

ROMÂNIA  
JUDEȚUL SUCEAVA  
CONSILIUL LOCAL AL COMUNEI MARGINEA

**HOTĂRÂRE**

privind aprobarea Planului de analiză și acoperire a riscurilor (PAAR) al UAT comuna Marginea, județul Suceava

Consiliul local al comunei Marginea, județul Suceava.

Având în vedere:

-referatul de aprobare al domnului Gheorghe Lazar- primarul comunei Marginea, înregistrat cu nr.4992 din 11.04.2022;

-raportul domnului Dascălu Ionel-Bogdan, inspector situații de urgență, înregistrat cu nr.4993 din 11.04.2022;

-avizul Comisiei pentru amenajarea teritoriului și urbanism, juridică și de disciplină înregistrat cu nr.5405 din 20.04.2022;

-prevederile art.5 și 10 din Legea nr.481/2004 privind protecția civilă, republicată, cu modificările și completările ulterioare;

-prevederile art.13 din Legea nr.307/2006 privind apărarea împotriva incendiilor, republicată, cu modificările și completările ulterioare;

-dispozițiile art.5 –7 din Ordinul MAI nr.132/2007 pentru aprobarea Metodologiei de elaborare a Planului de analiză și acoperire a riscurilor și a Structurii cadru a Planului de analiză și acoperire a riscurilor (Anexa nr.1);

În conformitate cu prevederile art.129 alin.(2) lit.a), art.139 alin.(1) și ale art.196 alin. 91) lit.a) din OUG nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare.

**HOTĂRĂȘTE:**

**Art.1** – Se aprobă Planul de analiză și acoperire a riscurilor (PAAR) al UAT comuna Marginea, județul Suceava conform anexei care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

**Art.2** – Primarul comunei, prin compartimentele de specialitate, va duce la îndeplinire prevederile prezentei hotărâri.

**Art.3** – Odată cu adoptarea prezentei hotărâri, Hotărârea Consiliului local nr.13 din 24 aprilie 2019 se abrogă.

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,  
Gavril DEREVLEAN



Marginea  
21 aprilie 2022  
Nr.25

**Contrasemnează:**  
**Secretar general comună,**  
**Adrian-Valentin Onciul**

ROMÂNIA  
JUDEȚUL SUCEAVA  
COMUNA MARGINEA  
CONSILIUL LOCAL

Anexă la HCL nr.25 din 21.04.2022

**APROBAT**  
în ședința consiliului local  
din data de 21 aprilie 2022

Președinte de ședință,  
Gavril DEREVLEAN



# PLANUL

## DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR

PREȘEDINTELE  
COMITETULUI LOCAL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ

PRIMAR,  
Gheorghe LAZAR

**MARGINEA**  
- 2022 -



## CUPRINS

<b>Capitolul I- DISPOZIȚII GENERALE</b>	
Secțiunea 1- Definiție, Scop, Obiective.....	3
Secțiunea a 2-a – Responsabilități privind analiza și acoperirea riscurilor.....	3
Secțiunea 2.1.- Acte normative de referință.....	3
Secțiunea 2.2.- Structuri organizatorice implicate .....	6
Secțiunea 2.3.- Responsabilități ale organismelor și autorităților cu atribuții în domeniu.....	8
<b>Capitolul II- CARACTERISTICILE COMUNEI</b>	
Secțiunea 1- Amplasarea geografică și relief.....	11
Secțiunea a 2-a- Caracteristici climatice .....	12
Secțiunea a 3-a- Rețeaua hidrografică .....	12
Secțiunea a 4-a- Populație .....	13
Secțiunea a 5-a- Căi de transport .....	13
Secțiunea a 6-a- Dezvoltare economică .....	13
Secțiunea a 7-a- Infrastructuri locale .....	13
Secțiunea a 8-a- Specific regional/ local .....	14
<b>Capitolul III- ANALIZA RISCURILOR GENERATOARE DE SITUAȚII DE URGENȚĂ</b>	
Secțiunea 1- Analiza riscurilor naturale.....	14
Secțiunea a 2-a- Analiza riscurilor tehnologice .....	16
Secțiunea a 3-a- Analiza riscurilor biologice .....	17
Secțiunea a 4-a- Analiza riscului de incendiu .....	17
Secțiunea a 5-a- Analiza riscurilor social .....	18
Secțiunea a 6-a- Analiza altor tipuri de risc .....	18
Secțiunea a 7-a- Zone cu risc crescut .....	19
<b>Capitolul IV- ACOPERIREA RISCURILOR</b>	
Secțiunea 1- Concepția desfășurării acțiunilor de protecție- intervenție .....	19
Secțiunea a 2-a- Etapele de realizare a obiectivelor .....	20
Secțiunea a 3-a- Faze de urgență a acțiunilor .....	22
Secțiunea a 4-a- Acțiunile de protecție- intervenție .....	22
Secțiunea a 5-a- Instruirea .....	23
Secțiunea a 6-a- Realizarea circuitului informațional- decizional și de cooperare .....	24
<b>Capitolul V- RESURSE- UMANE, MATERIALE, FINANCIARE.....</b>	<b>24</b>
<b>Capitolul VI- LOGISTICA ACȚIUNILOR.....</b>	<b>25</b>
<b><u>ANEXE</u>.....</b>	<b>25</b>
I.    Lista autorităților și factorilor care au responsabilități în analiza și acoperirea riscurilor.	
II.   Atribuțiile autorităților și responsabililor cuprinși în PAAR.	
III.  Tabel nominal cu componența Comitetului Local pentru Situații de Urgență.	
IV.   Organigrama SVSU a comunei.	
V.    Graficul cu principalele activități desfășurate de Comitetul Local pentru Situații de Urgență.	
VI.   Riscuri potențiale în localități/ județe vecine care pot afecta zona de competență.	
VII.  Harta cu riscurile existente pe raza comunei.	

- VIII. Sisteme existente de alarmare a populației în cazul evacuării.
- IX. Tabel cuprinzând obiectivele (locuințe, instituții, operatori economici) care pot fi afectate de producerea unei situații de urgență (seism, inundații, alunecare de teren, accident tehnologic etc.).
- X. Schema fluxului informațional- decizional.
- XI. Capacitatea de evacuare în caz de urgență.
- XII. Planificarea exercițiilor.
- XIII. Tabel cu stocul de mijloace și materiale de apărare existente.
- XIV. Reguli de comportare în cazul producerii unei situații de urgență.
- XV. Tabel cu punctele de distribuție butelii GPL.

## **CAPITOLUL I. DISPOZIȚII GENERALE.**

### **Secțiunea 1**

#### **Definiție :**

Planul de analiză și acoperire a riscurilor (PAAR) al comunei Marginea, cuprinde riscurile potențiale identificate la nivelul localității, măsurile, acțiunile și resursele necesare pentru managementul riscurilor respective.

#### **Scopul:**

PAAR se întocmește în scopul realizării, în timp scurt, în mod organizat și într-o concepție unitară, a măsurilor de prevenire și reducere a efectelor unor dezastre, informării oportune asupra unor fenomene naturale sau accidentale, precum și desfășurării intervenției de urgență pentru limitarea și înlăturarea urmărilor asupra populației, salariaților, bunurilor materiale și mediului, cu maximă eficiență.

Scopurile PAAR sunt 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.

#### **Obiective:**

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) stabilirea concepției de intervenție în situații de urgență și elaborarea planurilor operative;

c) alocarea și optimizarea forțelor și mijloacelor necesare prevenirii și gestionării situațiilor de urgență.

### **Secțiunea a 2-a Responsabilități privind analiza și acoperirea riscurilor**

#### **2.1 Acte normative de referință:**

Principalele acte normative ce reglementează activitatea în domeniul situațiilor de urgență sunt:

- Ordonanță nr. 88 privind înființarea, organizarea și funcționarea serviciilor publice comunitare pentru situații de urgență;

- Legea nr. 481/2004 modificată și completată cu Legea nr. 212/2006 privind protecția civilă.

- Legea nr. 307/2006 privind apărarea împotriva incendiilor.

- Ordinul MAI nr. 132/2007 pentru aprobarea Metodologiei de elaborare a Planului de analiză și acoperire a riscurilor și a Structurii-cadru a Planului de analiză și acoperire a riscurilor;

- Ordinul MAI nr. 1184/2006 pentru aprobarea Normelor privind organizarea și asigurarea activității de evacuare în situații de urgență;
- Ordonanța de Urgență nr. 21 din 15 aprilie 2004 privind Sistemul Național de Management al Situațiilor de Urgență.
- H.G nr. 1489/2004 privind organizarea și funcționarea Comitetului Național pentru Situații de Urgență;
- H.G nr. 1492 din 9 septembrie 2004 privind principiile de organizare, funcționarea și atribuțiile serviciilor de urgență profesionale.
- H.G nr. 557/2016 privind managementul tipurilor de risc.
- Ordinul MAI nr. 886 din 30 septembrie 2005 pentru aprobarea Normelor tehnice privind Sistemul național integrat de înștiințare, avertizare și alarmare a populației.
- H.G nr. 1669/2005 privind constituirea și funcționarea Comitetului Director de Asigurare la Dezastre
- Legea apelor nr. 107/1996.
- Ordinul comun 638/420/2005 al Ministerului Administrației și Internelor și al Ministerului și Gospodăririi Apelor privind gestionarea situațiilor de urgență generate de inundații, fenomene meteorologice periculoase, accidente la construcții hidrotehnice și poluări accidentale.
- H.G nr. 1286/2004 privind aprobarea Planului general de măsuri preventive pentru evitarea și reducerea efectelor inundațiilor.
- Legea nr. 575/2001 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a V-a - Zone de risc natural.
- H.G nr.1075/2004 pentru aprobarea Regulamentului privind apărarea împotriva efectelor dezastrelor produse de seisme și/sau alunecări de teren;
- H.G nr. 372 din 18/03/2004 pentru aprobarea Programului Național de Management al Riscului Seismic;
- Ordinul comun nr. 1995/1160/2005 al Ministerului Transporturilor, Construcțiilor și Turismului și al Ministerului Administrației și Internelor pentru aprobarea Regulamentului privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență specifice riscului la cutremure și/sau alunecări de teren;
- H.G nr. 8045/2007 privind controlul activităților care prezintă pericole de accidente majore în care sunt implicate substanțe periculoase.
- Ordinul MAI nr. 735/2005 privind evidența, gestionarea, depozitarea și distribuirea ajutoarelor interne și internaționale destinate populației în situații de urgență;
- H.G nr. 1579/2005 pentru aprobarea Statutului personalului voluntar din serviciile de urgență voluntare;
- Ordinul MAI nr. 1134 din 13 ianuarie 2006 pentru aprobarea Regulamentului privind planificarea, pregătirea, organizarea, desfășurarea și conducerea acțiunilor de intervenție ale serviciilor de urgență profesionale.
- Ordinul MAI nr. 1494/2006 pentru aprobarea normelor tehnice privind organizarea și funcționarea taberelor pentru sinistrați în situații de urgență
- Ordin comun MAI/MAPDR nr.1475/551/2006 pentru aprobarea Regulamentului pentru monitorizarea și gestionarea riscurilor cauzate de căderile de grindină și secetă severă, regulamentul privind gestionarea situațiilor de urgență în domeniul fitosanitar – invazii ale agenților de dăunare și contaminare a culturilor agricole cu produse de uz fitosanitar, regulamentul privind gestionarea situațiilor de urgență ca urmare a incendiilor de pădure;
- H.G. nr. 1088 din 9 noiembrie 2000 pentru aprobarea Regulamentului de apărare împotriva incendiilor în masă ;
- Ordin MAI nr. 360 din 14 septembrie 2004 pentru aprobarea Criteriilor de performanță privind structura organizatorică și dotarea serviciilor profesionale pentru situații de urgență Publicat în Monitorul Oficial, Partea I nr. 958 din 19 octombrie 2004;

- Ordinul MAI Nr. 647 din 16 mai 2005 pentru aprobarea Normelor metodologice privind elaborarea planurilor de urgență în caz de accidente în care sunt implicate substanțe periculoase;

- Ordinul MAI Nr. 683 din 7 iunie 2005 privind aprobarea Procedurilor generice pentru colectarea datelor, validare și răspuns pe timpul unei urgențe radiologice;

- Ordinul MAI Nr. 142 din 25 februarie 2004 pentru aprobarea Procedurii de evaluare a raportului de securitate privind activitățile care prezintă pericole de producere a accidentelor majore în care sunt implicate substanțe periculoase;

- Ordinul MAI Nr. 1084 din 22 decembrie 2003 privind aprobarea procedurilor de notificare a activităților care prezintă pericole de producere a accidentelor majore în care sunt implicate substanțe periculoase și, respectiv, a accidentelor majore produse;

- Ordinul MAI Nr. 1240/1178 din 5 decembrie 2005 privind aprobarea Manualului prefectului pentru managementul situațiilor de urgență în caz de inundații și a Manualului primarului pentru managementul situațiilor de urgență în caz de inundații;





### 2.3 Responsabilități ale organismelor și autorităților cu atribuții în domeniu;

Primarul comunei Marginea are următoarele atribuții principale:

- a) asigură elaborarea planului de analiză și acoperire a riscurilor și aplicarea acestuia;
- b) asigură respectarea criteriilor de performanță pentru constituirea serviciului de urgență voluntar și elaborarea regulamentului de organizare și funcționare al acestuia
- c) propune consiliului local structura organizatorică de protecție civilă;
- d) aduce la îndeplinire hotărârile consiliului local în domeniul situațiilor de urgență;
- e) aprobă planurile operative, de pregătire și planificare a exercițiilor de specialitate;
- f) propune fondurile necesare realizării măsurilor stabilite în domeniul situațiilor de urgență;
- g) identifică sursele de vulnerabilitate de pe raza administrativ - teritorială;
- h) conduce exercițiile, aplicațiile și activitățile de pregătire în domeniul situațiilor de urgență;
- i) coordonează activitatea serviciului voluntar pentru situații de urgență;
- j) 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
- k) asigură controlul respectării măsurilor de apărare împotriva incendiilor pe timpul adunărilor sau al manifestărilor publice;
- l) 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;
- m) dispune verificarea îndeplinirii măsurilor stabilite prin avizele, autorizațiile și acordurile pe care le emite;
- n) asigură realizarea și menținerea în stare de funcționare a căilor de acces, a sistemelor de anunțare, alarmare, precum și de alimentare cu apă în caz de incendiu;
- o) 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;
- p) aproba planurile de cooperare cu localitățile învecinate;
- q) dispune măsuri de adăpostire;
- r) urmărește realizarea, întreținerea și funcționarea legăturilor și mijloacelor de înștiințare și alarmare în situații de urgență;
- s) răspunde de alarmarea, protecția și pregătirea populației pentru situațiile de urgență;
- t) solicita asistență tehnică și sprijin pentru gestionarea situațiilor de urgență;
- u) asigură evaluarea și centralizarea solicitărilor de ajutoare și despăgubiri în situații de urgență, precum și distribuirea celor primite;
- v) coordonează nemijlocit evacuarea populației din zonele afectate de situațiile de urgență;
- w) stabilește măsurile necesare pentru asigurarea hrănirii, a cazării și a alimentării cu energie și apă a populației evacuate;
- x) dispune măsuri pentru asigurarea ordinii publice în zona sinistrată;
- y) cooperează cu primarii localităților vecine, în probleme de interes comun;
- z) gestionează, depozitează, întreține și conserva tehnica, aparatura și materialele de intervenție, prin serviciile de specialitate subordonate

**Consiliul local are următoarele obligații principale:**

- a) aprobă 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;
- b) emite hotărâri, în condițiile legii, cu privire la organizarea activității de apărare împotriva incendiilor în unitatea administrativ-teritorială pe care o reprezintă;
- c) instituie reguli și măsuri specifice corelate cu nivelul și natura riscurilor locale;
- d) înființează, la propunerea primarului, cu avizul inspectoratului, serviciul voluntar de urgență și aprobă regulamentul de organizare și funcționare al acestuia;
- e) desemnează șeful serviciului voluntar de urgență, la propunerea primarului, cu avizul inspectoratului;
- f) 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;
- g) 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;
- h) asigură includerea, în planurile de organizare, de dezvoltare urbanistică și de amenajare a teritoriului, a căilor de acces pentru intervenții, a lucrărilor pentru realizarea sistemelor de anunțare, alarmare, precum și de alimentare cu apă în caz de incendiu;
- i) 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;
- j) asigură imobile și spații amenajate corespunzător pentru funcționarea serviciului de urgență voluntar, precum și mijloacele de comunicații necesare;
- k) îndeplinește orice alte atribuții prevăzute de lege pentru apărarea împotriva incendiilor.

**Comitetului local pentru Situații de Urgență are următoarele atribuții:**

- a) informează Centrul operațional județean, privind stările potențial generatoare de situații de urgență și iminența amenințării acestora;
- b) evaluează situațiile de urgență produse pe teritoriul comunei Marginea, stabilește măsuri și acțiuni specifice pentru gestionarea acestora și urmăresc îndeplinirea lor;
- c) declară, cu acordul prefectului, starea de alertă pe teritoriul comunei Marginea;
- d) analizează și avizează anual Planul local pentru asigurarea resurselor umane, materiale și financiare necesare gestionării situației de urgență;
- e) informează Comitetul județean și consiliul local asupra activității desfășurate;
- f) îndeplinește orice alte atribuții și sarcini stabilite de lege sau de organisme și organele abilitate;
- g) stabilește locurile de evacuare în situații de urgență,
- h) organizează, serviciul de permanență la sediul primăriei, pentru primirea avertizărilor și înștiințărilor pentru situații de urgență.

**Centrul operativ (cu activitate temporară) asigură secretariatul tehnic permanent al comunei și îndeplinește următoarele atribuții specifice:**

- a) centralizează și transmite operativ la centrul operațional al ISUJ date și informații privind apariția și evoluția stărilor potențial generatoare de situații de urgență.

b) monitorizează situațiile de urgență și informează ISUJ.

c) urmărește aplicarea regulamentelor privind gestionarea situațiilor de urgență și a planurilor de intervenție și cooperare specifice tipurilor de riscuri.

d) asigură transmiterea operativă a deciziilor, dispozițiilor și ordinelor, precum și menținerea legăturilor de comunicații cu centrul operațional și operative implicate în gestionarea situațiilor de urgență.

e) centralizează solicitările de resurse necesare pe timpul situațiilor de urgență și fac propuneri pentru asigurarea lor;

f) gestionează baza de date referitoare la situațiile de urgență;

#### **Secretariatul tehnic:**

a) asigură convocarea comitetului local pentru situații de urgență și transmiterea ordinii de zi;

b) primește și pregătește materialele pentru ședințele comitetului pentru situații de urgență și le prezintă președintelui și membrilor acestuia;

c) execută lucrările și operațiunile de secretariat pe timpul ședințelor;

d) asigură redactarea hotărârilor adoptate, precum și a proiectelor de dispoziții, pe care le prezintă spre aprobare;

e) difuzează la componentele Sistemului județean și la autoritățile interesate documentele emise de comitetul local privind activitatea preventivă și de intervenție;

f) întocmește informări periodice privind situația operativă sau stadiul îndeplinirii hotărârilor adoptate;

g) întocmește proiecte de comunicate de presă;

h) urmărește realizarea suportului logistic pentru desfășurarea ședințelor comitetului local pentru situații de urgență;

i) gestionează documentele comitetului pentru situații de urgență;

j) asigură punctul de contact cu secretariatul tehnic permanent al Comitetului Județean pentru Situații de Urgență.(organizat la ISUJ)

k) îndeplinesc alte sarcini stabilite de comitetul local, de președintele acestuia, de șefii centrului operațional județean sau de șeful centrului operativ local. cu activitatea temporară.

