



ROMÂNIA  
JUDEȚUL SUCEAVA  
COMUNA POJORĂȚA  
SERVICIUL VOLUNTAR PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ



☎Centru, nr. 551, comuna Pojorâta, cod 727440 e contact@primariapojorita.ro s www.primariapojorita.ro ☎(+40) 230 236 345

**Nr. 516 din 25.01.2022**

**APROBAT  
CONSILIUL LOCAL**



**AVIZAT,  
PREȘEDINTELE COMITETULUI PENTRU  
SITUAȚII DE URGENȚĂ  
PRIMAR,  
CODREANU IOAN BOGDAN**



# **PLANUL**

## **DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR**

### **COM. POJORĂȚA**

### **2022**

# CAPITOLUL I. DISPOZIȚII GENERALE

## Secțiunea 1.

### *Definiție, scop, obiective.*

Planul de analiza și acoperire a riscurilor 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.

#### **Definiții utilizate.**

**a) situația de urgență** - eveniment excepțional, cu caracter nonmilitar, care prin amploare și intensitate amenință viața și sănătatea populației, mediul înconjurător, valorile materiale și culturale importante, iar pentru restabilirea stării de normalitate sunt necesare adoptarea de măsuri și acțiuni urgente, alocarea de resurse suplimentare și managementul unitar al forțelor și mijloacelor implicate;

**b) amploarea situației de urgență** - mărimea ariei de manifestare a efectelor distructive ale acesteia în care sunt amenințate sau afectate viața persoanelor, funcționarea instituțiilor statului democratic, valorile și interesele comunității

**c) intensitatea situației de urgență** - viteza de evoluție a fenomenelor distructive și gradul de perturbare a stării de normalitate;

**d) starea potențial generatoare de situații de urgență** - complex de factori de risc care prin evoluția lor necontrolată și iminența amenințării ar putea aduce atingere vieții și populației, valorilor materiale și culturale importante și factorilor de mediu;

**e) iminența amenințării** - parametri de stare și timp care determină declanșarea inevitabilă a unei situații de urgență;

**f) starea de alertă** - se declară potrivit prezentei ordonanțe de urgență și se referă la punerea de îndată în aplicare a planurilor de acțiuni și măsuri de prevenire, avertizare a populației, limitare și înlăturare a consecințelor situației de urgență;

**g) managementul situației de urgență** - ansamblul activităților desfășurate și procedurilor utilizate de factorii de decizie, instituțiile și serviciile publice abilitate pentru identificarea și monitorizarea surselor de risc, evaluarea informațiilor și analiza situației, elaborarea de prognoze, stabilirea variantelor de acțiune și implementarea acestora în scopul restabilirii situației de normalitate;

**h) monitorizarea situației de urgență** - proces de supraveghere necesar evaluării sistematice a dinamicii parametrilor situației create, cunoașterii tipului, amplitudinii și intensității evenimentului, evoluției și implicațiilor sociale ale acestuia, precum și a modului de îndeplinire a măsurilor dispuse pentru gestionarea situației de urgență;

**i) factor de risc** - fenomen, proces sau complex de împrejurări congruente, în același timp și spațiu, care pot determina sau favoriza producerea unor tipuri de risc;

**j) tipuri de risc** - incendii, cutremure, inundații, accidente, explozii, avarii, alunecări sau prăbușiri de teren, îmbolnăviri în masă, prăbușiri ale unor construcții, instalații ori amenajări, eșuarea sau scufundarea unor nave, căderi de obiecte din atmosferă ori din cosmos, tornade, avalanșe, eșecul serviciilor de utilități publice și alte calamități naturale, sinistre grave sau evenimente publice de amploare determinate ori favorizate de factorii de risc specifici;

**k) gestionarea situațiilor de urgență** - identificarea, înregistrarea și evaluarea tipurilor de risc și a factorilor determinanți ai acestora, înștiințarea factorilor interesați, avertizarea populației, limitarea, înlăturarea sau contracararea factorilor de risc, precum și a efectelor negative și a impactului produs de evenimentele excepționale respective;

l) **intervenția operativă** - acțiunile desfășurate, în timp oportun, de către structurile specializate în scopul prevenirii agravării situației de urgență, limitării sau înlăturării, după caz, a consecințelor acesteia;

m) **evacuarea** - măsură de protecție luată în cazul amenințării iminente, stării de alertă ori producerii unei situații de urgență și care constă în scoaterea din zonele afectate sau potențial a fi afectate, în mod organizat, a unor instituții publice, agenți economici, categorii sau grupuri de populație ori bunuri și dispunerea acestora în zone și localități care asigură condiții de protecție a persoanelor, bunurilor și valorilor, de funcționare a instituțiilor publice și agenților economici.

## **Secțiunea a II-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:

- ORDONANȚA nr. 88/2001 privind înființarea, organizarea și funcționarea serviciilor publice comunitare pentru situații de urgență;
- ORDONANȚĂ de urgență nr. 21 din 15 aprilie 2004 privind Sistemul Național de Management al Situațiilor de Urgență Publicat în Monitorul Oficial, Partea I nr. 361 din 26 aprilie 2004;
- LEGEA nr. 481 din 8 noiembrie 2004 privind protecția civilă;
- Hotărârea Nr. 547 din 9 iunie 2005 pentru aprobarea Strategiei naționale de protecție civilă;
- HOTĂRÂRE Nr. 1088 din 9 noiembrie 2000 pentru aprobarea Regulamentului de apărare împotriva incendiilor în masă ;
- ORDIN 1184 din 6 februarie 2006 privind organizarea și asigurarea activității de evacuare în situații de urgență;
- ORDIN nr. 360 din 14 septembrie 2004 pentru aprobarea Criteriilor de performanță privind structura organizatorică și dotarea serviciilor profesioniste pentru situații de urgență Publicat în Monitorul Oficial, Partea I nr. 958 din 19 octombrie 2004;
- ORDIN Nr. 683 din 7 iunie 2005 privind aprobarea Procedurilor generice pentru colectarea datelor, validare și răspuns pe timpul unei urgențe radiologice;
- ORDIN Nr. 1995 din 18 noiembrie 2005 pentru aprobarea Regulamentului privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență specifice riscului la cutremure și/sau alunecări de teren\*);
- ORDIN 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;
- ORDIN Nr. 330 din 1 martie 2013 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;
- ORDIN nr. 886 din 30 septembrie 2005 al ministrului administrației și internelor pentru aprobarea Normelor tehnice privind Sistemul național integrat de înștiințare, avertizare și alarmare a populației;
- OMAI nr.75.din 26.06.2019 privind statutul pompierilor voluntari;
- HOTĂRÂREA Nr. 547 din 9 iunie 2005 pentru aprobarea Strategiei naționale de protecție civilă ;
- HOTĂRÂREA 1061 din 10 septembrie 2008 privind reglementarea și controlul transportului deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României

prevăzute în anexa nr. 2 la Hotărârea Guvernului nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.

