localitate sunt neîntrecute în confecționarea costumelor populare. Ele împodobesc iile cu motive florale pe care le îmbracă în zilele de Paști. Eugenia State era una dintre aceste minunate femei. În arta croitoriei erau pricepuți Gheorghe Dinca (Gica al Floarei) și Constantin Toader din Coasta și Gaiculești.

În Chilia și Blidireasa se aflau și se mai afla și astăzi meșteri în prelucrarea lemnului (linguri, plosti, butoaie, etc) ca familia Badestilor și Alexandru Moraru (Blidireanu).

Din cele relatate mai sus, se poate observa că unele toponime provin din limbi străine ca: albaneză, maghiară, slavă, bulgară, rusă, greacă.

Acest lucru dovedește faptul că printre localnici sau în apropierea acestora, au viețuit și străini. Localnicii au adoptat numele topice folosite de aceștia și astfel ele au devenit nume topice românești.

Prin vechimea și caracterul lor de unicatitate, toponimele scot în evidență graiul folosit de strămoșii traco-geto-daci, iar în limba în care s-au plămădit a fost preexistentă momentului când cele două lumi, daco-română și oamenii stepelor, s-au întâlnit pe pământul Daciei. Străinii care au căutat adăpost prin aceste locuri au fost asimilați cu timpul de dacoromânii superiori prin cultură, după ce au lăsat posterității o palidă amintire despre existența lor.

## **2.2. Elemente ale cadrului natural**

### **Relieful**

Din punct de vedere al reliefului, comuna Muereasca, ca parte a Depresiunii Lovistei, este o mică depresiune care urcă în trepte, așezată la poalele Masivului Cozia.

Comuna Muereasca se află într-un cadru natural de deal – munte, la o altitudine cuprinsă între cotele 300 și 1 100 m, altitudine specifică dealurilor subcarpatice și colinelor piemontale.

Localitatea Muereasca este încadrată în următoarele coordonate geografice: paralela 45°06' - 45°16' latitudine nordică și meridianul de 24°15' - 24°30' longitudine estică.

Localitățile vecine comunei sunt:

- Calimanești, vestită stațiune balneară în partea de nord,
- Olanesti, de asemenea stațiune balneară renumită în partea de vest,
- Comuna Bujoreni spre est și
- Localitatea Vlădești spre sud.

Teritoriul comunei Muereasca este format geografic din numeroase dealuri pe care oamenii nu s-au sfiit să le populeze până pe culmile lor cele mai înalte (înălțimi locuite cuprinse între 300-650 m). Dintre aceste dealuri amintim: Pleșul, Pripoara, Bauleci, Brezaia, Plopul, Dealul Chilie și Stupinei, etc.

Padurea ce acoperă în general relieful de deal piemontan lasă în mod generos loc și pentru pășuni și pentru culturi intense de pomi fructiferi, culturi de porumb, cartof, lucerna, trifoi, dar și pentru așezări omenești formate din sate și cătune ce stau înșirate ca margelele, fie pe firul apei principale, fie pe afluenții acestuia.

### **Flora**

Prin flora și faună se înțeleg ansamblul speciilor de plante și animale care trăiesc într-o localitate, într-o regiune sau pe un teritoriu dat. Orice flora și faună sunt rezultatul unei dezvoltări istorice, în cursul căreia unele specii au apărut, altele au dispărut, au intervenit imigrații și emigrații provocate de factorii climatici și ecologici. Speciile au origini și vechimi diferite.

Diversitatea formelor de relief de care se bucură comuna Muereasca, cât și condițiile pedoclimatice existente au favorizat dezvoltarea unei flore și faune bogate.

Aflata în partea de nord-est a județului Valcea Muereasca are o bogată vegetație, ca de altfel întreaga zonă. Având în vedere altitudinea la care se situează comuna putem afirma că pădurea ce o înconjoară din toate părțile, are o mare influență asupra vietoarelor care traiesc în zonă.

Pădurile sunt alcătuite din conifere și foioase, la care se adaugă numeroși arbuști. Sunt dispuse etajat în raport cu diferențierile climatice și cu altitudinea reliefului.

Pădurea de conifere se găsește sub formă de pâlcuri (insule) în partea de nord a comunei și este formată din specii ca: molidul (*Picea excelsa*), iar cu o răspândire mai mică bradul alb (*Abies alba*). În partea de sud-vest a mănăstirii Frăsinei, dincolo de "Lăcșoare", s-a plantat cu larice în locul pădurii de fag care a fost exploatată.

Pădurea de fag (*Fagus silvatica*) urmează în ordinea altitudinii (circa 800 m) după conifere și se întinde pe o suprafață apreciabilă. Spre limita inferioară a acesteia, se află pădurea de amestec în care mai apare, ici și colo, câțiva fagi.

Aici pădurea de amestec mai cuprinde specii ca: stejarul (*Quercus robur*), carpenul (*Carpinus betulus*), ulmul (*Ulmus Poliacea*), frasinul (*Fraxinus excelsior*), jugastrul (*Acer campestre*), teiul (*Tilia cordata* și *Tilia tomentosa*).

În "Fața Strâmbii" și "Brezaia" întâlnim mestecănușul (*Betula verrucosa*) care predomină față de alte specii.

Pădurea de stejar (*Quercus robur*) ocupă suprafețe întinse începând din nordul comunei și până la hotarele acesteia cu Bogdănești. Aceasta se întinde pe dealurile Comarnici, Plopul, Pleșul, Strâmba, precum și în grupuri izolate.

În aceste păduri se întâlnesc mai mulți arbuști: alunul, cornul, sângeșul, socul, socul roșu, bozul, porumbărușul, zmeurul, afinul, păducelul sau mărăcișele, curpenul.

Plantele ierboase care populează pădurea de stejar sunt foarte variate și întregesc frumusețea acestei păduri prin formele și culorile lor. Astfel se întâlnesc specii rare de flori precum: floarea de colț, ghințura galbenă, robul pământului, măseaua ciutei. În afară de aceste specii se întâlnesc în număr mai mare plante ca: garofița, traista ciobanului, pojarnița, cicoarea, păpădia, floarea paștilor, unișor-salatică, toporași, fragi de pădure, coada șoricelului, ciuboțica cucului, mierea ursului, urzica, urzica moartă, mușetelul, roiniță, leurdă, ghiocelul, etc.

În păduri se mai întâlnesc plante lipsite de clorofilă care se găsesc în mare parte pe arbori precum: iasca fagului, buretele păstrăv, păstrăv de fag, lichen galben, iar pe sol bureți galbeni, ghebă, pălăria șarpelui, buretele pestriț, hribul mănătarca, hrib țigănesc, buretele lăptos, mușchiul de pământ, feriga, măcrișul, măcrișul iepuresc și altele.

Pe cursul apei și în zonele umede se mai întâlnesc sălcii, aninul, coada calului, mătasea broaștei, izma broaștei, podbalul, plop alb, plop tremurător.

În mediul antropic, mediu ce cuprinde ecosistemele formate de om, se întâlnesc la plantele de cultură paraziți precum: tăciunele comun al porumbului, putregaiul brun monilioza, mana viței de vie, precum și mana cepei, a tomatelor, a cartofului, a castraveților etc.

Buruieni: pălămidă, mohorul, știrul, volbura, tortețul.

Plante de cultură: Cereale - porumbul, grâul nu se mai cultivă de peste patruzeci de ani datorită modificării condițiilor de mediu.

Legume: cartoful, tomatele, ardeiul, ceapa, usturoiul, castravetele, sfecla, fasolea, varza, morcovul, mărărușul, pătrunjelul, leușteanul.

Pomi și arbuști fructiferi: mărul, părul, gutuiul, pișcicul, cireșul, vișinul, nucul, căpșunul.

Mai întâlnim plante decorative care dau un farmec deosebit grădinilor din fața locuințelor precum și plante medicinale cultivate.

Cu toate că solul este slab productiv (fertilitate scăzută) locuitorii acestei comune au căutat să-l îmbunătățească, lucrându-l și îngrășându-l după cerințele agrotehnice avansate.

Astfel, s-a plantat cu pomi fructiferi de diferite specii de meri, peri, pruni, cireși, o suprafață de peste 360 ha, în puncte ca: "Dos", "Strâmba", "Dealul Negoțtei", plantație care rodește din plin, aducând venituri apreciabile, proprietarilor acesteia.

## Fauna

Lumea animalelor a exercitat întodeauna asupra omului, o puternică și statornică atracție, care, izvorând fie din considerente practice, fie afective, a fost mereu legată de însăși evoluția societății omenești. La animalul sălbatic, omul a deslușit obiceiuri și comportamente cu ajutorul cărora, trecându-le prin scânteia de gândire ce se înfiripa, a dobândit putere de a stăpâni lumea nconjurătoare.

Astfel, în comuna Muereasca, compoziția și repartiția faunei sunt reprezentate ținându-se seama, ca și la floră, de particularitățile și diversitatea formelor de relief, precum și de clima. Unele dintre aceste animale sunt legate mai mult de vegetația forestieră, altele de poienile din apropierea pădurii.

Pe cuprinsul comunei întâlnim diferite specii de animale după cum urmează:

- insecte: țânțarul, lăcusta, greierul de câmp, tăunul, urechelnița, viespea, gărgăunul, bondarul, cărăbușul de mai, crabul auriu, care împreună cu buburuza sunt ajutători ai omului deoarece atât ei cât și larvele acestora devorează o mulțime de dăunători ai plantelor de cultura.

Urmează albinele care prin produsele sale contribuie la sănătatea omului. Mai întâlnim rădașca, omida păroasă a stejarului, coropișnița, furnica obișnuită, licurici, gândacul de Colorado care face numai stricăciuni în cultura carofului, gărgărița florilor de măr, albilă, fluturele ochi de păun, fluturele cap de mort, fluturele de mătase care a fost crescut la noi înainte de 1989, musca albastră de carne, musca de casă, musculița de oțet, tăunele.

- Pești: în râul Muereasca la izvoare întâlnim păstravul de munte și zglavocul, iar în aval mreana.

- Amfibieni: broasca mare de lac, broasca râioasă brună, brotăcelul și salamandra.
- Reptile: gușterul, șopârle de câmp, șarpele de casă.
- Păsări: barza, barza albă, rândunica, lăstunul de casă, coțofana, vrabia, sticletele.

Drepneaua mică poposește în comună în luna iunie și pleacă la finele lunii iulie, după ce-și scoate puii. Pasărea are toate cele patru degete de la picioare îndreptate înainte - nefiind nici unul opozabil și nu poate sta pe sârma sau pe alte obiecte decât agățată. Cuibul și-l construiește prin zidurile clădirilor părăsite sau mai puțin frecventate de om. Puii, în funcție de timp sau de posibilitatea obținerii hranei, își pot prelungi durata dezvoltării postembrionare și chiar pot cădea în amănare mai multe zile în șir fără să fie nevoiți să consume hrană. Majoritatea vieții, pasărea și-o petrece în zbor unde se împerechează, iar cuplul rămâne nedespărțit până la moarte. Tot în zbor se hrănește și se odihnește, planând la mare înălțime și în timpul nopții. Zboară cu o viteză ce poate depăși 200 km/h, lovind aerul alternativ cu aripile și nu cu ambele în același timp, așa cum procedează celelalte specii de păsări.

Codrosul de grădină - oaspete de vară, vrabia de câmp, șorecarul comun, uliul păsărar, uliul porumbăru, care deși este ocrotit de lege, face ravagii în rândul păsărilor de curte și ucide puii de iepure, precum și unele păsări sălbatice. Un oaspete de vară, care întrerupe liniștea din crânguri cu cântecul său, este turturica, rudă apropiată a guguștucului, care n-a mai apărut de câțiva ani datorită uliului porumbăru care l-a vânat fără mila aflându-se ca la el acasă, controlându-și în permanență teritoriul. Urmează buha, un aprig vânător de noapte al șoarecilor, dar din păcate și al iepurilor. Cucul este printre primele păsări care ne vestesc primăvara. Apoi pupăza, grangurul sau cimflorele cum i se spune prin zonă, graurul apare și el în stoluri mici, gaița este o pasăre curioasă. Ea imită glasul unor necuvântătoare ca behăitul mielului, ciripitul pițigoiului unele sunete din natură. Este o pasăre stricătoare, răpind ouăle și puii din cuibul acestora. Pițigoiul are mai mulți reprezentanți la noi ca pițigoiul mare, pițigoiul albastru, pițigoiul de livadă... Țicleanul și ciocănitoarea, cu rudele sale apropiate sunt doctori ai pădurii, cercetând și culegând viermișorii sau insectele care se ascund sub coaja arborilor.

Ochiul boului, pitulicea (*Troglodytes troglodytes*) este una dintre cele mai mici păsări de la noi. Macaleandru, gusa roșie (*Erithacus rubecula*) nu poate fi confundată cu alte păsări datorită faptului că gusa sa este înroșită de sângele lui Hristos, care a curs pe ea atunci când pasărea a încercat să-i scoată un spin din Coroana de spini care o avea pe cap, după cum aminteste o legendă bretonă.

Mierla păzește culturile de dăunători, iar sfrânciocul roșiatic stă nemișcat într-un vârf de smicea și se aruncă napraznic asupra insectelor de prin pășuni. Privighetoarea și sturzul cântăreț ne delectează cu trilurile lor

de toată frumusețea. Mai amintim codobatura albă și codobatura galbenă, corbul și cioara griva care apare mai rar. Spre iarnă își face simțită prezența muguranul.

Nu trebuie să uităm însă faptul că unele păsări - oaspeți de vara ne-au părăsit pentru totdeauna, iar altele ne vizitează din ce în ce mai rar. Amintim aici mierla de piatră care a dispărut datorită schimbării condițiilor de mediu. Ultima dată a fost semnalată în "Coasta Cărligelor" care, fiind împădurită n-a mai permis păsării să mai trăiască aici. La toate acestea se mai adaugă și lipsa de hrană. Prepelița a dispărut datorită faptului că în zonă nu mai există culturi de cereale păioase. Potârnichea nu se mai observă pe melegurile noastre de câțiva ani datorită multor dăunători care au pândit-o la tot pasul ca uliul porumbar, vulpea, pisicile vagabonde și vânătorii. Găinușa de alun, ierunca și sitarul apar din ce în ce mai rar, iar dumbrăveanca de asemenea n-a mai apărut de o bună bucată de vreme. În schimb prigoria se mai poate observa în stol la înălțime, fiind recunoscută după ciripitul sau caracteristic.

Această pasăre își construiește cuibul în maluri, unde sapă un orificiu în plan orizontal la circa 30-40 cm adâncime. Cuibul este construit din resturi de insecte.

Menționăm că în comuna Muereasca au fost identificate vreo 70 de specii de păsări de către elevii Școlii Muereasca de Sus în timpul orelor de ecologie la obiectul biologie.

Mamiferele: unele au corpul în greutate de numai câteva grame, altele dimpotrivă cântăresc câteva sute de kilograme. Câteva reprezintă specii răspândite pe aproape întreaga suprafață a pământului, iar altele se găsesc numai la noi în țară, deci și în Muereasca. Sunt animale sălbatice direct sau indirect folositoare, după cum dimpotrivă, unele sunt dăunătoare unor sectoare de activitate umană.

Ariciul dunărean este folositor prin aceea că distruge unii dăunători-șoareci, insecte etc.

Cărțița, este un animal folositor pentru că distruge mulți dăunători, pe care îi întâlnește în pământ. Uneori provoacă neajunsuri prin faptul că scoate pământul prin culturi și fânețe, îngreunând lucrările agricole și stânjenind plantele în dezvoltarea lor.

Chițcanul - este un animal insectivor.

Liliacul mare de amurg, după cum îi spune și numele apare în amurg, planând în aer și vânând din zbor insecte. Este unicul mamifer zburător din zonă.

Pârșul. Nu este considerat animal dăunător și nici specie de vânat. Prezintă proprietatea de autonomie care se mai întâlnește la șoarecele de casă, șoarecele de pădure și veverița. Ca și la șopârlă, acesta este un reflex de apărare, deoarece se pot forma noi vertebre codale.

Șoarecele de casă - animal dăunător, deoarece consuma alimente etc. Are simțul de orientare deosebit de pronunțat.

Șobolanul de casă cenușiu - îl întâlnim în beciuri, în grajduri, în gunoaie. Este omivor mâncând cereale, fructe, dar și cadavre. Când duce lipsa de hrană își mănâncă proprii pui. Roade tot ce poate fi ros, purtători ai unor boli periculoase pentru om.

Caprioara o întâlnim în pădure, în poieni și uneori în culturi. Observăm la acest animal grație, mișcări sprintene, aparentă fragilitate cu o vigoare deosebită, elemente care au ajuns să constituie un simbol.

Cerbul comun - apare adesea la marginea pădurii și în poieni venind "dintre vai". Este cel mai impunător reprezentant al faunei noastre. Coarnele lui sunt trofee apreciate atât în țară cât și peste hotare.

Dihorul - temuți de toate mamiferele mici și pasari, dihorii sunt vânători sângeroși și îndrăzneți, supli și viguroși, iuți ca fulgerul în atac și dotați cu arme excelente, colți și gheare puternice, instincte și simțuri bine definite.

Pot face adevărate ravagii în crescătoriile de păsări pe lângă care se stabilesc adesea.

Iepurele de câmp este denumit adesea "regele vânatului". Manifesta un înalt grad de fidelitate față de locul de trai. Este singurul mamifer de talie mică de la noi care nu intră nici în hibernare, nici în somn de iarnă și nici măcar într-o viziună, înfruntând la suprafața solului toate intemperiiile.

Jderul de copac și jderul de piatră, beica din familia Mustelidelor sunt ageri, elastici, tenaci, în urmărirea prăzii. Ei fac prăpăd printre șoareci și felurite păsări, veverițe, se încumetă să atace iezi de caprioară și chiar viței de cerb.



Lupul - seamă cu un caine. Culoarea variază cu anotimpul și cu altitudinea. Atacă de la cerb și cal, până la capre, porci, oi, caini și mistreți, iepuri șoareci, gândaci; consumă chiar cadavre. Constituie un element regulator important al naturii, distrugând cadavrele, animalele bolnave și slabe, pe cele degenerare. Urmărește prada care-i scapă. Nu are dușmani în afară de om. Iarna se adună în haite și vânează prada cu dibăcie. Rezistent (poate parcurge într-o noapte peste 40 km), cu toate simțurile bine dezvoltate, are până la 10 feluri diferite de strigăte.

Datorită unor atribute, lupul s-a bucurat de prețuire nu numai la străbunii daci care au luat numele de lup și au transformat imaginea acestuia în steag de luptă. Și alte popoare au prețuit lupul. Cnezatul lui Farcaș - actualul județ Vâlcea poartă numele de lup.

Această apreciere a lupului - animal destul de controversat - poate fi și din cauza simțurilor sale, deosebit de agere, poate datorită marii sale rezistențe fizice și tenacității sale în urmărirea prăzii. Poate pentru neînfrânta sa sălbaticie, poate curajului său, a mininatului instinct matern, fixat pentru eternitate în simbolul unei statui.

Mistrețul, corpul acoperit cu păr de mai multe feluri, cu orientări diferite, coada stă dreaptă, trup puternic. Animal de noapte, omnivor, dăunător culturilor agricole (de porumb, cartofi etc.). Este atacat de om, lupi și urși. Cu auz și miros foarte bune; văzul este slab. Stă de obicei în ciurdă.

Nevăstuica mică .

Pisica sălbatică. Ca o pisică domestică dar cu coada egal de groasă, cu păr bogat, stufos. Animal de amurg, carnivor, consumă rozătoare mici, iepuri păsări. Niciodată nu urmărește prada care-i scapă. Miaună, toarce, scuipe, țipă, zgârie scoarța copacilor. Blana frumoasă, călduroasă.

Rasul . Trup indelat, picioare lungi, labe mari, gheare retractile, ascuțite. Coada scurtă egal de groasă. Pe vârful urechilor cu un smoc de peri; cu favoriți pe maxilarul superior. Carnivor activ, atacă prada prin surprindere; vânează cerbi, căprioare, iepuri, păsări, rozătoare. Extrem de agil cu văzul foarte bine dezvoltat. Singurul său dușman este omul. Solitar. Strigă ca un urlet răsădit, plângător.

Datorită frumuseții blanei și agilității este numit "Pantera Carpaților".

Ursul - puternic și masiv este un animal omnivor, predominând hrana de origine vegetală. Atacă omul numai când este rănit, sau când puii sunt în pericol. Petrece iarna în stare de somnolență, nu hibernează.

Cu miros și auz ascuțite, văz slab. Se cățără sau înotă dacă este nevoie. Poate fi dressat bine în tinerețe. Are reacții imprevizibile. Ca specie de vânat el a adus României o salbă de medalii de aur și recordul mondial absolut pentru trofee de blană și craniu prezentate.

Veverita - animal viu și jucăuș, nesociabil, foarte vigilent, scoate țipete ca un sușit. Face provizii pentru iarnă. Prezența ei dă viață pădurii, iar agrementul omului este mai placut.

Viezurele este morocănosul stăpân al cetăților subpământene. Animal de vizuină, cu corpul și picioarele anterioare adaptate la săpat în subteran. Sub coadă are glande care secretă mirosuri urâte. Omnivor nocturn. Face pagube în cultura de porumb. Nu hibernează, ci doarme ca ursul.

Vulpea . Blana cu colorație diferită vara și iarna. Coada cu ciucure alb cu glande anale care secretă un miros urât și cu o glandă deasupra cozii care secretă o materie vâscoasă cu miros de violete. Carnivor, vânează pe teritorii de 5-10 km în jurul vizuinii. Hrana constă în rozătoare, păsări sălbatice și de curte, iepuri, ouă, insecte, fructe de livadă și de pădure, struguri. Ca și lupul, poate transmite turbarea.

Uimitor de atentă și agilă, șireată în adevăratul sens al cuvântului, vulpea este eriona multor povestiri fanteziste sau adevărate.

În mediul antropic, întâlnim dăunători amintiți mai înainte precum: coropișnița, greierul, gândacul, gândacul de Colorado, șoarecele de casă, șobolanul, dihorul, la care se adaugă melcii de casă și cei fără casă sau limacșii. În schimb râma, ca plug biologic, are un rol important în fertilizarea solului.

Pe lângă gospodăriile noastre se mai află păsări precum barza, rândunica, lăstunul de casă în calitate de oaspeți de vară. Apoi vrabia de casă și unele mamifere ca ariciul, cârtița și căprioara.

Pentru a încheia acest capitol este necesar să amintim și animalele domestice precum: câinele, pisica, calul, măgarul, vaca, iepurele, oaia, capra, porcul, gâina, rața, găscă, curca, bibilica și porumbelul.

## Solurile

Din punct de vedere geotehnic terenul din zona Muereasca are capacitate portantă foarte bună pentru construcții. Gradul de seismicitate este de 7,5 °(D) pe scara Richter. Apa subterană este întâlnită la adâncimea de 3 – 6 m fiind cantonată în formațiunea aluvionară de terasa de mai sus menționată.

În funcție de factorii care au contribuit la formarea solurilor (zonele de relief, clima, activitatea biologică) acestea sunt variate pe teritoriul localității. Predomina solurile argilo-nisipoase, nisipo-lutoase, brun roscat de pădure - favorabile culturilor leguminoase, unor plante furajere, pajistilor naturale și livezilor de pomi.

Locuitorii comunei folosesc tot mai mult pentru sporirea fertilității solului îngrășăminte naturale, obținând produse agricole ecologice.

