

ROMÂNIA  
JUDEȚUL NEAMȚ  
CONSILIUL LOCAL AL COMUNEI TIMIȘEȘTI

HOTĂRÂRE

privind actualizarea “Planului de analiză și acoperire a riscurilor generatoare de situații de urgență din comuna Timișești”

Consiliul local al comunei Timisesti judetul Neamt;

Examinand propunerile primarului comunei Timisesti privind actualizarea planului de analiza si acoperire a riscurilor generatoare de situatii de urgenta din comuna Timisesti cuprinse in referatul inregistrat sub nr.694 din 17 februarie 2023, raportul compartimentului din aparatul de specialitate al primarului comunei si avizele favorabile ale comisiilor de specialitate ale consiliului local al comunei;

Avand in vedere prevederile art.4 alin.(1) si (2) si ale art.13 lit.a) din Legea nr. 307/2006 privind apararea impotriva incendiilor, cu modificarile si completarile ulterioare, ale Legii nr.481/2004 privind protectia civila, cu modificarile si completarile ulterioare, ale Ordonantei de urgenta a Guvernului nr. 21/2004 privind Sistemul National de Management al Situatiilor de Urgenta aprobata, cu modificari si completari, prin Legea nr. 15/2005 si ale Ordinului Ministerului Administratiei si Internelor nr. 132/2007 pentru aprobarea Metodologiei de aprobare a Planului de analiza si acoperire a riscurilor si a Structurii - cadru a Planului de analiza si acoperire a riscurilor, Hotarirea consiliului local al comunei Timisesti nr. 19 din 29.02.2016 si ale Ordinului nr.75 din 27 iunie 2019 pentru aprobarea Criteriilor de performanță privind constituirea, încadrarea și dotarea serviciilor voluntare și a serviciilor private pentru situații de urgență;

In temeiul dispozitiilor art. 129 alin. (2) lit.d) și alin. (7) lit. h), ale art.139 alin.(1), precum si ale art.196 alin.(1) din O.U.G. nr. 57/2019 privind Codul Administrativ;

HOTĂRĂȘTE:

Art.1. - Se aprobă actualizarea „Planului de analiză și acoperire a riscurilor generatoare de situații de urgență din comuna Timișești” conform anexeii care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.2. - Primarul comunei Timișești și șeful Serviciului voluntar pentru situații de urgență vor duce la îndeplinire prevederile prezentei hotărâri.

Art.3. - Secretarul general al comunei va comunica prezenta hotărâre autoritaților și persoanelor interesate în termenul prevăzut de lege.

Președinte de ședință,

Initiatorul  
proiectului de hotarire  
Primar,  
Vasile Mărculeț

Avizat  
pentru legalitate  
Secretar general,  
Corina Maria Nistor

Nr. **1071**  
Din 17.02.2023

**JUDETUL NEAMŢ**  
**PRIMĂRIA COMUNEI TIMISESTI**  
**SERVICIUL VOLUNTAR PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ**

Anexa nr.1 la Proiect de Hotarare  
nr. 1071 din **17.02.2023**

**APROB**  
PRESEDINTE AL C.L.S.U.  
PRIMAR  
MARCULET VASILE

**PLANUL DE ANALIZĂ  
ŞI ACOPERIRE A  
RISCURILOR**

= TIMISESTI =

2023

# CAPITOLUL – I - Dispoziții generale

## SECTIUNEA I Definiție, scop, obiective

### CONCEPTUL DE RISC

*Prin risc se înțelege nivelul de pierderi preconizat, în sens probabilistic, estimat în victime, proprietăți distruse, activități economice întrerupte, impact asupra mediului datorită manifestării unui hazard într-o anumită zonă și cu referire la o anumită perioadă de timp.*

Ca urmare, riscul în situațiile de urgență este probabilitatea de expunere a omului și bunurilor la acțiunea unui anumit hazard de o anumită mărime și poate fi exprimat matematic ca fiind produsul dintre hazard, elementele expuse la risc și vulnerabilitatea acestor elemente:

$$R=f(H \times E \times V / C)$$

unde:

**R** - risc

**H** - hazard

**E** - elemente supuse la risc ( persoane, bunuri )

**V** - vulnerabilitate

**C** - capabilitate (capacitatea de adaptare/răspuns a comunității)

*Rezultă că riscul există funcție de mărimea hazardului, de totalitatea grupurilor de oameni și valorilor materiale periclitate și de vulnerabilitatea acestora și poate fi definită ca predicție matematică a pierderilor de vieți omenești, răni(i), distrugerii de bunuri și afectarea activității economice, în cursul unei perioade de referință și într-o regiune dată, pentru un hazard specific.*

Eforturile pentru prevenirea hazardurilor și atenuarea impactului lor asupra societății sunt imperios necesare și se constituie în parte integrantă a politicilor de dezvoltare durabilă și de asigurare a securității globale, regionale, naționale, comunitare și, de ce nu, chiar individuale. Cunoașterea și gestionarea acestor surse de risc permit realizarea măsurilor preventive și planificarea eficientă a măsurilor de intervenție și reabilitare pentru limitarea și reducerea suferințelor, pierderilor și distrugerilor și revenirea la normalitate atunci când se produc hazarduri sau când activitatea social-umană le generează.

**Analiza de risc** este metoda de cuantificare a riscurilor pe baza identificării riscului, determinării frecvenței evenimentelor și consecințelor asupra elementelor expuse ale fiecărui eveniment pentru fiecare tip de risc specific.

Analizând fiecare tip de risc care poate să apară în zona de competență

administrativ-teritorială se execută identificarea și evaluarea acestora, **în scopul** protecției populației, a mediului înconjurător, a valorilor materiale și culturale importante existente în zona respectivă.

În funcție de frecvența și de consecințele situațiilor de urgență generate de tipurile de riscuri specifice, riscul poate fi **principal** sau **secundar**.

#### SCOPURI:

- asigurarea cunoașterii de către toți factorii implicați a sarcinilor și atribuțiilor ce le revin premergător, pe timpul și după apariția unei situații de urgență;
- crearea unui cadru unitar și coerent de acțiune pentru prevenirea și gestionarea riscurilor generatoare de situații de urgență;
- asigurarea unui răspuns optim în caz de urgență adecvat fiecărui tip de risc identificat.

#### OBIECTIVE:

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

## SECȚIUNEA A 2-A.

### Responsabilități privind analiza și acoperirea riscurilor

#### 2. 1. ACTE NORMATIVE DE REFERINȚĂ

- Ordinul Ministrului Administrației și Internelor 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;

- Ordinul Ministrului Administrației și Internelor nr.75 din 27 iunie 2019 pentru aprobarea Criteriilor de performanță privind structura organizatorică și dotarea serviciilor voluntare pentru situații de urgență;

- Hotărârea Guvernului României nr. 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.

## 2.2. STRUCTURI ORGANIZATORICE IMPLICATE

- a) Comitetul Local pentru Situații de Urgență
- b) Serviciul Voluntar pentru Situații de Urgență

## 2.3. RESPONSABILITĂȚI ALE ORGANISMELOR ȘI AUTORITĂȚILOR CU ATRIBUTII ÎN DOMENIU

Planul de analiză și acoperire a riscurilor se întocmește de Comitetul Local pentru Situații de Urgență și se aprobă de Consiliul local.

Planul se actualizează la fiecare început de an sau ori de câte ori apar alte riscuri decât cele analizate sau modificări în organizarea structurilor care, potrivit legii, au atribuții ori asigură funcții de sprijin privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență în teritoriul administrativ al comunei.

Primarul comunei răspunde de asigurarea condițiilor necesare elaborării PAAR.

Serviciul Voluntar pentru Situații de Urgență asigură pregătirea, organizarea și coordonarea acțiunilor de răspuns, precum și elaborarea procedurilor specifice de intervenție, corespunzătoare tipurilor de riscuri generatoare de situații de urgență.

Operatorii economici, instituțiile publice au obligația de a pune la dispoziția Comitetului Local pentru Situații de Urgență toate documentele, datele și informațiile solicitate în vederea întocmirii PAAR.

## CAPITOLUL II

### Caracteristicile unității administrativ - teritoriale

Administrativ-teritorial, comuna Timisesti aparține județului Neamț aflându-se la o distanță de aproximativ 58 km față de municipiul Piatra Neamț și are în componere următoarele sate: Timisesti, Dumbrava, Plaiesu, Preotesti, Zvoronesti.

### SECȚIUNEA 1.

#### Amplasare geografică și relief

Comuna Timisesti se întinde pe o suprafață de 4908,10 ha (intravilan = 605,26 ha, extravilan = 4302,84ha ), din care:

- Proprietate publică = 442 ha
- Proprietate privată = 4466,10 ha
- Proprietate obștească și cooperatistă = 0

Este situată în partea S-E a județului Neamț limitându-se: la nord cu teritoriul comunei Raucesti, la sud cu teritoriul comunei Urecheni, în partea de est cu teritoriul comunei Cristesti iar la vest cu orasul Tg.Neamt și teritoriul comunei Petricani.

Este delimitată în partea estica de raul Moldova .

## Caracteristici pedologice ale solului

Condițiile pedogenetice din depresiunea Ozana-Moldova, în zona comunei Timisesti, au determinat formarea cernoziomurilor cambice. Dealurile subcarpatice au soluri brune eumezobazice, brune luvice și luvisoluri albice. În locuri drenate, pe un substrat de roci argiloase, sarace în carbonați, în alternanță cu nisipuri și, uneori, cu pietrisuri, se găsesc soluri brune și brune luvice. Luncile și glacisurile de acumulare au avut condiții favorabile formării solurilor brune luvice pseudogleizate până la pseudogleice. Versanții nordici ai unor dealuri și versanți estici ai culmilor montane, care marginesc depresiunea subcarpatică Ozana-Moldova, au soluri brune acide, formate în condițiile acoperirii cu pădure de fag, carpen și stejar. Pe margine, s-au format soluri intrazonale, determinate de roca (pseudorendzine) sau de excesul de umezeală (soluri humicogleice). Aluviunile recente au evoluat spre soluri aluviale, în diferite stadii de evoluție, de la protosoluri la soluri gleice sau humicogleice.

Caracteristicile pedologice ale zonei au determinat modul de folosință al terenurilor, contribuind la diversificarea peisajului subcarpatic.

La suprafața substratului de sol vegetal apare un orizont de argilă cenușie-cafenie, în baza galbuie, cu rar pietris. În adâncime se dezvoltă stratul de aluviuni grosiere al terasei r. Ozana și r. Moldova reprezentate prin pietris mic-mare cu nisip, local cu bolovanis.

### SECȚIUNEA A 2-A , Caracteristici climatice

#### A. Regimul climatic

În ansamblu, comuna Timisesti prezintă o climă temperat - continentală, cu particularități specifice zonei de est a țării. Caracteristicile climei sunt determinate de particularitățile circulației atmosferice, de formele și fragmentarea reliefului dar și de valea râului Moldova și Ozana unde se produce efectul de foehn datorită ascensiunii forțate a aerului umed fără transfer de căldură.

Influența "barajului" muntos al Carpaților se resimte în special în anumite faze tipice de iarnă, când au loc invazii de aer rece, arctic continental. Munții deviază înaintarea spre vest a acestor mase de aer, determinând geruri intense

#### B. Regimul precipitațiilor

Zona este larg deschisă circulației atmosferice din est, fapt care are drept rezultat o intensificare a vânturilor, creând, destul de frecvent, furtuni de intensitate medie cu ploi în averse locale și iarna cu viscole puternice care provoacă înzăpeziri.

Media anuală a precipitațiilor este de 40 litri/mp. De regulă, maximum de precipitații se înregistrează în luna iunie iar minimum în lunile ianuarie - februarie.

Cele mai mari cantități de precipitații cad vara, între 38 și 46 % din totalul anual, iar cele mai mici iarna, între 9 și 18% din totalul anual. Anual, numărul zilelor de ploaie este cuprins între 90 și 107.

### **C. Regimul termic**

Valorile extreme ale temperaturii aerului sunt destul de semnificative, indicând importanța factorilor locali în modificarea vremii și se prezintă astfel, din înregistrările efectuate: maxima +35°C și minima -20°C. Temperatura medie anuală este 9° C .

Luna cea mai friguroasă este ianuarie, iar cea mai călduroasă iulie.

## **SECTIUNEA A 3-A**

### **Rețeaua hidrografică**

#### **A. Apele curgătoare**

Precipitațiile relativ bogate și morfologia reliefului au facilitat dezvoltarea rețelei hidrografice cu un regim de alimentare de tip pluvial-moderat.

Cel mai important curs de apă este râul Ozana , cu o lungime totală de 50 km, din care 8 km străbate teritoriul comunei de la Dumbrava la Timisesti , cu un debit mediu anual de 7 mc/s și un debit maxim de 50 mc/s.

Suprafața bazinului hidrografic = 5,55 kmp.

Râul este amenajat hidrotehnic pe malul drept, pe lungimea satului Dumbrava,Plaiesu,Timisesti .

Cele mai mari creșteri ale debitului s-au înregistrat la inundațiile din 1970 și 2005 când râul a ieșit din matcă provocând inundații minore.

În fiecare an, în urma averselor și ploilor de lungă durată, raul Ozana atinge cote peste limitele normale care provoacă eroziuni de maluri.

#### **B) Apele stătătoare**

Acumulări piscicole: nu este cazul.