## **2.2 Structuri organizatorice implicate**

- a. Primarul
- b. Comitetul Local pentru Situații de Urgență;  
B.1 Centrul operativ cu activitate temporară;
- c. Serviciul Voluntar pentru Situații de Urgență;
- d. Poliția;

## **2.3. Responsabilități ale organismelor și autorităților cu atribuții în domeniu**

### ***Primarul***

#### ***Primarul are următoarele atribuții principale:***

- a) propune consiliului local structura organizatorică de protecție civilă;
- b) aduce la îndeplinire hotărârile consiliului local în domeniul situațiilor de urgență;
- c) aprobă planurile operative, de pregătire și planificare a exercițiilor de specialitate;
- d) propune fondurile necesare realizării măsurilor stabilite în domeniul situațiilor de urgență;
- e) Identifică sursele de vulnerabilitate de pe raza administrativ teritorială;
- f) conduce exercițiile, aplicațiile și activitățile de pregătire în domeniul situațiilor de urgență;
- f) coordonează activitatea serviciului voluntar pentru situații de urgență;
- g) aproba planurile de cooperare cu localitățile învecinate ;
- h) dispune măsuri de adăpostire;
- i) urmărește realizarea, întreținerea și funcționarea legăturilor și mijloacelor de înștiințare și alarmare în situații de urgență;
- j) răspunde de alarmarea, protecția și pregătirea populației pentru situațiile de urgență;
- k) solicită asistență tehnică și sprijin pentru gestionarea situațiilor de urgență;
- l) exercită controlul aplicării măsurilor de protecție pe plan local;
- m) asigură evaluarea și centralizarea solicitărilor de ajutoare și despăgubiri în situații de urgență, precum și distribuirea celor primite;
- n) coordonează nemijlocit evacuarea populației din zonele afectate de situațiile de urgență;
- o) stabilește măsurile necesare pentru asigurarea hrănirii, a cazării și a alimentării cu energie și apă a populației evacuate;
- p) dispune măsuri pentru asigurarea ordinii publice în zona sinistrată;
- q) cooperează cu primarii localităților, în probleme de interes comun;
- r) gestionează, depozitează, întreține și conserva tehnica, aparatura și materialele de intervenție, prin serviciile de specialitate subordonate

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

- a) informează prin centrul operațional județean, privind stările potențial generatoare de situații de urgență și iminența amenințării acestora;
- b) evaluează situațiile de urgență produse pe teritoriul comunei POJORĂTA, stabilesc măsuri și acțiuni specifice pentru gestionarea acestora și urmăresc îndeplinirea lor;
- c) declară, cu acordul prefectului, starea de alertă pe teritoriul comunei POJORĂTA;
- d) analizează și avizează 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) îndeplinesc orice alte atribuții și sarcini stabilite de lege sau de organismele și organele abilitate;
- g) Stabilirea locurilor de evacuare în situații de urgență a populației care trebuie evacuată la inundații și alunecări de teren;
- h) Organizarea permanenței la sediul primăriilor pentru primirea avertizărilor și înștiințărilor pentru situații de urgență

### **Centrele operative cu activitate temporară îndeplinesc următoarele atribuții specifice:**

- a) asigură convocarea comitetelor pentru situații de urgență și transmiterea ordinii de zi;
- b) primesc și pregătesc materialele pentru ședințele comitetelor pentru situații de urgență și le prezintă președinților și membrilor acestor comitete;
- c) execută lucrările și operațiunile de secretariat pe timpul ședințelor;
- d) asigură redactarea hotărârilor adoptate, precum și a proiectelor de ordine sau dispoziții, pe care le prezintă spre aprobare;
- e) difuzează la componentele Sistemului Național și la autoritățile interesate documentele emise de comitetele respective privind activitatea preventivă și de intervenție;
- f) întocmesc informări periodice privind situația operativă sau stadiul îndeplinirii hotărârilor adoptate;
- g) întocmesc proiecte de comunicate de presă;
- h) urmăresc realizarea suportului logistic pentru desfășurarea ședințelor comitetelor pentru situații de urgență;
- i) gestionează documentele comitetelor pentru situații de urgență;
- j) asigură punctul de contact cu secretariatul tehnic permanent din cadrul Inspectoratului General pentru Situații de Urgență;
- k) îndeplinesc alte sarcini stabilite de comitete, de președinții acestora, de șefii centrelor operaționale sau de șefii centrelor operative permanente respective.

### **Serviciile voluntare și private pentru situații de urgență**

- a) Identifică sursele potențiale de risc de pe raza administrativ-teritorială a comunei POJORĂTA 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 periclitare 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 dezastru;
- g) Stabilirea zonelor de inundație precum și inventarierea locuințelor care se găsesc în aceste zone;
- h) Delimitarea zonelor cu alunecări de teren și luarea măsurilor de stopare a fenomenului prin plantarea unor arbori care pot străpunge statul de humă
- i) Identificarea locurilor de aprovizionare 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)** Asigură dirijarea circulației în zona de dezastru permițând accesul mijloacelor de intervenție;
- c)** Securizează zona de acțiune a forțelor de intervenție permițând accesul forțelor de intervenție;
- d)** Execută paza bunurilor materiale aflate în zona afectată;
- e)** Asigură ordinea publică în perimetrul afectat de dezastru;
- f)** Participă la evacuarea populației afectată de dezastru;
- g)** Ține evidența personalului evacuat din comuna POJORĂTA;

## CAPITOLUL II. CARACTERISTICILE UNITĂȚII ADMINISTRATIV TERITORIALE

### Secțiunea 1

#### Amplasare geografică și relief

##### a) Așezarea

Localitatea **Pojorâta** este situată în partea de Nord-Est a României în parte de Vest a județului Suceava, între 47° 27' și 47° 32' latitudine nordică și între 25° 01' și 25° 33' longitudine estică, altitudinal situându-se între 675 m (Valea Moldovei) și 1875 m (Vârful Giupalău).

Teritoriul comunei este o depresiune de munte cu numeroase văi cuprinzând zona formată parțial din ultimile ramificații ale Obcinei Feredeului, a Obcinei Mestecănișului și parte din Masivul Giupalău, fiind străbatut de valea râului Moldova și afluenții acestuia, pâraele: Putna, Izvorul Giupalău, Valea Pojorâtei, Cârstea, Frumosu, Tiniș și Putnișoara.

##### b) Relieful

Comuna POJORÂTA este situată în zona de munte, unde pădurile ocupă 75,5 % din suprafața totală a comunei. Pe teritoriul comunei predomină solurile brune – acide cu un orizont de humus de grosime mică.

| Specificări                      | U/M | COMUNA POJORÂTA |       | JUDEȚUL SUCEAVA |            | % față de județ |
|----------------------------------|-----|-----------------|-------|-----------------|------------|-----------------|
|                                  |     | Supraf. ha      | %     | Supraf. ha      | %          |                 |
| <b>TEREN AGRICOL-TOTAL</b>       | Ha  | 2995,0          | 18,99 | 344890          | 40,9/100,0 | 0,86            |
| <i>Din care:</i>                 |     |                 |       |                 |            |                 |
| • arabil                         | Ha  | 42,0            | 0,54  | 181335          | 51,9       | 0,02            |
| • fânețe naturale                | Ha  | 1621,0          | 9,20  | 71024           | 20,3       | 2,28            |
| • pășuni naturale                | Ha  | 1332,0          | 9,25  | 92531           | 26,5       | 0,14            |
| <b>TEREN NEAGRICOL TOTAL</b>     | Ha  | 10775,0         | 81,01 | 505848          | 59,1/100,0 | 2,13            |
| <i>Din care:</i>                 |     |                 |       |                 |            |                 |
| • păduri și vegetație forestieră | Ha  | 10265,0         | 76,56 | 456579          | 90,3       | 2,24            |
| • ape                            | Ha  | 43,0            | 1,15  | 13651           | 2,7        | 0,31            |
| • construcții și curți           | Ha  | 54,0            | 1,81  | 15944           | 3,1        | 0,33            |
| • drumuri și căi ferate          | Ha  | 126,0           | 0,24  | 8107            | 1,6        | 1,55            |

|                                |    |         |       |        |       |      |
|--------------------------------|----|---------|-------|--------|-------|------|
| ALTE TERENURI<br>(NEPRODUCTIV) | Ha | 287,0   | 1,25  | 11567  | 2,3   | 2,48 |
| <b>TOTAL TERITORIU</b>         | Ha | 13770,0 | 100,0 | 855350 | 100,0 | 1,60 |

Suprafața agricolă este ocupată în cea mai mare parte de pășuni (9,25%), fânețe (9,20%) și mai puțin teren arabil (0,54%) .