Pe valea râului Muereasca se găsesc numeroase roci de construcție - pietris, nisip, valorificate în construcțiile ce se înalță pe raza localității. Argila, de asemenea este folosită în construcții. De multă vreme s-a semnalat prezența în aluviunile Oltului, dar geologii susțin că și în aluviunile aduse de afluenții acestuia, a aurului sub formă de fluturări și solzi foarte fini, alături de alte minerale. Râul Muereasca fiind un afluent al Oltului se poate ca valea să ascundă asemenea valori naturale și ea ar trebui să fie în atenția cercetătorilor. Menționăm că în punctul "Ponoreanu" și în alte părți, localnicii au găsit bucăți de pirită auriferă.

Solul, în mare parte podzolic adesea este erodat de torenții ce străbat teritoriul comunei. S-au luat măsuri de stabilire a eroziunii acestuia, plantându-se cu salcâmi, pin și alte specii de plante, terenuri întinse în punctele "Francești-Coasta", "Carlige" etc. De asemenea, s-au construit baraje pe curbe de nivel, oprindu-se viteza torenților.

În anul 1978 o echipă de geologi a încercat să redeschidă pe teritoriul comunei galeria unei mine de carbuni superiori (huila) care a funcționat aici de multă vreme și care a fost închisă în timpul ocupației germane din 1916-1918.

## Rețeaua hidrografică

Comuna este străbătută de la nord-vest spre sud-est de râul Muereasca de la care provine numele localității. Obarșia acestui râu este formată din două izvoare: Moristita Mare care porneste din punctul "Fruntea lui Dat" Moristita Mică din punctul "Calea Vacii" ("Sub Grohotis"). Aceste două izvoare se unesc la ieșirea dintre Vai formând râul Muereasca.

Coastele dealurilor care alcatuiesc relieful comunei sunt brazdate de numeroase paraie care săpându-și albiile adânci fac ca terenul să fie instabil în multe puncte ale localității. Apele acestor paraie sunt adunate de râul Muereasca. Dintre afluenții mai importanți pe partea stângă amintim: Stupina, Blidireasa, Costaia, Gaiculești, Bojogea, Govoreni, Stolovan-Mutu, Silea, Paraul de lângă Vlasceanu și Paraul Tiganilor, iar pe dreapta: Seci, Fagetel, Bauleci, Fetelor, Vartoape, Valceana, Priporii, Valea Strambii, Plavaia.



În lunile mai-iunie se înregistrează cele mai mari creșteri de nivel cauzate de precipitațiile abundente și topirea zăpezilor din munți, iar cele mai mici în septembrie- octombrie cu ploi puține și evaporație puternică.

O bogăție importantă pe care o are localitatea sunt izvoarele cu ape minerale, al căror debit și compoziție chimică le situează în categoria izvoarelor cu o valoare deosebită și care ar putea duce la folosirea lor pe scară largă.

Prezența acestor izvoare pe teritoriul comunei nu este întâmplătoare, dacă ținem seama că localitatea este amplasată între două renumite stațiuni balneare - Calimanești și Olanesti.

## **Clima**

Privind clima, flora și fauna comunei acestea păstrează caracteristicile zonelor subcarpatice, a dealurilor piemontane în care se încadrează localitatea.

Clima este temperat-continentală moderată. Verile sunt în general calduroase; primaverile mai reci decât toamnele. Iernile sunt mai puțin aspre. Temperatura medie anuală este de 10,2 ° C. Luna cea mai rece a anului este ianuarie, care prezintă o temperatură medie de -2,6 grade Celsius, iar luna cea mai caldă este iulie cu o temperatură medie de +19,7 grade Celsius. Din punct de vedere al frecvenței medii a zilelor tropicale, zona studiată se situează în regiunea intermediară (10-30 de zile). Frecvența medie a zilelor de iarnă, în care temperatura maximă este de sub 0° C este de 30-40 zile.

Clima blândă în toate elementele ei lasă să crească aici în condiții excelente nucul, marul, prunul dar fiind semnalat și castanul dulce la mănăstirea Frăsinei, lasă să se înțeleagă că aproape până aici se simte influența climii submediteraneene. Cantitatea de precipitații este variabilă înregistrându-se valori medii între 700 și 800 mm anual. Numărul mediu al zilelor cu cerul acoperit dimineața (nebulozitate medie anuală) este între 5 – 6/10 (între 5-6 zile din 10), durata medie de strălucire a soarelui fiind peste 1750 -2000 de ore într-un an.

În luna cea mai secetoasă (februarie) precipitațiile înregistrează valori de 30-40 mm iar în luna cea mai ploioasă (iunie) – valori de 110 – 120 mm. În ceea ce privește regimul vânturilor menționăm deplasările de aer cu caracter foenic care influențează pozitiv temperatura locală.

## **Vânturi**

Aria comunei Muereasca se află într-o zonă influențată de vânturile dominante din sectorul vestic (V,NV,SV) și prezintă abateri datorate în special reliefului, iar deplasările de aer cu caracter foenic care influențează pozitiv temperatura locală. Conform reglementării tehnice NP-082-04/2005 „Cod de proiectare, bazele proiectării și acțiunii asupra construcțiilor, Acțiunea vântului”, viteza maximă anuală a vântului la 10 metri, mediată pe 1 minut, având 50 de ani recurență este de 21 m/s. Presiunea de referință a vântului pentru zona studiată, mediată pe 10 min, având 50 ani interval mediu de recurență este de 0,4 kPa.

Dintre vânturi se simte adesea influența Austrului și Băltărețului care improspătează în lunile calduroase aerul cald al localității.

## **Caracteristici geotehnice**

### **Geologia și geomorfologia regiunii - Stratificația**

Comuna Muereasca se află situată în Subcarpații Olteniei, parte componentă a Depresiunii Getice conform Hărții tectonice a României. Această unitate din fața Carpaților Meridionali reprezintă o depresiune născută prin scufundarea unei zone de cristalin care ține de Carpați și făcea legătura între aceștia și Balcani. Din punct de vedere geologic formațiunea dominantă întâlnită în zona de interes aparține Oligocenului, mai concret: Rupelian – Agutianian.

Între Valea Doamnei(Sadu) și Valea Oltului, Oligocenul este reprezentat prin trei orizonturi:

a) Gresia de Corbi, cuprinde un orizont de gresii și conglomerate de 150 -200 m grosime. În alcătuirea conglomeratelor intră roci cristaline, calcare jurasice și calcare eocene numărate din Eocenul superior, remaniate la nivelul unei suprafețe de discordanță mascată. Gresia de Corbi are caracter lenticular întrucât nu se continuă la vest de râul Olt.

b) Orizontul mijlociu, marno-disodilic, este pe alocuri ingresiv pe cristalin. El este constituit din marne tip Puciasa din Oligocenul Carpaților orientali, cu intercalații de șisturi disodilice. Variațiile de grosime ale acestui orizont sunt largi, de la 500 m pe Valea Doamnei la 2 000 m pe Valea Muereasca.

c) Orizontul superior, al gresiilor gipsifere, este ultimul termen al Paleocenului din depresiunea getică. Prin caracterul său regresiv și evaporic a fost interpretat ca încheind ciclul de sedimentare paleogen. În regiunea Văii Oltului, unde atinge grosimea de 650 m , este reprezentat prin gipsuri, sare, marne negrisioase, gresii ortocuarțite, disodile și tufuri bentonizate.

## Geomorfologia

Comuna Muereasca se află situată într-o zonă depresionară în Subcarpații Olteniei, parte componentă a Depresiunii Getice, conform hărții tectonice a României.

Subcarpații Olteniei sunt formați din dealuri și podișuri piemontale și depresiuni subcarpatice. Aceste forme de relief se desfășoară pe o direcție est-vest între Văile Topolog și Târâia.

Dealurile subcarpatice au o structură cutată și monoclină și altitudini cuprinse între 600 – 800 m.

### Condiții seismice

Conform reglementării tehnice „Cod de proiectare seismică – Partea I – Prevederi de proiectare pentru clădiri” indicativ P 100-1/2006, zonarea acceșerăției terenului pentru proiectare, pentru evenimente seismice având intervalul mediu de recurență  $IM = 100$  ani, are o valoare  $a_g = 0,20$  g. Valoarea de vârf a acceșerăției pentru componenta verticală a mișcării terenului  $a_{vg}$  se calculează ca fiind :  $a_{vg} = 0,7 a_g$ .

Perioada de control (colț)  $T_c$  a spectrului de răspuns reprezintă granița dinter zona de valori maxime în spectrul de acceșerății absolute și zona de valori maxime în spectrul de viteze relative. Pentru zona studiată, perioada de colț are valoarea  $T_c = 0,7$  s.

### Adâncimea de îngheț

În conformitate cu STAS 6054-77 : Teren de fundare, Adâncimi maxime de îngheț, comuna Muereasca are adâncimi de îngheț cuprinse între 70 -80 cm.

Prima și de îngheț apare după 21 Octombrie, iar ultima zi de îngheț se înregistrează între 11 Aprilie și 1 Mai. Numărul de zile fără îngheț este în jur de 180 zile într-un an. Numărul zilelor cu solul acoperit de zăpadă este de peste 50. Grosimea medie anuală a stratului de zăpadă pe sol este de peste 60 cm.

### Riscuri naturale

Eroziunile și alunecările de teren identificate în zonă sunt următoarele:

- Punctul „Ponoreanu” ( sat Găvănești)
- Punctul „Stolovan” (Sat Frâncești și Pripora)- alunecările de teren au afectat drumul și versantul.
- Punctul „Lângă Școală” ( sat Andreieștii);
- Punctul „ La Dragomirescu” au fost amenajate ambele maluri ale Văii Muereasca; persistă o alunecare la nord-est;
- Punctul „La Vârtoape” (la limita Muereasca de Sus – Găvănești cătun – lângă cimitir);
- Cea mai mare alunecare se găsește pe drumul județean DJ 658 între Muereasca și Mănăstirea Frăsinei.

Din punct de vedere al potențialului de producere a alunecărilor de teren, zona studiată se încadrează într-un potențial ridicat cu probabilitate de alunecare mare.

Localitatea Muereasca este dominată de Valea Muereasca, afluent de partea dreaptă a râului Olt. Valea Muereasca străbate zona mediană a localității studiate, are afluenți tineri atât de partea dreaptă (Seci, Făgețel, Bouleci, Fetelor, Vârtoape, Vâlceana, Priporii, Valea Strâmbii, Plăvaia) și afluenți de partea stângă (Stupina, Blidireasa, Costăia, Găiculești, Bojogea, Govoreni, Stolovan-Mutu, Silea, Pârâul de langa Vlăsceanu și Pârâul Țiganilor). La precipitații abundente albiile văilor sapă adânc, făcând terenul instabil, producând inundații și alunecări.

### 2.3. Relații în teritoriu

Comuna Muereasca este situată în partea de nord a județului, învecinându-se în partea de :

- Est cu Comuna Bujoreni și Orașul Călimănești;
- Vest cu Orașul Olănești,
- Sud cu Comuna Vlădești,
- Nord cu Orașul Călimănești,

Comuna se întinde de o parte și de alta a râului Muereasca ce izvorăște din Muereștița Mare și Muereștița Mică și se varsă în râul Olt la Gura Văii în comuna Bujoreni.

Comuna are în componența sa 8 sate și anume:

1. Muereasca (sat de centru),

2. Andreiești,
3. Frîncești – Coasta,
4. Găvănești,
5. Hotarele,
6. Muereasca de Sus,
7. Pripoara,
8. Șuta.

Acestea sunt situate în general de-a lungul unor artere principale de circulație DJ 658 Gura Văii - Muereasca și DC 171.

Față de Municipiul Rm. Valcea, comuna Muereasca se află la o distanță de 12 km spre nord-vest. La 9 km distanță de municipiul Rm. Vâlcea, spre nord, se află localitatea "Gura Văii"-Bujoreni. În acest loc râul Muereasca se varsă în Olt. La numai 3 km sus de "Gura Văii", o prăvălie încântătoare se deschide larg spre vest de o parte și de alta a firului apei până sub "streașina muntelui" (Buila) - aici se găsește așezată din vremuri de istorie localitatea Muereasca.

Principală arteră de circulație este drumul județean 658, asfaltat de la km. 0 până la Mănăstirea Frăsinei, traversează comuna de-a lungul Văii Muereasca până la Frăsinei; din drumul județean se desprinde drumul comunal 171 Muereasca de Sus - Pripoara.

Pe teritoriul administrativ se mai găsesc o serie de drumuri (străzi) sătești și forestiere.

Transportul în comun este asigurat pe cale rutieră de operator de transport privat Antares SA, care efectuează transport pe ruta Muereasca – Bujoreni – Rm. Valcea și retur. Transportul este efectuat cu microbuze având capacitatea de 30 de locuri, care circulă cu o frecvență de 30 minute.

Pe raza comunei există 8 stații, realizate din fonduri proprii în anul 2008.

Are o suprafață administrativ-teritorială de 4288 ha și un relief de deal, fiind foarte aproape de munții Cheia și Cozia.

Suprafața agricolă este în jur de 1200 ha cuprinzând teren agricol, livezi, fânețe, pășuni, vii.

Suprafața ocupată de păduri și vegetație tânără în jur de 2930 ha;

Lungimea drumurilor comunale: 130 km;

## **2.4. Activități economice**

Activitatea economică din comună este reprezentată în următoarele sectoare :

- Pomicultura : (pomi fructiferi : măr, păr, prun);
- Agricultură;
- Silvicultură;
- Creșterea animalelor;
- Prestări servicii: transport, construcții, comerț cu amănuntul;
- Meșteșuguri tradiționale: zidari, dulgheri, dogari, cizmari, cojocari, croitori, fierari, pomicultori și femeile țes și torc.

Principală funcțiune economică o constituie agricultura (pomicultura și silvicultura) în sectorul privat și mai puțin în sectorul de stat, zona fiind caracterizată printr-un potențial deosebit de ridicat pentru pomicultură. Din bilanțul teritorial rezultă că 30 % din suprafața totală a comunei o reprezintă cea agricolă. Gospodăriile au în proprietate teren agricol, locuitorii practicând o agricultură de subsistență, ceea ce reprezintă un dezavantaj prin prisma obiectivelor actuale de dezvoltare ale politicii agricole europene.

Potențialul pomicol al zonei poate fi exploatat prin înființarea unor centre moderne de colectare și prelucrare a fructelor.

În comună se cultivă următoarele soiuri de pomi fructiferi:

- măr: jonathan, crețesc, parmen auriu, golden, domnesc, struguresc, etc.
- păr: pergament, iernatic, rosioare, etc.
- prun: gogosel, gogolan de vară, gras, de toamnă.



- vita-de-vie: desi are traditie - cum rezulta din toponimie - ocupa suprafete mici, e direct producatoare si vinul e de slaba calitate.

Zootehnia este un sector important prin ritmicitatea veniturilor pe care le asigura, valorificarea resurselor agricole aflate in gospodariile populatiei, locuitorii zonei avand o bogata traditie in cresterea animalelor. Cresterea animalelor in ferme particulare este ocupatia de baza comuna.

Un alt segment al economiei locale il constituie comerțul cu amanuntul, in care isi desfasoara activitatea 7 societati comerciale si 8 asociatii familiale si persoane fizice autorizate.

Principalul agent economic cu linie de productie este SC Sanlac Impex SRL- ce isi desfasoara activitatea in domeniul panificatiei.

Toti agentii economici au ca domeniu de activitate comerțul cu amanuntul si au cate unul sau doi angajati.

Sectorul serviciilor este insa, insuficient dezvoltat. Inflorirea acestui sector cu o larga diversificare constituie viitorul atractiei fortei de munca si a calificarii in meserii, respectiv meseriasii specializati si capabili sa deserveasca nevoile populatiei comunei, la un nivel care sa determine stabilizarea populatiei.

Initiativa particulară se manifestă în toate domeniile de activitate (servicii, comerț), iar în sfera productiei se rezumă la ateliere de mică productie. Prin utilizarea spatiilor de productie existente se pot dezvolta activitățile mestesugărestii si artisanale, sau se pot diversifica activitățile.

Sectorul serviciilor s-ar putea dezvolta prin ridicarea potentialului turistic al comunei tinand cont de monumentele arhitecturale existente, peisajele deosebite si existenta pe teritoriul comunei a Manastirii Frasinei. Datorita asezarii si a potentialului natural existent, zona este propice dezvoltarii turismului monahal si agroturismului. Arhitectura caselor si complexelor gospodaresti, plina de armonie, binecunoscuta ospitalitate reprezinta doar o parte dintre atractiile turistice ale zonei. Datorita conditiilor favorabile de care dispune, a frumusetilor locurilor, puritatii aerului, apelor, zonei montane, precum si a inestimabilului patrimoniu cultural si religios existent, zona detine un potential turistic ridicat. De asemenea, existenta apelor minerale poate conduce si mai mult la ridicarea potentialului turistic prin exploatarea acestora.

## **Turism**

Ca potential turistic ar fi turismul monahal deoarece pe teritoriul administrativ al comunei este situata Mănăstirea Frăsinei un obiectiv istoric de mare valoare, vizitat de un număr ridicat de turiști. Ca potential turistic, în comună ar mai fi agro/ecoturismul și turismul de weekend.

## **Unități din domeniul sănătății**

Pe raza comunei functioneaza:

- Un dispensar medical comunal în Satul Muereasca (de Jos)



- Mai există un Dispensar sanitar în satul Muereasca de Sus (Frânțești – Coasta).

cu cabinete medicale individuale cu 2 medici de familie, la care sunt înscrise 2418 pacienți; Dispensarul medical a fost construit cu fonduri proprii în valoare de 72 390 lei cu o suprafață de 76,94 mp și cuprinde o sală de așteptare, sală de tratament, cabinet medical, sală de consultații, antreu, culoar și grup sanitar.

În Septembrie 2009 s-a realizat alimentarea cu apă a Dispensarului uman, lucrare în valoare de 34 967 lei susținută tot din fonduri proprii. Starea construcției este bună, iar cabinetele sunt dotate cu toate aparaturile necesare efectuării controalelor pacienților înscrși.

- Mai există un Dispensar uman în satul Frânțești – Coasta.

- Un punct sanitar veterinar cu 1 medic veterinar și 1 tehnician veterinar în Satul Frânțești - Coasta.

În cadrul punctului sanitar veterinar, funcționează un cabinet veterinar cu un medic.



- O farmacie amplasată în centrul comunei în clădirea în care activează Primăria.



Primăria nu dispune de un serviciu autorizat de asistentă socială, serviciile fiind nespecializate.

Prestatiile sociale acordate de primărie sunt ajutorul social, ajutorul de deces, alocația familială complementară și de susținere pentru familia monoparentală, ajutor pentru încălzire.

În ceea ce privește asistentă socială, în anul 2013, 52 de familii au primit ajutor social în baza Legii Venitului Minim Garantat, în 2012 - 43 de familii, în anul 2011 - 42 de familii, în anul 2010 - 63 de familii, în 2009 - 17 de familii, iar în 2008 - 108 de familii.

În evidențele primăriei, există un număr de 398 persoane vârstnice cu venituri sub 600 lei.

În anul 2011, în comună exista un număr de 72 șomeri, în prezent numărul acestora a s-a menținut, existând un număr de 73 șomeri ceea ce reprezintă aproximativ 2.8 % din total populație.

În comună există 145 de persoane cu dizabilități, din care 32 persoane cu handicap grav, dar nu și structuri pentru asistența acestora. Aceste persoane beneficiază de asistent personal sau de indemnizație.

## Educație

În ceea ce privește începuturile științei de carte și evoluția învățământului în comuna Muereasca, trebuie precizat că aceasta a avut în apropiere centre de activitate școlară și

culturală afirmate pe plan național . Către sfârșitul secolului al-XVII-lea erau înființate “Școala Slavona de la Olănești “; “Școala Românească a dascălului Barbu de la Jiblea “; “Școala de la Cozia “ și “Școala Românească de la Râmnic “.

Din “Istoricul” întocmit de învățătorul Turcitu Alexandru se constată că învățământul în comuna Muereasca a început în anul 1850. În timpul lui Alexandru Ioan Cuza a fost adus în comuna învățătorul Ion Andreescu, care avea îndelungata experiență de a dresa soiuri domestice pentru vânatoare .

Denumirea satului Andreiești este legată de numele acestui învățător.

Scoala de la Andreiești a luat ființă dintr-o necesitate imperioasă de a nu mai fi nevoiți copiii locuitorilor din cătunele Suta, Andreiești, Stupina și Chilia să parcurgă distanța de 4-6 km până la Școala cu clasele I-VIII Muereasca de Sus. Începând cu 1 martie 2009 acești copii beneficiază de transport gratuit dus-întors cu microbuzul școlar.

Un rol important în cunoașterea scrisului și cititului în comuna Muereasca l-au avut călugarii și biserica: activitatea organizată de la începutul anului 1838, când au fost obligați cântăreții să învețe copiii, fiind supravegheați direct de preoți (de exemplu cântărețul Radu Ștefanescu a devenit în anul 1864 învățător).

În prezent, în comuna Muereasca există 3 școli, și 2 grădinițe:

- Școala gimnazială cu clasele I – VIII din Muereasca de Sus - cu un număr de 99 elevi



- Școala gimnazială cu clasele I – VIII din satul Muereasca de Jos – cu un număr de 101 Elevi



- Grădinița cu Program Normal Muereasca de Sus;
- Grădinița cu Program Normal din satul Muereasca de Jos;





- Grădinița cu Program Normal din satul Andreiești.

Școala cu clasele I-VIII din Muereasca de Sus a fost construită în anul 1970. Aceasta dispune de patru săli de clasă, laborator de biologie, bibliotecă, cancelarie. Elevii școlii au la dispoziție un teren pe care își desfășoară activitățile sportive, un spațiu suficient de joacă și recreere.

Școala Andreiești construită în anul 1929 în satul Andreiești, în care își desfășoară activitatea doar ciclul prescolar. Aceasta dispune de două săli de clasă și cancelarie la care s-a adăugat o grădiniță în anul 1972.

Școala cu clasele I-VIII din satul Muereasca, ce dispune de 4 săli de clasă, cancelarie, laborator de informatică.

Clădirea Grădiniței Muereasca de Sus a fost construită între anii 1934 – 1950, fosta Școală cu clasele I-VIII Muereasca de Sus. În acest local își desfășoară activitatea și Caminul Cultural.

Grădinița din satul Muereasca în care funcționează două grupe. În spate este Biblioteca Publică Locală Muereasca ce funcționează din anul 2006 la parterul Dispensarului Uman din localitate.

În prezent Biblioteca Publică Locală funcționează, la parterul unei clădiri al cărui etaj găzduiește Dispensarul Uman din localitate.

Biblioteca are o suprafață de 40 mp și o sală de lectură cu 10 locuri în suprafață de 30 mp, încălzire cu lemne asigurată de 3 sobe de teracotă și deține un număr de 7478 volume.

Starea fizică a clădirilor în care se afla școlile este bună. Acestea au fost reabilitate în anii 2006- 2008 cu fonduri alocate de Guvernul României și cu sume în completare alocate din bugetul local al comunei Muereasca.

Până în prezent, în fiecare an din bugetul local au fost alocate fonduri pentru întreținerea și igienizarea tuturor clădirilor în care funcționează școlile și grădinițele de pe raza comunei Muereasca.