## SECȚIUNEA A 4-A Populația

### 2.5.1. POPULAȚIA STABILĂ PE SEXE ȘI GRUPE DE VÂRSTĂ – RECENSĂMÂNT 2021

| Denumirea localității | Populația stabilă | Sexul | Populația stabilă M/F | 0-4 ani | 5-9 ani | 10-14 ani | 15-19 ani | 20-24 ani | 25-29 ani | 30-34 ani | 35-39 ani | 40-44 ani | 45-49 ani | 50-54 ani | 55-59 ani |
|-----------------------|-------------------|-------|-----------------------|---------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 0                     | 1                 | 2     | 3                     | 4       | 5       | 6         | 7         | 8         | 9         | 10        | 11        | 12        | 13        | 14        | 15        |
| Comuna Timisesti      | 3974              | M     | 1971                  | 151     | 138     | 151       | 136       | 148       | 157       | 185       | 106       | 101       | 115       | 96        | 80        |
|                       |                   | F     | 2003                  | 129     | 148     | 133       | 121       | 125       | 150       | 165       | 109       | 89        | 96        | 103       | 89        |
| Satul Timisesti       | 1246              | M     | 606                   | 38      | 39      | 54        | 42        | 44        | 42        | 46        | 31        | 36        | 40        | 40        | 25        |
|                       |                   | F     | 640                   | 40      | 50      | 42        | 35        | 37        | 46        | 43        | 35        | 37        | 39        | 32        | 18        |
| Satul Dumbrava        | 1227              | M     | 606                   | 56      | 47      | 54        | 38        | 45        | 51        | 61        | 36        | 36        | 35        | 29        | 11        |
|                       |                   | F     | 621                   | 43      | 45      | 51        | 48        | 48        | 41        | 58        | 36        | 27        | 27        | 27        | 32        |
| Satul Plaiesu         | 770               | M     | 385                   | 28      | 27      | 24        | 31        | 33        | 37        | 32        | 18        | 15        | 24        | 14        | 28        |
|                       |                   | F     | 385                   | 21      | 30      | 20        | 22        | 17        | 37        | 32        | 20        | 14        | 19        | 22        | 28        |
| Satul Preotesti       | 567               | M     | 287                   | 23      | 17      | 12        | 22        | 21        | 21        | 38        | 17        | 13        | 13        | 12        | 11        |
|                       |                   | F     | 280                   | 18      | 16      | 14        | 15        | 17        | 22        | 24        | 13        | 8         | 11        | 18        | 9         |
| Satul Zvoronesti      | 164               | M     | 87                    | 6       | 8       | 7         | 3         | 5         | 6         | 8         | 4         | 1         | 3         | 1         | 5         |
|                       |                   | F     | 77                    | 7       | 7       | 6         | 1         | 6         | 4         | 8         | 5         | 3         | 0         | 4         | 2         |

### 2.5.2. POPULAȚIA STABILĂ DUPĂ ETNIE

| Denumirea localității | Populația stabilă - total - | Din care, după etnie: |          |       |            |            |
|-----------------------|-----------------------------|-----------------------|----------|-------|------------|------------|
|                       |                             | Români                | Maghiari | Rromi | Ucrainieni | Altă etnie |
| Timisesti             | 1246                        | 1241                  | -        | -     | -          | -          |
| Dumbrava              | 1227                        | 1227                  | -        | -     | -          | -          |
| Plaiesu               | 770                         | 770                   | -        | -     | -          | -          |
| Preotesti             | 567                         | 567                   | -        | -     | -          | -          |
| Zvoronesti            | 164                         | 164                   | -        | -     | -          | -          |

### 2.5.3. POPULAȚIA STABILĂ DUPĂ RELIGIE

| Denumirea localității | Populația stabilă - total - | Din care, după religie: |                 |                        |              |                             |                      |
|-----------------------|-----------------------------|-------------------------|-----------------|------------------------|--------------|-----------------------------|----------------------|
|                       |                             | Ortodoxă                | Romano-catolică | Creștină de stil vechi | Penticostală | Adventistă de ziua a șaptea | Creștină evanghelică |
| Timisesti             | 1246                        | 1242                    | -               | 3                      | -            | -                           | -                    |



|            |      |      |   |   |   |   |
|------------|------|------|---|---|---|---|
| Dumbrava   | 1227 | 1224 | 3 | - | - | - |
| Plaiesu    | 770  | 770  | - | - | - | - |
| Preutesti  | 567  | 565  | - | 2 | - | - |
| Zvoronesti | 164  | 164  | - | - | - | - |

#### 2.5.4. MISCAREA NATURALA A POPULATIEI IN PERIOADA 2018-2021

| Denumirea localității | 2018           |          |                          |  | 2019                        |                   |                              |  | 2020                        |                   |                              |  | 2021                        |                   |                              |  |
|-----------------------|----------------|----------|--------------------------|--|-----------------------------|-------------------|------------------------------|--|-----------------------------|-------------------|------------------------------|--|-----------------------------|-------------------|------------------------------|--|
|                       | Născuți<br>vii | Decedați | Spor<br>nat<br>u-<br>ral | Rat<br>a<br>nat<br>a-<br>lită<br>ții<br>-<br>nă<br>s-<br>cu<br>ți<br>vii<br>la<br>100<br>0<br>loc<br>ui-<br>tori | Nă<br>s-<br>cu<br>ți<br>vii | Dec<br>e-<br>dați | Spo<br>r<br>nat<br>u-<br>ral | Rat<br>a<br>nat<br>a-<br>lită<br>ții<br>-<br>nă<br>s-<br>cu<br>ți<br>vii<br>la<br>100<br>0<br>loc<br>ui-<br>tori | Nă<br>s-<br>cu<br>ți<br>vii | Dec<br>e-<br>dați | Spo<br>r<br>nat<br>u-<br>ral | Rat<br>a<br>nat<br>a-<br>lită<br>ții<br>-<br>nă<br>s-<br>cu<br>ți<br>vii<br>la<br>100<br>0<br>loc<br>ui-<br>tori | Nă<br>s-<br>cu<br>ți<br>vii | Dec<br>e-<br>dați | Spo<br>r<br>nat<br>u-<br>ral | Rat<br>a<br>nat<br>a-<br>lită<br>ții<br>-<br>nă<br>s-<br>cu<br>ți<br>vii<br>la<br>100<br>0<br>loc<br>ui-<br>tori |
| Timisești             | 18             | 22       | 0,0<br>14                | 14   | 20                          | 23                | 0,0<br>15                    | 15,<br>56  | 21                          | 22                | 0,0<br>16                    | 16,<br>34  | 19                          | 24                | 0,0<br>14                    | 14,<br>78  |
| Dumbrava              | 16             | 15       | 0,0<br>13                | 13,<br>5   | 17                          | 20                | 0,0<br>14                    | 14,<br>34  | 16                          | 18                | 0,0<br>13                    | 13,<br>50  | 15                          | 17                | 0,0<br>13                    | 12,<br>65  |
| Plaiesu               | 12             | 13       | 0,0<br>15                | 15   | 9                           | 10                | 0,0<br>11                    | 11,<br>25  | 7                           | 10                | 0,0<br>08                    | 8,7<br>5   | 8                           | 10                | 0,0<br>10                    | 10   |
| Preutesți             | 8              | 9        | 0,0<br>13                | 15   | 6                           | 7                 | 0,0<br>10                    | 10   | 5                           | 8                 | 0,0<br>08                    | 8,3<br>8   | 6                           | 7                 | 0,0<br>10                    | 10,<br>06  |
| Zvoronesti            | 2              | 3        | 0,0<br>12                | 12   | 3                           | 2                 | 0,0<br>18                    | 18   | 2                           | 3                 | 0,0<br>12                    | 12   | 1                           | 2                 | 0,0<br>06                    | 6  |

#### 2.5.5. POPULAȚIA ȘI DENSITATEA POPULAȚIEI ÎN PERIOADA 2018 - 2021

| Denumirea localității | 2018   |  |  | 2019   |  |  | 2020   |  |  | 2021   |  |  |
|-----------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|                       | Supra-<br>fața<br>totală<br>-km <sup>2</sup> - | Popu-<br>lația<br>la<br>1<br>iulie<br>-pers<br>oane- | Densita-<br>tea<br>popu-<br>lației<br>-loc/km <sup>2</sup> | Supra-<br>fața<br>totală<br>-km <sup>2</sup> - | Popu-<br>lația<br>la<br>1<br>iulie<br>-pers<br>oane- | Densita-<br>tea<br>popu-<br>lației<br>-loc/km <sup>2</sup> | Supra-<br>fața<br>totală<br>-km <sup>2</sup> - | Popu-<br>lația<br>la<br>1<br>iulie<br>-pers<br>oane- | Densita-<br>tea<br>popu-<br>lației<br>-loc/km <sup>2</sup> | Supra-<br>fața<br>totală<br>-km <sup>2</sup> - | Popu-<br>lația<br>la<br>1<br>iulie<br>-pers<br>oane- | Densita-<br>tea<br>popu-<br>lației<br>-loc/km <sup>2</sup> |
| Timisești             | 1,90   | 1280   | 673  | 1,90   | 1278   | 672  | 1,90   | 1277   | 672  | 1,90   | 1272   | 670  |
| Dumbrava              | 1,80   | 1184   | 658  | 1,80   | 1182   | 657  | 1,80   | 1181   | 656  | 1,80   | 1179   | 656  |
| Plaiesu               | 1,20   | 798  | 665  | 1,20   | 795  | 662  | 1,20   | 795  | 662  | 1,20   | 793  | 660  |
| Preutesți             | 0,90   | 596  | 662  | 0,90   | 592  | 658  | 0,90   | 591  | 657  | 0,90   | 590  | 656  |

|            |      |     |     |      |     |     |      |     |     |      |     |   |
|------------|------|-----|-----|------|-----|-----|------|-----|-----|------|-----|---|
| Zvoronesti | 0,25 | 166 | 664 | 0,25 | 165 | 660 | 0,25 | 164 | 656 | 0,25 | 164 | 6 |
|------------|------|-----|-----|------|-----|-----|------|-----|-----|------|-----|---|

**SECTIUNEA A 5-A**  
**Căi de transport**

**A.) CĂI DE TRANSPORT RUTIERE**

| Nr. crt. | Denumirea drumului | Traseul drumului           | Lungimea pe teritoriul comunei | Obs.       |
|----------|--------------------|----------------------------|--------------------------------|------------|
| 1        | DN 15 B            | Dumbrava-Plaiesu-Timisesti | 8 km                           | Asfalt     |
| 2        | DJ 155B            | Preotesti-DN15B            | 5 km                           | Asfalt     |
| 3        | DC17               | Dumbrava-Ingaresti         | 2 km                           | Neasfaltat |
| 4        | DC8                | Plaiesu-Preutesti          | 2 km                           | Neasfaltat |
| 5        | DC                 | Timisesti-Zvoronesti       | 2km                            | Asfalt     |

**B.) CAI DE TRANSPORT FERROVIARE**

| Nr. crt | Denumirea   | Traseul                    | Lungimea pe teritoriul comunei | Obs.          |
|---------|-------------|----------------------------|--------------------------------|---------------|
| 1.      | Cale ferata | Pascani-Timisesti-Tg.Neamt | 8 km                           | Electrificata |

**SECTIUNEA A 6-A**  
**Dezvoltare economică**

Ocupațiile locuitorilor sunt mai ales agricultura și creșterea animalelor și într-o mai mică măsură pomicultura și legumicultura.

**AGENȚI ECONOMICI DE PE TERITORIUL ADMINISTRATIV**

| <b>~ DENUMIRE</b>        | <b>LOCALITATEA</b> | <b>PROFIL</b>              |
|--------------------------|--------------------|----------------------------|
| S.C.Mavgo Holding S.R.L. | Timisesti          | Covoare asfaltice          |
| S.C.Mavgo Holding S.R.L. | Preutesti          | Sortare pietris            |
| S.C. Ikosar              | Timisesti          | Articole cauciuc           |
| S.C.Mirometal            | Plaiesu            | Confectii metalice         |
| Apavital S.A.            | Timisesti          | Distributie si tratare apa |
|                          |                    |                            |

**SOCIETĂȚI SPECIALIZATE ÎN DOMENIUL AGRICOL**

| <b>DENUMIRE</b>             | <b>LOCALITATEA</b> | <b>PROFIL</b>     |
|-----------------------------|--------------------|-------------------|
| S.C.Agomixt                 | Dumbrava           | agricol           |
| Depozit Armasari            | Dumbrava           | agricol-zootehnie |
| S.C. Agromixt Top.          | Dumbrava           | agricol-zootehnie |
| S.C.Agroindustriala Vornicu | Timisesti          | agricol           |
|                             |                    |                   |

Fondul funciar:

Teren agricol = 2575,51 ha

- terenuri arabile = 1836,37 ha

- pășuni = 139,02 ha

- vii = 6 ha

- livezi = 3,08 ha

Teren neagricol = 113,04 ha

- păduri = 26 ha

- drumuri = 9,5 ha

- curți și construcții = 99,13 ha

- terenuri neproductive = 4,41 ha

Creșterea animalelor

| DENUMIRE         | LOCALITATEA | PROFIL    |
|------------------|-------------|-----------|
| S.C.Agomixt      | Dumbrava    | zootehnic |
| Depozit Armasari | Dumbrava    | zootehnic |
|                  |             |           |

**SECTIUNEA A 7-A**

**Infrastructuri locale**

| DENUMIRE                 | LOCALITATEA | DOMENIUL DE ACTIVITATE       | RISCURI PRINCIPALE                        |
|--------------------------|-------------|------------------------------|---|
| Sediul Primăriei         | Timisesti   | Administrație publică locală | Centrala termică<br>Instalația electrică  |
| Școala cu clasele I-VIII | Timisesti   | Educatie                     | Centrala termică<br>Instalații electrice  |
|                          | Dumbrava    |                              |   |
| Școala cu clasele I-IV   | Plaiesu     | Educație                     | Sobe de încălzire<br>Instalații electrice |
|                          | Preutesti   |                              |   |
|                          |             |                              |   |

|                   |            |              |   |
|-------------------|------------|--------------|---|
| Grădinițe         | Dumbrava   | Educație     | Centrala termică<br>Instalații electrice  |
| Căminul cultural  | Timisesti  | Cultură      | Centrala termică<br>Instalație electrică  |
| Caminul cultural  | Dumbrava   | Nefunctional | -   |
| Biblioteca        | Timisesti  | Cultură      | Centrala termică<br>Instalație electrică  |
| Dispensarul uman  | Timisesti  | Sănătate     | Centrala termică<br>Instalație electrică  |
| Biserica ortodoxă | Timisesti  | Religie      | Centrala termică<br>Instalație electrică  |
| Biserica ortodoxă | Dumbrava   | Religie      | Centrala termică<br>Instalație electrică  |
| Biserica ortodoxă | Plaiesu    | Religie      | Centrala termică<br>Instalație electrică  |
| Biserica ortodoxă | Preutesti  | Religie      | Centrala termică<br>Instalație electrică, |
| Biserica ortodoxă | Zvoronesti | Religie      | Centrala termică<br>Instalație electrică  |

#### Infrastructura sistemului medical

- 1 cabinete medicină umană particulare – 1 medic, 2 asistenți;
- 1 dispensar veterinar – 1 medic veterinar

#### Mijloace de informare publică locală

- telefonie fixă – asigură legătura cu toate satele comunei
- Oficiu Posta romana – în localitatea
- Cablu T.V.

#### Mijloace de transport în comun

- linii de transport persoane prin autobuze și microbuze ce asigură legătura orasului Tg.Neamt cu toate localitățile, mai puțin satul Zvoronesti.

-linia ferata Pascani- Tg.Neamt care traverseaza localitatile:Timisesti,Plaiesu si Dumbrava.

### Rețeaua de alimentare cu energie electrică =0,4 KV

Alimentarea se face de la rețeaua de 20 KV pe traseul Tg Neamt – Timisesti , prin posturile de transformare din fiecare localitate: Timisesti = 4(1laA.L.D.P. Iasi-sectia Timisesti), Dumbrava = 3 (1laS.C.Agromixt), Plaiesu = 1,Preutesti = 1, Zvoronesti = 1.

### Rețeaua de alimentare cu apă potabilă

Alimentarea se face din sistemul zonal al comunei care este deservit de captările de la Timisesti(de adâncime) si Preutesti (de suprafata). Rețeaua de distribuție alimentează satele: Timisesti,Preutesti, Plaiesu si Zvoronesti.