Rețeaua de localități este alcătuită din satul POJORĂTA și satul VALEA PUTNEI. În cadrul județului, comuna are o funcțiune predominant agricolă și perspectivă turistică.

## Secțiunea a 2-a. Caracteristici climatice

Comuna POJORĂTA are o climă temperată specifică zonei de munte cu temperaturi medii anuale cuprinse între 4°C și 6°C. Cantitatea de precipitații variază în cursul anului între 700 și 1000 mm, înregistrându-se diferențe mari de la o lună la alta și de la un an la altul.

## Secțiunea a 3-a. Rețeaua hidrografică

Râul Moldova are pe teritoriul comunei o lungime de 4 km și o medie a debitului de 3mc/s. Pârâiele au debite variabile în cursul anului.

## Secțiunea a 4-a. Populație

La data de 14.07.2020, conform datelor comunicate de INS populația comunei POJORĂTA era de 2956 locuitori, din care 1424 de sex masculin și 1532 de sex feminin.

*Categoriile de populație:*

- total populație – 2956;
- populație sub 15 ani – 355 , populație aptă de muncă – 1916, populație de vârstă pensionară – 765

Structura pe naționalități comunicată de INS indică un grad mare de omogenitate din totalul de 2956 de locuitori, toți 2956 sunt români .

## Secțiunea a 5-a. Căi de transport

### a) Circulația rutieră

Pe raza comunei, DN 17 măsoară 17+663 km și este modernizat, DJ 175 2 km, DJ 175 B -18+600 km, DC Cârstea 1km, DC 90 Valea Pojorătei 1km, DC 90 A Uliță Păstrăvărie 1km, DC 90 I Podirei 1,5km, DC Hârnea 0,7km, DC Izvor 1 km, DC Uliță Sârghie 0,2km, DC Uliță Supernat 0,1km, DC Runc 0,5 km, DC Uliță Pepenieră 0,3km, DC Uliță Măgurean 0,2 km, DC Școală 0,5km, DC Uliță Fabrică 0,3km, Uliță Poiană – 0,2 km modernizate. Celelalte categorii de drumuri existente pe teritoriul comunei POJORĂTA sunt nemodernizate și țin seama de traseele funcționale, fiind adaptate de nevoile de circulație ale locuitorilor.

### b) Circulația feroviară

Comuna POJORĂTA este traversată de la est la vest de calea ferată SUCEAVA – VATRA DORNEI, pe o lungime de 18 km.



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

### **a) Agricultură**

Pentru locuitorii comunei, principala preocupare va rămâne cea de agricultură montană. Formele principale de practică agricolă vor rămâne cele tradiționale, de tipul micilor gospodării particulare.

În agricultura montană, rolul principal îl dețin fânețele față de pășuni, deoarece asigură hrana animalelor pe o perioadă mai lungă de timp.

În paralel cu activitatea de zootehnie, locuitorii din această zonă montană își organizează munca și în mici ateliere la domiciliu privind prelucrarea lemnului în gatere, cusături pe motive tradiționale, încondeieri ouă, artizanat, producerea brânzeturilor, etc.

### **b) Turismul**

Comuna POJORĂTA prezintă condiții de dezvoltare a turismului și agroturismului:

- excursii pe munte;
- vacanțe în gospodării țărănești și în pensiunile din zonă ;
- turism de circuit sau de tranzit.

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

Instituțiile publice și principalele activități de deservire a populației sunt concentrate în localitatea POJORĂTA, reședință de comună.

În cele 2 unități de învățământ cu un număr de 18 săli de clasă erau înscriși în anul școlar 2020-2021 un număr de 153 elevi și 49 preșcolari.

În comuna POJORĂTA își desfășoară activitatea 2 cămine culturale(1 –Sat Pojorâta și 1 Sat Valea Putnei), o bibliotecă comunală și una școlară.

În proporție de 95% din populație sunt de confesiune ortodoxă , 5 % alte confesiuni religioase .

În comuna POJORĂTA sunt 3 biserici ortodoxe , o casă de adunare pentecostală , o biserică catolică,o biserică evanghelică și două schituri.

Apele subterane sunt folosite ca sursă de apă potabilă, fie din stratul freatic prin fântânile de tip rural existente în gospodării, din stratul de apă de mică adâncime prin puțuri forate, sau aducțiunile de apă din cele două sate.

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

Din punct de vedere administrativ comuna se învecinează cu:

- La Nord cu com. FUNDUL MOLDOVEI și com. SADOVA
- La Est cu municipiul CÎMPULUNG MOLDOVENESC
- La Vest cu com. IACOBENI
- La Sud – com. DORNA ARINI.

# CAPITOLUL III. ANALIZA RISCURILOR GENERATOARE DE SITUAȚII DE URGENȚĂ.

## Secțiunea 1. Analiza riscurilor naturale.

### A. CUTREMURE DE PĂMÂNT

Cutremurele sunt fenomene naturale imprevizibile, fiind provocate în principal de mișcările scoarței pământului, de erupții vulcanice, de alunecări de teren și de prăbușirea unor peșteri sau grote.

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

În cazul producerii unui seism mai mare de 6 grade pe scara Richter în zona Vrancea, nu este afectată și zona comunei POJORĂTA, întrucât Comuna nu este cuprinsă ca făcând parte din zona seismică a țării, deci nu există pericolul unor avarii la locuințe.

### B. 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), sau chiar ca urmare a unor activități umane. Alunecările de teren pot antrena mase mici sau mari de pământ și roci ce se pot deplasa cu viteze diferite.

Comuna POJORĂTA este afectată de alunecările de teren,:

- în zona Peciștea. Datorită acestui fapt pot fi afectate 2 locuințe în care locuiesc 6 persoane. Suprafața de teren afectată este de cca. 20 ari de teren (pășune, fânaț);

- în zona Peciștea. Datorită acestui fapt poate fi afectată o locuință în care locuiește o persoană. Suprafața de teren afectată este de cca. 6 ari de teren (pășune, fânaț);

- în zona Valea Pojorătei cca 15 ari pășune, existând riscul prăbușirii locuinței familiei Porcilescu Mircia în care locuiesc 2 persoane;

- în zona Valea Pojorătei cca 5 ari pășune, existând riscul prăbușirii locuinței familiei Balan Elena în care locuiesc 2 persoane;

- În zona Valea Pojorătei cca. 1 ar teren, existând riscul surpării drumului de acces al fam. Flocea Valeria;

- în Valea Putnei, zona Mestecăniș 0,5 ha fânaț, existând riscul blocării cursului de terasamentului de cale ferată Câmpulung – Vatra Dornei;

- în, zona Izvorul Giumalău km 2, 5 ari pășune, existând riscul blocării cursului de apă al Pârâului Izvorul Giumalău.