Școlile din comuna Muereasca dispun de 3 laboratoare de informatică conectate la rețeaua de internet și dotate cu 43 calculatoare, 2 biblioteci, 2 terenuri de sport și 2 Săli de sport.

În cadrul celor două școli predau 30 cadre didactice, din care 11 sunt din mediul rural.

Pentru transportul copiilor de la domiciliu la școală și invers, Primăria a pus la dispoziție un microbuz.

Din graficele prezentate se observă că numărul de elevi înscriși în cadrul acestor unități de învățământ este relativ constant, dar se înregistrează o scădere a numărului de elevi înscriși și a gradului de promovabilitate în cazul școlii gimnaziale, aspect care afectează în mod negativ procesul educațional. Tot mai mulți copii din mediul rural se îndreaptă spre școli din mediul urban, afectând astfel procesul local educațional.

În această instituție de învățământ prescolar, evoluția numărului de copii înscriși la grădiniță în ultimii ani la nivelul comunei este în scădere.

## Cultură

În comuna Muereasca funcționează 2 cămine culturale:

- Caminul Cultural "Ion Ionescu" – Muereasca de Sus – 1932
- Caminul Cultural "Gh. Seltea" – Muereasca (de Jos) – 1938

În comună sunt organizate evenimente locale: „Alegerea de june” – în fiecare an pe 6 Ianuarie, Roadele toamnei – în ultima duminică din Septembrie și se sărbătorește ziua comunei în ultima Duminică din luna Septembrie.

“Obiceiurile traditionale s-au integrat in viata social-culturala a satului contemporan, accentuandu-se valentele lor sociale si etice, functia lor formativ-educativa, modeland omul in spiritul generosului etos popular.

Alegerea de June, din aria submontana a zonei Valcea este un obicei traditional, care se desfasoara la Caminul Cultural. Unul dintre gospodarii de frunte ai satului, sau mai recent unul dintre notabilii comunei, conduce ceremonialul alegerii junelui, adeziunea multirii obtinanduse prin aclamatii si ovatii.

Era ales ca june baiatul care avea o mare popularitate in sat, cu un profil moral corespunzator mentalitatii satelor. Dupa alegerea junelui se constituiau cetele de colindatori pe sate, care colindau in timpul noptii – casa cu casa – cu invartitul tuturor membrilor familiei – act cu rosturi magice in trecut. Obiceiul se termina cu o petrecere a flacailor asemanatoare cu ospatul colindatorilor din Tara Lovistei”

Se aleg spontan, prin vot deschis junele, ajutorul de june si casierul, june poate fi tanarul cu armata facuta, necasatorit, harnic, cinstit, cu prestigiu in sat.

Alegerea de june este adresata omului bun si harnic la inceput de An Nou, reprezentand o marturie pentru unitatea neamului romanesc.

Rolul cultural jucat de aceste institutii s-a concretizat in foarte multe activitati artistice, in constituirea de formatii de dansuri, corale, instrumentale, in consacrarea unor rapsozi populari, in serbarile colare, in aniversari si comemorari, in reuniuni culturale, in intalniri cu personalitati ale artei si stiintei, etc.

Relativa izolare a localitatii – intre Olanesti, Calimanesti si Bujoreni – a mentinut traditiile stravechi, respectul pentru util si frumos in tot ceea ce se intreprinde.

Comuna Muereasca se afla in subzona etnografica a nordului valcean, cu influente transilvanene, aregesene si gorjene; aici se imbrina ingeniozitatea spiritului si indemanarea mainilor.

Traditia constructiilor si traditia prelucrarii lemnului din comuna se integreaza stilului arhitectonic valcean – cu idei si ornamente ce sintetizeza viziunea despre lumne si viata a urmasilor Mesterului Manole.

Comorile de arta populara si traditiile folclorice sunt echivalente cu frumusetea peisajului si cu bogatiile noastre naturale, ceea ce confera localitatii o distincta personalitate in cadrul judetului Valcea.

De-a lungul timpului, comuna Muereasca s-a remarcat prin numeroase participarii la concursuri ale Ansamblului Folcloric local ce au adunat si prezentat pe scenele Festivalurilor de folclor numeroase cantece si dansuri populare, ocupand locuri fruntase.

O mentiune aparte merita Badica Diaconu pentru realizarea unui clarinet dintr-un talv (un dovleac cu coada lunga = lagenari siceraria =), cu care a cantat melodii populare locale si nationale la un concurs pe tara organizat la Bucuresti – obtinand premiul pentru ingeniozitate si interpretare.



Cămin cultural Muereasca de Jos

### **Administrația publică locală**

**Primăria** își desfășoara activitatea intr-o cladire modernizata in anul 2013.

Comuna este membră a mai multor asociații cu alte unități teritoriale formate în scopul dezvoltării unor proiecte și activități comune:

- GAL CASTRA TRAIANA cu primăriile Bujoreni, Dăești, Sălătrucel, Brezoi;
- Asociația de Dezvoltare Intercomunitară APA Vâlcea
- Asociația Comunelor din România;
- Asociația de Dezvoltare Intercomunitară Zona Metropolitană Râmnicu Vâlcea



**Poliția** își desfășoară activitatea într-o clădire independentă în satul de centru Muereasca, poziționată spre sud de clădirea Primăriei.



**Poșta** își desfășoară activitatea într-o clădire situată la Drumul Județean în satul de centru al comunei; este reprezentată de 2 (doi) factori poștali.

Conform Legii 215/2001, republicată, art. 68, alin.(1) și art. 115, lit.(a), privind administrația publică locală, cu modificările și completările ulterioare, s-a înființat Serviciul Voluntar pentru Situații de Urgență al comunei Muereasca, județul Vâlcea de categoria I-a, având în componență un număr de 31 persoane, din care 1 (unu) angajat și 30 voluntari.

### **Sport**

Comuna este dotată cu o Bază sportivă la Școala cu clasele I – VIII Muereasca, proiect realizat prin Programul de dezvoltare a infrastructurii unor baze sportive din spațiul rural, OG7/2006. Lucrările au fost executate în perioada Decembrie 2010 - Iunie 2012.

În cadrul proiectului s-au realizat: clădire vestiare cu grup sanitar, încălzire centrală, instalații sanitare, instalații electrice și termice, împrejmuire și stalpi nocturna, alimentare cu apă și canalizare, instalații iluminat exterior, amenajare teren sport cu gazon sintetic, drum acces parcare.

Dealtfel la Școala Generală de la Muereasca de Sus există teren de sport în cadrul incintei.



## 2.5. Populația . Elemente demografice și sociale

### 2.5.1. Numărul de locuitori (populație stabilă), de dată recentă.

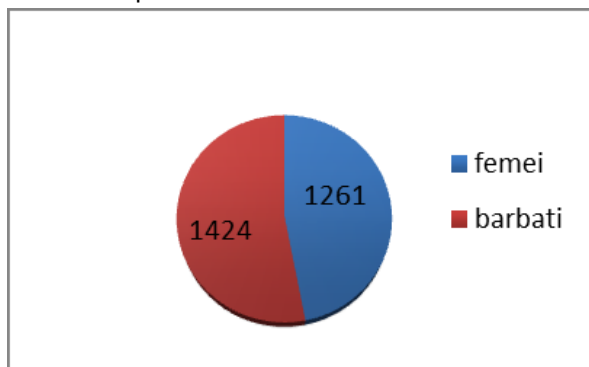
Populația stabilă totală a comunei Muereasca este de 2634 de locuitori.

### 2.5.2. Evoluția ocupațiilor populației

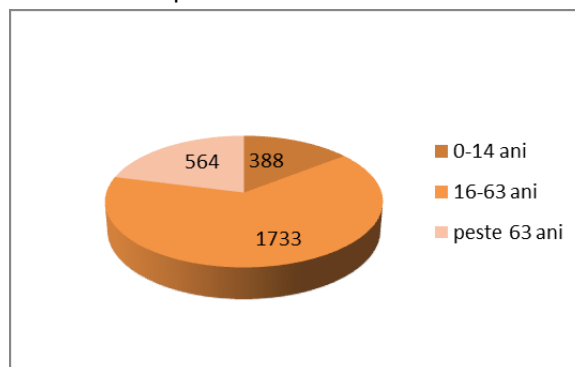
În cadrul recensămintelor populației, s-a observat în ultimii ani o scădere a populației astfel ca în 2013 au figurat un număr total de locuitori de 2634, față de 2702 locuitori înregistrați la recensământul din 2002. Populația este pe categorii de vârstă și sex, precum și pe satele componente, după cum urmează:

### 2.5.3. Structura populației pe principalele grupe de vârstă

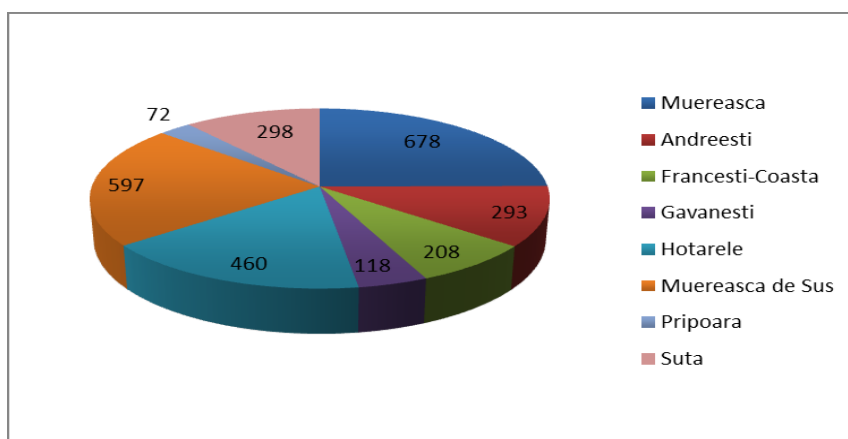
Populația Muereasca



Grupe de vârstă



Împărțirea pe sate componente





Deplasarea populației rurale către orașul Rm. Valcea este un proces socio-economic obiectiv, proces care a determinat creșterea gradului de urbanizare a țării. Migrația populației rurale către zonele urbane și consecințele acestei migrații asupra structurii pe sexe și vârste a populației rămase în spațiul rural sunt procese caracteristice satului românesc.

#### **2.5.4. Resursele de muncă și populația ocupată**

Principalele resurse de muncă din comună se găsesc în domeniul agriculturii, zootehniei, construcțiilor și meșteșugurilor tradiționale (dulgheri, dogari, cizmari, jocari, croitori, fierari, torsul lânii și țesutul).

Un alt segment al economiei locale îl constituie comerțul cu amănuntul, în care își desfășoară activitatea 7 societăți comerciale și 8 asociații familiale și persoane fizice autorizate.

Principalul agent economic cu linie de producție este SC Sanlac Impex SRL- ce își desfășoară activitatea în domeniul panificației.

Toți agenții economici au ca domeniu de activitate comerțul cu amănuntul și au câte unul sau doi angajați.

Sectorul serviciilor este însă, insuficient dezvoltat. Înflorirea acestui sector cu o largă diversificare constituie viitorul atracției forței de muncă și a calificării în meserii, respective meserii specializate și capabili să deservească nevoile populației comunei, la un nivel care să determine stabilizarea populației.

Inițiativa particulară se manifestă în toate domeniile de activitate (servicii, comerț), iar în sfera producției se rezumă la ateliere de mică producție. Prin utilizarea spațiilor de producție existente se pot dezvolta activitățile meșteșugărești și artizanale, sau se pot diversifica activitățile.

Sectorul serviciilor s-ar putea dezvolta prin ridicarea potențialului turistic al comunei ținând cont de monumentele arhitecturale existente, peisajele deosebite și existența pe teritoriul comunei a Mănăstirii Frăsinei.

Datorită așezării și a potențialului natural existent, zona este propice dezvoltării turismului monahal și agroturismului. Arhitectura caselor și complexelor gospodărești, plină de armonie, binecunoscuta ospitalitate reprezintă doar o parte dintre atracțiile turistice ale zonei. Datorită condițiilor favorabile de care dispune, a frumuseților locurilor, purității aerului, apelor, zonei montane, precum și a inestimabilului patrimoniu cultural și religios existent, zona deține un potențial turistic ridicat. De asemenea, existent apelor minerale poate conduce și mai mult la ridicarea potențialului turistic prin exploatarea acestora.

#### **2.5.5. Disfuncționalități privind evoluția și structura populației , modul de ocupare a resurselor de muncă**

- îmbătrânirea populației (spor natural negativ, migrarea tinerilor spre centre urbane);
- număr relativ mare al persoanelor inactive;
- scăderea natalității;
- adaptarea mai lentă a populației mature și vârstnice din comună, la schimbările și provocările lumii actuale în general și la fenomenul mobilității și reconversiei profesionale, în special;
- migrarea persoanelor cu pregătire profesională, în special spre mediul urban și în străinătate;
- capacitatea financiară relativ scăzută a locuitorilor zonei;
- creșterea șomajului în rândul absolvenților de liceu;
- creșterea ponderii muncii la negru, cu efecte negative asupra pieței muncii, economiei locale și asistenței sociale în perspectivă;
- estomparea tradițiilor locale, odată cu trecerea timpului;

#### **2.6. Circulație**

Localitatea este situată pe DJ 658, la 12 km distanță de municipiul Rm. Valcea.

Principalele drumuri ce străbat comuna Muereasca sunt :

- DJ 658: Gura Văii - Muereasca - Mănăstirea Frăsinei, drum ce tranzitează zona mediană a localității; starea drumului este în general bună, cu lățime de 7,0 m cu acostament de 1 m, prezintă îmbrăcăminte asfaltică. Datorită eroziunilor produse de pârâul Muereasca a fost afectat în mai multe zone iar administrația publică locală împreună cu regia de Drumuri-Poduri Vâlcea și C.J. (finanțator) au efectuat lucrări de consolidare : km 11+100, km 10+900, km 9+700, km 10+300. Lungimea drumului județean până la Mănăstirea Frăsinei aprox. 12 km.

- DC 171 Muereasca de Sus – Pripoara , pietruit , prezintă stare de degradare;
- rețea de drumuri comunale (străzi) în lungime de 15 km, pietruite - încadrate la drumuri de categoria a III și a IV a;
- rețea de drumuri satești în lungime de 4 km - pietruite;
- drum forestier în lungime de 3,8 km - pietruite.

### **Proiecte implementate de Primărie:**

1. "Poduri, punți pietonale și podete în comuna Muereasca"- proiect realizat în anii 2007-2008 pe OG7/2006 prin Programul de dezvoltare a infrastructurii în spațiul rural; Valoarea proiectului a fost de 901.576 lei, din care 815.260 lei fonduri guvernamentale și 86.316 lei fonduri proprii.

Prin intermediul proiectului s-au construit:

- un pod din beton în satul Andreiești pe o lungime de 10 m;
  - un pod din beton în satul Suta pe o lungime de 5 m.
  - au fost pietruite toate drumurile comunale care asigurau acces spre gospodăriile cetățenilor și spre terenurile agricole din satul Șuta, cătunul Lunca Stelești, satul Hotarele, Găvănești, Frâncești-Coasta, Pripoara și Muereasca de Sus, unde din cauza eroziunii produse de torenții rezultați în urma căderilor de ploi de primăvară și a umidității excesive au apărut câteva zone neaccesibile.
  - a fost finalizată construcția unui pod cu o lungime de 12 metri, lucrare care a necesitat alocarea sumei de 380.000 lei din bugetul local.
2. Drum forestier Grui -Pripoara din comuna Muereasca, jud. Valcea, lucrare realizată în anii 2007-2008 prin fonduri europene SAPARD. Valoare 1.151.478,72 lei

La nivelul comunei Muereasca se remarcă o creștere a indicelui de motorizare, circulația auto în cadrul comunei cât și în relația cu teritoriul județean și național fiind forma cea mai accesibilă de comunicație și circulație.

Sunt necesare lucrări de reabilitare , consolidare și modernizare a rețelei de drumuri din Comuna Muereasca (pietruire, asfaltare, ziduri de sprijin, etc).

### **Transportul public**

În prezent, pe raza comunei există transport public asigurat de operatorul de transport Antares SA, care efectuează transport pe ruta Muereasca – Bujoreni – Rm. Valcea și retur. Transportul este efectuat cu microbuze având capacitatea de 30 de locuri, care circulă cu o frecvență de 30 minute. Pe raza comunei există 8 stații, realizate din fonduri proprii în anul 2008.

## **2.7. Intravilan existent. Zone funcționale . Bilanț teritorial**

Intravilanul existent este cel aprobat prin Hotărârea Consiliului Local la nivelul ultimului PUG aprobat .

Cele opt localități componente ale comunei au o așezare liniară în lungul drumurilor existente : DJ 658 și DC 171: Hotarele, Muereasca (de Jos), Frâncești-Coasta, Pripoara, Muereasca de Sus, Găvănești, Șuta și Andreiești.

Astfel la intrarea în localitate se află Satul Hotarele așezat de-a lungul drumului județean; zonă locuită de-o parte și de alta a DJ cu o profunzime consistentă pe partea dreaptă a DJ.

Următorul sat este satul de centru Muereasca (de Jos) așezat tot de-a lungul D.J. cu ușoare ramificații stânga-dreapta.

Următorul sat Frâncești-Coasta așezat pe dreapta Drumului Județean și ramificații de-o parte și de alta a Pârâului Bojoci și Morun.

Satul Pripoara așezat pe stînga drumului județean peste Valea Muereasca este constituit dintr-un singur trup cu zona locuită restrânsă.

Satul Muereasca de Sus, desfășurat în continuarea satului Frâncești-Coasta, pe ambele părți ale drumului județean și ale Văii Muereasca cuprinde pe lângă funcțiunea dominantă de locuire, dotări (școală, Cămin Cultural, Grădiniță, Biserică, Cimitir) și servicii.

În continuarea satului Muereasca de Sus se desfășoară satele Andreieștii pe partea stângă a Văii Muereasca și satul Șuta pe partea dreaptă de curgere a Văii Muereasca.

În ambele sate predomină funcțiunea de locuire și se desfășoară pe ramificații până la limita administrativ teritorială a comunei: satul șuta spre Băile Olănești și satul Andreieștii spre orașul Călimănești.

De remarcat faptul că în partea de nord a satului Andreieștii la mare depărtare de zona de locuit se află Mănăstirea Frăsinei, loc de pelerinaj pentru parte bărbătească, fiind interzis accesul femeilor.

**Dezvoltarea localității a fost spontană, organică, în strânsă legătură cu mediul natural și particularitățile grupurilor umane și interesele lor** în diverse etape – formată din sate de moșneni înșiruite de-a lungul drumurilor.

Structura inițială de tip rural a localității este **structura unui sat desfășurat inițial linear ce se dezvoltă paralel cu direcția unei ape sau a unei axe majore de circulație**. Ulterior trama stradală s-a dezvoltat prin dublarea arterei principale cu unele paralele sau tentaculare într-o structură mai amplă. Ulița sa principală, adesea unică și gospodăriile răsfirate de-a lungul ei, urmăresc de aproape traseul văii sau cursul capricios al râului, ale carui maluri, plantate, sunt legate din loc în loc cu podețe și punți. Aglomerarea gospodăriilor și a caselor – ca o consecință a nevoii de adaptare la teritoriul disponibil, propice așezării, în poieni înguste dintre dealuri sau funduri aproape circulare de văi, au dus la sate clădite ca niște cuiburi.

### Elemente de arhitectură

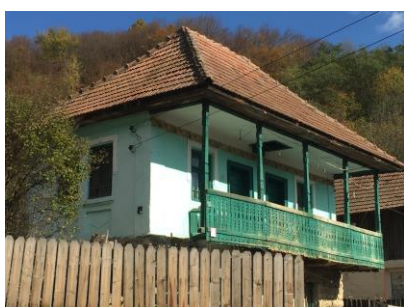
Locuintele, în trecut, erau construite din lemn. Se foloseau cuiele de lemn pentru imbinarea lemnurilor în scobitura făcută cu sfredelul. Stejarul era bun pentru grinzi și usi la case; plopul, bradul și fagul erau pentru capriori, iar acoperișul se făcea din sită.

Fondul de locuit este alcătuit din locuințe individuale de tip rural, cu loturi în imediată apropiere. Zonele de locuințe se caracterizează printr-o densitate medie și prin prezența a numeroase terenuri libere care pot fi mobilate cu construcții. Starea construcțiilor este în general bună. Regimul de înălțime este în majoritate de P și P+1 (izolat).

Casele din Muereasca au obligatoriu un etaj și cerdac de lemn sau pridvor. Parterul este construit pe o temelie de piatră de munte, de 70 de cm grosime și dă senzația unei fortărețe. La parter obligatoriu este magazia și bucătăria. Deasupra este etajul care are între trei și camere de dormit funcție de starea socială și de numărul de copii. Tot etajul are un pridvor de lemn frumos lucrat.







În zilele noastre au survenit modificări în organizarea interiorului caselor din Muereasca. Întâlnim frecvent mobilier de oraș, instalații moderne de iluminat și preparat hrana (aragazul), aparate radio și televizoare, țesături și obiecte de decor procurate din comerț. La împodobitul interiorului se folosesc însă și țesături și alte obiecte utilitare și decorative lucrate în casă, fie mai vechi, fie recente, printre care amintim frumoasele covoare oltenesti.

Regimul de înălțime preponderent este de P, dar se remarcă o serie de locuințe cu regim de înălțime P+1, cu o arhitectură bine definită, construite cu gust, îngrijit și bine structurate funcțional.

Din păcate, și la acest capitol se remarcă numărul relativ mic al acestor construcții mai sus amintite, precum și faptul că marea lor dispersare nu conferă localităților comunei un aspect de sistematizare bine definită.

Tendința de migrare a forței de muncă și-a spus cuvântul și la nivel arhitectural, ce prezintă influențe străine, în funcție de modelele pe care au dorit să le preia, dar care nu se încadrează în specificul zonei. Arhitectura ultimilor 20-30 de ani, de tip vilă, este realizată de multe ori într-o manieră depersonalizată, cu o volumetrie discordantă, cu stridente cromatice și o dispunere neordonată, proprietarii folosind elemente decorative și materiale nepotrivite.



Satul de centru Muereasca (de Jos), așezat de-alungul Drumului Județean 658, în continuarea satului Hotarele, cuprinde majoritatea dotărilor importante: Sediul Primăriei, Sediul Poliției, Poșta, Școala cu clasele I-VIII, Grădiniță, Bibliotecă, Cămin Cultural, Baza Sportivă, Farmacie, Dispensar Uman, Magazine mixte, Biserica Sf. Nicolae – monument istoric.

Satul Muereasca de Sus completează dotările necesare funcționării și desfășurării vieții cotidiene a locuitorilor comunei. Astfel întâlnim Școală cu clasele I-VIII, dotată cu teren sport, Cămin Cultural și Grădiniță, Dispensar sanitar, Magazine, Biserica Cuvioasa Paraschiva.

Celelalte sate componente au ca zonificare funcțională zonă de locuințe și funcțiuni complementare locuirii (100%).

Pe teritoriul comunei Muereasca nu există unități agricole și nici unități industriale declarate.

Posibilitățile de aprovizionare și transport din și către comună se pot efectua doar pe cale auto.

Bilanțul teritorial al suprafețelor cuprinse în limita teritoriului administrativ ilustrează categoriile de folosință ale terenurilor, grupate pe teritoriul extravilan și total.

