

**R OMÂNIA  
JUDEȚUL ARAD  
CONSILIUL LOCAL  
AL COMUNEI PETRIŞ**

**HOTĂRÂREA  
nr. 5 din 04 ianuarie 2018**

privind actualizarea Planului de analiză și acoperire a riscurilor al comunei Petriș

**Consiliul Local al comunei Petriș**, întrunit în ședință ordinară, în data de 04 ianuarie 2018

**Având în vedere:**

-inițiativa Primarului comunei Petriș, exprimată în expunerea de motive, înregistrată cu nr. 3541/28.12.2017;

-referatul nr. 3542/28.12.2017 prin care se propune adoptarea proiectului de hotărâre;

-avizul Comisiei de specialitate cu nr. 2 din cadrul Consiliului Local al comunei Petriș;

-adoptarea proiectului de hotărâre cu 9 voturi „pentru”, exprimate de cei 9 consilieri locali în funcție, toți prezenți;

-prevederile art. 13 lit. a) din Legea nr. 307 din 12 iulie 2006 privind apărarea împotriva incendiilor, cu modificările și completările ulterioare;

-prevederile art. 6 alin. (2) din Ordinul nr. 132 din 29 ianuarie 2007 pentru aprobarea Metodologiei de elaborare a Planului de analiză și acoperire a riscurilor și a Structurii-cadru a Planului de analiză și acoperire a riscurilor;

-prevederile art. 36 alin. (2), lit. d) și alin. (6) lit. a) pct. 8 din Legea nr. 215/2001-Legea administrației publice locale, republicată, cu modificările și completările ulterioare;

În temeiul art. 45 alin. (1) și art 115 alin. (1), lit. b) din Legea nr. 215/2001-Legea administrației publice locale, republicată, cu modificările și completările ulterioare;

**HOTĂRÂSTE:**

**Art. 1.** Se aprobă actualizarea Planului de analiză și acoperire a riscurilor al comunei Petriș, conform anexei la prezenta hotărâre;

**Art. 2.** Prevederile prezentei hotărâri vor fi duse la îndeplinire de către Primarul comunei Petriș;

**Art. 3.** Prezenta hotărâre se comunică:

-Primarului comunei Petriș;

-Instituției Prefectului-Județul Arad;

-Prin afișare.

**PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,**

Gherman Petru



**Contrasemnează:**

**p. SECRETARUL COMUNEI,**  
Larionesi Cristina Nicoleta

JUDEȚUL ARAD  
COMITETUL LOCAL AL COMUNEI PETRIȘ

**PLANUL DE ANALIZA SI ACOPERIRE A  
RISCURILOR AL COMUNEI PETRIȘ**



Adoptat si aprobat in sedinta Consiliului Local din data de 04.01.2018 cu Hotararea nr. \_\_

**STRUCTURA CADRU**  
**a Planului de analiza si acoperire a riscurilor**

**CAPITOLUL I . DISPOZITII GENERALE**

- Sectiunea 1. Definitie, scop, obiective.
- Sectiunea a 2 a. Responsabilitati privind analiza si acoperirea riscurilor
  - 2.1. Acte normative de referinta
  - 2.2. Structuri organizatorice implicate
  - 2.3. Responsabilitati ale organismelor si autoritatilor cu atributii in domeniu

**CAPITOLUL II. CARACTERISTICILE UNITATII ADMINISTRATIV- TERITORIALE**

- Sectiunea 1. Amplasare geografica si relief
- Sectiunea a 2 a. Caracteristici climatice
- Sectiunea a 3 a. Reteaua hidrografica
- Sectiunea a 4 a. Populatie
- Sectiunea a 5 a. Cai de transport
- Sectiunea a 6 a. Dezvoltare economica
- Sectiunea a 7 a. Infrastructuri locale
- Sectiunea a 8 a. Specific regional/ local

**CAPITOLUL III. ANALIZA RISCURILOR GENERATOARE DE SITUATII DE URGENTA**

- Sectiunea 1. Analiza riscurilor naturale
- Sectiunea a 2 a. Analiza riscurilor tehnologice
- Sectiunea a 3 a. Analiza riscurilor biologice
- Sectiunea a 4 a. Analiza riscului de incendiu
- Sectiunea a 5 a. Analiza riscului social
- Sectiunea a 6 a. Analiza altor tipuri de riscuri
- Sectiunea a 7 a. Zone cu risc crescut

**CAPITOLUL IV. ACOPERIREA RISCURILOR**

- Sectiunea 1. Conceptia desfasurarii actiunilor de protectie – interventie
- Sectiunea a 2 a. Etapele de realizare a actiunilor
- Sectiunea a 3 a. Faze de urgență a actiunilor
- Sectiunea a 4 a. Actiunile de protectie – interventie
- Sectiunea a 5 a. Instruirea
- Sectiunea a 6 a. Realizarea circuit informational-decizional si de cooperare

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

**CAPITOLUL VI. LOGISTICA ACTIUNII**

**ANEXE**



## CAPITOLUL I. DISPOZITII GENERALE

### *Sectiunea 1. Definitie, scop, obiective*

Planul de analiza si acoperire a riscurilor al comunei Petriș, denumit in continuare PAAR, reprezinta documentul care cuprinde risurile potențiale identificate la nivelul localitatilor componente ale comunei, masurile, actiunile si resursele necesare pentru asigurarea managementului acestor riscuri.

Experienta si realitatea au demonstrat, ca oricăt de dezvoltat economic ar fi un stat, formele de manifestare si urmarile dezastrelor naturale si tehnologice fac uneori imposibila orice actiune de raspuns, indiferent cat de bine ar fi ea conceputa si organizata. Schema cu risurile teritoriale se elaboreaza in scopul identificarii si evaluarii tipurilor de risc specifice zonei de competenta, pentru stabilirea masurilor in domeniul prevenirii si interventiei, precum si pentru aplicarea si cuprinderea acestora, de catre autoritatile administratiei publice, in „**Planul de analiza si acoperire a riscurilor teritoriale in unitatea administrativ- teritoriala**,“

Schema cu risurile teritoriale are ca obiectiv fundamental cunoasterea caracteristicilor formelor de manifestare, realizarea in timp scurt, in mod organizat si printr-o conceptie unita a masurilor necesare, credibile, realiste si adevarate de protectie a populatiei in cazul producerii unor dezastre naturale si tehnologice, in scopul eliminarii sau limitarii pierderilor de vieti omenesti, valorilor de patrimoniu, pagubelor materiale si factorilor de mediu.

In vederea indeplinirii acestui deziderat fundamental schema cu risuri teritoriale defineste urmatoarele obiective:

- Identificarea, monitorizarea si gestionarea tipurilor de risuri generatoare de dezastre naturale si tehnologice existente pe teritoriul judetului, sau pe teritoriul judetelor vecine care ar putea afecta si teritoriul judetului;
- Informarea si pregatirea preventiva a populatiei cu privire la pericolele la care este expusa;
- Organizarea si asigurarea starii de operativitate si capacitatii de interventie optima a serviciilor pentru situatii de urgența si a celorlalte organisme specializate cu atributii in domeniu;
- Instiintarea oportuna a autoritatilor administratiei publice despre evolutia spre dezastru a factorilor de risc natural sau tehnologic;
- Protectia populatiei, bunurilor materiale, valorilor culturale si arhivistice precum si a mediului impotriva efectelor dezastrelor;
- Realizarea preventiva a masurilor de protectie civila prin evacuare, adăpostire, asanare pirotehnica, asistenta sanitara si decontaminare;
- Planificarea, organizarea, pregatirea si conducerea actiunilor de interventie pentru inlaturarea urmarilor dezastrelor;
- Organizarea si executarea interventiei operative pentru reducerea pierderilor de vieti omenesti, limitarea si inlaturarea efectelor situatiilor de urgența civila si pentru reabilitarea utilitatilor publice afectate;
- Limitarea si inlaturarea efectelor dezastrelor.



## *Sectiunea a 2 a. Responsabilitati privind analiza si acoperirea riscurilor*

### **2.1. Acte normative de referinta:**

Prezentul plan s-a intocmit in conformitate cu urmatoarele acte normative:

1. Legea nr. 481 din 02 noiembrie 2004 a protectiei civile, republicata, cu modificarile si completarile ulterioare;
2. Ordinul MAI nr.132 din 29 ianuarie 2007 entru aprobarea Metodologiei de elaborare a Planului de analiză și acoperire a riscurilor și a Structurii-cadru a Planului de analiză și acoperire a riscurilor;
3. Legea 307 din 12 iulie 2006 privind apărarea împotriva incendiilor, cu modificarile si completarile ulterioare;
4. Ordinul comun MMP nr. 1422 din 16 mai 2012 și MAI nr. 192 din 02 august 2012 – pentru aprobarea Regulamentului privind gestionarea situațiilor de urgență generate de inundații, fenomene meteorologice periculoase, accidente la construcții hidrotehnice, poluări accidentale pe cursurile de apă și poluări marine în zona costieră;
5. HG nr. 2288 din 09 decembrie 2004 – pentru aprobarea repartizării principalelor funcții de sprijin pe care le asigură ministeriale, celealte organe centrale și organizațiile neguvernamentale privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență;
6. HG 642 din 29 iunie 2005 – pentru aprobarea Criteriilor de clasificare a unităților administrativ-teritoriale, instituțiilor publice și operatorilor economici din punct de vedere al protecției civile, în funcție de tipurile de riscuri specifice;
7. Ordinul comun al MTCT nr. 1995 din 18 noiembrie 2005 și MAI nr. 1160 din 30 ianuarie 2006 pentru aprobarea Regulamentului privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență specifice riscului la cutremure și/sau alunecări de teren;
8. Ordinul comun al MAPDR nr. 551 din 8 august 2006 și MAI nr. 1475 din 13 octombrie 2006 pentru aprobarea Regulamentului privind monitorizarea și gestionarea riscurilor cauzate de căderile de grindină și secetă severă, a Regulamentului privind gestionarea situațiilor de urgență în domeniul fitosanitar - invazii ale agenților de dăunare și contaminarea culturilor agricole cu produse de uz fitosanitar și a Regulamentului privind gestionarea situațiilor de urgență ca urmare a incendiilor de pădure;
9. Hotarare nr. 1491 din 9 septembrie 2004 pentru aprobarea Regulamentului-cadru privind structura organizatorică, atribuțiile, funcționarea și dotarea comitetelor și centrelor operative pentru situații de urgență;
10. Ordonanta de Urgenta nr. 21 din 15 aprilie 2004 privind Sistemul Național de Management al Situațiilor de Urgență;
11. Ordinul nr. 1184 din 6 februarie 2006 pentru aprobarea Normelor privind organizarea și asigurarea activității de evacuare în situații de urgență.

### **2.2. Structuri organizatorice implicate:**

- Comitetul Local pentru Situatii de Urgenta al Comunei
- Serviciul Voluntar pentru Situatii de Urgenta al Comunei
- Centrul Operativ al C.L.S.U. al Comunei
- Consiliul Local al Comunei
- Directia de Sanatate Publica



- Cabinetul Veterinar
- Inspectoratul Pentru Situatii de Urgenta
- Serviciul SMURD

### **2.3. Responsabilitati ale organismelor si autoritatilor cu atributii in domeniu.**

Responsabilitatile privind analiza si acoperirea riscurilor revin autoritatilor administratiei locale, Inspectoratului Judetean pentru Situatii de Urgenta, altor organe si organisme cu atributii in domeniu.

Planul de analiza si acoperire a riscurilor se intocmeste de catre Comitetul Local pentru Situatii de Urgenta al comunei Petriș si se aproba de catre Consiliul Local.

Primarul comunei Petriș asigura conditiile necesare elaborarii planului de analiza si acoperire a riscurilor, avand totodata obligatia stabilirii si alocarii resurselor necesare pentru punerea in aplicare a acestuia, potrivit legii.

Inspectoratul Judetean pentru Situatii de Urgentă, prin Centrul Operational asigura pregatirea, organizarea si desfasurarea actiunilor de raspuns, precum si elaborarea procedurilor specifice de interventie, corespunzatoare tipurilor de riscuri generatoare de situatii de urgența de pe teritoriul comunei.

Planul de analiza si acoperire a riscurilor se intocmeste intr-un numar suficient de exemplare, din care unul va fi pus la dispozitia Inspectoratului pentru Situatii de Urgenta.

## **CAPITOLUL II. CARACTERISTICILE UNITATII ADMINISTRATIV – TERITORIALE**

### ***Sectiunea 1. Amplasare geografica si relief***

#### **1.Amplasare geografica:**

Comuna Petriș este situata in partea de est a județului Arad, la poalele Muntilor Zarandului, pe malul drept al raului Mures.

Localitatea Petriș este situata la 106 km de Mun. Arad si la 52 km de Mun. Deva, cu care localitatea este legata nu numai prin soseaua D.N. 7, ci si prin magistrala feroviară 200 Arad-Deva-Sibiu-Bucuresti, localitatea Petriș și localitatea Ilteu avand câte o halta C.F.R.

La nord comuna Petriș se invecineaza cu teritoriul administrativ al comunei Brazi și al comunei Gurahonț, la est cu comuna Săvîrșin, la sud cu comuna Zam, județul Hunedoara, iar la vest cu comuna Zam, județul Hunedoara.

Suprafața comunei între limitele administrative este de 12984 ha.

#### **1.1.Aspecte administrative**

Comuna are o populație de 1378 locuitori după cum urmează:

Localitatea Petriș este localitate de rangul IV iar celelalte localități componente sunt localități de rangul V stabilite potrivit prevederilor Legii nr. 351 / 2001, privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național – Secțiunea a IV -a „Rețeaua de localități”.

Teritoriul administrativ – cu suprafață totală de 12984 ha – a comunei Petriș cuprinde, în afara localității de reședință Petriș, cinci sate aparținătoare:

- Ilteu
- Seliște
- Corbești
- Roșia-Nouă
- Obîrșia



## **1.2. Forme de relief, specificități, influente.**

Comuna Petriș are relieful caracteristic Văii Mureșului, cunoscând alternanța zonelor de câmpie din Lunca Mureșului ce cele deluroase de pe poalele Munților Zarandului. Altitudinea comunei este de 164 m, iar cele mai joase cote existente pe teritoriul său sunt: 800 m Vârful Codrului; 767 m Vârful Pietrosul; 740 m Vârful Omeag. Prezența unor dealuri semăne: Pietroasa, Piatra Mătii, Fântâna Ursului și Hănuleasca situate pe stânga și pe dreapta Văii Roșiei, obligă satele să se înșiră pe mai mulți kilometri de-a lungul acestei depresiuni cu deschidere spre râul Mureș.

### *Caracteristicile pedologice ale solului:*

Solul din comuna Petriș este variat, remarcându-se prin întindere solurile brune și solurile silvestre. Cernoziomurile ocupă suprafețe mai întinse în Lunca Mureșului pe raza localităților Petriș, Seliște și Ilteu. Solurile brune de pădure se găsesc mai ales în zonele de deal din satele Corbești, Roșia-Nouă și Obîrșia. Ca varietăți întâlnim solurile brune-gălbui de pădure și solurile argilo-iluvionare, asociate cu litosoluri, regosoluri și stăncării. Mozaicul petrografic din zona din zona comunei Petriș este evidențiat de intruziunile vechi și rocile vulcanice neogene. Întâlnim valea transversală Roșia cu sectoare de bazinete, la fel ca cel din satul Corbești și de vale îngustă, ca rezultat al eroziunii diferențiale.

### *Sectiunea a 2 a. Caracteristici climatice*

#### **Caracteristici climatice, specificități, influente.**

Factorii genetici ai climei (variația solară, bilanțul radiativ, poziția geografică, altitudinea, circulația maselor de aer, caracterul suprafeței active) determină existența pe teritoriul județului Arad a unui climat temperat-continental moderat cu influențe oceanice. Situată în culuarul Văii Mureșului comuna Petriș este caracterizată de un topoclimat blând. Vânturile dominante sunt austrul, cu o frecvență mai mare din sectorul sudic și vestic și vântul de pustă care bate din sectorul de nord-vest.

Regimul temperaturii aerului înregistrează valori anuale în jurul a 9-10 grade C, care variază în funcție de altitudine, astfel în lunca Mureșului temperatura este mai ridicată și se situează la valoarea de 10 grade C, iar în partea de nord a comunei la altitudini de peste 700 m altitudine, temperatura scade sub 6 grade C. Temperatura medie a lunii celei mai reci este de -1-2 grade C, iar temperatura medie a lunii celei mai calde oscilează în jurul a 20-21 grade C.

Din punct de vedere a precipitațiilor, indicele valorii medii anuale oscilează în jurul a mm 640, iar în regiunile montane de nord în jurul a 700-750 mm.

### *Sectiunea a 3 a. Reteaua hidrografica.*

Reteaua hidrografică a comunei Petriș se compune din cursul râului Mureș care pătrunde în județul Arad prin comuna Petriș, la vest de comuna Zam, județul Hunedoara și străbate partea de sud a unității administrativ teritoriale a comunei. După ce parcurge 4 km pe teritoriul județului Arad, râul Mureș primește dinspre nord un affluent numit Valea Roșiei, ce străbate comuna Petriș dinspre izvoarele sale situate sub vârful Breaza din satul Obîrșia. Valea Roșiei este alimentată de mai mulți afluenți coborând din dealurile ce o înconjoară. Cei mai mulți sunt Pârâul Morilor și Pârâul Izvoarelor din satul Obîrșia, Valea Marcului, Valea Mică, Valea Hănulească, Valea Mare, Lupuoiaia, Roșuța, Valea Nesi, Timișoaia, Pârâul Stănilesc din satul



Roşia-Nouă, Valea Corbească, Meşteroia din satul Corbeşti, Valea Sântească şi Burdijeni din satul Petriş.

În istoricul multimilenar, râul Mureş este cunoscut ca fiind râul care și-a modificat de cele mai multe ori cursul, ceea ce are ca rezultat formarea de plaje și insule și implicit eroziunile laterale ale malurilor, în cazul nostru malul drept și stâng.

Debitul mediu anual al Mureşului la intrarea în comuna Petriş este de 142 mc/sec. În caz de secetă prelungită, nivelul freatic coboară foarte mult, apare fenomenul de uscare puternică a pământului și secarea fântânilor care au o adâncime mai mică.