Aceste alunecări nu sunt active în prezent, dar există riscul reactivării lor în cazul excesului de umiditate.

### C. INUNDAȚII ȘI FENOMENE METEO PERICULOASE

Ca urmare a ploilor torențiale precum și în cazul topirii bruște a zăpezii, pot să crească debitele râului MOLDOVA și a pâraielor VALEA PUTNEI, VALEA POJORĂTEI, IZVORUL GIUMALAU,

Datorită creșterii debitelor râului Moldova și a pâraielor Putna, Valea Pojorâtei, Izvor pot fi afectate 30 locuințe în care se găsesc cca. 76 de persoane, cca. 16 ha teren.

Persoanele și animalele cetățenilor pot fi evacuate temporar la locuințele din zonele superioară.

#### **D. INCENDIILE DE PĂDURE**

Incendiu reprezintă arderea autoîntreținută, care se desfășoară fără control în timp și spațiu, care produce pierderi de vieți omenești și/sau pagube materiale și care necesită o intervenție organizată în scopul întreruperii procesului de ardere și pentru lichidarea consecințelor acestuia.

Incendiul de pădure poate fi :

- **de sol** - în care arde materia organică conținută în litieră, humus sau turbă. Viteza de propagare este mică
- **de suprafață** – în care arde vegetația de talie joasă. Ele se propagă în general prin radiație
- **de coronament** , în care arde partea superioară a arborilor și se formează o coroană de incendiu. Ele eliberează în general cantități mari de căldură, iar viteza de propagare este foarte ridicată. Sunt cu atât mai intense și mai greu de controlat cu cât vântul este mai puternic iar combustibilul este mai uscat.

Prin efectele sale incendiul de pădure este un factor de distrugere atât pentru oameni, activităților cât și mediului. Un incendiu de pădure are efecte imediate asupra faunei și florei dar și pe termen lung luând în calcul timpul necesar refacerii biotopului. El poate fi la originea unor eroziuni ale solului.

Pe raza comunei POJORĂTA sunt 10265 ha de pădure aflat în proprietatea comunei POJORĂTA din care 2576 la Ocolul Silvic POJORÎTA.

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

#### **A. ACCIDENTE CHIMICE**

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 pe DN 17 , cât și pe calea ferată , 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 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.

### **C. ACCIDENTE MAJORE PE CĂILE DE COMUNICAȚII**

Pe raza comunei POJORĂTA pot să apară accidente majore pe căile de comunicații ce traversează comuna și pe care se pot transporta substanțe chimice industriale periculoase. Datorită traficului intens pe DN 17 VATRA DORNEI – CÎMPULUNG MOLDOVENESC poate să apară în condiții de vizibilitate scăzută un accident în lanț cu efecte negative asupra populației din imediata apropiere a căii 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.

### **D. RISCUL DE POLUARE A APELOR**

Poluarea apelor pe raza comunei POJORĂTA poate avea loc datorită unor accidente pe căile de transport cu deversare de produse chimice sau petroliere.

### **E. PRĂBUȘIRI DE CONSTRUCȚII, INSTALAȚII SAU AMENAJĂRI**

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

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

### **D. EPIDEMII ȘI EPIZOOTII**

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

De asemenea pot să apară epizootii în special la stănilile organizate pe raza comunei precum și la crescătorii particulare de animale.

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

Incendiile care se pot produce pe raza comunei POJORĂTA sunt determinate de folosirea focului deschis în perioadele secetoase la miriști sau la curățirea terenurilor de resturile vegetale. Ele se pot produce și din cauza folosirii necorespunzătoare a sobelor sau necurățirea coșurilor de fum din locuințele cetățenilor,

Suprasolicitarea rețelelor electrice este și aceasta una din cauzele frecvente ale incendiilor la gospodăriile cetățenilor sau la operatorii economici din comună.

## 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 disponibile ale Serviciului Voluntar pentru Situații de Urgență al comunei POJORĂTA, apoi 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, alte structuri cu atribuții în domeniu.

Acțiunile de intervenție sunt activitățile și acțiunile desfășurate de către serviciile pentru situații de urgență profesionale, voluntare și private, formațiuni de Cruce Roșie și alte structuri cu atribuții în domeniu pentru limitarea și înlăturarea urmărilor provocate de dezaastre. 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;
- ✓ executarea cercetării permanente pentru determinarea pierderilor și distrugerilor provocate. Datele culese sunt centralizate și raportate comandantului acțiunii de intervenției sau grupei operative;
- ✓ evacuarea de urgență a populației, animalelor și bunurilor materiale pentru limitarea amplitudinii fenomenului distructiv produs de dezastru;
- ✓ anunțarea Centrului Operațional al Comitetului Județean pentru Situații de Urgență despre fenomenul produs, amploarea acestuia, pagube estimate;
- ✓ Acordarea primului ajutor și transportul la P.A.R. 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 N.B.C. a Inspectoratului pentru Situații de Urgență „Bucovina” al Județului Suceava;
- ✓ Limitarea - refacerea avariilor produse la rețelele de telecomunicații, apă, gaz, electrice, canalizare;

Comuna POJORĂTA dispune pentru intervenție de Serviciul Voluntar pentru Situații de Urgență format din 14 membrii având următoarea organizare:

# ORGANIGRAMA SVSU POJORÎTA

(serviciu tip V2)

1. **ŞEF SVSU :**
  - Bîrgăoan Viorel ;
2. **ŞEF COMPARTIMENT PREVENIRE :**
  - Porcilescu Filimon ;
3. **COMPARTIMENT DE PREVENIRE :**
  - Rusu Dan ;
  - Porcilescu Filimon ;
  - Hînceanu Dimitrie ;
  - Bosancu Sorin ;
4. **ŞEF FORMAȚIE INTERVENȚIE :**
  - Hînceanu Dimitrie ;
5. **ECHIPA DE INTERVENȚIE :**
  - A. **ŞEF DE GRUPĂ** - Raia Iulian;
    - SERVANT 1 - Frîncu Mihai;
    - SERVANT 2 - Bosancu Sorin;
    - MECANIC MP - Porcilescu Filimon ;
    - ŞOFER - Porcilescu Ilie.
  - B. **ŞEF DE GRUPĂ** - Hînceanu Dimitrie;
    - SERVANT - Porcilescu Ilie
    - SERVANT 2 - Porcilescu Florin;
    - MECANIC MP - Rusu Dan;
    - ŞOFER - Bîrgăoan Viorel

Serviciul Voluntar pentru Situații de Urgență a comunei POJORÎTA acționează cu dotarea necesară, în timpii și zona de acțiune stabilită în Regulamentul de organizare și funcționare aprobat de primarul comunei.