#### BILANȚ TERITORIAL DUPĂ CATEGORIA DE FOLOSINȚĂ – EXISTENT

TERITORIU ADMINISTRATIV UNITĂȚII DE BAZĂ	CATEGORII DE FOLOSINȚĂ									
	AGRICOL				NEAGRICOL					TOTAL
	ARABIL	PĂȘ. FÂN.	VII	LIV.	PD.+ VEG. TÂNĂRĂ	APE	DRUM	CURȚI CONSTR	NE PROD	
EXTRAVILAN	165,01	376,51	0.00	466,68	2.806,53 69,87	4,72	40.20	5,86	9,01	3 944,65
INTRAVILAN	114,80	25,51	0,30	63,00	25,28 26,47	4,68	16.38	78,14	1,58	356,14
TOTAL	279,80	402,02	0,30	529,68	2831,81 96,34	9,40	56,85	84,00	10,59	4 300,79
% DIN TOTAL	28,17%				71,83 %					100 %
INTRAVILAN EXISTENT										356,14

#### BILANȚ TERITORIAL AL SUPRAFEȚELOR DIN INTRAVILANUL EXISTENT

ZONE FUNCȚIONALE	SUPRAFAȚA ( ha )	PROCENT % din total INTRAVILAN
LOCUIȚE ȘI FUNCȚIUNI COMPLEMENTARE	61,14	17,17 %
UNITĂȚI INDUSTRIALE ȘI DEPOZITARE	0,00	0,00 %
UNITĂȚI AGRO- ZOOTEHNICE	0,00	0,00%
INSTITUȚII ȘI SERVICII DE INTERES PUBLIC	5,37	1,51%
CĂI DE COMUNICAȚIE ȘI TRANSPORT din care:	16,38	4,60%
- RUTIER	16,38	4,60%
- FERVIAR	0,00	0,00%
- AERIAN	0,00	0,00%
- NAVAL	0,00	0,00%

SPAȚII VERZI , SPORT AGREMENT, PROTECȚIE	3,25	0,91%
CONSTRUCȚII TEHNICO- EDILITARE	0,10	0,03%
GOSPODĂRIE COMUNALĂ , CIMITIRE	0,80	0,22%
DESTINAȚIE SPECIALĂ	0,13	0,04%
TERENURI AGRICOLE ÎN INTRAVILAN	211,00	59,25%
APE	4,68	1,31%
PĂDURI + VEG. TÂNĂRĂ	25,28 + 26,47	14,53%
TERENURI NEPRODUCTIVE	1,54	0,43%
<b>TOTAL INTRAVILAN EXISTENT</b>	<b>356,14</b>	<b>100,00%</b>

## 2.8. Zone cu riscuri naturale

Comuna Muereasca este străbătută de la nord-vest spre sud-est de râul Muereasca. Având un bazin hidrografic mare la ploi torențiale, pârâul Muereasca iese din matcă existând zone inundabile și terenuri dispuse alunecărilor de teren.

Zonele de risc din cadrul comunei sunt:

### ALUNECĂRI

- Punctul PONOREANU ( sat Muereasca de Sus) - alunecare de teren , 2 puncte ;
- Punctul STOLOVAN pe DJ 658 și la sud de pârâul Bojoci (sat Frâncești și Pripoara ) – alunecările de teren au afectat drumul și versantul ;
- Punctul lângă ȘCOALĂ ( sat Andreieștii ) - alunecare de teren;
- Punctul la VÂRTOAPE ( la limita Muereasca de Sus - Găvănești cătun - lângă cimitir ) – alunecări de teren .
- Alunecări în satul hotarele în 3(trei) puncte în zonele unde valea Muereasca se apropie de drumul județean 658;
- Alunecare în punctul „Glod” și în punctul „ La trușani” – Sat Muereasca (de Jos);
- Alunecare pe DJ 658 la sud de Mănăstirea Frăsinei;

La toate punctele amintite sunt necesare ziduri de sprijin .

Pe toată Valea Muereasca sunt zone inundabile și sunt necesare regularizări în anumite porțiuni.

În satul Șuta , pe pârâul Boulești și Titești apar fenomene de eroziuni ale solului.

Condiția esențială de eliminare a vulnerabilității construcțiilor și amenajărilor față de factorii naturali de risc este identificarea acestora, a zonelor periculoase pentru așezările umane și prevederea măsurilor adecvate pentru limitare a efectelor acestor factori.

- Punctul „La DRAGOMIRESCU” ( sat Muereasca de Sus) : au fost realizate lucrări de amenajare maluri pe ambele părți ale Văii Muereasca . În prezent nu mai există risc;

### INUNDAȚII

- Risc inundații „Pct. Teodorescu” pe pârâul Bouleciului , Sat Șuta – 2 puncte;
- Risc inundații „Pod Șuteanu” pe Valea Muereasca , sat Pripoara;
- Risc inundații „ La Cocoș” , sat Hotarele.

În anul 2010 la cererea Consiliului Județean, a fost realizat un proiect pentru zone cu risc mare și foarte mare inclusiv elaborarea hărților de risc la alunecare de teren , proiect întocmit de firma SEARCH CORPORATION București.

În urma realizării Hărților de hazard la alunecare s-au observat:



- zone cu potențial de producere a alunecărilor de teren mediu, cu probabilitate medie, coeficient mediu de hazard  $km\ 0,10-0,30$ , în lunca Văii Muereasca cuprinzând satele Muereasca de Jos și Hotarele, în zonele de platouri line din sud vestul comunei: Zonele Muchea Fetelor, Dealul Fântâna Tulbure, Culmea Degeratului, Dealul Colnicului, în zona central-estică respectiv platoul Culmii Pietroasa, pe limita vestică a comunei Muereasca în zonele de platou ale dealurilor și local pe limita nordică.
- zone cu potențial de producere a alunecărilor de teren mediu, cu probabilitate medie-mare, coeficient mediu de hazard,  $km=0,30-0,50$ . În această zone au fost delimitate 4 subzone:  $km = 0,30-0,35$  cuprinzând parțial satele Muereasca de Jos, extremitățile vestice și estice ale satului Muereasca de Sus, jumătatea nordică a satului Pripora;  $km = 0,35 - 0,40$ , partea de sud-est a comunei, pe versanții nordici și sudici ai Culmii Brezaia, parțial Satul Muereasca de Sus, extremitatea vestică a satului Găvănești, extremitatea estică a satului Frâncești-Coasta, în întregime satul Șuta și insular în jumătatea nordică a comunei;  $km=0,40-0,45$ , predominant în regiunea centrală a comunei Muereasca, cuprinzând satele Andreieștii, Găvănești, Frâncești-Coasta Muereasca de Sus, zona de la sud de satul Pripora, respectiv culmea Brezaia și insular în sudul comunei;  $km=0,45 - 0,50$  în zona satelor Găvănești, Frâncești-Coasta și nordul satului Muereasca de Sus, în versanții abrupti și instabili ai văii Blidireasa și parțial satul Andreieștii.
- zone cu potențial de producere a alunecărilor de teren ridicat, cu probabilitate mare, coeficient mediu de hazard,  $km=0,50-0,80$ , cu delimitarea unei subzone  $km\ 0,50-0,55$  în partea centrală a satului Andreieștii.

## **2.9. Echipare edilitară**

### **2.9.1. Gospodărirea apelor**

Comuna Muereasca este străbătută de pârâul Muereasca, în care se varsă afluenți de-o parte și de alta, având o rețea hidrografică relativ bogată. Având un bazin hidrografic mare la ploi torențiale paraul Muereasca iese din matca existând zone inundabile și terenuri dispuse alunecărilor de teren.

Valea Muereasca are obârșia din cele două izvoare Moriștița Mare și Moriștița Mică care unindu-se dau naștere Văii Muereasca.

Valea Muereasca până la vărsarea în râul Olt, pe teritoriul Comunei primește numeroși afluenți de stânga (Stupina, Blidireasa, Costaia, Gaiculești, Bojogea, Govoreni, Stolovan-Mutu, Silea, Paraul de lângă Vlasceanu și Paraul Tiganilor) și de dreapta (Seci, Fagetel, Bauleci, Fetelor, Vartoape, Valceana, Priporii, Valea Strambii, Plavaia).

S-au semnalat izvoare cu apă minerală în satul Andreiești (similare cu cele de la Olanesti și Calimanesti). O bogăție importantă pe care o are localitatea sunt aceste izvoare cu ape minerale, al căror debit și compoziție chimică le situează în categoria izvoarelor cu o valoare deosebită și care ar putea duce la folosirea lor pe scară largă. Se impune elaborarea unui studiu în ceea ce privește posibilitatea dezvoltării ca sat turistic, cât și a unui studiu pentru relevarea condițiilor de punere în valoare în perspectiva a apelor minerale semnalate.

Pe traseul văii Muereasca au fost realizate lucrări de amenajare mal, îndiguire în punctele cele mai vulnerabile unde se produceau fenomene de alunecări și inundații, dar pe cea mai mare parte a traseului văii nu există lucrări de amenajare albie și mal, însemnând că în continuare la precipitații abundente au loc alunecări și inundații.

### **2.9.2. Alimentarea cu apă.**

Comuna Muereasca dispune de alimentare cu apă în sistem centralizat din sursa Brădișor.

Rețeaua de aducțiune-distribuție de pe raza Comunei Muereasca are lungimea de 19 km cu diametre cuprinse între 50 și 225 mm și cuprinde un număr de cca. 24 cămine de sectorizare, golire, 24 de hidranți exteriori și 16 cisme stradale. Pe traseul rețelei au fost montate 2 pompe, una rezervă și una în funcțiune.

Din rețeaua de distribuție Brădișor, apa se distribuie gravitațional până la o cotă, după care se pompează în rezervorul situat la cota 405 m - R1 (2x90 mc). Stația de pompare SP1 se găsește la intersecția DJ658 cu strada din apropierea pârâului Hotare.

Din rezervorul R1, apa se distribuie gravitațional pentru racordarea consumatorilor casnici, obiectivelor social-culturale, administrative, a cismelor stradale și a hidranților.

Din punctul de presiune minimă, apa se pompează cu ajutorul unei stații de pompare SP2 până la un alt rezervor R2 cu o capacitate de 200 mc, amplasat la cota 450 m. Din acest rezervor se va alimenta gravitațional o zonă dispusă până la aceeași cotă de 450 m. Deoarece există zone construite (cca 200 locuitori) ce depășesc cota de 450 m, vor fi rezolvate prin amplasarea unui grup de pompare cu hidrofor care asigură apa până la cota de 500 m.

Conducetele de distribuție sunt din popietilenă de înaltă densitate PE – ID -80, Dn 50 – 225 mm, Pn 6...10, L = 19 000 m, sunt montate îngropat în pat de nisip, iar în dreptul podețelor și a podurilor, conductele sunt montate aerian și sunt izolate împotriva înghețului.

Instalația hidraulică aferentă rezervoarelor cuprinde conducta de alimentare cu apă a rezervorului, conducta de preaplin, conducta de golire, conducta record PSI și conducta de distribuție.

Stațiile de pompare sunt achizitate cu câte un grup de pompare compus din două electropompe cu turație variabilă :

Grup de pompare nr. 1

$Q_{p1} = 12 \text{ l/s}$

$H_{p1} = 110 - 120 \text{ m CA}$

$P = 11,5 \text{ KW}$ , 2945 rot/min/400v/50hz

Grup de pompare nr. 2

$Q_{p2} = 6 \text{ l/s}$

$H_{p2} = 70 \text{ m CA}$

$P = 7,5 \text{ KW}$ , 2945 rot/min/400v/50hz

Hidrofor

$Q = 6 \text{ l/s}$  ,  $P_i = 2,2 \text{ Kw}$ ,  $H = 50 \text{ mCA}$

### 2.9.3. Canalizarea

Nu există canalizare în sistem centralizat în comuna Muereasca.

Există sisteme individuale pentru epurarea apelor menajere la instituții și chiar la locuințe individuale.

La nivel de comună , există realizat un Studiu de Fezabilitate în ceea ce privește epurarea apelor menajere.

Până la rezolvarea canalizării în sistem centralizat, unitățile de servicii, de comerț și gospodăriile individuale vor trebui să-și rezolve eliminarea apelor menajere în sistem propriu și nu deversând direct în șanțuri, rigole și pâraie.

În ceea ce privește apele meteorice, acestea sunt colectate prin intermediul unor rețele de rigole și canale de drenare naturale sau realizate artificial și sunt deversate în firele de vale din fiecare zonă.

### 2.9.4. Alimentarea cu energie electrică

Comuna **Muereasca** este alimentată cu energie electrică din stația 110/20kV Valcea Nord și respectiv din stația Valcea Sud prin **Derivatia 20kV Muereasca (în lungime de 19,253km)** din gestiunea DISTRIBUTIE ENERGIE OLTENIA SA.

Regimul de continuitate în alimentarea cu energie electrică al comunei **Muereasca** este unul bun întrucât **Derivatia 20kV Muereasca** este în stare tehnică corespunzătoare.

La ora actuală, rețelele 20 kV existente pe teritoriul Comunei **Muereasca** au capacitate de distribuție disponibilă care asigură dezvoltarea Comunei **Muereasca** pe termen lung.

În Comuna **Muereasca** există **9** posturi de transformare 20/04 kV de distribuție publică a energiei electrice gestionate de DISTRIBUTIE ENERGIE OLTENIA SA din care sunt alimentate rețelele stradale și circuite 0,4 kV de alimentare obiective sociale și o parte din agenții economici din comuna:

Nr. crt.	Gestiune	Denumire post de transformare	Denimire LEA/LES 20 kV
1	DEO	PTA 20/0.4 KV HOTARELE VL	DERIVATIA 20KV MUEREASCA

		MUEREASCA-HOTARELE	
2	DEO	PTA 20/0.4 KV MUEREASCA DE SUS VL MUEREASCA-MUEREASCA DE SUS	DERIVATIA 20KV MUEREASCA
3	DEO	PTA 20/0.4 KV ANDREIEȘTI GAVANESTI VL MUEREASCA-ANDREIESTI	DERIVATIA 20KV MUEREASCA
4	DEO	PTA 20/0.4 KV ANDREIEȘTI 2 VL MUEREASCA-ANDREIESTI	DERIVATIA 20KV MUEREASCA
5	DEO	PTA 20/0.4 KV SUTA VL MUEREASCA-SUTA	DERIVATIA 20KV MUEREASCA
6	DEO	PTA 20/0.4 KV FRASINEI 1 VL MUEREASCA-MUEREASCA DE SUS	DERIVATIA 20KV MUEREASCA
7	DEO	PTA 20/0.4 KV MUEREASCA DE JOS VL MUEREASCA-MUEREASCA	DERIVATIA 20KV MUEREASCA
8	DEO	PTA 20/0.4 KV FRASINEI 2 VL MUEREASCA-MUEREASCA DE SUS	DERIVATIA 20KV MUEREASCA
9	DEO	PTA 20/0.4 KV FRINCESTI COASTA VL MUEREASCA-MUEREASCA DE SUS	DERIVATIA 20KV MUEREASCA

### 2.9.5. Telefonie

Rețeaua telefonică a comunei era formată dintr-o centrală telefonică automată, numărul de abonamente telefonice fiind de 700. Comuna Muereasca dispune de rețeaua de televiziune prin cablu. De asemenea, comuna are acces la internet tot prin cablu.

Releu televiziune localizat în satul Pripoara .

### 2.9.6. Alimentarea cu căldură

În prezent în comuna Muereasca nu există alimentare cu gaze naturale, deci încălzirea locuințelor, instituțiilor și serviciilor se face cu combustibil solid (lemn, cărbune) în sistem centrale termice individuale sau sobe.

### 2.9.7. Alimentare cu gaze naturale

Nu există rețea de gaze naturale.

### 2.9.8. Gospodărire comunală

Depozitarea necontrolată a deșeurilor și/sau dejecțiilor constituie o sursă majoră de poluare și degradare a terenurilor. Problema deșeurilor este tot mai acută datorită creșterii cantității acestora, până în prezent negăsindu-se soluții corespunzătoare. În prezent, se depun deșeuri pe marginea drumurilor, pe albiile cursurilor de apă, în păduri și pe terenurile agricole. Depozitarea necontrolată a deșeurilor constituie o sursă majoră de poluare și degradare a terenurilor. Reziduurile sunt depozitate fără a se ține seama de natura lor: textile, sticlă, metal, mase plastice etc. Problema deșeurilor devine acută datorită creșterii cantității acestora, de aceea reprezintă o prioritate urmărirea și interzicerea depozitării necontrolate a deșeurilor menajere, concomitent cu derularea unor campanii de constientizare a locuitorilor. Fiecare gospodărie, instituție, agent economic a încheiat un contract cu operatorul economic local URBAN SA, contract care prevede colectarea deșeurilor o dată pe săptămână.

**Sursele de deșeuri din localitate** sunt: deșeuri menajere provenite de la populație și agenții economici, deșeuri stradale, deșeuri grădini, spații verzi, parcuri și deșeuri provenite din demolări.

Ca disfuncționalitate majoră se constată faptul că în continuare se depozitează necontrolat deșeuri și/sau dejecții care constituie o sursă majoră de poluare și degradare a terenurilor. Problema deșeurilor este tot mai acută datorită creșterii cantității acestora, până în prezent negăsindu-se soluții corespunzătoare sau neaplicându-se (sanctiuni, amenzi,etc).

În general reziduurile sunt depozitate fără a ține seama de natura lor: textile, sticlă, metal, mase plastice etc.

**Lucrarile de administrare si intretinere a domeniului public** precum:

- curățarea santurilor si rigolelor;
  - lucrări de întreținere a drumurilor comunale si sătești;
  - decolmatarea podetelor, santurilor si rigolelor;
  - colectarea deseurilor de la cosurile publice si transportarea acestora în spatiul special amenajat;
  - cosirea ierbii de pe domeniul public al drumurilor comunale;
  - curățirea vegetatiei de pe drumurile comunale care încurcă circulatia,
- se realizeaza cu persoane beneficiare a ajutorului social, apte de munca (Legea 416/2001 privind venitul minim garantat), cu cetatenii, care au obligatia de a participa la lucrarile edilitar-gospodaresti, conf. OG 21/2002 privind gospodaria localitatilor urbane si rurale.

**2.9.9. Situații de urgență**

În cadrul primăriei Comunei Muereasca funcționează Serviciul Voluntar pentru Situatii de Urgenta de categoria I-a, reorganizat conform H.C.L. nr.9/07.02.2008 avand in componență un numar de 31 persoane, din care 1 (unu) angajat și 30 de voluntary, încadrați nominal dupa cum urmeaza:

A) Sef Serviciu Voluntar pentru Situatii de Urgenta, domnul Popescu Marin

B) Compartiment pentru prevenire, cu un numar de 7 (sapte) specialisti pentru prevenire stabiliti astfel:

- pentru institutiile publice si operatorii economici din subordinea Consiliului Local, un specialist
- pentru 200 gospodarii, un specialist

Seful compartimentului pentru prevenire: domnul Dragoescu Viorel;

Specialisti in prevenire:

- doamna Popescu Elena
- doamna Vilcu Elena
- doamna Moraru Mirela
- doamna Dragoescu Elena
- doamna Buse Camelia
- doamna Georgescu Luminita

C) 1( una) Formatie de interventie, avand un numar de 23 persoane voluntare, constituita in vederea limitarii si inlaturarii urmarilor de urgenta pe intreg teritoriul sectoruli de competenta, fiind compusa din:

C.1) Seful Formatiei de interventie: domnul Chirita Mihai

C.2) Echipe specializate, formate din:

C.2.1) 1 ( una) echipa specializata pentru interventie in caz de incendiu:

Seful echipei specializate pentru interventie in caz de incendiu: domnul Chirita Mihai

- Servant domnul Tuianu Marian.
- Servant domnul Ene Alexandru
- Servant domnul Dinca Viorel
- Servant domnul Olanescu Florian
- Servant domnul Olaru N. Gheorghe
- Servant domnul Margu Virgil
- Servant domnul Ene Ion
- Servant domnul Georgescu Vasile
- Servant domnul Georgescu F.Petre
- Servant domnul Titu D. Ion

C.2.2) 1 ( una) echipa specializata in domeniul instiintare-alarmare:

Seful echipei specializate in domeniul instiintare-alarmare: doamna Dragoescu Ramona

- Servant doamna Chirita Miahaela Maria
- Servant doamna Tasca Viorica
- Servant domnul Dragoescu Patru
- Servant domnul Dragoescu Florian

C.2.3) 1 ( una) echipa specializata in domeniul evacuare:

Seful echipei specializate in domeniul evacuare:Domnul Giurescu Petre

- Servant domnul Branzan Florin
- Servant domnul Bucsa Tiberiu
- Servant domnul Predescu Constantin Tudor

C.2.4) 1 ( una) echipa specializata in domeniul sanitar:

Seful echipei specializate in domeniul sanitar: doamna Badescu Adriana

- Servant doamna Ene Mihaela

- Servant doamna Georgescu Maria

Pentru prevenirea evenimentelor a fost întocmit grafic pentru informarea publică a cetățenilor comunei:

- masuri de prevenirea si stingerea incendiilor privind folosirea sobelor,depozitarea jarului si cenusii;
- dotarea cu mijloace de prima interventie a gospodariei si folosirea acestora.
- modul de intretinere si exploatare a instalatiilor de incalzire cu sobe;
- intretinerea si exploatarea instalatiilor electrice de iluminat si forta.
- educarea copiilor privind evitarea jocului cu focul;
- respectarea regulilor si masurilor de prevenire si stingere a incendiilor in podurile caselor.
- controlul institutiilor de cult premergator sarbatorii de Paste;
- masuri specifice de prevenirea si stingerea incendiilor pe timpul sarbatorilor pascale;
- informarea populatiei privind masurile de prevenirea si stingerea incendiilor pe timpul curateniei de primavara;
- respectarea regulilor si masurilor preventive la folosirea buteliilor cu gaze lichefiate.
- reguli de comportare in cazul producerii unor situatii de urgenta: incendii, cutremure, inundatii, alunecari de teren, inzapeziri, munitie neexplodata;
- sprijinirea cercurilor de elevi"Prietenii pompierilor" in desfasurarea activitatilor proprii;
- modul de utilizare a focului deschis in conformitate cu Ord.163/2007 pentru aprobarea Normelor generale de aparare impotriva incendiilor;
- masuri de prevenirea si stingerea incendiilor premergatoare sezonului estival.
- informarea persoanelor si societatiilor cu specific de lucrari agricole privind regulile P.S.I. premergator si pe timpul campaniei agricole de vara;
- informarea cetatenilor privind depozitarea furajelor si cerealelor;
- angrenarea membrilor S.V.S.U. in activitati practice, in vederea participarii la concursurile profesionale-faza județeană.
- supravegherea locurilor de recoltare in lan la cerealele paioase;
- masuri privind modul de depozitare a furajelor,materialului lemons si a resturilor menajere in cadrul gospodariei;
- masuri de prevenirea si stingerea incendiilor specific perioadelor caniculare si secetoase (puncte de distributie butelii cu G.P.L.,statii de distributie carburanti,depozite deschise de material lemons,fond forestier si pajisti).
- executarea controlului la unitatile scolare inaintea inceperii anului scolar;
- informarea cetatenilor privind interdictia arderilor resturilor vegetale pe loturile recoltate;
- modul de anuntare al incendiilor;
- modul de manuire al mijloacelor de prima interventie;
- modul de evacuare al persoanelor ,animalelor si bunurilor materiale;
- obligatii in cazul unor incendii la obiective,spatii sau suprafete impadurite apartinand domeniului public sau privat al primariei.
- teme de invatamant privind prevenirea si stingerea incendiilor se vor prelucra cu copii prescolari si elevii din clasele I-VIII;
- informarea populatiei privind regulile de prevenire a incendiilor prin folosirea energiei electrice.
- modul de depozitare al furajelor,materialului lemons si a resturilor menajere in cadrul gospodariilor;
- prevenirea incendiilor generate de dispozitivele si aparatele electrice;
- prevenirea incendiilor provocate de fumat.
- informarea cetatenilor privind regulile de prevenirea si stingerea incendiilor pe timpul sezonului rece,folosirea afumatorilor;
- informarea cetatenilor privind utilizarea mijloacelor de incalzire timpul sezonului rece;
- reguli de comportare in cazul producerii unor situatii de urgenta:incendii,cutremure,inundatii,alunecari de teren,inzapeziri,munitie neexplodata (adaptate elevilor).
- informarea cetatenilor privind folosirea mijloacelor explozive pe timpul sarbatorilor de iarna;
- supravegherea institutiilor de cult pe timpul desfasurarii sarbatorii Craciunului;
- supravegherea locurilor unde se desfasoara activitati de sarbatorire a Anului Nou;
- supravegherea locurilor unde sunt manifestari ce folosesc mijloace pirotehnice(jocuri de artificii) cu prilejul Anului Nou.

