



**ROMÂNIA
JUDEȚUL OLT
COMUNA BRÂNCOVENI
CONSILIUL LOCAL**

Str. Primăverii, nr. 95, Brâncoveni, județul Olt, cod poștal 237050
Telefon: 0249/708500, Fax: 0249/708501, E-mail: pcb@primariabrancoveni.ro

HOTĂRÂRE

cu privire la: aprobarea Planului de analiză și acoperire a riscurilor în comuna Brâncoveni, județul Olt, pe anul 2021

CONSILIUL LOCAL BRÂNCOVENI, întrunit în ședință ordinară publică în data de 28 ianuarie 2021;

Având în vedere:

- referatul de aprobare nr. 172/20.01.2021 al primarului comunei Brâncoveni;
- raportul de specialitate nr. 200/21.01.2021 al șefului Serviciului voluntar pentru situații de urgență;
- avizul nr. 270/25.01.2021 al comisiei de specialitate pentru administrație publică locală, juridică, disciplină, apărarea ordinii și liniștii publice din cadrul Consiliului local;
- prevederile art. 5 alin. (1) din Legea nr. 481/2004 privind protecția civilă, republicată cu modificările și completările ulterioare;
- prevederile art. 4 și 13 lit. a) din Legea nr. 307/2006 privind apărarea împotriva incendiilor, cu modificările și completările ulterioare;
- prevederile Ordinului Ministrului Administrației și Internelor nr. 132/2007 pentru aprobarea Metodologiei de elaborare a Planului de analiză și acoperire a riscurilor și a Structurilor-cadru a Planului de analiză și acoperire a riscurilor;
- prevederile Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 21/2004 privind Sistemul Național de Management al Situațiilor de Urgență, cu modificările și completările ulterioare;
- prevederile Legii nr. 52/2003, privind transparența decizională în administrația publică, republicată;

În temeiul art. 129 alin. (2) lit. d), alin. 7 lit. h), art. 139 alin. (1) și art. 196 alin. (1) lit. a) din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare;

HOTĂRĂȘTE:

Art.1.- Se aprobă Planul de analiză și acoperire a riscurilor în comuna Brâncoveni, județul Olt, pe anul 2021, conform anexei care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.2.- Cu ducerea la îndeplinire a prezentei hotărâri se încredințează Primarul comunei Brâncoveni și șeful Serviciului voluntar pentru situații de urgență Brâncoveni.

Art.3.- Prezenta hotărâre se comunică:

- Instituției Prefectului - județul Olt,
- Primarului comunei Brâncoveni,
- Șefului Serviciului voluntar pentru situații de urgență Brâncoveni,
- Inspectoratului pentru Situații de Urgență "Matei Basarab" Județul Olt.

PREȘEDINTE ȘEDINȚĂ
Nicolae NĂSTASE

CONTRASEMNEAZĂ
SECRETAR GENERAL
Cătălin STANA

Brâncoveni, 28 ianuarie 2021
Nr. 3

Prezenta hotărâre a fost adoptată cu 8 voturi "pentru", 0 voturi "împotriva" și 0 "abțineri", 8 consilieri locali prezenți, din totalul de 11 consilieri locali în funcție



ROMÂNIA

JUDEȚUL OLT

COMUNA BRÂNCOVENI

COMITETUL LOCAL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ



PLAN
DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR
ÎN COMUNA BRÂNCOVENI
JUDEȚUL OLT
ANUL 2021

BRÂNCOVENI
2021

AVIZAT,
Președinte C.L.S.U.
ION CHEROIU

APROBAT,
Președinte ședință
Consiliul Local Brâncoveni
Nicolae NĂSTASE

PLAN

DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR
ÎN COMUNA BRÂNCOVENI, JUDEȚUL OLT,
PE ANUL 2021

Cap. 1. DISPOZIȚII GENERALE

SECȚIUNEA 1 DEFINIȚIE, SCOP, OBIECTIVE

Definiție

Planul de analiza si acoperire a riscurilor, denumit în continuare PAAR, cuprinde riscurile potențiale identificate la nivelul unităților administrativ-teritoriale, măsurile, acțiunile si resursele necesare pentru managementul riscurilor respective.

Scopul PAAR

Este de a asigura cunoașterea de către toți factorii implicați a sarcinilor și atribuțiilor ce le revin premergător, pe timpul și după apariția unei situații de urgență, de a crea un cadru unitar și coerent de acțiune pentru prevenirea și gestionarea riscurilor generatoare de situații de urgență și de a asigura un răspuns optim în caz de urgență, adecvat fiecărui tip de risc identificat.

Obiectivele PAAR

- a)** asigurarea prevenirii riscurilor generatoare de situații de urgență, prin evitarea manifestării acestora, reducerea frecvenței de producere ori limitarea consecințelor lor, în baza concluziilor rezultate în urma identificării și evaluării tipurilor de risc, conform schemei cu riscurile teritoriale;
- b)** amplasarea și dimensionarea unităților operative și a celorlalte forțe destinate asigurării funcțiilor de sprijin privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență;
- c)** stabilirea concepției de intervenție în situații de urgență și elaborarea planurilor operative;
- d)** alocarea și optimizarea forțelor și mijloacelor necesare prevenirii și gestionării situațiilor de urgență;

SECȚIUNEA 2

2.1. RESPONSABILITĂȚI PRIVIND ANALIZA ȘI ACOPERIREA RISCURILOR

Responsabilitățile privind analiza și acoperirea riscurilor revin tuturor factorilor care, potrivit legii, au atribuții ori asigura funcții de sprijin privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență în profil teritorial.