#### *Sectiunea a 4 a .Populatie.*

Suprafața totală a comunei este de 12984 ha, iar nr. locuitorilor este de 1378 locuitori cu următoarea structură demografică: barbati- 677, femei – 701 având o densitate de 0,09 locuitori/mp.

#### *Sectiunea a 5 a. Căi de transport*

##### **5.1. Reteaua de drumuri:**

Comuna Petriş este străbătută de:

- Drumul național DN 7 ( E 68 ): Nădlac–Arad–Deva–Sibiu–Bucureşti
- Drumul județean DJ 707: Petriş – Vaţa de Jos
- Drumul comunal DC 75: - Selişte
- Drumul comunal DC 76 : - Ilteu
- Drumul comunal DC 70B

##### **5.2. Reteaua de cai ferate:**

Calea ferată: Magistrala Arad- Bucureşti

Forma de proprietate: de stat.

Tipul: electrificat.

##### **5.3. Transportul aerian:**

Pe teritoriul comunei nu există astfel de cai de transport

##### **5.4. Retele si conducte magistrale care strabat localitatea:**

Retele de distribuție energie electrică

#### *Sectiunea a 6 a. Dezvoltare economică.*

##### **6.1. Zone industrializate, ramuri:**

La nivelul comunei Petriş nu există zone industrializate

Depozite/rezervoare, capacitate de stocare: nu este cazul

##### *Fondul funciar:*

- total: 12984 ha: arabil 1119 ha, pășuni 3979 ha, fânețe 492 ha, vii și livezi 10 ha, păduri 6920 ha, terenuri cu ape 174 ha, neproductiv 38 ha, drumuri 137 ha, curți construcții 115 ha.

Forma de proprietate: de stat – 6087 ha; privat – 2696 ha.

##### *Creșterea animalelor:*

La nivelul comunei Petriş există 406 bovine, 1680 ovine, 1000 porcine, 4500 păsări



*Turism, capacitate de cazare și de preparare a hranei:*

Dintre obiectivele turistice ale comunei amintim biserică din Petriș care poartă hramul Sfântul Mucenic Gheorghe, construită din cărămidă în stil baroc-vienez în anul 1883, Castelul Salbek din Petriș, construit în secolul al XIX în stil neoclasic, cu un etaj, ce se impune prin fațada și terasa din spate, ambele străjuite cu capitoile în stil doric, înconjurat de un frumos parc dendrologic cu o suprafață de 16,5 ha în care existau doi stejari seculari cu vîrstă de aprox. 700 ani numiți "Stejarii judecății", biserică de lemn cu hramul Nașterea Maicii Domnului, din Corbești, construită în anul 1800, biserică de lemn cu hramul Sfântul Mucenic Dimitrie, din Roșia-Nouă, construită în anul 1809. Posibilității de cazare și de preparare a hranei există la Pensiunea Crimar.

*Secțiunea a 7 a. Infrastructuri locale*

La nivelul comunei Petriș funcționează unități de învățământ și de cultură, astfel:

<i>Invățământ primar – gimnazial</i>	<i>Număr unități</i>	<i>Număr locuri</i>
Grădinițe	2	33
Scoli din învățământ primar-gimnazial	2	100
<i>Invățământ liceal</i>	-	-
<i>Instituții culturale</i>	-	-
<i>Bibliotecă comunală</i>	1	52

În domeniul sănătății, în comuna Petriș funcționează:

- 1 dispensar medical uman,
- 1 dispensar sanitar-veterinar.

La nivelul localității există rețele de telecomunicații, comunicații date și internet:

- rețele fixe: TELECOM ROMÂNIA;
- rețele mobile: ORANGE, VODAFONE, TELECOM ROMÂNIA, DIGI;
- furnizori de internet: ORANGE, VODAFONE;

**CAPITOLUL III . ANALIZA RISCURILOR GENERATOARE  
DE SITUATII DE URGENȚĂ**

*Secțiunea 1. Analiza riscurilor naturale*

Analiza riscurilor posibile în teritoriul administrativ permite cunoașterea mecanismelor și condițiilor de producere, amploarea și efectele posibile ale acestora.

Tipurile de riscuri pe raza teritorial – administrativă a comunei Petriș sunt următoarele:

a) INUNDAȚII

Inundațiile pot să apară ca urmare a revărsării pârâurilor locale și a Râului Mureș datorită ploilor abundente, topirii rapide a stratului de zăpadă, blocării cursurilor apelor de către ghețuri sau creării unor baraje prin acumulare de plutitori.

Pe teritoriul comunei Petriș pot să apară inundații în localitatea Petriș de-a lungul pârâurilor locale Valea Petrișului, Valea Sântească, în localitatea Corbești de-a lungul pârâurilor



locale, Valea Roșie, Valea Corbească, în localitatea Roșia-Nouă de-a lungul pârâurilor locale Valea Timișoaia, Valea Roșuța, Valea Marcului, Valea Lupoia, în localitatea Obîrșia de-a lungul pârâul local Valea Roșie, în localitatea Seliște de-a lungul pârâului local Valea Adamească, în localitatea Ilteu de-a lungul pârâului local Valea Mare fiind potențial afectate în total un număr de 129 gospodării și în extravilanul localităților Petriș, Seliște, Ilteu prin revârsarea Mureșului, dar acesta afectează doar terenurile agricole.

Măsurile imediate care se iau în această situație sunt convocarea Comitetului pentru situații de urgență, evaluarea situației momentane, preconizarea evoluției acesteia și stabilirea măsurilor și acțiunilor care trebuie urmate. În situații critice se trece imediat la evacuarea populației și a bunurilor materiale în zonele care nu pot fi afectate de inundații, respectiv în spații care pot fi utilizate ca spații de evacuare în situații de urgență (școli și căminele culturale).

Se vor lua măsuri pentru asigurarea condițiilor normale de funcționare a principalelor instituții (primărie, poliție, dispensar medical) în clădirile care nu sunt afectate.

Concomitent se vor lua măsuri de aprovisionare a populației afectate cu bunuri de strictă necesitate, cazare, alimente, alimentare cu energie și apă, servicii medicale etc.

Pentru gestionarea inundațiilor se vor utiliza toate mijloacele din dotare, sprijinul agenților economici din unitatea administrativ –teritorială cu utilaje și personal deservent, sprijinul populației, prioritar fiind în toate situațiile de urgență salvarea vieților omenești.

#### b) FURTUNI, TORNADE, SECETĂ, ÎNGHEȚ

Furtuni puternice însotite de vânt se pot produce pe tot parcursul anului și pot afecta populația și animalele, clădiri, rețele de utilizări publice din toate localitățile componente ale comunei.

Pe teritoriul comunei nu s-au produs tornade, însă datorită schimbărilor climatice, ar putea să se producă în special în perioada de vară și pot afecta populația și animalele, acele clădiri de pe teritoriul comunei aflate într-o stare avansată de degradare, rețele de utilități publice din toate localitățile componente ale comunei, în special rețelele electrice.

Fenomenul de secetă poate să afecteze populația și animalele din localitățile comunei, precum și vegetația în special în lunile de vară.

Fenomenul de îngheț se produce de regulă în lunile de iarnă, dar poate să se manifeste și în perioada de primăvară sau toamnă, afectând în deosebi vegetația și culturile agricole de pe teritoriul comunei.

Efectele acestor tipuri de fenomene meteo periculoase, pot fi prevenite prin măsuri de informare și protecție a populației, prin măsuri de protecție a animalelor și culturilor, măsuri care se pun în aplicare la primirea avertizărilor transmise de Centrul Operațional al Comitetului Județean pentru Situații de Urgență.

Alte măsuri care se iau în cazul manifestării unor astfel de fenomene sunt:

- de recunoaștere, supraveghere;
- măsuri de prevenire și intervenție (salvare, acordare de prim – ajutor, degajarea unor elemente de construcții prăbușite, limitarea accesului în zonele afectate sau posibil a fi afectate);
- măsuri de reabilitare a clădirilor afectate de furtuni puternice sau tornade;
- măsuri sanitare pentru cazurile de hipotermie (în caz de îngheț), degerături sau de hidratare (în caz de secetă)
- evaluarea pagubelor și transmiterea situației acestora către Comitetul Județean pentru Situații de Urgență, Instituția Prefectului și ISUJ;

În caz de secetă hidrologică, se pot lua măsuri de intervenție la nivelul CLSU, în vederea aplicării planurilor de restricții și folosire a apei în perioadele deficitare.



Potrivit legii, populația reprezintă ultima categorie de utilizatori, căreia i se aplică restricții. De asemenea se vor identifica și alte surse de apă, care ar putea fi utilizate în perioadele secetoase.

c) INCENDII DE PĂDURE

În cazul incendiilor de mari proporții la fondul forestier, acestea pot avea loc îndeosebi în perioada de primăvară – toamnă, în perioada de vară în condiții de secetă prelungită, datorită unor acțiuni de igienizare a păsunilor sau a terenurilor agricole, dar și la depozitele de material lemnos ale SC Forestops S.A.

Măsurile care se iau în asemenea situații sunt următoarele :

- observarea și cercetarea zonelor incendiate și pe direcțiile de propagare a frontului incendiului;
- intervenția pentru izolarea incendiilor și limitarea propagării (cu formațiuni ale serviciului de pompieri profesioniști, a serviciului voluntar, cetăteni, formațiuni de sprijin).
- înștiințarea și alarmarea populației și salariaților unităților dispuse pe direcția de propagare a incendiului;
- defrișarea unor părți de pădure pentru crearea zonei de izolare și protecție pe direcția de înaintare a incendiilor;
- evacuarea unor bunuri materiale de valoare și a altor materiale inflamabile sau explozive din clădirile, depozitele, atelierele, ameninate;
- întreruperea alimentării cu gaze, energie electrică a zonelor periclitante;
- salvarea oamenilor și animalelor vătămate de efectele incendiului, trierea și acordarea primului ajutor sanitar (veterinar), transportul cu targa sau cu mijloace de transport și continuarea tratamentului medical (veterinar) la unitățile specializate;
- asigurarea medicală a forțelor de intervenție, de transport, de hrănire, de cazare sinistrați, de spitalizare temporară;
- organizarea pazei și ordinii pe perimetru zonelor afectate.

d) AVALANŞE

Pe teritoriul comunei Petriș nu există risc de producere a acestor fenomene.

e ) FENOMENE DISTRUCTIVE DE ORIGINE GEOLOGICĂ

e<sub>1</sub>) CUTREMURE

Cutremur - mișcare vibratoare a scoarței terestre, generată de o ruptură brutală în aceasta, ce poate duce la victime umane și distrugeri materiale.

Riscul de producere a cutremurelor este minim.

e<sub>2</sub>) ALUNECĂRI DE TEREN

Alunecările de teren pot să apară în comună ca urmare a ploilor abundente, îndeosebi în perioada de primăvară și toamnă, datorită unor fenomene de eroziune, în special în localitatea Obârșia, dar și în urma exploatarii masei lemoase, fără a fi afectate gospodăriile populației.

Totuși în cazul producerii acestui fenomen se iau următoarele măsuri:

Măsurile care se iau în această situație sunt de avertizare a populației care locuiesc în apropierea zonelor respective, de evacuare a populației posibil afectate și a bunurilor materiale în situația în care pericolul este iminent.

De asemenea se vor lua măsuri de cercetare a locului (zonei) unde s-au produs alunecări, prin echipele specializate din cadrul SVSU în vederea identificării și a salvării eventualelor victime umane sau animale.

În zonele afectate de alunecările de teren care amenință distrugerea de locuințe, anexe, alte obiective sau instalații, se vor lua măsuri de pază de către autoritățile locale .



Se vor lua măsuri de mobilizare a formațiunilor voluntare din cadrul SVSU și a populației apte de muncă, în vederea executării unor operațiuni de consolidare a clădirilor sau a terenurilor afectate, înlăturarea unor părți din construcții sau instalații care amenință cu prăbușirea, etc.

Se iau măsuri de evaluare a pagubelor și înaintare a situației centralizatoare către Centrul Operațional din cadrul ISU al județului.

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

#### A ) RISCRILE TEHNOLOGICE

a) RISCRUI INDUSTRIALE – Operatori economici care intră sub incidența HG nr. 804/2007: nu este cazul

#### b) DE TRANSPORT ȘI DEPOZITARE PRODUSE PERICULOASE:

- operatorii economici de pe raza localității care depozitează, comercializează și transportă materiale periculoase sunt următorii: IF Groșan Elena Dorina.

##### b<sub>1</sub>) Transportul rutier

Ca urmare a traficului mare pe căile de comunicații care traversează teritoriul comunei, riscul producerii unor accidente de circulație în care să fie implicate autovehicule care transportă substanțe periculoase sau tipuri de substanțe chimice folosite în procesele tehnologice este destul de mare.

De asemenea pot să se producă accidente de circulație în care sunt implicate autovehicule care transportă carburanți pentru stația de carburanți din comuna Săvîrșin. Totodată există riscul producerii unor accidente de circulație în care să fie implicate autovehicule destinate transportului de persoane (autobuze și microbuze) îndeosebi pe sectorul DN 7 Zam-Iteu.

Măsurile care se vor lua de către autoritățile locale în astfel de situații sunt următoarele:

- alarmarea Serviciului Voluntar pentru Situații de Urgență al comunei Petriș
- anunțarea organelor competente (telefon 112) pentru cercetare, constatare și sprijin în asigurarea acțiunilor de intervenție (ISUJ, IJP, GARDA DE MEDIU etc.)
- luarea unor măsuri de oprire a circulației;
- acordarea primului ajutor, trierea și transportul victimelor către unitățile spitalicești (asigurarea unor spații pentru spitalizare temporară);
- intervenția pentru limitarea și lichidarea incendiilor izbucnitoare;
- degajarea căii de comunicații de vehiculele avariate, etc.

##### b<sub>2</sub>) Transportul feroviar

Fiind o ruta intens circulată de trenuri ce transportă călători și mărfuri, există riscul producerii unor accidente feroviare sau de altă natură.

b<sub>3</sub>) Transportul aerian – Distanța față de aeroportul din Arad este relativ mare. Riscul producerii unor accidente aviatice este scăzut, însă în situația producerii unor astfel de accidente se vor lua următoarele măsuri împreună cu autoritățile și instituțiile cu atribuții în astfel de situații (serviciul de ambulanță, poliție, parchet, ISUJ, armata, etc.):

- înștiințarea autorităților care asigură funcțiile de sprijin în astfel de situații;
- interzicerea accesului și izolarea zonei;
- salvarea victimelor și acordarea primului ajutor;
- intervenția pentru limitarea și lichidarea efectelor accidentului.



b4) Transportul prin rețelele magistrale

Teritoriul comunei este traversat de rețelele electrice de înaltă tensiune care pot fi afectate în urma manifestării unor fenomene meteo periculoase furtuni însotite de vânt puternic.

În situația producerii unor astfel de fenomene se vor lua măsuri de îngrijire a populației asupra pericolului de electrocutare, de izolare a zonelor afectate și interzicerea accesului, de anunțare a SC Enel Distribuție Banat SA pentru executarea lucrărilor specifice de reparații, precum și de asigurare a condițiilor normale de funcționare a principiilor instituției de pe raza comunei.

c ) NUCLEARE

Riscul producerii unor accidente nucleare, ale căror urmări pot afecta populația și animalele din localitățile comunei, poate interveni datorită unor avarii sau defecțiuni la centrala nucleară de la Cernavodă, sau la CNE Kozlodui – Bulgaria respectiv Pecs – Ungaria.

Măsuri pe care autoritățile locale le iau în această situație sunt:

- îngrijirea populației asupra pericolului de iradiere;
- măsurile de protecție și de autoprotecție;
- solicitarea de sprijin instituțiilor și organismelor cu atribuții în astfel de situații;

d ) POLUARE APE

Pe teritoriul comunei nu au existat situații de poluare a apelor, însă ele pot să apară ca urmare a depunerilor de deșeuri menajere pe maluri sau a deversării intenționate a diferitelor substanțe.

e ) Prăbușiri de construcții, instalații sau amenajări

Pe teritoriul comunei nu au existat astfel de fenomene, însă ele ar putea să apară la construcțiile aflate într-o stare avansată de degradare, situate în apropierea unor căi de acces sau spații cu circulație intensă.

Măsurile care se iau în această situație sunt de izolare a zonelor respective și executarea unor lucrări de reabilitare sau demolare după caz.

f ) EȘECUL UTILITĂȚILOR PUBLICE

Rețelele electrice de pe raza comunei pot fi afectate în urma unor furtuni însotite de vânt puternic existând astfel posibilitatea de întrerupere a alimentării cu energie electrică a tuturor localităților comunei.

În situația producerii unor astfel de fenomene se vor lua măsuri de îngrijire a populației asupra pericolului de electrocutare, de izolare a zonelor afectate și interzicerea accesului, de anunțare a societăților abilitate în executarea lucrărilor specifice de reparații, precum și de asigurare a condițiilor normale de funcționare a principalelor instituții de raza comunei.

g ) CĂDERI DE OBIECTE DIN ATMOSFERĂ SAU DIN COSMOS

Se pot produce în orice zonă a județului prin accidente aviatice, prăbușirea unor sateliți, rachete de plasare a acestora pe orbită, meteoriți sau componente din echipamentele de transport și plasare pe orbita extraterestră care pot provoca iradierea sau contaminarea populației și mediului înconjurător peste limitele maxime admise de 5 mSv/an ( 500 mrem/an).

Pe teritoriul comunei nu au existat astfel de fenomene, însă în situația producerii acestora se vor lua următoarele măsuri:

- cercetarea locului unde s-a produs evenimentul;
- căutarea și salvarea eventualelor victime;
- limitarea și lichidarea eventualelor incendii;
- anunțarea autorităților județene cu atribuții în astfel de situații.



### **h ) MUNIȚIE NEEXPLODATĂ**

În urma luptelor purtate în al II – lea Război Mondial, pe raza județului Arad, frecvent sunt descoperite elemente de muniție neexplodată.