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

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

- ❖ formațiunile de cercetare vor 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 formațiunile de deblocare-salvare în cooperare cu cele sanitare și alte formațiuni specifice ;
- ❖ 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 autospeciale și motopompe 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:**

- ❖ formațiunile de cercetare vor 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 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 formațiunile SVSU 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 de protecție civilă 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.

### **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 acestora cu mijloacele din dotare.

## **Secțiunea a 5-a. Instruirea**

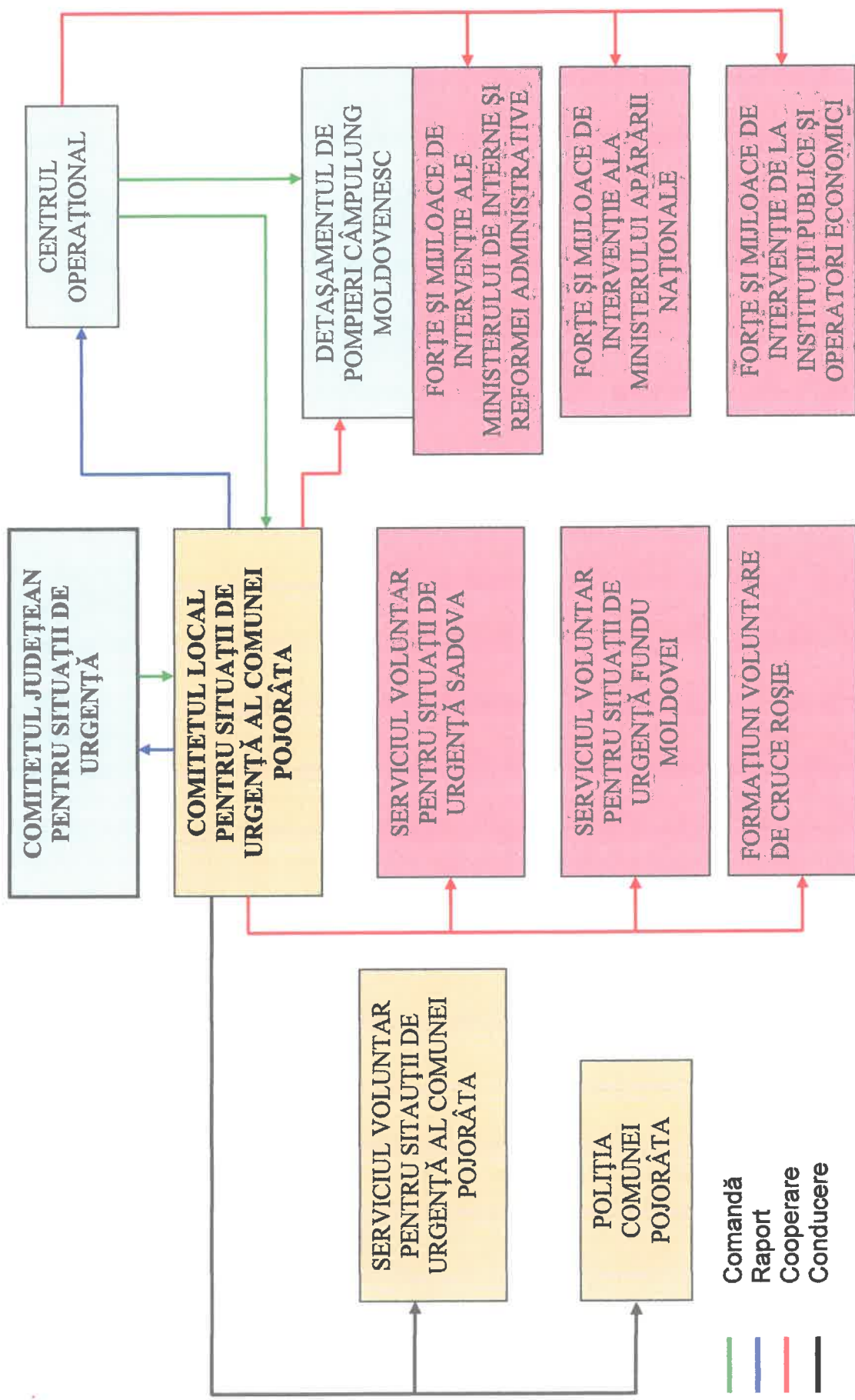
**Pregătirea personalului de conducere din cadrul primăriei** cu atribuții în domeniul managementului situațiilor de urgență se va executa prin cursuri în cadrul Centrului Național de Pregătire pentru Managementul Situațiilor de Urgență Ciolpani, Centrului Național pentru Securitate la Incendiu și Protecție Civilă și Centrul zonal Bacău, prin convocări, instructaje, antrenamente de specialitate, aplicații, exerciții și concursuri organizate la nivelul instituțiilor respective, precum și de Inspectoratul Județean pentru Situații de Urgență „Bucovina” Suceava.

**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, cu modificările și completările ulterioare.

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

**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.

**Secțiunea a 6-a. Realizarea circuitului informațional-decisional și de cooperare.**



## CAPITOLUL V. Resurse umane, materiale, financiare

Serviciul voluntar se încadrează cu personal angajat și cu personal voluntar. Personalul angajat și cel voluntar trebuie să corespundă cerințelor de pregătire fizică și psihică și să aibă aptitudinile necesare în vederea îndeplinirii atribuțiilor specifice. În serviciul voluntar, funcțiile de șef serviciu și conducător autospeciale se încadrează, în mod obligatoriu, cu personal angajat.

La încadrare și anual personalul serviciului voluntar este supus controlului medical, în condițiile legii. Personalul angajat trebuie să aibă calificarea necesară, conform reglementărilor în vigoare.

Funcțiile personalului din serviciul voluntar sunt următoarele:

- a) șef serviciu;
- b) șef compartiment pentru prevenire;
- c) specialist pentru prevenire;
- d) șef formație intervenție, salvare și prim ajutor;
- e) șef grupă de intervenție;
- f) șef echipă specializată;
- g) servanț;
- h) conducător autospeciale.

Pentru realizarea și menținerea unei capacități de răspuns optime, dotarea serviciului voluntar trebuie să asigure:

- a) acoperirea riscurilor potențiale din sectorul de competență, atât din punct de vedere preventiv, cât și din punct de vedere operațional;
- b) executarea oportună a misiunilor și operațiunilor specifice;
- c) corelarea performanțelor tehnice ale mijloacelor de intervenție cu specificul și gradul de dificultate ale situației de urgență, în vederea exploatării cu eficiență maximă a acestora;
- d) crearea condițiilor necesare pentru pregătirea și antrenamentul personalului

Sediile și utilitățile necesare serviciilor voluntare, precum și spațiile adecvate pentru pregătirea de specialitate a personalului, gararea, adăpostirea și întreținerea mijloacelor tehnice, depozitarea materialelor sunt puse la dispoziție de consiliile locale, în condițiile legii. Acestea se dotează cu telefon și mijloace de alarmare și alertare, instalații utilitare, mijloace de pregătire, cu materiale de birotică și de acordare a primului ajutor medical.

Finanțarea cheltuielilor cu situațiile de urgență se asigură, potrivit legii, din bugetul local. Finanțarea serviciilor de urgență se asigură de către persoanele juridice care le-au constituit conform Ordinului ministerului de interne și reformei administrative nr. 718/2005 modificat cu 195/2007.

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 către **Consiliul Local POJORĂTA**, în raport de răspunderi, măsuri și resurse necesare.