PAAR se întocmesc de comitetele locale pentru situații de urgență și se aprobă de consiliile locale, corespunzător unităților administrativ-teritoriale pe care le reprezintă.

PAAR se întocmesc și se aprobă în termen de maximum 60 de zile de la aprobarea de către prefect a schemei cu riscurile teritoriale din unitatea administrativ teritorială , elaborată de inspectoratul județean, și se actualizează la fiecare început de an sau ori de câte ori apar alte riscuri decât cele analizate sau modificări în organizarea structurilor care, potrivit legii, au atribuții ori asigura funcții de sprijin privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență în profil teritorial.

Primarii la nivel local răspund de asigurarea condițiilor necesare elaborării PAAR.

Pentru sprijinirea activității de analiză și acoperire a riscurilor, consiliile locale pot comanda specialiștilor în domeniu elaborarea de studii, prognoze și alte materiale de specialitate.

După elaborare și aprobare, PAAR se pun la dispoziție secretariatelor tehnice permanente ale comitetelor județene și locale pentru situații de urgență, iar extrase din documentele respective se transmit celorlalte instituții și organisme cu atribuții în prevenirea și gestionarea riscurilor generatoare de situații de urgență, acestea având obligația să cunoască, în părțile care le privesc, conținutul planurilor și să le aplice corespunzător situațiilor de urgență specifice.

Inspectoratele județene pentru situații de urgență, prin centrele operaționale, asigură pregătirea, organizarea și coordonarea acțiunilor de răspuns, precum și elaborarea

procedurilor specifice de intervenție, corespunzătoare tipurilor de riscuri generatoare de situații de urgență.

Operatorii economici, instituțiile publice, organizațiile neguvernamentale și alte structuri din unitatea administrativ-teritorială au obligația de a pune la dispoziție comitetelor pentru situații de urgență toate documentele, datele și informațiile solicitate în vederea întocmirii PAAR.

Documentele, datele și informațiile a căror divulgare poate prejudicia siguranța națională și apărarea țării ori este de natura să determine prejudicii unei persoane juridice de drept public sau privat se supun regulilor și măsurilor stabilite prin legislația privind protecția informațiilor clasificate.

2.2. ACTE NORMATIVE DE REFERINȚĂ

Legea 481/2004 privind protecția civilă, republicată cu modificările și completările ulterioare;

Legea 307/2006 privind apărarea împotriva incendiilor, cu modificările și completările ulterioare;

H.G.R.1491/2004-Regulament cadru privind structura organizatorică, atribuțiile, funcționarea și dotarea comitetelor și centrelor operative cu activitate temporară pentru situații de urgență;

H.G.R.1579/2005-pentru aprobarea statutului personalului voluntar din serviciile de urgență voluntare;

O.M.A.I. 712/2005-privind instruirea salariaților în domeniul situațiilor de urgență, cu modificările și completările ulterioare .

O.M.A.I. 718/2005-pentru aprobarea criteriilor de performanță privind structura organizatorică și dotarea serviciilor voluntare pentru situații de urgență, cu modificările și completările ulterioare;

O.M.A.I. 1184/2006 privind organizarea și asigurarea activității de evacuare în situații de urgență;

HG 1286/2004 privind aprobarea planului general pentru reducerea efectelor inundațiilor;

O.M.A.I. 132/2007 privind aprobarea Metodologiei de elaborare a P.A.A.R și a structurii cadru a P.A.A.R;

2.3 STRUCTURI ORGANIZATORICE IMPLICATE

Primar

Consiliul Local Brâncoveni

Comitetul Local pentru Situații de urgență

Serviciul Voluntar pentru Situații de Urgență

2.4 RESPONSABILITĂȚI ALE ORGANISMELOR ȘI AUTORITĂȚILOR CU ATRIBUȚII ÎN DOMENIU

A. Consiliul Local are următoarele obligații principale:

- aproba planul de analiză și acoperire a riscurilor, pentru unitatea administrativ-teritorială pe care o reprezintă, stabilește resursele necesare pentru aplicarea acestuia și îl transmite inspectoratului în raza căruia funcționează;

- emite hotărâri, în condițiile legii, cu privire la organizarea activității de apărare împotriva incendiilor în unitatea administrativ-teritorială pe care o reprezintă;

- instituie reguli și măsuri specifice corelate cu nivelul și natura riscurilor locale;

- înființează, la propunerea primarului, cu avizul inspectoratului, serviciul voluntar de urgență și aproba regulamentul de organizare și funcționare al acestuia;

- prevede distinct, potrivit legii, din resursele financiare ale bugetului local, sumele necesare în vederea organizării, înzestrării, funcționării și îndeplinirii atribuțiilor legale de către serviciile de urgență voluntare înființate și exercită controlul folosirii acestora;