#### **Serviciul voluntar pentru situații de urgență**

a) identifică sursele potențiale de risc de pe raza administrativ-teritorială a comunei sau limitrofe care pot afecta comuna;

b) desfășoară activități de informare și instruire privind cunoașterea și respectarea regulilor și a măsurilor de apărare împotriva incendiilor și protecției civile;

c) verifică modul de aplicare a normelor, reglementărilor tehnice și dispozițiilor care privesc situațiile de urgență, în domeniul de competență;

d) asigură intervenția pentru stingerea incendiilor, salvarea, acordarea primului ajutor și protecția persoanelor, a animalelor și a bunurilor periclitate de incendii sau în alte situații de urgență.

e) execută activitățile de înștiințare și alarmare a populației despre pericolul producerii unei situații de urgență;

f) execută pregătirea populației în vederea cunoașterii modului de comportare la dezastre;

g) stabilește zonele de inundabilitate precum și inventarierea locuințelor care se găsesc în aceste zone.

h) Delimitează zonele cu alunecări de teren și iau măsurile de stopare a fenomenului prin plantarea unor arbori care pot străpunge statul de humă.

i) Identifică locurile de aprovizionarea cu apă, a rampelor de aprovizionare a autospecialelor de stins incendii.

#### **Poliția**

a) anunță Comitetul Local pentru Situații de Urgență despre producerea unui dezastru sau despre apariția unui risc pe teritoriul comunei;

- b) monitorizează transporturile de substanțe chimice periculoase;
- c) asigură dirijarea circulației în zona de dezastru permițând accesul mijloacelor de intervenție;
- d) securizează zona de acțiune permițând numai accesul forțelor de intervenție.
- e) execută paza bunurilor materiale aflate în zona afectată;
- f) asigură ordinea publică în perimetrul afectat de dezastru;
- g) participă la evacuarea populației afectată de dezastru;
- h) ține evidența personalului evacuat din/în Com. Marginea;
- i) evaluează riscurile specifice.

## CAPITOLUL II. CARACTERISTICILE COMUNEI MARGINEA

### Secțiunea 1. Amplasare geografică și relief.

Potrivit împărțirii administrativ teritoriale, ca teritoriu comuna Marginea este situată în partea de Nord a județului, cuprinzând două regiuni diferite, Podișul Sucevei și Orogenul Carpaților Orientali. În cadrul județului, comuna Marginea este situată în partea Centralnordică, în bazinul râului Sucevița și se învecinează:

- la **Sud** cu Comuna Arbore și orașul Solca
- la **Nord** cu Comuna Horodnic de Sus
- la **Est** cu Comuna Volovăț și Municipiul Rădăuți
- la **Vest** cu Comuna Sucevița

Comuna face parte din aria de polarizare a orașului Rădăuți, față de care comuna Marginea se află la o distanță de 9 km.

Teritoriul comunei are o suprafață de 7321 ha care se repartizează pe natura de folosință și forme de proprietate astfel:

Zone funcționale	Total		Din care proprietate privată	
	ha	%	ha	% din total
<b>TOTAL SUPRAFAȚĂ</b>	<b>7321</b>	<b>100</b>		
<b>Suprafață agricolă</b>	<b>2471</b>	<b>33,75</b>		
Din care:				
• Suprafață arabilă	1818	73,57		
• pășuni	443	17,92		
• fânețe	202	8,18		
• livezi	8	0,33		
<b>Păduri și alte terenuri cu vegetație forestieră</b>	<b>4052</b>	<b>55,36</b>		
<b>Terenuri cu ape și ape cu stuf</b>	<b>206</b>	<b>2,81</b>		
<b>Căi de comunicație și căi ferate</b>	<b>70</b>	<b>0,96</b>		
<b>Terenuri ocupate cu construcții și curți</b>	<b>321</b>	<b>4,38</b>		
<b>Terenuri degradate și neproductive</b>	<b>201</b>	<b>2,74</b>		

Suprafața totală a comunei este ocupată de păduri și alte terenuri cu vegetație forestieră, de suprafețe agricole și de alte suprafețe.

Suprafața agricolă este ocupată în cea mai mare parte de suprafețe de păduri și terenuri cu vegetație forestieră 4052 ha și pășuni, fânețe și livezi 2471 ha.

Comuna Marginea este compusă doar din satul Marginea reședință și centrul administrativ teritorial al comunei cu o suprafață intravilan de 1611,72 ha, 321 ha ocupate de construcții și curți.

## **Secțiunea a 2-a. Caracteristici climatice**

Caracteristica climatului este conferită de poziția pe care o are U.A.T. în cadrul județului și de condițiile locale geografice. Clima în Comuna Marginea prezintă diferențieri între estul ei, care este parte din Depresiunea Rădăuțiului, cu veri mai calde și ierni mai puțin reci, și partea vestică, aflată în zona montană, unde verile sunt mai răcoroase iar iernile geroase. Putem spune că este localitatea unde se pot întâlni, în aceeași perioadă, două anotimpuri.

Clima este temperat — continentală cu influențe climatice scandinavobaltice și circulația maselor de aer polare în perioada de iarnă.

Temperaturile medii anuale sunt repartizate pe unitățile de relief astfel :

- climatul montan:
  - sub 0°C pe munții înalți;
  - 6°C pe versantul estic al Obcinei Mari;
- climatul extramontan: 7°C - 8°C.

Temperatura maximă înregistrată a fost de 32°C în luna iulie iar temperatura minimă de - 25°C în luna decembrie.

Luna cea mai caldă este iulie, ale cărei temperaturi medii au valori de 18°C-19°C în regiunea de podiș și 12°C -16°C în regiunea montană.

Temperaturile cele mai scăzute din zona montană se înregistrează în depresiuni și văi, datorită fenomenului de inversiune climatică.

Cantitățile de precipitații sunt de 650 - 750 mm. Recordul de 1.237 mm a fost înregistrat în 1955.

Durata iernii este cu 1-2 luni mai mare la munte, decât în regiunea podisului.

Trecerea de la iarnă la primăvară se face brusc în zona de podiș, față de zona muntoasă, unde zapada și înghețul se întâlnesc până la sfârșitul lunii mai și chiar începutul lunii iunie.

Conform codului de proiectare CR 1 - 1 - 3, evaluarea acțiunii zăpezii asupra construcțiilor valoarea caracteristică a încărcării din zapadă pe sol este de 2,5 kN/m<sup>2</sup>, având intervalul mediu de recurență de 50 ani.

Adâncimea maximă de îngheț are valori cuprinse între 0.90 - 1.00

Vitezele medii ale vânturilor din direcția nord-vest sunt în decursul anului de 2,6 m/s.

În zona de munte, vitezele medii ale vântului în rafală se pot cifra la valori de 20-25 m/s, cele maxime depășind 40 m/s.

Conform codului de proiectare NP 082 - 04 - bazele proiectării și acțiunii asupra construcțiilor, cu privire la acțiunea vântului, viteza vântului mediata pe 1 min la înălțimea de 10 m, are valoarea caracteristică de 35 m/sec cu intervalul de recurență de 50 ani și 2 % probabilitatea de depășire anuală și presiunea de referință a vântului, mediata pe 10 min la 10 înălțime este de 0,5 kPa.

## **Secțiunea a 3-a. Rețeaua hidrografică.**

Rețeaua hidrografică o formează apele de suprafață, râurile și pâraurile cu regim de curgere permanentă și cele de curgere temporară. Principalul component al rețelei hidrografice de suprafață îl reprezintă pâraul Sucevița, care face parte din bazinul hidrografic al Râului Suceava. Pâraurile cu debit mai mic, dar tot cu caracter permanent

sunt : Șoarecul, Hașca, Havriș, Floaca, Volovaț și Ursoaia. În general, rețeaua hidrologică are un caracter teritorial de despletire și ramificare prin numeroase fragmente de albie active sau părăsite, ochiuri sau cercuri separate.

Toate apele de suprafață sunt de bună calitate și nu posedă săruri nocive.

Adâncimea apei freatice variază de la un timp la altul și în cadrul fiecărui timp, în funcție de adâncimea stratului impermeabil, relief, etc. Aceasta variază între 0,50-0,80 m.

#### **Secțiunea a 4-a. Populație.**

Numărându-se printre comunele cu o populație mare, comuna Marginea are o populație de 11179 persoane, din care populația feminină (5543 persoane) este mai mică decât populația masculină (5636).

După numărul de locuitori, comuna Marginea se numără printre comunele cu populație mare.

Populația comunei este în proporție de 100% români.

#### **Secțiunea a 5-a. Căi de transport.**

În general, toate căile de comunicație din comuna Marginea dispun de cel puțin o bandă de circulație pe sens, modernizate sau semimodernizate.

Comuna Marginea este străbătută de următoarele căi de comunicație:

- DN 17 A;

- DN 2 E;

- DJ 178

- **Drumuri Comunale.**

Cele mai utilizate mijloace de transport pentru sosirea în comuna Marginea sunt autoturismele proprii, vehicule cu tracțiune animală și mijloacele de transport în comun (autobuze, microbuze, etc).

#### **Secțiunea a 6-a. Dezvoltare economică.**

Din perspectiva potențialului economic stadiul actual al dezvoltării urbanistice al comunei Marginea este relevat prin analiza critică și prezentarea parametrilor caracteristici specifici activităților agricole, industriale și de construcții, transporturilor și comunicațiilor, turismului, unităților din domeniul public și serviciilor.

Aceste activități (agricultura și silvicultura) sunt reprezentate în principal de activitățile executate în gospodăriile populației, preponderent fiind activitățile aferente culturii vegetale. Creșterea animalelor este cea de-a doua activitate de bază executată de locuitorii comunei.

Lucrările de exploatare forestieră, împăduriri, culegerea de fructe de pădure, sunt executate de angajații Ocolului Silvic Marginea, o parte din ei fiind locuitori ai comunei.

Serviciile pentru mecanizarea și chimizarea agriculturii sunt asigurate de producătorii particulari, deținători de utilaje agricole, cu care execută lucrări și la alți locuitori din comună.

#### **Secțiunea a 7-a. Infrastructuri locale.**

Instituțiile publice și principalele activități de deservire a populației sunt concentrate în centrul comunei Marginea, reședință de comună.

Structura de învățământ a comunei se compune din trei unități de învățământ, cu o capacitate de 34 de săli de clasă și un număr de 1684 de elevi, astfel:

Nr. CRT.	Unitatea de învățământ	Nr. elevi Preșcolari	Nr. elevi Ciclul Primar	Nr. elevi Ciclul Gimnazial	Nr. elevi Ciclul Liceal	Nr. elevi Ciclul Profesional
1	Liceul Tehnologic Vasile Gherasim Marginea	0	252	198	42	129
2	Școala Gimnazială Nr. 2 Marginea	0	189	178	0	0
3	Școala Gimnazială Nr. 3 Marginea	94	115	114	0	0
4	Grădinița cu Program Normal Marginea	248	0	0	0	0
5	Grădinița cu Program Prolungit Marginea	125	0	0	0	0
<b>TOTAL</b>		<b>467</b>	<b>556</b>	<b>490</b>	<b>42</b>	<b>129</b>

Comuna Marginea are 1 cămin cultural și 1 bibliotecă.

În comuna Marginea, sunt 4 biserici de cult ortodox, o casă de rugăciune a cultului baptist, o casa de rugăciuni a cultului pentecostal și un lăcaș de cult aparținând ,, Oastea Domnului,, .

### **Secțiunea a 8-a. Specific regional/local**

Din punct de vedere administrativ comuna se învecinează cu:

- la **SUD** cu Comuna Arbore și orașul Solca ;
- la **NORD** cu Comuna Horodnic de Sus ;
- la **EST** cu Comuna Volovăț și Municipiul Rădăuți ;
- la **VEST** cu Comuna Sucevița.

## **CAPITOLUL III.**

### **ANALIZA RISCURILOR GENERATOARE DE SITUAȚII DE URGENȚĂ.**

#### **Secțiunea 1. Analiza riscurilor naturale.**

##### **A. Fenomene meteorologice periculoase**

##### **a1.) Inundații**

Ca urmare a ploilor torențiale precum și în cazul topirii bruște a zăpezii, în satul Marginea pot să crească debitele apelor din plan local și să afecteze importante obiective astfel:

- Râul Sucevița;
- Pârâul Havriș; } poduri, podețe, drumuri comunale și județene, locuințe, pășuni, fânețe etc.
- Pârâul Șoarecul ;

În astfel de situații este necesară evacuarea cetățenilor care au locuințele pe cursurile menționate mai sus. Evacuarea se va executa la spațiile de cazare existente în cadrul unității administrativ teritoriale.

Animalele cetățenilor pot fi evacuate pe imasașul comunal.

##### **a2.) Furtuni, tornade, secetă, îngheț etc**

Având în vedere situațiile create în ultimul timp de evoluția climei județului Suceava și în special a furtunilor de scurtă durată și mare intensitate este posibil

aparitia unor manifestări extreme ale fenomenelor meteorologice ce pot duce la avariarea acoperişurilor locuinţelor cu vechime mai mare de 50 ani atât prin desprinderea unor elemente de construcţie cât şi prin găurirea acestora în cazul unor grindini cu dimensiuni mari. Astfel pot fi afectate locuinţele şi anexele gospodăreşti mai vechi.

Viscoalele ce se produc în această parte de judeţ pot bloca pentru timp scurt DJ 209K între Comuna Volovăţ şi Marginea, DN 17A între Municipiul Rădăuţi şi Marginea, DN 2E între Comuna Marginea şi Oraşul Solca

### ***b.) Incendii de pădure.***

Incendiile de pădure reprezintă arderi autoîntreţinute, care se desfăşoară fără control în timp şi spaţiu în fondul forestier şi care pot produce pierderi de vieţi omeneşti şi imense pagube materiale nu numai pădurilor ci şi comunităţilor învecinate acestora. Ele necesită o intervenţie operativă şi eficientă în care sunt implicate importante forţe şi mijloace în scopul întreruperii procesului de ardere şi pentru lichidarea consecinţelor acestuia.

Incendiile de pădure pot fi:

a) **Incendii de litieră** — când focul se limitează la materialul de pe sol, arzând frunzişul uscat, ierburile, seminţişul, buruienile, arbuştii şi materialele uscate rămase după degajări şi curăţare. Incendiul poate distruge şi materialul lemnos fasonat sau pregătit pentru fasonare în pădure, precum şi scoarţă de la coletul arborilor în picioare.

b) **Incendii de coronament** — când focul cuprinde trunchiurile şi coroanele arborilor. De obicei aceste incendii sunt însoţite si de incendiul de litieră şi are viteză de propagare foarte mare. Ele eliberează în general cantităţi mari de căldură şi sunt cu atât mai intense şi mai greu de controlat cu cât vântul este mai puternic iar combustibilul este mai uscat.

c) **Incendii subterane** — când focul arde şi se propagă în stratul inferior al solului în cazul când acesta este constituit din materiale combustibile (putregai, turbă). Acesta distruge rădăcinile arborilor şi poate genera incendii de litieră sau coronament.

Prin efectele sale incendiile de pădure sunt un factor de distrugere atât pentru oameni, activităţi cât şi mediu. Un incendiu de pădure are efecte imediate asupra faunei şi florei dar şi pe termen lung luând în calcul timpul necesar refacerii biotipului. El poate fi la originea unor eroziuni ale solului.

Pe raza comunei sunt 809,8 ha de pădure mixtă compusă atât din foioase cât şi din răşinoase aflate în gestiunea ocolului silvic Marginea.

### ***c.) Fenomene distructive de origine geologică.***

#### **c1.) cutremure**

Cutremurele sunt fenomene naturale imprevizibile, fiind provocate în principal de mişcările scoarţei pământului, de erupţii vulcanice, de alunecări de teren şi de prăbuşirea unor peşteri sau grote.

Seismicitatea zonei de nord a Moldovei se datorează mişcărilor tectonice generate de acumulările de energii potenţiale în sistemul de folii existent până la o valoare critică, care depăşeşte rezistenţa rocilor, moment în care se produce o descărcare bruscă de energie cinetică sau seismică.

Cutremurele tectonice, care se manifestă în România, pot genera următoarele efecte pe raza comunei:

- distrugerea sau avariarea construcţiilor civile (locuinţe, edificii sociale, culturale, religioase etc.);
- distrugerea sau avariarea construcţiilor industriale;

- distrugerea sau avarierea rețelelor de gospodărie comunală (apă, electricitate, telecomunicații, canal etc.);
- generarea de incendii (în general izolate);
- declanșarea unor alunecări de teren sau surpări de teren;
- declanșarea unor epidemii ca urmare de degradării calității factorilor de mediu;
- producerea unor efecte de masă (panică, stress etc.);

În cazul producerii unui seism mai mare de 6 grade pe scara Richter în zona Vrancea, nu există pericolul avarierii majore la locuințele cetățenești din localitățile, acestea fiind realizate în majoritatea lor construcții noi.

### **c2.) alunecări și prăbușiri de teren**

Alunecările de teren reprezintă deplasări ale versanților dealurilor. Ele se pot produce de-a lungul pantei sau lateral, ca urmare a unor fenomene naturale (ploi torențiale, prăbușiri ale unor grote, eroziuni puternice, cutremure de pământ), sau chiar ca urmare a unor activități umane. Alunecările de teren pot antrena mase mici sau mari de pământ și roci care se pot deplasa cu viteze diferite.

## **Secțiunea a 2-a Analiza riscurilor tehnologice.**

### **a.) Industriale**

Accidentul chimic reprezintă o eliberare necontrolată în mediul înconjurător a unor substanțe toxice industriale cu concentrații mai mari decât cele maxime admise, punând astfel în pericol sănătatea populației. Un accident cu substanțe periculoase poate avea loc oriunde.

Pot să apară accidente chimice cu efecte deosebite în urma evenimentelor pe căile de comunicații a mijloacelor care transportă substanțe chimice care eliberate în atmosferă pot produce pagube materiale și umane.