### ANEXE:

- Anexa nr. 1** - Tabel nominal cu componență Comitetului Local pentru Situații de Urgență POJORĂTA
- Anexa nr. 2** - Graficul cu principalele activități desfășurate de Comitetul Local pentru Situații de Urgență POJORĂTA
- Anexa nr. 3** - Riscurile potențiale în localitățile/județele vecine care pot afecta zona competență a unității administrativ teritoriale
- Anexa nr. 4** - Harta cu riscurile existente pe raza comunei POJORĂTA
- Anexa nr. 5** - Măsuri corespunzătoare de evitare a manifestării riscurilor, de reducere a frecvenței de producere ori de limitare a consecințelor acestora, pe tipuri de riscuri
- Anexa nr. 6** - Sisteme existente de pre avertizare/avertizare a atingerii unor valori critice și de alarmare a populației în cazul evacuării.
- Anexa nr. 7** - Tabel cuprinzând obiectivele care pot fi afectate de producerea unei situații de urgență (seism, inundație, alunecare de teren, accident tehnologic).
- Anexa nr. 8** - Locuri/spații de evacuare în caz de urgență și dotarea acestora.
- Anexa nr. 9** - Tabelul cu stocul de mijloace și materiale de apărare existente, modul cum se acoperă deficitul din disponibilități locale.;
- Anexa nr. 10** - Reguli de comportare în cazul producerii unor situații de urgență

Întocmit

**Șef Serviciu Voluntar pentru Situații de Urgență  
BÎRGĂOAN VIOREL**



**TABEL NOMINAL CU COMPONENTĂ COMITETULUI LOCAL PENTRU  
SITUAȚII DE URGENȚĂ POJORĂȚA**

| Nr. ctr.           | Numele și prenumele         | Locul de muncă            | Funcția în structurile de protecție civilă | Telefon     |       |            |
|--------------------|-----------------------------|---------------------------|--|-------------|-------|------------|
|                    |                             |                           |  | Serviciu    | Acasă | Mobil      |
| 1.                 | <i>Codreanu Ioan Bogdan</i> | Primăria comunei POJORĂȚA | Președintele                               | 0230236345  |       | 0742157668 |
| 2.                 | Cîrloanță Vladimir          |                           | Vicepreședinte                             | 0230236345  |       | 0728159036 |
| 3.                 | Lehaci Elena Smaranda       |                           | Secretar                                   | 0230236345  | -     | 0724356322 |
| 4.                 | Bîrgăoan Viorel             | Șef SVSU                  | Membru                                     | 0230236345  | -     | 0728159033 |
| 5.                 | Țăpuleasa Florin            | Poliția POJORĂȚA          | Membru                                     | 0230236005  | -     | 0722503845 |
| 6.                 | Hojda Mihaela-Florentina    | Școala Gimnazială Pojorța | Membru                                     | 0230236252  |       | 0740555439 |
| 7.                 | Artimon Florin              | SC. Calcarul SA           | Membru                                     |             |       | 0747228000 |
| 8.                 | Sucălescu Anca Miruna       | Medic uman                | Membru                                     | 0788903299- | -     | 0724676621 |
| 9.                 | Zegrean Vasile              | Ocolul Silvic Pojorța     | Membru                                     | 0230/236283 |       | 0727809285 |
| 10.                | Țîflea Marian               | SC Filmador               | Membru                                     |             | -     | 0724150078 |
| <b>CONSULTANȚI</b> |                             |                           |  |             |       |            |
| 1.                 | Moroșan Liliana             | Medic veterinar           | Membru                                     |             |       | 0723670348 |
| 2.                 | Grigorean Ilie              | SC Foril                  | Membru                                     |             |       | 0728309448 |

**Anexa nr. 2**

**GRAFICUL CU PRINCIPALELE ACTIVITĂȚI DESFĂȘURATE DE COMITETUL LOCAL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ POJORĂTA**

| 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 de serviciu, organele locale sau din alte surse și măsurile luate de alarmare a municipiului                |                      |   |   |   |   |    |    |    |              | 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 POJORĂTA   |                      |   |   |   |   |    |    |    |              | 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 POJORĂTA, 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                              |    |
| 12   | Constituirea unei grupe operative care să asigure intervenția de specialitate în zona de dezastru.   |                      |   |   |   |   |    |    |    |              | CLSU                              |    |
| 13   | 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 |  |              |                      |  |
| 14   | Întocmirea rapoartelor și sintezelor asupra stadiului îndeplinirii acțiunilor și necesarul de materiale de asigurat pentru asigurarea acțiunilor de intervenție. |                      |   |   |   |   |    |    |    |    |  |              | CLSU                 |  |
| 15   | Asigurarea condițiilor de lucru pe timp de noapte, iarnă, vizibilitate redusă, condiții meteorologice deosebite.   |                      |   |   |   |   |    |    |    |    |  |              | CLSU                 |  |
| 16   | Analiza situației create și a posibilităților de acțiune. Solicitarea de sprijin din partea CSUJ   |                      |   |   |   |   |    |    |    |    |  |              | CLSU                 |  |
| 17   | 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 Inspectoratului 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                 |  |
| 3  | Anunțarea școlilor și a salariaților despre pericolul apariției epidemiei și instruirea cu principalele măsuri de contracarare.                                  |                      |   |   |   |   |    |    |    |    |  |              | CLSU                 |  |
| 4  | Aplicarea măsurilor sanitare în zonele afectate, corespunzător situației create.   |                      |   |   |   |   |    |    |    |    |  |              | CLSU                 |  |
| 5  | Introducerea carantinei în zonele afectate.  |                      |   |   |   |   |    |    |    |    |  |              | CLSU                 |  |

***RISCURILE POTENȚIALE ÎN LOCALITĂȚILE VECINE CARE POT AFECTA  
ZONA DE COMPETENȚĂ A UNITĂȚII ADMINISTRATIV TERITORIALE***

| Nr.crt. | Riscul | Populație<br>afectată | Pagube<br>estimate<br>materiale | Obs |
|---------|--------|-----------------------|---------------------------------|-----|
|         |        |                       |                                 |     |
|         |        |                       |                                 |     |
|         |        |                       |                                 |     |
|         |        |                       |                                 |     |
|         |        |                       |                                 |     |
|         |        |                       |                                 |     |
|         |        |                       |                                 |     |
|         |        |                       |                                 |     |
|         |        |                       |                                 |     |
|         |        |                       |                                 |     |
|         |        |                       |                                 |     |



**MĂSURI CORESPUNZĂTOARE DE EVITARE A MANIFESTĂRII RISCURILOR,  
DE REDUCERE A FRECVENȚEI DE PRODUCERE ORI DE LIMITARE A  
CONSECINȚELOR ACESTORA, PE TIPURI DE RISCURI**

**a). Înștiințarea** este activitatea de transmitere a informațiilor autorizate despre iminența producerii sau producerea dezastrelor către autoritățile administrației publice centrale sau locale, după caz, în scopul evitării surprinderii și al realizării măsurilor de protecție. Înștiințarea comunei POJORĂTA se face de către Centrul operațional al Inspectoratului pentru Situații de Urgență „BUCOVINA” al Județului Suceava, sau de către Centre operative cu activitate temporară de la unitățile administrativ teritoriale învecinate .