- cuprinde anual în bugetul propriu sumele necesare pentru asigurarea bunurilor din dotarea serviciilor de urgență voluntare, pentru cazurile de avarie, distrugere sau pentru alte evenimente, precum și pentru asigurarea de persoane și răspundere civilă a personalului cu atribuții pe linie de intervenție, pentru cazurile de invaliditate sau de deces, produse prin accidente, catastrofe ori alte asemenea evenimente intervenite în timpul și din cauza îndeplinirii atribuțiilor specifice;
- asigură includerea, în planurile de organizare, de dezvoltare urbanistică și de amenajare a teritoriului, a cailor de acces pentru intervenții, a lucrărilor pentru realizarea sistemelor de anunțare, alarmare, precum și de alimentare cu apă în caz de incendiu;
- analizează, semestrial și ori de câte ori este nevoie, capacitatea de apărare împotriva incendiilor a unității administrativ-teritoriale pe care o reprezintă și informează inspectoratul cu privire la măsurile stabilite pentru optimizarea acesteia;
- asigură imobile și spații amenajate corespunzător pentru funcționarea serviciului de urgență voluntar, precum și mijloacele de comunicații necesare;
- îndeplinește orice alte atribuții prevăzute de lege pentru apărarea împotriva incendiilor.
- aproba organizarea protecției civile la nivelul unității administrativ-teritoriale, analizează anual și ori de câte ori este nevoie activitatea desfășurată și adoptă măsuri pentru îmbunătățirea acesteia;
- aproba planurile anuale și de perspectivă pentru asigurarea resurselor umane, materiale și financiare destinate prevenirii și gestionării situațiilor de urgență;
- participă, potrivit legii, la asigurarea finanțării măsurilor și a acțiunilor de protecție civilă, precum și a serviciilor de urgență și a structurilor care au atribuții legale în acest domeniu;
- gestionează, depozitează, întreține și asigură conservarea aparaturii și a materialelor de protecție civilă prin serviciile specializate din subordine;
- asigură spațiile necesare funcționării CLSU ȘI SVSU pentru situații de urgență corespunzătoare, paza și securitatea acestora precum și spațiile pentru depozitarea materialelor de intervenție.

B. Primarul are următoarele obligații principale:

- asigură elaborarea planului de analiză și acoperire a riscurilor și aplicarea acestuia;
- asigură respectarea criteriilor de performanță pentru constituirea serviciului de urgență voluntar și elaborarea regulamentului de organizare și funcționare al acestuia;
- coordonează organizarea permanentă a intervenției în caz de incendiu la nivelul unității administrativ-teritoriale, asigură participarea la intervenție a serviciului voluntar de urgență cu mijloacele din dotare și conducerea intervenției, până la stingerea incendiului ori până la sosirea forțelor inspectoratului;
- asigură controlul respectării măsurilor de apărare împotriva incendiilor pe timpul adunărilor sau al manifestărilor publice;
- asigură controlul respectării măsurilor de apărare împotriva incendiilor la construcțiile și instalațiile tehnologice aparținând domeniului public și privat al unității administrativ-teritoriale, precum și la instituțiile publice;
- dispune verificarea îndeplinirii măsurilor stabilite prin avizele, autorizațiile și acordurile pe care le emite;
- asigură realizarea și menținerea în stare de funcționare a cailor de acces, a sistemelor de anunțare, alarmare, precum și de alimentare cu apă în caz de incendiu;
- organizează și execută, prin serviciul de urgență voluntar, controlul respectării regulilor de apărare împotriva incendiilor la gospodăriile cetățenești; informează populația cu privire la modul de comportare și de intervenție în caz de incendiu;
- asigură încadrarea serviciului de urgență voluntar cu personal atestat în condițiile legii, precum și pregătirea profesională și antrenarea acestuia;
- asigură dotarea serviciilor de urgență voluntare, potrivit normelor, cu mijloace tehnice pentru apărare împotriva incendiilor și echipamente de protecție specifice, carburanți, lubrifianți și alte mijloace necesare susținerii operațiunilor de intervenție, inclusiv hrană și antidotul pentru participanții la intervențiile de lungă durată;

- analizează anual dotarea cu mijloacele tehnice de apărare împotriva incendiilor si asigură completarea acestora, conform normelor în vigoare;
- asigura, prin mijloacele avute la dispoziție, desfășurarea activităților de informare si educație antiincendiu a populației;
- analizează și soluționează petițiile cetățenilor în problema apărării împotriva incendiilor;
- îndeplinește orice alte obligații prevăzute de lege pentru apărarea împotriva incendiilor a comunității locale.
- propune consiliului local structura organizatorică de protecție civilă;
- aduce la îndeplinire hotărârile consiliului local în domeniul protecției civile;
- aproba planurile operative, de pregătire și planificare a exercițiilor de specialitate;
- propune fondurile necesare realizării măsurilor de protecție civilă;
- conduce exercițiile, aplicațiile și activitățile de pregătire privind protecția civilă;
- coordonează activitatea serviciilor de urgență voluntare;
- dispune măsuri și controlează modul de întreținere a spațiilor de adăpostire colective de către administratorul acestora;
- urmărește realizarea, întreținerea și funcționarea legăturilor și mijloacelor de înștiințare și alarmare în situații de protecție civilă;
- răspunde de alarmarea, protecția și pregătirea populației pentru situațiile de protecție civilă;
- solicită asistența tehnică și sprijin pentru gestionarea situațiilor de protecție civilă;
- exercită controlul aplicării măsurilor de protecție civilă în plan local;
- asigură evaluarea și centralizarea solicitărilor de ajutoare și despăgubiri în situații de protecție civilă, precum și distribuirea celor primite;
- coordonează nemijlocit evacuarea populației din zonele afectate de situațiile de protecție civilă;
- stabilește măsurile necesare pentru asigurarea hrănirii, a cazării și a alimentării cu energie și apă a populației evacuate;
- dispune măsuri pentru asigurarea ordinii publice în zona sinistrată;
- cooperează cu primarii localităților limitrofe, după caz, în probleme de interes comun;
- gestionează, depozitează, întreține și conservă tehnica, aparatura și materialele de protecție civilă.