- În satul Plaiesu rețeaua de distribuție este alimentată de la captarea din satul Preutesti.
- În localitatile Timisesti,Preutesti si Plaiesu alimentarea se face prin rețeaua stradală proprie din rezervorul local.

-In satul Dumbrava urmeaza darea in folosinta a retelei stradale cu apa potabila.

### Surse de alimentare cu apă:

- a) Rezervor cu apa in satul Timisesti = 80mc;
- b) Rezervor cu apa in satul Preutesti = 100mc;
- c) Rezervor cu apă în satul Plaiesu = 100 mc.
- d)Rezervor cu apa in satul Dumbrava= 250mc

Nu există rețea de distribuție a gazului metan.

## 2.1. SPECIFIC REGIONAL

Datorită distanței relativ mari față de municipiul reședință de județ comuna Timisesti are asigurate avantaje privind transporturile, activitățile de aprovizionare, învățământul, cultura etc.

## **CAPITOLUL III**

### **Analiza riscurilor generatoare de situații de urgență**

#### **SECȚIUNEA 1**

##### **Analiza riscurilor naturale**

S.. **Fenomene meteorologice periculoase**

#### **A1) Inundații**

- cauza fenomenului: acoperirea terenului cu un strat de apă în stagnare sau mișcare, care prin mărirea și durata sa provoacă victime umane și distrugeri materiale ce dereglează buna desfășurare a activităților social-economice din zona afectată.
- caracteristici generale: viteza de deplasare a viiturii, înălțimea viiturii, durata și frecvența acesteia.
- predictabilitate: prognoze meteo pe termen lung, mediu și scurt, în funcție de nivelul tehnic al sistemului de monitorizare al vremii și al cursurilor de apă.
- factori de vulnerabilitate: clădiri construite în zona inundabilă, lipsa sistemului de avertizare a populației, capacitate redusă de absorbție a solului, clădiri și fundații cu capacitate de rezistență slabă, stocuri de alimente neprotejate. – efecte: distrugeri materiale, pierderi umane și contaminarea surselor de apă. – măsuri de reducere a riscului: lucrări de apărare și amenajare a digurilor.
- măsuri de pregătire specifice: sisteme de detecție și alarmare, educarea și participarea comunității, planificarea executării lucrărilor de apărare.
- măsuri post-dezastru: evaluarea efectelor dezastrului, căutare-salvare, asistență medicală, aprovizionarea pe termen scurt cu apă și alimente, purificarea apei și adăpostire temporară.
- instrumente de evaluare a impactului: monitorizarea efectelor.

Pe raza comunei inundațiile se produc ca urmare a ieșirii din matcă a apelor curgătoare în urma ploilor de lungă durată sau averselor și în urma topirii rapide a zăpezilor de pe versanți.

Aluviunile transportate în timpul viiturilor puternice devin o amenințare pentru om, acoperind culturile și căile de comunicații.

### Elementele principale vulnerabile și inventarul elementelor expuse :

| NR. CRT. | LOCALITATEA | CURSUL DE APĂ | OBIECTIVE POSIBIL A FI AFECTATE  | OBSERVAȚII |
|----------|-------------|---------------|--|------------|
| 1        | Timisesti   | R. Ozana      | - 3 gospodării<br>- 1 pod(DJ155B)<br>- 17 ha pășune(eroziune)<br>- 4 ha teren arabil |            |
|          |             | R.Moldova     | -10 ha pasune  |            |
| 2        | Dumbrava    | R.Ozana       | -7 gospodării<br>- 1 pod(DC17 C)<br>- 12ha teren arabil(eroziune)<br>- 24 ha pășune  |            |
| 3        | Plaiesu     | R.Ozana       | - 1 ha teren arabil(Eroziune)  |            |

- surparea malurilor pe raul Ozana în special în localitățile Dumbrava,Plaiesu și Timisesti.

#### **A2) Furtuni, tornade, secetă**

**Furtunile** produc pagube în numeroase sectoare de activitate. În general, cele mai mari pagube constau în doborârea și ruperea arborilor. Acest lucru se întâmplă la viteze ale maselor de aer de peste 12 m/s. Acțiunea distructivă a vânturilor culminează cu **producerea vijeliilor, furtunilor** care se soldează cu rupturi și doborâri în masă.

#### **Seceta**

- cauza fenomenului: deficit fluviometric, degradarea solului, creșterea concentrației de dioxid de carbon în atmosferă.

- caracteristici generale: dezastru cu efect temporar, mai ales asupra agriculturii, a căror forme de manifestare depinde de o serie de factori (existența sistemului de irigații, etc.).  
– predictabilitate: perioadele de precipitații reduse sunt normale pentru toate sistemele climatice. Prognozele meteorologice fac posibilă avertizarea timpurie asupra posibilității de producerea a fenomenului.

- factori de vulnerabilitate: stabilirea de habitate în zone aride, terenuri agricole izolate, lipsa unor resurse de alimentare cu apă, lipsa unei planificări privind alocarea resurselor în zonele de risc, etc.



- efecte: scăderea producției agricole, viticole și zootehnice, creșterea prețurilor, creșterea ratei inflației, reducerea stării nutriționale a populației, îmbolnăviri, criza energetică, etc.
- măsuri de reducere a riscului: sistem de monitorizare și înștiințare imediată.
- măsuri de pregătire specifice: dezvoltarea unui plan de apărare împotriva efectelor dezastrului;
- măsuri post-dezastru: menținerea stabilității prețurilor, distribuirea centralizată a hranei, asigurarea rezervelor de alimente la nivel curent, asigurarea cu apă, etc.
- instrumente de evaluare a impactului: monitorizarea situației meteorologice și hidrologice, nutriționale și economico-sociale.

**Pe teritoriul comunei, în ultimii 30 ani nu au fost secete care să fie luate în calcul ca factor de risc.**

**B) Incendii de pădure**

**C) Avalanșe**

**Nu poate fi considerat factor de risc în teritoriul comunei.**

**D) Fenomene distructive de origine geologică**

**D.1) Cutremure**

- cauza fenomenului: ruptura brutală a rocilor din scoarța terestră, datorită mișcării plăcilor tectonice, care generează o mișcare vibratoare a solului ce poate duce la victime umane și distrugeri materiale;
- caracteristici generale: mișcare vibratoare generată de undele seismice care poate genera prăbușiri de teren, replici seismice și alunecări de teren.
- predictabilitate: se pot realiza prognoze pe termen lung și mediu cu o mare probabilitate de reușită. Pe termen scurt prognozele au o probabilitate de reușită redusă. Predictabilitatea se bazează pe monitorizarea activității seismice, istoricul acesteia și observații în teren.
- factori de vulnerabilitate: construirea de localități în zone cu risc seismic ridicat; clădiri cu structuri de rezistență antiseismică neadecvate (defecte de proiectare sau executare); densitate mare de locuințe și populație pe suprafețe reduse; informarea redusă (în special a populației) despre cutremure.
- efecte: distrugeri materiale (distrugerea sau avarierea unor clădiri sau a altor tipuri de infrastructură, incendii, accidente hidrotehnice, alunecări de teren etc.); pierderi umane (procent ridicat mai ales în zonele des populate sau pentru clădirile prost conformate antiseismic); sănătate publică (număr ridicat de persoane ce necesită intervenții chirurgicale, contaminarea apei potabile și probleme de asigurare a condițiilor sanitare minime de supraviețuire).
- măsuri de reducere a riscului: proiectarea lucrărilor de investiții conform normelor de zonare seismice; informarea, pregătirea și antrenarea populației privind normele de comportament în caz de cutremur.
- măsuri de pregătire specifice: înștiințarea populației, întocmirea și exersarea măsurilor cuprinse în planurile de protecție și intervenție.

- măsuri post-dezastru: evaluarea distrugerilor și pierderilor, căutare-salvare, asistență medicală de urgență, reabilitarea facilităților economico – sociale. Afectate, distribuirea de ajutoare.

## **D 2) Alunecări și prăbușiri de teren**

- cauza fenomenului: deplasarea rocilor care formează versanții unor munți sau dealuri, pantele unor lucrări de hidroameliorații sau a altor lucrări de îmbunătățiri funciare;
- caracteristici generale: prezintă mai multe forme de manifestare sau pot apare ca efecte secundare ale altor tipuri de dezastru (cutremur, fenomene meteorologice periculoase, erupții vulcanice, etc.), fiind considerat cel mai răspândit fenomen geologic.
- predictabilitate: după frecvența de apariție, extinderea fenomenului și consecințele generate de acesta, pot fi estimate zonele de risc, prin studiul zonei geografice. – factori de vulnerabilitate: clădiri construite pe versanții dealurilor și munților, drumuri și linii de comunicații în zone muntoase, clădiri cu fundații slabe, conducte aeriene sau îngropate.
- efecte: distrugeri materiale, blocarea drumurilor, distrugerea liniilor de comunicație sau a cursurilor de apă, reducerea producției agricole sau forestiere; pierderi umane.
- măsuri de reducere a riscului: realizarea hărților cu zone de risc, realizarea unei legislații în domeniu, asigurarea bunurilor și persoanelor.
- măsuri de pregătire specifice: educarea comunității posibil a fi efectuată, realizarea unui sistem de monitorizare, înștiințare și evacuare.
- măsuri post-dezastru: căutare-salvare, asistență medicală, adăpostirea de urgență a persoanelor sinistrate.
- instrumente de evaluare a impactului: echipe de experți.

**Pe raza comunei nu există zone cu pericol de alunecări sau prăbușiri de teren care să afecteze clădirile și gospodăriile populației. Nu pot fi considerate ca factori de risc.**

## **SECȚIUNEA A 2-A**

### **Analiza riscurilor tehnologice**

#### **S.. Riscuri industriale**

**Accidentul chimic poate fi definit ca o eliberare necontrolată în mediul înconjurător a unor substanțe toxice industriale la concentrații mai mari decât concentrațiile maxim admise, punând astfel în pericol sănătatea populației.**

- ***accident major*** – orice eveniment survenit cum ar fi o emisie de substanțe periculoase, un incendiu sau o explozie, care rezultă din evoluții necontrolate în cursul exploatării oricărui obiectiv sursă de risc chimic care conduce la apariția imediată sau întârziată a unor pericole grave asupra sănătății populației și/sau mediului, în interiorul sau în exteriorul obiectivului și în care sunt implicate una sau mai multe substanțe periculoase.

- ***avarie*** – eveniment sau incident care nu generează efecte majore asupra sănătății

populației și/sau asupra mediului, dar care are potențial să producă un accident major.

**Sub formă lichidă sau de gaze lichefiate**, substanțele periculoase se pot răspândi în spațiul de retenție creând o **suprafață de contaminare** ce poate avea dimensiuni de câteva sute sau mii de metri.

**Sub formă de gaz sau vapori**, comprimat sau la presiune normală, substanțele periculoase se emit în mediul înconjurător instantaneu sau într-un interval scurt de timp. Se formează în acest fel un **nor toxic**.

Norul toxic este deplasat de vânt. Rezultă astfel o **zonă de acțiune a norului toxic**, de formă tronconică.

În condiții de calm atmosferic, zona de acțiune a norului toxic are formăemisferică.

#### **Fenomene cauzatoare :**

- explozii la instalații sau depozite care folosesc substanțe periculoase;
- accidente pe timpul transportului de substanțe periculoase;
- avarieri ale sistemelor de protecție ale instalațiilor periculoase sau ale componentelor acestora;
- managementul impropriu pentru deșeurile toxice;
- dezastre naturale care au ca urmări secundare aceste tipuri de accidente (incendii, cutremure, inundații);
- acte teroriste sau sabotaje.

#### **Obiective surse de risc:**

**Pe raza comunei Timisesti nu este cazul.**

### **B. Riscuri de transport și depozitare a produselor periculoase**

Pe timpul transportului (cu mijloace auto) de substanțe periculoase, datorită unor accidente de circulație, avarii la mijlocul de transport, reacții chimice neprevăzute, nerespectări ale normelor tehnice de ambalare și transport sau altor factori neprevăzuți, pot apare explozii, incendii, emisii de gaze, vapori toxici sau răspândiri de substanțe periculoase pe sol și în mediul înconjurător.

Explozia, incendiile, emisiile de gaze sau vapori se pot produce direct în mijlocul de transport sau/și ca urmare a răspândirii substanțelor periculoase pe sol.

Mijloacele de transport de substanțe periculoase trebuie să fie marcate cu etichete de avertizare și indicatoare de avertizare.

**Etichete de avertizare** – sunt romburi pe care sunt desenate simboluri de recunoaștere a transportului de substanțe periculoase. Dau indicații și asupra conținutului. Ele se marchează pe părțile laterale ale autovehiculului.

**Indicatoare de avertizare** – sunt folosite pe plan internațional, fiind înregistrate la ONU. Reprezintă dreptunghiuri (30 x 40 cm) de culoare portocalie și se marchează pe autovehicule astfel:

s.. la autovehicule – în partea din față și spate;

În indicatorul de avertizare sunt înscrise 2 numere, sub formă de fracție. La numărător – de la 2 la 4 cifre – se reprezintă tipul de pericol, la numitor – 4 cifre – se reprezintă tipul substanței periculoase.

### ***Semnificația cifrelor care indică tipul pericolului***

**Conform Sistemului internațional de clasificare a substanțelor periculoase,** clasele și subclasele de substanțe periculoase indică tipul pericolului, astfel:

1. Explozie;
2. Emisie/scăpări de gaze sau vapori, datorate: presiunii din recipient, unor substanțe chimice sau altor factori;
3. Inflamabilității lichidelor, vaporilor și/sau gazelor;
4. Inflamabilității substanțelor solide;
5. Efectele datorate oxidărilor/arderilor;
6. Toxicitate;
7. Radioactivitate;
8. Efectele datorate acțiunilor corosive și/sau caustice;
9. Pericolul unei reacții puternice, spontane;
- X. Reacție periculoasă cu apa;
0. Pericol de extindere a efectului distructiv.

### **Activitățile ce se desfășoară în caz de accident pe timpul transportului cu substanțe periculoase :**

1. Culegerea datelor și informațiilor despre accident
2. Înștiințarea autorităților publice interesate.

#### 3. Dispoziții preliminare

- oprirea circulației în ambele sensuri, pe calea de circulație pe care s-a produs accidentul;
- stabilirea și marcarea unei zone de izolare (100 – 1 600 m); - evacuarea tuturor persoanelor din acea zonă.
- 4. Identificarea substanței periculoase
- 5. Evaluarea pericolului
- 6. Aplicarea măsurilor de protecție și intervenție.

#### **Elementele principale vulnerabile:**

- s. o parte din localitățile comunei , aflate pe DN 15 B cu circulația cea mai intensă de vehicule și implicit a celor care pot transporta substanțe periculoase, îndeosebi produse petroliere pentru aprovizionarea stațiilor PECO.

#### **.B1)Accidente grave pe căi det ransport**

Accidentele majore pe căile de comunicații sunt fenomene de întrerupere temporară a circulației, care generează distrugerea acestor căi, victime umane, animale cât și materiale.