În cazul depistării acestor muniții se vor lua următoarele măsuri:

- încetarea imediată a lucrului sau oricăror activități în zona respectivă;
- protejarea munițiilor sau elementelor de muniții rămase neexplode de surse de căldură, inclusiv cea solară;
- împrejmuirea locului și asigurarea pazei locului;
- anunțarea ISUJ, tel 112

### ***Sectiunea a 3 – a. Analiza riscurilor biologice***

#### **RISCURILE BIOLOGICE:**

Ca urmare a agenților patogeni ele pot apărea în zonele dens populate și a colectivităților de animale astfel:

Epidemii (gripă, viroze, etc.) pot să apară în primul rând în localitățile comunei în care funcționează școli și grădinițe în care există colectivități importante ca număr.

Măsurile care se iau în astfel de situații sunt:

- înștiințarea populației;
- anunțarea autorităților: DSP, CJSU, etc.;
- izolare zonelor (măsuri de carantină).

Epizootii (gripă aviară, pestă porcină, febră ..... ) pot să apară în gospodăriile populatiei, unde se gasesc colectivități de animale.

Măsurile care se vor lua în astfel de situații:

- anunțarea autorităților care asigură funcțiile de sprijin (DSP, CJSU, DSV, etc.);
- sprijinirea activității pentru identificarea agenților patogeni de către organele de specialitate;
- sprijinirea recoltării probelor de laborator (de aer, apă, sol, furaje) de la suprafețe, colectării probelor și eventualelor rozătoare care transmit asemenea boli, tratamentelor, vaccinării triajului și examinării sanitar – veterinare ale animalelor înainte de sacrificare;
- organizarea asistenței sanitar – veterinare împreună cu Direcția Sanitar – Veterinară a județului Arad;
- înlăturarea cadavrelor și animalelor care nu sunt corespunzătoare sacrificării, pentru a putea fi incinerate sau îngropate;
- măsuri de monitorizare a gradului de contaminare a produselor vegetale și animale;

### ***Sectiunea a 4 – a. Analiza riscurilor de incendiu***

#### **RISCUL DE INCENDIU**

Gospodăriile folosesc combustibil solid (lemn) pentru încălzirea locuințelor, iar pentru prepararea hranei pe lângă combustibilul solid se folosește și combustibil lichid (butelii cu gaz), fiind astfel expuse la posibile explozii, respectiv incendii, ca urmare a unor defecțiuni la instalațiile de încălzit și pregătit hrana.



Possible incendii pot apărea și ca urmare a defecțiunilor la instalațiile electrice, gospodăriile comunei Petriș (inclusiv satele aparținătoare), fiind în totalitate racordate la rețeaua de distribuție a energiei electrice.

În perioada de primăvară – toamnă, dar și în perioada de vară în condiții de secetă prelungită, datorită unor acțiuni de igienizare a păsunilor sau a terenurilor agricole de vegetație uscată, pot apărea incendii pe raza comunei Petriș.

În comuna Petriș există multe gospodării care au anexe pentru depozitarea furajelor pentru animale, acestea putând fi expuse la incendii ca urmare a nerespectării interzicerii de acțiune cu foc deschis în zonele acestora și a unor nereguli la instalațiile electrice.

Possible incendii pot apărea și la operatorii economici (magazinele sătești, baruri) de pe raza comunei.

Pentru prevenirea incendiilor vor fi efectuate activități de îndrumare și control, la gospodăriile și agenții economici de pe teritoriul comunei, de către compartimentul de prevenire din cadrul SVSU al comunei Petriș, mediatizând măsurile de apărare împotriva incendiilor prin afișe și pliante de îndrumare.

**Măsuri:** alarmarea SVSU al comunei în vederea limitării, lichidării, salvării victimelor și bunurilor afectate. În funcție de amploarea incendiului și de capacitatea de răspuns a SVSU, se va solicita sprijin serviciilor de urgență profesioniste.

#### *Secțiunea a 5-a. Analiza riscurilor sociale*

##### RISURI SOCIALE

Comuna Petriș are stabilite anual manifestări culturale (Maraton de ciclism Drumul Regelul, Ruga de vară) la care participă ansambluri folclorice din zonă și trupe muzicale. Tinând cont de faptul că în perioada manifestărilor culturale, există o affluentă mare de public, pentru prevenirea accidentelor, incendiilor și a altor evenimente nedorite se solicită sprijinul formațiilor de pompieri, a poliției și a jandarmeriei.

Activități culturale desfășurate de unitățile administrative, SC și ONG-uri.

Luna	Unitatea adm. teritorială	Denumire activitate	Organizatori	Loc de desfașurare
Mai	Petriș	Maraton de ciclism Drumul Regelul	Sc Intuition Media Productions SRL	Com. Petriș
Iulie	Petriș	Ruga de vară	Primăria comunei Petriș	Loc. Petriș

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

Pe teritoriul comunei nu există alte tipuri de risc.

#### *Secțiunea a 7-a. Zone cu risc crescut*

Pe teritoriul comunei Petriș următoarele zone sunt considerate zone cu risc crescut:

-pentru producerea de inundații - Valea Petrișului, Valea Roșie, Valea Sântească, Valea Corbească, Valea Timișoia, Valea Roșuța, Valea Marcului, Valea Lupoia, Valea Mare, Valea Adamească.

-pentru producerea de accidente de circulație –DN 7



## CAPITOLUL IV. ACOPERIREA RISCURILOR

### *Sectiunea 1. Conceptia desfasurarii actiunilor de protectie – interventie*

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

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

Desfășurarea intervenției cuprinde următoarele operațuni principale:

- a) informarea personalului de conducere asupra situației create – primarul comunei în calitate de președinte al CLSU ;
- b) alertarea și/sau alarmarea formațiunilor de intervenție ale SVSU ;
- c) recunoașterea, analiza situației, luarea deciziei și darea ordinului de intervenție;
- d) intrarea în acțiune a forțelor, amplasarea mijloacelor și realizarea dispozitivului preliminar de intervenție;
- e) evacuarea, salvarea și/sau protejarea persoanelor, animalelor și bunurilor;
- f) realizarea, adaptarea și finalizarea dispozitivului de intervenție la situația concretă;
- g) manevra de forțe;
- h) localizarea și limitarea efectelor evenimentului (dezastrului);
- i) înlăturarea unor efecte negative ale evenimentului (dezastrului);
- j) regruparea forțelor și mijloacelor după îndeplinirea misiunii;
- k) stabilirea cauzei producerii evenimentului și a condițiilor care au favorizat evoluția acestuia;
- l) întocmirea procesului-verbal de intervenție și a raportului de intervenție;
- m) retragerea forțelor și mijloacelor de la locul acțiunii în locul de dislocare permanentă;
- n) restabilirea capacitatii de intervenție;
- o) evaluarea și informarea eșaloanelor superioare (I.S.U.J., Instituția Prefectului).

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

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

- a) urgența I - asigurată de garda/gărzile de intervenție a/ale subunității în raionul (obiectivul) afectat;
- b) urgența a II-a - asigurată de către subunitățile inspectoratului județean;
- c) urgența a III-a - asigurată de către două sau mai multe unități limitrofe;
- d) urgența a IV-a - asigurată prin grupări operative, dislocate la ordinul inspectorului general, al Inspectoratului General, în cazul unor intervenții de amplitudine și de lungă durată

### *Sectiunea a 4-a. Acțiunile de protecție - intervenție.*

Forțele de intervenție compuse din serviciul voluntar pentru situații de urgență vor acționa conform domeniului lor de competență pentru:



- a) salvarea și protejarea oamenilor, animalelor și bunurilor materiale, evacuarea și transportul victimelor, cazarea sinistrațiilor, apovizionarea cu alimente, medicamente și materiale de primă necesitate;
- b) acordarea primului ajutor medical precum și participarea la evacuarea populației;
- c) aplicarea măsurilor privind ordinea publică în zona afectată;
- d) diminuarea și eliminarea avariilor rezultate în urma dezastrului produs.
- f) limitarea proporțiilor situației de urgență specifice și înălțarea efectelor acesteia cu mijloacele din dotare.

#### *Secțiunea a 5-a. Instruirea*

Primarul comunei are obligația de a asigura pregătirea formațiunilor de intervenție din cadrul SVSU în conformitate cu planurile anuale de pregătire în domeniul situațiilor de urgență, avizate de Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Vasile Goldis” al județului Arad și aprobate de Președintele Comitetului Local pentru Situații de Urgență al comunei Petriș.

Pregătirea echipelor specializate din cadrul SVSU se realizează cu sprijinul ONG-urilor identificate la nivel județean care desfășoară astfel de activități.

Primarul și conducerile tehnico-administrative ale operatorilor economici și instituțiilor au obligația de a asigura cunoașterea de către forțele destinate intervenției, precum și de către populație, a modalităților de acțiune conform planului de analiză și acoperire a riscurilor aprobat.

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

Sistemul informațional - decizional cuprinde ansamblul subsistemelor destinate observării, detectării, măsurării, înregistrării, stocării și prelucrării datelor specifice, alarmării, notificării, culegerii și transmiterii informațiilor și a deciziilor de către factorii implicați în acțiunile de prevenire și gestionare a unei situații de urgență.

Informarea secretariatului tehnic permanent al Comitetului Județean pentru Situatii de Urgenta, asupra locului producerii unei situației de urgență specifică, evoluției acesteia, efectelor negative produse, precum și asupra măsurilor luate, se realizează prin rapoarte operative.

Primarul, conducerea comitetului local pentru situații de urgență și cele ale unităților sociale-economice amplasate în zone de risc, au obligația să asigure preluarea de la stațiile centrale și locale a datelor și avertizărilor meteorologice și hidrologice, în vederea declanșării acțiunilor preventive și de intervenție.

Culegerea informațiilor referitoare la evenimentul produs pe teritoriul comunei se realizează prin vizualizare directă, prin discuții cu martorii evenimentului sau cu alte persoane prezente la fața locului, toate informațiile fiind transmise ulterior Comitetului Local pentru Situații de Urgență, de către membrii ai Serviciului Voluntar pentru Situații de Urgență, consilierii locali, delegați sătești sau alte persoane.

Realizarea legăturii cu I.S.U.J. se face prin instituirea serviciului de permanență la sediul Primăriei.

Realizarea alarmării populației se face cu mijloace de alarmare speciale (sirene electrice) și cu mijloace secundare de alarmare (clopotele bisericilor).

De asemenea se va ține permanent legătura cu toți agenții economici din zona de competență, pentru schimb de informații și sprijinirea acțiunilor de intervenție.



## CAPITOLUL V. RESURSE UMANE, MATERIALE ȘI FINANCIARE

Principalele forțe de pe teritoriul comunei Petriș sunt :

Formațiunile Serviciului Voluntar pentru Situații de Urgență compuse din:

- compartimentul de prevenire;
- formațiuni P.S.I.;
- formațiuni de protecției civilă.

b) formațiuni de sprijin constituite din restul populației prezente în localitate și instituții publice (poliție, gardieni, etc.).

Acțiunile preventive organizate și desfășurate în scopul acoperirii riscurilor sunt:

- controale de prevenire;
- informarea preventivă;
- pregătirea populației;
- constatarea și sancționarea încalcărilor la prevederile legale;

Pe lângă structurile serviciilor publice comunitare profesioniste pentru situații de urgență, mai pot acționa: unitățile poliției, jandarmeriei și poliției de frontieră, structurile poliției comunitare, unitățile specializate/detașamente din cadrul Ministerului Apărării Naționale, unitățile pentru asistență medicală de urgență ale Ministerului Sănătății, organizațiile nonguvernamentale specializate în acțiuni de salvare, unitățile și formațiunile sanitare și de inspecție sanitar-veterinară, formațiuni de pază a persoanelor și a bunurilor, precum și detașamente și echipe din cadrul serviciilor publice descentralizate și societăților comerciale specializate, incluse în planurile de apărare și dotate cu forțe și mijloace de intervenție, formațiunile de voluntari ai societății civile specializați în intervenția în situații de urgență și organizați în ONG-uri cu activități specifice.

Forțele auxiliare se stabilesc din rândul populației și salariaților, formațiunilor de voluntari, altele decât cele instruite special pentru situații de urgență, care acționează conform sarcinilor stabilite pentru formațiile de protecție civilă organizate la operatorii economici și societățile comerciale în planul de apărare specific.

Resursele financiare necesare acțiunilor și măsurilor pentru prevenirea și gestionarea unei situații de urgență specifice se suportă, potrivit legii, din bugetul de stat și/sau din bugetele locale, după caz, precum și din alte surse interne și internaționale, în scopul realizării acțiunilor și măsurilor de prevenire, intervenție operativă, recuperare și reabilitare, inclusiv pentru dotarea cu utilaje, echipamente, materiale și tehnica necesare și pentru întreținerea acestora, precum și pentru pregătirea efectivelor, atât pentru forțele profesioniste cât și pentru forțele specializate voluntare din cadrul societății civile.

## CAPITOLUL VI. LOGISTICA ACȚIUNILOR

Sistemul forțelor și mijloacelor de intervenție în cazul producerii unei situații de urgență se stabilește prin planurile de apărare specifice, de către autoritățile, instituțiile publice, societatea civilă și operatorii economici cu atribuții în acest domeniu, 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 autoritățile, instituțiile și operatorii economici cu atribuții în domeniul, în raport de răspunderi, măsuri și resurse necesare.



## ANEXE

Anexa 1. Lista autorităților și factorilor care au responsabilități în analiza și acoperirea riscurilor în unitatea administrativ teritorială

Anexa 2. Atribuțiile autorităților și responsabililor cuprinși în PAAR.

Anexa 3. Riscuri potențiale în localități/județe vecine care pot afecta zona de competență a unității administrativ-teritoriale;

Anexa 4. Hărți de risc;

Anexa 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 6. Sisteme existente de preavertizare/avertizare a atingerii unor valori critice și de alarmare a populației în cazul evacuării;

Anexa 7. Tabel cuprinzând obiectivele care pot fi afectate de producerea unei situații de urgență (seism, inundație, alunecare de teren, accident tehnologic etc.);

Anexa 8. Schema fluxului informațional-decizional;

Anexa 9. Locuri/spații de evacuare în caz de urgență și dotarea acestora;

Anexa 10 Rapoarte de informare și analiză către prefect;

Anexa 11 Situația resurselor, tabelul cu stocul de mijloace și materiale de apărare existente, modul cum se acoperă deficitul din disponibilități locale și cu sprijin de la Comitetul pentru situații de urgență ierarhic superior etc.;

Anexa 12 Reguli de comportare a populației în cazul producerii unei situații de urgență.



**ANEXA 1**

**Lista autorităților și factorilor care au responsabilități  
în analiza și acoperirea riscurilor în comuna Petriș**

Nr.crt.	Denumire autoritate	Coordonate autoritate	Persoană (e) de contact	Atribuții în PAAR, conform fișei nr.
1	PRIMAR	Loc. Petriș nr. 253 0257433800, 0257433811, 0257433701	ONESCU IRINA	Fișa nr. 1
2	VICEPRIMAR	Loc. Petriș nr. 253 0257433800, 0257433811, 0257433701	BILC AUREL	Fișa nr.2
3	COMITETUL LOCAL PT. SITUAȚII DE URGENȚĂ	Loc. Petriș nr. 253 0257433800, 0257433811, 0257433701	COMPONENTĂ CONFORM TABEL A	Fișa nr.3
4	CENTRUL OPERATIV AL CLSU	Loc. Petriș nr. 253 0257433800, 0257433811, 0257433701	COMPONENTĂ CONFORM TABEL B	Fișa nr.4
5	INSPECTOR PROTECTIE CIVILĂ/ŞEF SVSU	Loc. Petriș nr. 253 0257433800, 0257433811, 0257433701	BALET DORIN	Fișa nr.5
6	SERVICIUL VOLUNTAR PT. SITUAȚII DE URGENȚĂ	Loc. Petriș nr. 253 0257433800, 0257433811, 0257433701	COMPONENTĂ CONFORM TABEL C	
7	COMPARTIMENTUL DE PREVENIRE	Loc. Petriș nr. 253 0257433800, 0257433811, 0257433701	COMPONENTĂ TABEL D	Fișa nr.6
8	SC VIDIMED SANTE SRL	Loc. Petriș nr. 253 0257433704,	Dr. VIDICAN MARIA	
9	ȘCOALA GIMNAZIALĂ SABIN DRĂGOI PETRIȘ	Loc. Petriș nr. 253 0257433707	FAUR ȘTEFAN	
10	CABINET VETERINAR	Loc. Petriș nr. 253 0721116014	Dr. VIȘĂOAN VASILE	
11	POSTUL DE POLIȚIE	Loc. Petriș nr. 254 0257433708	JIVU DORU-TIBERIU	

**Consiliul local** al comunei Petriș în calitate de reprezentant al beneficiarului voluntariatului are următoarele atribuții și obligații principale:

**Conform Legii 307/2006 privind apărarea împotriva incendiilor**

- a) aprobă planul de analiză și acoperire a riscurilor, pentru unitatea administrativ-teritorială pe care o reprezintă, stabilește resursele necesare pentru aplicarea acestuia și îl transmite inspectoratului în raza căruia funcționează;
- b) emite hotărâri, în condițiile legii, cu privire la organizarea activității de apărare împotriva incendiilor în unitatea administrativ-teritorială pe care o reprezintă;
- c) instituie reguli și măsuri specifice corelate cu nivelul și natura riscurilor locale;
- d) înființează, la propunerea primarului, cu avizul inspectoratului, serviciul voluntar de urgență și aprobă regulamentul de organizare și funcționare al acestuia;
- e) desemnează șeful serviciului voluntar de urgență, la propunerea primarului, cu avizul inspectoratului;
- f) prevede distinct, potrivit legii, din resursele financiare ale bugetului local, sumele necesare în vederea organizării, înzestrării, funcționării și îndeplinirii atribuțiilor legale de către serviciile de urgență voluntare înființate și exercitat controlul folosirii acestora;
- g) cuprinde anual în bugetul propriu sumele necesare pentru asigurarea bunurilor din dotarea serviciilor de urgență voluntare, pentru cazurile de avarie, distrugere sau pentru alte evenimente, precum și pentru asigurarea de persoane și răspundere civilă a personalului cu atribuții pe linie de intervenție, pentru cazurile de invaliditate sau de deces, produse prin accidente, catastrofe ori alte asemenea evenimente intervenite în timpul și din cauza îndeplinirii atribuțiilor specifice;
- h) asigură includerea, în planurile de organizare, de dezvoltare urbanistică și de amenajare a teritoriului, a căilor de acces pentru intervenții, a lucrărilor pentru realizarea sistemelor de anunțare, alarmare, precum și de alimentare cu apă în caz de incendiu;
- i) analizează, semestrial și ori de câte ori este nevoie, capacitatea de apărare împotriva incendiilor a unității administrativ-teritoriale pe care o reprezintă și informează inspectoratul cu privire la măsurile stabilite pentru optimizarea acesteia;
- j) asigură imobile și spații amenajate corespunzător pentru funcționarea serviciului de urgență voluntar, precum și mijloacele de comunicații necesare;
- k) îndeplinește orice alte atribuții prevăzute de lege pentru apărarea împotriva incendiilor

**Conform legii 481/2007 privind protecția civilă**, consiliul local are următoarele atribuții:

- a) aprobă organizarea protecției civile la nivelul unității administrativ-teritoriale, analizează anual și ori de câte ori este nevoie activitatea desfășurată și adoptă măsuri pentru îmbunătățirea acesteia;
- b) aprobă planurile anuale și de perspectivă pentru asigurarea resurselor umane, materiale și financiare destinate prevenirii și gestionării situațiilor de urgență;
- c) participă, potrivit legii, la asigurarea finanțării măsurilor și a acțiunilor de protecție civilă, precum și a serviciilor de urgență și a structurilor care au atribuții legale în acest domeniu;
- d) stabilesc, în condițiile legii, taxe speciale pe linia protecției civile;
- e) înființează, în condițiile legii și cu avizul Inspectoratului General pentru Situații de Urgență, centre de formare și evaluare a personalului din serviciile voluntare de urgență;
- f) gestionează, depozitează, întrețin și asigură conservarea aparaturii și a materialelor de protecție civilă prin serviciile specializate din subordine;
- g) asigură spațiile necesare funcționării inspectoratelor pentru situații de urgență corespunzătoare, paza și securitatea acestora și a centrelor operaționale, precum și spațiile pentru depozitarea materialelor de intervenție.