**b). Avertizarea** constă în aducerea la cunoștința populației a informațiilor necesare despre iminenta producerii sau producerea unor dezastre. Avertizarea populației se realizează de către autoritățile administrației publice centrale sau locale, după caz, prin mijloacele de avertizare specifice, în baza înștiințării primite de la structurile abilitate.

Aceasta se poate face în funcție de timpul avut la dispoziție prin radio, televiziune sau presa scrisă. Mesajele de avertizare și alarmare se transmit obligatoriu, cu prioritate și gratuit prin toate sistemele de telecomunicații, posturile și rețelele de radio și de televiziune, inclusiv prin satelit și cablu, care operează pe teritoriul României, la solicitarea expresă a șefilor structurilor de protecție civilă.

**c). Alarmarea** este activitatea prin care se transmit mesaje/semnale de avertizare a populației și salariaților despre iminența producerii unor dezastre , în scopul trecerii imediate și în mod organizat la aplicarea măsurilor de protecție și intervenție. Alarmarea populației se realizează de autoritățile administrației publice centrale sau locale, după caz, prin mijloacele specifice, pe baza înștiințării primite de la structurile abilitate

Alarmarea este declanșată prin semnale sonore, folosindu-se clopotele de la biserici.

Folosirea mijloacelor de alarmare în cazul producerii unor dezastre se execută numai cu aprobarea primarului localității, a conducătorului instituției publice sau a agentului economic implicat, după caz, ori a împuterniciților acestora.

Folosirea mijloacelor de alarmare în cazul producerii unor dezastre se execută numai cu aprobarea primarului localității, a conducătorului instituției publice sau a agentului economic implicat, după caz, ori a împuterniciților acestora.

Sistemul de înștiințare, avertizare și alarmare la localități, instituții publice și agenți economici se verifică periodic prin executarea de antrenamente și exerciții

**d). Adăpostirea** Pentru protecția populației și a bunurilor din patrimoniul cultural național de efectele atacurilor din aer se realizează sistemul național de adăpostire, care cuprinde:

- adăposturi pentru puncte de comandă destinate Sistemului Național de Management al Situațiilor de Urgență,
- adăposturi publice de protecție civilă aflate în administrarea consiliilor locale
- fondul privat de adăpostire realizat de agenții economici și proprietarii de imobile.

**Protecția N.B.C.** Protecția nucleară, radiologică, chimică și biologică a populației se realizează prin mijloace de protecție individuală, colectivă sau prin alte măsuri tehnice și organizatorice specifice, cu prioritate în zonele de risc.

Instituțiile publice și agenții economici care produc, transportă, depozitează sau manipulează substanțe periculoase în cantități care pot pune în pericol viața și sănătatea cetățenilor organizează și execută controlul contaminării radioactive, chimice și biologice a materiilor prime și produselor finite și realizează măsurile de decontaminare a personalului propriu, terenului, clădirilor și utilajelor.

Decontaminarea se realizează prin operațiuni și tehnici speciale efectuate de către serviciile de urgență, unele unități militare și agenți economici, potrivit normelor tehnice elaborate de ministerele de profil și avizate de Inspectoratul General pentru Situații de Urgență.

Depoluarea constă în luarea unor măsuri specifice pentru identificarea și eliminarea surselor poluante, limitarea, îndepărtarea sau neutralizarea agenților poluatori ai apei, aerului și terenului.

Măsurile de depoluare sunt însoțite, după caz, de evacuarea persoanelor și a animalelor din mediul poluat sau de interzicerea utilizării apei, a alimentelor și a furajelor contaminate. Agenții economici și instituțiile publice au obligația să avertizeze imediat populația asupra riscurilor de poluare și contaminare a zonelor limitrofe unităților respective și să intervină cu forțele și mijloacele de care dispun pentru protecția populației și înlăturarea efectelor poluării.

**f). Evacuarea.** Acțiunea de evacuare constituie una din măsurile importante ce se iau în cazul producerii unor dezastre și se execută în conformitate cu planul de evacuare special întocmit, putând fi considerat măsură de protecție și intervenție. Trecerea la executarea acțiunii de evacuare în situații de dezastre se hotărăște de primar sau de prefect, după caz, la propunerea comitetului pentru situații de urgență competent.

**SISTEME EXISTENTE DE PREAVERTIZARE/AVERTIZARE A ATINGERII  
UNOR VALORI CRITICE ȘI DE ALARMARE A POPULAȚIEI ÎN CAZUL  
EVACUĂRII**

| Nr. crt. | Sistem de alarmare     | Locul de amplasare   | Cine răspunde de punerea în funcțiune | Obs |
|----------|------------------------|--|---------------------------------------|-----|
| 1.       | Sirena electrica 5,5kw | Primăria POJORĂTA  | Echipa instiintare - alarmare         |     |
| 2.       | Clopotे biserică       | Biserica ortodoxă Sf. Nicolae POJORĂTA<br>Biserica ortodoxă Sf. Ioan Botezătorul Pojorîta și Biserica ortodoxă Sf Arh. Mihail și Gavril Valea Putnei | Echipa instiintare - alarmare         |     |

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

**A. LA INUNDAȚII**

| <b>Nr. crt</b>                  | <b>Locuințe posibil afectate</b> | <b>Disponerea</b> | <b>Număr de persoane afectate</b> |
|---------------------------------|----------------------------------|-------------------|-----------------------------------|
| <b>Râul Moldova</b>             |                                  |                   |                                   |
| 1.                              | Anescu Maria                     | Pojorâta          | 1                                 |
| 2.                              | Anescu Ioan                      | Pojorâta          | 4                                 |
| 3.                              | Erhan Viorel                     | Pojorâta          | 4                                 |
| 4.                              | Șuiu Petru                       | Pojorâta          | 2                                 |
| 5.                              | Erhan Vasile                     | Pojorâta          | 5                                 |
| <b>Pârâul Valea Pojorîtei</b>   |                                  |                   |                                   |
| 1.                              | Bedrule Vucol                    | POJORÂTA          | 7                                 |
| 2.                              | Erhan Anca                       | POJORÂTA          | 0                                 |
| 3.                              | Zaveriuc Ilie                    | POJORÂTA          | 2                                 |
| 4.                              | Sopon Constantin                 | POJORÂTA          | 3                                 |
| 5.                              | Pop Titus                        | POJORÂTA          | 5                                 |
| 6.                              | Urechi Mihai                     | POJORÂTA          | 4                                 |
| <b>Pârâul Izvorul Pojorîtei</b> |                                  |                   |                                   |
| 1.                              | Bedrule Mihai                    | POJORÂTA          | 4                                 |
| 2.                              | Samuilă<br>Alexandrina           | POJORÂTA          | 1                                 |
| 3.                              | Pughiuc Dumitru                  | POJORÂTA          | 4                                 |
| 4.                              | Lupu Gavril                      | POJORÂTA          | 2                                 |
| 5.                              | Blidari Liviu                    | POJORÂTA          | 3                                 |
| 6.                              | Raia Dumitru                     | POJORÂTA          | 2                                 |
| 7.                              | Hadbavnic Petru                  | POJORÂTA          | 1                                 |
| 8.                              | Hadbavnic Marcel                 | POJORÂTA          | 1                                 |
| 9.                              | Gaiduș Ana                       | POJORÂTA          | 1                                 |
| 10.                             | Șirovschi Dan                    | POJORÂTA          | 3                                 |
| 11.                             | Hadbavnic Ana                    | POJORÂTA          | 1                                 |
| <b>Pârâul Putna</b>             |                                  |                   |                                   |
| 1.                              | Ursache Gheorghe                 | VALEA PUTNEI      | 2                                 |
| 2.                              | Olaru Petru                      | VALEA PUTNEI      | 3                                 |
| 3.                              | Grigorean Teofil                 | VALEA PUTNEI      | 2                                 |
| 4.                              | Danci Mihai                      | VALEA PUTNEI      | 2                                 |
| 5.                              | Bizubac Vasile                   | VALEA PUTNEI      | 3                                 |
| 6.                              | Stăuceanu Ion                    | VALEA PUTNEI      | 4                                 |
| 7.                              | Hariuc Mircea                    | VALEA PUTNEI      | 3                                 |
| 8.                              | Ștefănuță Dana                   | VALEA PUTNEI      | 2                                 |