Principalele cauze ale accidentelor pe căile de comunicații sunt:

- greșeli de circulație;
- greșeli în exploatarea mijloacelor de transport;
- defecțiuni ale mijloacelor de transport;
- condiții de vreme nefavorabile;
- acte de terorism.

Cele mai frecvente accidente de circulație se produc pe DN 15 B, cu o medie de 10 – 12 pe an.

Pe drumurile județene și comunale frecvența este de 4 – 5 accidente pe an.

**Activitățile ce se desfășoară în caz de accident :**

1. Culegerea datelor și informațiilor despre accident
2. Înștiințarea autorităților publice interesate
3. Dispoziții preliminare – oprirea circulației în ambele sensuri, pe calea de circulație pe care s-a produs accidentul;
4. Evaluarea pericolului
5. Aplicarea măsurilor de protecție și intervenție.

**C. Riscuri nucleare**

În teritoriul administrativ al comunei nu se găsesc obiective nucleare. Populația poate fi afectată de urmările unor accidente produse la CNE Cernavodă cât și de către cele transfrontaliere produse la CNE Kozlodui – Bulgaria, Pecs – Ungaria.

Transmiterea datelor necesare înștiințării populației despre producerea acestor accidente revine în sarcina Agenției Naționale de Meteorologie și Hidrologie, Agenția de Protecție a Mediului Neamț și ISU „Petrodava” al Județului Neamț

**Este considerat ca factor de risc secundar.**

**D. Riscuri de poluare a apelor**

Nu există surse punctiforme de poluare a apelor, în teritoriul administrativ al comunei, amplasate în zona albiilor apelor.

**E. Prăbușiri de construcții instalații sau amenajări**

- distrugerea sau avarierea unor utilaje tehnologice, datorită neglijenței umane, ducând la numeroase victime și mari pierderi materiale;

**Nu este cazul pe teritoriul comunei.**

**F. Eșecul utilităților publice**

- distrugerea parțială a rețelelor de instalații și telecomunicații datorită acțiunii umane sau naturale;

**Avarii ale liniilor de electricitate**

Se pot produce în toate localitățile, în urma furtunilor puternice și averselor de ploaie cu descărcări electrice și se încadrează în gradele 2,3 = mici consumatori industriali, consumatori casnici.

Măsuri:

Se anunță companiile de electricitate și se iau măsuri de asigurare a pazei eventualelor cabluri electrice căzute la pământ.

#### Avarii ale liniilor de telefonie fixă

Se pot produce îndeosebi în localitatea Plaiesu unde rețelele sunt instalate pe stâlpi din lemn cu o mare vechime și care la vânt puternic se pot prăbuși.

#### Avarii ale rețelelor de alimentare cu apă

Se pot produce la captările de apă, la rețeaua de aducțiune și la rețelele de distribuție din localități.

De asemenea se are în vedere și oprirea alimentării cu apă a populației la producerea unor inundații sau poluări.

#### **G. Căderi de obiecte din atmosferă sau din cosmos**

- pierderi umane sau distrugeri materiale generate de impactul produs asupra pământului de prăbușire a unor sateliți, meteoriți sau comete;

Se iau măsuri urgente de asigurare a zonei respective pentru a interzice accesul persoanelor neautorizate.

#### **H. Muniție neexplodată**

Se pot descoperi elemente de muniție neexplodată în urma executării unor săpături sau lucrări agricole.

Măsuri imediate:

- se anunță organul local de poliție și I.J.S.U.
- se îndepărtează întregul personal din zona periculoasă și se interzice circulația, persoanelor, vehiculelor și animalelor.

### **SECȚIUNEA A 3-A**

#### **Analiza riscurilor biologice**

##### **A. Epidemii**

- cauza fenomenului: condiții sanitare precare, sărăcie, contaminarea apei și alimentelor
- caracteristici generale: posibilitate ridicată de răspândire, existența unor dezechilibre economice și sociale, lipsa personalului specializat, etc.
- predictibilitatea: studiile și rapoartele epidemiologice pot crește capacitatea de diagnoză și prognoză, inclusiv la bolile cu perioade mari de incubatie, etc.
- factori de vulnerabilitate: sarcina, lipsa de imunizare la boli, nutriție deficitară, apă potabilă de slabă calitate etc.
- efecte: bolnavi și morți, pierderi economice, panică etc.
- măsuri de reducere a riscului: monitorizarea evoluției factorului de risc medical de urgență, elaborarea unui plan de protecție cu alocarea resurselor necesare.
- măsuri de pregătire specifice: verificare și confirmare diagnostice, identificarea cazurilor, găsirea surselor epidemice, controlul evoluției cazurilor, etc.
- măsuri post-dezastru: existența unui serviciu medical de urgență, ajutor medical.
- instrumente de evaluare a impactului: supraveghere epidemiologică, evaluarea periodică a eficienței serviciului medical de urgență.

### **Elementele principale vulnerabile:**

- școlile și grădinițele de copii,
- comunitatea familiilor de romi de pe raza comunei.

Protecția personalului este asigurată, în primă urgență, de personalul Cabinetelor medicale din comună : 2 medici și 2 asistenți.

### **B. Epizootii**

- cauze: răspândirea în proporții de masă a unei boli transmisibile la animale;
- caracteristici generale: se datorează unei combinații de mai mulți factori cum ar fi temperatura, introducerea de noi soiuri de animale, folosirea de pesticide, calitatea apei și migrarea animalelor.
- predictabilitatea: sisteme de examinare a stadiului de dezvoltare a animalelor.
- factori de vulnerabilitate: numărul mare și variat de animale, lipsa de control asupra importurilor etc.
- efecte: îmbolnăvirea în proporții de masă la nivelul comunității, foametea etc.
- măsuri de pregătire specifice: elaborarea unui plan de apărare, programe de pregătire a fermierilor, etc.
- instrumente de evaluare a impactului: evaluarea prin testare a incidenței și severității infecției.

### **Elementele principale vulnerabile:**

- ferma de animale SC Agromixt Dumbrava
  - ovine
  - bovine
- ferma de animale Depozit Armasari Dumbrava
  - cabaline

- stânele de ovine și caprine din fiecare localitate = 668 capete.

#### *Analiza riscurilor existente și efectele posibile ale acestora:*

- Exista riscul infectării și îmbolnăvirii personalului în cazul apariției unor boli ca de exemplu: Pesta aviară, Boala lui Aujeszky, Rabia (Turbarea), Tuberculoza, Tularemia, Bruceloza, Salmoneloza, Antrax, Leptospiroza, Rujetul.
- Pe lângă aceste boli virotice și bacteriene, e posibilă infectarea personalului cu alte boli transmisibile de la animale vii la om (zoonoze) din grupa micozelor (Aspergiloza, Dermatmicoza) și parazitozelor (Toxoplasmoza, Teniaza).
- In caz de calamități naturale (inundații, cutremure, accident nuclear, incendii) personalul va interveni pentru efectuarea de tratamente profilactice, vaccinări profilactice, ecarisarea teritoriului.

s.. De asemenea, se intervine în controlul potabilității apei, a igienei și salubrității furajelor.

Supravegherea se face de către personalului Dispensarului veterinar Timisesti : 1 medic, 1 asistent, precum și de medicii veterinari de la fermele de animale.

## SECȚIUNEA A 4-A

### Analiza riscurilor de incendiu

Identificarea riscurilor de incendiu reprezintă procesul de apreciere și stabilire a nivelurilor de risc de incendiu (pentru clădiri civile), respectiv a categoriilor de pericol de incendiu (pentru construcții de producție și depozitare), în anumite împrejurări, în același timp și spațiu, pe baza următorilor parametri:

- a) densitatea sarcinii termice și destinația/funcțiunea, la clădirile civile;
- b) proprietățile fizico-chimice ale materialelor și substanțelor utilizate, prelucrate, manipulate sau depozitate, natura procesului tehnologic și densitatea sarcinii termice, pentru construcțiile de producție și depozitare;
- c) sursele potențiale de aprindere existente.

În raport de parametri enunțați mai sus există, conform reglementărilor tehnice, următoarele niveluri de risc de incendiu, respectiv categorii de pericol de incendiu:

- a) **risc foarte ridicat** (foarte mare) de incendiu, asociat pericolului de explozie, respectiv **categoriile A și B** de pericol de incendiu;
- b) **risc ridicat** (mare) de incendiu (densitatea sarcinii termice  $> 840 \text{ MJ/m}^2$ ; spații pentru arhive, biblioteci, multiplicare, parcaje pentru autoturisme etc.), respectiv **categoria C** de pericol de incendiu;
- c) **risc mediu** (mijlociu) de incendiu ( $420 \text{ MJ/m}^2 < \text{densitatea sarcinii termice} < 840 \text{ MJ/m}^2$ ; centrale termice, bucătării, oficii pentru prepararea mâncărurilor calde etc.), respectiv **categoria D** de pericol de incendiu;
- d) **risc redus** (mic) de incendiu (densitatea sarcinii termice  $< 420 \text{ MJ/m}^2$ ), respectiv **categoria E** de pericol de incendiu.

Nivelurile de risc de incendiu sau categoriile de pericol de incendiu se stabilesc pe zone, spații, încăperi, compartimente de incendiu, clădiri (civile, de producție și/sau

depozitare, cu funcții mixte) sau instalații tehnologice și se precizează în mod obligatoriu în documentațiile tehnice și în planurile de intervenție.

Evaluarea riscului de incendiu reprezintă procesul de estimare și cuantificare a riscului asociat unui risc de incendiu existent, determinat pe baza probabilității de producere a incendiului și a consecințelor evenimentului respectiv, precum și de comparare a acestuia cu un nivel limită prestabilit, denumit în continuare risc de incendiu acceptat.

La estimarea riscului de incendiu existent, respectiv a probabilității de inițiere a unui incendiu și a consecințelor acestuia, se au în vedere, după caz:

- a) factorii care pot genera, contribui și/sau favoriza producerea, dezvoltarea și/sau propagarea unui incendiu (clasele de combustibilitate și de periculozitate ale materialelor și elementelor de construcții, respectiv ale produselor și substanțelor depozitate sau prelucrate, sursele de aprindere existente, condițiile preliminate care pot determina sau favoriza aprinderea, măsurile stabilite pentru reducerea sau eliminarea factorilor menționați anterior);
- b) agenții termici, chimici, electromagnetici și/sau biologici care pot interveni în caz de incendiu și efectele negative ale acestora asupra construcțiilor, instalațiilor și a utilizatorilor;



c) nivelurile criteriilor de performanță ale construcțiilor privind cerința de calitate „siguranță la foc” (comportare, rezistență și stabilitate la foc, preîntâmpinarea propagării incendiilor, căi de acces, evacuare și intervenție);

d) nivelul de echipare și dotare cu mijloace tehnice de prevenire și stingere a incendiilor, starea de funcționare și performanțele acestora;

e) factorul uman (numărul de persoane, vârsta și starea fizică a acestora, nivelul de instruire);

f) alte elemente care pot influența producerea, dezvoltarea și/sau propagarea unui incendiu.

Sursele de aprindere se clasifică, după natura lor, în următoarele grupe:

a) surse de aprindere cu flacără (de exemplu: flacără de chibrit, lumânare, aparat de sudură; flacără închisă);

b) surse de aprindere de natură termică (de exemplu: obiecte incandescente, căldură degajată de aparate termice, efectul termic al curentului electric etc.);

c) surse de aprindere de natură electrică (de exemplu: arcuri și scânteii electrice, scurtcircuit, electricitate statică);

d) surse de aprindere de natură mecanică (de exemplu: scânteii mecanice, frecare);

e) surse de aprindere naturale (de exemplu: căldură solară, trăsnet);

f) surse de autoaprindere (de natură chimică, fizico-chimică și biologică, reacții chimice exoterme);

g) surse de aprindere datorate exploziilor și materialelor incendiare;

h) surse de aprindere indirecte (de exemplu: radiația unui focar de incendiu).

Condițiile (împrejurările) preliminare care pot determina și/sau favoriza inițierea, dezvoltarea și/sau propagarea unui incendiu se clasifică, de regulă, în următoarele grupe:

a) instalații și echipamente electrice defecte ori improvizate; b) receptori electrici lăsați sub tensiune, nesupravegheați;

c) sisteme și mijloace de încălzire defecte, improvizate sau nesupravegheate;

d) contactul materialelor combustibile cu cenușa, jarul și scânteile provenite de la sistemele de încălzire;

e) jocul copiilor cu focul;

f) fumatul în locuri cu pericol de incendiu;

g) sudarea și alte lucrări cu foc deschis, fără respectarea regulilor și măsurilor specifice de P.S.I.;

h) reacții chimice necontrolate, urmate de incendiu;

i) folosirea de scule, dispozitive, utilaje și echipamente de lucru neadecvate, precum și executarea de operațiuni mecanice (polizare, rectificare, șlefuire etc.) în medii periculoase;

j) neexecutarea, conform graficelor stabilite, a operațiunilor și lucrărilor de reparații și întreținere a mașinilor și aparatelor cu piese în mișcare;

k) scurgeri (scăpări) de produse inflamabile;

- l) defecțiuni tehnice de construcții-montaj;
- m) defecțiuni tehnice de exploatare;
- n) nereguli organizatorice;
- o) explozie urmată de incendiu;
- p) trăsnet și alte fenomene naturale;
- q) acțiune intenționată („arson”);
- r) alte împrejurări.

Măsurile de apărare împotriva incendiilor, avute în vedere la determinarea riscului de incendiu existent, sunt cele destinate reducerii neutralizării și/sau eliminării factorilor de risc, respectiv pentru limitarea, localizarea și/sau lichidarea unui incendiu, în cazul în care acesta s-a produs.

Măsurile de apărare împotriva incendiilor se analizează și se stabilesc, după caz, pe baza prevederilor reglementărilor tehnice, normelor și dispozițiilor generale de P.S.I. și a celor specifice fiecărui domeniu de activitate, în corelare cu natura și cu nivelul riscurilor identificate.

Cuantificarea probabilității de inițiere a incendiilor se face prin valorificarea, cu metode specifice, a băncilor de date autorizate privind incendiile, probabilitatea exprimându-se prin numărul de evenimente produse într-un anumit interval de timp, considerat reprezentativ.

În absența unor bănci de date autorizate probabilitatea de producere a incendiilor se poate exprima printr-o estimare calitativă, potrivit următoarelor calificative asociate evenimentelor respective:

- a) improbabile;
- b) extrem de rare;
- c) rare;
- d) probabile, dar nu frecvente;
- e) frecvente.

Nivelul riscului de incendiu acceptat poate fi stabilit, după caz, de către:

- a) proiectanți, prin documentațiile tehnice elaborate;
- b) patron, prin strategia de apărare împotriva incendiilor, adoptată în interiorul unității sale;
- c) autoritățile abilitate să elaboreze și să emită reglementări tehnice în domeniul apărării împotriva incendiilor.