Cap. 2. CARACTERISTICILE UNITĂȚII ADMINISTRATIV –TERITORIALE

SECȚIUNEA 1 AMPLASARE GEOGRAFICĂ ȘI RELIEF

Comuna Brancoveni este unitatea administrativ teritorială pe următoarele coordonate latitudine nordică 44 20 15" și longitudine estică 24 21" formată din 4 sate și anume : Văleni , Brancoveni , Ociogi și Margheni , rangul localității în conformitate ce prevederile Legii nr. 351/2001 fiind IV , localitate asezată pe malul drept al Oltului, la 19 km de orasul Slatina .

Întinderea teritoriului administrativ este de 4254 ha, având 36 km strazi și o populație de 2506 locuitori , de naționalitate română , cu următoarele vecinătăți : la N, orasul Piatra-Olt , la S, comuna Osica de Sus, la E , comuna Milcov și la V, comuna Pîrscoveni.

Localitatea de reședință este satul Brancoveni, unde funcționează și autoritățile publice locale .

Domenii de activitate :

- Stare civilă
- Asistență socială și autoritate tutelară
- Urbanism și amenajarea teritoriului
- Impunerea și colectarea taxelor și impozitelor

Învățământul este organizat astfel : în satul Brancoveni, Școala Generală și Grădinița, în satul Margheni, Grădinița, în satul Valeni, Grădinița.

Instituții de cultură : Căminul Cultural Brancoveni și Biblioteca Brancoveni, ambele funcționează pe lângă Consiliul Local .

Religia este preponderent ortodoxă: Mănăstirea Brâncoveni, Biserica Sf Nicolae – Brancoveni, Biserica - Sf.Mihail si Gavril -Văleni, și Biserica Sf Gheorghe - Mărgheni.

Sănătatea: Cabinet medic de familie, Cabinet stomatologic, Cabinet medic veterinar, Farmacie umană.

Servicii publice : nu există servicii publice înființate.

În toate satele componente, televiziune prin cablu .

Forma de relief este de șes , solul fiind în mare parte cernoziom .

Comuna Brancoveni face parte din extremitatea nord-estica a Campiei Olteniei, la limita cu Podisul Getic.

Podul terasei Oltului este fragmentat de vai largi , cu pante domoale –foste cursuri de ape.

Lunca Oltului este neteda –fragmentata de vai de mica adancime ,foste cursuri de ape.

Din loc in loc apar grinduri, cele mai intinse fiind cele pe care se afla asezate satele Ociogi si Margheni.

SECȚIUNEA 2 **CARACTERISTICI CLIMATERICE**

Poziția geografică și relieful determină în mare măsură și manifestarea elementelor climatice. Pe teritoriul comunei Brâncoveni , clima este de tip temperat –continentală , cu o nuanță mai aridă , datorită valurilor de aer uscat din est, care determină ierni aspre și veri uscate.

Temperatura medie anuală este de 10,6⁰ C . Verile au, în general o temperatura medie cuprinsa între 21-23⁰ C, iar 40 de zile de vara din totalul de 100-110 zile sunt cu temperaturi foarte ridicate de peste 30⁰ C uneori chiar 40⁰ C. Valoarea maxima a temperaturii aerului a fost de + 40- 41^{0C} , înregistrată în anul 1945 si 1952, iar minima absoluta la 25 ianuarie 1942 de -31⁰ C.

Aproximativ 100 zile din an sunt cu îngheț. Cantitatea de precipitații anuale este în medie de 486 mm.

REGIMUL PRECIPITAȚIILOR

Valori maxime 2006: l/m²

Ian.	Febr.	Martie	Aprilie	Mai	Iunie	Iulie	August	Sept.	Oct.	Nov.
20,2	16,9	16,3	10,2	19,1	17	71	73,6	31,8	8,8	10,8

Valori lunare totale: l/m²

Ian.	Febr.	Martie	Aprilie	Mai	Iunie	Iulie	August	Sept.	Oct.	Nov.
54,6	51,9	38,2	47,7	72,1	88,7	159,8	206,8	114,2	15,6	42,7

- Temperaturi

Valori minime: ° C

Ian.	Febr.	Martie	Aprilie	Mai	Iunie	Iulie	August	Sept.	Oct.	Nov.
-9,5	-24,7	-12,6	-0,3	5,3	5,4	13,6	10,5	10,5	-2,5	-6,0

Valori maxime: ° C

Ian.	Febr.	Martie	Aprilie	Mai	Iunie	Iulie	August	Sept.	Oct.	Nov.
15,0	11,7	22,5	24,9	29,8	32,2	35,5	36,0	30,6	23,9	15,5

În anul 2000 temperatura maximă 41⁰ (august).

- fenomene meteorologice extreme – căderi de grindină
cantități mici

- august 2005

- iunie 2006

- iulie 2006

Vânturile care caracterizează clima sunt :

- Crivățul, care iarna aduce viscol și zăpadă, primăvara ploaie și vară secetă (iarna bate din est și nord-est)
- Austrul (vară din sud-vest și vest) un vânt secetos ;
- Băltărețul care aduce ploaie ;

Viteza vântului medie este de 2-4 m /s. Regimul eolian influențează direct pierderile de apă prin evacuare accentuând deficitul de umiditate din sol

Iarna se caracterizează prin frecvența valorilor sub 0°C ale temperaturii aerului și prin prezența stratului de zăpadă, variabil în timp și spațiu. Numărul mediu al zilelor de strat de zăpadă nu depășește 50 zile pe an iar grosimea medie a stratului de zăpadă variază între 0 și 15 cm. Fenomenul caracteristic al iernilor este cel de viscol, care are loc de obicei sub influența Crivatului.