**B. LA ALUNECĂRI DE TEREN**

| <b>Nr. crt</b> | <b>Locuințe afectate</b> | <b>Dispunerea</b> | <b>Număr de persoane afectate</b> |
|----------------|--------------------------|-------------------|-----------------------------------|
| 1.             | Erhan Teodor             | POJORĂTA          | 4                                 |
| 2.             | Șuiu Petru               | POJORĂTA          | 2                                 |
| 3.             | Porcilescu Mircea        | POJORĂTA          | 2                                 |
| 4.             | Balan Elena              | POJORĂTA          | 2                                 |
| 5.             | Zlevoacă Mariuța         | POJORĂTA          | 1                                 |

**C. CUTREMUR – nu este cazul**

**LOCURI/SPAȚII 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      | POJORĂȚA     | cultură                | 50                   | -                                |
| 2.       | Școala generală, I-IV | POJORĂȚA     | Învățământ             | 20                   | -                                |
| 3.       | Școala generală, I-IV | VALEA PUTNEI | Învățământ             | 20                   | -                                |
| 4.       | Școala I-IV Izvor     | POJORĂȚA     | Învățământ             | 10                   |                                  |
| 5.       | Școala V-VIII         | POJORĂȚA     | Învățământ             | 50                   |                                  |
| 6.       | Cămin Cultural        | VALEA PUTNEI | cultură                | 30                   | -                                |

**TABELUL 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                                     | 3                        | -        | 3       | 3                                |      |
| 2                                   | Veste de salvare   | 3                        | -        | 3       | 3                                |      |
| 3                                   | Cordelină a 30 m   | 2                        | 1        | 1       | 1                                |      |
| 4                                   | Cizme lungi din cauciuc                                    | 5                        | 5        | -       | -                                |      |
| <b>Pentru stingerea incendiilor</b> |  |                          |          |         |                                  |      |
| 1                                   | Autospecială de stins incendii                             | 1                        | -        |         |                                  |      |
| 2                                   | Costum de protecție  | 9                        | 9        |         |                                  |      |
| 3                                   | Brăie de pompier   | 9                        | 9        |         |                                  |      |
| 4                                   | Cască de protecție   | 9                        | 9        |         |                                  |      |
| 5                                   | Costum anticaloric aluminizat                              | 1                        | 1        |         |                                  |      |
| 6                                   | Aparat de respirație izolant                               | 2                        | 2        |         |                                  |      |
| 7                                   | Topor pompier  | 5                        | 5        |         |                                  | -    |
| 8                                   | Cange  | 6                        | 6        |         |                                  |      |
| 9                                   | Motopompă  | 3                        | 3        | -       | -                                |      |
| 10                                  | Furtun tip C   | 10                       | 10       |         |                                  |      |
| 11                                  | Furtun tip B   | 10                       | 10       |         |                                  |      |
| <b>Pentru deblocare salvare</b>     |  |                          |          |         |                                  |      |
| 1                                   | Detector acustic pentru localizarea supraviețuitorilor     | 1                        | -        | 1       | 1                                |      |
| 2                                   | Complet de salvare de la înălțime din clădiri              | 1                        | -        | 1       | 1                                |      |
| 3                                   | Aparat pentru sudură și tăiere cu flacără oxiacetilenică   | 1                        | 1        |         |                                  |      |
| 4                                   | Aparat de respirație izolant                               | 1                        | -        | 1       | 1                                |      |
| 5                                   | Targă cu scripet pentru coborârea răniților de la înălțime | 1                        | -        | 1       | 1                                |      |
| 6                                   | Proiector de iluminat                                      | 1                        | -        | 1       | 1                                |      |

|  |   |    |    |    |    |   |
|--|---|----|----|----|----|---|
| 7  | Ciocan electric (pneumatic) percutant   | 1  | -  | 1  | 1  |   |
| 8  | Polizor unghiular                       | 1  | 1  | -  | -  |   |
| 9  | Pernă pneumatică pentru ridicat         | 1  | 1  | -  | -  |   |
| 10   | Scară culisabilă din mai mulți elemente | 1  | 2  | -  | -  |   |
| 11   | Generator electric                      | 1  | 1  | -  | -  |   |
| 12   | Compresor electric (motocompresor)      | 1  | 1  | -  | -  |   |
| 13   | Foarfece manuală pentru tăiat fier      | 1  | 1  | -  | -  |   |
| 14   | Cordelină de 30 m                       | 2  | 2  | -  | -  |   |
| 15   | Cazma                                   | 3  | 3  | -  | -  |   |
| 16   | Târâncop                                | 4  | 4  | -  | -  |   |
| 17   | Lopată                                  | 10 | 10 | -  | -  |   |
| 18   | Rangă cu vârf și daltă                  | 3  | 1  | 2  | 1  |   |
| 19   | Tractor cu remorcă                      | 1  | 1  | -  | -  |   |
| 20   | Topor                                   | 3  | 3  | -  | -  |   |
| 21   | Motoferăstrău                           | 1  | 1  | -  | -  |   |
| 22   | Autospecială de stingere                | 1  | 1  | -  | -  |   |
| 23   | Autospecială pentru descarcerare        | 1  | 1  | -  | -  |   |
| <b>„Căutare , cercetare înștiințare alarmare</b> |   |    |    |    |    |   |
| 1  | Radiotelefon portabil                   | 3  | 5  | -  | -  | - |
| 2  | Sirenă electronică (electrică )         | 1  | 1  | -  | -  |   |
| <b>Adăpostire, evacuare</b>                      |   |    |    |    |    |   |
| 1  | Pături                                  | 50 | -  | 50 | 50 |   |
| 2  | Paturi pliante                          | 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**

- Cunoștințe 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 robineților 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.

### **c) Protecția antiseismică în interiorul locuinței sau locului de muncă**

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, frigider 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 extingtor 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: tencuieli, 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.

Obişnuiți-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) Comportarea 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 rănierea 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-ziși 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.

#### **d) 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 sinistruată 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.

#### **e) Reguli de comportare în cazul alunecărilor de teren**

Alunecările de teren sunt evenimente de multe ori previzibile, de exemplu după precipitații intense, în zone predispușe 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 distrugerii 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.

**Întocmit**  
**Șef SVSU**  
***Bîrgăoan Viorel***