În situațiile în care riscul de incendiu existent depășește limitele de acceptabilitate stabilite, este obligatorie reducerea acestuia prin diminuarea probabilității de inițiere a incendiului și/sau a nivelului de gravitate a consecințelor, prin măsuri de prevenire (reducerea factorilor de risc), respectiv prin măsuri de limitare, localizare și lichidare a incendiului, precum și de limitare și înlăturare a consecințelor acestuia.

Controlul riscurilor de incendiu reprezintă ansamblul măsurilor tehnice și organizatorice destinate menținerii (reducerii) riscurilor în limitele de acceptabilitate stabilite. În ordinea adoptării lor măsurile sunt: stabilirea priorităților de acțiune, implementarea măsurilor de control, gestionarea și monitorizarea riscurilor.

Persoanele fizice și juridice care, potrivit legii, examinează sistemele constructive, dispozitivele, echipamentele și instalațiile tehnologice în vederea identificării, evaluării și controlului riscurilor de incendiu trebuie să fie calificate și atestate în acest sens, pe baza standardelor ocupaționale.

**Cauzele** cele mai frecvente care au generat incendii în ultimii ani au fost:

- instalații electrice defecte sau improvizate;
  - foc deschis;
  - coș de fum defect sau necurățat;
  - fumat;
  - jocul copiilor cu focul;
  - acțiuni intenționate;
- mijloace de încălzire defecte, improvizate sau necurățate.

**Elementele principale vulnerabile:**

- anexele gospodărești
- spațiile de locuit sau de preparat hrana
- podurile și acoperișurile caselor
- bisericile
- agenți economici:
- punctele de desfacere a buteliilor de gaz metan.
- depozite de furaje.

## **SECȚIUNEA A 5-A**

### **Analiza riscurilor sociale**

Se pot produce evenimente sociale manifestate prin nemulțumiri ale populației ca urmare a creșterii prețurilor la produsele de strictă necesitate, creșterii impozitelor pe terenuri și locuințe, prețuri scăzute la produsele proprii ce urmează a fi comercializate.

**Elementele principale vulnerabile:**

Adunări cu ocazia unor zile festive – zilele comunei Timisesti

Hramurile bisericesti:

- 21 mai – Zvoronesti
- 21 noiembrie – Timisesti
- 6 decembrie – Plaiesu
- 21 mai -Dumbrava
- 15 august -Preutesti

**CLASIFICAREA LOCALITĂȚILOR, INSTITUȚIILOR,  
OPERATORILOR ECONOMICI  
DIN PUNCT DE VEDERE AL PROTECȚIEI CIVILE ÎN FUNCȚIE DE  
SITUAȚIILE DE RISCURI**

| Nr. Crt.          | Componenta | Clasificarea<br>din punct de vedere al expunerii la |                                       |           |                                  |          |                       |                    |                     |                     |           |
|-------------------|------------|---|---------------------------------------|-----------|----------------------------------|----------|-----------------------|--------------------|---------------------|---------------------|-----------|
|                   |            | Riscuri naturale                                    |                                       |           |                                  |          | Riscuri tehnolo       |                    |                     |                     |           |
|                   |            | Cutremure   | Alunecări si<br>prăbușiri de<br>teren | Inundații | Fenomene<br>meteo<br>periculoase | Avalanșe | Incendii de<br>pădure | Accident<br>chimic | Accident<br>nuclear | Incendii de<br>masă | Accidente |
| <b>LOCALITĂȚI</b> |            |   |                                       |           |                                  |          |                       |                    |                     |                     |           |
| 1                 | Timisesti  | c   | at/pt                                 | id        | s                                |          | ip                    | ach                | an                  | im                  | a         |
| 2                 | Dumbrava   | c   | at/pt                                 | id        | s                                |          | ip                    | ach                | an                  | im                  | a         |
| 3                 | Plaiesu    | c   | at/pt                                 | id        | s                                |          | ip                    | ach                | an                  | im                  | a         |
| 4                 | Preutesti  | c   | at/pt                                 | id        | s                                |          | ip                    | ach                | an                  | im                  | a         |
| 5                 | Zvoronesti | c   | at/pt                                 | id        | s                                |          | ip                    | ach                | an                  | im                  | a         |

| Nr. Crt. | Componenta | Clasificarea<br>din punct de vedere al expunerii la |                                       |           |                                  |          |                       |                    |                     |                     |           |
|----------|------------|---|---------------------------------------|-----------|----------------------------------|----------|-----------------------|--------------------|---------------------|---------------------|-----------|
|          |            | Riscuri naturale                                    |                                       |           |                                  |          | Riscuri tehnolo       |                    |                     |                     |           |
|          |            | Cutremure   | Alunecări si<br>prăbușiri de<br>teren | Inundații | Fenomene<br>meteo<br>periculoase | Avalanșe | Incendii de<br>pădure | Accident<br>chimic | Accident<br>nuclear | Incendii de<br>masă | Accidente |

## INSTITUȚII

|   |                  |   |   |   |   |   |   |     |    |   |  |
|---|------------------|---|---|---|---|---|---|-----|----|---|--|
| 1 | Sediul primăriei | c | - | - | - | - | - | ach | an | - |  |
| 2 | Școala Timisesti | c | - | - | - | - | - | ach | an | - |  |
| 3 | Școala Dumbrava  | c | - | - | - | - | - | ach | an | - |  |
| 4 | Scoala Plaiesu   | c | - | - | - | - | - | ach | an | - |  |
| 5 | Scoala Preutesti | c | - | - | - | - | - | ach | an | - |  |

## AGENTI ECONOMICI

| Nr. Crt. | Localitatea | Instituția/agentul economic  | Domeniul de activitate       | Clasificarea din punct de vedere al expunerii la |                                 |           |        |          |                    |                 |                  |
|----------|-------------|------------------------------|------------------------------|--|---------------------------------|-----------|--------|----------|--------------------|-----------------|------------------|
|          |             |                              |                              | Riscuri naturale                                 |                                 |           |        |          |                    | Riscuri         |                  |
|          |             |                              |                              | Cutremure  | Alunecări și prăbușiri de teren | Inundații | Secetă | Avalanșe | Incendii de pădure | Accident chimic | Accident nuclear |
| 1        | DUMBRAVA    | S.C. AGROMIXT                | Agricoll                     | c  |                                 |           | s      |          |                    |                 |                  |
| 2        |             | DEPOZIT ARMASARI             | Agricoll                     | c  |                                 |           | s      |          |                    |                 |                  |
| 3        |             | S.C.APAVITAL                 | Distributie si tratarea apei | c  |                                 | id        | s      |          |                    |                 |                  |
| 4        | TIMISESTI   | S.C.MAVGO HOLDING S.R.L.     | Covoare asfaltice            | c  |                                 |           |        |          |                    |                 |                  |
| 5        |             | S.C. IKOSAR                  | Articole cauciuc             | c  |                                 |           |        |          |                    |                 |                  |
| 6        |             | S.C.AGROINDUSTRIALA VORNICU. | Agricol                      | C  |                                 |           | S      |          |                    |                 |                  |
| 7        | PREUTESTI   | S.C.MAVGO HOLDING S.R.L.     | Sortare pietris              | c  |                                 | id        |        |          |                    |                 |                  |



## **CAPITOLUL IV** **Acoperirea riscurilor**

### **SECTIUNEA 1**

#### **Concepția desfășurării acțiunilor de protecție – intervenție**

Activitatea de prevenire - domenii specifice:

- a) verificarea respectării actelor normative și a reglementărilor privind apărarea împotriva incendiilor și protecția civilă;
- b) identificarea și evaluarea riscurilor teritoriale din sectorul de competență;
- c) verificarea organizării activității privind identificarea și evaluarea riscurilor pe timpul exploatării construcțiilor, instalațiilor și amenajărilor;
- d) verificarea aplicării concepției de apărare împotriva incendiilor și de protecție civilă în scopul menținerii riscurilor în limitele accesibile;
- e) controlul activităților care prezintă pericole de accidente majore;
- f) realizarea pregătirii și instruirii specifice a populației și salariaților, verificarea modului de asimilare de către aceștia a regulilor și măsurilor specifice, precum și a comportamentului în cazul unei situații de urgență.

Activitățile de prevenire în sectorul de competență se desfășoară:

- a) de două ori pe an, de regulă primăvara și toamna, la gospodăriile populației;
- b) premergător începerii anului școlar și sezonului rece, la unitățile de învățământ
- c) o dată pe an, la operatorii economici, cu care s-au încheiat contracte de intervenție;
- d) anterior și pe timpul adunărilor sau manifestărilor publice;
- e) la solicitarea operatorilor economici cu care s-au încheiat contracte de intervenție;
- f) pentru verificarea petitiilor cetățenilor în probleme privind situațiile de urgență, cu scopul de a face propuneri primarului pentru soluționarea acestora.

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

1) Monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, hidrografici și transmiterea datelor către I.S.U. Neamt.

2) Activități preventive desfășurate, pe domenii de competență, de către persoanele specializate, conform planificărilor lunare sau la ordin. Activitățile preventive planificate, organizate și desfășurate în scopul acoperirii riscurilor sunt:

a) Controlul de prevenire - activitatea prin care se verifică modul de aplicare a prevederilor legale privind apărarea împotriva incendiilor și protecția civilă, precum și respectarea normelor specifice la proiectarea, executarea, recepția, autorizarea, exploatarea și postutilizarea construcțiilor/instalațiilor/amenajărilor de la instituțiile publice, operatori economici și locuințe ale populației.

b) Acordul pentru organizarea jocurilor de artificii.

c) Informarea populației și a diferitelor categorii socio - profesionale asupra:

- prevederilor legale în domeniul apărării împotriva incendiilor și activității de protecție civilă;

- pericolelor potențiale de incendiu și dezastră și măsurilor specifice de prevenire a acestora, precum și a comportamentului adoptat în cazul situațiilor de urgență;

- pericolelor potențiale și a comportamentului de adoptat în cazul descoperirii de muniții neexplodate.

3) Executarea exercițiilor și aplicațiilor cu personalul care încadrează serviciul voluntar, pe obiective și tipuri de risc, precum și cu personalul din administrația publică locală și cu cel al instituțiilor subordonate.

## **SECȚIUNEA A 2 - A**

### **Etapale de realizare a acțiunilor**

Desfășurarea intervenției cuprinde următoarele operațiuni principale:

- a) alarmarea forțelor pentru intervenție:
  - telefonic - în timpul programului de lucru - serviciul voluntar pentru situații de urgență - la sediul primăriei 0233787050;
    - în afara orelor de program -prin Primarul comunei;
    - Inspectoratul pentru Situații de Urgență al Județului Neamț - 112.
  - acustic - prin sirena instalată în localitatea \_\_\_\_\_ ,
    - prin bătăi repetate în clopotele de la biserica din localitatea unde s-a produs evenimentul.
- b) anunțarea altor persoane cu atribuții în situații de urgență:
  - postul de poliție 0233787022;
  - dispensarul uman 0233787018;
  - electricianul de serviciu -
- c) informarea primarului, viceprimarului și secretarului comunei despre situația creată;
- d) deplasarea la locul intervenției;
- e) transmiterea dispozițiilor preliminare de către șefii de echipe;
- f) recunoașterea, analiza situației, luarea deciziei și darea ordinului de intervenție;
- g) evacuarea, salvarea și protejarea persoanelor, animalelor și bunurilor;
- h) localizarea și limitarea efectelor evenimentului;
  - i) înlăturarea unor efecte negative ale evenimentului;
  - j) regruparea forțelor și mijloacelor după îndeplinirea misiunii;
  - k) stabilirea cauzei producerii evenimentului și a condițiilor care au favorizat evoluția acestuia;
  - l) întocmirea raportului de intervenție;
  - m) retragerea forțelor și mijloacelor de la locul acțiunii în locul de dislocare permanentă;
  - n) informarea factorilor de răspundere din cadrul primăriei și a Inspectoratului pentru Situații de Urgență al Județului Neamț despre situația produsă și măsurile luate;
  - o) analiza intervențiilor și evidența măsurilor de prevenire necesare.



### **SECTIUNEA A 3 - A**

#### **Faze de urgență a acțiunilor**

- a) urgența I- asigurată de echipa de intervenție din localitatea în care s-a produs evenimentul cu sprijinul populației din zona;
- b) urgența a II- a -asigurată de subunitățile Inspectoratului pentru Situații de Urgență al județului Neamț;
- c) urgența a III - a -asigurată de două sau mai multe unități limitrofe;

### **SECTIUNEA A 4 - A**

#### **Acțiunile de protecție - intervenție**

Echipele specializate, în cooperare cu celelalte forțe participante, acționează conform domeniului lor de competență pentru:

- a) salvarea și protejarea oamenilor, animalelor și bunurilor materiale, evacuarea și transportul victimelor, cazarea sinistraților, aprovizionarea cu alimente, medicamente și materiale de prima necesitate;
- b) acordarea primului ajutor medical și participarea la evacuarea populației, instituțiilor publice și a operatorilor economici afectați;
- c) aplicarea măsurilor privind ordinea și siguranța publică pe timpul producerii situației de urgență;
- d) dirijarea și îndrumarea circulației pe direcțiile și în zonele stabilite ca accesibile;
- e) diminuarea și eliminarea avariilor la rețele și clădiri cu funcțiuni esențiale: sediul primăriei, dispensare, unități de învățământ, rezervoare de apă, căi de transport;
- f) limitarea proporțiilor situației de urgență produse și înlăturarea efectelor acesteia cu forțele și mijloacele din dotare.

### **SECTIUNEA A 5 - A**

#### **Instruirea**

**Obiectivul fundamental** al pregătirii îl constituie formarea, perfecționarea și specializarea personalului cu atribuții în managementul și gestionarea situațiilor de urgență, operaționalizarea și creșterea capacității de intervenție a serviciului voluntar pentru situații de urgență, în vederea îndeplinirii misiunilor ce-i revin.

#### **Pregătirea serviciului voluntar**

Șeful serviciului și specialiștii pentru prevenire își vor perfecționa pregătirea pentru aplicarea măsurilor specifice de prevenire și întocmirea documentelor de conducere a acțiunilor de intervenție.

Șeful formațiunii și șefii echipelor specializate își vor dezvolta cunoștințele de specialitate și-și vor forma deprinderi metodice pentru a fi în măsură să organizeze și desfășoare cu competență pregătirea formațiunilor, folosind cu eficiență baza materială existentă, precum și pentru conducerea formațiunilor pe timpul intervenției.

Echipele de intervenție, indiferent de specialitate, își vor însuși cunoștințele prevăzute în programul de pregătire privind protecția împotriva incendiilor, atacurilor inamicului și a dezastrelor, regulile de comportare în situații de urgență, noțiunile de prim-ajutor și autoajutor sanitar, aparatura și tehnica din dotare și modul de întrebuințare a acesteia, metodele și procedeele de intervenție, de limitare și înlăturare a urmărilor dezastrelor sau atacurilor inamicului.