Minimele anuale depășesc -30°C și ele indică geruri uscate. Primăvara se evidențiază mai ales prin ridicarea temperaturii, la peste 4-5°C în luna martie, ajungând în luna mai la 16-20°C ca și prin cantitățile de precipitații care depășesc în această luna 500 sau chiar 600mm.

Toamna se caracterizează în general prin scăderea temperaturii cu 3 – 4°C în luna septembrie (în raport cu luna august), iar fluvial ce se înscrie fie prin scăderi când sunt secete fie prin ridicări la 500-600m când ploile de toamna încep mai devreme.

SECȚIUNEA 3 **REȚEAUA HIDROGRAFICĂ**

Pe teritoriul comunei Brâncoveni se găsesc următoarele ape de suprafață;

- Oltul, cu un debit mediu de 117 mc/sec, în prezent îndiguit și amenajat ca lac de acumulare pentru hidrocentrala Ipotești
- Oltisorul vine dinspre Vest –Nord, ocolește satele Ociogi și Mărgheeni în prezent fiind canalizat în linie dreaptă.

SECȚIUNEA 4 **POPULAȚIA**

Comuna Brâncoveni are o populație de – 2506

Repartiția pe sate este astfel :

- Sat Brâncoveni – 967
- Sat Văleni – 492
- Sat Mărgheeni – 526
- Sat Ociogi – 521

Mișcarea naturală în comuna Brâncoveni în ultimii ani este scăzută .

SECȚIUNEA 5 **CĂI DE TRANSPORT**

Comuna Brâncoveni este traversată de DN 64, de DC 80, precum și un nr. de 40 străzi .

SECȚIUNEA 6 **DEZVOLTARE ECONOMICĂ**

A) Infrastructuri locale

Transformările structurale din economia românească, cauzate de trecerea spre o economie de piață, au condus la mutații semnificative și în formele economice și sociale la nivelul comunei Brâncoveni.

Economia localității a evoluat în condiții dificile, specifice tranziției către economia de piață, pe fondul unor fenomene economice greu de stăpânit în condiții sociale mici sub nivelul normal, dând semne evidente ale stopării declinului economic.

În urma proceselor de restructurare și privatizare a întreprinderilor, declanșate după 1989, s-a înregistrat apariția unor societăți comerciale cu capital de stat mixt și privat, mult mai flexibile, capabile să se adapteze la cerințele economiei de piață.

Procesul de restructurare a economiei județului deși a fost lent s-a manifestat în mod evident, mai ales în domeniul agriculturii, unde ponderea sectorului privat reprezintă aproximativ 80%.

B) Industria

Industria comunei Brancoveni se caracterizează prin existența unui potențial productiv ce cuprinde societățile comerciale.

Activitatea societăților comerciale este mult diversificată: producție, comerț, prestări servicii.

Unele unități au deschis magazine de desfacere cu amănuntul atât a produselor de producție proprie, cât și a unor mărfuri achiziționate.

Producția sectorului particular nu a mai crescut în domeniul comerțului și al serviciilor.

C) Agricultură

După Decembrie 1989, în agricultura comunei Brancoveni au avut loc importante mutații reflectate în structura pe categorii de unități, precum și în destinația și modul de valorificare a producției.

Desfășurarea procesului de privatizare în baza aplicării Legii nr. 18/1991 a schimbat în esență structura proprietarii funciare în cadrul localității, preponderentă devenind proprietatea privată asupra pământului.

Ca organizare, în localitate se disting trei forme principale de exploatații agricole: familiale simple, care reprezintă mica proprietate, exploatații agricole organizate asociativ, ce funcționează ca societăți agricole cu personalitate juridică, dar fără caracter comercial și societăți comerciale create din fostele unități de stat.

Producția vegetală obținută în ultimi ani a fost influențată pe de o parte de micșorarea suprafețelor la majoritatea culturilor, iar pe de altă parte de acțiunea mai puțin favorabilă a factorilor climatici, reducerea considerabilă a fertilizării, climatizării și irigațiilor culturilor. Autonomia unităților și societăților agricole private în stabilirea structurii suprafețelor cultivate a condus la unele mutații - creșterea mai accentuată a sectorului suprafețelor cultivate cu floarea-soarelui, soia boabe, concomitent cu scăderea suprafețelor cultivate cu grâu și secară, orz și orzoaică, comparativ cu anul 1989

Suprafață de 4528 ha se împarte pe categorii de folosință astfel :

Total agricol 3399 ha

- arabil 3160 ha
- pășune 166 ha
- fânețe - -
- vii 66 ha
- livezi 7 ha
- TOTAL NEAGRICOL -1129 HA
- păduri 250 ha
- ape 674 ha
- dc 80 ha
- cc 124 ha
- neproductiv 1 ha

În comuna Brancoveni funcționează următoarele societăți și asociații agricole :

- S.C. FRATII ROSCA - 80,55 HA
- S.C. AGRICOLA MAXO - 250,04 HA
- S.C. RACOVITA - 84,00 HA

Ca efective de animale, comuna Brancoveni deține :

Bovine 110
Caprine și Ovine 935
Porcine 250
Păsări 3450

C) Obiective turistice

Sfanta Manăstire Brancoveni – una dintre cele mai impresionante clădiri de acest gen din țară din punct de vedere arhitectonic .