## **ANEXA 2**

### **Atribuțiile autorităților și responsabililor cuprinși în PAAR**

**AUTORITATEA: PRIMAR (PRESEDINTELE CLSU)**

**Fișa nr.1**

#### **I.-GESTIONAREA RISCURILOR**

a.-monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc și transmiterea datelor la autoritatele competente;

b.-controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;

c.-informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;

d.-exerciții și aplicații;

-asigura condițiile de funcționare a permanentei la primarii, oficii postale și posturi de politie, în vederea urmaririi și comunicării centrului operational județean evoluția situației în unitatea administrativ-teritorială .

-exercita controlul aplicării masurilor de protecție civilă în plan local;

-dispune masuri pentru asigurarea ordinii publice în zona sinistrată ;

-asigura controlul respectării masurilor de apărare împotriva incendiilor la construcțiile și instalațiile tehnologice aparținând domeniului public și privat al unității administrativ teritoriale, precum și la instituțiile publice;

-organizează și executa, prin serviciul de urgență voluntar, controlul respectării regulilor de apărare împotriva incendiilor la gospodăriile cetătenesti .

- asigura prin mijloacele avute la dispozitie , desfasurarea activitatilor de informare si educatie antiincendiu a populatiei;

-asigura condițiile pentru participarea la concursuri a serviciilor de urgență voluntare și a cercurilor de elevi Prietenii pompierilor;

-aducerea la cunoștința populației, despre proiectarea în unitatea administrativ-teritorială sau în zonele limitrofe a unor obiective cu activități în care sunt prezente substanțe periculoase;

-asigura funcționarea fluxului informational decizional de apărare împotriva inundațiilor și fenomenelor meteorologice periculoase, marind frecvența transmiterilor de informații, prognoze și avertizări către obiectivele periclitante, conform prevederilor planurilor operative de apărare.

-aproba planurile operative, de pregătire și planificare a exercițiilor de specialitate în domeniul protecției civile;

-conduce exercițiile, aplicațiile și activitățile de pregătire privind protecția civilă;

-coordonează activitatea serviciilor de urgență voluntare;

-răspunde de alarmarea, protecția și pregătirea populației pentru situațiile de protecție civilă.

#### **II.-RESURSE NECESARE**

- a.-monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc și transmiterea datelor la autoritățile competente;
- b.-controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;
  - propune fondurile necesare realizării masurilor de protecție civilă;
  - asigura dotarea serviciilor de urgență voluntare, potrivit normelor, cu mijloace tehnice pentru apărarea împotriva incendiilor și echipamente de protecție specifice, carburanți, lubrifianti și alte mijloace necesare susținerii operațiunilor de intervenție, inclusiv hrana și antidotul pentru participanții la intervențiile de lungă durată.
- c.-informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;
- d.-exerciții și aplicații;
  - materiale și echipamentele necesare sunt cele specifice conform normelor în vigoare;
  - exercițiile și aplicațiile sunt conforme planurilor operative, de pregătire și planificare a exercițiilor de specialitate, se desfășoară pe teritoriul localitatii prin activități de simulare a creării unei situații de urgență.

### **III.-INTERVENȚIE**

- a.-alarmare
  - după convocarea comitetului local pentru situații de urgență, alertarea serviciului de urgență voluntar, în funcție de situația de urgență creată și evoluția acesteia, răspunde de alarmarea populației folosind mijloacele de avertizare principale din dotare –sirene, și respectiv mijloacele secundare – clopoțele bisericesti;
  - timpul de intrare în acțiune este în funcție de evoluția situației de urgență creată , situație urmarită prin deplasări în zona afectată pentru a anticipa evoluția acesteia.
  - urmărește activitatea echipelor specializate de căutare, salvare, descarcerare din cadrul serviciului de urgență voluntar, asigurând toate condițiile de intrare în acțiune a acestora în cel mai scurt pentru limitarea pierderilor de vieți omenesti.
  - urmărește activitatea și asigură condițiile de intrare în acțiune a echipelor specializate sanitare din cadrul serviciului voluntar și a tuturor structurilor sanitare participante la acțiunea de salvare, în vederea acordării primului ajutor medical și transportul ranitilor la punctele de adunare și evacuare.
  - solicita asistența tehnică și sprijin pentru gestionarea situațiilor de protecție civilă;
- b.-acțiuni de căutare/salvare/descarcerare
- c.-asistență medicală
- d.-acțiuni de îndepărțare a manifestării pericolului produs

- e.-acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol
- coordoneaza organizarea permanenta a interventiei in caz de incendiu, asigura participarea la interventie a serviciului voluntar de urgența cu mijloacele din dotare si conducerea interventiei, pana la stingerea incendiului ori pana la sosirea forțelor inspectoratului;
  - timpul de intrare in actiune este cat mai urgent posibil in vederea limitarii efectelor situatie de urgența.
- f.-acțiuni de înlăturare a efectelor unui eveniment
- asigura participarea la interventie a serviciului de urgența voluntar, a forțelor de interventie alcatuite din locnici, la actiunile operative desfasurate de specialistii unitatilor detinatoare de lucrari cu rol de aparare impotriva inundatiilor;
  - dispune masuri de izolare a zonei, in vederea extinderii actiunii situatiei de urgența.
  - repunerea in functiune a instalatiilor de alimentare cu apa;
  - aplicarea masurilor sanitaro-epidemice necesare prin serviciile specializate;
  - refacerea cailor de comunicatii, a utilitatilor publice;
  - sprijinirea popулatiei pentru refacerea sau repararea gospodariilor;
  - pentru inlăturarea efectelor unui eveniment se folosesc toate mijloacele disponibile, inclusiv sprijinul operatorilor economici din unitatea administrativ-teritoriala in vederea restabilirii starii de normalitate.
  - intrarea in actiune este in functie de evolutia situatiei si de situatia de fapt creată, urmarindu-se ca in cel mai scurt timp sa se restabileasca stare de normalitate .

AUTORITATEA: VICEPRIMAR (VICEPRESEDINTE CLUS)

Fișa nr.2

#### I.-gestionarea RISCURILOR

- a.-monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc și transmiterea datelor la autoritățile competente;

- b.-controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;

Viceprimarul in calitate de vicepresedinte a CLSU indeplinește atributiile presedintelui CLSU in lipsa acestuia, respectiv cele cuprinse in Fisa nr.1, precum si pe cele ce îi revin ca membru al comitetului.

- asigura conditiile de functionare a permanentei la primarii, oficii postale si posturi de politie, in vederea urmaririi si comunicarii centrului operational judetean evolutia situatiei in unitatea administrativ-teritoriala .
- exercita controlul aplicarii masurilor de protectie civila in plan local;
- dispune masuri pentru asigurarea ordinii publice in zona sinistrata;
- asigura controlul respectarii masurilor de aparare impotriva incendiilor la constructiile si instalatiile tehnologice apartinand domeniului public si privat al unitatii administrativ teritoriale, precum si la institutiile

publice;

-organizeaza si executa, prin serviciul de urgență voluntar, controlul respectarii regulilor de apărare împotriva incendiilor la gospodăriile cetătenesti.

c.-informare preventivă a populației - asigura prin mijloacele avute la dispozitie, desfasurarea asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;

-asigura condițiile pentru participarea la concursuri a serviciilor de urgență voluntare și a cercurilor de elevi Prietenii pompierilor;

-aducerea la cunoștința populației, despre proiectarea în unitatea administrativ-teritorială sau în zonele limitrofe a unor obiective cu activități în care sunt prezente substanțe periculoase;

-asigura funcționarea fluxului informational decizional de apărare împotriva inundațiilor și fenomenelor meteorologice periculoase, marind frecvența transmiterilor de informații, programe și avertizări către obiectivele periclitante, conform prevederilor planurilor operative de apărare.

-aproba planurile operative, de pregătire și planificare a exercițiilor de specialitate în domeniul protecției civile;

-conduce exercițiile, aplicațiile și activitățile de pregătire privind protecția civilă;

-coordonează activitatea serviciilor de urgență voluntare;

-răspunde de alarmarea, protecția și pregătirea populației pentru situațiile de protecție civilă.

d.-exerciții și aplicații;

## II.-RESURSE NECESARE

a.-monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc și transmiterea datelor la autoritățile competente;

b.-controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;

-propune fondurile necesare realizării masurilor de protecție civilă;

-asigura dotarea serviciilor de urgență voluntare, potrivit normelor, cu mijloace tehnice pentru apărarea împotriva incendiilor și echipamente de protecție specifice, carburanți, lubrifianti și alte mijloace necesare sustinerii operațiunilor de intervenție, inclusiv hrana și antidotul pentru participanții la intervențiile de lungă durată.

c.-informare preventivă a populației - distribuirea de materiale informative, pliante și afișe la asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra unitățile școlare de pe teritoriul comunei, afișarea regulilor de comportament în situații de urgență la

comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;  
d.-exerciții și aplicații;

afișierul Primăriei Petriș și în satele aparținătoare

- materiale și echipamentele necesare sunt cele specifice conform normelor în vigoare;
- exercițiile și aplicațiile sunt conforme planurilor operative, de pregătire și planificare a exercițiilor de specialitate, se desfășoară pe teritoriul localității prin activități de simulare a creerii unei situații de urgență.

### III.-INTERVENȚIE

a.-alarmare

-după convocarea comitetului local pentru situații de urgență, alertarea serviciului de urgență voluntar, în funcție de situația de urgență creată și evoluția acesteia, răspunde de alarmarea populației folosind mijloacele de avertizare principale din dotare –sirene, și respectiv mijloacele secundare – clopoțele bisericesti;

-timpul de intrare în acțiune este în funcție de evoluția situației de urgență creată, situație urmarita prin deplasari în zona afectată pentru a anticipa evoluția acesteia.

b.-acțiuni de căutare/salvare/descarcerare

-urmărește activitatea echipelor specializate de căutare, salvare, descarcerare din cadrul serviciului de urgență voluntar, asigurând toate condițiile de intrare în acțiune a acestora în cel mai scurt pentru limitarea pierderilor de viață omenesti.

c.-asistență medicală

- urmărește activitatea și asigură condițiile de intrare în acțiune a echipelor specializate sanitare din cadrul serviciului voluntar și a tuturor structurilor sanitare participante la acțiunea de salvare, în vederea acordării primului ajutor medical și transportul ranitilor la punctele de adunare și evacuare.

d.-acțiuni de îndepărțare a manifestării pericolului produs

-solicita asistența tehnică și sprijin pentru gestionarea situațiilor de protecție civilă;

-coordonează organizarea permanentă a intervenției în caz de incendiu, asigură participarea la intervenție a serviciului voluntar de urgență cu mijloacele din dotare și conducerea intervenției, până la stingerea incendiului ori până la sosirea forțelor inspectoratului;

-timpul de intrare în acțiune este cât mai urgent posibil în vederea limitării efectelor incendiului produs.

e.-acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol

-asigura participarea la intervenție a serviciului de urgență voluntar, a forțelor de intervenție alcătuite din locanici la acțiunile operative desfasurate de specialistii unităților detinătoare de lucrări cu rol de apărare împotriva inundațiilor;

-dispune măsuri de izolare a zonei, în vederea limitării extinderii acțiunii situației de urgență.

f.-acțiuni de înlăturare a efectelor unui eveniment

-repunerea în funcțiune a instalațiilor de alimentare cu apă;

-aplicarea măsurilor sanitaro-epidemice necesare prin

servicii specializate  
-refacerea cailor de comunicatii, a utilitatilor publice;  
-sprijinirea populatiei pentru refacerea sau repararea gospodariilor;  
-pentru inlaturarea efectelor unui eveniment se folosesc toate mijloacele disponibile, inclusiv sprijinul operatorilor economici din unitatea administrativ-teritoriala in vederea restabilirii starii de normalitate.  
-intrarea in actiune este in functie de evolutia situatiei si de situatia de fapt creata, urmarindu-se ca in cel mai scurt timp sa se restabileasca stare de normalitate .

AUTORITATEA: COMITETUL LOCAL PENTRU SITUATII DE

Fisa nr.3

#### URGENTA -CLSU-

##### I.-gestionarea RISCURILOR

a.-monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc și transmiterea datelor la autoritățile competente;

b.-controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;

c.-informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;

d.-exerciții și aplicații;

-asigura permanenta la sediul primariei in vederea primirii prognozelor si avertizarilor hidrometeorologice;  
-transmiterea informatiilor privind evolutia fenomenelor periculoase centrului operational judetean.

-informeaza centrul operational judetean privind starile potential generatoare de situatii de urgența si iminenta amenintarii acestora.

c.-distribuirea de materiale informative, pliante și afișe la unitățile școlare de pe teritoriul comunei, afișarea regulilor de comportament în situații de urgență la avizierele publicitare din unitatea administrativ-teritoriala;

-identificarea tipurilor de risc existente in unitatea administrativ-teritoriala, si informarea preventiva a populației asupra pericolelor specifice;

-aducerea la cunoșntina populației, despre proiectarea in unitatea administrativ-teritoriala sau in zonele limitrofe a unor obiective cu activitati in care sunt prezente substantive periculoase;

-se reactualizeaza periodic in functie de noi reglementari, si de gradul de deteriorare a acestora.

-verifica modul de indeplinire a planurilor operative, de pregatire si planificare a exercitiilor a serviciului de urgența voluntar;

-evalueaza si stabilesc masuri de imbunatatire a capacitatii de raspuns in situatii de urgența a serviciului de urgența voluntar;

-asigura conditiile necesare executarii exercitiilor si aplicatiilor conform planului operativ de pregatire si planificare a exercitiilor de specialitate.

## **II.-RESURSE NECESARE**

- a.-monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc și transmiterea datelor la autoritățile competente;
- b.-controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;
- c.-informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;
- d.-exerciții și aplicații;
- urmărește asigurarea dotării serviciilor de urgență voluntare potrivit normelor, cu mijloace tehnice pentru apărarea împotriva riscurilor identificate în unitatea administrativ-teritorială, echipamente de protecție specifice, carburanti, lubrifianti și alte mijloace necesare susținerii operațiunilor de intervenție, inclusiv hrana și antidotul pentru participanții la intervențiile de lungă durată.
- distribuirea de materiale informative, pliante și afișe la unitățile școlare de pe teritoriul comunei, afișarea regulilor de comportament în situații de urgență la avizierile destinate publicitatii;
- identificarea tipurilor de risc existente în unitatea administrativ-teritorială, și informarea preventivă a populației asupra pericolelor specifice;
- se reactualizează periodic în funcție de noi reglementări, și gradul de deteriorarea acestora..
- materiale și echipamentele necesare sunt cele specifice conform normelor în vigoare;
- exercițiile și aplicațiile sunt conforme planurilor operative, de pregătire și planificare a exercițiilor de specialitate, se desfășoară pe teritoriul localității prin activități de simulare a producerii unei situații de urgență;

## **III.-INTERVENȚIE**

- a.-alarmare
- b.-acțiuni de căutare/salvare/descarcerare
- c.-asistență medicală
- d.-acțiuni de îndepărțare a manifestării pericolului produs
- e.-acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol
- folosesc toate mijloacele existente pentru avertizarea cu prioritate a populației și obiectivelor în zonele de risc.
- asigura condițiile necesare intervenției echipelor specializate de căutare, deblocare, salvare, descarcerare în vederea limitării pierderilor de viață omenesti.
- asigura condițiile de intrare în acțiune a echipelor specializate sanitare din cadrul serviciului voluntar și a tuturor structurilor sanitare participante la acțiunea de salvare, în vederea acordării primului ajutor medical și transportul ranitilor la punctele de adunare și evacuare.
- evaluatează situațiile de urgență produse pe teritoriul unității administrativ-teritoriale, stabilesc măsuri și acțiuni specifice pentru gestionarea acestora și urmăresc indeplinirea lor.
- supravegherea permanentă a zonelor de risc;
- dirijarea forțelor și mijloacelor de intervenție;
- evacuarea preventivă a oamenilor și animalelor și

- f.-acțiuni de înlăturare a efectelor unui eveniment
- punerea în siguranță a bunurilor ce nu pot fi evacuate, prin ridicarea la cote superioare sau prin ancorare;
  - asigura surse suplimentare pentru alimentarea cu apă a populației în perioadele deficitare.
  - acțiuni pt. repunerea în funcțiune a instalațiilor de alimentare cu apă, de evacuare a apelor reziduale industriale și menajere care au fost afectate, evacuarea apelor din inundații și baltiri;
  - aplicarea masurilor sanitaro-epidemice necesare;
  - timpul de intrare în acțiune se stabilește în funcție de evoluția situației de urgență, cat mai repede posibil după ce este accesibil în zona afectată.