Pregătirea de specialitate sa va executa prin cursuri, ședințe teoretic-aplicative, practic-demonstrative și prin participarea la exerciții și aplicații.

### **Pregătirea salariaților**

Salariații din primărie și din instituțiile subordonate Consiliului local realizează pregătirea prin instructaje și antrenamente de avertizare, alarmare, evacuare, adăpostire, prim ajutor etc., în funcție de tipurile de risc la care sunt expuși.

Categoriile de instructaje, principiile, modalitățile, cerințele și condițiile organizării activității de instruire sunt stabilite prin Ordinul ministrului administrației și internelor nr. 712/2005, modificat și completat de Ordinul ministrului administrației și internelor nr. 786/2005.

Antrenamentele se execută anual, cu durata de 30 min. - 1 oră

### **Pregătirea populației**

Urmărește cunoașterea regulilor de comportare în situații de urgență și în caz de conflict armat, a obligațiilor ce le revin pentru realizarea măsurilor de protecție individuală și colectivă, cunoașterea semnalelor de alarmare și a modului de comportare la introducerea lor. Se va pune accent pe cunoașterea și folosirea mijloacelor de protecție individuală și P.S.I., cunoașterea locurilor de adăpostire, a modului de amenajare a adăposturilor familiale și de comportare pe timpul ocupării lor, pe acordarea primului ajutor sanitar și autoajutorului în diverse situații și pe cunoașterea regulilor de comportare în caz de dezastre.

Populația se va pregăti prin participarea la exercițiile de alarmare publică, aplicații și exerciții de specialitate, prin intermediul mass-media și prin acțiunile organizațiilor neguvernamentale.

### **Pregătirea preșcolărilor și elevilor**

Urmărește cunoașterea regulilor de comportare în situații de urgență, a semnalelor de alarmare și acordarea primului ajutor sanitar și autoajutorului în diverse situații.

Răspunderea pentru organizarea și desfășurarea pregătirii revine conducătorilor instituțiilor de învățământ.

Pregătirea se execută prin activități teoretic-aplicative, antrenamente și participarea la exerciții conduse de Inspectoratul pentru Situații de Urgență.

Pregătirea se desfășoară în orele de dirigenție, educație civică și de consiliere, în cadrul disciplinelor predate, funcție de specificul acestora și prin programele de activități extrașcolare astfel:

Preșcolari:

- Activități teoretic-aplicative, săptămânal (30 min - 1 oră)

- Un antrenament, lunar (30 min)

Elevi:

- Incadrul procesului instructiv-educativ (conform protocolului încheiat între Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Petrodava” al Județului Neamț și Inspectoratul Școlar)

- Un antrenament, semestrial (30 min - 1 oră)

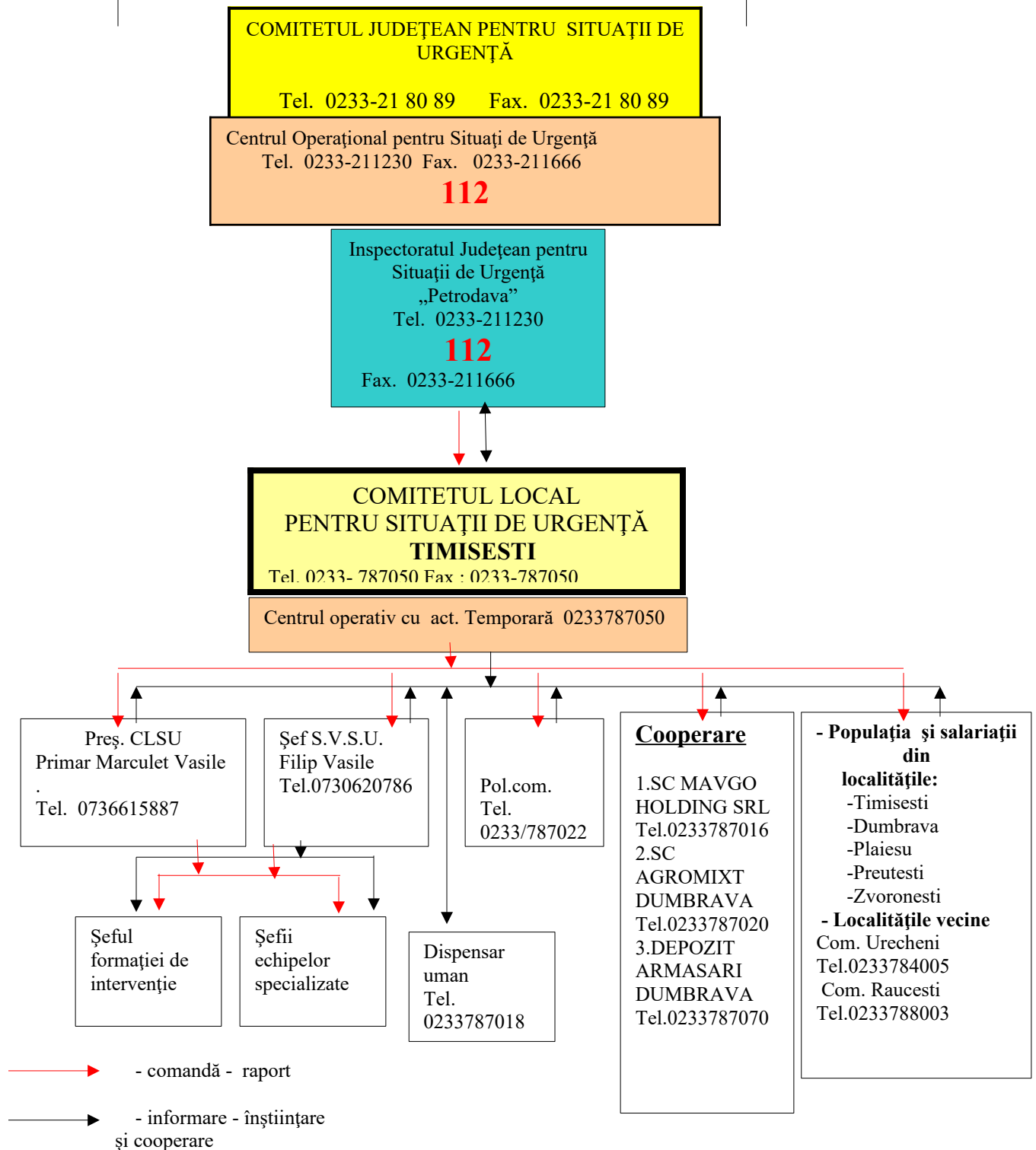
## SECTIUNEA A 6 - A

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

Sistemul informațional -decizional cuprinde ansamblul subsistemelor destinate observării, detectării, 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 Situații de Urgență asupra locului producerii unei situații de urgență, evoluția acesteia, efectelor negative produse, precum și a măsurilor luate se realizează prin rapoarte operative.

**SCHEMA**  
fluxului informațional pentru conducerea  
activității de intervenție



**CAPITOLUL V**  
**Resurse umane, materiale și financiare**

**RESURSE UMANE**

- Comitetul local pentru situații de urgență = 13;
- Serviciul voluntar pentru situații de urgență = 16.

**RESURSE MATERIALE**

| A. MATERIALE COMUNE PENTRU TOATE SITUAȚIILE |  |       |           |           |              |   |      |
|---|--|-------|-----------|-----------|--------------|---|------|
| Nr. crt.                                    | Denumirea mijloacelor și materialelor  | U. M. | CANTITĂȚI |           |              | De unde se acoperă deficitul de mijloace și materiale | OBS. |
|   |  |       | Neces ar  | Existen t | De completat |   |      |
| <b>TEHNICĂ AUTO</b>                         |  |       |           |           |              |   |      |
| 1   | Autoturisme teren cu două diferențiale dotate cu stații emisie-recepție fixe | bc    | 1         | -         | 1            | Buget local   |      |
| 2   | Autobasculantă pentru transport materiale de intervenție                     | bc    | 1         | -         | 1            | Buget local   |      |
| 3   | Tractor articulată forestier (TAF)   | bc    | 1         |           | 1            | Buget local   |      |
| 4   | Buldoexcavator   | bc    | 1         | -         | 1            | Buget local   |      |
| 5   | Butoaie din tablă 100-200 l pt. utilaje de intervenție                       | bc    | 1         | 1         | 0            |   |      |
| <b>MIJLOACE DE TRANSMISIE ȘI AVERTIZARE</b> |  |       |           |           |              |   |      |
| 6   | Sirene, difuzoare pentru alarmă, inclusiv materiale necesare montării        | bc    | 1         | 1         | 0            | -   |      |
| 7   | Echipamente de prelucrare și transmisie automată a datelor                   | bc    | 1         | 1         | 0            | -   |      |
| 8   | Radio telefoane fixe   | bc    | 1         |           | 1            | Buget local   |      |
| 9   | Radio telefoane portabile  | bc    | 3         |           | 3            | Buget local   |      |
| 10  | Telefoane mobile   | bc    | 3         | 3         | 0            |   |      |
| 11  | Aparate TV   | bc    | 1         | 1         | 0            |   |      |
| 12  | Aparate radio  | bc    | 1         | 1         | 0            |   |      |
| <b>MIJLOACE DE INTERVENȚIE</b>              |  |       |           |           |              |   |      |
| 14  | Cască de protecție   | bc    | 10        | 10        | 0            | Buget local   |      |
| 15  | Agregate pt. sudură electrică sau oxiacetilenică cu anexe                    | bc    | 1         |           | 1            | Buget local   |      |
| 16  | Grup electrogen cu anexe pt. iluminat  | bc    | 1         | 1         | 0            | Buget local   |      |
| 17  | Reflectoare, cablu pentru iluminat, becuri, fasunguri, întrerupătoare etc.   | bc    | 1         | 1         | 0            | Buget local   |      |

| Nr. crt. | Denumirea mijloacelor și materialelor | U. M | CANTITĂȚI |          |              | De unde se acoperă deficitul de mijloace și materiale | Obs |
|----------|---------------------------------------|------|-----------|----------|--------------|---|-----|
|          |                                       |      | Necesara  | Existenț | De completaț |   |     |
| 18       | Motocositori (multifuncționale)       | bc   | 1         | 1        | 0            | Buget local   |     |
| 19       | Lanterne (baterii, becuri de rezervă) | bc   | 10        | 10       | 0            | -   |     |
| 20       | Felinare (făclii)                     | bc   | 3         | 2        | 1            | Buget local   |     |
| 21       | Bidoane / canistre 10-20 l pt. petrol | bc   | 1         | 1        | 0            | Buget local   |     |
| 22       | Petrol lampant                        | l    | 10        |          | 10           | Buget local   |     |
| 23       | Găleți pentru apă                     | bc   | 6         |          | 6            | Buget local   |     |
| 24       | Căni pentru apă (5 căni/găleată)      | bc   | 30        | 10       | 20           | Buget local   |     |
| 25       | Targă                                 | bc   | 2         | 2        | 0            | Buget local   |     |
| 26       | Trusă medicală de prim ajutor         | bc   | 6         | 2        | 4            | Buget local   |     |
| 27       | Frigidere 240 l                       | bc   | 1         | 1        | 0            | Buget local   |     |
| 28       | Aparat foto                           | bc   | 1         |          | 1            | Buget local   |     |
| 29       | Camere video, aparat video            | bc   | 1         |          | 1            | Buget local   |     |
| 30       | Corturi impermeabile                  | bc   | 5         |          | 5            | Buget local   |     |
| 31       | Paturi de fier, lemn sau pliante      | bc   | 10        |          | 10           | Buget local   |     |
| 32       | Saltele                               | bc   | 10        |          | 10           | Buget local   |     |
| 33       | Perne                                 | bc   | 10        |          | 10           | Buget local   |     |
| 34       | Fețe perne                            | bc   | 10        |          | 10           | Buget local   |     |
| 35       | Cearceafuri plic și pat               | bc   | 10        |          | 10           | Buget local   |     |
| 36       | Pături                                | bc   | 10        |          | 10           | Buget local   |     |

## B. INUNDAȚII

### MATERIALE DE APĂRARE

|   |   |     |      |  |      |             |  |
|---|---|-----|------|--|------|-------------|--|
| 1 | Snopi fascine d =30 cm, L=3-4 m                                     | bc. | 300  |  | 300  | Buget local |  |
| 2 | Pari din lemn rotund c.r. esența tare d=8-12 cm, L=1-3 m.           | bc  | 300  |  | 300  | Buget local |  |
| 3 | Dulapi + palplanșe h=5 cm , L=4 m, l=20-25 cm.                      | mc  | 6.0  |  | 6.0  | Buget local |  |
| 4 | Cozi de lemn pt. unelte (rezervă)                                   | bc  | 8    |  | 8    | Buget local |  |
| 5 | Sârmă neagră d=2-4 mm   | kg  | 60.0 |  | 60.0 | Buget local |  |
| 6 | Saci de 50 - 80 cm. pt. pământ din cânepă, iută, polietilenă        | bc  | 300  |  | 300  | Buget local |  |
| 7 | Sfoară legat saci (0,5 m / sac)                                     | kg  | 3.0  |  | 3.0  | Buget local |  |
| 8 | Funii subțiri pt. asigurarea oamenilor d=10-15 mm                   | kg  | 3.0  |  | 3.0  | Buget local |  |
| 9 | Piatră brută (blocuri 15 - 30 cm), blocuri beton : 200 - 1000 kg/bc | mc  | 90.0 |  | 90.0 | Buget local |  |

| <b>MIJLOACE DE INTERVENȚIE</b> |  |    |    |    |    |             |  |
|--------------------------------|--|----|----|----|----|-------------|--|
| 10                             | Lopeți cu cozi   | bc | 15 | 10 | 5  | Buget local |  |
| 11                             | Cazmale (hârlețe) cu cozi  | bc | 15 | 10 | 5  | Buget local |  |
| 12                             | Târnăcoape cu cozi   | bc | 3  |    | 3  | Buget local |  |
| 13                             | Sape cu cozi   | bc | 3  |    | 3  | Buget local |  |
| 14                             | Furci de fier sau cângi de fier cu cozi                                    | bc | 8  |    | 8  | Buget local |  |
| 15                             | Maiuri pentru compactat pământ (din lemn sau metal); maiuri pt. bătut pari | bc | 30 |    | 30 | Buget local |  |
| 16                             | Barde ptr. cioplit și topoare  | bc | 6  |    | 6  | Buget local |  |
| 17                             | Pile diferite  | bc | 3  |    | 3  | Buget local |  |
| 18                             | Fierăstraie mecanice (drujbe)  | bc | 2  | 1  | 1  | Buget local |  |
| 19                             | Cuțitoaie pentru cioplit   | bc | 3  |    | 3  | Buget local |  |
| 20                             | Dălți pentru lemn  | bc | 3  |    | 3  | Buget local |  |

| Nr. crt. | Denumirea mijloacelor și materialelor | U. M | CANTITĂȚI |          |             | De unde se acoperă deficitul de mijloace și materiale |  |
|----------|---------------------------------------|------|-----------|----------|-------------|---|--|
|          |                                       |      | Necesara  | Existenț | De completa |   |  |

#### MIJLOACE DE CALCUL, MĂSURARE

|    |                  |    |   |   |   |             |  |
|----|------------------|----|---|---|---|-------------|--|
| 21 | Pluviometre      | bc | 1 |   | 1 | Buget local |  |
| 22 | Ruletă 20 - 50 m | bc | 1 | 1 | 0 | -           |  |

#### MIJLOACE FIXE DIVERSE

|    |   |    |   |  |   |             |  |
|----|---|----|---|--|---|-------------|--|
| 23 | Motopompe cu anexe și 500 m conductă sau furtun | bc | 1 |  | 1 | Buget local |  |
|----|---|----|---|--|---|-------------|--|

#### ECHIPAMENTE DE SIGURANȚĂ, PROTECȚIE ȘI CAZARMAMENT

|    |                                       |     |    |    |    |             |  |
|----|---------------------------------------|-----|----|----|----|-------------|--|
| 24 | Cizme cauciuc                         | per | 10 | 10 |    |             |  |
| 25 | Mantale de ploaie cu glugi (pelerine) | bc  | 10 | 10 | 0  | Buget local |  |
| 26 | Centuri, veste și colaci salvare      | bc  | 10 |    | 10 | Buget local |  |

Notă - calculul s-a efectuat pentru 30 km cursuri de apă.