Ruinele Curtii Domnești, în incinta Bisericii Sf Nicolae Brâncoveni.

SECȚIUNEA 7 **INSTITUȚII DE CULTURĂ**

1. Căminul Cultural Brancoveni
2. Biblioteca comunală Brancoveni

SECȚIUNEA 8 **INSTITUȚII DE OCROTIRE A SĂNĂȚĂȚII**

1. Cabinet Medical Individual Dr. Prelipcean Mihaela
2. Cabinet Medical Individual Dr. Grigore Simona
3. Farmacie umană – ELINA FARM

SECȚIUNEA 9 **INSTITUȚII DE ÎNVĂȚĂMÂNT**

- Școala Gimnazială "Voievod Brâncoveniu" Brancoveni
- Grădinița cu program normal Brâncoveni
- Grădinița cu program normal "Matei Basarab" Ociogi
- Grădinița cu program normal "Domnița Bălașa" Văleni

SECȚIUNEA 10 **REȚELE DE UTILITĂȚI, ELECTRICE**

1. Electricitate

SC CEZ OLTENIA

- rețele de conducte magistrale electricitate- lungimea totală = 19 km (rețea distribuție)

2.Apa potabilă

Aprovizionarea cu apa se face de la fântanile proprii si cele publice precum si de la izvoarele de coasta din satul Brancoveni.

3.Posta

Oficiul Poștal Brancoveni

4. Telefonie

- Romtelecom

5. Cablu

- RCS-RDS

SECȚIUNEA 11 **LOCURI DE ADUNARE ȘI CAZARE A SINISTRAȚILOR**

La nivelul comunei Brancoveni nu exista spații special amenajate de locuit (ex hoteluri, moteluri sau internate).

La grădinițele si școlile din comuna Brancoveni exista:

- 28 de săli de clasa cu locuri 500

Acestea asigura locuri de cazare pentru 500 persoane.

SECȚIUNEA 12 **SPECIFIC REGIONAL/LOCAL**

C.N.E. KOZLODUI se găsește pe teritoriul BULGARIEI și este construită pe malul drept al fluviului DUNAREA la aproximativ 3 Km sud de confluența râului JIU cu fluviul DUNAREA și la aproximativ 12 Km sud-vest de localitatea BECHET, având în prezent o putere instalată de 3.538 MW în grupuri de tip PWR, din care 4 de 440 MW (e) neanvelopate și 2 de 1.000 MW (e) anvelopate.

În caz de accident nuclear se pot elibera și dispersa în mediu produși de fisiune sub forma gazoasă, lichidă sau solidă.

Produșii radioactivi gazoși și sub formă de aerosoli se pot răspândi pe o suprafață mare, astfel încât în cazul unui accident nuclear major se pot depăși nivelurile de intervenție asociate măsurilor de protecție.

Radioactivitatea poate depăși normele admise atât din punct de vedere al expunerii extreme la radiații emise de radionuclizi prezenți în nor sau depuși pe sol, cât și din punct de vedere al expunerii interne prin inhalare și prin consumul apei și alimentelor contaminate, prezentând un pericol deosebit izotopii radioactivi ai iodului, stronțului, cesiului, precum și ai gazelor nobile și tritiului.

Cap. 3. ANALIZA RISCURILOR GENERATOARE DE SITUAȚII DE URGENTĂ

SECȚIUNEA 1 **ANALIZA RISCURILOR NATURALE**

1. Cutremure

Din punct de vedere al riscurilor seismice, comuna Brancoveni poate fi afectată de undele telurice de tip transversal (P) și de tip vertical (S) produse de cutremurele de pământ de natura tectonică cu epicentrul în Munții VRANCEA. Intensitatea cutremurelor poate ajunge până la 6,5 – 7,3 grade pe scara *Richter*, ceea ce implică un risc mediu spre ridicat de distrugere și avariere a obiectivelor industriale și civile, cât și a rețelelor de electricitate, conducte de gaze, petrol, etc.

În ultimele decenii, cele mai importante evenimente seismice s-au produs la 04.03.1977 (7 grade Richter), 31.08.1986 (5,9 grade Richter) și 18.11.2004 (5,3 grade Richter) care au fost resimțite de locuitorii de pe întreg teritoriul localității dar nu au fost înregistrate victime sau pagube materiale majore.

2. Inundații

Zonele cu pericol de inundații previzibile sunt cuprinse în harta cu zonele inundabile din planul de apărare împotriva inundațiilor și se pot datora stării tehnice de întreținere sau ruperii Barajului Ipotești care afectează anexele și beciurile caselor, aceste evenimente nu pot fi prevăzute (satele Ociogi și Margheni).

3. Alunecări de teren

Nu există pericol

4. Incendii de pădure

Suprafața totală a fondului forestier din comuna Brancoveni este de circa 250 ha, compoziția pădurilor este salcâm, diverse moi, diverse tari, (nu au fost înregistrate evenimente).