## AUTORITATEA: CENTRUL OPERATIV AL CLSU

Fișă Nr.4

### I.-gestionarea RISCURILOR

- a.-monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc și transmiterea datelor la autoritățile competente;

Centrele operative care se constituie numai la declararea stării de alertă, pe timpul funcționării lor, îndeplinește atributii similare celor operaționale cu activitate permanentă.

- b.-controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;

-centralizează și transmite operativ la centrul operational județean date și informații privind apariția și evoluția stării potențial generatoare de situații de urgență;

-monitorizează situațiile de urgență și informează Inspectoratul General și celelalte centre operaționale și operaționale interesante;

-asigură transmiterea operativă a deciziilor, dispozitiilor și ordinelor, precum și menținerea legăturilor de comunicații cu centrele operaționale și operaționale implicate în gestionarea situațiilor de urgență, cu dispeceratele integrate pentru apeluri de urgență și cu dispeceratele proprii serviciilor și forțelor care intervin în acest scop;

- c.-informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;
- d.-exerciții și aplicații;

-exerciții de simulare privind producerea unei situații de urgență;

-constituirea comitetului operativ, ca urmare a similarii declarării stării de urgență, atributiei, modul de acțiune, cu cine trebuie să țină legătura, datele transmise, intervalul de timp la care trebuie comunicate;

## II.-RESURSE NECESARE

- a.-monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc și transmiterea datelor la autoritățile competente;
  - b.-controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;
  - c.-informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;
  - d.-exerciții și aplicații;
- exercitii de simulare privind producerea unei situatii de urgența;
- exercitii de transmitere a datelor la centrul operational judetean cu ajutorul aparaturii din dotare, telefoane fixe, mobile, fax , etc.
- centralizarea la loc vizibil a numerelor de telefon, fax, a persoanelor, structurilor ierarhic superioare la care trebuie comunicate datele privind situatia din teritoriu;
- locul de desfasurare a acestor exercitii este la sediul CLSU Petriș.

### **III.-INTERVENȚIE**

- a.-alarmare
- b.-acțiuni de căutare/salvare/descarcerare
- c.-asistență medicală
- d.-acțiuni de îndepărțare a manifestării pericolului produs
- e.-acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol
- f.-acțiuni de înlăturare a efectelor unui eveniment

**AUTORITATEA: SEFUL SERVICIULUI DE URGENTA**

**Fișa nr.5**

### **VOLUNTAR**

#### **I.-gestionarea RISCURILOR**

- a.-monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc și transmiterea datelor la autoritățile competente;
  - b.-controlul preventiv al
- face parte din CLSU si asigura permanenta la sediul primariei in vederea primirii prognozelor si avertizarilor hidrometeorologice;
- asigura transmiterea informatiilor privind evolutia fenomenelor periculoase, centrului operational judetean.
- controleaza ca instalatiile, mijloacele si utilajele de stins

autorităților pe domenii de competență;

c.-informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;

d.-exerciții și aplicații;

incendiu, celealte materiale pentru interventie de pe teritoriul localitatii sa fie in stare de functionare si intretinute corespunzator;

-impreuna cu compartimentul/specialistul de prevenire verifica modul de respectare a masurilor de prevenire in gospodariile populatiei si pe teritoriul agentilor si operatorilor economici din raza localitatii.

-promoveaza in permanenta serviciul in randul populatiei si elevilor;

- distribuirea de materiale informative, plante și afișe la unitățile școlare de pe teritoriul comunei, afișarea regulilor de comportament în situații de urgență la afișierele publicitare din unitatea administrativ-teritoriala;

-identificarea tipurilor de risc existente in unitatea administrativ-teritoriala, si informarea preventiva a populatiei asupra pericolelor specifice, modul de actiune a acestora;

-aducerea la cunoșntina populatiei, despre proiectarea in unitatea administrativ-teritoriala sau in zonele limitrofe a unor obiective cu activitati in care sunt prezente substante periculoase;

- se reactualizeaza periodic in functie de noi reglementari in domeniul, si de gradul de deteriorare a acestora (afiselor, pliantelor)

-conduce lunar, procesul de pregatire al voluntarilor pentru ridicarea capacitatii de interventie, potrivit documentelor intocmite in acest scop;

-asigura studierea si cunoasterea de catre personalul serviciului voluntar a particularitatilor localitatii si clasificarii din punct de vedere al protectiei civile, precum si principalele caracteristici ale factorilor de risc care ar influenta urmarile situatiilor de urgența din zona de competenta;

-verifica prin exercitii de alarmare viabilitatea planurilor de alarmare intocmite, precum si starea de operativitate si de interventie a formatiilor de protectie civila.

## II.-RESURSE NECESARE

a.-monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc și transmiterea datelor la autoritățile competente;

b.-controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;

c.-informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității

materiale/echipamente necesare

unitățile școlare de pe teritoriul comunei, afișarea

administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;

d.-exerciții și aplicații;

### III.-INTERVENȚIE

a.-alarmare

regulilor de comportament în situații de urgență la afișierul primăriei și la afișierele din localitatile arondate, -informeaza populatia asupra tipurilor de riscuri identificate in unitatea administrativ-teritoriala, masurile de autoprotectie ce trebuie indeplinite, mijloacele de protectie puse la dispozitie, modul de actiune.

-conduce lunar, procesul de pregatire al voluntarilor pentru ridicarea capacitatii de interventie, potrivit documentelor intocmite in acest scop;  
-participa la executarea exercitiile si aplicatiile cuprinse in planul de pregatire a populatie in situatii de urgența.

b.-acțiunide căutare/salvare/descarcerare

-asigura alarmarea personalului serviciului voluntar pentru situatii de urgența , pentru aducerea acestuia in mod oportun la punctul de intalnire stabilit de beneficiarul voluntariatului;

-timpul mediu de alertare este de 5-10 minute in functie de anotimp si de ora din zi sau din noapte la care s-a produs situatia de urgența;

-timpul de raspuns este de 10 minute pt. obiectivele cu risc ridicat si de 30 minute la cel mai departat punct din sectorul de competenta stabilit.

-raza medie a sectorului de competenta este de aprox. 10 km.

-dispune masuri si coordoneaza activitatile echipelor specializate de cercetare-cautare; deblocare-salvare evacuare in vederea reducerii pierderilor de vieti omenesti.

-dispune masuri si conduce interventia echipei specializate sanitare in vederea acordarii primului ajutor medical si transportul ranitilor la punctele de adunare si evacuare

-dispune masuri si asigura conditiile de intrare in actiune a structurilor sanitare specializate participante la actiunea de salvare.

d.-acțiuni de îndepărțare a manifestării pericolului produs

-conduce activitatile serviciului voluntar in vederea limitarii consecintelor situatie de urgența produse , prin activitati de izolare a zonei, evacuarea populatiei aflate in pericol, intreruperea alimentarii cu energie si gaze a zonei afectate, etc.

-activitatile de limitare a consecintelor sunt in functie de natura, evenimentului sau situatie de urgența produse.

e.-acțiuni de limitare a efectelor unui eveniment

-actiuni pt. repunerea in functiune a instalatiilor de alimentare cu apa , de evacuare a apelor reziduale industriale si menajere care au fost afectate, evacuarea apelor din inundatii si baltiri;

- evacuarea animalelor moarte in vederea evitarii producerii unor epidemii;
- pt. inlaturarea efectelor unei situatii de urgență se folosesc toate mijloacele din dotare .

**AUTORITATEA: COMPARTIMENTUL DE PREVENIRE DIN CADRU  
SERVICIULUI VOLUNTAR PT.SITUATII DE URGENȚĂ**

Fișa nr.6

**I.-gestionarea RISCURILOR**

a.-monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc și transmiterea datelor la autoritățile competente;

b.-controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;

-propunerii prin reglementarea unor activități prin hotărâri ale Consiliului Local, control și informarea preventivă a populației, precum și pregătirea acesteia pentru situații de urgență, constatarea și sancționarea încalcarilor procedurilor legale.

-verificarea respectării actelor normative și reglementarilor privind apararea împotriva incendiilor și a legislației de protecție civilă la proiectarea, executarea, exploatarea și postutilizarea construcțiilor, instalațiilor și amenajărilor;

-verificarea și organizarea activității privind depistarea pericolelor potențial generatoare de riscuri pe timpul exploatarii construcțiilor, instalațiilor și amenajărilor;

-coordonarea și controlul realizării pregătirii și instruirii specifice a populației și a salariaților, a modului de insușire de către acestia a regulilor și măsurilor specifice, precum și a comportamentului pe timpul manifestării unei situații de urgență;

-instițierea factorilor responsabili în managementul riscului despre existența, dimensiunea și consecințele riscului identificat în domeniul respectiv;

c.-informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;

-informarea și educarea preventivă a populației; -soluționarea petițiilor și sesizărilor în domeniul specific, împreună cu specialistii ai I.S.U.J. Arad

-informarea populației privind pericolele potențiale de risc, inclusiv în locuințe și gospodării și modul de comportare în situații de urgență.

-în ce domeniu de competență, periodicitate;

d.-exerciții și aplicații;

**II.-RESURSE NECESARE**

a.-monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc și transmiterea datelor la autoritățile

competente;

b.-controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;

c.-informare preventivă a populației -distribuirea de materiale informative, pliante și afișe la asupra pericolelor specifice unității unitățile școlare de pe teritoriul comunei, afișarea administrativ teritoriale și asupra regulilor de comportament în situații de urgență la comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;

d.-exerciții și aplicații;

### III.-INTERVENȚIE

a.-alarmare

b.-acțiuni de căutare/salvare/descarcerare

c.-asistență medicală

d.-acțiuni de îndepărțare a manifestării pericolului produs

e.-acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol

f.-acțiuni de înlăturare a efectelor unui eveniment

materiale/echipamente necesare

Atribuțiile autorităților și responsabililor cuprinși în Lista autorităților și factorilor care au responsabilități în analiza și acoperirea riscurilor în localitatea Petriș, respectiv de la punctele 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, sunt conform Hotărârii nr.2288/2004 pentru aprobarea repartizării principalelor funcții de sprijin pe care le asigură ministeriale, celealte organe centrale și organizațiile neguvernamentale privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență.

### ANEXA 3

#### RISURI POTENTIALE IN LOCALITATI/JUDETE VECINE CARE POT AFECTA ZONA DE COMPETENTA A UNITATII ADMINISTRATIV-TERITORIALE

Comuna Petriș la nord se învecinează cu teritoriul administrativ al comunei Brazi și al comunei Gurahonț, la vest cu comuna Săvîrșin, la sud și est cu comuna Zam, județul Hunedoara.

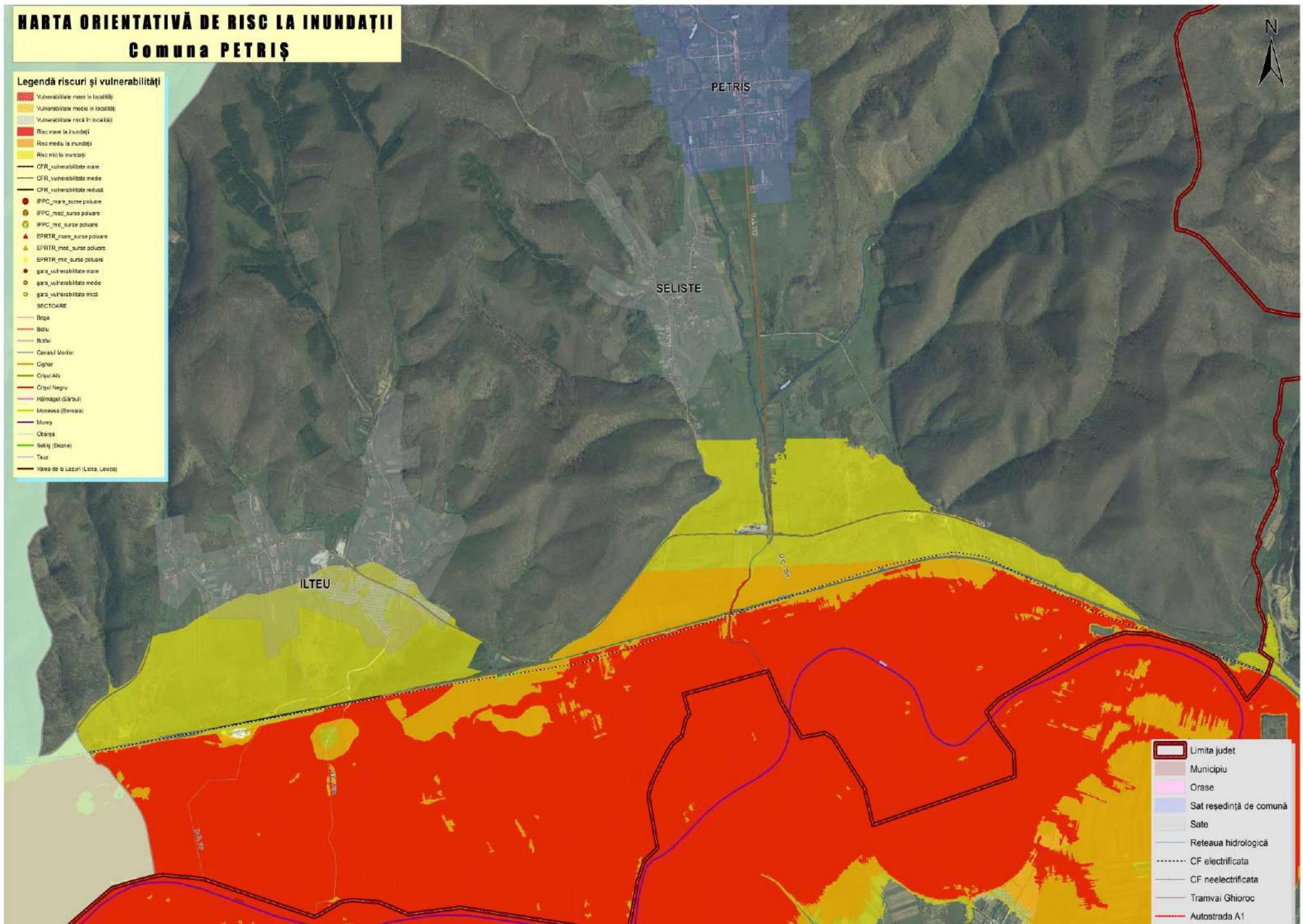
Pe teritoriul localitatilor învecinate, activitatea de bază a locuitorilor este agricultura și creșterea animalelor, neexistând pe teritoriul acestor vecini factori potențiali generatori de situații de urgență, care să afecteze zona de competență a comunei Petriș.

# HARTA ORIENTATIVĂ DE RISC LA INUNDАȚIИ

## Comuna PETRIȘ

**Legенда riscuri și vulnerabilități**

- Vulnerabilitate mare în locuință
- Vulnerabilitate medie în locuință
- Vulnerabilitate scăzută în locuință
- Risc mare la inundații
- Risc mediu la inundații
- Risc scăzut la inundații
- CFR\_vulnerabilitate mare
- CFR\_vulnerabilitate medie
- CFR\_vulnerabilitate redusă
- IPPC\_mare\_surse poluare
- IPPC\_med\_surse poluare
- IPPC\_scăzut\_surse poluare
- EPRTR\_mare\_surse poluare
- EPRTR\_med\_surse poluare
- EPRTR\_scăzut\_surse poluare
- gară\_vulnerabilitate mare
- gară\_vulnerabilitate medie
- gară\_vulnerabilitate scăzută
- SECTOARE**
- Boga
- Batu
- Batu
- Cercul Verilor
- Cigăra
- Crișul Alb
- Crișul Negru
- Hărțagel (Sârbă)
- Moneasa (Gherla)
- Mureș
- Obârșia
- Seliș (Dorne)
- Tăuz
- Valea de la Lozun (Lozca, Leuș)



## **ANEXA 5**

### **MASURI CORESPUNZATOARE DE EVITARE A MANIFESTARII RISURILOR, DE REDUCERE A FRECVENTEI DE PRODUCERE ORI DE LIMITARE A CONSECINTELOR ACESTORA, PE TIPURI DE RISURI**

#### **A . PREVENIREA ȘI STINGEREA INCENDIILOR**

Prevenirea incendiilor este totalitatea actiunilor de impiedicare a initierii si propagarii incendiilor, de asigurare a conditiilor pentru salvarea persoanelor si bunurilor si de asigurare a securitatii echipelor de interventie

Reguli generale de prevenire a incendiilor:

- controlul, supravegherea si reducerea pericolelor de incendiu ori a consecintelor acestora;
- asigurarea conditiilor de evacuare si salvare a persoanelor in siguranta si de securitate a echipelor de interventie proprii in cazul izbucnirii unui incendiu;
- intretinerea in stare operativa a instalatiilor de detectare/alarmare/stingere a incendiilor si mijloacelor de prima interventie;
- pregatirea planurilor de protectie impotriva incendiilor(evacuare, depozitare si interventie)

Activitatile de amenajare a padurii in vederea P.S.I. consta intre altele , crearea de intreruperi ale masei combustibile, prin zone tampon, ceea ce permite reducerea riscului de propagare a incendiului, prin trecerea de linii somiere.

Totodata pentru imbunatatire rapiditatii de interventie, se recomanda amplasarea cisternelor, (rezervoarelor) cu apa pe masive si in apropierea zonelor forestiere.

Organizarea activitatii de aparare impotriva incendiilor pe locul de munca reprezinta asigurarea conditiilor care sa permita salariatilor, ca pe baza instruirii si cu mijloacele tehnice pe care le au la dispozitie, sa actioneze pt.prevenirea si stingerea incendiilor, evacuarea si salvarea utilizatorilor constructiei, evacuarea bunurilor materiale, precum si pt. inlaturarea efectelor distructive provocate in caz de incendii.