#### C. INCENDII

|   |                                   |    |    |    |    |             |  |
|---|-----------------------------------|----|----|----|----|-------------|--|
| 1 | PICHETE P.S.I. = 9 - ECHIPATE CU: |    |    |    |    |             |  |
|   | Stingător P6                      | bc | 16 | 16 |    |             |  |
|   | Găleată tablă                     | bc | 20 | 10 | 10 | Buget local |  |
|   | Târnăcop                          | bc | 5  | 5  | 0  | Buget local |  |
|   | Lopată                            | bc | 10 | 10 | 0  | Buget local |  |
|   | Rangă                             | bc | 10 | 10 | 0  | Buget local |  |
|   | Topor târnăcop                    | bc | 10 | 10 | 0  | Buget local |  |
|   | Cange                             | bc | 10 | 10 | 0  | Buget local |  |
| 2 | Vopsea roșie                      | kg | 5  |    | 5  | Buget local |  |
| 3 | Diluant                           | kg | 2  |    | 2  | Buget local |  |
| 4 | Pensulă                           | bc | 3  |    | 3  | Buget local |  |
| 5 | Stingător (primărie, școli)       | bc | 26 | 26 | 0  | Buget local |  |

#### D. ACCIDENT CHIMIC SAU BIOLOGIC

|   |                      |    |   |   |   |             |  |
|---|----------------------|----|---|---|---|-------------|--|
| 1 | Măști contra gazelor | bc | 5 | 2 | 3 | Buget local |  |
|---|----------------------|----|---|---|---|-------------|--|

|              |                              |    |    |  |    |             |  |
|--------------|------------------------------|----|----|--|----|-------------|--|
| 2            | Complete de protecție        | bc | 5  |  | 5  | Buget local |  |
| 3            | Pachet de decontaminare ind. | bc | 5  |  | 5  | Buget local |  |
| 4            | Detector substanțe toxice    | bc | 1  |  | 1  | Buget local |  |
| E. EPIZOOTII |                              |    |    |  |    |             |  |
| 1            | Decontaminol                 | bc | 10 |  | 10 | Buget local |  |
| 2            | Covoraș pt. dezinfectii      | bc | 10 |  | 10 | Buget local |  |
| 3            | Combinezoane                 | bc | 10 |  | 10 | Buget local |  |
| 4            | Mască                        | bc | 10 |  | 10 | Buget local |  |
| 5            | Bonetă                       | bc | 10 |  | 10 | Buget local |  |
| 6            | Acoperitor încălțăminte      | bc | 10 |  | 10 | Buget local |  |

## RESURSE FINANCIARE

Alocarea resurselor financiare necesare desfășurării activității de analiză și acoperire a riscurilor se realizează prin planul de asigurare elaborat de Comitetul Local pentru Situații de Urgență și se prevede, anual, în bugetul propriu.

## CAPITOLUL VI Logistica acțiunilor

Cuprinde asigurarea fondurilor, mijloacelor, bunurilor de consum și serviciilor necesare în cantitățile și în locurile prevăzute în Planurile de intervenție.

### **Asigurarea materială**

Logistica acțiunilor de pregătire teoretică și practică, de prevenire și gestionare a situațiilor de urgență se asigură de Comitetul Local pentru Situații de Urgență.

Personalul serviciului voluntar are obligația să poarte uniformă, echipament de protecție și însemne distinctive care sunt asigurate gratuit de Consiliul local.

Pe timpul intervenției personalului serviciului voluntar i se asigură antidot adecvat naturii mediului de lucru.

În cazul operațiunilor de lungă durată li se asigură hrană gratuit, în echivalentul a cel puțin 2.000 calorii, obligația revenind Consiliului local.

**Asigurarea medicală** se va realiza cu prioritate pentru acordarea primului ajutor persoanelor cu arsuri grave, celor aflate în stare de șoc și a celor intoxicate. Asistența medicală se va asigura de către personalul medical de pe plan local și de către medicii de familie.

Pentru personalul voluntar este obligatorie asigurarea acestuia la o societate de asigurări pentru cazuri de boală profesională, accident ori deces produse în timpul sau din cauza îndeplinirii atribuțiilor pe timpul intervențiilor, concursurilor profesionale, antrenamentelor ori altor misiuni specifice.

## ANEXE:



**1. LISTA AUTORITĂȚILOR ȘI FACTORILOR CARE AU RESPONSABILITĂȚI ÎN ANALIZA ȘI ACOPERIREA RISCURILOR ÎN COMUNA TIMISEȘTI**

**2. ATRIBUȚIILE AUTORITĂȚILOR ȘI RESPONSABILILOR CUPRINȘI ÎN PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR**

**3. RISCURI POTENTIALE ÎN LOCALITĂȚI VECINE CARE POT AFECTA ZONA DE COMPETENȚA A UNITĂȚII ADMINISTRATIV TERITORIALE;**

**4. HĂRȚI CU MARCAREA ZONELOR DE RISC (INUNDAȚII, ALUNECĂRI DE TEREN, ACCIDENTE CHIMICE), CURSURILE DE APA, DRUMURI JUDEȚENE/COMUNALE, ITINERARIILE DE EVACUARE, LOCURI DE CAZARE, RAMPE DE ALIMENTARE AUTOSPECIALE;**

**5. SISTEME EXISTENTE DE PREAVERTIZARE/AVERTIZARE ȘI ALARMARE A POPULAȚIEI (SIRENE, CLOPOTE ETC) ÎN CAZUL EVACUĂRII - TIP, PUTERE, LOCALIZARE, RESPONSABIL ACȚIONARE SIRENA/CLOPOT;**

**6. LOCURI/SPĂȚII DE EVACUARE ÎN CAZ DE URGENTĂ;**

**7. REGULI DE COMPORTARE ÎN CAZUL PRODUCERII UNEI SITUAȚII DE URGENTĂ.**

**8. COMPONENTA NOMINALĂ A MEMBRILOR C.L.S.U.**

**9. MĂSURI CORESPUNZĂTOARE DE EVITARE A MANIFESTĂRII RISCURILOR**

**10. PLANURI ȘI PROCEDURI DE INTERVENȚIE**

**11. PLANIFICAREA EXERCITIILOR/APLICAȚIILOR**

ANEXA NR.1 la PAAR

LISTA  
AUTORITĂȚILOR ȘI FACTORILOR CARE AU RESPONSABILITĂȚI ÎN

ANALIZA ȘI ACOPERIREA RISCURILOR  
ÎN COMUNA TIMISEȘTI

| Nr. crt. | Denumire autoritate | Coordonate autoritate  | Persoană de contact  | Atribuții în PARR, conform fișei nr.                                |
|----------|---------------------|--|--|---|
| 1        | Primaria            | Loc. TIMISEȘTI<br>Tel : 0233787050<br>Fax : 0233787050<br>e-mail :<br>primaria_timisesti@yahoo.com @<br>www.comunatimisesti.eu | Primar<br>Marculet Vasile<br>Tel.Serv.0233787050<br>Mobil 0736615887 | Fișa nr.1   |
|          |                     |  | Viceprimar<br>Stoianovici Dumitru<br>Tel acasă -<br>Mobil 0730620791 | Preia atribuțiile primarului, în lipsa acestuia, conform Fișei nr.1 |
|          |                     |  | Șef S.V.S.U.<br>Filip Vasile<br>Mobil 0730620786                     | Fișa nr.2   |
| 2        | Dispensarul uman    | Loc. Timisesti<br>Tel .0233787018  | Medic<br>Branca Mihaela  | Fișa nr. 3  |
| 3        | Postul de poliție   | Loc. Timisesti<br>Tel 0233787022   | Șef de post<br>Placinta Cosmin<br>Tel.mob.0755113963                 | Fișa nr.4   |
| 4        | Școala              | Loc Timisesti<br>Tel. 0233787043<br>scoala_timisesti@yahoo.com @   | Director<br>Meterciuc Petru<br>Tel.mob.0745291160                    | Fișa nr.5   |

**ATRIBUȚIILE**  
**AUTORITĂȚILOR ȘI RESPONSABILILOR CUPRINȘI ÎN PLANUL DE ANALIZĂ ȘI**  
**ACOPERIRE A RISCURILOR**

|   |  |            |
|---|--|------------|
| AUTORITATEA : Primar Marculeț Vasile  |  | Fișa nr. 1 |
| <b>I.- GESTIONAREA RISCURILOR</b>   |  |            |
| <p>a) monitorizarea parametrilor meteo, de mediu, hidrografici, și transmiterea datelor la autoritățile competente.</p>   | <p>Se observă:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- cotele apei râului Ozana la primirea atenționărilor meteo ; se informează SGA și ISU Neamț.</li> <li>- evoluția fenomenului de secetă ; se informează ISU Neamț</li> </ul> <p>Se întocmesc și se înaintează zilnic rapoarte operative către I.S.U.</p>   |            |
| <p>b) controlul preventiv pe domenii de competență</p>  | <p>Controalele se execută de către șeful S.V.S.U. și specialiștii pentru prevenire astfel :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- la gospodăriile populației - de doua ori pe an, de regulă primăvara și toamna</li> <li>- la unitățile de învățământ - premergător începerii anului școlar și semestrial</li> <li>- la instituțiile publice din subordinea consiliului local - o data pe an</li> <li>- la operatorii economici - la solicitarea conducătorilor acestora cu care s-au încheiat contracte de intervenție</li> <li>- pentru verificarea petițiilor cetățenilor.</li> </ul> <p>Controalele se execută pe baza Graficului de control întocmit de șeful serviciului. La finalizare se întocmește <i>Notă de control</i>.</p> |            |
| <p>c) informarea preventivă a populației și angajaților asupra pericolelor specifice din sectorul de competență și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol.</p> | <p>Informarea se execută pe baza <i>Graficului de informare publică</i> astfel:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- cu ocazia unor adunări ale cetățenilor pe sate ;</li> <li>-înaintea și pe timpul desfășurării unor activități tradiționale sau cultural - sportive ;</li> <li>- cu ocazia controalelor și exercițiilor de alarmare</li> <li>- prin preoții parohi, la sfârșitul slujbelor religioase.</li> </ul>  |            |

|  |   |
|--|---|
| d) exerciții de intervenție și evacuare  | Se efectuează :<br>- planificat, pe bază de grafic, cu toți salariații din primărie, semestrial o dată cu efectuarea instructajelor ;<br>- inopinat, de către primar sau autoritățile de control ;<br>-trimestrial, pe obiective, cu personalul   |
| <b>II- RESURSE NECESARE</b>  |   |
| a) monitorizarea parametrilor meteo, de mediu, hidrografici și transmiterea datelor la autoritățile  | - Nivelmetru - pod peste râul<br>- Registru cu rapoarte operative.  |
| b) controlul preventiv pe domenii de competență  | - Grafic de control<br>-Carnete cu constatările rezultate din control   |
| c) informarea preventivă a populației și angajaților asupra pericolelor specifice din sectorul de competență și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol. | - Materiale informative pentru afișierele stradale și pentru preoții parohi.  |
| d) exerciții de intervenție și evacuare  | - Planuri de intervenție<br>- Planuri de evacuare   |
| <b>III -INTERVENTIE</b>  |   |
| a. -alarmare   | - asigură realizarea și menținerea în stare de funcționare a sistemelor de anunțare și alarmare ;<br>- la producerea unei situații de urgență dispune punerea în funcțiune a sirenei de alarmare și a celorlalte mijloace stabilite prin plan;<br>-ia măsuri de înștiințare a șefului de serviciu pentru situații de urgență și a altor angajați ai primăriei, în funcție de situația produsă ;<br>- ia măsuri pentru avertizarea populației, instituțiilor și agenților economici din zonele de pericol ;<br>- urmărește punerea în aplicare a sistemului de anunțare și aducere la sediul primăriei a membrilor Comitetului Local pentru Situații de Urgență și ai Comitetului Operativ cu Activitate Temporară în funcție de evoluția situației;<br>- urmărește aducerea la locul intervenției, în timpii planificați, a echipelor specializate cu |

|  |  |
|--|--|
|  | mijloacele și echipamentele necesare conform situației produse.  |
| b.- acțiuni de căutare/salvare                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>- asigură, prin echipele specializate pe domenii, căutarea și salvarea persoanelor și animalelor periclitare de situația de urgență ;</li> <li>- ia măsuri desalvare a bunurilor populației, a valorilor materiale și culturale importante din zonele periclitare ;</li> </ul>  |
| c. -asistență medicală                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ia legătura cu personalul medical de la cabinetele medicale din cadrul dispensarului pentru acordarea primului ajutor persoanelor rănite ;</li> <li>- stabilește măsuri pentru transportul la Spitalul Județean a persoanelor grav rănite sau intoxicate ;</li> </ul>   |
| d. -acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol | <ul style="list-style-type: none"> <li>- în caz de incendiu - izolarea obiectivului incendiat pentru limitarea extinderii acestuia în vecinătăți sau la alte obiective ;</li> <li>- la inundații - intervenția cu utilaje și mijloace improvizate pentru evitarea revărsărilor cursurilor de apă la obiective sau la gospodăriile populației ;</li> <li>- în caz de epidemii, epizootii - izolarea persoanelor și zonelor afectate cu stabilirea măsurilor stricte de acces.</li> <li>- în caz de accidente grave pe căile de transport sau accidente chimice - la măsuri, cu ajutorul organelor de poliție, pentru delimitarea zonei de interdicție a accesului și devierea circulației pe alte rute ocolitoare.</li> </ul> |