### **b.) accidente majore pe căile de comunicații**

Pe raza comunei pot să apară accidente majore pe căile de comunicație ce traversează comuna și pe care se pot transporta substanțe chimice industriale periculoase. Datorită traficului de intensitate medie pe DJ 209 K și DN 17 A pot să apară în condiții de vizibilitate scăzută accidente în lanț cu efecte negative asupra populației din imediata apropiere a căilor de comunicație.

De asemenea pe timp de iarnă, datorită cantității mari de zăpadă pot să apară accidente în care pot să fie implicate mai multe mijloace de transport, care să provoace ambuteiaje și întreruperea circulației în comună.

### **c.) Accidente nucleare și căderi de obiecte cosmice**

Deși nu există pe teritoriul județului Suceava obiective industriale cu risc nuclear și nici în județele vecine, această zonă poate fi afectată de unele accidente nucleare transfrontaliere.

Gradul de contaminare radioactivă în cazul accidentului de la Cernobîl a fost mai mare în județul Suceava decât în alte județe ținând cont de poziția geografică, de formele de relief și de condițiile meteorologice favorabile propagării norului de aer contaminat.

Pe teritoriul județului Suceava există opt puncte de măsurare a radioactivității mediului înconjurător, organizate și dotate corespunzător. Datele culese de aceste puncte sunt centralizate la Inspectoratul Județean pentru Situații de Urgență, care execută înștiințarea tuturor despre situația creată.

### **d.) Poluare a apelor**

Poluarea apelor pe raza comunei se poate face deseori menajere, peturi, etc. Râul Sucevița cât și celelalte două pâraie pot fi poluate. Riscul este mai mare primăvara, toamna și pe timpul ploilor torențiale când debitul pârâului Sucevița este suficient pentru a asigura apa de la izvoare până la revărsarea sa.

#### **e.) Prăbușiri de construcții, instalații sau amenajări**

Pe raza comunei sunt puține locuințe într-un grad ridicat de degradare care prezintă instabilitate și se pot prăbuși cu ușurință.

#### **f.) Eșecul utilităților publice**

**Rețeaua electrică** are o lungime de 53,487 km dotată cu 19 transformatoare de medie tensiune. Sunt alimentate la rețeaua electrică 3412 locuințe cea ce reprezintă 100 % din totalul de locuințe din comuna Marginea.

#### **g.) Căderi de obiecte din atmosferă sau din cosmos.**

Comuna Marginea nu s-a confruntat cu astfel de fenomene. Riscul producerii rămâne.

#### **h.) Muniție neexplodată**

Pe raza comunei Marginea nu au fost descoperite elemente de muniție rămasă neexplodată în urma celor două războaie mondiale.

### **Secțiunea a 3-a Analiza riscurilor biologice.**

#### **d. Epidemii și epizootii**

Pe raza comunei Marginea sunt posibile apariția epidemiilor de gripă, rubeolă, hepatită și encefalomeningită.

De asemenea pot să apară epizootii în special la 6 stâni cu 1252 oi organizate pe raza comunei, precum și la crescătorii partuculari de animale.

### **Secțiunea a 4-a Analiza riscului de incendiu**

Incendiul reprezintă un fenomen distructiv cu evoluție nedeterminată, incluzând fenomene diverse de natură fizică și chimică cu implicații sociale și economice majore.

Statistica din ultimii ani arată că la nivel județean numărul incendiilor la gospodăriile cetățenilor, operatorii economici și instituții se menține la un nivel destul de ridicat.

Cercetările efectuate asupra riscurilor date de incendii cu impact social mult mai evident în ultima perioadă au impus adoptarea unor criterii obiective care prin noua legislație adoptată să permită măsuri de prevenire eficiente și o intervenție operativă la nivel de localitate.

Multe din evenimentele respective puteau fi evitate dacă se luau la timp măsurile corespunzătoare printr-o implicare mai judicioasă și eficientă a forțelor cu responsabilități, fondurilor și mijloacelor existente în plan local.

La nivel de județ fenomenul se datorează în principal nerespectării de către cetățeni, angajatori și angajați a regulilor și măsurilor elementare de prevenire și stingere a incendiilor legate de:

- exploatarea instalațiilor electrice cu defecțiuni și improvizații, utilizarea de conductori electrice cu izolații îmbătrânite sau neprotejați corespunzător față de materialele combustibile;

- necurățarea periodică a coșurilor de evacuare a fumului și gazelor , ceea ce a condus la depunerea de cantități mari de funingine și aprinderea acestora;

- nerepararea, premergător sezonului rece și ori de câte ori este necesar, a crăpăturilor, fisurilor și altor degradări apărute în structurile coșurilor de fum,
- utilizarea de sisteme de încălzit și preparat hrană crăpate, sparte;
- utilizarea de aeroterme, radiatoare, calorifere electrice construite artizanal sau defecte ca urmare a suprasolicitării, folosirii îndelungate sau lovirii.
- efectuarea de focuri pentru arderea miriștilor, tufărișurilor, stufului sau a vegetației ierboase, nesupravegheate sau efectuate pe timp de vânt puternic;
- efectuarea de focuri în aer liber făcut în curți și la distanțe mici față de materiale combustibile (lemn, hârtie, textile, furaje etc.);
- fumatul în magazine, șoproane, fânare, poduri, depozite furaje și alte locuri cu pericol de incendiu;
- uitarea sau aruncarea țigării nestinsă, la întâmplare pe materiale combustibile.
- nesupravegherea copiilor sau lăsarea la îndemâna acestora a chibriturilor, lumânărilor, brichetelor;
- depozitarea cenușii sau a jăratecului nestins în locuri necorespunzătoare, în apropierea șurilor, magaziiilor de lemne și de furaje.

În anul 2018 în comuna Marginea s-au produs un număr de 6 incendii.

Urmările acestor incendii au dus la pierderi importante de bunuri materiale.

### **Secțiunea a 5-a Analiza riscului social**

Risc social reprezintă riscul asociat colectivităților specifice de persoane cum ar fi adunări, târguri, festivaluri și alte manifestări periodice cu afluență mare de public și mișcărilor sociale posibile, în raport de politică socială și situația în diverse momente.

Lipsa resurselor ca de exemplu apă, energie electrică, căldură sau alte facilități pentru o colectivitate care poate fi locuitorii unui sat, comună, etc. sunt și ele deasemenea riscuri sociale.

Aceste tipuri de risc pot fi **curente** și prezintă o probabilitate de apariție suficient de importantă fiind ușor de determinat, prevăzut și înlăturat și **deosebite** când riscul care prezintă o probabilitate mică de apariție este cu pierderi (consecințe) majore sau catastrofale. Aceste riscuri trebuie să fie studiate cu minuțiozitate, determinist și controlabile cu măsuri pentru fiecare caz în parte.

Astfel de măsuri sunt, exercițiile de evacuare în caz de incendiu, exerciții de intervenție (salvare și stingere) în caz de incendiu, exerciții de prim ajutor în caz de dezastre, monitorizarea unor potențiale acțiuni teroriste, controalele privind modul de respectare a prescripțiilor de securitate, P.S.I. și protecție civilă, etc.

### **Secțiunea a 6-a Analiza altor tipuri de risc**

Cele mai reprezentative riscuri manifestate pe raza comunei Marginea este riscul de incendiu, iar în cadrul acestuia incendiile la gospodăriile cetățenești este cel mai ridicat. Accidente de circulație pentru care a fost nevoie de intervenția echipajului de descarcerare reprezintă o periodicitate mică. Astfel în ultima perioadă nu au fost accidente rutiere la care a să intervină echipa de descarcerare a pompierilor militari.

### **Secțiunea a 7-a Zone de risc crescut**

În comuna Marginea nu este nici o zonă cu alunecări de teren care să pună în pericol populația și starea căilor de comunicații.

În perioada desfășurării zilei comunei, serbărilor pascale și a celei de anul nou în zona centrală a comunei Marginea se formează o aglomerare mare de persoane ce constituie un risc ridicat de producere a accidentelor rutiere.

## **CAPITOLUL IV. ACOPERIREA RISCURILOR.**

### **Secțiunea 1. Concepția desfășurării acțiunilor de protecție - intervenție.**

La acțiunile de limitare și înlăturare a urmărilor situațiilor de urgență participă în primă fază forțele și mijloacele Serviciului Voluntar pentru Situații de Urgență al comunei Marginea alcătuit din 12 membri, 2 angajați și 10 voluntari.

În faza a doua intră în acțiune structuri de intervenție din cadrul Inspectoratului pentru Situații de Urgență „Bucovina” al Județului Suceava, unități și formațiuni militare ale Ministerului Administrației și Internelor, Ministerului Apărării Naționale, servicii de urgență voluntare limitrofe, formațiuni de Cruce Roșie și alte structuri cu atribuții în domeniu din cadrul funcțiilor de sprijin.

Detășamentul de pompieri Rădăuți este situat la 9 km față de comuna Marginea având posibilitatea de a ajunge în timp de 10 minute de la anunțarea lor prin sistemul unic de apel 112.

Unitățile de Jandarmi care intervin în caz de dezastru pentru salvarea populației, bunurilor materiale și animalelor, paza acestora și evacuarea populației se află în localitatea Sucevița și intervin imediat și localitatea Rădăuți situată la 10 km pot interveni în 20 minute.

Formațiunile sanitare de Cruce Roșie sunt organizate la nivelul municipiului Rădăuți și sunt anunțate prin intermediul organizației Județene la telefon 0230/212678.

Formațiile de intervenție ale DN sunt amplasate în localitatea Rădăuți și pot fi anunțate prin intermediul Inspectoratului Județean pentru Situații de Urgență.

Formațiile de intervenție ale DJ sunt amplasate în localitatea Rădăuți și pot fi anunțate prin intermediul Inspectoratului Județean pentru Situații de Urgență.

Formațiile de intervenție ale SGA Suceava sunt anunțate pentru a interveni în cazul inundațiilor prin intermediul dispeceratului SGA la telefon 0230/221045.

Laboratorul mobil al Agenției de protecție a mediului poate acționa la cerere pentru a analiza factorii de mediu din comună. Cererea de acțiune se va adresa la Inspectoratul Județean pentru Situații de Urgență sau direct la telefon 0230/514056.

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

- a) monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente;
- b) activități preventive ale autorităților, pe domenii de competență;
- c) informarea populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;
- d) exerciții și aplicații.

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

- a) controale și inspecții de prevenire;
- b) avizare/autorizare de securitate la incendiu și protecție civilă;
- c) acordul;
- d) asistența tehnică de specialitate;
- e) informarea preventivă;
- f) pregătirea populației;
- g) constatarea și sancționarea încălcărilor prevederilor legale;

## **Secțiunea a 2-a Etapele de realizare a acțiunilor**

**Acțiunile de intervenție** sunt desfășurate pentru limitarea și înlăturarea urmărilor provocate de dezastru.

În funcție de dezastrul produs, de locul și amploarea acestuia, se vor efectua următoarele activități:

- ✓ executarea înștiințării și alarmării populației despre producerea dezastrului și intrarea în funcțiune a centrului operativ cu activitate temporară;
- ✓ alertarea și/sau alarmarea unităților și a subunităților pentru intervenție;
- ✓ informarea personalului de conducere asupra situației create;
- ✓ executarea cercetării permanente pentru determinarea pierderilor și distrugerilor provocate. Datele culese sunt centralizate și raportate comandantului acțiunii de intervenției sau grupei operative;
- ✓ 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 de urgență a populației, animalelor și bunurilor materiale pentru limitarea amplitudinii fenomenului distructiv produs de dezastru;
- ✓ realizarea, adaptarea și finalizarea dispozitivului de intervenție la situația concretă;
- ✓ manevra de forțe
- ✓ anunțarea Centrului Operațional al Comitetului Județean pentru Situații de Urgență despre fenomenul produs, amploarea acestuia, pagube estimate;
- ✓ Acordarea primului ajutor și transportul la Punctul de Adunare a Răniților (PAR) se va efectua de grupele sanitare și formațiunile voluntare de Cruce Roșie;
- ✓ Asigurarea limitării dezastrului prin constituirea de echipe specializate și asigurarea intervenției acestora în zonele periculoase;
- ✓ asigurarea condițiilor de lucru pe timp de noapte, iarnă, vizibilitate redusă, condiții meteo deosebite;
- ✓ Asigurarea pazei raioanelor afectate, restricțiile de circulație, a ordinii se va executa de către organele de poliție;
- ✓ urmărirea regulilor de comportare, de combatere a zvonurilor
- ✓ Efectuarea decontaminării personalului, echipamentului, terenului și clădirilor afectate în cazul unor accidente nucleare, chimice sau biologice se face de grupa de protecție C.R.B.N.. a Inspectoratului pentru Situații de Urgență „Bucovina” al Județului Suceava;
- ✓ Limitarea - refacerea avariilor produse la rețelele de telecomunicații, apă, gaz, electrice, canalizare;
- ✓ regrouparea forțelor și a mijloacelor după îndeplinirea misiunii
- ✓ stabilirea cauzei producerii evenimentului și a condițiilor care au favorizat evoluția acestuia
- ✓ întocmirea procesului-verbal de intervenție și a raportului de intervenție;
- ✓ retragerea forțelor și a mijloacelor de la locul acțiunii în locul de dislocare permanentă;
- ✓ restabilirea capacității de intervenție;
- ✓ analiza intervențiilor și evidențierea măsurilor de prevenire/optimizare necesare.

**În cazul producerii unui cutremur se va executa:**

- ❖ echipa de cercetare va executa cercetarea raionului și delimitarea zonelor (construcțiilor) cu grad ridicat de pericol;
- ❖ amenajarea căilor de acces pentru salvarea victimelor, acordarea primului ajutor, trierea și evacuarea populației (salariaților) și a bunurilor materiale se va executa de către echipa de deblocare-salvare în cooperare cu cea sanitară și alte formațiuni;
- ❖ participarea la amenajarea și asigurarea funcționării punctelor de adunare sinistrați;
- ❖ participarea la distribuirea ajutoarelor, asigurarea nevoilor de apă, hrană, și medicamente;
- ❖ grupa, de intervenție pe autospeciala de stins incendii - va acționa în vederea localizării și stingerea incendiilor;

Pe timpul intervenției se va avea în vedere permanent existența pericolului apariției unui dezastru complementar.

**În cazul accidentelor chimice pe căile de comunicații se va executa:**

- ❖ echipa de cercetare va executa cercetarea raionului contaminat, identificarea naturii și concentrației substanțelor toxice industriale, delimitarea raionului, a zonelor cu concentrații ridicate și grad ridicat de pericol, prin semnalizare vizibilă;
- ❖ izolarea sursei contaminării se va realiza numai de către specialiști, echipe cu costume de protecție, aparate izolante și scule necesare remedierii avariei;
- ❖ realizarea unui perimetru de securitate prin măsuri de restricție a circulației și limitarea accesului în zonă;
- ❖ aplicarea primelor măsuri de prim ajutor persoanelor contaminate sau rănite, într-un loc special amenajat, astfel amplasat încât să fie la o distanță mai mare de 100 m de sursa toxică și în direcție opusă celei în care bate vântul;
- ❖ luarea măsurilor de protecție a personalului de intervenție;
- ❖ limitarea extinderii contaminării se va efectua prin realizarea perdelelor de apă.

❖ decontaminarea se execută din partea opusă a vântului;

❖ punctele de decontaminare se amenajează în afara zonelor contaminate;

❖ utilajele care au fost folosite pentru acțiuni de intervenție în interiorul raionului contaminat execută decontaminarea totală după ce se scot din raion și au executat decontaminarea inițială;

❖ personalul care a executat decontaminarea, execută decontaminare proprie după terminarea misiunii.

**În cazul producerii unor incendii și explozii se va executa**

- ❖ pe timpul intervenției se va ține cont de tendința de propagare a incendiilor avându-se în vedere pericolul apariției unor noi incendii (explozii);
- ❖ participarea în cooperare cu echipele P.S.I. și alte forțe specializate pentru:
  - stingerea incendiilor, coordonarea, controlul și acordarea asistenței medicale;
  - salvarea și/sau protejarea oamenilor, animalelor și bunurilor aflate în pericol;
  - acordarea primului ajutor medical, trierea și evacuarea populației precum și a bunurilor materiale;
  - limitarea proporțiilor dezastrului și înlăturarea consecințelor acestuia cu mijloacele din dotare;
  - asigurarea asistenței medicale de urgență;

**În cazul producerii inundațiilor se va executa:**

- ❖ evacuarea populației (salariaților) și a bunurilor materiale afectate ca urmare a producerii inundațiilor
- ❖ relocarea persoanelor sinistrate;
- ❖ acordarea asistenței medicale de urgență persoanelor afectate;

- ❖ participarea la distribuirea ajutoarelor, asigurarea nevoilor de apă, hrană, și medicamente;
- ❖ formațiunile Serviciului Voluntar pentru Situații de Urgență vor interveni, în cooperare cu alte formațiuni specializate, pentru limitarea proporțiilor dezastrului și înlăturarea consecințelor acestuia cu mijloacele din dotare;

**În cazul alunecărilor (prăbușirilor) de teren se va executa:**

- ❖ evacuarea populației și a bunurilor materiale;
- ❖ relocarea de urgență a persoanelor sinistrate;
- ❖ măsuri de căutare salvare a eventualelor victime;
- ❖ acordarea asistenței medicale de urgență persoanelor afectate;
- ❖ evaluarea efectelor generate de alunecările de teren prin echipe de experți.

### **Secțiunea a 3-a Faze de urgență a acțiunilor.**

Măsurile de intervenție se vor aplica pe tipuri de urgențe:

- ✓ *Urgența I-a:* salvarea răniților, contaminațiilor și intoxicațiilor;
- ✓ *Urgența a II-a:* luarea măsurilor de înlăturare a avariilor și distrugerilor la sursele de contaminare și la stingerea incendiilor care ar putea provoca accidente.
- ✓ *Urgența a III-a:* se vor continua acțiunile de intervenție până la terminare.

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

- a) urgența I - asigurată de garda de intervenție a subunității de raion – Detașamentul de Pompieri Rădăuți;
- b) urgența a II-a - asigurată de subunitățile inspectoratului județean;
- c) urgența a III-a - asigurată de două sau mai multe unități limitrofe;
- d) 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 a 4-a Acțiunile de protecție-intervenție.**

Forțele de intervenție specializate acționează conform domeniului lor de competență, pentru:

- a) salvarea și/sau protejarea oamenilor, animalelor și bunurilor materiale, evacuarea și transportul victimelor, cazarea sinistraților, aprovizionarea cu alimente, medicamente și materiale de primă necesitate;
- b) acordarea primului ajutor medical și psihologic, precum și participarea la evacuarea populației, instituțiilor publice și a operatorilor economici afectați;
- c) aplicarea măsurilor privind ordinea și siguranța publică pe timpul producerii situației de urgență specifice;
- d) dirijarea și îndrumarea circulației pe direcțiile și în zonele stabilite ca accesibile;
- e) diminuarea și/sau eliminarea avariilor la rețele și clădiri cu funcțiuni esențiale, a căror integritate pe durata cutremurelor este vitală pentru protecția populației: stațiile de pompieri și sediile poliției, 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, în apărarea și securitatea națională, stațiile de producere și distribuție a energiei și/sau care asigură servicii esențiale pentru celelalte categorii de clădiri menționate, garajele de vehicule ale serviciilor de urgență de diferite categorii, rezervoare de apă și stații de pompare esențiale pentru situații de urgență,

clădiri care conțin gaze toxice, explozivi și alte substanțe periculoase, precum și pentru căi de transport, clădiri pentru învățământ;

f) limitarea proporțiilor situației de urgență specifice și înlăturarea efectelor acesteia cu mijloacele din dotare.