## 2.10. Probleme de mediu

Datorită specificului activităților ce se desfășoară pe teritoriul localității, nu există practic surse majore de poluare, care să pericliteze echilibrul ecologic al zonei.

Nivelul actual al poluării este sub limitele admise.

Degradarea terenurilor, marcate în piesele desenate, sunt de natura eroziunilor și a alunecărilor de teren, precum și degradări temporare provocate de inundații, în funcție de gravitatea și amploarea fenomenului natural.

Deșeurile constituie potențiale surse de poluare în condițiile în care nu se iau măsuri de colectare, transport și depozitare organizată. Distrugerea deșeurilor se face prin degradare biologică în măsura posibilităților materiilor componente de a se degrada biologic, restul cantităților fiind mai mult sau mai puțin asimilate sau înglobate de sol.

În condițiile actuale, procesul natural de degradare naturală sau asimilare de către sol este perfect posibil datorită suprafeței mari de dispersie a locurilor de depozitare și a naturii materiilor componente a deșeurilor.

Cu timpul însă, și mai ales datorită apariției materialelor de plastic greu sau practic nedegradabile situația poate căpăta o nuanță de îngrijorare, care se poate transforma în câțiva ani, în certitudinea că poluarea devine o problemă majoră a localității.

Nu există lucrări de protejare a mediului natural nici terminate, nici în curs de execuție sau în perspectivă.

În timpul celui de-al doilea război mondial s-au depistat de către nemți resurse naturale ale solului; cărbune (coxicabil) în punctul Hotarele - neexploatat în prezent.

În vederea asigurării curățeniei în localitate, serviciul de salubritate al localității a fost concesionat unei firme de specialitate SC URBAN SA, astfel încât în ultima perioada de timp localitatea arată mai curată iar gunoiul, generat de fiecare gospodărie și entitate care desfășoară activitate pe raza comunei, este ridicat și transferat la depozitul de colectare și sortare din jud. Vâlcea. Cu beneficiarii de ajutor social se acționează în vederea decolmatării șanțurilor și a rigolelor pe drumurile comunale și în același timp s-a avut în vedere tăierea vegetației crescute pe marginea drumurilor, care împiedicau desfășurarea circulației în condiții normale.

De asemenea lipsa canalizării în sistem centralizat, conduce la deversarea necontrolată a apelor menajere provenite de la agenții economici, gospodării, etc.

Emigrarea temporară sau definitivă a populației conduce la creșterea riscului abandonării și degradării fondului construit.

### MONUMENTE ISTORICE ȘI ANSAMBLURI DE ARHITECTURĂ

Cadru legislativ în vigoare :

- Legea nr. 422 / 2001 privind protejarea monumentelor istorice ;
- Ordonanța Guvernului 43 /2000 – republicată privind protecția patrimoniului arheologic și declararea unor situri arheologice ca zone de interes național ;
- Legea nr. 468/2003 – protejarea monumentelor istorice ;
- Legea nr.378/2000 – privind protejarea siturilor arheologice ;
- Ordinul 2807 / 2003 – Norme metodologice de clasare a monumentelor istorice inclusiv lista ;

Monumentele istorice de pe raza comunei Muereasca cuprinse în lista monumentelor istorice din județul Vâlcea, conform ordinului M.C.C. nr. 2.314/2015 sunt:

Nr crt.	Cod	Sat	Denumire monument istoric
271	VL-II-a-B-09633	Andreiești	- Manastirea Frasinei, sec.XVIII - XIX
272	VL-II-m-B-09633.01	Andreiești	- Biserica "Adormirea Maicii Domnului" – Biserica noua, 1860 - 1863
273	VL-II-m-A-09663.02	Andreiești	- Biserica „Sf. Ioan Botezatorul” – Biserica veche,



			<b>1762-1763</b>
525	<b>VL-II-m-B-09832</b>	Muereasca de Jos	<b>Biserica „Sf. Nicolae” - 1782</b>

### **VL-II-a-B-09633 MANASTIREA FRASINEI, sat Andreiești, comuna Muereasca**

**Datare – sec. XVIII – XIX**

Manastirea Frasinei, denumire primita datorita padurilor de frasini din zona, dateaza din anul 1710, cand doi monahi, anume cuviosii Ilarion si Stefan, s-au retras in aceste locuri singuratice; la inceput, cei doi au locuit intr-o coliba de lemn, avand doar un paraclis, unde se rugau. Dupa anul 1718, cuviosii Ilarion si Stefan se hotarasc sa se stabileasca definitiv aici si sa dea o forma legala schitului pe care il infiintasera. De aceea merg la episcopul Inochentie al Ramnicului si Noului Severin spre a obtine binecuvantarea necesara intemeierii noului schit si aprobarea oficiala pe baza careia sa poata locui in siguranta.



Dupa septembrie 1727, episcopul le ofera aprobarea, alaturi de un lot de pamant format in mare parte de padure si pasune. Parintii nevoitori aveau in grija o livada precum si o gradina. Pentru ca acest schit isi incepuse existenta prin sine, fara o contributie din partea cuiva, episcopul Inochentie hotaraste ca el sa ramana autonom in continuare, fara a fi supus vreunei autoritati civile sau bisericesci.

Locuitorii satului din apropiere au incercat sa alunge pe calugari si sa le ia pamantul. Calugarii se adreseaza unor boieri din Ramnicu Valcea (Carstea si Nicolita) care le iau apararea. Acestia au cerut episcopiei sa le vanda lor terenul, pe care sa-l dea schitului printr-un act de donatie. Episcopia a fost de acord si astfel acesti boieri au devenit ctitori ai schitului. Situatia creata prin donatie a pus capat conflictului.

In 1764 boierii Carstea, Damian si Nicolita din Ramnicu Valcea, construiesc o biserica de zid in locul celei de lemn, inzestrand-o cu toate obiectele necesare cultului. Biserica a fost zugravita in acelasi an de Teodor zugravul si ucenicul sau Enache. Biserica va avea hramul "Nasterea Sfantului Ioan Botezatorul", hram care s-a pastrat pana astazi pentru lacasul care, dupa construirea noii manastiri, va deveni biserica de cimitir.

In noua forma, schitul isi desfasoara viata pasnic, pana in 1780, cand o brigada de voluntari romani, condusa de Preduta Bujoreanu, se retrage aici din calea austrieilor. Mica brigada de voluntari nu a rezistat atacului, Bujoreanu fiind executat dupa ocuparea schitului. Austriecii au luat tot ceea ce era de valoare, dar nu au distrus biserica de curand infiintata. In aceasta situatie de jaf si teroare, monahii parasesc pentru prima data schitul care va ramane pustiu pana la 1845, cand un calugar de la Manastirea Cernica, cuviosul Acachie, il va

repune in vechile randuieli de viata monahala in care a fost pana atunci. Se crede ca Acachie a fost fratele Sfantului Calinic.

Ca si primii intemeietori, cuviosul Acachie a cautat sa aiba o aprobare oficiala din partea autoritatilor bisericesci si o recunoastere din partea vreunui ctitor al schitului. El se adreseaza boierului Gheorghe, nepotul lui Nicolita, unul dintre cei trei ctitori, care primeste cu multa bucurie cererea monahului Acachie. In anul 1845, cuviosul Acachie este ales starete. Tot atunci, schitul de la Frasiniei este restabilit in dreptul de proprietate pe care il dobandise in 1785. Dupa instalarea monahului Acachie la Frasiniei incepe restaurarea cladirilor si a chiliilor. Tot in aceasta perioada pridvorul bisericii se inchide cu caramida si se picteaza.

In anul 1857, in urma unei vizite pastorale, Sfantul Calinic viziteaza Schitul Frasiniei, unde doreste sa dezvolte intreaga asezare; dorinta implinita in anul 1859 cand au inceput lucrarile de construire a noului locas. Lucrarile s-au desfasurat destul de greu, avand in vedere ca atunci nu exista nici o cale de acces la manastire. Constructia s-a realizat dupa planurile Sfantului Calinic si cu concursul mesterului Costache, arhitectul sau.

Pentru pictura bisericii Sfantul Calinic intentiona sa angajeze pe renumitul pictor Gheorghe Tattarasu, pe care il aprecia mult si cu care era prieten. Acesta, neputand raspunde solicitarii deoarece era prins de alte lucrari, recomanda calduros pe Misu Pop din Brasov, un alt mare pictor. Misu Pop vine la Manastirea Frasiniei in vara anului 1860 si, lucrand temeinic, termina pictura bisericii in primavara anului 1863. Pictura bisericii Manastirii Frasiniei este realista, in stil academic. Predomina culoarea albastru. Dupa ce se fac ultimele finisari, Sfantul Calinic hotaraste sfintirea noului lacas la 12 mai 1863, urmand ca biserica sa aiba hramul Adormirea Maicii Domnului.

Dupa sfintirea noului asezamant urmeaza si organizarea lui administrativa. Sfantul Calinic dorea ca in noua ctitorie de la Frasiniei sa fie introdusa pravila aspra care se practica in manastirile din Muntele Athos. In acest scop aduce din Athos pe fostul sau ucenic, Policarp Nisipeanu, care vine insotit de doi ucenici, Silvestru si Lavrentie, primul hirotonit preot in Sfantul Munte, iar al doilea, diacon. Slujbele de noapte incepute prin Policarp si ucenicii sai nu vor mai fi abandonate vreodata. Tot ca urmare a traditiei atonite, Sfantul Calinic opreste intrarea femeilor in manastire, asezand in acest scop in anul 1867 o piatra de legamant la circa doi kilometri de manastire, unde astazi este o biserica si dependinte pentru cazarea femeilor.

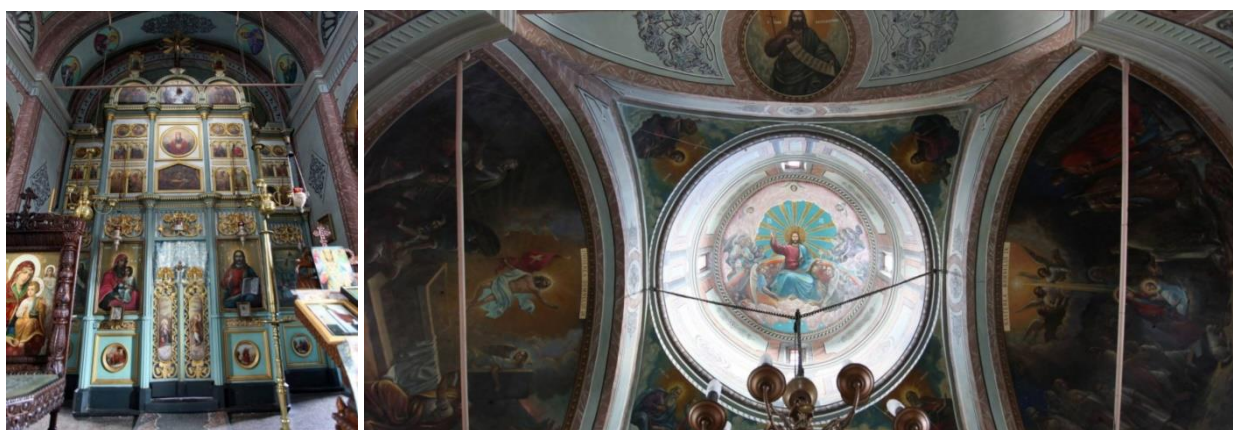
Pe piatra de legamant sunt gravate in litere chirilice atat binecuvantari pentru cele care vor pastra acest legamant, cat si blesteme pentru cele ce-l vor incalca.

Ca urmare a legii din 13 decembrie 1863, cand este votata secularizarea averilor manastiresti, Ministerul Finantelor a ordonat ca atelajele si vitele Manastirii Frasiniei sa fie randuite la licitatie. Pentru ca licitatia sa nu aiba loc, Sfantul Calinic intervine printr-o scrisoare la Ministrul cultelor N. Cretulescu. A doua dispozitie conforma cu legea secularizarii se referea la arendarea vetrei manastirii. Sfantul Calinic este determinat a doua oara sa intervina printr-o scrisoare catre N. Cretulescu. Odata cu aceasta scrisoare, Sfantul Calinic trimite prin N. Cretulescu o scrisoare cu un continut asemanator si domnitorului A.I. Cuza. Ministrul cultelor, care avea o deosebita stima fata de Sfantul Calinic, intervine la Cuza potrivit cererii sfantului, inmanandu-i si scrisoarea amintita. Domnitorul se arata binevoitor si dispune exceptarea de la secularizare a Manastirii Frasiniei. Manastirea Frasiniei ramane singura manastire neseccularizata din tara.



La cca 200 m distanta de schitul vechi, se afla noua manastire ctitorita de Sf. Calinic zisa si "Biserica Mare", cu hramul "Adormirea Maicii Domnului". In jurul acesteia sunt mai multe cladiri cu diferite destinatii, chili, birouri, etc care impreuna cu biserica au aspect de cetate.

Inceputa in anul 1860, constructia bisericii se finalizeaza la 12 mai 1863. Ea are forma de cruce cu o singura turla centrala. Pictura este executata de pictorul ardelean Misu Pop, pictura realista dupa influente italiene in stilul pictorului Gh. Tattarescu.



Biserica este sfințita în 1863. În anul 1968, pictura este spalata de pictorul Aritiu Avrachian.

În timpul pastoriei Sf. Episcop Calinic, manastirea prospera din toate punctele de vedere; ajutoare de tot felul, bani, evitarea secularizării micilor terenuri de care dispunea manastirea.

Biserica Manastirii Frasinei este construita în forma de cruce, cu o singura turla centrala sprijinita pe patru arcade ogivale. Pastreaza impartirea clasica cu pridvor, pronaos, naos si altar, avand drept arhitect pe mesterul Costache. Pridvorul este deschis, sprijinit pe patru stalpi din piatra si lipit de biserica în stil brancovenesc, avand o forma simpla, pustniceasca. Pronaosul este unit cu naosul, delimitarea fiind facuta numai de arcul absidei care incepe si formeaza în continuare naosul. Naosul este larg, deasupra aflandu-se turla, sprijinita de cei patru pandantivi. Altarul este situat în absida centrala, avand un proscomidiar si un diaconicon.



**VL-II-m-B-09633.02 BISERICA „SF. IOAN BOTEZATORUL”, sat Andreiești, comuna Muereasca**  
**Datate – 1762 – 1763**



Biserica cea veche se afla la o distanta de doua sute de metri de noua manastire, ctitorita de Sfantul Ierarh Calinic. In interior, biserica veche pastreaza o pictura foarte frumoasa, in stil bizantin. Actualmente biserica veche a schitului se afla in perfecta stare, ea servind drept biserica de cimitir. Nu se oficiaza in ea decat la 24 iunie cand se face hramul bisericii.

**VL-II-m-B-09832 BISERICA „SF. NICOLAE”, sat Muereasca de Jos, comuna Muereasca**  
**Datate – 1782**

Biserica Sf. Nicolae a fost zidită în data de 31 Mai 1784 cu osteneala domnului Marin răposatul. Are formă de corabie fiind zidită din piatră și caramidă și acoperită cu șită. Pictura este în frescă în stil bizantin, acest lucru dându-i o valoare inestimabilă și o unicitate deosebită făcând parte totodată și din lista monumentelor istorice. S-a zugrăvit cu osteneala Domnului iar amvonul s-a făcut cu cheltuiala domnului Grigore, soției sale Maria și fiilor Preda și Ion din Bogdănești.

În anul 1971 cu ajutorul enoriașilor s-a reînnoit acoperișul biserici cu șită de brad, degradat de intemperiiile vremii.

În anul 1996 enoriașii parohiei Muereasca de Jos păstoriți de preot paroh Daneș Nicolae au restaurat valoroasele picturi în frescă din interiorul bisericii, sfântul locaș resfințindu-se în ziua de 22 septembrie 1996.

Biserica deține 3 cimitire, unul având o suprafață de aproximativ 1000 metri pătrați, celălalt de aproximativ 250 metri pătrați, iar cel de-al treilea fiind cimitir al Eroilor neamului românesc din Primul și al Doilea Razboi Mondial.



În anul 2001 cu osteneala enoriașilor sub înalta păstorire a P.S. Gherasim al Râmnicului și P.S. Irineu s-a construit clopotnița de o unicitate deosebită iar în 2009 s-a construit Capela cu o suprafață de aproximativ 6 metri pătrați.

Parohia deține și o mică suprafață de teren precum și o casă parohială. Totodată parohia are și o magazie de lemne având suprafața de 60 metrii pătrați precum și o sală de mese de 50 metrii pătrați de asemenea care necesită reparații.

În anul 2011 sub păstoria preotului paroh George Ioan Nuica s-a realizat construirea toaletei, restaurarea acoperișului casei parohiale precum și celelalte îmbunătățiri din Sfântul locaș.

Datorită vechimii, picturii sale deosebite precum și a așezării sale, Locașul este o oază de spiritualitate românească într-o zonă binecuvântată de Dumnezeu îndemnând la rugăciune și reculegere.

#### **Componentele monumentului istoric**

- Terenul – parcela cadastrală ;
- construcții – clădiri cu funcțiuni principale
  - alte construcții : ziduri de incintă , turnuri ,
  - anexe gospodărești
- Amenajări exterioare :
  - drumuri de acces , scări , alei
  - parcuri , plantații , bazine , statui
  - împrejurimi
- Alte elemente : cimitire , elemente arheologice

#### **Protecția monumentelor se face prin :**

1. Măsuri juridice
  - a. Protejarea tuturor monumentelor , indiferent de regimul de proprietate
  - b. Responsabilitatea proprietarilor în domeniul protecției
  - c. Clasarea monumentelor în lista monumentelor istorice ;
  - d. Regulamentul de folosire a monumentului ;
  - e. Înscrierea în fișele cadastrale a regimului juridic al monumentului , al servituților asupra imobilului și a servituților impuse de monument asupra imobilelor .
  - f. Instituirea sistemului coercitiv – infracțiuni , contravenții , pedepse
2. Măsuri științifice și tehnice
  - a. Protejarea tuturor monumentelor istorice , indiferent de starea de conservare
  - b. Inventarierea monumentelor și a părților componente ;
  - c. Elaborarea fișelor de documentare ale monumentului istoric ;
  - d. Cercetarea monumentului , diagnoza stării tehnice ;
  - e. Stabilirea și proiectarea intervențiilor , urmărirea comportării în timp ;
  - f. Controlul științific asupra lucrărilor executate .
3. Măsuri administrative și urbanistice
  - a. Delimitarea zonelor de protecție a monumentului ;
  - b. Condițiile de intervenție asupra construcțiilor din zonă ;
  - c. Asigurarea legalității intervențiilor asupra monumentelor – avize și autorizații conform Legii ;

d. Controlul legal al intervențiilor asupra monumentului

Acțiunile de protecție a monumentelor au următoarele obiective :

- întreținerea ;
- paza ;
- consolidarea ;
- restaurarea .

**Zona de protecție**

Este terenul format din parcele cadastrale situate în jurul unui monument prin care se asigură conservarea integrată a acestuia , în cadrul său construit și natural și care permite perceperea nealterată a monumentului.

În zona de protecție se instituie servituți de utilitate publică prin care se asigură:

- păstrarea și ameliorarea cadrului natural și peisagistic al monumentului prin înlăturarea și diminuarea factorilor poluanți ;
- păstrarea și ameliorarea cadrului construit prin avizarea și supravegherea tuturor schimbărilor care intervin în construcție .

Delimitarea zonei de protecție se face prin studii de specialitate aprobate prin Hotărâri ale Consiliului Local .

E interzisă impunerea unor servituți care au drept consecință desființarea, distrugerea parțială sau degradarea monumentelor istorice și a zonelor de protecție .

**2.11. Disfuncționalități**

Ca urmare a analizei făcute se pot prezenta principalele disfuncționalități și aspecte critice privind zonele funcționale precum și cele rezultate din modul de desfășurare a activităților în cadrul comunei Muereasca , după cum urmează :

**1. Dezechilibre în dezvoltarea economică**

- Lipsa unei benzinării;
- Lipsa unui hipermarket;
- Insuficiente fonduri în bugetul local, necesare pentru efectuare de reparații curente și capitale, la podurile și podețele existente în comună;
- Posibilități financiare reduse ale localnicilor
- Existenta unor exploatare agricole pe loturi reduse, ceea ce determina un grad scăzut de valorificare a produselor;
- Slaba valorificare a disponibilului de teren agricol din comuna Muereasca;
- Număr redus al persoanelor pregătite pentru diferite meserii (comerț, servicii, construcții, turism) prin cursuri de calificare/ specializare;

Forță de muncă nespecializată și cu mentalități neadaptate noilor cerințe ale pieței muncii;

- Nu există inițiative de revigorare a meșteșugurilor tradiționale ale populației;
- Dificultăți întâmpinate în inițiativele de asociere dintre producătorii locali;
- IMM-urile locale nu sunt încurajate pentru a participa la licitații pentru derularea unor lucrări de investiții locale;
- Investiții autohtone/ străine în dezvoltarea meșteșugurilor tradiționale, aflate la nivel foarte scăzut;
- Lipsa unei piețe agroalimentare;
- Lipsa unui agent economic local specializat în strategii de marketing, care să asigure/ acorde consultanță în domeniu pentru agenții economici prezenți în comună;
- Diversitatea redusă a domeniilor economice reprezentate de către agenții economici număr redus al locurilor de muncă pe piața locală;
- Experiență redusă/ lipsă de experiență a agenților economici locali, în domenii de actualitate pentru afaceri - marketing și management;
- Promovarea necorespunzătoare a produselor tradiționale (alimentare, mic mobilier, împletituri, cuverturi și carpete, haine de port popular ș.a.);



## **2. Sociale**

- îmbătrânirea populației (spor natural negativ, migrarea tinerilor spre centre urbane);
- număr relativ mare al persoanelor inactive;
- scăderea natalității;
- adaptarea mai lentă a populației mature și vârstnice din comună, la schimbările și provocările lumii actuale în general și la fenomenul mobilității și reconversiei profesionale, în special;
- migrarea persoanelor cu pregătire profesională, în special spre mediul urban și în străinătate;
- capacitatea financiară relativ scăzută a locuitorilor zonei;
- menținerea tendințelor migraționiste către centrele urbane a populației tinere;
- accentuarea procesului de îmbătrânire în rural;
- creșterea șomajului în rândul absolvenților de liceu;
- creșterea ponderii muncii la negru, cu efecte negative asupra pieței muncii, economiei locale și asistenței sociale în perspectivă;
- estomparea tradițiilor locale, odată cu trecerea timpului;

## **3. Infrastructura și echiparea edilitară**

- Lipsa trotuarelor pentru pietoni;
- Drumuri comunale cu îmbrăcăminte asfaltică degradată;
- Indicatoare rutiere insuficiente în unele zone cu risc (în special la trecere de pietoni cu avertizare sonoră și luminoasă);
- Apariția unor dificultăți în desfășurarea lucrărilor de infrastructură (condiții de trafic sau meteo);
- Lipsa unui sistem video de supraveghere stradală;
- Lipsa rețelei de alimentare cu gaze;
- Lipsa rețelei de canalizare ape menajere
- Inexistența surselor de energie „verde”;
- Acces dezechilibrat la facilitățile telecomunicațiilor;
- Utilizare redusă a internetului;

## **4. Mediul înconjurător**

- Deseuri prezente pe marginea drumurilor, cu efect negativ asupra agrementului;
- Deseuri prezente pe albiile cursurilor de apă, potențial pericol de inundare;
- Deseuri prezente în păduri și terenuri agricole având ca rezultat degradarea terenurilor respective;
- Constientizare redusă a populației referitoare la colectarea selectivă.