Instruirea in domeniul prevenirii si stingerii incendiilor a persoanelor angajate in munca constituie parte componenta a activitatii de aparare impotriva incendiilor desfasurate de persoanele fizice si juridice potrivit prevederilor legale in vigoare

Principalele obligatii si raspunderi ale persoanelor fizice si juridice, privind prevenirea si stingerea incendiilor:

- raspund de stabilirea si aplicarea masurilor de aparare impotriva incendiilor, precum si de consecintele producerii incendiilor;
- sa permita neconditionat accesul serviciilor de urgență si al persoanelor care acordă ajutor;
- sa permita neconditionat utilizarea apei, a materialelor si a mijloacelor proprii pentru operatiuni de salvare, de stingere si de limitare a efectelor incendiilor produse la bunurile proprii ori ale altor persoane;
- sa accepte satbilite de comandantul interventiei pentru degajarea terenurilor, demolarea unei constructii sau a unei parti din construcție, taierea/dezmembrarea mijloacelor de transport, oprirea temporara a activitatilor sau evacuarea din zona periclitata si sa acorde sprijin, cu forte si mijloace proprii, pentru realizarea acestor masuri.

Persoana care observa un incendiu are obligatia sa anunte prin orice mijloace serviciile de urgență, primarul, sau polizia și să ia măsuri, după posibilitatile sale, pentru limitarea și stingerea incendiului.

Pentru asigurarea condițiilor de evacuare și salvare a persoanelor în siguranță, în caz de incendiu sunt necesare următoarele măsuri:

- stabilirea unui concept propriu de alarmare și evacuare în caz de incendiu;
- păstrarea cailor de evacuare, salvare și intervenție libere și în stare de utilizare la parametrii la care au fost proiectate și realizate;
- marcarea și semnalizarea cailor și acceselor de evacuare, salvare și intervenție;
- asigurarea și funcționarea iluminatului de siguranță și celei de-a doua surse de energie electrică;
- afisarea extrasului corespunzător din planurile de protecție împotriva incendiilor pe fiecare nivel în parte, în corelare cu situația existentă;
- asigurarea și funcționarea sistemelor de alarmare și semnalizare a incendiilor la parametrii de performanță pentru care au fost proiectate;
- asigurarea numărului și tipurilor de stingătoare; corespunzătoare clasei de incendiu;
- organizarea și desfășurarea, periodic, de exercitii și aplicatii, cu salariatii, gradat, pe locul de munca, pe cladire și pe mai multe cladiri din cadrul aceluiasi operator economic;
- în cazul manifestarilor cu public numeros, organizatorul anunta în scris cu 48 ore înainte administratia publica loca și serviciul public voluntar pentru situații de urgență în a carui zona de responsabilitate se va desfasura evenimentul.

Compartimentul de prevenire din cadrul serviciului voluntar pentru situații de urgență, are ca principala atribuție și activitatea de prevenire a producerii incendiilor, prin acțiuni de îndrumare și control la gospodăriile cetătenesti, agentii economici și instituțiile din unitatea administrativ-teritorială .

Se vor întreprinde acțiuni de informare și mediatisare a masurilor de prevenire și stingere a incendiilor, urmarile acestora, prin acțiuni de educație a elevilor la nivelul scolilor în acest domeniu, afise sau pliante, afisate la afisierile comunei.

In cazul declansarii unor incendii, se vor folosi toate fortele și mijloacele disponibile în vederea salvării vietilor omenesti, limitării pagubelor materiale, măsuri în vederea preîntăriminii incendiului la obiectivele învecinate.

## B. INUNDATII

Inundatia apare atunci cand albia unui rau nu poate prelua toata apa cazuta din cer.

Inundatiile și alunecările de teren se datorează în mare parte distrugerii padurilor în bazinele hidrografice. Padurile au un rol important în protejarea versantilor de eroziune.

In caz de inundatii se foloseste urmatorul semnal de alarmă:

-**alarmă de dezastre** -5 sunete (impulsuri) a 16 secunde fiecare cu pauze de 10 secunde între ele.

-**incetarea alarmei** - sunet continuu, cu durată de 2 minute.

Regulile de baza în caz de inundație sunt:

- sa se invete semnalele de alarmare transmise prin sistemul protecție civilă;
- sa se asculte informațiile oficiale și buletinele meteorologice;
- sa se semnaleze autoritatilor locale inundațiile, alunecările de teren și accidentele majore;
- sa se pastreze la indemana un stoc provizoriu pentru cîteva zile;
- le evacuare, este recomandat sa-si ia fiecare alimente pt. a le folosi pe drum.

In cazul in care esti surprins de viitura este recomandat a se incerca sa se ajunga, pe un loc cat mai ridicat, pentru evitarea pe cat posibil a impactului cu viitura.

In acest caz singura salvare este echipa de salvare, care dupa retragerea apelor vine in ajutor.

In cazul in care se ordona evacuarea din zonele afectate de inundatii , trebuie respectate urmatoarele reguli:

- respectarea ordinii la evacuare stabilita: copii, batrani; bolnavi si in primul rand din zonele cele mai periclitante;
- inainte de parasirea locuintei se va intrerupe alimentarea cu apa, gaze, energie electrica;
- se scot toate animalele din gospodarii si se dirijeaza catre locurile care ofera protectie;
- se are in vedere a se lua documentele personale, alimente, apa, trusa sanitara, mijloc de iluminat.

Pentru a se preveni bolile in zonele inundate, se intreprind masuri de vaccinare impotriva febrei tifoide si a hepatitei A, dezinfecarea cu var cloros a fantanilor, caselor si beciurilor in care a baltit apa. Consumul apei se face la 30 minute de la fierbere. Se pastreaza igiena corporala, se evita expunerea prelungita la frig, se anunta la telefon 112 simptomele de febra, dureri de burta, stare de vomita.

La nivelul comunei Petriș se va respecta planul de aparare impotriva inundatiilor, gheturilor si poluarilor accidentale pe perioada 2014-2017.

#### C. ALUNECARI DE TEREN

Alunecarile de teren reprezinta deplasari ale versantilor dealurilor. Ele se pot produce de-a lungul pantei sau lateral, ca urmare a unor fenomene naturale (ploi torrentiale, prabusiri ale unor grote, eroziuni puternice, cutremur de pamant), sau a urmare a activitatii umane.

Alunecarile de teren sunt semnalate prin fisuri (crapături) pe pamant, pe asfalt, in peretii cladirilor, copaci inclinati etc.

In cazul alunecarilor de teren se cauta deplasarea pe un teren drept, se instiintarea si se ajuta persoanele aflate in zona alunecarilor, se apeleaza la serviciile specializate (politie, pompieri, ambulanță).

#### D. GRIPA AVIARA

In cazul in care cineva a remarcat ceva suspect in privinta imbolnavirii pasarilor de curte, are obligatia de a instanta autoritatatile, prin transmiterea unor date referitoare la situatia din zona infectata; speciile de pasari afectate; numarul de pasari suspecte de boala; detalii privind amplasarea exploataatiei, existenta soselelor ori a drumurilor principale in apropiere, situatia meteorologica locala.

In cazul unui focar se aplica taierea sau uciderea integrala a pasarilor in efectivul afectat, ecarisarea carcaselor si a produselor provenite de la acestea, curatirea, dezinfecția. Repopularea se face dupa cel putin 21 zile.

Comuna Petriș dispune de un Cabinet Veterinar, care pentru preventirea aparitiei bolii aplica normele stabilite in acest domeniu, are in componenta personal calificat in vederea preventiei si izolarii posibilelor focare.

## E. CUTREMURE

Comuna Petriș se află într-o zonă cu grad seismologic mic, la nivelul unitatii administrativ-teritoriale nesemnalandu-se în ultimii ani cutremure de intensitate care să afecteze populația și bunuri.

Totuși în caz de cutremur este indicat să se ia urmatoarele măsuri:

- se cauta locul cel mai sigur din locuința, colturile interioare ale peretilor de rezistență, golurile de sub uși, locurile de sub scheletul clădirii, mesele, paturile etc.
- se verifică tavanele, acoperisul, cosurile rețeaua electrică, tevile de gaze;
- se ancorează mobilă grea, dulapurile cu carti în astă fel ca în caz de cădere să nu blocheze ieșirea;
- este un avantaj puterea de pastrare a lucidității, aceasta aducându-ți sanse mai multe să scapi nevămat.

## ANEXA 6

### SISTEME EXISTENTE DE PREAVERTIZARE /AVERTIZARE A ATINGERII UNOR VALORI CRITICE SI DE ALARMARE A POPULATIEI IN CAZUL EVACUARII

În scopul prevenirii instalației PANICII și pentru a se asigura realizarea măsurilor de protecție și respectarea regulilor de comportare, populația va fi informată despre situația creată prin sisteme și mijloace tehnice de avertizare și alarmare publică.

*Mijloacele de avertizare și alarmare* specifice se instalează în locurile stabilite de Inspectoratul General pentru Situații de Urgență și de serviciile de urgență profesioniste.

*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 președinților/șefilor structurilor pentru situații de urgență.

În perioada predezastru se vor folosi toate mijloacele de transmisie existente: telefoanele de toate tipurile, fax, radiotelefoane fixe și mobile, pentru transmiterea comunicatelor privind evoluția undei de viitură, a direcțiilor de propagare a incendiilor, a urmarilor alunecarilor de teren, vor fi folosite toate mijloacele prin care se pot transmite informații cu privire la situația creată, modul de protecție, precum și la modul de acțiune pentru limitarea și lichidarea efectelor situației de urgență.

Alarmarea populației, instituțiilor publice și operatorilor economici se realizează prin semnale acustice sau optice emise cu ajutorul mijloacelor de alarmare și prin comunicări transmise pe posturile de radiodifuziune și televiziune centrale și locale, iar în cazul existenței, și prin stațiile de radioficare și radioamplificare

Semnalele de alarmare acustice a populației, instituțiilor publice și operatorilor economici sunt: alarmă aeriană, alarmă la dezastre, prealarmă aeriană, și încetarea alarmei.

Durata fiecărui semnal este de două minute pentru toate mijloacele de alarmare, cu excepția sirenelor cu aer comprimat la care durata este de un minut.

a) Semnalul ALARMĂ LA DEZASTRE se compune din 5 sunete a 16 secunde fiecare, cu pauză de 10 secunde între ele .

b) Semnalul ÎNCETAREA ALARMEI se compune dintr – un sunet continuu, de aceeași intensitate, cu durata de 2 minute .

In comuna Petriș este instalată o sirenă electrice care se află pe clădirea primăriei.

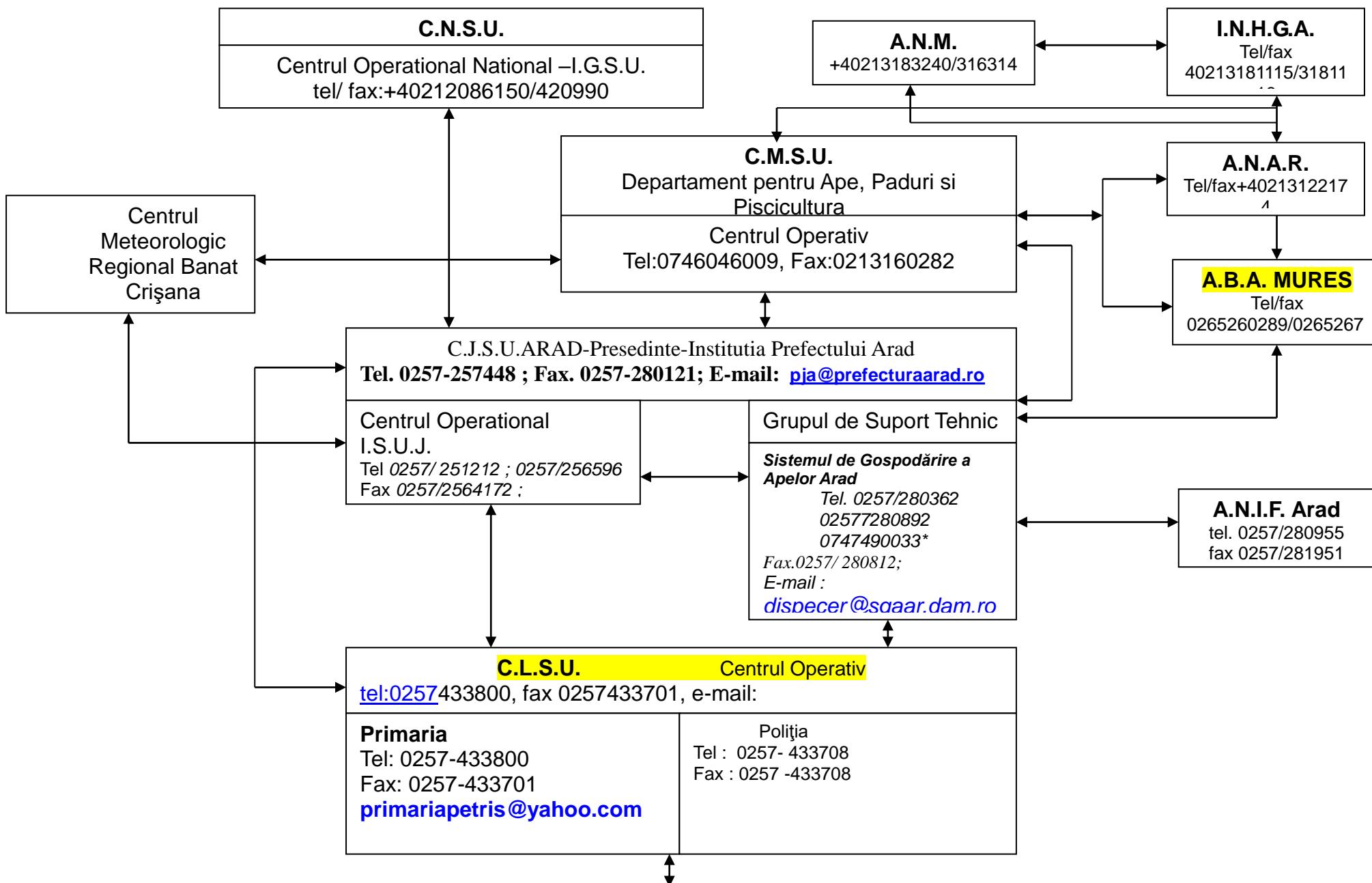
Pentru alarmarea populației se pot folosi ca mod de alarmare secundar, clopotele bisericilor ortodoxe, catolice, reformate, situate pe teritoriul localității Petriș.

**ANEXA 7**

**TABEL CUPRINZAND OBIECTIVELE CARE POT FI AFECTATE DE PRODUCEREA  
UNEI SITUATII DE URGENTA**

Nr. Crt.	Denumire obiectiv (zonă)	Obiective afectate	Cauza
1	PETRIŞ	Gospodăriile populației în număr de 33	Inundații
2	CORBEȘTI	Gospodăriile populației în număr de 24	Inundații, scurgeri de pe versanți
3	ROȘIA-NOUĂ	Gospodăriile populației în număr de 32	Inundații, scurgeri de pe versanți
4	OBÎRȘIA	Gospodăriile populației în număr de 12	Inundații, scurgeri de pe versanți
5	SELIȘTE	Gospodăriile populației în număr de 21	Inundații
6	ILTEU	Gospodăriile populației în număr de 23	Inundații, scurgeri de pe versanți

**SCHEMA FLUXULUI INFORMATIONAL PENTRU AVERTIZAREA-ALARMAREA POPULATIEI IN CAZ DE FENOMENE HIDROMETEOROLOGICE PERICULOASE LA NIVELUL C.L.SU. PETRIS**



**SAT PETRIŞ**  
Responsabil cu avert. Pop. Consilier DOBRIȚĂ  
**OVIDIU-ZIAN-IONEL**, tel. 0724080686

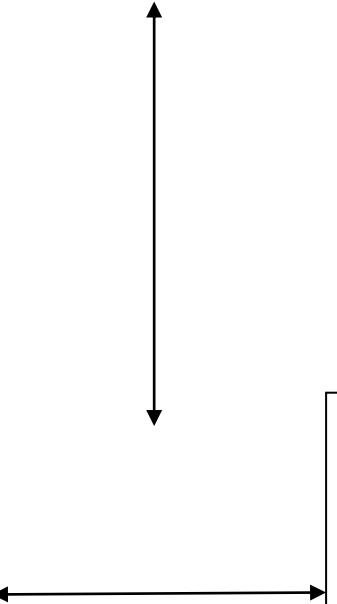
**SAT CORBEŞTI**  
Responsabil cu avert. Pop. Consilier PETREAN EMIL-VASILIE, tel. 0788544112

**SAT ROŞIA-NOUĂ**  
Responsabil cu avert. Pop. Consilier BALET ILIE  
SAT OBÎRŞIA, tel. 0257890851

Responsabil cu avert. Pop. Consilier BÎLC AUREL,  
tel. 0257893492

Responsabil cu avert. Pop. Consilier HAN VIOREL,  
tel. 0766799518

Responsabil cu avert. Pop. Consilier TODERĂŞ PAUL  
GHEORGHE, tel. 0721865193



**OBIECTIVE AFECTABILE**

ZONA 1: Sat. Petriş, 33 gospodării afectate de Valea Petrişului,

ZONA 2: Sat Corbeşti, 23 gospodării afectate de Valea Roşie, Valea Corbească

ZONA 3: Sat Roşia-Nouă, 30 gospodării afectate de Valea Roşie, Valea Timişoaia, Valea Marcului, Valea Lupoaiă

ZONA 4: Sat Obîrşia, 11 gospodării afectate de Valea Roşie

ZONA 5: Sat Selişte, 21 gospodării afectate de Valea Adâmească

ZONA 6: Sat Ilteu, 11 gospodării afectate de Valea Mare

## ANEXA 9

### LOCURI/SPATII DE EVACUARE IN CAZ DE URGENTA SI DOTAREA ACESTORA

La nivelul comunei Petriș sunt localizate zone care în situații de urgență, tinand cont de evoluția și gradul de pericol, necesită evacuarea populației, animalelor și bunurilor din zona afectată.

Comuna Petriș detine spații, care în situații de normalitate sunt destinate desfășurării activităților instituțiilor locale.

Astfel la nivelul comunei există grădiniță, scoli, cămine culturale care pot fi utilizate în situații de urgență ca și spații de evacuare, precum și un motel.