## **Secțiunea a 5-a Instruirea.**

**Pregătirea personalului cu funcții de conducere din administrația locală** cu atribuții în domeniul managementului situațiilor de urgență se va executa prin cursuri în cadrul Centrului Național de Perfecționare a Pregătirii pentru Managementul Situațiilor de Urgență Ciolpani și a Centrului Zonal de Pregătire de Protecție Civilă Bacău, având la bază prevederile Ordinului Ministrului Afacerilor Interne;

**Pregătirea membrilor comitetului local pentru situații de urgență, a personalului centrului operativ și celulelor de urgență, a inspectorilor de protecție civilă, a cadrelor tehnice cu atribuții în domeniul apărării împotriva incendiilor, a personalului de specialitate cu atribuții în domeniile apărării împotriva incendiilor și protecției civile, precum și a personalului serviciilor publice voluntare și serviciilor private pentru situații de urgență** se va realiza prin cursuri organizate la Centrul Național de Perfecționare a Pregătirii pentru Managementul Situațiilor de Urgență Ciolpani și prin convocări, instructaje, antrenamente de specialitate, aplicații, exerciții și concursuri organizate de comitetele pentru situații de urgență, structurile profesionale din structura Inspectoratului General pentru Situații de Urgență sau la nivelul instituțiilor respective;

**Pregătirea salariaților din instituțiile publice și operatorii economici** se realizează prin instructaje și antrenamente de avertizare, alarmare, evacuare, adăpostire, prim ajutor etc., în funcție de tipurile de risc la care sunt expuși. Categoriile de instructaje, principiile, modalitățile, cerințele și condițiile organizării activității de instruire sunt stabilite prin Ordinul Ministrului Administrației și Internelor nr. 712/2005, modificat și completat prin Ordinul Ministrului Administrației și Internelor nr.786/2005; - conform anexei 1 din Planul de pregătire în domeniul situațiilor de urgență în anul 2019.

**Populația** se instruește prin participarea la exercițiile de alarmare publică, aplicațiile și exercițiile de specialitate, prin intermediul mass-media și prin acțiunile organizațiilor neguvernamentale, potrivit specificului acestora.

**Pregătirea preșcolărilor și elevilor** se organizează și se desfășoară conform protocoalelor încheiate între Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Bucovina” al jud. Suceava și Inspectoratul Școlar Județean Suceava

**Pregătirea preșcolărilor și elevilor** se desfășoară prin parcurgerea temelor de specialitate și prin activități extrașcolare incluse în cadrul programelor și planurilor activităților de profil, în funcție de particularitățile de vârstă specifice nivelurilor de învățământ.

**Populația neîncadrată în muncă** se instruește prin participarea la exercițiile de alarmare publică, aplicațiile și exercițiile de specialitate, prin intermediul mass-media și prin acțiunile organizațiilor neguvernamentale, potrivit specificului acestora;

**Serviciile voluntare pentru situații de urgență** vor desfășura pregătirea trimestrială la nivelul comunelor conform planificării din Planul de pregătire în domeniul situațiilor de urgență în anul 2019. Ședințele de pregătire se vor desfășura pe durata a 3 ore teoretice și 2 ore practice în a doua duminică din lună stabilită în grafic. Se va pune accentul pe cunoașterea tehnicii de intervenție a procedurilor de acțiune în diferite situații, precum și omogenizarea grupelor de intervenție și echipelor specializate pe tipuri de riscuri.

**Serviciile private pentru situații de urgență** vor desfășura pregătirea lunară pe baza tematicii prezentată în Planul de pregătire în domeniul situațiilor de urgență în anul 2019. Se va pune accent în activitatea de pregătire pe cunoașterea punctelor, locurilor

și activităților cu grad ridicat de pericol, precum și pe modul de intervenție în diferite situații în vederea salvării de vieți omenești și reducerea pagubelor materiale.

## **Secțiunea a 6-a.**

### **Realizarea circuitului informațional-decizional și de cooperare.**

Sistemul informațional-decizional al comunei Marginea 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 secretariatului tehnic permanent a Comitetului pentru Situații de Urgență Județean Suceava (CJSU) asupra locului producerii unei situații de urgență specifică, evoluției acesteia, efectelor negative produse, precum și asupra măsurilor luate se realizează prin rapoarte operative.

Primarul, comitetul local pentru situații de urgență, precum și conducerea 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.

## **CAPITOLUL V RESURSE UMANE, MATERIALE, FINANCIARE.**

În funcție de categoriile de riscuri identificate, mecanismele și condițiile de producere/manifestare, de amploarea și efectele posibile ale acestora, se stabilesc tipurile de forțe și mijloace necesare de prevenire și combatere a riscurilor, astfel:

- a) inspecții de prevenire;
- b) servicii profesionale/voluntare/private pentru situații de urgență;
- c) formațiuni de asistență medicală de urgență și descarcerare;
- d) formațiuni de protecție civilă: echipe de căutare-salvare, NBC și pirotehnice;
- e) alte formațiuni de salvare: Crucea Roșie, SALVAMONT, scafandri profesioniști etc.;
- f) grupe de sprijin

Pe lângă aceste tipurile de forțe, mai pot acționa, după caz, în condițiile legii: unitățile poliției, jandarmeriei și poliției de frontieră, structurile poliției comunitare, unitatea specială de aviație a Ministerului Administrației și Internelor, unitățile specializate/detașamente din cadrul Ministerului Apărării, unitățile pentru asistență medicală de urgență ale Ministerului Sănătății Publice, organizațiile neguvernamentale specializate în acțiuni de salvare, unitățile și formațiunile sanitare și de inspecție sanitară veterinară, formațiuni de pază a persoanelor și a bunurilor, precum și detașamente și echipe din cadrul serviciilor publice descentralizate și al societăților comerciale specializate, incluse în planurile ISU „Bucovina” Suceava și dotate cu forțe și mijloace de intervenție, formațiunile de voluntari ai societății civile specializați în intervenția în situații de urgență și organizați în organizații neguvernamentale cu activități specifice.

Finanțarea cheltuielilor cu situațiile de urgență se asigură, potrivit legii, din bugetul local și este cuprinsă în Planul de asigurare cu resurse umane, materiale și financiare necesare gestionării situațiilor de urgență.

Finanțarea serviciului voluntar pentru situații de urgență se asigură de către consiliul local conform Ordinului Ministerului Afacerilor interne.

Finanțarea ajutoarelor de urgență, a despăgubirilor, precum și a unor lucrări sau cheltuieli neprevăzute se asigură din fondul de intervenție constituit la dispoziția Guvernului pentru înlăturarea efectelor unor dezastre.

## CAPITOLUL VI 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 de consiliul local al comunei Marginea, în raport de răspunderi, măsuri și resurse necesare.

### **ANEXE:**

- Anexa nr.1.** Lista autorităților și factorilor care au responsabilități în analiza și acoperirea riscurilor
- Anexa nr.2.** Atribuțiile autorităților și responsabililor cuprinși în PAAR
- Anexa nr.3.** Tabel nominal cu componență Comitetului Local pentru Situații de Urgență
- Anexa nr.4.** Organigrama SVSU a comunei
- Anexa nr.5.** Graficul cu principalele activități desfășurate de Comitetul Local pentru Situații de Urgență
- Anexa nr.6.** Riscuri potențiale în localități/județe vecine care pot afecta zona de competență.
- Anexa nr.7.** Harta cu riscurile existente pe raza comunei
- Anexa nr.8.** Sisteme existente de alarmare a populației în cazul evacuării.
- Anexa nr.9.** Tabel cuprinzând obiectivele (locuințe, instituții, operatori economici) care pot fi afectate de producerea unei situații de urgență (seism, inundație, alunecare de teren, accident tehnologic etc.)
- Anexa nr.10.** Schema fluxului informațional-decizional
- Anexa nr.11.** Capacitate de evacuare în caz de urgență.
- Anexa nr.12.** Planificarea exercițiilor.
- Anexa nr.13.** Tabelul cu stocul de mijloace și materiale de apărare existente
- Anexa nr.14.** Reguli de comportare în cazul producerii unei situații de urgență.
- Anexa nr.15.** Tabel cu punctele de distribuție butelii de GPL.

### **INSPECTOR PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ**

**Dascălu Ionel- Bogdan**

**LISTA AUTORITĂȚILOR ȘI FACTORILOR CARE AU RESPONSABILITĂȚI ÎN  
ANALIZA ȘI ACOPERIREA RISCURILOR ÎN COMUNA MARGINEA**

Nr. crt	Denumire autoritate	Coordonate autoritate	Persoană de contact	Atribuții în PAAR conform fișei nr.
1.	Primărie	Localitate Marginea Tel. 0230 416203 Fax. 0230 416240	Primar Gheorghe LAZAR Sat Marginea Tel. 0230 416203 Mobil. 0744/704415	Fișa nr. 1
			Viceprimar Hintar Gavriluță Sat Marginea Tel. 0230 416203 Mobil. 0744/307059	Fișa nr. 2
			Inspector SU Dascălu Ionel-Bogdan Sat Marginea Tel. 0230 416203 Mobil. 0747/503345	Fișa nr. 3
			Șef SVSU Martinescu Vasile Sat Marginea Tel. 0230 416203 Mobil. 0747/669783	Fișa nr. 4
			Șef Centru operativ cu activitate temporară Hintar Gavriluță Sat Marginea Tel. 0230 416203 Mobil. 0744/307059	Fișa nr. 5
2.	Poliție	Localitate Marginea Tel. 0230 416203 Fax. 0230 416240	Șef poliție Cornea Florin Sat Marginea Tel. 0230 416006 Mobil. 0758/889093	Fișa nr. 6
3.	Dispensar uman	Localitate Marginea Tel. 0230 416203 Fax. 0230 416240	Medic Nistor Ciprian Sat Marginea Tel. 0230 416011 Mobil. 0744/846036	Fișa nr. 7
4.	Dispensar Veterinar	Localitate Marginea Tel. 0230 416203 Fax. 0230 416240	Medic Lazăr Constantin Sat Marginea Tel. 0230/ 416010 Mobil. 0744/202730	Fișa nr. 8

5.	Lic. Teh. Vasile Gherasim	Localitate Marginea Str. Principală Tel. 0230-416025	Director Grosariu Nicu Cornel Tel. 0230-416025	Fișa nr. 9
6.	Școala Gimnazială Nr. 2	Localitate Marginea Tel.0230/416047	Director Casandra Dana Tel.0230/416047	Fișa nr. 10
7.	Școala Gimnazială Nr. 3	Localitate Marginea Tel.0230/416046	Director Rotari Codruța Tel.0230/416046	Fișa nr. 11
8.	Grădinița cu Program Prelungit.	Localitate Marginea Tel.0230/416290	Director Joltea Lenuta Tel.0230/416290	Fișa nr. 12

## ATRIBUȚIILE AUTORITĂȚILOR ȘI RESPONSABILILOR CUPRINȘI ÎN PAAR

Autoritatea - Primar		Fisă nr. 1
GESTIONAREA RISCURILOR		
ATRIBUȚII	MOD DE ÎNDEPLINIRE	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- informează prin centrul operațional județean, privind stările potențial generatoare de situații de urgență și iminența amenințării acestora;</li> <li>- evaluează situațiile de urgență produse pe teritoriul unității administrativ-teritoriale, stabilesc măsuri și acțiuni specifice pentru gestionarea acestora și urmăresc îndeplinirea lor;</li> <li>- asigură informarea populației prin mass-media despre iminența amenințării ori producerea situațiilor de urgență, precum și asupra măsurilor întreprinse pentru limitarea sau înlăturarea efectelor acestora;</li> <li>- declară, cu acordul prefectului, starea de alertă pe teritoriul unității administrativ-teritoriale;</li> <li>- asigură coordonarea aplicării unitare pe teritoriul localității, a măsurilor și acțiunilor de prevenire și gestionare a situațiilor de urgență;</li> <li>- coordonează activitățile de prevenire și de intervenție desfășurate de serviciul voluntar pentru situații de urgență;</li> <li>- analizează situația creată și posibilitățile de acțiune. Solicită sprijin din partea forțelor cu care cooperează, structurii profesioniste;</li> <li>- coordonează derularea programelor de pregătire în domeniul situațiilor de urgență;</li> <li>- asigură întreținerea permanentă în stare de funcționare corespunzătoare a tuturor mijloacelor de intervenție pentru situații de urgență și asigură instruirea practică a personalului angajat desemnat să le utilizeze în caz de necesitate</li> </ul>	<p>Telefonic, fax, etc.;</p> <p>Pe tipuri de riscuri;</p> <p>Prin mijloacele existente pe plan local: sirenă, clopot, sistem radioamplificare, etc.;</p> <p>După primirea aprobării</p> <p>Conform planurilor stabilite;</p> <p>Conform planurilor stabilite;</p> <p>Telefonic, radio, etc.;</p> <p>Conform extraselor din planul județean de pregătire;</p> <p>Conform graficelor de întreținere;</p> <p>În funcție de necesarul rezultat din prevederile actelor normative potrivit tipurilor de riscuri care pot să afecteze localitatea;</p>	

<ul style="list-style-type: none"> <li>- analizează și avizează planul local pentru asigurarea resurselor umane, materiale și financiare necesare gestionării situației de urgență;</li> <li>- asigură întocmirea până la 20 ianuarie a anului în curs a Planului cu principalele activități privind managementul situațiilor de urgență;</li> </ul>	<p>În acord cu tipurile de risc se stabilesc măsuri de prevenire cât și mijloacele necesare unei intervenții operative și eficiente;</p>
--	--

Autoritatea - Viceprimar		Fisă nr. 2
ATRIBUȚII	MOD DE ÎNDEPLINIRE	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- organizează culegerea datelor despre stările potențial generatoare de situații de urgență și iminența amenințării acestora și raportează primarului;</li> <li>- efectuează recunoașterea în teren stabilind consecințele dezastrelor asupra oamenilor, construcțiilor și mediului și raportează primarului;</li> <li>- înlocuiește primarul în situația când acesta nu este în localitate și îndeplinește toate atribuțiile acestuia raportând stadiul îndeplinirii lor la sosire;</li> <li>- participă sau conduce la ordinul primarului activitățile de pregătire cu membrii CLSU, SVSU și a celorlalte categorii de forțe din sistemul local;</li> <li>- urmărește la ordinul primarului aplicarea planurilor proprii privind gestionarea situațiilor de urgență și a planurilor cooperare specifice tipurilor de riscuri;</li> <li>- îndeplinesc orice alte atribuții și sarcini privind managementul situațiilor de urgență;</li> </ul>	<p>Informații de la ISU, persoanele cu atribuții în domeniu, culese de la fața locului, etc.;</p> <p>Informații culese de la fața locului;</p> <p>Conform fișei primarului</p> <p>Potrivit planului tematic de pregătire;</p> <p>Conform planurilor proprii;</p> <p>Stabilite de primar;</p>	
Autoritatea – Inspector pentru SU	Fisă nr. 3	
ATRIBUȚII	MOD DE ÎNDEPLINIRE	

<ul style="list-style-type: none"> <li>- efectuează recunoașterea în teren stabilind consecințele dezastrelor asupra oamenilor, construcțiilor și mediului și raportează primarului;</li> <li>- prezintă primarului, semestrial sau ori de câte ori situația impune, raportul de evaluare a capacității de apărare împotriva dezastrelor;</li> <li>- controlează aplicarea normelor de apărare împotriva incendiilor și de protecție civilă în domeniul specific;</li> <li>- propune includerea în bugetele proprii a fondurilor necesare organizării activității de apărare dezastrelor și dotării cu mijloace tehnice necesare intervenției pe tipuri de riscuri specifice localității;</li> <li>- participă sau conduce la ordinul primarului la activitățile de pregătire cu membrii SVSU și a celorlalte categorii de forțe din sistemul local;</li> <li>- urmărește la ordinul primarului aplicarea planurilor proprii privind gestionarea situațiilor de urgență și a planurilor cooperare specifice tipurilor de riscuri;</li> <li>- acordă sprijin și asistență tehnică de specialitate centrelor operative pentru situații de urgență în îndeplinirea atribuțiilor.</li> <li>- răspund/răspunde de pregătirea serviciului de urgență voluntar sau privat, după caz, precum și de participarea acestuia la concursurile profesionale;</li> <li>- îndeplinesc orice alte atribuții și sarcini privind managementul situațiilor de urgență;</li> </ul>	<p>Informații culese de la fața locului;</p> <p>În urma analizei efectuate</p> <p>Potrivit planului de control;</p> <p>Conform normelor de dotare;</p> <p>Stabilite de primar;</p> <p>La ordin</p> <p>La ordin</p> <p>Permanent</p> <p>Permanent</p> <p>La ordin</p>
---	--

Autoritatea – Șef SVSU		Fisă nr. 4
ATRIBUȚII	MOD DE ÎNDEPLINIRE	
- organizează activitatea pentru prevenirea situațiilor de urgență (incendiilor) pe care o desfășoară grupa sau compartimentul, după caz, în acest scop;	Conform graficelor de control;	
- face propuneri comitetului local cu privire la încadrarea cu personal a serviciului, urmărind respectarea criteriilor prevăzute de lege;	Permanent	
- organizează intervenția serviciului - formației de intervenție, salvare și prim ajutor, pentru stingerea incendiilor și înlăturarea efectelor negative ale calamităților naturale și catastrofelor, precum și salvarea și acordarea primului ajutor persoanelor, în care scop;	Permanent	
- întocmește, cu sprijinul specialiștilor, documentele de organizare, desfășurare și conducere a activității S.V.S.U. privind intervenția formației;	Permanent	
- organizează zilnic intervenția formației pe ture de serviciu și urmărește încadrarea completă a grupelor;	Permanent	
- pregătește personalul formației pentru intervenție, prin executarea de exerciții și aplicații pe timp de zi și de noapte, atât cu forțele și mijloacele proprii, cât și cu alte servicii;	Permanent	
- controlează și ia măsuri pentru ca toate mașinile, utilajele, accesoriile, echipamentul de protecție și instalațiile de stingere din dotarea serviciului, precum și instalațiile de alarmare și de stingere să fie în permanentă stare de utilizare;	Permanent	
- conduce formația în acțiunile de intervenție pentru stingerea incendiilor și înlăturarea calamităților naturale și catastrofelor;	La intervenții	
- urmărește asigurarea permanenței la sediul serviciului a șoferilor, în cazul dotării localităților cu mașini;	Permanent	