## **5. Învățământ și cultură, administrație**

- politica educațională slabă de atragere a elevilor în unitatea școlară locală (insuficientă implicare pentru creșterea imaginii școlii);
- pierderea posibilității de formare a eșalonului liceal la nivel de comună;
- familiile elevilor nu sunt implicate suficient în activitatea de educare a copiilor.
- starea motivațională a cadrelor didactice și a elevilor este scăzută;
- stare materială precară și nivel scăzut de cultură și instruire al unor familii;
- existența unor elevi cu probleme de adaptare;
- migrația elevilor din satele componente comunei, spre școala de oraș și depopularea școlară a structurilor locale școlare;
- lipsa posibilităților de desfășurare a activităților sportive (a orelor de educație fizică), la nivelul tuturor structurilor, pe vreme de iarnă sau timp nefavorabil;
- accesul dificil, din punct de vedere material, la activitățile de perfecționare didactică;
- fonduri insuficiente/ inexistente pentru premierea performanței școlare a elevilor;
- cooperarea slabă între comisiile metodice la nivelul școlii;
- lipsa unor grupe de grădiniță cu program prelungit;
- lipsa unor programe de tipul „Școala după școală”;
- nu sunt popularizate întotdeauna experiențele pozitive/ când se încearcă, acestea nu au rezonanța potrivită;

## **6. Învățământ, cultură, Zone protejate, monumente**

- fonduri insuficiente pentru reabilitarea și modernizarea tuturor clădirilor ce adăpostesc locașuri de cultură;
- informare/ participare scăzută a cetățenilor la acțiuni/ activități de interes cultural;

- posibilități financiare reduse pentru tipărirea de broșuri, pliante de promovare a obiectivelor de interes cultural de pe raza comunei;
- insuficientă preocupare pentru cunoașterea istoriei și a tradițiilor locale, prin punerea în valoare a tezaurului cultural - istoric existent în localitate;
- îmbătrânirea populației active, migrația tinerilor și dezinteresul față de viața spiritual-culturală a comunității, grevează acțiunile derulate în acest domeniu;
- insuficientă colaborare între mănăstiri și administrația locală în ceea ce privește implicarea acestora în activitățile culturale ale comunității;
- lipsa unui teren de sport;
- lipsa unei trupe de teatru/dansuri populare pentru copii și tineret;
- lipsa unui club al persoanelor vârstnice;

## **7. Sănătate și asistență socială**

- lipsa asistenților medicali comunitari;
- lipsa unui Centru de sănătate;
- Lipsa unui cabinet stomatologic

### **Asistenta sociala**

- personal insuficient angajat în structurile de resort ale administrației publice locale;
- existent unu numar relative mare de persoane varstnice cu venituri mici
- insuficientă implicare a societății civile;
- percepere denaturată a scopului asistenței sociale, din partea populației;
- inexistența unor servicii adresate persanelor vârstnice sau/și cu dizabilități (îngrijiri la domiciliu/ centre de zi și centre de primire);
- lipsa voluntariatului în domeniul serviciilor pentru vârstnici;
- lipsa unei cantine sociale;
- lipsa locuințelor sociale pentru persoane sărace/ familii tinere care nu au posibilități financiare pentru achiziționarea de locuințe;
- lipsa unui centru social (azil) pentru persoane vârstnice aflate în situații care nu le permit să-și asigure serviciile de îngriire personală și a locuinței;
- lipsa unui Centru Multifuncțional în care să fie organizate servicii/ activități pentru diferite categorii de persoane defavorizate costuri ridicate ale serviciilor medicale;
- legislație fluctuantă în domeniu;
- costurile ridicate pot genera dificultăți în dotarea diverselor obiective de asistență socială care se doresc a fi înființate;
- sistemul de ajutor social nu încurajează reintegrarea active

## **2.12. Necesități și opțiuni ale populației**

### **Economia locală**

- Susținerea înființării de asociații a producătorilor comunei având un potențial pomicol și viticol ridicat ;
- Promovarea turismului (agro/ecoturism, cultural-religios, turism de weekend);
- Promovarea obiceiurilor și tradițiilor mestesugărești care pot face obiectul dezvoltării unor activități economice la nivel local (produse mestesugărești, artisanale etc);
- Existența apelor minerale poate conduce și mai mult la ridicarea potențialului turistic prin exploatarea acestora.
- Oferirea de consultanță specializată pentru întreprinzătorii agricoli;
- Înființarea unor unități de colectare, prelucrare și comercializare a produselor agricole;
- Încurajarea dezvoltării serviciilor din sectorul privat;
- Sprijinirea firmelor locale prin asigurarea resurselor umane;
- Susținerea întreprinzătorilor străini care doresc să investească în zonă.

### **Infrastructura și echiparea edilitară**

- Asfaltarea străzilor și drumurilor de interes local;
- Reabilitarea și modernizarea drumului județean 658 ce străbate localitatea;
- Necesară realizarea de trotuare și spații de parcare în comună cel puțin în satul de centru;

- Realizarea rețelei de canalizare;
- Necesare lucrări de reabilitare și corectare a torenților și văilor generatoare de inundații;
- Necesare lucrări de regularizare și apărare de maluri a albiilor Văii Muereasca;

#### **Sănătate și asistență socială**

- Îmbunătățirea serviciilor de asistență medicală;
- Înființarea unui cabinet stomatologic;
- Înființarea unui centru social.

#### **Învățământ și cultură**

- Accesul la un sistem educațional performant, flexibil și adaptat condițiilor din mediul rural;
- Organizarea unei baze materiale capabile să mulțumească nevoile legate de actul educațional;
- Orientarea și sprijinirea persoanelor tinere în domeniul formării profesionale;
- Crearea șanselor pentru reformarea persoanelor adulte.
- Instruirea și transmiterea practicilor tradiționale generațiilor viitoare;
- Accesul transparent la sursele de informare tradiționale și moderne;
- Structura spațiilor destinate activităților socio-culturale în concordanță cu necesitățile și mijloacele moderne;
- Reabilitarea și punerea în valoare a patrimoniului cultural din comuna Muereasca.

#### **Mediul înconjurător**

- Prevenirea poluării și păstrarea calității aerului;
- Informarea populației asupra riscurilor cauzate de deversarea apelor uzate în locuri neamenajate,
- Folosirea echilibrată a resurselor de apă și prevenirea poluării;
- Susținerea și informarea practicilor de agricultură ecologică;
- Înlăturarea deșeurilor de pe cursurile de apă și a domeniului public.

#### **Resurse umane**

- Crearea de condiții atractive pentru tineri, atât pentru cei din comuna cât și pentru cei din exteriorul comunei pentru atragerea acestora în comuna;
- Crearea de facilități și condiții pentru familie de tineri.
- Înființarea suficientă de locuri de muncă în domenii variate de activitate pentru satisfacerea nevoilor de trai;
- Crearea de posibilități pentru reconversia profesională în sectoarele importante de pe piața forței de muncă.
- Susținerea și dezvoltarea serviciilor de asistență socială pentru persoanele aflate în dificultate (minori, persoane vârstnice, persoane cu dizabilități);
- Întărirea legăturilor dintre Administrația Publică Locală și societatea civilă pentru rezolvarea problemelor de interes comunitar.

### **3. PROPUNERI DE DEZVOLTARE URBANISTICĂ**

#### **3.1. Studii de fundamentare realizate concomitent cu documentația în curs**

- Studiu topografic - realizarea SUPORTULUI TOPOGRAFIC scanare / digitizare / vectorizare baza topografică ( sc. 1 : 5000 ) actualizare și completare la teren , conversie în format tip GIS pe straturi tematice și creare de baze de date alfanumerice asociate .
- Studiu istoric – identificarea monumentelor istorice; stabilirea limitei de protecție a monumentelor și reguli pentru protejarea acestora; realizat de S.C. JOC-ART S.R.L.
- Studiu geotehnic cu identificarea zonelor ce prezintă riscuri naturale: alunecări, inundații;
- Studiu hidrologic;

#### **3.2. Evoluție posibilă , priorități**

Realizarea în următorii ani a investițiilor deja demarate precum și a celor propuse în prezenta

documentație, poate deschide perspective reale de dezvoltare pentru localitate, în ideea repopulării, a îmbunătățirii procentului de cadre pregătite care să ajute procesul de dezvoltare .

Recomandările reținute și menționate la pct. 2.12. al prezentei lucrări au fost introduse în cadrul Planului Urbanistic General și evidențiate în planșa de reglementări.

Ca priorități se pot semnală:

- susținerea inițiativelor, a activităților meșteșugărești și artizanale precum și a activității în spațiile de producție existente;

- realizarea rețelei de canalizare;

- asfaltare străzi și drumuri locale;

- dotări culturale necesare ;

- amenajarea și dotarea unui centru de joacă și recreere pentru copii comunei (Amenajarea unui parc tematic – Grădiniță publică);

- lucrări de modernizare și de întreținere la infrastructura;

- trotuare și spații de parcare cel puțin în satul de centru;

- realizarea unui centru de colectare și prelucrare a produselor agricole, zona având potențial pomicol și viticol ridicat;

- susținerea și promovarea evenimentelor locale : “Ziua comunei Muereasca” ; „Alegerea de June” - 6 Ianurie; Roadele toamnei – ultima duminică din Sept;

- revigorarea celor 2 izvoare minerale de la Andreiești – Șuta;

- realizarea legăturii comunei Muereasca cu stațiunea Băile Olănești prin drumul forestier modernizat prin fonduri Sapard.

- exploatarea cadrului natural, turistic și istoric; Diversitatea, volumul și valoarea potențialului turistic existent pe teritoriul comunei Muereasca sunt premise care favorizează modalități multiple de petrecere activă a timpului liber prin practicarea unor forme de turism specifice: ***turism cultural-religios, Turism etnocultural, Turism rural, Turism de sfârșit de săptămână, Turism de tranzit.***

Conform raportului privind starea economică, socială și de mediu a comunei, în vederea dezvoltării localității în perioada următoare voi promova următoarele proiecte care sunt oportune și necesare:

- Pietruire drum Suta – Plai;

- Modernizarea întregii infrastructurii de drumuri comunale si satesti;

- Amenajarea terenului de sport de la Scoala Muereasca de Sus cu gazon sintetic;

- Amenajarea curtii la scoala Muereasca de Sus

- Construire pod peste paraul Muereasca in punctul „Cotulesti” sat Muereasca;

- Construire pod peste paraul Muereasca in punctul „Pauna” sat Muereasca de Sus,;

- Construire magazie de lemne la Gradinita Andreiești;

- Finalizarea si Implementarea proiectului privind „Alimentare cu apa in com. Muereasca” ;

- Reabilitarea cladirii „Siloz” transformarea acesteia in sala de sport si sala de festivitati;

- Amenajare spatii de joaca pentru copiii din satele Muereasca de Sus si Gavanesti;

- Reabilitare parter sediu Primarie si magazie, spatiu achizitionat de la Cooperatia Bujoreni;

- Amenajarea unui spatiu pentru organizarea targului saptamanal in com Muereasca;

- Regularizarea paraului Tulburea Muereasca catunul Lunca Stelesti;

- Initierea unui proiect de investitii privind modernizarea DJ 658 in colaborare cu Consiliul Judetean.

- Refacerea iluminatului public cu lampi cu led;

- Lucrari de reabilitare si securizare a fantanilor / puturilor situate / inventariate in lista cu bunurile ce apartin domeniului public al comunei Muereasca;

### **3.3. Optimizarea relațiilor în teritoriu**

Comuna Muereasca detine multe resurse care pot actiona ca si un motor generator de dezvoltare locală, dintre care mentionăm potentialul deosebit determinat de localizarea acesteia, respectiv distanta mica fata de municipiul Râmnicu Vâlcea, de masivul Cozia precum accesul rutier bun, dar si de existenta unor conditii naturale

propice relaxării și agrementului, acestea consacrand localitatea ca zonă rezidențială dar și potrivită turismului de week-end, de vânătoare, agroturismului sau celui cultural – religios. Pentru a atinge însă toate condițiile necesare dezvoltării locale, administrația publică locală trebuie să se folosească de toate pârghiile la îndemână să asigure condiții de viață de calitate.

În acest sens se poate contura o viziune de dezvoltare a comunei Muereasca, înțelegând prin aceasta o imagine inspirată a unui viitor dorit, un scop global și durabil, servind ca fundament pentru procesul de planificare strategică.

Comuna este membră a mai multor asociații cu alte unități teritoriale formate în scopul dezvoltării unor proiecte și activități comune:

- GAL CASTRA TRAIANA cu primăriile Bujoreni, Daesti, Salatrucel, Brezoi;
- Asociația de Dezvoltare Intercomunitară APA Valcea
- Asociația Comunelor din România;
- Asociația de Dezvoltare Intercomunitară Zona Metropolitană Ramnicu Valcea

Reabilitarea și modernizarea infrastructurii rutiere va facilita mobilitatea populației și a bunurilor, reducerea costurilor de transport de marfuri și calatori, îmbunătățirea accesului pe piete regionale, creșterea eficienței activităților economice, reducerea consumului de timp și energie, creând condiții pentru extinderea schimburilor comerciale și implicit a investițiilor productive.

De asemenea, va îmbunătăți cooperarea inter-regională și va contribui semnificativ la creșterea competitivității întreprinderilor/firmelor și a mobilității forței de muncă, prin urmare la o dezvoltare mai rapidă a județului pe ansamblu.

Comuna Muereasca are avantajul de a avea acces la un drum județean și de a beneficia de servicii de transport în comun de bună calitate (aspect important având în vedere faptul că localitatea nu are acces direct la calea ferată) prin concesionarea acestui serviciu către un operator privat, însă rețeaua de drumuri comunale se află într-o stare precară, mare parte a acestora nefiind asfaltate ceea ce determină un grad redus de accesibilitate a persoanelor, bunurilor și serviciilor din interiorul comunei către exterior și invers.

În același timp, comuna dispune de un fond forestier și agricol însemnat, infrastructura de acces la aceste exploatare putând fi reabilitată și modernizată pentru crearea condițiilor de dezvoltare a acestor domenii economice, inclusiv pentru punerea în valoare a fondului silvic din punct de vedere turistic.

### **3.4. Dezvoltarea activităților**

#### **3.4.1. Dezvoltarea activităților economice**

Activitatea economică din comună este reprezentată în următoarele sectoare :

- pomicultura
- agricultura
- silvicultura
- creșterea animalelor
- prestări servicii: transport, construcții, comerț cu amănuntul

Principala funcțiune economică o constituie agricultura (pomicultura și silvicultura) în sectorul privat și mai puțin în sectorul de stat, zona fiind caracterizată printr-un potențial deosebit de ridicat pentru pomicultură. Din bilanțul teritorial rezultă că 40 % din suprafața totală a comunei o reprezintă cea agricolă. Gospodăriile au în proprietate teren agricol, locuitorii practicând o agricultură de subsistență, ceea ce reprezintă un dezavantaj prin prisma obiectivelor actuale de dezvoltare ale politicii agricole europene. Potențialul pomicol al zonei poate fi exploatat prin înființarea unor centre moderne de colectare și prelucrare a fructelor.

În comună se cultivă următoarele soiuri de pomi fructiferi:

- măr: ionathan, crețesc, parmen auriu, golden, domnesc, struguresc, etc.
- păr: pergamout, iernatic, rosioare, etc.
- prun: gogoșel, gogolan de vară, gras, de toamna.

- viță-de-vie: deși are tradiție - cum rezultă din toponimie - ocupă suprafețe mici, e direct producătoare și vinul e de slabă calitate.

Zootehnia este un sector important prin ritmicitatea veniturilor pe care le asigură, valorificarea resurselor agricole aflate în gospodăriile populației, locuitorii zonei având o bogată tradiție în creșterea animalelor. Creșterea animalelor în ferme particulare este ocupația de bază în comuna.

Meșteșugurile cuprind zidari, dulgheri, dogari, cizmari, cojocari, croitori, fierari, pomicultori și femeile țes și torc.

Un alt segment al economiei locale îl constituie comerțul cu amănuntul, în care își desfășoară activitatea 7 societăți comerciale și 8 asociații familiale și persoane fizice autorizate. Principalul agent economic cu linie de producție este SC Sanlac Impex SRL - ce își desfășoară activitatea în domeniul panificației. Toți agenții economici au ca domeniu de activitate comerțul cu amănuntul și au câte unul sau doi angajați. Sectorul serviciilor este însă, insuficient dezvoltat. Înflorirea acestui sector cu o largă diversificare constituie viitorul atracției forței de muncă și a calificării în meserii, respectiv meseriași specializați și capabili să deservească nevoile populației comunei, la un nivel care să determine stabilizarea populației. Inițiativa particulară se manifestă în toate domeniile de activitate (servicii, comerț), iar în sfera producției se rezumă la ateliere de mică producție. Prin utilizarea spațiilor de producție existente se pot dezvolta activitățile meșteșugărești și artizanale, sau se pot diversifica activitățile.

Sectorul serviciilor s-ar putea dezvolta prin ridicarea potențialului turistic al comunei ținând cont de monumentele arhitecturale existente, peisajele deosebite și existența pe teritoriul comunei a Mănăstirii Frăsinei. Datorită așezării și a potențialului natural existent, zona este propice dezvoltării turismului monahal și agroturismului. Arhitectura caselor și complexelor gospodărești, plină de armonie, binecunoscuta ospitalitate reprezintă doar o parte dintre atracțiile turistice ale zonei. Datorită condițiilor favorabile de care dispune, a frumuseților locurilor, purității aerului, apelor, zonei montane, precum și a inestimabilului patrimoniu cultural și religios existent, zona detine un potențial turistic ridicat. De asemenea, existența apelor minerale poate conduce și mai mult la ridicarea potențialului turistic prin exploatarea acestora.

Sectoarele economice reprezentate în comuna Muereasca pot fi dezvoltate și diversificate datorită existenței resurselor necesare - materiilor prime și forței de muncă, dar și spațiilor disponibile. Sectorul agricol fiind predominant, producția obținută din culturi este folosită atât pentru nevoi proprii cât și pentru comercializare. De asemenea, efectivele de animale și existența fondului forestier crează condițiile pentru dezvoltarea activităților de prelucrarea și comercializare a cărnii, laptelui și altor produse, sau a unor ateliere meșteșugărești care utilizează produse animale.

### **3.4.2. Agricultură**

Profilul dominant al agriculturii îl constituie cultura cerealelor, pomicultura, viticultura.

Terenurile cu funcțiuni agricole sunt folosite în acest scop având la bază proprietatea particulară.

Se recomandă valorificarea potențialului pomicol al zonei prin apariția unor centre moderne de colectare și prelucrarea fructelor, în fostele incinte C.A.P. desființate.

### **3.4.3. Dezvoltarea activităților turistice și de agrement**

În prezent comuna nu dispune de dotări turistice, dar dispune de o serie de obiective care pot prezenta interes turistic. De aceea se propune dezvoltarea în zonă a agroturismului local, în perspectiva valorificării izvoarelor cu apă minerală din satul Andreieștii și a potențialului turistic din zona Mănăstirii Frăsinei.

Numeroase sate din județul Vâlcea dispun de izvoare de ape minerale încă nevalorificate și care ar putea conduce la noi posibilități de dezvoltare a turismului balnear sau a agroturismului.

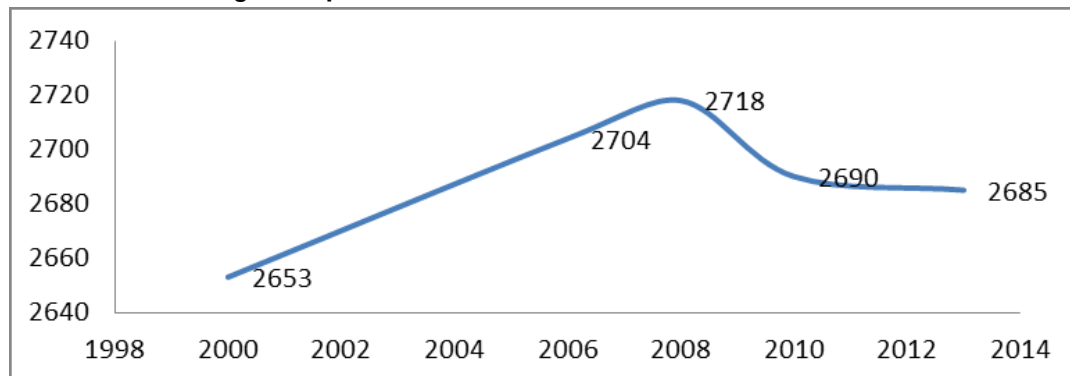
S-au semnalat izvoare cu apă minerală și în comuna Muereasca în satul Andreieștii (similare cu cele de la Olănești și Călimănești). Se impune elaborarea unui studiu în ceea ce privește posibilitatea dezvoltării ca sat turistic, cât și a unui studiu pentru relevarea condițiilor de punere în valoare în perspectivă a apelor minerale semnalate.

### 3.5. Evoluția populației

#### 3.5.1. Estimarea evoluției populației

Populația stabilă totală a comunei Muereasca este de 2634 de locuitori. În cadrul recensămintelor populației, s-a observat în ultimii ani o scădere a populației astfel ca în 2013 au figurat un număr total de locuitori de 2634, față de 2702 locuitori înregistrați la recensământul din 2002. Populația este pe categorii de vârstă și sex, precum și pe satele componente, după cum urmează:.....

#### **Evoluția demografică pe ani**



#### 3.5.2. Estimarea resurselor de muncă

Creșterea populației (pe total comună) nu creează probleme în ceea ce privește locurile de muncă, deoarece populația activă rămâne practic aceeași datorită posibilităților de pensionare și prin absolvirea locurilor de muncă în sectorul privat și în agricultură.