#### *Spațiile pentru cazarea evacuaților și prepararea hranei în cazul evacuării*

Nr crt..	SPAȚII DE CAZARE	Nr. persoane ce pot fi cazate	Capacități de preparare a hranei	Observații
	Căminul cultural Petriș	80	180	-
	Școala Generală Sabin Drăgoi Petriș Corp 1	15	-	-
	Școala Generală Sabin Drăgoi Petriș Corp 2	15	-	-
	Grădiniță de copii Petriș	30	-	-
	Fosta grădiniță de copii Petriș	20	-	-
	Căminul cultural Ilteu	50	150	-
	Școala cu cls I-IV Ilteu	30	-	-
	Căminul cultural Seliște	50	80	-
	Căminul cultural Corbești	50	70	-
	Școala cu cls I-IV Corbești	30	-	-
	Căminul cultural Roșia-Nouă	50	80	-
	Școala cu cls I-IV Roșia-Nouă	40	-	-
	Căminul cultural Obîrșia	30	60	-
		<b>490</b>	<b>620</b>	

Toate spațiile de cazare a evacuaților de la nivelul comunei Petriș, sunt alimentate cu energie, apă, surse de caldura, iar în funcție de evoluția situației, numărului populației evacuate, aceste spații se pot dota cu obiectele necesare pt. cazare în cel mai scurt timp.

**ANEXA 10**

**RAPOARTE DE INFORMARE SI ANALIZA CATRE PREFECT  
CONȚINUTUL RAPOARTELOR OPERATIVE  
CE SE TRANSMIT ZILNIC PE TIMPUL PRODUCERII FENOMENELOR PERICULOASE**

Rapoartele operative se transmit zilnic de către Comitetele locale (primării) la Comitetele județene (Inspectoratele județene pentru situații de urgență) și la Centrele operative ale Sistemelor de Gospodărire a Apelor, pe timpul producerii fenomenelor periculoase.

Rapoartele operative vor cuprinde:

1. modul în care s-a produs fenomenul hidrometeorologic periculos (cantități cumulate de precipitații căzute pe întreaga perioadă de producere a acestora, cantități totale de precipitații cumulate cu echivalentul în apă al stratului de zăpadă existent, revărsări cursuri de ape, blocaje ghețuri, surgeri de pe versanți, căderi de grindină, furtună, căderi masive de zăpadă, mărimi caracteristice de apărare atinse, debite maxime înregistrate, comparația acestora cu debitele de calcul ale digurilor și cu debitele maxime istorice), pe unități administrative și râuri, de la un raport la altul;
2. situația pagubelor produse (estimativ-fizic).

Model

Nr. crt.	Municipiul, orașul, comuna/localități aparținătoare/bazin hidrografic	Obiective afectate	Cauzele afectării
1.	Comuna	<p>Victime omenești</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- nr. case din care</li><li>• distruse</li><li>• avariate</li><li>- nr. anexe gospodărești</li><li>- nr. obiective socio economice (se menționează școala, grădinița, spitalul, biserică, etc.),</li><li>- nr. poduri și podețe</li><li>- km DN</li><li>- km DJ+DC</li><li>- km drum forestier</li><li>- ha teren agricol</li><li>- km rețele de alimentare cu apă</li><li>- nr. fântâni</li><li>- animale moarte</li><li>- nr. construcțiilor hidrotehnice (denumirea lor și deținătorul)</li><li>- rețele electrice</li><li>- rețele telefonice</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>-revărsare râu, pârâu, vale nepermanentă (nominalizarea lui) .....,  </li><li>- blocaje de ghețuri</li><li>- surgeri de pe versanți</li><li>- băltiri, ape interne</li><li>- grindină, furtună, căderi masive de zăpadă, depunerile de gheață și chiciură, etc.</li><li>- rupere dig râu, avariile baraj, etc.</li><li>- etc.</li></ul>

3. măsurile luate de către toate structurile implicate în gestionarea situațiilor de urgență generate de riscurile specifice: avertizarea populației, forțe de intervenție care acționează, evacuarea populației, cazare, alimentarea cu apă potabilă a sinistrațiilor și obiecte de primă necesitate, modul de exploatare și de comportare a construcțiilor hidrotehnice cu rol de apărare împotriva inundațiilor, volume acumulate în acumulările permanente și nepermanente, manevrele efectuate la baraje și derivații de ape mari, modul de funcționare al stațiilor de pompă pentru desecare, capacitatea acestora de evacuare, probleme întâmpinate în aplicarea deciziilor, etc.

4. măsuri necesare pentru evitarea sau diminuarea pagubelor (tăierea controlată a digurilor, evacuarea apelor din incinte, etc.)

5. construcții hidrotehnice afectate

6. valoarea preliminară a pagubelor stabilită de Comitetele pentru situații de urgență.

Rapoartele operative sunt semnate de către președintele Comitetului local pentru situații de urgență (primarul localității).

## CONTINUTUL RAPORTULUI DE SINTEZĂ

privind apărarea împotriva inundațiilor, fenomenelor meteorologice periculoase, accidentelor la construcții hidrotehnice și poluărilor accidentale

Din localitatea ..... perioada .....

Rapoartele de sinteză se întocmesc de către comitetele locale pentru situații de urgență și se transmit centrului operativ al sistemului de gospodărire a apelor și la centrul operațional al inspectoratului pentru situații de urgență județean, în termen de maxim 30 de zile de la producerea fenomenelor.

Rapoartele de sinteză se întocmesc pe baza constatărilor efectuate la nivelul comitetelor locale de către comisii numite de primari și validate de către comisiile de specialitate pe domenii (construcții, agricol, drumuri, rețele electrice, telefonice, edilică-gospodărești etc.), numite de prefecti. Din aceste comisii vor face parte și reprezentanți ai Administrației Naționale "Apele Române" (Sisteme de Gospodărire a Apelor sau Sisteme Hidrotehnice).

Raportul de sinteză va conține:

1. evoluția fenomenelor hidrometeorologice în raport cu mărimile caracteristice de apărare (cantități de precipitații căzute-precipitații maxime înregistrate și precipitații cumulate care au condus la inundații, cursurile de apă pe care s-au produs, niveluri atinse în raport cu mărimile caracteristice de apărare, debite maxime înregistrate, comparația acestora cu debitele de calcul ale digurilor și cu debitele maxime istorice, viteze ale vântului, diametrul maxim al grindinei, grosimi maxime ale stratului de zăpadă, etc.), precum și producerea și evoluția poluării accidentale;

2. organizarea și desfășurarea acțiunilor operative de apărare (măsuri preventive, măsuri de intervenție operativă, măsuri de evacuare, forțe și unități care au acționat, funcționarea fluxului informațional de avertizare-alarmare a populației, funcționarea fluxului informațional cu țările vecine);

3. efectele fenomenelor hidrometeorologice, poluărilor accidentale-pagube fizic și valoric, cuprinse într-un tabel întocmit după modelul de mai jos:

Model

Nr. crt.	Municipiul, orașul, comuna/localitate aparținătoare/bazin hidrografic	Obiective afectate	Cauzele afectării
1.	Comuna	<b>Victime omenești</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- nr. case din care</li> <li>• distruse</li> <li>• avariate</li> <li>- nr. anexe gospodărești</li> <li>- nr. obiective socio economice (se menționează școala, grădinița, spitalul, biserică, etc.),</li> <li>- nr. poduri și podețe</li> <li>- km DN</li> <li>- km DJ+DC</li> <li>- km drum forestier</li> <li>- ha teren agricol</li> <li>- km rețele de alimentare cu apă</li> <li>- nr. fântâni</li> <li>- animale moarte</li> <li>- nr. construcțiilor hidrotehnice (denumirea lor și deținătorul)</li> <li>- rețele electrice</li> <li>- rețele telefonice</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-revărsare râu, pârâu, vale nepermanentă (nominalizarea lui) .....,  </li> <li>- blocaje de ghețuri</li> <li>- surgeri de pe versanți</li> <li>- băltiri, ape interne</li> <li>- grindină, furtună, căderi masive de zăpadă, depunerile de gheață și chiciură, etc.</li> <li>- rupere dig râu, avariile baraj, etc.</li> <li>- etc.</li> </ul>

Pierderile de vieți omenești se vor menționa nominal, cu specificarea împrejurărilor în care au survenit;

4. comportarea lucrărilor de gospodărire a apelor cu rol de apărare împotriva inundațiilor din administrarea primăriilor.

5. raportul se semnează de către președintele comitetului local pentru situații de urgență.

**TABEL CU STOCUL MINIM DE MIJLOACE ȘI MATERIALE DE APĂRARE EXISTENTE LA NIVELUL COMUNEI PETRIȘ**

Nr. Crt.	DENUMIREA MATERIALELOR ȘI MIJLOACELOR DE INTERVENȚIE	U.M.	Necesar la nivel de comuna	Existență la nivel de comuna	Deficit la nivel de comuna (Necesar- Existență)
<b>CAP. A - MATERIALE DE APĂRARE</b>					
1	Geotextil	m.p.			
2	Bentofix	m.p.			
3	Geomembrane HDPE cu crampoane pentru protecția betoanelor și protecție construcții hidrotehnice - baloturi (4x30 m)	buc.			
4	Palplanșe metalice și din PVC	buc.			
5	Diguri mobile umplute cu apă (hidrobaraje) și echipamente conexe (motopompă, grup electrogen, tambur, sistem de rotație, angrenaj cu electromotor, elevator)	m.l.			
6	Diguri mobile tip panou cu sprijin	m.l.			
7	Chesoane metalice cilindrice pentru combaterea grifoanelor	buc.			
8	Saci de mari dimensiuni (250/500/1000/2000 kg)	buc.			
9	Saci cu materiale higroscopice, autoelevabili la contactul cu apa	buc.			
10	Snopi de fascine 0-30 cm, L=3-4 m (stocul de fascine dacă nu a fost folosit în acțiuni de apărare se va reînnoi minim 1/3 din fiecare an)	buc.	820	0	820
11.	Scoabe din oțel rotund (D 18-20 mm)	buc.			
12	Saci biodegradabili	buc.			
13	Saltele de protecție	buc.			
14	Pari din lemn rotund c.r. esență tare D 8-12 cm; L=1-3 m	buc.	1570	0	1570
15.	Scânduri de 2,5 cm, L=4 ml	m.c.	1	1	
16	Dulapi	m.c.	4,4	0	4,4
17	Cozi de lemn pentru unelte (rezervă)	buc.	10	10	
18	Cuie cu lungimi diferite (2-20 cm)	kg.	30	30	
19	Sârma neagră D 2-4 mm	kg.	125	50	75
20	Plasă sârmă (zincată) D 2-3 mm	kg.	600	0	600
21	Saci pentru pământ din cânepă	buc.	670	0	670
21	Saci pentru pământ din iută	buc.			
21	Saci pentru pământ din polietilenă	buc.			
21	Saci pentru pământ din rafie (polipropilenă)	buc.			
21	Sfoară pentru legat saci	buc.			
22	Funii subțiri pentru asigurarea oamenilor și uneltelelor 15-10 mm	kg.	4	4	
23	Piatră brută (blocuri de 15-30 cm), blocuri beton, piatră 200 – 1000 kg/buc.	m.c.	71	0	71
24	Stabilopozi	buc.			
25	Folii de polietilenă (cantitatea de folie rezultată din aplicarea normativului se va aproviziona eșalonat, câte 1/5 din necesar)	m.p.	1000	0	1000
<b>CAP. B - CARBURANȚI ȘI LUBRIFIANȚI</b>					

26	Motorină	litri	300	300	
	Benzină	litri	20	20	
	Lubrifianti	litri			
	Ulei hidraulic	litri	60	60	
	Aditivi pentru motorină	litri			
<b>CAP. C - MIJLOACE DE INTERVENȚIE</b>					
27	Motofierăstraie (drujbe)	buc.	2	2	
28	Motodefrișătoare	buc.			
29	Bărci metalice	buc.			
29	Bărci fibră de sticlă	buc.			
29	Bărci pneumatice cu rame	buc.			
30	Șalupe cu motor	buc.			
31	Bacuri - dormitor	buc.			
32	Autoturisme de teren cu două diferențiale dotate cu stații de emisie-recepție și alte echipamente specifice	buc.			
33	Vagoane - dormitor echipate cu utilități (rulote)	buc.			
34	Mașini de înșurubat și găurit electrice, cu acumulatori	buc.	1	1	
35	Polizoare drepte sau unghiulare	buc.	2	2	
36	Containere pentru materiale și echipamente de protecție, cazarmament, alimente nealterabile, bucătărie mobilă	buc.			
37	Butoaie de tablă 100-200 l pentru utilaje de intervenție	buc.			
38	ATV 4X4, cu remorci (500 kg)	buc.			
39	Snowmobil	buc.			
40	Lanterne tubulare mari	buc.	40	0	40
40	Lanterne cu acumulatori reîncarcabili	buc.			
40	Felinare electrice 12-24V	buc.			
40	Alte mijloace de iluminat mobile	buc.			
40	Accesorii de rezervă (încărcător acumulatori)	buc.			
40	Accesorii de rezervă (baterii de rezervă)	buc.			
40	Accesorii de rezervă (becuri)	buc.			
40	Accesorii de rezervă (felinare electrice)	buc.			
41	Găleți sau canistre de 10-20 l și căni pentru apă	buc.	10	10	
42	Marmite pentru transport hrana	buc.			
43	Sonete de mana sau mecanice (L= 6 m cu berbec de 100-150 kg)	buc.			
44	Cazmale cu cozi	buc.	30	6	24
45	Lopetă cu cozi	buc.	30	6	24
46	Târnăcoape cu cozi	buc.	10	6	4
47	Sape cu cozi	buc.	10	6	4
48	Furci de fier cu cozi	buc.	10	0	10
49	Căngi de fier cu cozi	buc.	10	4	6
50	Roabe metalice cu roți pe pneuri	buc.	10	2	8
50	Tărgi de lemn	buc.	10	0	10
51	Maiuri mecanice tip "broască"	buc.	30	0	30

52	Ciocane diferite	buc.	10	5	5
53	Clește de cuie combinat	buc.	10	1	9
54	Patent izolant	buc.	10	5	5
55	Barde pentru cioplit	buc.	10	0	10
55	Topoare	buc.	10	4	6
56	Găleți pentru apă sau bidoane din plastic	buc.	10	4	6
57	Binoclu	buc.	1	0	1
58	Aparat foto	buc.	1	1	
59	Cameră video	buc.	1	0	1
60	Rezervor combustibil	buc.	1	0	1
61	Costum protecție la transportul pe apă (neopren)	buc.			
62	Capre pentru montarea fascinelor	buc.			
63	Piese schimb stații hidrometrice automate, inclusiv comunicării radio sau GSM	buc.			
64	Radio-telefoane fixe, portabile cu acumulatori, modem-uri, radio, acumulatori și piese de schimb	buc.			
64	Radio-telefoane fixe	buc.			
64	Radio-telefoane portabile cu acumulatori	buc.			
64	Modem-uri	buc.	1	1	
64	Acumulatori	buc.			
64	Piese de schimb	buc.			
65	Telefoane mobile	buc.			
66	Echipamente de prelucrare și transmitere automata a datelor (microcalculator PC, modem, telefax)	set			
67	Moriști hidrometrice cu tijă	buc.			
68	Teodolit electrooptic	buc.			
68	Statie GPS (precizie 1-10 cm)	buc.			
68	Statie totala	buc.			
69	River-cat (sistem automat de măsurare viteză și secțiune semi-automat)	buc.			
70	Instrumente de măsurare a distanței cu laser (Lasermetre)	buc.			
71	Dispozitive infraroșu (în zona termo) pentru detectarea infiltrărilor în dig	buc.			
72	Sisteme radar pentru detectarea discontinuităților din corpurile digurilor, până la 7 m adâncime	buc.			
73	Ruleta 20 – 50 m	buc.	1	1	
74	Pluviometre	buc.			
75	Sirene, difuzeoare pentru alarmă, inclusiv materiale necesare montării, portavoce	buc.	1	1	
76	Set miră + plăcuțe	buc.			
77	Mașină de umplut saci cu nisip (cu productivitate mare) de trecut la mijloace	buc.			
78	Dispozitiv de bătut palplanșe prin vibrare	buc.			
79	Baraje lamelare din panouri din aluminiu cu profil S (20 m)	m.l.			
80	Baraj limitator	buc.			
81	Sisteme ancorare cu ghidaj	buc.			
82	Sisteme conectori tarm și conectori pentru baraj	buc.			
<b>CAP.D - MIJLOACE FIXE DIVERSE</b>					
83	Motopompe cu anexe	buc.	1	1	

83	Conductă sau furtun	ml.			
84	Motocositori (multifuncționale),	buc.	2	2	
85	Utilaje terasiere (excavatoare, buldoexcavatoare) și piese de schimb aferente	buc.	2	2	
85	Utilaje terasiere (buldozere) și piese de schimb aferente	buc.	1	0	1
85	Utilaje terasiere (screpere) și piese de schimb aferente	buc.			
85	Utilaje terasiere (dragline cu cupe) și piese de schimb aferente	buc.			
86	Tractor articulat forestier (TAF) pentru tractarea plătitorilor mari + cablu flexibil (Tractor 110 CP 4x4)	buc.	1	1	
87	Autobasculantă pentru transport materiale de intervenție	buc.	1	1	
88	Automacara	buc.			
89	Autocamion cu remorcă	buc.			
90	Ponton fibră sticlară	buc.			
90	Ponton autogonflabil				
91	Stație potabilizare apă (30 l/min)	buc.			
92	Trailer cu sisteme de ancorare și cabluri	buc.			
93	Încărcător frontal	buc.			
94	Minoutilaj multifuncțional (cu braț pentru săpare șanțuri, foreză, freză de zăpadă, plug de zăpadă, lamă de buldozer)	buc.			
95	Remorcă auto tractată de capacitate mică	buc.			
96	Gabară	buc.			
97	Greifer plutitor	buc.			
98	Trailer-remorcher	buc.			
99	Bandă transportoare dotată cu elevator	buc.			
100	Cisterne mono-ax (1,8-3,5 t)	buc.			
101	Grupuri electrogene (portabile) cu anexe pentru iluminat	buc.			
102	Reflectoare (faruri)	buc.			
102	Cablu izolant pentru rețea de reflectoare	ml.			
102	Cablu pentru iluminat	ml.			
102	Izolator pentru prinderea cablului	buc.			
102	Fasunguri	buc.			
102	Întrerupatoare	buc.			
102	Becuri	buc.			
103	Agregate pentru sudură electrică sau oxiacetilenică	buc.	1	1	
103	Materiale pentru sudură	buc.	1	1	
103	Truse aferente	buc.			
104	Corturi impermeabile	buc.			
105	Paturi pliante echipate cu saltele, perne și 2 seturi de paturi și lenjerie/pat	buc.			
106	Cizme de cauciuc scurte	per.			
106	Cizme de cauciuc lungi	per.	10	10	
107	Mantale de ploaie cu <u>glugă</u>	buc.			
108	Bucătarie mobilă	buc.			
109	Hidrofor	buc.			
110	Salopete din doc	buc.			
110	Salopete impermeabile	buc.			
111	Costume izopren	buc.			
112	Căciuli de blană ecologică sau vătuite	buc.			