<p>- asigură respectarea întocmai a programului zilnic al pompierilor angajați, controlează în acest scop activitatea serviciului în schimburile II și III, precum și în zilele de repaus și de sărbători legale;</p>	<p>Permanent</p>
<p>- îndeplinesc orice alte atribuții și sarcini privind managementul situațiilor de urgență.</p>	<p>La ordin</p>

<p><b>Autoritatea – Șef centru operativ cu activitate temporară</b></p>		<p><b>Fisă nr. 5</b></p>
<p><b>ATRIBUȚII</b></p>	<p><b>MOD DE ÎNDEPLINIRE</b></p>	
<p>- centralizează și transmite operativ date și informații privind apariția și evoluția stărilor potențial generatoare de situații de urgență la centrul operațional și comitetul județean;</p> <p>b) monitorizează situațiile de urgență și informează Inspectoratul Județean pentru Situații de Urgență și celelalte centre operative interesate;</p> <p>c) urmăresc aplicarea regulamentelor privind gestionarea situațiilor de urgență și a planurilor de intervenție și cooperare specifice tipurilor de riscuri;</p> <p>d) asigură transmiterea operativă a deciziilor, dispozițiilor și ordinelor, precum și menținerea legăturilor de comunicații cu conducerea comitetului, cu dispeceratul unic de urgență și cu dispeceratele forțelor cu care cooperează în acest scop;</p> <p>e) centralizează solicitările de resurse necesare pentru îndeplinirea funcțiilor de sprijin pe timpul situațiilor de urgență și fac propuneri pentru asigurarea lor;</p> <p>g) îndeplinesc orice alte atribuții și sarcini privind managementul situațiilor de urgență, stabilite de primar</p>	<p>Informații de la ISU, persoanele cu atribuții în domeniu, culese de la fața locului, etc.;</p>	<p>Informații culese de la fața locului;</p>
	<p>Conform cu planurile;</p>	<p>Telefonic, radio, etc.;</p>
	<p>Conform planurilor proprii și situației din teren;</p>	<p>Stabilite de primar;</p>

Autoritatea – Șef post de poliție		Fisă nr. 6
TRIBUȚII	MOD DE ÎNDEPLINIRE	
- Urmărirea respectării regulilor de comportare și de combatere a zvonurilor în zona afectată.	Conform planurilor proprii	
- Urmărirea respectării măsurilor de restricție și pază, și apărarea bunurilor din zona de acțiune.	Conform planurilor proprii	
-Monitorizează transporturile de substanțe chimice periculoase;	Permanent	
- Asigură dirijarea circulației în zona de dezastru permițând accesul mijloacelor de intervenție;	Pe timpul dezastrelor	
- Securizează zona de acțiune permițând numai accesul forțelor de intervenție.	Pe timpul dezastrelor	
- Execută paza bunurilor materiale aflate în zona afectată;	La nevoie	
- Asigură ordinea publică în perimetrul afectat de dezastru;	La ordin	
- Participă la evacuarea populației afectată de dezastru;	La ordin	
- Ține evidența personalului evacuat din/în locațiile stabilite prin plan;	Permanent	
- Evaluează riscul specific social luând măsurile care se impun.	Permanent	

Autoritatea – Medic uman		Fisă nr. 7
ATRIBUȚII	MOD DE ÎNDEPLINIRE	
- asigură culegerea datelor despre stările potențial generatoare de situații de urgență specifice (pericolul apariției unor epidemii, etc.) și iminența amenințării acestora și raportează primarului;	Permanent premergător și pe timpul dezastrelor;	
- prezintă informații și puncte de vedere;	Permanent premergător și pe timpul dezastrelor;	
- asigură pregătirea personalului sanitar pentru intervenție;	Permanent;	
- asigură acordarea primului ajutor medical și psihologic, precum și participarea la evacuarea populației, instituțiilor publice și a operatorilor economici afectați	Premergător, pe timpul dezastrelor și postdezastre;	
- asigură salvarea și/sau protejarea oamenilor, evacuarea și transportul victimelor, cazarea sinistraților, aprovizionarea cu medicamente și materiale de primă necesitate	Pe timpul dezastrelor și postdezastre;	
- asigură anunțarea instituțiilor și a cetățenilor despre pericolul apariției epidemiei și instruirea cu principalele măsuri de contracarare.	pe timpul dezastrelor și postdezastre; Informații de la ISU, persoanele cu atribuții în domeniu, culese de la fața locului, etc.;	
- asigură aplicarea măsurilor sanitare în zonele afectate, corespunzător situației create.	Permanent premergător și pe timpul dezastrelor;	
- stabilește Introducerea carantinei în zonele afectate;	La nevoie;	
- efectuează recunoașterea în teren stabilind consecințele dezastrelor asupra sănătății oamenilor,;	Permanent premergător și pe timpul dezastrelor;	
- participă sau conduce activitățile de pregătire specifice cu membrii CLSU, SVSU și a celorlalte categorii de forțe din sistemul local;	Conform planului de pregătire	
- îndeplinește orice alte atribuții și sarcini privind managementul situațiilor de urgență;	Stabilite de primar;	

Autoritatea – Medic veterinar		Fisă nr. 8
ATRIBUȚII	MOD DE ÎNDEPLINIRE	
- asigură culegerea datelor despre stările potențial generatoare de situații de urgență specifice (pericolul apariției unor epizotii, etc.) și iminența amenințării acestora și raportează primarului;	Permanent premergător și pe timpul dezastrelor;	
- prezintă informări și puncte de vedere;	Permanent premergător și pe timpul dezastrelor;	
- asigură pregătirea personalului sanitar-veterinar pentru intervenție;	Permanent;	
- asigură informarea cetățenilor despre pericolul apariției epizotiei și instruirea cu principalele măsuri de contracarare.	Premergător, pe timpul dezastrelor și postdezastre;	
- asigură aplicarea măsurilor sanitar-veterinare în zonele afectate, corespunzător situației create.	Permanent premergător și pe timpul dezastrelor;	
- stabilește Introducerea carantinei în zonele afectate;	La nevoie;	
- efectuează recunoașterea în teren stabilind consecințele dezastrelor asupra sănătății oamenilor,;	Permanent premergător și pe timpul dezastrelor;	
- participă sau conduce activitățile de pregătire specifice cu membrii CLSU, SVSU și a celorlalte categorii de forțe din sistemul local;	Conform planului de pregătire	
- îndeplinește orice alte atribuții și sarcini privind managementul situațiilor de urgență;	Stabilite de primar;	

#### ATRIBUȚIILE AUTORITĂȚILOR ȘI RESPONSABILILOR CUPRINȘI ÎN PAAR,

Autoritatea – Director ( școală )		Fisă nr. 9
ATRIBUȚII	MOD DE ÎNDEPLINIRE	
- asigură identificarea, monitorizarea și evaluarea factorilor de risc specifici, generatori de evenimente periculoase în unitatea școlară;	Permanent premergător și pe timpul dezastrelor;	
- asigură înștiințarea și alarmarea elevilor și angajaților despre producerea dezastrului;	Permanent premergător și pe timpul dezastrelor;	
- stabilesc și urmăresc îndeplinirea măsurilor și a acțiunilor de prevenire și	Conform planurilor proprii;	

<p>de pregătire a intervenției, în funcție de tipurile de risc;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- prevăd, anual, în bugetul propriu, fonduri pentru cheltuieli necesare desfășurării activităților privind prevenirea și gestionarea SU;</li> <li>- mențin în stare de funcționare mijloacele de transmisiuni-alarmare, spațiile de adăpostire și mijloacele tehnice proprii, destinate adăpostirii sau intervenției, țin evidența acestora și le verifică periodic</li> <li>- asigură aplicarea măsurilor sanitare în cadrul unității, corespunzător situației create.</li> <li>- asigură scoaterea elevilor, a personalului angajat și a bunurilor materiale din locurile periculoase și asigură evacuarea în locuri dinainte stabilite.</li> <li>- participă sau conduce la ordinul primarului activitățile de pregătire cu membrii CLSU, SVSU și a celorlalte categorii de forțe din sistemul local;</li> <li>- îndeplinesc orice alte atribuții și sarcini privind managementul situațiilor de urgență;</li> </ul>	<p>Conform planurilor proprii;</p> <p>Permanent;</p> <p>La nevoie;</p> <p>La nevoie;</p> <p>Conform planului de pregătire</p> <p>Stabilite de primar;</p>
--	---

<b>Autoritatea – Director ( agent economic )</b>		<b>Fisă nr. 10</b>
<b>ATRIBUȚII</b>	<b>MOD DE ÎNDEPLINIRE</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- asigură identificarea, monitorizarea și evaluarea factorilor de risc specifici, generatori de evenimente periculoase în unitate;</li> </ul>	<p>Permanent premergător și pe timpul dezastrelor;</p>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- asigură înștiințarea și alarmarea personalului angajat despre producerea dezastrului;</li> </ul>	<p>Permanent premergător și pe timpul dezastrelor;</p>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- stabilesc și urmăresc îndeplinirea măsurilor și a acțiunilor de prevenire și de pregătire a intervenției, în funcție de</li> </ul>	<p>Conform planurilor proprii;</p>	

<p>tipurile de risc;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- prevăd, anual, în bugetul propriu, fonduri pentru cheltuieli necesare desfășurării activităților privind prevenirea și gestionarea SU;</li> <li>- mențin în stare de funcționare mijloacele de transmisiuni-alarmare, spațiile de adăpostire și mijloacele tehnice proprii, destinate adăpostirii sau intervenției, țin evidența acestora și le verifică periodic</li> <li>- asigură aplicarea măsurilor sanitare în cadrul unității, corespunzător situației create.</li> <li>- asigură personalului angajat și a bunurilor materiale din locurile periculoase și asigură evacuarea în locuri dinainte stabilite.</li> <li>- participă sau conduce la ordinul primarului activitățile de pregătire cu membrii CLSU, SVSU și a celorlalte categorii de forțe din sistemul local;</li> <li>- îndeplinesc orice alte atribuții și sarcini privind managementul situațiilor de urgență;</li> </ul>	<p>Conform planurilor proprii;</p> <p>Permanent;</p> <p>La nevoie;</p> <p>La nevoie;</p> <p>Conform planului de pregătire</p> <p>Stabilite de primar;</p>
---	---

**COMPONENȚA NOMINALĂ  
A COMITETULUI LOCAL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ**

Nr. ctr.	Numele și prenumele	Locul de muncă	Funcția în structurile de protecție civilă	Telefon		
				Serviciu	Acasă	Mobil
1.	Gheorghe Lazar	Primăria comunei Marginea	Președintele	0230 416203	-	0744/704415
2.	Hintar Gavriluta		Vicepreședinte	0230 416203	-	0744/307059
3.	Onciul Adrian-Valentin		Membru	0230 416203	-	0749/078235
4.	Cornea Florin	Poliția Marginea	Membru	0230 416006	-	0758/889093
5.	Grosariu Nicu Cornel	Lic. Teh. Vasile Gherasim	Membru	0230 416025	-	
6.	Casandra Dana	Școala Gimnazială Nr. 2	Membru	0230 416047	-	
7.	Rotari Codruța	Școala Gimnazială Nr. 3	Membru	0230 416046	-	
8.	Joltea Lenuta	G.P.P.	Membru	0230 416290	-	
9.	Nistor Ciprian	Medic familie	Membru	0230 416011	-	0744/846036
10.	Morohai Elena- Sofia	Oficiu postal	Membru	0230 416031	-	
11.	Martinescu Vasile	Sef serviciu voluntar	Membru	0230 416203	-	0744/491427
12.	Lazăr Constantin	Medic veterinar	Consultant	0230 416010	-	0744202730
13.	Rotari Ionel	Ocolul Silvic	Consultant	0230 416190	-	

## ORGANIGRAMA SVSU A COMUNEI MARGINEA

Comuna Marginea dispune pentru intervenție de Serviciul Voluntar pentru Situații de Urgență de categoria a III-a format din 10 membri (4 angajați și 6 voluntari) având următoarea organizare:

**Șef serviciu** – Martinescu Vasile

**Compartimentul (specialiștii) pentru prevenire:**

- Dascălu Ionel- Bogdan – Sef compartiment prevenire
- Dascălu Ionel- Bogdan, pentru instituțiile publice și operatorii economici din subordinea Consiliului Local;
- Gheliuc Vasile (pentru gospodăriile populației) – Marginea
- Teleagă Adrian- Ionel (pentru gospodăriile populației) – Marginea
- Antimie Vasile Silviu (pentru gospodăriile populației) – Marginea
- Pomohaci Dumitru (pentru gospodăriile populației) – Marginea
- Pascaniuc Marcel (pentru gospodăriile populației) – Marginea
- Antimie Mitică (pentru gospodăriile populației) – Marginea
- Martinescu Vasile (pentru gospodăriile populației) – Marginea
- Grigorean Vasile (pentru gospodăriile populației) – Marginea

### 1. Formație de intervenție

**Sef formație de intervenție** – Martinescu Vasile

- **șef grupă** – Dascălu Ionel- Bogdan
- **șofer** – Pomohaci Gheorghe
- **servant** – Gheliuc Vasile
- **servant** – Teleagă Adrian

### b. Echipe specializate;

#### 1. Echipa înștiințare - alarmare și transmisiuni

- **șef de echipa** - Derevlean Constantin
- **servant** - Bodnărescu Traian
- **servant** - Hîntar Ștefan

#### 2. Echipa de cercetare – căutare

- **șef de echipa** – Antimie Mitică
- **servant** – Antimie Vasile
- **servant** – Grigorean Vasile

### **3. Echipa deblocare - salvare**

- **șef de echipa** – Dascălu Ionel- Bogdan
- **servant** - Antimie Mitică
- **servant** - Antimie Vasile

### **4. Echipa sanitară si CRBN**

- **șef de echipa** – Martinescu Vasile
- **servant** – Gheliuc Vasile
- **servant** – Pomohaci Dumitru

### **5. Echipă suport logistic**

- **șef de echipa** – Dascălu Ionel- Bogdan
- **servant** – Teleagă Adrian
- **servant** – Pomohaci Dumitru

**GRAFICUL  
CU PRINCIPALELE ACTIVITĂȚI DESFĂȘURATE DE COMITETUL LOCAL  
PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ A COMUNEI MARGINEA**

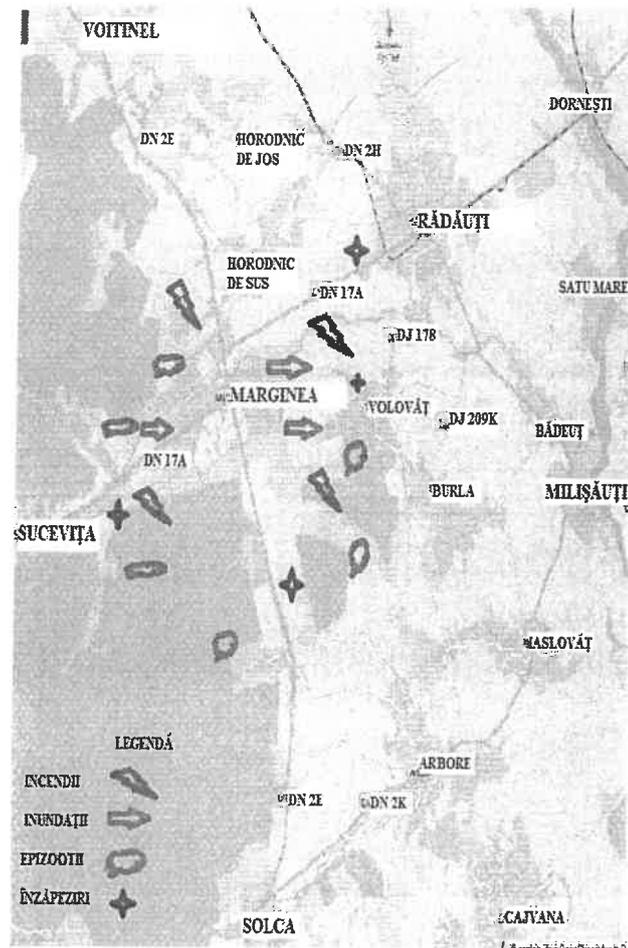
Nr. crt.	Denumirea activităților	Planificarea pe zile											Cine conduce	Obs	
		1	2	3	4	6	10	15	20	24					
<b>A. MĂSURI CARE SE EXECUTĂ LA TOATE TIPURILE DE DEZASTRE</b>															
1	Primirea înștiințării despre producerea dezastrului de la ofițerul operativ al ISU, organele locale sau din alte surse și măsurile luate de alarmare a comunei													Personal de serviciu	
2	Raportarea imediată a datei, orei, locului și primelor concluzii despre dezastrul respectiv, la Inspectoratul Județean pentru Situații de Urgență Suceava.													Personal de serviciu	
3	Înștiințarea Comitetul pentru Situații de Urgență Local													Personal de serviciu	
4	Executarea înștiințării și alarmării populației despre producerea dezastrului.													Echipe de transmisiuni - alarmare	
5	Executarea cercetării la fața locului de către echipa de cercetare și raportarea primelor date despre urmările dezastrului.													Echipe de cercetare - observare	
6	Deplasarea grupei operative din Comitetul pentru Situații de Urgență Local, la locul producerii evenimentului.													Șef CLSU	
7	Urmărirea respectării măsurilor de restricție și pază, și apărarea bunurilor din zona de acțiune.													CLSU	
8	Urmărirea respectării regulilor de comportare și de combatere a zvonurilor în zona afectată.													CLSU	
9	Acordarea primului ajutor medical, transportul și spitalizarea răniților.													Echipe sanitare	
10	Limitarea extinderii incendiilor prin măsuri de intervenție.													Echipe intervenție	
11	Scoaterea populației, salariaților și a bunurilor materiale din locurile periculoase și asigurarea evacuării în locuri dinainte stabilite.													Echipe deblocare	
14	Organizarea acțiunilor în zona de dezastru și asigurarea cu mijloace de legătură, mijloace de transport materiale, hrană, echipament de protecție și materiale de intervenție.													CLSU	
2	Constituirea unei grupe operative care să asigure intervenția de specialitate în zona de dezastru.													CLSU	
3	Asigurarea schimbării forțelor de intervenție în cazul desfășurării acțiunilor pe o perioadă mai mare de timp.													CLSU	