Zone împădurite reprezintă zone cu risc de producere a incendiilor, din următoarele motive:

- densitate ridicată de material combustibil solid (arbori, arbuști);
- posibilitatea ridicată de izbucnire a incendiilor datorită activității umane înregistrată în aceste zone (activitate de turism)
- acces dificil al forțelor și mijloacelor destinate intervenției datorită terenului accidentat;

5. Furtuni, tornade, secetă, îngheț

Nu au fost înregistrate tornade și furtuni care să necesite evacuare iar fenomenele nu sunt previzibile, temperaturile iarna pot ajunge până la – 30° C - nu au fost înregistrate evenimente datorate înghețului)

4. Avalanșe

Nu este cazul, nu au fost înregistrate astfel de evenimente, zona nu este expusă acestui fel de eveniment)

SECȚIUNEA 2 **ANALIZA RISCURILOR TEHNOLOGICE**

1. **Industriale** – nu este cazul.

2. Transport și depozitare produse periculoase

Operatorii economici care utilizează frecvent rețeaua rutieră pentru transport materiale periculoase sunt:

- Stații PECO care alimentează cu cisterne rutier combustibili;

3. **Transporturi rutiere** - nu au fost înregistrate evenimente recente pe drumurile aflate în administrare

4. **Transporturi feroviare** - nu este cazul.

5. **Transport fluvial și maritim** - nu este cazul.

6. **Transport aerian** - nu este cazul.

7. **Transport prin rețele magistrale** - nu este cazul.

8. Riscuri nucleare

Comuna Brancoveni se află în zona a doua de (peste 5 Rem) în cazul unui accident la centrala Nucleară Electrică Kozlodui – Bulgaria (nu au fost înregistrate evenimente).

9. **Riscuri de poluare a apelor** - nu este cazul.

10. **Prăbușiri construcții** - nu este cazul.

11. **Eșecul utilităților publice** - nu este cazul.

12. **Căderi de obiecte cosmice** - nu au fost înregistrate evenimente.

13. Rute aeriene

Teritoriul comunei Brancoveni este străbătut de rute aeriene, având în vedere existența aeroportului internațional Craiova județul Dolj și ruta București – Sofia . De asemenea pe teritoriul comunei există suprafețe agricole care sunt tratate aerian. Având în vedere aceste aspecte există posibilitatea prăbușiri unor aparate de zbor (nu au fost înregistrate evenimente).

14. **Muniție neexplodată** - nu este cazul.

SECȚIUNEA 3 **ANALIZA RISCURILOR BIOLOGICE**

În comuna Brancoveni nu există laboratoare de analize pentru populație, Circa Sanitar Veterinară – pentru tratare, diagnosticare boli animale, (sursă de apariție boli animale doar din creștere animale în gospodări proprii).

SECȚIUNEA 4 **ANALIZA RISCURILOR DE INCENDIU**

La nivelul comunei Brancoveni nu exista riscuri de producere și propagare a incendiilor în masa .

SECȚIUNEA 5 **ANALIZA RISCURILOR SOCIALE**

1. Manifestari culturale, sportive si religioase

- Manifestări religioase în zona lăcașelor de cult cu ocazia Sărbătorilor Pascale
- În urma calendarului fotbalistic stabilit de Federația Română de Fotbal, echipa BRANCO Brancoveni, joacă duminică în cadrul Campionatului Județean – seria a - II - a

2. Obiective cu potențial ridicat de producere a unor tensiuni sociale

Nu este cazul

Cap. 4. ACOPERIREA RISCURILOR

SECȚIUNEA 1 **CONCEPȚIA DESFĂȘURĂRII ACȚIUNILOR DE PROTECȚIE - INTERVENȚIE**

Elaborarea concepției de desfășurare a acțiunilor de protecție-intervenție constă în stabilirea etapelor și fazelor de intervenție, în funcție de evoluția probabilă a situațiilor de urgență, definirea obiectivelor, crearea de scenarii pe baza acțiunilor de dezvoltare, a premizelor referitoare la condițiile viitoare (completarea alternativelor față de obiectivele urmărite, identificarea și alegerea alternativei de acțiune optime și care recomandă planul de acțiune ce urmează să fie aplicat), selectarea cursului optim de acțiune și stabilirea dispozitivului de intervenție, luarea deciziei și precizarea / transmiterea acesteia la structurile proprii și cele de cooperare.

Pentru acoperirea riscurilor transfrontaliere se încheie protocoale de colaborare cu instituțiile similare din țările cu care există granițe comune, care prevăd modalități de informare asupra pericolelor probabile, de avertizare / alarmare în cazul manifestării acestora, modalitățile de intervenție comună asupra riscurilor transfrontaliere, precum și exercițiile și aplicațiile cu participare internațională.

Evitarea manifestării riscurilor, reducerea frecvenței de producere ori limitarea consecințelor acestora se realizează prin următoarele acțiuni:

- activități preventive ale autorităților, pe domenii de competență;
- informarea populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;

- exerciții și aplicații.
- informarea preventivă;
- pregătirea populației;
- constatarea și sancționarea încălcărilor prevederilor legale;

Activitățile preventive planificate, organizate și desfășurate în scopul acoperirii riscurilor sunt:

- controale și inspecții de prevenire;
- asistență tehnică de specialitate;

SECȚIUNEA 2 **ETAPELE DE REALIZARE A ACȚIUNILOR**

Desfășurarea intervenției cuprinde următoarele operațiuni principale:

- alertarea și / sau alarmarea CLSU și SVSU;
- informarea personalului de conducere asupra situației create;
- deplasarea la locul intervenției;
- intrarea în acțiune a forțelor, amplasarea mijloacelor și realizarea dispozitivului

preliminar de intervenție;

- transmiterea dispozițiilor preliminare;
- recunoașterea, analiza situației, luarea deciziei și darea ordinului de intervenție;
- evacuarea, salvarea și / sau protejarea persoanelor, animalelor și bunurilor;
- realizarea, adaptarea și finalizarea dispozitivului de intervenție la situația concretă;
- localizarea și limitarea efectelor evenimentului / dezastrului;
- înlăturarea unor efecte negative ale evenimentului / dezastrului;
- stabilirea cauzei producerii evenimentului și a condițiilor care au favorizat evoluția

acestuia;

- informarea eșalonului superior;
- analiza intervențiilor și evidențierea măsurilor de prevenire / optimizare necesare.