113	Mănuși de protecție	buc.			
114	Veste de salvare	buc.			
114	Colaci de salvare				
115	Pieptare avertizoare (reflectorizante)	buc.			
116	Bocanci	buc.	6	6	
117	Filtru rapid pentru apă potabilă	buc.			
118	Aparat radio	buc.			
118	TV		1	1	
119	Trusă medicală de prim ajutor	buc.			
120	Calorifere electrice	buc.			
121	Săpun și detergenți	kg.			
122	Materiale dezinfecțante (var și cloramină)	kg.			
123	Pudră talc	kg.			
123	Naftalină	kg.			
124	Otravă de șoareci	kg.			
125	Spray și creme insecticide	set			

**CAP. E - MATERIALE ȘI MIJLOACE PENTRU INTERVENȚIE LA GHETURI**

126	Prăjini din lemn de esență tare pentru dirijarea sloiurilor	buc.			
127	Scânduri de răšinoase pentru asigurarea oamenilor (3-4 cm grosime, 20 cm lățime, 4-5 m lungime)	buc.			
128	Răngi de fier 2-4 m lungime	buc.	1	2	
129	Motofierăstrăie pentru gheăță (drujbe cu lamă de 40-50 cm)	buc.			
130	Bile pentru spart gheăță	buc.			
131	Burghiuri pentru gheăță	buc.			
132	Scări din lemn 4-6 ml	buc.	1	1	
133	Cordițe de salvare și asigurare	buc.			
134	Pungi din polietilenă pentru încărcătura explozivă	buc.			
135	Cuie de diferite mărimi	kg.	10	10	
136	Bandă adezivă	role			
137	Bandă izolatoare	role			
138	Sârmă neagră	ml.			

**CAP.F - MATERIALE ȘI MIJLOACE DE INTERVENȚIE PENTRU COMBATEREA EFECTELOR POLUĂRILOR ACCIDENTALE**

139	Trusă pentru determinarea rapidă a tipului de substanță poluatoare	buc.			
140	Materiale absorbante tip spill-sorb	kg.			
141	Saci cu absorbant HEGSORB	kg.			
142	Saci cu absorbant HEGACID	kg.			
143	Materiale absorbante ECO seria 200	kg.			
144	Materiale absorbante ECO seria 300	kg.			
145	Materiale absorbante ECO seria 400	kg.			
146	Tanc (ponton) plutitor pentru colectare poluanți	buc.			
147	Perne absorbante, rulouri, cilindri absorbanți	buc.			
148	Vidanje	buc.			

149	Materiale filtrante	tone			
150	Recipienti de 1-5 litri pentru probe de apa si material biologic	buc.			
151	Sistem portabil TRAWAS pentru efectuarea determinarilor biologice	buc.			
152	Sistem de filtrare rapid cu pompe de vid manual	buc.			
153	Echipamente pentru depoluarea apei	buc			
154	Baraje absorbante plutitoare	buc.			
155	Sistem de ancorare baraj plutitor pe maluri	buc.			
156	Sistem tip funicular mobil pentru pozitionarea barajului plutitor	buc.			
157	Compresor portabil	buc.			
158	Sistem de vedere pe timp de noapte	buc.			
159	Binoclu infraroșii	buc.			
160	Electropompe	buc.			
161	Pânza hessiană	m.l.			
162	Baloți paie	buc.			
163	Căngi PSI	buc.			
164	Recipiente PVC 200 litri	buc.			
165	Măști de gaze	buc.			
166	Substanțe chimice neutralizante (detergenți biodegradabili pentru dedurizarea apei) - bidoane 25 l	buc.			
167	Sisteme colectare (eșantionare) probe	buc.			
168	Recipienti stocare materiale recuperate	buc.			
169	Skimmer substanțe solide / pompă apă murdară	buc.			
170	Truse reparatii	buc.			
171	Estacada 6 inch spumă solidă + accesoriu	buc.			
172	Baraje 8 inch (tambur 10 m)	buc.			
173	Baraje 5 inch (tambur 10 m)	buc.			
174	Absorbant 17" x 19"	buc.			
175	Absorbant 38" x 144 ft	buc.			
176	Recipient mobil de stocare	buc.			
177	Laborator mobil	buc.			
178	Capcane petrol (Saci)	buc.			
179	Absorbant frângchie	buc.			
180	Ghidaj scripete/sistem ancorare	buc.			
181	Rezervor stocare ulei recuperat	buc.			
182	Piese de schimb	buc.			
183	Funie sintetica	m.l.			
184	Utilaj curățare plajă	buc.			
185	Mașini reecologizare, cu accesoriu	buc.			
186	Mașina colectoare alge	buc.			
187	Concasor scoici	buc.			



## REGULI DE COMPORTARE A POPULATIEI IN CAZUL PRODUCERII UNEI SITUATII DE URGENTA

Prin toate mijloacele de care se dispune, afișe, pliante, etc. se vor aduce la cunoștință populație regulile de comportare în situații de urgență

### **IN CAZ DE INCENDIU**

- COMPORTATI-VA CU CALM SI RESPECTATI REGURILE SI MASURILE INDICATE IN ASEMANEA SITUATIE;
- DACA PENTRU SALVAREA OAMENILOR, TREBUIE SA TRECETI PRIN INCAPERI INCENDIATE, PUNETI PE CAP O PATURA UMEDA;
- DESCHIDE-TI CU PRUDENTA USILE, DEOARECE AFLUXUL RAPID DE AER, PROVOACA CRESTEREA RAPIDA A FLACARILOR;
- PRIN INCAPERILE CU FUM DENS DEPLASATI-VA TARAS SAU APLECATI;
- STRIGATI VICTIMELE (COPIII DE REGULA SE ASCUND SUB PATURI, IN DULAPURI, ETC.), GASITI-LE SI SALVATI-LE;
- DACA VI SE APRINDE IMBRACAMINTEA, NU FUGITI; CULCATI-VA PE PAMANT SI ROSTOGOLITI-VA;
- ASUPRA OAMENILOR CARORA LI S-A APRINS IMBRACAMINTEA, ARUNCATI UN PALTON, O PATURA SAU CEVA CARE II ACOPERA ETANS;
- IN CAZUL STINGERII INCENDIULUI FOLOSITI STANGATOARE, APA, NISIP, PAMANT, INVELITORI, ETC.;
- DACA ARDE SUPRAFATA VERTICALA, APA SE ARUNCA DE SUS IN JOS;
- LICHIDELE INCENDIARE SE STING PRIN ACOPERIRE CU NISIP, PAMANT, CUVERTURI GRELE;
- INSTALATIILE ELECTRICE SE STING NUMAI DUPA INTRERUPEREA PREALABILA A SURSELOR DE ENERGIE;
- IESITI DIN ZONA INCENDIARA IN DIRECTIA DINSPRE CARE BATE VANTUL;
- BOMBELE INCENDIARE DE AVIATIE SE STING PRIN ACOPERIREA CU PAMANT SAU PRIN SCUFUNDARE IN BUTOAIE (GALETI DE APA);
- PICATURILE DE NAPALM, CAZUTE PE IMBRACAMINTE SE STING PRIN ACOPERIREA LOCULUI RESPECTIV CU IMBRACAMINTE SUBTIRE, LUT SAU NISIP;
- AMESTECURILE PE BAZA DE FOSFOR SAU SODIU SE STING PRIN IZOLAREA ACESTORA DE AERUL INCONJURATOR PRIN ACOPERIRE CU PAMANT, NISIP, ACOPERIRI ETANSE (PALTON, PATURI, ETC.)

### **IN CAZ DE INUNDATII**

#### DACA AVETI TEMP LUATI URMATOARELE MASURI:

- ADUCETI IN CASA UNELE LUCRURI SAU PUNETI-LE CULcate LA PAMANT INTR-UN LOC SIGUR (MOBILA DE CURTE, UNELTE DE GRADINA SAU ALTE OBIECTE CARE SE POT MUTA SI CARE POT FI SUFLATE DE VANT SAU LUATE DE APA) ;
- BLOCATI FERESTRELE ASTFEL INCAT SA NU FIE SPARTE DE VANTURI PUTERNICE, DE APA, DE OBIECTE CARE PLUTESC SAU DE ALUVIUNI;
- EVACUATI ANUMALELE SI BUNURILE DE VALOARE IN LOCURI DE REFUGIU, DINAINTE CUNOSCUTE;
- INCUIATI USILE SI FERESTRELE DUPA CE INCHIDETI APA, GAZUL SI INSTALATIILE ELECTRICE;

-NU STOCATI SACI DE NISIP PE PARTEA DIN AFARA PERETILOR; MAI BINE PERMITETI APEI DE INUNDATIE SA CURGA LIBER PRIN FUNDATIE, SAU DACA SUNTETI SIGUR CA VETI FI INUNDATI PROCEDATI SINGUR LA INUNDATIA FUNDATIEI;

**DACA INUNDATIA ESTE IMINENTA PROCEDATI ASTFEL:**

-MUTATI OBIECTELE CARE SE POT MISCA IN PARTEA CEA MAI DE SUS A CASEI; DECONECTATI APARATELE ELECTRICE SI IMPREUNA CU INTREAGA FAMILIE PARASITI LOCUINTA SI DEPLASATI-VA SPRE LOCUL DE REFUGIU (ETAJE SUPERIOARE, ACOPERISURI, INALTIMI SAU ALTE LOCURI DOMINANTE) CARE NU POT FI ACOPERITE DE NIVELUL COTELOR MAXIME ALE APELOR;

-IN CAZUL IN CARE SUNTETI SURPRINS IN AFARA LOCUINTEI (PE STRAZI, ÎN SCOLI, PARCURI SALI DE SPECTACOLE, AUTOGARI, ETC.) ESTE NECESAR SA RESPECTATI CU STRICTETE COMUNICARILE PRIMITE SI SA VA INDREPTATI SPRE LOCURILE DE REFUGIU CELE MAI APROPIATE.

**IN CAZUL IN CARE SE TRECE LA EVACUARE**

- RESPECTATI ORDINEA DE EVACUARE STABILITA: COPII, BATRANI, BOLNAVI SI IN PRIMUL RAND, ZONELE CELE MAI PERICULOASE;
- INAINTE DE PARASIREA LOCUINTEI INTRERUPETI INSTALATIILE DE ALIMENTARE CU APA, GAZE, ENERGIE ELECTRICA SI INCHIDETI FERESTRELE;
- SCOATETI ANIMALELE DIN GOSPODARIE SI DIRIJATI-LE CATRE LOCURILE CARE OFERA PROTECTIE;
- LA PARASIREA LOCUINTEI LUATI DOCUMENTELE PERSONALE SI, O REZERVA DE ALIMENTE, APA, TRUSA SANITARA, UN MIJLOC DE ILUMINAT, UN APARAT DE RADIO, IAR PE TEMP FRIGUROS SI IMBRACAMINTE MAI GROASA;

DUPA SOSIREA LA LOCUL DE REFUGIU, COMPORTATI-VA CU CALM, OCUPATI LOCURILE STABILITE, PROTEJATI SI SUPRAVEGHEATI COPIII, RESPECTATI MASURILE STABILITE.

**LA REINTOARCERA ACASA RESPECTATI URMATOARELE**

- NU INTRATI IN LOCUINTA IN CAZUL IN CARE ACEASTA A FOST AVARIATA SAU A DEVENIT INSALUBRA;
- NU ATINGETI FIRELE ELECTRICE;
- NU CONSUMATI APA DIRECT DE LA SURSA, CI NUMAI DUPA CE A FOST FIARTA;
- CONSUMATI ALIMENTE NUMAI DUPA CE AU FOST CURATATE, FIERTE SI DUPA CAZ, CONTROLATE DE ORGANELE SANITARE;
- NU FOLOSITI INSTALATIILE DE ALIMENTARE CU APA, GAZE, ELECTRICITATE, DECAT DUPA APROBAREA ORGANELOR DE SPECIALITATE;
- ACORDATI AJUTOR VICTIMELOR SURPRINSE DE INUNDATII;
- EXCUTATI LUCRARI DE INLATURARE A URMARILOR INUNDATIEI, DEGAJAREA MALULUI, CURATIREA LOCUINTEI SI MOBILIERULUI, DEZINFECTAREA INCAPERILOR, REPARAREA AVARIILOR SPRIJINITI MORAL SI MATERIAL OAMENII AFECTATI DE INUNDATII PRIN GAZDUIRE, DONARE DE BUNURI MATERIALE, ALIMENTE, MEDICAMENTE.

**IN CAZUL DESCOPERIRII MUNITIILOR NEEXPLODATE**

- NU LE ATINGETI;
- NU LE LOVITI SAU MISCATI;
- NU LE INTRODUCETI IN FOC;
- NU INCERCATI SA DEMONTATI FOCOASELE SAU ALTE ELEMENTE COMPONENTE;
- NU LASATI COPII SA SE JOACE CU ASEMANEA COMPONENTE;
- NU RIDICATI, NU TRANSPORTATI SAU INTRODUCETI MUNITIILE NEEXPLODATE IN INCAPERI, LOCUINTE SAU GRAMEZI DE FIER VECHI;

- IN ZONELE UNDE SE PRESUPUNE CA AR EXISTA MUNITII NEEEXPLODATE NU EXECUTATI LUCRARI DE IMBUNATATIRI FUNCIARE, SAPATURI MANUALE, NU APRINDETI FOCUL SI INTERZICETI CIRCULATIA VEHICULELOR, OAMENILOR SI ANIMALELOR;
- CAND SE EXECUTA LUCRARI SI SE DEPISTEAZA, CU OCASIA SAPATURILOR, MUNITII NEEEXPLODATE, SE SISTEAZA IMEDIAT LUCRARILE, SE INDEPARTEAZA INTREGUL PERSONAL DIN ZONA PERICULOASA SI SE ANUNTA ORGANELE DE INTERVENTIE;
- CAND LUATI LA CUNOSTINTA DESPRE EXISTENTA LOR, ANUNTATI IMEDIAT ORGANUL DE POLITIE CEL MAI APROPIAT SAU INSPECTORATUL DE PROTECTIE CIVILA.

#### **IN CAZ DE CUTREMUR**

- PASTRATI-VA CALMUL, NU INTRATI IN PANICA;
- INCHIDETI SURSELE DE FOC;
- DESCHIDETI USILE SI DEPARTATI-VA DE FERESTRE SAU BALCOANE ;
- ADAPOSTITI-VA SUB O GRINDA, LANGA UN PERETE DE REZISTENTA, TOC DE USA, SUB BIROU SAU O MASA SOLIDA;
- NU FUGITI PE USA, NU SARITI PE GEAM, NU ALERGATI PE SCARI, NU UTILIZATI LIFTUL;
- DACA SUNTETI PE STRADA, DEPARTATI-VA DE CLADIRI, STALPI SAU ALTE OBIECTE AFLATE IN ECHILIBRU PRECAR, DEPLASATI-VA CAT MAI DEPARTE DE CLADIRI, FERITI-VA DE CADAREA TENCUIELILOR, COSURILOR, PARAPETELOR, EVITATI AGLOMERATIA, NU ALERGATI ;
- NU BLOCATI STRAZILE, LASATI CALE LIBERA PENTRU MASINILE SALVARII, POMPIERILOR, ECHIPELOR DE INTERVENTIE;
- IMEDIAT SI RAMANETI IN MASINA;
- CAND MASINA ESTE STATIONATA LANGA CLADIRE, ESTE BINE SA PARASITI MASINA IMEDIAT SI SA VA INDEPARTATI DE ACEASTA;
- ASCULTATI NUMAI ANUNTURILE POSTURILOR DE RADIO SI TELEVIZIUNE SI RECOMANDARILE

ORGANELOR IN DREPT.

#### **DUPA CUTREMUR**

- NU PARASI IMEDIAT LOCUL IN CARE TE AFLI;
- LA PARASIREA LOCUINTEI LUATI ACTELE DE IDENTITATE, UN MIJLOC DE ILUMINAT, UN APARAT DE RADIO SI OBIECTE PERSONALE;
- INCHIDE INSTALATIA DE GAZ SI ELECTRICA;
- NU FOLOSI FOC DESCHIS;
- DACA S-A DECLANSAT UN INCENDIU INCEARCA SA-L STINGI;
- ANUNTA SERVICIILE SPECIALE DE INTERVENTIE;
- ACORDA PRIMUL AJUTOR CELOR AFECTATI;
- CALMEAZA PERSOANELE INTRATE IN PANICA SAU SPERIATE, IN SPECIAL COPIII;
- IMBRACA-TE CORESPUNZATOR ANOTIMPULUI;
- DUPA SEISM PARASESTE CU CALM CLADIREA FARĂ A LUA LUCRURI INUTILE, VERIFICA MAI INTAI SCARA SI DRUMUL DE IESIRE;
- DA PRIORITATE CELOR RANITI, COPIILOR, BATRANILOR SI FEMEILOR;
- NU ATINGE CONDUCTORII ELECTRICI SAU ALTE INSTALATII ELECTRICE.
- COMBATE ZVONURILE, STIRILE FALSE, PANICA SI DEZORDINEA;
- EVITA, PE CAT POSIBIL, CIRCULATIA PE STRAZI;
- AJUTA ECHIPELE SPECIALIZATE DE INTERVENTIE, RESPECTAND DISPOZITIILE ACESTORA.