Nr. crt.	Denumirea activităților	Planificarea pe zile										Cine conduce	Obs
		1	2	3	4	6	10	15	20	24			
4	Întocmirea rapoartelor și sintezelor asupra stadiului îndeplinirii acțiunilor și necesarul de materiale de asigurat pentru asigurarea acțiunilor de intervenție.											CLSU	
5	Asigurarea condițiilor de lucru pe timp de noapte, iarnă, vizibilitate redusă, condiții meteorologice deosebite.											CLSU	
6	Analiza situației create și a posibilităților de acțiune. Solicitarea de sprijin din partea CSUJ											CLSU	
7	Executarea cercetării suplimentare și restabilirea forțelor de intervenție.											CLSU	
<b>B. MĂSURI SPECIALE PE TIPURI DE DEZASTRE</b>													
a) Măsuri specifice în cazul producerii unor cutremure:													
1	Culegerea datelor despre urmările seismului și raportarea la Inspectoratul Județean pentru Situații de Urgență Suceava											CLSU	
2	Limitarea accesului în zona de dezastru.											CLSU	
3	Organizarea acțiunilor de limitare a urmărilor dezastrului, de salvare a celor prinși sub dărâmături, de deblocare a căilor de acces, evacuarea sinistraților.											Comandantul acțiunii	
b) Măsuri specifice în caz de ploi abundente, inundații:													
1	Culegerea datelor cu privire la pericolul unor inundații.											CLSU	
2	Informarea factorilor implicați despre iminența producerii unor inundații, pentru luarea măsurilor de prevenire necesare.											CLSU	
3	Luarea măsurilor de protecție la inundații, inclusiv evacuarea populației din zonele amenințate de inundație.											CLSU	
4	Organizarea măsurilor de intervenție pentru limitarea și lichidarea urmărilor inundațiilor.											CLSU	
c) Măsuri specifice în cazul apariției unor epidemii:													
1	Culegerea datelor despre pericolul apariției unor epidemii											CLSU	
2	Pregătirea personalului sanitar pentru intervenție											CLSU	
	Anunțarea școlilor și a salariaților despre pericolul apariției epidemiei și instruirea cu principalele măsuri de contracarare.											CLSU	
	Aplicarea măsurilor sanitare în zonele afectate, corespunzător situației create.											CLSU	
	Introducerea carantinei în zonele afectate.											CLSU	

**RISCURILE POTENȚIALE ÎN LOCALITĂȚILE/JUDEȚELE VECINE CARE POT AFECTA ZONA DE COMPETENȚĂ A COMUNEI**

Nr.crt.	Riscul	Populație afectată	Pagube estimate	materiale	Obs
1					

## HARTA CU RISCURILE EXISTENTE PE RAZA COMUNEI MARGINEA



## SISTEME EXISTENTE DE ALARMARE A POPULAȚIEI ÎN CAZUL EVACUĂRII.

Nr. crt.	Sistem de alarmare	Locul de amplasare	Cine răspunde de punerea în funcțiune	Obs
1	Sirenă de alarmare	Primăria Marginea	Ofițerul de serviciu	
2	Biserica Ortodoxă „Sf. Arh. Mihail și Gavril,,	Marginea	Clopotar	
3	Biserica Ortodoxă „Sf. Cuvioasa Parascheva,,	Marginea	Clopotar	
4	Biserica Ortodoxă „Sf. Împărați Constantin și Elena,,	Marginea	Clopotar	
5	Schitul „Nașterea Maicii Domnului,,	Marginea	Clopotar	

**TABEL**  
**CUPRINZÂND LOCUINȚELE ȘI OBIECTIVELE CARE POT FI AFECTATE DE**  
**PRODUCEREA UNEI SITUAȚII DE URGENȚĂ (SEISM, INUNDAȚIE,**  
**ALUNECARE DE TEREN, ACCIDENT TEHNOLOGIC).**

**A. LA INUNDAȚII**

Nr. crt	Locuințe afectate	Denumire apă	Disponerea	Număr de persoane afectate
1.	BODALE GAVRIL- 474	Râu Sucevița	Sat Marginea	1
2.	DAMIAN DANIL- 908	Râu Sucevița	Sat Marginea	10
3.	SFÎRNACIUC NICULAI- 2965	Râu Sucevița	Sat Marginea	6
4.	HALIP CONSTANTIN- 2966	Râu Sucevița	Sat Marginea	4
5.	BODNARESCU GHEORGHE- 2967	Râu Sucevița	Sat Marginea	5
6.	SFÎRNACIUC ILIE- 2968	Râu Sucevița	Sat Marginea	2
7.	LAZĂR GHEORGHE- 2969	Râu Sucevița	Sat Marginea	4
8.	VARTIC VASILE- 2971	Râu Sucevița	Sat Marginea	2
9.	BALAȚCHI RADU- 2973	Râu Sucevița	Sat Marginea	3
10.	CONSTANTINESCU ION- 2974	Râu Sucevița	Sat Marginea	2
11.	VICOL DANIEL- LIVIU- 2974 A	Râu Sucevița	Sat Marginea	3
12.	DUMITRU IOAN- 3120	Pârâu Șoarec	Sat Marginea	4
13.	CIJEVSCHI DUMITRU- 3129	Pârâu Șoarec	Sat Marginea	2
14.	BALȚIC DORIN- 3132	Pârâu Șoarec	Sat Marginea	1
15.	TERNEA LIVIU- 3133	Pârâu Șoarec	Sat Marginea	1
16.	GEORGESCU GHEORGHE- 3111	Pârâu Șoarec	Sat Marginea	1
17.	MIHALESCU DUMITRU- 1753	Pârâu Floaca	Sat Marginea	3
18.	MAGOPĂȚ ASPAZIA- 1433	Pârâu Floaca	Sat Marginea	1
19.	BODNĂRESCU AUREL- 1647	Pârâu Floaca	Sat Marginea	2
20.	JOLTEA DIMITRIE- 1409	Pârâu Floaca	Sat Marginea	3
21.	JOLTEA ION- 1408	Pârâu Floaca	Sat Marginea	6
22.	FUNDU ELENA- 1510	Pârâu Floaca	Sat Marginea	2
23.	JOLTEA GHEORGHE- 1413	Pârâu Floaca	Sat Marginea	4
24.	BODNĂRESCU ILIE- 1871	Pârâu Floaca	Sat Marginea	3
25.	HALIP MARGARETA- 1741	Pârâu Floaca	Sat Marginea	1

26.	MALOȘ IOAN- 2004	Pârâu Floaca	Sat Marginea	1
27.	MOLDOVAN COSTICĂ- 1619	Pârâu Floaca	Sat Marginea	4
28.	MIHALESCU IONUȚ- 1621	Pârâu Floaca	Sat Marginea	9
29.	LUNGU GAVRILUȚĂ- 1747	Pârâu Floaca	Sat Marginea	3
30.	GEANĂ CONSTANTIN- 1247	Pârâu Floaca	Sat Marginea	3
31.	LUNGU GHEORGHE- 1414	Pârâu Floaca	Sat Marginea	5
32.	POMOHACI MIHAI- 1645	Pârâu Floaca	Sat Marginea	1
33.	MIHALESCU ILIE- 1630	Pârâu Floaca	Sat Marginea	4
34.	MALOȘ DUMITRU- 1444	Pârâu Floaca	Sat Marginea	0
35.	CUREA ILIE- 1509	Pârâu Floaca	Sat Marginea	2
36.	JOLTEA GHEORGHE- 1410	Pârâu Floaca	Sat Marginea	2
37.	PAVALEAN ILEANA- 1452	Pârâu Floaca	Sat Marginea	7
38.	LUNGU VASILICĂ- 1620	Pârâu Floaca	Sat Marginea	5
39.	PRELIPCEAN RADU- 1624	Pârâu Floaca	Sat Marginea	3
40.	MIHALESCU TRANDAFIR- 1624 A	Pârâu Floaca	Sat Marginea	4
41.	BODNARESCU OREST- 1648	Pârâu Floaca	Sat Marginea	6
42.	VASILOSCHI FLORIN- 1652	Pârâu Floaca	Sat Marginea	2
43.	BONDOR DUMITRU FLORIN- 1653	Pârâu Floaca	Sat Marginea	5
44.	LUNGU GAVRIL- 1443	Pârâu Floaca	Sat Marginea	3
45.	MIHALESCU ARCADIE- 1623	Pârâu Floaca	Sat Marginea	7
46.	ROTARIU VASILIA- 1625	Pârâu Floaca	Sat Marginea	5
47.	ILIOI GHEORGHE- 1411	Pârâu Ghervasanu	Sat Marginea	2
48.	ILIOI AUREL- 1415	Pârâu Ghervasanu	Sat Marginea	2
49.	CUREA ILIUȚĂ- 1364	Pârâu Ghervasanu	Sat Marginea	5
50.	ILIOI DUMITRU- 1355	Pârâu Ghervasanu	Sat Marginea	3
51.	CUREA DIMITRIE- 1362	Pârâu Ghervasanu	Sat Marginea	1
52.	BODNARESCU DUMITRU- 1359	Pârâu Ghervasanu	Sat Marginea	11
53.	CUREA CRITINEL- AUREL- 1359	Pârâu Ghervasanu	Sat Marginea	2
54.	BERENGHEAN GHEORGHE- 3006	Pârâu Havriș	Sat Marginea	5
55.	GATEJ VASILE- 2615	Pârâu Havriș	Sat Marginea	2
56.	MIHALESCU CATRINUȚA- 2789	Pârâu Havriș	Sat Marginea	2

57.	LAZĂR FLOAREA- 2655	Pârâu Havriș	Sat Marginea	1
58.	ONUȚU PAZICA-VIORICA- 2191	Pârâu Havriș	Sat Marginea	3
59.	GATEJ IONEL- 2614	Pârâu Havriș	Sat Marginea	4
60.	MIHALESCU DOMNICA- 2214	Pârâu Havriș	Sat Marginea	1
61.	GRIGOREAN CONSTANTIN- 2198	Pârâu Havriș	Sat Marginea	3
62.	MAFTEAN VASILE- NICUȘOR- 2618	Pârâu Havriș	Sat Marginea	2
63.	CIGORA DANIL- 2617	Pârâu Havriș	Sat Marginea	3
64.	BODNĂRESCU TEODOR- 2861	Pârâu Havriș	Sat Marginea	3
65.	GHELIUC DUMITRU- 2860	Pârâu Havriș	Sat Marginea	5
66.	LUNGU ION- 1926	Pârâu Havriș	Sat Marginea	5
67.	DOCHIȚEI VASILE- DUMITRU- 2616	Pârâu Havriș	Sat Marginea	8
68.	BALAN ECATERINA- 2252	Pârâu Havriș	Sat Marginea	1
69.	BALAN DUMITRU- 2296	Pârâu Havriș	Sat Marginea	2
70.	BALAN RADU- 2195	Pârâu Havriș	Sat Marginea	4
71.	TIRON GAVRILUȚĂ- 2255	Pârâu Havriș	Sat Marginea	3
72.	HANȚARI DUMITRU- 2453	Pârâu Havriș	Sat Marginea	4
73.	DEREVLEAN GAVRIL- 2251	Pârâu Havriș	Sat Marginea	5
74.	BILAN ILIE VIOREL- 2257	Pârâu Havriș	Sat Marginea	4
75.	BODNĂRESCU IONEL- 2256	Pârâu Havriș	Sat Marginea	0
76.	POMOHACI VASILE- 2166	Pârâu Havriș	Sat Marginea	4
77.	POMOHACI PETRU- 2165	Pârâu Havriș	Sat Marginea	7
78.	HANȚARI GHEORGHE- 1829	Pârâu Havriș	Sat Marginea	4
79.	HANȚARI GAVRIL- 1830	Pârâu Havriș	Sat Marginea	4
80.	HANȚARI NICULAI- 1832	Pârâu Havriș	Sat Marginea	5
81.	MITRIC GHEORGHE- 1833	Pârâu Havriș	Sat Marginea	6
82.	TIRON ARTEMIZIA- 2228	Pârâu Havriș	Sat Marginea	2
83.	BODNĂRESCU AUREL- 2721	Pârâu Havriș	Sat Marginea	2
84.	OLAREAN DOMNICA- 2729	Pârâu Havriș	Sat Marginea	2
85.	HALIP ȘTEFAN- 2728	Pârâu Havriș	Sat Marginea	3
86.	BODNĂRESCU RODICA- 2730	Pârâu Havriș	Sat Marginea	1
87.	HAPCIUC ELENA- 2456	Pârâu Havriș	Sat Marginea	1

88.	GHELIUC MARIA- 2506	Pârâu Havriș	Sat Marginea	2
89.	POPOVICI ELENA MARIA.- 1606	Pârâu Havriș	Sat Marginea	2
90.	LAZĂR ELENA- 2813	Pârâu Havriș	Sat Marginea	3
91.	SFÎRNACIUC VASILE- 2815	Pârâu Havriș	Sat Marginea	4
92.	GHELIUC GEORGE-2817	Pârâu Havriș	Sat Marginea	2
93.	SFÎRNACIUC GAVRIL- 2859	Pârâu Havriș	Sat Marginea	3
94.	OLAREAN VASILE- 2858	Pârâu Havriș	Sat Marginea	1
95.	SFÎRNACIUC GAVRIL- 2612	Pârâu Havriș	Sat Marginea	4
96.	SC.LANZO VIO SRL- 2613	Pârâu Havriș	Sat Marginea	16
97.	SFÎRNACIUC CONSTANTIN- 2619	Pârâu Havriș	Sat Marginea	2
98.	BALAN GAVRIL- 2254	Pârâu Havriș	Sat Marginea	3
99.	BALAN VIORICA- 2253	Pârâu Havriș	Sat Marginea	1
100	ZAREMBA MIHĂIȚĂ- 1406	Pârâu Runc	Sat Marginea	3
101	FUNDU ILIE- 1511	Pârâu Runc	Sat Marginea	1
102	MOLDOVAN GHEORGHE- 1274	Pârâu Runc	Sat Marginea	3
103	HANȚARI VASILE- 1492	Pârâu Runc	Sat Marginea	2
104	HANUSCEAC GHEORGHE- 1450	Pârâu Runc	Sat Marginea	1
105	HANȚATI VASILE- 1492	Pârâu Runc	Sat Marginea	2
TOTAL COMUNA MARGINEA				347

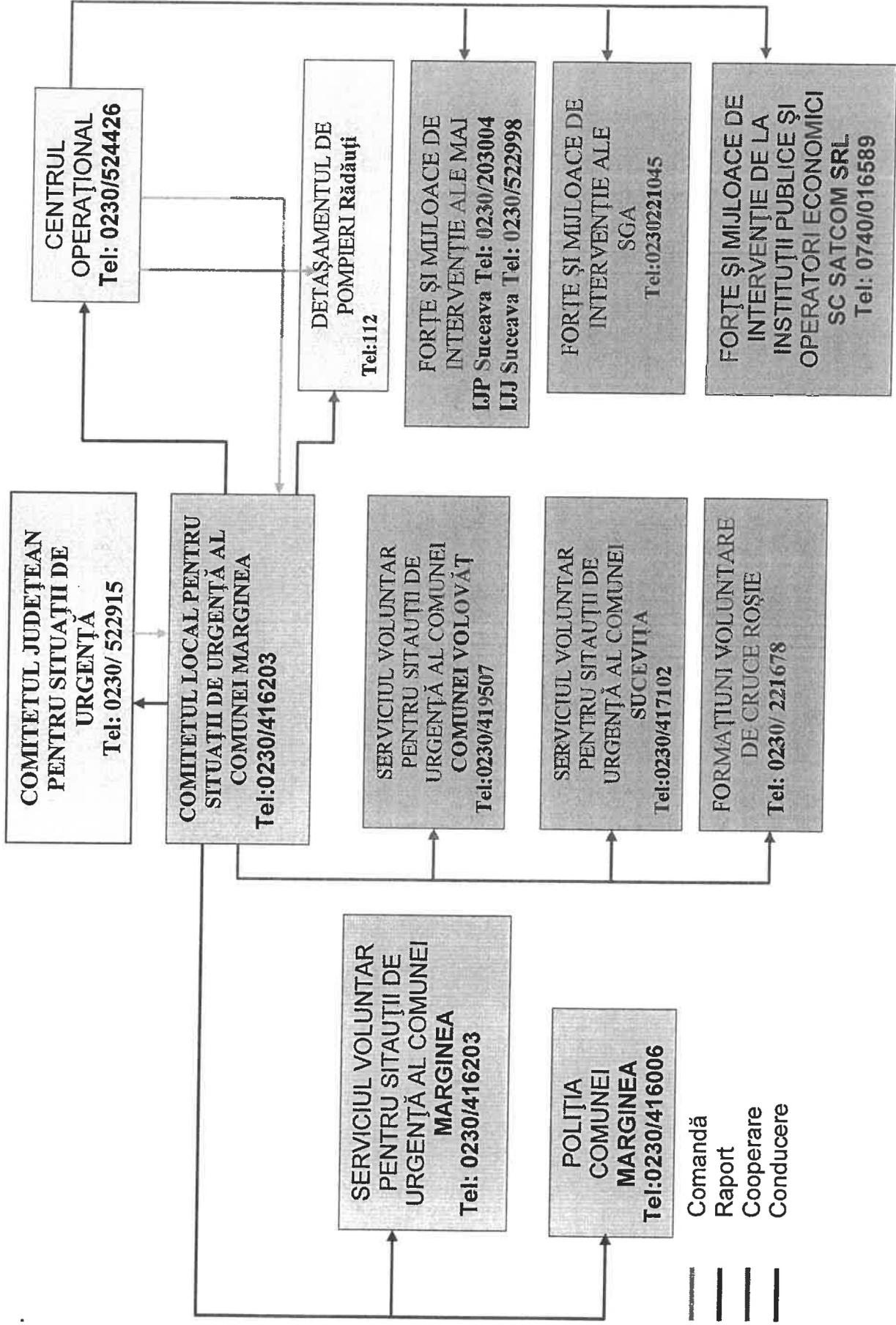
#### B. LA ALUNECĂRI DE TEREN

<i>Nr. crt</i>	<i>Locuințe afectate</i>	<i>Disponerea</i>	<i>Număr de persoane afectate</i>
			0

#### C. CUTREMUR

<i>Nr. crt</i>	<i>Locuințe afectate</i>	<i>Disponerea</i>	<i>Număr de persoane afectate</i>
		TOTAL	0

CIRCUITULUI INFORMAȚIONAL-DECIZIONAL ȘI DE COOPERARE



**CAPACITĂȚI DE EVACUARE ÎN CAZ DE URGENȚĂ  
ȘI DOTAREA ACESTORA.**

Nr. crt.	Denumire	Amplasare	Domeniul de activitate	Capacități de cazare	Capacități de preparare a hranei
1.	Căminul cultural	Com . Marginea	Cultură	150	NU
2.	Lic. Teh. Vasile Gherasim Marginea	Com . Marginea	Învățământ	350	NU
3.	Școala Gimnazială Nr.2, Marginea	Com . Marginea	Învățământ	300	NU
4.	Școala Gimnazială Nr.3, Marginea	Com . Marginea	Învățământ	300	NU
5.	Biserica Ortodoxă „Sf. Arh. Mihail și Gavril,,	Com . Marginea	Cult	100	NU
6.	Biserica Ortodoxă „Sf. Cuvioasa Parascheva,,	Com . Marginea	Cult	100	NU
7.	Biserica Ortodoxă „Sf. Împărați Constantin și Elena,,	Com . Marginea	Cult	100	NU
8.	Schitul „Nașterea Maicii Domnului,,	Com . Marginea	Cult	150	DA
TOTAL				1550	