Asigurarea unui număr corespunzător de locuri de muncă se poate realiza prin:

- diversificarea activităților economice (dezvoltarea serviciilor, a industriei mici și mijlocii) eficientizarea și reconversia locurilor de muncă în funcție de necesități;
- diversificarea activităților gospodăriilor țărănești (agro – turism, prelucrări produse agricole, mecanizări și alte prestări servicii pentru agricultură);
- măsuri specifice de protecție socială a populației din zonele relativ izolate, slab urbanizate sau defavorizate din punct de vedere al potențialului agricol;
- facilități de ordin financiar (credite cu dobânzi reduse, taxe și impozite diminuate);
- acoperirea prin subvenții de la buget a unei părți din cheltuielile legate de aprovizionarea zonei cu produse de strictă necesitate;
- pregătirea forței de muncă;
- reorganizarea procesului de învățământ prin înființarea de profile liceale specifice activității din zona (meșteșuguri tradiționale, turism, servicii);
- centru de pregătire și reconversie profesională a forței de muncă disponibilizată.

### 3.6. Organizarea circulației

Conform Strategiei de Dezvoltare Locală a comunei, în urma analizei situației existente, se impun următoarele acțiuni/proiecte:

1. Modernizarea, reabilitarea și întreținerea rețelei de drumuri comunale: Toate drumurile comunale sunt pietruite până în prezent, accesibilitatea rutieră fiind, alături de cea de mediu, unul dintre cei mai importanți factori de atractivitate a unei localități. Spațiul destinat parcarilor este de asemenea deficitar și nu există spații amenajate pentru circulația bicicletelor. Ca urmare, este necesară întocmirea documentațiilor tehnico-economice pentru pregătirea acestui tip de investiții, pornind cu o expertizare a stării actuale a drumurilor și dimensionarea aproximativă a necesarului de fonduri, concomitent cu identificarea posibilităților de reabilitare din bugetul propriu, prin programe guvernamentale sau din resurse ce pot fi solicitate anual administrației județene.

2. Pietruire drum Suta – Plai;



3. Modernizarea întregii infrastructurii de drumuri comunale și satești;
4. Construire pod peste paraul Muereasca în punctul „Cotulești” sat Muereasca;
5. Construire pod peste paraul Muereasca în punctul „Pauna” sat Muereasca de Sus,;
6. Inițierea unui proiect de investiții privind modernizarea DJ 658 în colaborare cu Consiliul Județean.
7. Realizarea aleilor și trotuarelor;
8. Realizarea de piste pentru bicicliști;
9. Amenajarea stațiilor de transport în comun: În comună există 8 stații de transport public. Consiliul Local poate lua în considerare includerea lucrărilor de amenajare a acestora într-un proiect mai amplu de reabilitare și modernizare drumuri comunale, sau poate încheia contracte cu agenți economici privați care vor amenaja stațiile în schimbul utilizării acestora în scopul desfășurării unor activități comerciale sau în scopul amplasării unor reclame.
10. Reabilitarea drumurilor de acces către exploatarea forestieră și agricole: Investițiile în acest domeniu depind de forma de proprietate a terenurilor pe care acestea există sau se doresc a fi create.
11. Achiziția unor utilaje multifuncționale de întreținere strădala (curățarea zapezii, aspirarea frunzelor, maturare, stropire).

Drumurile județene și comunale în traversarea localităților își păstrează categoria funcțională din care fac parte, fiind considerate fără întrerupere conform Ordonanței Guvernului României nr. 43/29.08.1997 art. 11.

Zona de protecție față de axul drumului pentru drumuri județene  $D_j = 20,00$  m ; drumuri comunale  $D_c = 18,00$  m . Distanța minimă față de axul drumului pentru garduri și construcții conform art. 19 (3) , va fi pentru drumurile județene  $D_j = 12,00$  m , pentru drumuri comunale  $D_c = 10,00$  m . Construcțiile și instalațiile amplasate în zona de protecție necesită acceptul administratorului drumului .

Conform art. 22 administrația drumurilor județene , drumurilor comunale , drumurilor vicinale și străzilor se asigură de către consiliile județene sau locale după caz .

### **CLASIFICAREA ȘI ÎNCADRAREA STRĂZILOR**

**În localitățile rurale**, lățimea zonei străzii în care se includ trotuarele și suprafețele de teren necesare amplasării lucrărilor anexe (rigole, spații verzi, semnalizare rutieră, iluminat și rețele publice) se stabilește prin documentațiile de urbanism și regulamentele aferente, în concordanță cu caracteristicile traficului actual și de perspectivă și cu normele tehnice în vigoare.

Drumurile de pe teritoriul Comunei Muereasca vor respecta prevederile legale în vigoare.

În localități rurale drumurile se clasifică în raport cu intensitatea traficului și cu funcțiile pe care le îndeplinesc :

Drumuri principale;

Drumuri secundare.

Distanțele între împrejmuirile proprietăților situate de-o parte și de alta a drumurilor principale este de 11,00 m și de 9,00 m pentru drumuri secundare.

Drumurile județene și comunale își păstrează categoria funcțională din care fac parte, fiind considerate continue în traversarea localităților, servind totodată și ca străzi. Modificarea traseelor acestora în traversarea localităților se poate face numai cu acordul administratorului drumului respectiv, în concordanță cu planul urbanistic aprobat.

Zona drumului public cuprinde: ampriza, zonele de siguranță și zonele de protecție.

Ampriza drumului este suprafața de teren ocupată de elementele constructive ale drumului: parte carosabilă, trotuare, piste pentru cicliști, acostamente, șanțuri, rigole, taluzuri, șanțuri de gardă, ziduri de sprijin și alte lucruri de artă.

Zonele de siguranță sunt suprafețe de teren situate de o parte și de cealaltă a amprizei drumului, destinate exclusiv pentru semnalizarea rutieră, pentru plantărie rutieră sau alte scopuri legate de întreținerea și exploatarea drumului, pentru siguranța circulației ori pentru protecția proprietăților, situate în vecinătatea drumului. Din zonele de siguranță fac parte și suprafețele de teren destinate asigurării vizibilității în curbe și intersecții, precum și suprafețele ocupate de lucrările de consolidări ale terenului drumului și altele asemenea.

#### **În afara localităților**

Zonele de siguranță ale drumurilor sunt cuprinse de la limita exterioară a amprizei drumului până la:

- 1,50 m de la marginea exterioară a șanțurilor, pentru drumurile situate la nivelul terenului;
- 2,00 m de la piciorul taluzului, pentru drumurile în rambleu;

- 3,00 m de la marginea de sus a taluzului, pentru drumurile în debleu cu înălțimea până la 5,00 m inclusiv;
- 5,00 m de la marginea de sus a taluzului, pentru drumurile în debleu cu înălțimea mai mare de 5,00 m.

Realizarea de culturi agricole sau forestiere pe zonele de siguranță este interzisă. Zonele de protecție sunt suprafețele de teren situate de o parte și de alta a zonelor de siguranță, necesare protecției și dezvoltării viitoare a drumului.

Zonele de protecție rămân în gospodărirea persoanelor juridice sau fizice care le au în administrare sau în proprietate, cu obligația ca acestea, prin activitatea lor, să nu aducă prejudicii drumului sau derulării în siguranță a traficului prin:

- a) neasigurarea scurgerii apelor în mod corespunzător;
- b) executarea de construcții, înprejmuiri sau plantatii care să provoace înzapezirea drumului sau să împiedice vizibilitatea pe drum;
- c) executarea unor lucrări care periclitează stabilitatea drumului sau modifică regimul apelor subterane sau de suprafață.
- d) practicarea comerțului ambulant în zona drumului, în alte locuri decât cele destinate acestui scop.

### **3.7. Intravilan propus . Zonificare funcțională . Bilanț teritorial**

Ca urmare a necesităților de dezvoltare a localității, prezentate în “Analiza situației existente”, precum și pe baza concluziilor studiilor efectuate de către proiectant, a hotărârii organelor de conducere a localității, s-a modificat intravilanul conform pieselor desenate.

La baza modificărilor operate, au stat în primul rând necesitățile populației privind construcțiile, necesități exprimate la adresa Consiliului Local, a primarului, precum și previziunile elaborate de către conducerea localității.

De asemenea, se au în vedere noi suprafețe de teren care, în urma discuțiilor amintite cu autoritățile locale, au modificat intravilanul existent.

Limita intravilanului propus include toate suprafețele de teren ocupate de construcții precum și suprafețele necesare dezvoltării localității pe o perioadă de 10 ani.

Analizând situația existentă și ținând cont de opțiunile de dezvoltare ulterioară, s-a propus noua limită a intravilanului, regăsită în Planșa de reglementări urbanistice – Zonificare funcțională.

Categorii de intervenții propuse :

În structura funcțională :

- Zona centrală cu funcțiuni complexe de interes public : administrative, învățământ, cultură, servicii, locuire;
- Zona rezidențiale (locuințe și funcțiuni complementare locuirii cu clădiri P , P+ 1 , max. P+ 2E);
- Zone serviciilor, unități mici de producție și de servicii ce nu produc zgomot și nu sunt poluante, complementare zonei de locuit: mici ateliere artizanale desfășurate la domiciliu, ateliere de tâmplărie, unități alimentație publică, pensiuni, etc;
- Zona activităților legate de cult:biserici, mănăstiri, capele, anexe pentru desfășurarea activităților de cult;
- Zona de sport , agrement, spații verzi, plantații aliniament ;
- Zonă de gospodărie comunală : platforme menajere amenajate, cimitire ;
- Zonă pentru echipare tehnico – edilitară : rețele apă, rezervoare apă, stații pompare apă potabilă, stații pompare ape uzate menajere, stație de epurare, rețele electrice, telefonie, cablu TV, internet, etc;
- Zonă pentru căi de comunicații și construcții aferente: drumuri;
- Alte zone ( terenuri neconstruite , ape, păduri).

În utilizarea terenurilor :

- Intervențiile se vor face numai prin păstrarea integrității mediului și protejarea patrimoniului natural și construit ;
- Pe terenurile agricole din intravilan se poate construi cu respectarea condițiilor impuse de lege și de Regulamentul de urbanism;
- Pe terenurile cu destinație forestieră se va respecta Codul silvic , respectiv- - ART. 7 , alin. (4) Este interzisă includerea pădurilor în intravilan.

- ART. 37\*) (1) Pot fi scoase definitiv din fondul forestier național, doar cu condiția compensării acestora, fără reducerea suprafeței fondului forestier și cu plata anticipată a obligațiilor bănești, numai terenurile necesare realizării sau extinderii următoarelor categorii de obiective:

- a) necesare explorării și exploatării următoarelor resurse minerale: calcar, roci utile, agregate minerale, minereuri, ape minerale, surse de energie alternativă, petrol și gaze naturale;
- b) structuri de primire turistică cu funcțiuni de cazare turistică, unități de cult, obiective sociale, sportive și medicale, construcții hidrotehnice de interes local. În înțelesul prezentei legi, categoria obiective sociale nu include locuințele individuale și ansamblurile rezidențiale edificate în fondul forestier proprietate publică;
- c) locuințe sau case de vacanță, numai în fondul forestier proprietate privată a persoanelor fizice și juridice;
- d) obiective instalate în fondul forestier înainte de anul 1990, cuprinse în amenajamentele silvice în vigoare la data de 1 ianuarie 1990, la categoria "ocupații și litigii";
- e) rețele de surse de apă potabilă și canalizare, rețele și sisteme de comunicații, precum și drumuri de interes județean și local;
- f) repararea și întreținerea rețelelor de transport petrol, gaze naturale și energie electrică.

(2) Amplasarea obiectivelor prevăzute la alin. (1) lit. c) se face cu respectarea următoarelor condiții, care trebuie îndeplinite cumulativ:

- a) construcția și terenul pe care se amplasează sunt proprietatea aceleiași persoane;
- b) suprafața maximă care poate face obiectul scoaterii definitive din fondul forestier, incluzând construcția, accesul și împrejmuirea, este de maximum 5% din suprafața proprietății forestiere, dar nu mai mare de 200 mp.

- ART. 40 Solicitățile de scoatere definitivă sau de ocupare temporară de terenuri din fondul forestier, în condițiile prevăzute la art. 36 - 39, cu acordul proprietarului și avizate favorabil de ocolul silvic care asigură administrarea, precum și serviciile silvice, după caz, de Regia Națională a Pădurilor - Romsilva, în cazul terenurilor din fondul forestier proprietate publică a statului, și de subunitățile teritoriale de specialitate ale autorității publice centrale care răspunde de silvicultură, se aprobă de:

- a) conducătorul autorității publice centrale care răspunde de silvicultură, pentru suprafețe de până la 10 ha, cu posibilitatea delegării de competență conducătorilor subunităților teritoriale de specialitate ale autorității publice centrale care răspunde de silvicultură, până la suprafața de 1 ha;
- b) Guvern, la propunerea autorității publice centrale care răspunde de silvicultură, pentru suprafețe de peste 10 ha.

- Se interzice executarea de construcții în albiile minore ale cursurilor de apă, exceptând lucrările de poduri sau drumuri de traversare a cursurilor de apă .

- În zonele cu valoare istorică, autorizarea se va face cu avizul Direcției Județene al Direcției de Cultură .

- Măsuri și reglementări privind structura zonei , fondul construit , locuirea , instituțiile publice , aspectele spațial – perceptibile și compoziționale , protecția și conservarea mediului.

Prin prezentul PUG se propune îmbunătățirea confortului în ansamblurile de locuit existente , renovarea și modernizarea acestora și racordarea la rețelele edilitare ale localității .

Se vor realiza studii geotehnice pentru stabilirea terenului bun de fundare.

Prin Regulament se vor stabili regulile cu privire la amplasarea construcțiilor.

Este obligatoriu ca orice construcție să dețină autorizație de construire, conform Legii 50/1991 cu modificările și completările ulterioare.

Eventualele construcții ce vor fi realizate fără obținerea Autorizației de Construire , atât în intravilan , cât și în extravilan , aduc după sine sancțiuni ce cad în răspunderea proprietarilor.

În urma reactualizării suportului topografic bază de date grafică digitală prin scanare - digitizare - vectorizare (preluare și prelucrare imagini satelitare) s-au obținut următoarele suprafețe la nivelul teritoriului administrativ al Comunei Muereasca.

## BILANȚ TERITORIAL DUPĂ CATEGORIA DE FOLOSINȚĂ – PROPUS

TERITORIU ADMINISTRATIV UNITĂȚII DE BAZĂ	CATEGORII DE FOLOSINȚĂ									
	AGRICOL				NEAGRICOL					TOTAL
	ARABIL	PĂȘ. FÂN.	VII	LIV.	PD.+ VEG. TÂNĂRĂ	APE	DRUM	CURȚI CONSTR	NE PROD	
EXTRAVILAN	149,75	373,38	0,00	447,41	2827,12 77,09	5,55	38,69	12,68	10,19	3 941,85
INTRAVILAN	130,06	28,64	0,30	82,27	4,69 19,25	3,85	18,16	71,32	0,40	358,94
TOTAL	279,80	402,02	0,30	529,68	2831,81 96,34	9,40	56,85	84,00	10,59	4 300,79
% DIN TOTAL	28,17%				71,83 %					100 %
INTRAVILAN PROPUS										358,94

## BILANȚ TERITORIAL AL SUPRAFEȚELOR DIN INTRAVILANUL PROPUȘ

ZONE FUNCȚIONALE	SUPRAFAȚA ( ha )	PROCENT % din total INTRAVILAN
LOCUIȚE ȘI FUNCȚIUNI COMPLEMENTARE	208,80	58,17 %
UNITĂȚI INDUSTRIALE ȘI DEPOZITARE	0,00	0,00 %
UNITĂȚI AGRO- ZOOTEHNICE	0,00	0,00%
INSTITUȚII ȘI SERVICII DE INTERES PUBLIC	16,07	4,48%
CĂI DE COMUNICAȚIE ȘI TRANSPORT din care:	18,16	5,06%
- RUTIER	18,16	5,06%
- FERVIAR	0,00	0,00%
- AERIAN	0,00	0,00%
- NAVAL	0,00	0,00%
SPAȚII VERZI , SPORT AGREMENT, PROTECȚIE	3,40	0,95%
CONSTRUCȚII TEHNICO- EDILITARE	0,36	0,10%
GOSPODĂRIE COMUNALĂ , CIMITIRE	0,85	0,24%
DESTINAȚIE SPECIALĂ	0,13	0,04%
TERENURI AGRICOLE ÎN INTRAVILAN	82,98	23,12%
APE	3,85	1,07,%
PĂDURI + VEG. TÂNĂRĂ	4,69 + 19,25	1,31+5,36%
TERENURI NEPRODUCTIVE	0,40	0,11%
<b>TOTAL INTRAVILAN PROPUȘ</b>	<b>358,94</b>	<b>100,00%</b>

### 3.8. Măsurile în zonele cu riscuri naturale

Se propun măsuri împotriva riscuri naturale :

- Lucrări de îmbunătățiri funciare în vederea combaterii alunecărilor de teren, eroziunii și torenților;
- Lucrări de regularizare a văii Muereasca;
- lucrări de stabilizare a terenurilor ( împăduriri , exploatare judicioasă agrotehnică);
- lucrări de stabilizare a drumurilor ( ziduri de sprijin , drenuri );
- gestionarea judicioasă a fondului forestier ;
- împădurirea terenurilor supuse eroziunii și alunecărilor de teren;

- respectarea legislației în vederea autorizării și executării construcțiilor, obligatoriu se vor întocmi studii geotehnice pentru stabilirea calității terenului și stabilirea cotei de fundare ;
- se vor lua măsuri de instituire a zonelor protejate la : monumente istorice , monumente de arhitectură , măsuri de protecție sanitară la rezervoarele de apă, stație de epurare ape uzate, cimitire, etc.
- Campanii de ecologizare a cursurilor de apă, în special primăvara, la topirea zăpezilor și începerea ploilor torențiale;

### 3.9. Dezvoltarea echipării edilitare

#### 3.9.1. Gospodărirea complexă a apelor

Se propun lucrări de regularizare și dirijare a tuturor văilor și pâraielor ce produc riscuri de alunecări și inundații de pe teritoriul comunei Muereasca

#### 3.9.2. Alimentarea cu apă

Comuna Muereasca beneficiază de alimentare cu apă în sistem centralizat din sursa Brădișor. Administratorul acestei rețele va fi SC APAVIL SA.

Pentru zonele extinse în prezenta documentație, cât și pentru zonele neacoperite de sistemul centralizat de apă potabilă, se propune extinderea rețelei, astfel încât toți locuitorii comunei să beneficieze de apă potabilă din rețeaua Brădișor.

#### 3.9.3. Canalizare menajeră

Având în vedere că există Studiu de fezabilitate pentru rețea de canalizare, se propune demararea proiectului tehnic și aplicarea lui în teren. Pentru aceasta în documentația PUG în lucru există o suprafață de teren ce va fi destinată amplasării Stației de Epurare. Rețeaua de canalizare va fi dotată cu stații de pompare ape uzate menajere pentru o funcționare corectă a deversării apelor menajere.

#### 3.9.4. Alimentarea cu energie electrică

Comuna **Muereasca** este alimentată cu energie electrică din statia 110/20kV Valcea Nord și respectiv din statia Valcea Sud prin **Derivatia 20kV Muereasca (în lungime de 19,253km)** din gestiunea DISTRIBUTIE ENERGIE OLTENIA SA.

Regimul de continuitate în alimentarea cu energie electrică al comunei **Muereasca** este unul bun întrucât **Derivatia 20kV Muereasca** este în stare tehnică corespunzătoare.

#### **Din datele obținute de la DISTRIBUTIE ENERGIE OLTENIA SA se observă că:**

Din punct de vedere constructiv se remarcă că există posturi de transformare aeriene (PTA-uri); PTA-urile au o zonă de protecție și de siguranță circulară cu raza de 20 m cu aria de peste 1200 mp.

În interiorul zonelor de protecție și de siguranță sunt instituite restricții privind amplasarea construcțiilor.

Cele 9 de posturi de transformare asigură la rândul lor o capacitate de distribuție corespunzătoare care poate sustine mai ales dezvoltarea agenților economici în ritm accelerat cel puțin pe termen mediu.

Cu toate acestea se remarcă existența unor necesități de indusire a posturilor de transformare în zonele rezidențiale urmare a indusirii construcțiilor respectiv extinderii perimetrelor construite alocate construcției de locuințe. Din perspectiva agenților economici, înființarea de noi posturi de transformare este legată de apariția și dezvoltarea agenților economici în interiorul zonelor rezidențiale coroborată cu dorința acestora de a avea disponibile tarife ale energiei electrice de medie tensiune ceea ce presupune ca aceștia să aibă în gestiune posturile de transformare.

Cez Distribuție estimează că pe termen scurt în Comuna **Muereasca** este posibil să apară cca 2-3 posturi noi de transformare și cca 1,5 - 2 km de racorduri LEA/LES 20 kV pentru racordarea acestor noi posturi de transformare.

Volumul rețelor electrice stradale aeriene se ridică la cca **29,762 km** LEA 0,4 km care asigură alimentarea unui număr de **1073** locuri de consum.

Referitor la rețelele electrice 20 și 0,4 kV din comuna **Muereasca**, majoritatea au apărut în anii 1960-1970 și care în acest moment sunt necadastrate deoarece până în prezent în tariful de distribuție a energiei

electrice nu au fost prinse costurile necesare cadastrarii. Acesta este motivul pentru care volumele de instalatii sunt approximate.

Lipsa cadastrarii retelelor de distributie a energiei electrice impune asocierea caracterului orientativ pentru traseele LEA figurate pe planul comunei si constientizarea ca pe planul comunei nu sunt figurate traseele LES 20 si 0,4 kV.

DISTRIBUTIE ENERGIE OLTENIA SA este preocupata de cadastrarea retelelor electrice de distributie energiei electrice (RED) si pe masura ce acest obiectiv se va realiza, informatiile de tip GIS despre amplasamentele RED vor fi puse la dispozitia comunitatilor locale prin includerea lor in PUG-uri cu un grad imbunatatit de acuratete.

Tinand cont de complexitatea definirii conditiilor de coexistenta ale obiectivelor de investitii din zona de protectie si de siguranta ale capacitatilor energetice (linii, statii si posturi de transformare) si de imprecizia cunoasterii traseelor LEA/LES practic **fara exceptie in Certificatele de Urbanism este necesar sa se solicite obtinerea de la DISTRIBUTIE ENERGIE OLTENIA SA a avizului de amplasament.** Prin acest document DISTRIBUTIE ENERGIE OLTENIA SA confirma ca amplasamentul este liber sau, dupa caz, informeaza investitorul de existenta pe amplasamentul studiat a unor linii aeriene/subterane si/sau posturi de transformare indicand dimesiunile zonelor de protectie si de siguranta si eventualele conditii de coexistenta care trebuie respectate pentru protejarea capacitatilor de distributie a energiei electrice si respectiv pentru siguranta obiectivelor de investitii si pentru siguranta utilizatorilor respectivelor obiective de investitii.

Avizele de amplasament pot fi favorabile cand obiectivul de investitii nu afecteaza RED. Prin avizul de amplasament favorabil DISTRIBUTIE ENERGIE OLTENIA SA comunica investitorului ca amplasamentul este liber de instalatii electrice de distributie si conditiile de coexistenta care trebuie respectate fata de eventualele RED existente in apropierea obiectivului de investitii care face obiectul avizului de amplasament.