SECȚIUNEA 3 **FAZE DE URGENȚĂ A ACȚIUNILOR**

În funcție de locul, natura, amploarea și de evoluția evenimentului, intervențiile serviciilor pentru situații de urgență sunt organizate astfel:

- urgența I - asigurată de SVSU la obiectivul afectat sau de serviciile private organizate la operatorii economici;
- urgența a II-a - asigurată de subunitățile Inspectoratului pentru Situații de Urgență “Matei Basarab” al județului Olt;
- urgența a III-a - asigurată de două sau mai multe unități limitrofe;
- urgența a IV-a - asigurată prin grupări operative, dislocate la ordinul inspectorului general al Inspectoratului General pentru Situații de Urgență, în cazul unor intervenții de amploare și de lungă durată.

SECȚIUNEA 4 **ACȚIUNILE DE PROTECȚIE INTERVENȚIE**

Forțele SVSU acționează conform domeniului lor de competență, pentru:

- salvarea și / sau protejarea oamenilor, animalelor și bunurilor materiale, evacuarea și transportul victimelor, cazarea sinistraților, aprovizionarea cu alimente, medicamente și materiale de primă necesitate;
- acordarea primului ajutor medical și psihologic, precum și participarea la evacuarea populației, instituțiilor publice;
- dirijarea și îndrumarea circulației pe direcțiile și în zonele stabilite ca accesibile;
- diminuarea și / sau eliminarea avariilor la rețele și clădiri cu funcțiuni esențiale, a căror integritate pe durata cutremurelor este vitală pentru protecția populației, spitale și alte construcții aferente serviciilor sanitare care sunt dotate cu secții de chirurgie și de urgență, clădirile instituțiilor cu responsabilitate în gestionarea situațiilor de urgență, stațiile de producere și distribuție a energiei, rezervoare de apă și stații de pompare esențiale pentru situații de urgență pentru cai de transport, clădiri pentru învățământ;
- limitarea proporțiilor situației de urgență specifice și înlăturarea efectelor acestora cu mijloacele din dotare;

SECȚIUNEA 5 **INSTRUIREA**

Pregătirea forțelor de intervenție se realizează pe baza unor programe anuale de pregătire avizate de Inspectoratul pentru Situații de Urgență “Matei Basarab” al județului Olt;

SECȚIUNEA 6

REALIZAREA CIRCUITULUI INFORMAȚIONAL DECIZIONAL ȘI DE COOPERARE

Sistemul informațional-decizional cuprinde ansamblul subsistemelor destinate observării, detectării, măsurării, înregistrării, stocării și prelucrării datelor specifice, alarmării, notificării, culegerii și transmiterii informațiilor și a deciziilor de către factorii implicați în acțiunile de prevenire și gestionare a unei situații de urgență. Informarea secretariatelor tehnice permanente ale comitetelor pentru situații de urgență ierarhic superioare asupra locului producerii unei situații de urgență specifice, evoluției acesteia, efectelor negative produse, precum și asupra măsurilor luate se realizează prin rapoarte operative.

Primarii, comitetele locale pentru situații de urgență, precum și conducătorii operatorilor economici și instituțiilor amplasate în zone de risc au obligația să asigure preluarea de la stațiile centrale și locale a datelor și avertizărilor meteorologice și hidrologice, în vederea declanșării acțiunilor preventive și de intervenție.

Cap. 5. RESURSE UMANE, MATERIALE ȘI FINANCIARE

Resursele umane necesare pentru prevenirea și gestionarea tipurilor de risc din zona de competență vor fi asigurate de : C.L.S.U. Brancoveni, unități militare din municipiul Caracal, Poliția Brancoveni , Inspectoratul pentru Situații de Urgență "Matei Basarab" al județului Olt și alte forțe ce se vor folosi în situații de urgență.

Forța umană prezentată mai sus va acționa pentru intervenție cu tehnica din dotare precum și cu cea de la operatorii economici cu care s-au încheiat protocoale și planuri de intervenție pentru situații de urgență.

C.L.S.U. nu are prevăzute până la această dată fonduri necesare pentru prevenirea și limitarea efectelor situațiilor de urgență în bugetul pe 2020 .

Cap. 6. LOGISTICA ACȚIUNILOR

Sistemul forțelor și mijloacelor de intervenție în cazul producerii unei situații de urgență se stabilește prin planurile de apărare specifice elaborate conform regulamentelor privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență specifice tipurilor de riscuri.

Forțele și mijloacele de intervenție se organizează, se stabilesc și se pregătesc din timp și acționează conform sarcinilor stabilite prin planurile de apărare specifice.

Logistica acțiunilor de pregătire teoretică și practică, de prevenire și gestionare a situației de urgență specifice se asigură în raport de răspunderi, măsuri și resurse necesare.

Întocmit,
Sef Serviciul Voluntar pentru Situații de Urgență
GHITA NELU