**PLANIFICAREA EXERCIȚIILOR ȘI APLICAȚIILOR  
 PLANIFICAREA PREGĂTIRII ÎN DOMENIUL SITUAȚIILOR DE URGENȚĂ PRIN APLICAȚII, EXERCIȚII, CONCURSURI DE  
 SPECIALITATE**

Nr. crt.	TIPUL / PERIODICITATEA	LOCALITATEA / AGENTUL ECONOMIC	DATA	TEMA	CINE CONDUCE
<b>Exerciții</b>					
1.	De evacuare	Școala generală	octombrie	Evacuarea elevilor de la școala generală în cazul producerii unui cutremur	CLSU
2.	De intervenție în caz de incendiu	Grup de locuințe	mai	Stingerea unui incendiu izbucnit la două locuințe gospodărești	CLSU
<b>Concursuri</b>					
3.	Cu tematică de prevenire și intervenție la dezastru (anual)	ETAPA LOCALĂ	Mai		Directorul unității școlare, comitetul local, I.S.U.J., Inspectoratul Județean Școlar, Structuri teritoriale ale Autorității Naționale pentru Tineret
4.	Cu tematică de prevenire și stingere a incendiilor (anual)	ETAPA JUDEȚEANĂ	Iunie		
		ETAPA LOCALĂ	Mai		
		ETAPA JUDEȚEANĂ	Iunie		
5.	Profesionale, cu serviciile voluntare /private pentru situații de urgență (anual)	Fază județeană	Mai		ISUJ
		Faza interjudețeană	Iunie		

**TABEL**  
**CU STOCUL DE MIJLOACE ȘI MATERIALE DE APĂRARE EXISTENTE,**  
**MODUL CUM SE ACOPERĂ DEFICITUL DIN DISPONIBILITĂȚI**

Nr. crt.	Denumirea materialelor	Materiale de intervenție			Modul de acoperire a deficitului	
		Necesar	Existent	Deficit	CLSU	CJSU
<b>Pentru inundații</b>						
1	Costum de lucru în apă	5	-	5	3	3
2	Veste de salvare	3	-	3	3	3
3	Cordelină a 50 m	2	-	2	1	1
4	Cizme lungi din cauciuc	2	-	2	2	2
<b>Pentru stingerea incendiilor</b>						
1	Autospecială de stins incendii	1	-	1	-	-
2	Costum de protecție	15	5	10	-	-
3	Brăie de pompier	15	5	10	-	-
4	Cască de protecție	15	3	12	-	-
5	Costum anticaloric aluminizat	5	-	5	1	1
6	Aparat de respirație izolant	5	-	3	3	3
7	Topor pompier	10	2	8	-	-
8	Cange	5	2	3	-	-
9	Motopompă	3	2	1	-	-
10	Furtun tip C	5	2	3	-	-
<b>Pentru deblocare salvare</b>						
1	Detector acustic pentru localizarea supraviețuitorilor	1	-	1	1	1
2	Complet de salvare de la înălțime din clădiri	1	-	1	1	1
3	Aparat pentru sudură și tăiere cu flacără oxiacetilenică	1	-	1	1	1
4	Aparat de respirație izolant	3	-	3	1	1
5	Targă cu scripet pentru coborârea răniților de la înălțime	1	-	1	1	1
6	Proiector de iluminat	2	-	2	1	-

7	Ciocan electric (pneumatic) percutant	1	-	1	1	1
8	Polizor unghiular	1	1	1	1	1
9	Pernă pneumatică pentru ridicat	1	-	1	1	1
10	Scară culisabilă din mai mulți elementji	2	2	2	2	-
11	Grup electrogen	1	-	1	1	1
12	Compresor electric (motocompresor)	1	-	1	1	1
13	Foarfece manuală pentru tăiat fier	1	-	1	1	1
14	Cordelină de 50 m	5	1	4	2	-
15	Cazma	5	1	4	3	-
16	Târâncop	5	1	4	3	-
17	Lopată	5	2	3	3	-
18	Rangă cu vârf și daltă	3	-	3	3	
19	Tractor cu remorcă	1	-	-	-	-
20	Autoîncărcător frontal cu cupă	1	1	-	-	
21	Motofierăstrău	2	1	1	2	-
22	Topor	5	2	3	3	-
<b>Pentru protecție NBC</b>						
1	Trusă de stegulețe pentru marcarea terenului contaminat	1	-	1	1	1
2	Mască contra gazelor	3	-	-	-	3
3	Aparat de respirație izolant	1	-	1	1	1
4	Complet de protecție nr. 1	2	-	2	2	2
4	Aparat pentru detectarea substanțelor toxice industriale	1	-	1	1	1
5	Cort de decontaminare personal	1	-	1	1	1
<b>Căutare , cercetare înștiințare alarmare</b>						
1	Radiotelefon portabil	5	-	5	-	-
2	Sirenă electronică (electrică )	1	1	1	1	-
<b>Adăpostire , evacuare</b>						
1	Pături	50	-	50	50	
2	Paturi pliante	50	-	50	50	50

3	Perine	50	-	50	50	
---	--------	----	---	----	----	--

## REGULI DE COMPORTARE

## ÎN CAZUL PRODUCERII UNEI SITUAȚII DE URGENȚĂ.

**A. Reguli de pregătire antiseismică, protecție, comportare și acțiune a populației în caz de cutremur**

a) Cunoașterea informațiilor despre clădirile și spațiile în care locuim sau lucrăm, privind:

- evenimentele seismice precedente și acțiunile lor asupra clădirii
- aplicarea măsurilor și acțiunilor de evitare a distrugerilor parțiale sau totale asupra clădirilor în cazul declanșării unui cutremur puternic și anume pentru:
  - executarea tuturor lucrărilor de întreținere și reparații curente pentru a menține caracteristicile de rezistență pe întreaga durată de exploatare/serviciu a clădirii;
  - conștientizarea riscurilor la care s-ar expune dacă ar efectua modificări la clădire fără un aviz privind proiectul intervenției și autorizațiile legale din partea unui expert; toate modificările efectuate se înscriu în cartea tehnică a construcției;
  - efectuarea unei expertize tehnice asupra clădirii, de către un expert autorizat sau de către un institut specializat conform prevederilor legale;
  - executarea lucrărilor de consolidare, refacere și reparații atât la clădire cât și la instalațiile aferente clădirii: apă, gaze, încălzire, electricitate, canalizare etc. numai pe baza raportului de expertiză și a proiectelor autorizate;
  - respectarea unor principii simple și sigure pentru execuția de clădiri rezistente în localități rurale, respectiv a cerințelor legale privind calitatea construcțiilor în zone urbane, precum și luarea măsurilor privind reabilitarea clădirilor în conformitate cu normele actuale;
  - interzicerea intervenției asupra structurii clădirii - ex. lărgirea unor camere, mutarea pereților, practicarea de goluri, supraetajarea, săparea de pivnițe sau garaje etc. -, fără a avea un proiect întocmit de un specialist atestat pentru astfel de lucrări și toate autorizațiile necesare, deoarece altfel, se pot declanșa, cu sau fără seisme, procese de degradare rapidă sau chiar bruscă a clădirii, care pot periclita viața;
  - întocmirea proiectelor de consolidare și execuția acestora precum și recepția lucrărilor în conformitate cu prevederile Legii nr. 10/1995 privind calitatea în construcții, cu modificările ulterioare și ale regulamentelor în vigoare;
  - cunoașterea de către asociațiile de proprietari/locatari ale clădirilor multietajate - tip bloc -, a modului în care firmele cu sediul în apartamente respectă măsurile de protecție antiseismică, precum și pe cele de prevenire a unor incendii, explozii, deversări de materiale combustibile, toxice și chimice. În aceste spații se interzice depozitarea de materiale pe planșee, peste sarcina pentru care au fost proiectate. Dacă firma este în locuința personală cu 1 - 2 niveluri, se vor aplica toate măsurile de protecție pentru a nu afecta clădirile învecinate în cazul producerii unui cutremur, alunecare de teren, prin declanșarea de explozii, incendii etc.;
  - interzicerea depozitării de materiale combustibile, explozive, substanțe toxice etc. în clădiri de locuit; amplasarea și fixarea obiectelor grele se va face după consultarea unui specialist;
  - fixarea antenelor de satelit de elementele structurale ale clădirii pentru ca în cazul unui cutremur să se evite căderea lor și producerea de accidente;
  - cunoașterea măsurilor necesare prevenirii și stingerii incendiilor și aplicarea lor de către proprietarii, administratorii, locatarii din clădirile de tip bloc;
  - cunoașterea planului subsolului clădirii tip bloc și a rețelelor de conducte din subsolul clădirii, precum și cunoașterea locurilor de amplasare a robinetilor și vanelor de închidere a diferitelor utilități pe diferite ramificații;
  - cunoașterea și verificarea periodică a tavanelor, podului, acoperișului, balcoanelor, cornișelor, calcanelor, coșurilor, terasei și învelitorii blocului/casei, astfel ca în cazul

unui cutremur să se evite căderea cărămizilor, placajelor, tencuielilor, ornamentelor, țiglelor, olanelor, jardinierei, în zona intrărilor, aleilor înconjurătoare, străzilor sau la vecini. Se va proceda similar la elementele ce ar putea să cadă dinspre clădirea învecinată, inclusiv pentru îmbinarea cu blocul alăturat sau gardurile de zid ale vecinilor;

- consultarea unui expert autorizat la cumpărarea sau închirierea unei locuințe sau sediu de firmă, asupra evaluării rezistenței antiseismice conform normativelor tehnice în vigoare, în vederea evitării expunerii la un potențial risc.

b) Măsuri de pregătire a locului de muncă sau locuinței pentru prevenirea distrugerilor provocate de efectele unui seism:

- evitarea aglomerării spațiilor de la locul de muncă sau din locuință cu piese de mobilier sau aparatură instabile la seism și amplasate în vecinătatea locurilor în care se aglomerează de obicei familia, sau în spațiul de lucru;

- asigurarea pieselor de mobilier grele, zvelte, suprapuse și înalte, între ele și prin prindere de un perete, grindă solidă în locurile unde se aglomerează de obicei persoane la locul de muncă sau în familie;

- amplasarea echipamentelor tehnice și aparatelor casnice mai grele sau a celor pe roți - de exemplu: copiatoare, calculatoare mari, mașini de spălat, frigidere etc. -, astfel încât să nu se afle în vecinătatea ieșirilor din încăperi sau apartament spre a nu bloca prin deplasarea lor accesul în cazul unui seism;

- fixarea aparatelor în așa fel încât racordurile să nu sufere deteriorări în caz de cutremur;

- amplasarea obiectelor fragile și valoroase într-un loc mai jos și sigur;

- amplasarea vaselor cu chimicale, combustibili în dulapuri în care să nu se poată răsturna, în încăperi în care nu se locuiește și nu există pericolul de contaminare și de incendiu;

- asigurarea ușilor dulapurilor cu închizători eficiente la oscilații, astfel încât deplasarea veselei depozitate să nu producă accidente;

- procurarea în locuință a cel puțin unui extincător și amplasarea acestuia într-un loc cunoscut și accesibil în orice moment, lângă sursele potențiale de incendiu; învățați utilizarea acestuia;

- reținerea locului de amplasare a comutatoarelor, siguranțelor, robinetelor generale și locale pentru apă, gaze și electricitate și a modului lor de manevrare, astfel încât, la nevoie, după seism, să puteți lua măsurile minime de intervenție de urgență - închidere/deschidere;

- păstrarea la îndemână o unei truse de scule adecvate.

Dacă locuiți într-o clădire multifamilială tip bloc, informați-vă personal sau prin administrația asociației despre îndeplinirea obligațiilor legale privind:

- evaluarea rezistenței antiseismice actuale a structurii clădirii;

- reparațiile și consolidările necesare;

- proiectarea și executarea lucrărilor necesare;

- asigurarea pentru daune seismice, forme și taxe necesare.

Rețineți în memoria dvs. particularitățile localității, cartierului și împrejurimile locuinței dvs., ale drumului pe care vă deplasați zilnic la serviciu, școală sau cumpărături, având în vedere eventualele pericole descrise mai jos:

- căderea unor elemente de construcție nestructurale: tencuielii, cărămizi etc.;

- spargerea și căderea unor geamuri, în special la clădirile înalte;

- căderea unor obiecte, mobilier etc.;

- căderea unor stâlpi și linii electrice;

- incendii rezultând din scurtcircuite electrice, conducte de gaz rupte, răsturnarea unor instalații de încălzire etc.;

- alunecări de teren, avalanșe în zona muntoasă, lichefierea unor terenuri nisipoase.

Obișnuiți-vă să vă protejați și când vă aflați într-o altă situație: în concediu, în delegație, la spectacole, în vizită etc.

Discutați cu toți membrii familiei, vecinii sau colegii un plan despre ce ați face fiecare în caz de cutremur și faceți periodic repetiții.

c) Reguli de comportare rațională, individuale și de grup: loc de muncă, familie, pe stradă, în timpul producerii seismului

1. Păstrați-vă calmul, nu intrați în panică, liniștiți-i și pe ceilalți, protejați copiii, bătrânii și femeile. Nu vă speriați de zgomotele din jur.

2. Preveniți tendințele de a părăsi camera sau locuința, deoarece faza seismică inițială are o durată redusă, astfel încât tocmai faza puternică a mișcării seismice vă poate surprinde pe scări, holuri, paliere, în aglomerație și panică, conducând la accidente grave, nedorite.

Atenție!

Scările sunt elemente de construcții foarte sensibile la deplasările diferențiate ale etajelor și, chiar dacă ar rezista, deplasarea persoanelor pe scări sub efectul oscilației seismice este extrem de periculoasă. Chiar dacă ieșirea de la etajele inferioare sau dintr-o locuință parter ar fi în principiu posibilă și fezabilă în scurt timp, în special pentru persoane tinere, afară sunt multe alte riscuri: calcane și coșuri de fum, parapete, ornamente, vitralii etc.

3. Rămâneți în încăpere sau locuință, departe de ferestre care se pot sparge și vă pot accidenta, protejați-vă sub o grindă, toc de ușă solid, sub un birou sau masă care sunt suficient de rezistente spre a vă feri de căderea unor obiecte, mobile suprapuse, lămpi, tencuieli ornamentale etc. În lipsa unor astfel de posibilități vă puteți proteja stând la podea lângă un perete solid, pe genunchi și coate, cu fața în jos iar cu palmele împreunate vă veți proteja capul, ceafa, iar cu antebrațele pe lateral capul. Această recomandare implică o cunoaștere prealabilă a acelor elemente de construcție rezistente, prin consultarea unui specialist atestat.

4. Dacă este posibil, închideți sursele de foc cât puteți mai repede iar dacă a luat foc ceva interveniți imediat după ce a trecut șocul puternic.

5. Nu fugiți pe ușă, nu săriți pe fereastră, nu alergați pe scări, nu utilizați liftul, evitați aglomerația, îmbulzeala, iar dacă este posibil deschideți ușa locuinței spre exterior, spre a preveni blocarea acesteia, în vederea evacuării după terminarea mișcării seismice.

6. Nu alergați în stradă.

7. Dacă vă aflați în afara unei clădiri, deplasați-vă cât mai departe de clădire, feriți-vă de tencuieli, cărămizi, coșuri, parapete, cornișe, geamuri, ornamente care de obicei se pot prăbuși în stradă. Nu fugiți pe stradă, deplasați-vă calm spre un loc deschis și sigur.

8. Acordați prim ajutor persoanelor rănite.

9. În cazul în care sunteți surprinși de căderea unor tencuieli sau obiecte de mobilier răsturnate, căutați să vă protejați capul și membrele sau să vă asigurați supraviețuirea; ulterior veți căuta să alarmați prin diferite metode vecinii cât și echipele de salvare-intervenție de prezența dvs.

d) Reguli de comportare după producerea unui cutremur:

1. Nu părăsiți imediat spațiul, camera, apartamentul, clădirea în care v-a surprins seismul. Acordați mai întâi primul ajutor celor afectați de seism. Calmați persoanele intrate în panică sau speriate, în special copiii de vârstă mai fragedă.

2. Ajutați pe cei răniți sau prinși sub mobilier, obiecte sau elemente ușoare de construcții, să se degajeze. Nu mișcați răniții grav - dacă nu sunt în pericol imediat de a fi răniți suplimentar din alte cauze - până la acordarea unui ajutor sanitar-medical calificat.

3. Îngrijiți-vă de siguranța copiilor, bolnavilor, bătrânilor, asigurându-le îmbrăcăminte și încălțăminte corespunzătoare sezonului în care s-a declanșat seismul, în vederea unei eventuale evacuări din locuință sau clădire pentru o perioadă anume, de la câteva ore la câteva zile.

4. Nu utilizați telefonul decât pentru apeluri la salvare, pompieri sau de către organismul cu însărcinări oficiale în privința intervenției post-dezastru, în cazuri justificate, spre a nu bloca circuitele telefonice.

5. Dacă s-a declanșat un incendiu, căutați să-l stingeți prin forțe proprii.

6. Verificați preliminar starea instalațiilor electrice, gaze, apă, canal, verificați vizual starea construcției în interior. În cazul constatării de avarii, închideți alimentarea locală sau generală și anunțați unitatea pentru intervenție. Nu folosiți foc deschis.

7. Părăsiți cu calm clădirea, fără a lua cu dvs. lucruri inutile, dar verificați mai întâi scara și drumul spre ieșire spre a nu vă expune la pericole.

8. Pentru orice eventualitate, preveniți rănirea provocată de căderea unor tencuieli, cărămizi etc. la ieșirea din clădire utilizând o cască de protecție sau în lipsa acesteia un scaun/taburet ori alt obiect protector: geantă, ghiozdan, cărți groase etc.

9. Dacă la ieșire întâlniți uși blocate, acționați fără panică pentru deblocare. Dacă nu reușiți, iar acestea au vitralii, procedați cu calm la spargerea geamului și curățirea ramei și a zonei de cioburi, utilizând un scaun, o vază etc. Dacă se constată că în ascensor sunt persoane blocate, liniștiți-le, mai întâi, după care solicitați concursul persoanelor autorizate.

10. Evitați clădirile grav avariate, cu excepția unor cazuri de ajutor sau salvare, măsuri ce trebuie întreprinse cu un minimum de măsuri de securitate și fără riscuri inutile. Evitați să fiți confundat cu răufăcătorii pătrunși în astfel de clădiri, nu aglomerați fără rost zonele calamitate.