Daca obiectivul de investitii afecteaza RED avizul de amplasament va fi nefavorabil. In acest caz daca investitorul schimba amplasamentul obiectivului de investitii astfel incat sa indeplineasca conditiile de coexistenta fata de RED, la solicitarea investitorului DISTRIBUTIE ENERGIE OLTENIA SA va emite un aviz de amplasament favorabil pentru noua pozitie a obiectivului de investitii.

Daca investitorul opteaza pentru devierea componentelor RED care impiedica ocuparea amplasamentului dorit pentru obiectivul de investitii, are optiunea sa finanteze, prin DISTRIBUTIE ENERGIE OLTENIA SA, un studiu de coexistenta.

Dupa avizarea studiului de coexistenta investitorul isi poate alege solutia de deviere pe care doreste sa o finanteze. Finantarea eliberarii amplasamentului se face in baza unui contract incheiat intre DISTRIBUTIE ENERGIE OLTENIA SA si investitorul interesat de eliberarea amplasamentului. DISTRIBUTIE ENERGIE OLTENIA SA dupa incasarea sumelor necesare proiectarii si executiei lucrarilor de deviere incheie, in conditii legale, contracte cu prestatori autorizati ANRE pentru realizarea serviciilor de proiectare si executie lucrari de deviere RED.

Dupa semnarea procesului verbal de receptie a lucrarilor de deviere, DISTRIBUTIE ENERGIE OLTENIA SA va emite avizul de amplasament favorabil pentru realizarea obiectivului de investitii pentru care s-a realizat devierea RED. Componentele RED care au facut obiectul devierii intra in patrimoniul DISTRIBUTIE ENERGIE OLTENIA SA.

Activitatea DISTRIBUTIE ENERGIE OLTENIA SA in calitate de titular al unui contract de concesiune al serviciului de distributie publica a energiei electrice si al unei licente de distributie a energiei electrice in calitate de "operator de distributie concesionar" se supune prevederilor legii energiei electrice si reglementarilor de detalii emise de Agentia Nationala de Reglementare in Domeniul Energiei Electrice (ANRE).

In vederea constientizarii si respectarii legislatiei care reglementeaza racordarea la retelele electrice de distributie (RED) si respectiv conditiile in care se poate solicita devierea RED, respectiv conditiile de coexistenta dintre RED si constructiile civile si industriale, cai de acces si alte retele de utilitati. Racordarea la RED este reglementata prin Ord 59/2013 „Regulament privind racordarea utilizatorilor la retelele electrice de interes public”, in care sunt stipulate continutul cererii de racordare si documentele conexe acesteia, drepturile solicitantilor precum si etapele care trebuie parcurse pentru eliberarea avizului de racordare. Pentru definirea eventualelor conditii de alimentare cu energie electrica a obiectivelor noi civile/ industriale/ comerciale din **com. Muereasca, jud. Valcea** se vor elabora, daca e cazul, studiile de solutie necesare, conexe cererilor de racordare conform prevederilor ord ANRE nr 59/2013.



Definirea condițiilor de coexistență ale RED cu construcțiile și rețelele învecinate, precum și promovarea unor modificări/devieri ale RED, sunt reglementate de ANRE prin Ordinul 48/2008 de aprobare a „metodologiei pentru emiterea avizelor de amplasament de către operatorii de rețea”.

Aplicarea metodologiei de eliberare a avizelor de amplasament se face prin coroborarea cu prevederile următoarelor Acte normative:

- a. Legea energiei electrice și gazelor naturale nr. 123/2012;
- b. Legea nr. 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
- c. *Legea locuinței nr. 114/1996, republicată, cu modificările și completările ulterioare;*
- d. *Legea serviciilor comunitare de utilități publice nr. 51/2006;*
- e. *Hotărârea Guvernului nr. 525/1996 pentru aprobarea Regulamentului general de urbanism, republicată;*
- f. *Ordinul ANRE nr. 59/2013 pentru aprobarea Regulamentului privind racordarea utilizatorilor la rețelele electrice de interes public;*
- g. *Ordinul ministrului transporturilor, construcțiilor și turismului nr. 1430/2005 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a Legii nr. 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, cu modificările ulterioare;*
- h. *Ordinul președintelui Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energiei nr. 4/2007 pentru aprobarea Normei tehnice privind delimitarea zonelor de protecție și de siguranță aferente capacităților energetice – revizia I, cu modificările și completările ulterioare;*
- i. *Ordinul ANRE nr. 128/11.12.2008 – “Codul Tehnic al rețeleor electrice de distribuție”;*
- j. *Ordinul președintelui Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energiei nr. 20/2004 pentru aprobarea Codului tehnic al rețelei electrice de transport, cu modificările și completările ulterioare;*
- k. *Ordinul președintelui Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energiei nr. 38/2007 pentru aprobarea Procedurii de soluționare a neînțelegerilor legate de încheierea contractelor dintre operatorii economici din sectorul energiei electrice, a contractelor de furnizare a energiei electrice și a contractelor de racordare la rețea.*

Solicitanții avizelor de amplasament se adresează operatorului de rețea când se află în situația de a efectua:

- realizarea unor lucrări de construire, reconstruire, consolidare, modificare, extindere, schimbare de destinație sau de reparare a construcțiilor de orice fel;
- executarea sau extinderea racordurilor la rețelele edilitate pentru construcții noi sau existente;
- realizarea de lucrări de construire, reconstruire, modificare, extindere, reparare, modernizare și reabilitare privind căi de comunicație, rețele și dotări tehnico-edilitare;
- realizarea de lucrări, amenajări și construcții cu caracter provizoriu ;
- amplasarea unor instalații sau obiecte utilizând ca suport elementele rețelei electrice;
- demolarea, dezafectarea ori dezmembrarea, parțială sau totală a construcțiilor și instalațiilor aferente construcțiilor, a instalațiilor și utilajelor tehnologice, inclusiv a elementelor de construcții de susținere a acestora;
- executarea altor lucrări de construcții pentru care, conform legii, este obligatorie obținerea unei *Autorizații de construire* de la Organele abilitate ;
- elaborarea documentațiilor de amenajare a teritoriului și de urbanism : planurile de amenajare a teritoriului, planurile de urbanism și regulamentele locale de urbanism aferente acestora.

Solicitarea *Avizelor de amplasament* este obligatorie pentru construcțiile ce fac obiectul tuturor categoriilor de lucrări menționate mai sus și se află în una din situațiile în care:

- *Avizul de amplasament* se regăsește în lista cu avizele și acordurile legale, necesare în vederea autorizării, prevăzute, conform legii, în certificatul de urbanism ;
- construcția respectivă va fi/este amplasată în *zona de siguranță* a capacităților energetice.

Distanțele concrete de coexistență dintre RED și obiectivele învecinate precum și dimensiunile zonelor de protecție și siguranță sunt precizate în Norma tehnică privind delimitarea zonelor de protecție și de siguranță aferente capacităților energetice – revizia I, cu modificările și completările ulterioare (ordinele ANRE 4 și 49/2007).

Pentru definirea condițiilor de coexistență și/sau a condițiilor de modificare RED, în temeiul Ordinului ANRE 48/2008, este necesară întocmirea prealabilă a unor studii de soluție/studii de coexistență. Deoarece la faza PUG aceste studii nu au fost întocmite putem reține că sunt previzibile solicitări de reconfigurare/reamplasare RED și că de regula dezvoltarea RED în zona trebuie să vizeze circuite în cablu subteran.

- **Pe teritoriul com. Muerereasca există cabluri subterane 20 kV și/sau 0,4 kV gestionate de terti, persoane fizice sau persoane juridice ale căror trasee trebuie investigate cu atenție atunci când se execută lucrări de investiții, la faza de aviz de amplasament;**
- **Urmare a decapărilor/umpluturilor (unele neautorizate), adâncimea LES-urilor (liniilor electrice subterane) poate varia în timp. În zona de siguranță LES se vor executa numai săpături manuale cu asistență tehnică din partea proprietarului;**
- **Autorizarea executării construcțiilor este permisă numai dacă există posibilitatea racordării de noi consumatori la rețelele existente de apă, la instalațiile de canalizare și de energie electrică (HG 525/1996 din 27 iunie 1996 Art. 27, Aln.1).**

### **3.9.5. Telefonie**

Există centrală telefonică TELEKOM amplasată în centrul comunei(de tip container) care deservește întreaga localitate.

Există semnal pentru telefonie mobilă.

### **3.9.6. Alimentarea cu căldură**

Până la realizarea alimentării cu gaze naturale a comunei, combustibilul de bază rămâne tot lemnul și cărbunele.

#### **Alimentare cu gaze naturale**

Obiectivul alimentării cu gaz al comunei este cuprins în Strategia de Dezvoltare Locală a comunei și reprezintă un factor determinant în dezvoltarea din punct de vedere economic și ridicarea nivelului de trai al locuitorilor comunei. De asemenea, după implementarea proiectului de alimentare cu gaze naturale, o atenție deosebită trebuie acordată gradului de racordare al gospodăriilor, datorită în principal costurilor ridicate și existenței alternativei de utilizare a combustibilului solid lemnos și disponibilității acestuia, ceea ce reprezintă însă o acțiune dăunătoare mediului înconjurător. De aceea, consiliul local poate lua în considerare măsuri care să impulsioneze gradul de racordare, ca de exemplu conștientizarea populației pentru protecția mediului înconjurător sau acordarea anumitor facilități. Principalele acțiuni ce se recomandă a fi întreprinse prin strategie sunt:

1. Instalarea rețelei de alimentare cu gaze naturale;
2. Măsuri de stimulare a gradului de racordare la rețeaua de gaze naturale a consumatorilor casnici și economici.

### **3.9.7. Gospodărie comunală**

Există operator pentru ridicarea gunoiului menajer odată pe săptămână, iar fiecare gospodărie are încheiat contract cu firma de salubritate.

### **3.10. Protecția mediului**

#### **Conservarea și protejarea cadrului natural**

Localitatea dispune de un fond forestier important dar, în pofida potențialului rezidențial și turistic, în comună nu există parcuri amenajate. Caracteristicile reliefului determină riscuri naturale de alunecări și degradări. De aceea, se recomandă următoarele măsuri:

#### **1. Reducerea riscului de producere a dezastrelor naturale**

Sunt necesare măsuri de realizare a unui management durabil al fondului forestier, de stabilizare a terenurilor degradate și a terenurilor cu risc de alunecare, măsuri de includere a terenurilor în hărți cu zone de risc.

- a) Îndiguirea zonelor inundabile;
- b) Acțiuni de regenerare și conservare a fondului forestier;
- c) Împădurirea terenurilor degradate și în curs de degradare;
- d) Realizarea unor centuri verzi, perdele de protecție;

#### **2. Valorificarea cadrului natural**

Sunt necesare lucrări peisagistice pentru punerea în valoare a cadrului natural și creșterea atractivității comunei. Crearea parcurilor este o măsură care are de asemenea funcțiuni sociale, oferind alternative de petrecere a timpului liber pentru locuitorii comunei, în principal pentru cei tineri.

**Acțiunile** recomandate sunt:

- a) Sprijinirea ONG-urilor pentru derularea de programe și activități dedicate tinerilor din localitate;
- b) Amenajarea unor locuri de agrement / terenuri de sport / spații verzi / parcuri, alternativă de petrecere a timpului liber pentru tineri;
- c) Popularizarea și sprijinirea petrecerii timpului liber prin mișcare în mass-media locală, precum și pe site-ul Primăriei;
- d) Organizarea unor târguri / locuri de desfacere a produselor naturale din zonă.

În întâmpinarea protejării mediului se propun și lucrări de amenajări ambientale (parcuri, terenuri de sport și zone de agrement).

În ceea ce privește depozitarea și folosirea gunoiului de grajd, locuitorii satelor componente Comunei Muereasca, deținători de animale trebuie să respecte următoarele condiții:

- Depozitarea permanentă a gunoiului de grajd se va face în sistem individual;
- Depozitarea și păstrarea gunoiului de grajd este necesar să se facă pe platforme special amenajate. În acest scop, platformele trebuie hidroizolate la pardoseală, impermeabile (de obicei

din beton) și prevăzute cu pereți de sprijin înalți, de obicei, de asemenea hidroizolați. În funcție de soluția aleasă, pentru a preveni poluarea apelor, platformele au praguri de reținere a efluentului și canale de scurgere a acestuia către un bazin de retenție. Platformele trebuie să aibă o capacitate suficientă de stocare, să aibă drumuri de acces și să nu fie amplasate pe terenuri situate în apropierea cursurilor de apă sau cu apă freatică la mică adâncime.

- De asemenea, platformele individuale (gospodărești) trebuie amplasate la o distanță de cel puțin 50 m față de locuințe și sursele de apă potabilă. În cazul în care nu este posibilă respectarea acestei distanțe, se va amplasa la cel mai depărtat punct în aval de sursa de apă.

Conform Ordonanței de urgență nr. 114/2007 în completarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, Autoritățile administrației publice locale au obligația de a asigura din terenul intravilan o suprafață de spațiu verde de minimum 26 mp/locuitor.

Din propunerea Bilantului Teritorial pe zone funcționale pentru Comuna Muereasca, reiese o suprafață de spații verzi de **3,40 ha**, la care se adaugă terenurile cu vegetație tânără situate de-a lungul cursurilor de apă și de-a lungul căilor de comunicație în suprafață de **18,20 ha** ceea ce însumează o suprafață de **21,60 mp**, asigurând în medie **82 mp de spații verzi / locuitor (2634 locuitori)**, mult peste cota stabilită prin OU 114/2007.

Conform Legii nr. 24/2007 privind reglementarea și administrarea spațiilor verzi din intravilanul localităților, republicată 2009, art. 3 și 4, spațiile verzi se compun din următoarele tipuri de terenuri din intravilanul localităților:

- a) spații verzi publice cu acces nelimitat: parcuri, grădini, scuaruri, fasii plantate;
- b) spații verzi publice de folosință specializată:
  1. grădini botanice și zoologice, muzee în aer liber, parcuri expoziționale, zone ambientale și de agrement pentru animalele dresate în spectacolele de circ;
  2. cele aferente dotărilor publice: creșe, grădinițe, școli, unități sanitare sau de protecție socială, instituții, edificii de cult, cimitire;
  3. baze sau parcuri sportive pentru practicarea sportului de performanță;
    - c) spații verzi pentru agrement: baze de agrement, poli de agrement, complexuri și baze sportive;
    - d) spații verzi pentru protecția lacurilor și cursurilor de apă;
    - e) culoare de protecție față de infrastructura tehnică;
    - f) păduri de agrement.

**Prin fâșii plantate** se înțelege - plantatie cu rol estetic și de ameliorare a climatului și calitatii aerului, realizată în lungul căilor de circulație sau al cursurilor de apă.

Pentru asigurarea și respectarea igienei sănătății oamenilor, se vor respecta normele de însorire la construcții, distanța între clădirile de locuit, dotarea tehnico – edilitară, asigurarea spațiilor de joacă pentru copii, zone verzi de folosință generală, amplasarea unităților de mică industrie, comerciale și prestări servicii la distanțe minime admise.

### **3.11. Reglementări urbanistice**

În planșele și Regulamentul prezentului proiect, s-au materializat următoarele:

1. - destinația tuturor terenurilor și zonele funcționale rezultate;
2. - delimitarea zonei centrale, categoriile de intervenții admise și caracterul acestora;
3. - s-au delimitat zonele de protecție, limitele acestora și s-au definit categoriile de intervenție admise în interiorul acestora;
4. - s-au materializat interdicțiile temporare de construire;
5. - s-au stabilit zonele de interdicție definitivă de construire.

Limitele intravilanului propus sunt cele din planșa nr. 3, stabilite împreună cu beneficiarul și aprobate în ședința Consiliului Local; tot împreună cu beneficiarul s-au stabilit propunerile de dezvoltare și perspectivele localității din toate punctele de vedere.

Dezvoltarea activităților economice și a serviciilor se preconizează pentru perioada de care s-a amintit prin execuția investițiilor propuse, perioadă în care prezența unui număr de persoane din afara localității -

muncitori ai firmelor constructoare - vor impulsiona sectorul privat, de stat și cooperatist și implicit veniturile și nivelul de trai al populației.

Instituțiile publice vor trebui să capete un alt ritm de dezvoltare și în special cele culturale și de învățământ, știut fiind faptul că acest ritm este în strânsă corelare cu factorul de dezvoltare economică.

Căile de circulație sunt suficiente pentru dimensiunile și populația comunei Muereasca. Ca și clasare ele se găsesc atât în planșa 3 Reglementări urbanistice cât și în Memoriu general la capitolul 2.6.

Patrimoniul cultural național construit este alcătuit din bunuri sau ansambluri de bunuri imobile care prezintă valoare din punct de vedere arheologic, istoric, arhitectural, religios, urbanistic, peisagistic sau tehnico-științific, considerate monumente istorice (Legea nr.41/1995).

Rezervația de arhitectură și urbanism reprezintă un teritoriu aparținând unei așezări urbane sau rurale a cărei protecție prezintă un interes public, datorită valorii istorice, arhitecturale, urbanistice simbolice și asupra căreia se instituie un regim de intervenție controlată.

Monumentele istorice sunt obiective singulare sau constituite din ansambluri, având zone de protecție stabilite pe baza studiilor de specialitate.

Prevederile acestor studii au ca scop controlul intervențiilor asupra monumentelor, atât în zonele de protecție ale acestora, cât și în zonele protejate, ce pot veni în sprijinul eliminării tendințelor de alterare a calității fondului construit.

Sunt interzise orice fel de construcții și amenajări care, prin funcțiune, configurație arhitecturală sau amplasament, compromit aspectul general al zonei, distrug coerența țesutului urban existent sau afectează valoarea monumentului ori a zonei protejate a acestuia.

Se propun:

- instituirea de zone protejate la toate obiectivele menționate la capitolul 2.10 din prezentul memoriu ;
- zone protejate sanitar la toate obiectivele legate de alimentarea cu apă, canalizare , cimitire și la platformele de colectare a gunoaielor;
- culoare de protecție tehnică a rețelelor edilitare și a construcțiilor aferente acestora, atât în intravilan cât și în extravilan .

Valorile acestor indicii se stabilesc pentru etapa de perspectivă , pe zone bine delimitate ( unități teritoriale de referință ) , în funcție de destinația și înălțimea construcțiilor , relieful terenului și alți factori de influență .

Zonificarea funcțională s-a făcut ținând cont de perspectiva dezvoltării localității pe termen lung .

Se propune interdicție temporară de construire pentru Zonele cu alunecări de teren si inundabile .

### **3.12. Obiective de utilitate publică propuse**

Pentru a facilita prevederea obiectivelor de utilitate publică , sunt necesare următoarele operațiuni :

- a. Listarea obiectivelor de utilitate publică ;
- b. Identificarea tipului de proprietate asupra terenurilor din intravilan ;
  - Proprietate publică
    - terenuri proprietate publică de interes național : pe teritoriul comunei Muereasca nu există terenuri de interes național;
    - terenuri proprietate publică de interes județean : drumul județean (DJ658), monumente cu valoare de patrimoniu la nivel județean :Biserica Sf. Nicolae din Satul Muereasca; Ansamblul Mănăstirii Frăsinei; ape +albie minore și majore;
    - terenuri proprietate publică de interes local : drumuri (DC 171, străzi, drumuri agricole), terenurile și clădirile care deserveșc locuitorii Comunei Muereasca (primărie , poștă , poliție ,dispensare ,farmacii, grădinițe , școli, cimitire , biserici care nu sunt monument , rezervoare apă, stație de epurare, etc )
  - Proprietate privată
    - terenuri proprietate privată de interes național – nu e cazul;
    - terenuri proprietate privată de interes județean – nu e cazul;
    - terenuri proprietate privată de interes local : pensiuni, magazine private , baruri ;
    - terenuri proprietate privată a persoanelor fizice sau juridice : toate terenurile cu locuințe , terenuri agricole , proprietăți ale firmelor de pe teritoriul comunei .
- c. Determinarea circulației juridice a terenurilor între deținători , în vederea realizării noilor obiective de utilitate publică :

- Terenuri ce se intenționează a fi trecute în domeniul public al unităților administrativ – teritoriale - nu e cazul ;
- Terenuri ce se intenționează a fi trecute în domeniul privat al unităților administrativ - teritoriale - nu e cazul ;
- Terenuri aflate în domeniul privat , destinate concesiunii .....;
- Terenuri aflate în domeniul privat , destinate schimbului .....

#### 4. CONCLUZII - MĂSURI ÎN CONTINUARE

Strategia de dezvoltare și amenajare a teritoriului presupune , potrivit PATJ elemente bine determinate cum ar fi :

- ierarhizarea priorităților de investiții ;
- determinarea factorilor de relansare și dezvoltare ;
- realizarea unui echilibru în dezvoltarea localităților ;
- ameliorarea calității mediului natural.

Pe lângă acestea prin Planul Urbanistic General se urmărește găsirea de soluții legate de organizarea spațială a localităților și dezvoltarea urbanistică de perspectivă , probleme care decurg organic din tendințele firești de evoluție , dar care trebuiesc subordonate unor reguli și unui program de specialitate .

Ținând seama de actuala situație a evoluției social economice la nivel național , caracterizată ca ,, perioadă de tranziție la economia de piață “cu obiective ca : reorientare , rentabilizare , privatizare , reformă , restructurare economică , vom consemna o situație de instabilitate cu mutații și perturbări ce au ca o consecință scăderea nivelului de trai și al puterii economice al populației.

Categoriile principale de intervenție sunt structurate și precizate de-a lungul materialului prezentat privind organizarea urbanistică , zonificarea funcțională a teritoriului , dezvoltarea activităților economico – sociale în intravilan , echiparea tehnico – edilitară , probleme de conservare și protejarea mediului , înlăturarea disfuncționalităților , relațiile în teritoriu și investițiilor publice .

Acestea reprezintă măsuri de canalizare a eforturilor în vederea materializării programului propriu de dezvoltare .

Ca priorități de intervenție se remarcă cele legate de solicitările de locuințe , rezolvarea problemelor de rețele tehnico – edilitare , terenuri cu probleme de riscuri naturale , strămutări de gospodării , obiective de utilitate publică etc.

Actuala documentație a Planului Urbanistic General are ca scop , pe lângă cele amintite la început , concretizarea unor deziderate ale locuitorilor , consemnarea realizărilor din ultima perioadă de timp , implicarea în politica dezvoltării de perspectivă a platformei program a actualei conduceri din administrația locală .

În acest sens vom reaminti modificările aduse la actualul intravilan în urma solicitărilor populației în sensul reducerii suprafeței prin eliminarea din intravilan a unor zone greu accesibile ( alunecări , inundații ) , reducerea profunzimii limitei de intravilan , adoptarea unei politici de dezvoltare intensivă , prin ocuparea terenurilor libere din localitate.

Colaborarea cu reprezentanții administrației locale a decurs normal , nu au apărut divergențe de păreri în legătură cu elaborarea documentației .

Propunerile generale reglementate prin PUG vor fi aprofundate și continuate prin lucrări care se vor elabora în perioada următoare :

- Planuri Urbanistice Zonale - Zone construite protejate, Parcelări noi inițiate (mai mult de 3 parcele), zone de agrement și turism, etc.
- Planuri Urbanistice de Detaliu pentru obiective cu amplasament central sau dificil – vecinătăți , circulație etc.
- Studii privind detalierea unor zone – probleme conflictuale (studii de insorire, studii de mediu, studii de impact, etc;

#### 5. ANEXE

Întocmit,  
arh. Doina Negoită

urb. Amalia Bălescu  
pr. Maria Dogăroiu