11. Ajutați echipele de intervenție pentru ajutor sau salvare.

12. Ascultați numai anunțurile posturilor de radioteleviziune naționale și recomandările de acțiune imediată ale organelor în drept.

13. Fiți pregătiți psihic și fizic pentru eventualitatea unor șocuri ulterioare primei mișcări seismice - așa numitele replici -, fără a intra în panică. Nu dați crezare zvonurilor care apar frecvent imediat după seisme, chiar dacă aparent sunt vehiculate de așa-zisi specialiști!

14. La evacuare dați prioritate celor răniți sau copiilor, bătrânilor, femeilor și ascultați întocmai recomandările salvatorilor.

15. Experiența cutremurelor precedente a dovedit că este util să aveți cunoștințe necesare supraviețuirii până la intervenția echipelor de salvare în cazul unei situații extreme în care, de exemplu, ați fi surprinși sub niște dărâmături, mobilier răsturnat sau într-o cameră, incintă, ascensor etc. blocată, prin înțepenirea ușilor sau din alte cauze.

16. În primul rând trebuie să fiți calmi, să îi liniștiți pe cei șocați, să nu permiteți reacții de panică, să acordați primul-ajutor celor răniți iar dacă dumneavoastră sau altă persoană din grup are posibilitatea de mișcare să faceți un mic plan de salvare. Deblocarea căii de acces se poate încerca numai dacă prin aceasta nu se înrăutățește situația - de exemplu prin mișcarea dărâmăturilor sau a mobilierului.

O variantă clasică de comunicare cu cei din afară, este să bateți la intervale regulate cu un obiect tare în conducte învecinate sau în pereții incintei, iar dacă ați stabilit contactul verbal, furnizați informațiile cerute și cereți primul ajutor necesar. Inspectoratul județean/local pentru Situații de Urgență va concentra personal specializat și aparate de ascultare ca să identifice locurile cu persoane blocate.

Nu vă preocupați de durata timpului scurs până la salvare, deoarece în astfel de condiții, deși timpul pare nesfârșit, corpul uman își mobilizează resurse nebănuite pentru a trece peste o perioadă critică. În acest mod se explică durate extreme de rezistență de sute de ore în condiții de blocare la cutremur a unor persoane aparent fragile, înregistrate în țara noastră în 1977 și în mod similar în întreaga lume.

e) Măsuri de verificare a stării clădirii, locuinței:

- Dați concursul dvs. organizațiilor de intervenție post-seismică pentru analiza stării construcțiilor, precum și pentru celelalte activități întreprinse de organele în drept.

- Verificați mai întâi afară și apoi cu precauții și în interior starea locuinței, a clădirii pentru a vedea avariile. După primele observații proprii, este bine să vă adresați unui specialist-expert autorizat în construcții pe care îl cunoașteți din timp, sau cu care aveți o înțelegere sau un contract pentru astfel de situații - în cazul instituțiilor sau firmelor.

Dacă starea structurii construcției prezintă avarii evidente iar echipele autorizate nu au sosit încă, solicitați instituțiilor abilitate evaluarea de către specialiști a stării post-seismice a structurii clădirii și aveți în vedere continuarea ulterioară a operațiunilor de proiectare și execuție a reparațiilor și consolidărilor, cu concursul asociației de proprietari sau locatari.

- În cazul în care clădirea în care locuiți este într-o stare de avariere a structurii evaluată de specialiștii abilitați legal ca fiind grav afectată de cutremur, va trebui să respectați dispozițiile legale și să vă adaptați la condițiile de sinistru. În acest sens organele administrației publice locale vor lua măsurile de relocare.

- Dacă ați contractat o asigurare la o societate de profil, informați-vă cum trebuie să procedați pentru înregistrarea în termen legal a daunelor complete produse de cutremur, în vederea solicitării despăgubirilor.

f) Măsuri de revenire în normal a activității umane din zona afectată de cutremur

După producerea unui cutremur cu urmări deosebite, autoritățile publice locale împreună cu organismele abilitate vor lua măsurile necesare revenirii la normal a activităților umane din zona sinistrată sau calamitată.

Autoritățile publice locale vor întocmi pe baza investigațiilor și a expertizelor tehnice listele de priorități ale clădirilor afectate pentru execuția intervențiilor/consolidărilor și reabilitării construcțiilor de locuit.

În acest sens investitorii, proprietarii și/sau administratorii clădirilor de locuit vor participa la îndeplinirea măsurilor de investigare a clădirilor de locuit pentru a cunoaște situația acestora după dezastru, vor solicita efectuarea de expertize tehnice asupra clădirilor afectate, și elaborarea de proiecte de intervenție/consolidare la clădirile avariate de cutremur, conform legislației în vigoare.

#### **B. Reguli de protecție și de comportare în cazul alunecărilor de teren.**

Alunecările de teren sunt evenimente de multe ori previzibile, de exemplu după precipitații intense, în zone predispuse la aceste fenomene și au evoluție progresivă, astfel încât desfășurarea lor se realizează într-un anumit interval de timp suficient pentru realizarea unor măsuri de protecție. Atunci când începerea alunecării de teren poate fi semnalată, autoritățile publice locale împreună cu Comitetul local informează instituțiile și populația din zona respectivă asupra pericolului creat și acțiunilor de alarmare când alunecarea de pământ este iminentă, o dată cu urmărirea evoluției fenomenelor în zonă.

Informarea și alarmarea asupra alunecării de teren se realizează de către autoritățile publice locale și de comitetul local și județean cu mijloacele specifice acestor tipuri de acțiuni. La recepționarea informării sau a unor semnale despre începerea alunecării terenului, în zona care ar putea fi afectată se vor lua următoarele măsuri:

- Pregătirea evacuării persoanelor, instituțiilor și bunurilor potrivit planurilor de evacuare pregătite anticipat.

- Deconectarea, de către reprezentanții autorizați - în caz de necesitate - a clădirilor de la sistemul de alimentare cu energie electrică, gaze, apă, încălzire, canalizare etc. pentru a limita eventualele efecte negative.

- Sprijinirea formațiilor de intervenție ale comitetului local sau județean în acțiunile de oprire, diminuare sau de deviere a alunecării de teren cu scopul de protejare a persoanelor și construcțiilor, pentru micșorarea efectelor distructive ale alunecării de teren.

- Desfășurarea acțiunilor sub conducerea comitetului local sau județean; vor fi luate în considerare numai sursele oficiale locale și recomandările organelor în drept, evitându-se informațiile bazate pe zvonuri.

La recepționarea semnalului de alarmare în cazul alunecărilor de teren, care înseamnă că pericolul alunecării de teren nu poate fi evitat, se vor lua următoarele măsuri:

- Evacuarea persoanelor și bunurilor materiale în locurile desemnate în planurile de evacuare, fără a lua lucruri inutile și păstrând calmul.

- Respectarea regulilor de conviețuire în locurile sigure în care Comitetul județean/local, împreună cu autoritățile locale cât și Societatea de Cruce Roșie vor lua măsurile necesare adăpostirii și desfășurării vieții.

După stabilizarea alunecării de teren organele abilitate vor face o analiză a avariilor și distrugerilor provocate la construcții și bunuri. În funcție de avarii se vor lua măsuri de începere a lucrărilor de reparații și consolidări iar în cazurile de distrugereri se vor lua măsuri de construire de noi clădiri pe alte amplasamente, autorizate. După caz se vor face demersurile necesare pentru obținerea despăgubirilor prin sistemul de asigurări pentru pagubele produse de către alunecările de teren.

### **C. Regulile de protecție și de comportare în caz de inundații.**

- învață semnalele de alarmare transmise prin sistemul public;
- ascultă informațiile oficiale și buletinele meteorologice;
- semnalează autorităților locale inundațiile, alunecările de teren și accidentele majore;

- păstrează la îndemână un stoc de provizii pentru câteva zile;

- la evacuare, ia cu tine alimente pentru a le folosi pe drum.

Prevenirea apariției inundațiilor sau diminuarea-eliminarea acțiunilor distructive se pot asigura prin:

- Realizarea unor lucrări destinate să rețină și să întârzie scurgerea apelor de pe versanți, din afluenții mai mici ai bazinelor sau de torente care s-ar forma ca urmare a unor ploii abundente sau prin topirea zăpezilor etc. Aceste lucrări pot fi acțiuni de împadurire sau reimpadurire a versanților, crearea unor tipuri de invelisuri care să favorizeze infiltratia și să reducă scurgerea apelor de pe versanți, construirea unor baraje de reținere pe fundul vailor;

- Modificarea cursului inferior al râurilor prin construirea unor diguri și canale, precum și prin realizarea unor bazine temporare pe unele porțiuni de lunca pentru a reține apa revarsată;

- Zonele luncilor inundabile în vederea stabilirii zonelor de interdicție în care se interzice orice construcție în zona canalului de inundație, a zonelor de restricție în care sunt admise unele construcții și a zonelor de avertizare situate în afara nivelului inundației de proiectare;

- Aplicarea unor măsuri de proiectare care permit clădirilor și altor construcții civile ori industriale să reziste la creșterea nivelului apelor și la viteza de deplasare a acestora.

Operațiuni care se întreprind în caz de viitură:

Dacă ești în apropierea apei, înainte de viitură vei simți un curent de aer neobișnuit. Încearcă să ajungi pe un loc cât mai ridicat, pentru evitarea pe cât posibil a impactului cu viitura. Nu fugi prin apă și nu înota, pentru că riscul de hipotermie crește prin udarea completă a corpului. Dacă ai rămas izolat cu un grup, poziția optimă de așteptare este în doi, așezați și grupați spate în spate pentru a reduce pierderile de căldură. Economisește lumina și hrana și pune repere pentru a urmări evoluția nivelului apelor. Nu uita că cei prinși de viitură în locuri izolate nu au murit niciodată de frig sau de foame, ci întotdeauna pentru că au încercat să înfrunte apele furioase. Singura salvare în acest caz este echipa de salvare care vine după retragerea apelor.

Acțiuni după producerea dezastrului:

- Respectă îndrumările și comunicările organelor de protecție civilă;
- Intră cu extremă precauție în interiorul clădirilor avariate sau slăbite;
- Nu intra cu torțe sau lumânări în clădirile inundate;

- Nu atinge firele electrice căzute sau rupte;
- Dacă simți miros de gaze deschide toate ferestrele și ușile, închide robinetul principal de gaze și părăsește casa imediat;
- Dacă aparatele electrice sunt ude, întrerupe sursa principală de curent, usucă-le și în final refolosește-le;
- Dacă ești sfătuit să evacuezi, fă-o prompt;
- Verifică rezervele de apă și de hrană înainte de a le folosi;
- Nu consuma alimente care au luat contact cu apa de inundație;
- Nu împiedica acțiunile de intervenție;
- Anunță rudele că ești în siguranță, altfel autoritățile pot pierde timp căutându-te;
- Nu transmite zvonuri sau știri exagerate despre pagube și stricăciuni.

#### **D. Măsurile și reguli de prevenirea incendiilor în spații rezidențiale/gospodării cetățenești.**

În vederea prevenirii incendiilor în apartamentele din spațiile unifamiliale/multifamiliale și gospodăriile cetățenești se iau următoarele măsuri minime:

- folosirea focului deschis, inclusiv la lucrările de igienizare este permisă numai sub supraveghere permanentă, cu respectarea regulilor specifice de prevenire a incendiilor.
- se interzice folosirea chibriturilor, lumânărilor, lămpilor de iluminat cu petrol, în spații cu pericol de incendiu (depozite de furaje, grajduri, magazii, alte anexe, poduri, ...) și explozie (în apropierea buteliilor de aragaz, instalațiilor de gaze naturale, încăperi în care depozitați produse petroliere), cât și la executarea lucrărilor agricole (în lanuri de cereale, pajști...), în păduri și în apropierea acestora. se interzice folosirea flăcării pentru verificarea etanșeității buteliei.
- se interzice utilizarea aparatelor electrice, cablurilor electrice, prizelor și întrerupătoarelor cu defecțiuni sau improvizații.
- se evită suprasolicitarea rețelei electrice prin conectarea mai multor aparate la prize multiple.
- se interzice înlocuirea siguranțelor electrice cu cuie, monezi, sârme, etc.
- sursele de foc (chibrituri, brichete, lumânări, lămpi cu gaz, etc) se păstrează în locuri în care copiii nu au acces.
- se interzice lăsarea copiilor nesupravegheați precum și închiderea lor în casă cu lumânări aprinse, sobe, plite, radiatoare și/sau aparate electrice aflate în funcțiune.
- se interzice folosirea buteliilor de gaze lichefiate fără regulatori (ceasuri) de presiune cu garnituri deteriorate ori cu furtunuri de cauciuc fisurate sau lărgite la capete.
- se interzice cu desăvârșire încercarea cu flacără a etanșeității buteliei, garniturilor regulatorilor de presiune sau a furtunului; verificarea se va face numai cu emulsie de apă cu săpun.
- se interzice așezarea sau păstrarea buteliilor de gaze în apropierea oricăror surse de căldură ori sub acțiunea directă a razelor solare.
- se interzice încălzirea buteliilor ori folosirea acestora în poziție culcată, răsturnată sau înclinată.
- se interzice trecerea (transvazarea) gazului din butelie în orice alte recipiente sau folosirea de butelii improvizate.
- se interzice depozitarea de materiale lemnoase, furaje sau alte materiale combustibile sau inflamabile (butelii, bidoane cu produse petroliere, etc.) în podurile clădirilor.

- se interzice folosirea afumătorilor improvizate în podurile clădirilor prin scoaterea unor cărămizi din coș sau neridicarea zidăriei coșurilor deasupra acoperișului ori lăsarea deschisă a ușițelor de curățare.
- se interzice folosirea afumătoarelor improvizate ori amplasarea acestora în magazine, șuri, remize, sub șoproane sau lângă materiale combustibile
- afumătorile se confecționează din zidării de cărămidă și materiale incombustibile și se amplasează independent de celelalte construcții din gospodărie.

**E. Acțiuni care se întreprind în zonă contaminată radioactiv pentru a reduce contaminarea:**

- locuitorii vor sta în casă cu ușile și geamurile închise
- traficul în zonă va fi supus restricțiilor
- școlile și activitățile economice în zonă vor fi suspendate
- accesul în spitale va fi interzis
- dacă ați fost surprins de norul radioactiv în exterior faceți un duș pentru îndepărtarea particulelor de praf radioactiv
- nu consumați hrana și lichidele care pot fi contaminate radioactiv
- pastilele de iodură de potasiu vor fi folosite pentru protejarea glandei tiroide împotriva iodului radioactiv
- zona afectată poate fi evacuată.

**F. Acțiuni care se întreprind în momentul în care s-a produs un accident chimic.**

Dacă a rămas suficient timp la dispoziție:

- Luați lucrurile lăsate afară (jucării, rufe etc) și animalele de companie în casă;
- Alarmați vecinii, fiți siguri că persoanele care au nevoie de ajutor și copiii sunt în siguranță;
- Închideți serele;
- Închideți animalele în grajduri;
- Căutați un adăpost în casa dumneavoastră sau într-un alt loc corespunzător;
- Folosiți o încăpere din imobil situată cât mai sus, pe fața opusă pericolului;
- Porniți radiourile și televizoarele;
- Închideți toate ventilatoarele și sistemele de aer condiționat;
- Puneți jaluzelele și obloanele (împotriva focului și obiectelor proiectate);
- Evitați curenții de aer, verificați deschiderile hornurilor și ale sistemelor de ventilație care lasă să pătrundă aerul extern;
- Etanșați ferestrele și ușile cu bandă adezivă;
- Căutați o cameră pentru adăpost în interiorul clădirii, care să aibă pereții cât mai groși (să asigure protecție împotriva exploziei și obiectelor aruncate);
- Nu sunați la numerele de urgență pentru a obține informații;
- Nu dați telefoane fără rost;
- Deconectați curentul electric.

**G. Obligațiile cetățenilor pentru prevenirea accidentelor în cazul descoperirii de muniții neexplodate.**

- a) să anunțe de urgență organele de poliție, autoritățile administrației publice locale sau inspectoratul general ( județean) pentru situații de urgență despre descoperirea de muniții neexplodate ;
- b) să nu miște de pe loc munițiile descoperite neexplodate ;
- c) să nu introducă în clădiri, încăperi sau locuințe muniții descoperite neexplodate ;
- d) să nu desfacă sau să predea la agenții economici specializați muniții neexplodate pentru valorificarea ca deșeuri metalice ;
- e) să nu folosească munițiile descoperite pentru improvizarea diferitelor scule sau ornamente;

- f) să nu lovească, să taie sau să demonteze munițiile neexplodate ;
- g) să nu aprindă focul deschis în apropierea munițiilor descoperite neexplodate sau să le introducă în foc;
- h) să nu se joace cu muniții descoperite neexplodate .
- i) să respecte regulile și măsurile stabilite pentru zonele cu risc la descoperirea de muniții neexplodate.

#### **H.Masurile de protectie in caz de inzapeziri.**

Inzapezirile, de regula au caracter aparte privind masurile de protectie, in sensul ca acest gen de calamitati cu rare exceptii, se formeaza intr-un timp mai indelungat si exista posibilitatea de a lua unele masuri, astfel incat mare parte din efectele acestora sa fie reduse. In aceste imprejurari se recomanda tuturor cetatenilor aflati in zona sa se informeze permanent asupra conditiilor meteorologice si sa ramana in locinte, asigurandu-se necesarul de hrana, apa, combustibil pentru incalzit, iluminat, lopata etc.

Daca sunteti surprinsi in afara locuintei, in calatorii, in mijloacele de transport etc. trebuie sa va pastrati calmul si sa luati masuri contra frigului, cei aflati in mijloacele de transport sa nu-si paraseasca locul pentru ca este pericol de ratacire. Dati alarma cu claxoanele, aprindeti focuri si asteptati ajutoare.

Pentru conducerea interventiei in caz de inzapeziri se defasoara urmatoarele actiuni: recuosterea locului si estimarea urmarilor; organizarea dispozitivului de actiune si repartizarea formatiunilor si mijloacelor pe puncte de lucru; stabilirea cailor de acces si asigurarea legaturilor intre diferite formatiuni si punctele de lucru, stabilirea legaturilor cu cei surprinsi de inzapezire, organizarea corecta a lucrarilor de salvare si evacuare a acestora.,asigurarea protectiei impotriva degeraturilor,inghetului.

## TABEL CUPRINZÂND PUNCTELE DE DISTRIBUȚIE BUTELII DE GPL

NR.CR T.	DENUMIRE	LOCALITATE	SC APARTINĂTOARE	OBS.
1.	AXXA- HORODNIC	MARGINEA	CRISBETI	
2.	GRIGEO SRL	MARGINEA	LPG-OIL	
3.	FRAGUTA SRL	MARGINEA	GAZ-PECO	
4.	BEAUTIFUL COMPROD SRL	MARGINEA	ROMPETROL GAZ BOTOSANI	
5.	IOSIMAR SRL	MARGINEA	GAZ-PECO	