**ATRIBUȚIILE**  
**AUTORITĂȚILOR ȘI RESPONSABILILOR CUPRINȘI ÎN PLANUL DE ANALIZĂ ȘI**  
**ACOPERIRE A RISCURILOR**

|  |  |            |
|--|--|------------|
| AUTORITATEA : Dispensarul uman Timisesti   |  | Fișa nr. 3 |
| <b>I.-GESTIONAREA RISCURILOR</b>   |  |            |
| a) monitorizarea situației medicale  | Se observă:<br>- cazurile de îmbolnăviri care ar putea produce epidemii în rândul populației îndeosebi la școli și comunitățile de rromi ;<br>- <del>calitatea apei notabile pe timpul inundațiilor.</del>   |            |
| b) controlul preventiv pe domenii de competență  | Cotroalele se execută de către personalul medical, îndeosebi cel cu atribuții în activitatea de prevenire, astfel:<br>- cu ocazia vaccinărilor populației ;<br>- la unitățile de învățământ - la începerea anului școlar și ori decâte ori se constată cazuri de îmbolnăviri grave cu pericol de epidemie ;<br>- la operatorii economici - la solicitarea conducătorilor acestora. |            |
| c) informarea preventivă a populației și angajaților asupra pericolelor specifice din sectorul de competență și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol. | Informarea se execută astfel:<br>- cu ocazia consultațiilor medicale și a asistenței medicale la domiciliu ;<br>- cu ocazia unor adunări ale cetățenilor pe sate ;<br>-înaintea și pe timpul desfășurării unor activități traditionale sau cultural - sportive ;   |            |
| d) exerciții de intervenție și evacuare  | Se efectuează :<br>- cu tot personalul, semestrial o data cu efectuarea instructajelor, coordonate de șeful S.V.S.U.   |            |
| <b>II.- RESURSE NECESARE</b>   |  |            |
| a) controlul preventiv   | - Grafic de control<br>-Registru cu note de control  |            |
| c) informarea preventivă a populației și angajaților asupra pericolelor specifice din sectorul de competență și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol. | Materiale informative pentru afișierele de la dispensar și cele stradale.  |            |

|  |  |
|--|--|
| d) exerciții de intervenție și evacuare              | - Planul de interventie<br>- Planul de evacuare  |
| III. -INTERVENȚIE                                    |  |
| a. -alarmare   | - asigură realizarea și menținerea în stare de funcționare a mijloacelor de anunțare și alarmare ;<br>- ia măsuri de înștiințare a personalului din subordine și de aducerea acestuia la sediul dispensarului ;<br>- ia măsuri pentru avertizarea populației, instituțiilor și agenților economici din zonele de pericol ;<br>- conduce activitatea de deplasare la locul solicitat pentru intervenție, cu mijloacele și echipamentele necesare conform situației produse. |
| b. -acțiuni de căutare/salvare                       | - asigură căutarea și salvarea persoanelor și animalelor periclitare de situația de urgență ;  |
| c. -asistență medicală                               | - ia măsuri pentru transportul la Spitalul Județean a persoanelor grav rănite sau intoxicate, pe baza unei planificări pe urgențe ;  |
| d. -acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol | - în caz de epidemii, epizootii - izolarea persoanelor și zonelor afectate cu stabilirea măsurilor stricte de acces.   |

**ATRIBUȚIILE**  
**AUTORITĂȚILOR ȘI RESPONSABILITĂȚILOR CUPRINȘI ÎN PLANUL DE ANALIZĂ ȘI**  
**ACOPERIRE A RISCURILOR**

|  |  |            |
|--|--|------------|
| AUTORITATEA : Postul de poliție Timisesti  |  | Fișa nr. 4 |
| <b>I.-GESTIONAREA RISCURILOR,</b>  |  |            |
| a) monitorizarea activităților   | Se observă:<br>- activitatea cetățenilor cu ocazia unor sărbători tradiționale, creștinești, întruniri ale cetățenilor sau manifestări cultural - sportive;  |            |
| b) controlul preventiv   | - se execută conform graficului de planificare pe plan local ;<br>-inopinat.   |            |
| c) informarea preventivă a populației și angajaților asupra pericolelor specifice din sectorul de competență și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol. | Informarea se execută pe baza Graficului de informare publică astfel:<br>- cu ocazia unor adunări ale cetățenilor pe sate ;<br>-înaintea și pe timpul desfășurării unor activități tradiționale sau cultural - sportive ;<br>- cu ocazia controalelor și exercițiilor de alarmare<br>- prin preoții parohi, la sfârșitul slujbelor religioase. |            |
| <b>II- RESURSE NECESARE</b>  |  |            |
| a) controlul preventiv pe domenii de competență  | - Grafic de control<br>-Carnete cu constatările rezultate din control<br>-Registru cu note de control  |            |
| b) informarea preventivă a populației și angajaților asupra pericolelor specifice din sectorul de competență și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol. | - Materiale informative pentru afișierele stradale și la postul de poliție.  |            |
| d) exerciții de intervenție și evacuare  | - Planuri de intervenție<br>- Planuri de evacuare  |            |
| <b>III. -INTERVENTIE</b>   |  |            |
| a. -alarmare   | - ia măsuri de înștiințare a șefului de serviciu pentru situații de urgență și a altor angajați ai primăriei, în funcție de situația produsă ;<br>- ia măsuri pentru avertizarea populației,   |            |



|  |  |
|--|--|
|  | Instituțiilor și agenților economici din zonele de pericol ;<br>- anunță personalul din subordine și urmărește aducerea acestuia la locul intervenției, în timpii planificați.                         |
| b. -acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol | - în toate situațiile de urgență la măsuri pentru menținerea ordinii publice, dirijarea circulației, paza bunurilor populației afectate de calamități și împiedică producerea unor acțiuni antisociale |

ANEXA NR.2-c- la PAAR

**ATRIBUȚIILE**  
**AUTORITĂȚILOR ȘI RESPONSABILILOR CUPRINȘI ÎN PLANUL DE ANALIZĂ**  
**ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR**

|   |   |            |
|---|---|------------|
| AUTORITATEA : Școala generală   |   | Fișa nr. 5 |
| <b>I.-GESTIONAREA RISCURILOR</b>  |   |            |
| a) Monitorizarea activităților  | Se observă:<br>- comportamentul elevilor pentru evitarea producerii, din joacă sau neglijență, a unor situații de urgență.  |            |
| b) controlul preventiv  | Cetroalele se execută :<br>- premergător începerii anului școlar și semestrial<br>- cu ocazia antrenamentelor de evacuare   |            |
| c) informarea preventivă a elevilor și angajaților asupra pericolelor specifice și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol. | Informarea se execută :<br>- la orele de dirigenție ;<br>- înaintea și pe timpul desfășurării unor activități culturale - sportive ;<br>- cu ocazia controalelor și exercițiilor de alarmare<br>- la orice altă activitate care ar putea genera situații de urgență : sărbători religioase, tabere, concursuri, lucrul cu foc deschis, folosirea focurilor artizanale și artificiiilor, activități în |            |
| d) exerciții de intervenție și evacuare   | Se efectuează :<br>- planificat, pe bază de grafic, cu toți salariații și elevii, semestrial o data cu efectuarea instructajelor ;<br>- inopinat, de către conducătorul instituției sau   |            |
| <b>II- RESURSE NECESARE</b>   |   |            |
| a) monitorizarea  |   |            |
| b) controlul preventiv pe domenii de competență   | - Grafic de control<br>-Registru cu note de control   |            |

|  |  |
|--|--|
| c) informarea preventivă a elevilor și angajaților asupra pericolelor specifice din sectorul de competență și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol. | - Materiale informative pentru afișierele stradale și în școlile subordonate |
|--|--|

|   |   |
|---|---|
| d) exerciții de intervenție și evacuare | - Planul de intervenție<br>- Planul de evacuare |
|---|---|

|                   |  |
|-------------------|--|
| III. -INTERVENȚIE |  |
|-------------------|--|

|              |   |
|--------------|---|
| a. -alarmare | - asigură realizarea și menținerea în stare de funcționare a sistemelor de anunțare și alarmare ;<br>- la producerea unei situații de urgență dispune punerea în funcțiune a mijloacelor stabilite prin plan;<br>-ia măsuri de înștiințare a șefului de serviciu pentru situații de urgență și a altor angajați ai primăriei, în funcție de situația produsă ;<br>- coordonează activitatea de evacuare a clădirii, verificarea prezenței pe clase, prevenirea panicii. |
|--------------|---|

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| b. -acțiuni de căutare/salvare | - conduce căutarea și salvarea persoanelor periclitare de situația de urgență ;<br>- la măsuri de salvare a bunurilor din școală, a valorilor materiale și culturale importante din zonele periclitare ; |
|--------------------------------|--|

|                        |  |
|------------------------|--|
| c. -asistență medicală | - ia legătura cu personalul medical de la cabinetele medicale din cadrul dispensarului pentru acordarea primului ajutor persoanelor rănite ;<br>- stabilește măsuri pentru transportul la Spitalul Județean a persoanelor grav rănite sau intoxicate ; |
|------------------------|--|

|  |   |
|--|---|
| d. -acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol | - în caz de incendiu - izolarea obiectivului incendiat pentru limitarea extinderii acestuia în vecinătăți sau la alte obiective ;<br>- în caz de epidemii - izolarea persoanelor și zonelor afectate cu stabilirea măsurilor stricte de acces.<br>- în caz de accidente grave pe căile de transport sau accidente chimice - ia măsuri, cu ajutorul organelor de poliție, pentru delimitarea zonei de interdicție a accesului și devierea circulației pe alte rute ocolitoare. |
|--|---|

INTOCMIT  
SEF S.V.S.U.  
FILIP VASILE

Anexa 3

RISCURI POTENTIALE IN LOCALITATI VECINE CARE POT AFECTA ZONA DE  
COMPETENTA A UNITATII ADMINISTRATIV TERITORIALE

| Nr.<br>Crt. | Componenta | Clasificarea<br>din punct de vedere al expunerii la |
|-------------|------------|---|
|-------------|------------|---|

|  |  | Riscuri naturale |                                 |           |                                     |          |                    | Riscuri tehnologice |                  |                  |                 |
|--|--|------------------|---------------------------------|-----------|-------------------------------------|----------|--------------------|---------------------|------------------|------------------|-----------------|
|  |  | Cutremure        | Alunecări și prăbușiri de teren | Inundații | Fenomene meteo periculoase (Secetă) | Avalanșe | Incendii de pădure | Accident chimic     | Accident nuclear | Incendii de masă | Accidente grave |

### LOCALITĂȚI

|   |            |   |       |    |   |  |    |     |    |    |   |
|---|------------|---|-------|----|---|--|----|-----|----|----|---|
| 1 | PASTRAVENI | c | at/pt | id | s |  | ip | ach | an | im | a |
| 2 | PETRICANI  | c | at/pt | id | s |  | ip | ach | an | im | a |
| 3 | URECHENI   | c | at/pt | id | s |  | ip | ach | an | im | a |
| 4 | RAUCESTI   | c | at/pt | id | s |  | ip | ach | an | im | a |
| 5 | TG.NEAMT   | c | at/pt | id | s |  | ip | ach | an | im | a |

**SISTEME EXISTENTE DE PREAVERTIZARE/AVERTIZARE SI ALARMARE A  
POPULATIEI(SIRENE,CLOPOTE ETC) IN CAZUL EVACUARII-  
TIP,PUTERE,LOCALIZARE,RESPONSABIL ACTIONARE SIRENA/CLOPOT.**

| <b>Nr.<br/>Crt.</b> | <b>Localitatea</b> | <b>Sisteme alarmare</b> | <b>Localizare</b>   | <b>Responsabil actionare</b> |
|---------------------|--------------------|-------------------------|---------------------|------------------------------|
| 1                   | TIMISESTI          | Sirena electrica 3kw    | Camin cultural.     | Marcullet Ioan               |
|                     |                    | Clopot                  | Biserica Timisesti  | Cojocaru Ion                 |
| 2                   | DUMBRAVA           | Clopot                  | Biserica Dumbrava   | Radu Aurel                   |
| 3                   | PLAIESU            | Clopot                  | Biserica Plaiesu    | Cornea Constantin            |
| 4                   | PREUTESTI          | Clopot                  | Biserica Preutesti  | Chilu Radu                   |
| 6                   | ZVORONESTI         | Clopot                  | Biserica Zvoronesti | Apopei Romica                |

Anexa 6

LOCURI/SPATII DE EVACUARE IN CAZ DE URGENTA.

| <b>Nr.<br/>crt.</b> | <b>LOCALITATEA</b> | <b>ZONELE DE CAZARE ȘI RESPONSABILII CU<br/>EVACUAREA</b>   |  |                 |
|---------------------|--------------------|---|--|-----------------|
|                     |                    | <b>ZONE DE CAZARE<br/>(școală, cămin cultural,<br/>biserică, deal –<br/>denumirea populară,<br/>etc.)</b> | <b>RESPONSABIL CU<br/>EVACUAREA<br/><br/>Numele și prenumele<br/>(telefon fix / mobil)</b> | <b>PERSOANE</b> |
| <b>0</b>            | <b>1</b>           | <b>2</b>  | <b>3</b>   | <b>4</b>        |
| 1                   | TIMISESTI          | -Școala generală<br>-Cămin cultural   | OLARIU CONSTANTIN<br>Tel.0730620783  | 70              |
| 2                   | DUMBRAVA           | -Școala generală<br>-Cantina Agromixt   | ZAHARIA GHEORGHE<br>Tel.0786991945   | 70              |
| 3                   | PLAIESU            | - Scoala cu clasele I-IV  | FILIP VASILE<br>Tel. 0730620786  | 60              |
| 4                   | PREUTESTI          | -Camin cultural<br>- Scoala cu clasele I-IV   | DIACONESCU<br>MIRCEA<br>Tel.0730620781   | 60              |
| -                   | -                  | -   | -  | -               |

## Reguli de comportare in Situatii de Urgenta

### 1. CUTREMUR

#### A) PROTECTIA ANTISEISMICA IN INTERIORUL LOCUINTEI SAU LOCULUI DE MUNCA

- evitarea aglomerarii spatiilor de la locul de munca sau din locuinta cu piese de mobilier sau aparatura instabile la seism si amplasate in vecinatatea locurilor in care se aglomereaza de obicei familia, sau in spatiul de lucru;
- asigurarea pieselor de mobilier grele, zvelte, suprapuse si inalte, intre ele si prin prindere de un perete, grinda solida in locurile unde se aglomereaza de obicei persoane la locul de munca sau in familie;
- amplasarea echipamentelor tehnice si aparatelor casnice mai grele sau a celor pe rotile - de exemplu: copiatoare, calculatoare mari, masini de spalat, frigidere etc. -, astfel incat sa nu se afle in vecinatatea iesirilor din incaperi sau apartament spre a nu bloca prin deplasarea lor accesul in cazul unui seism;
- fixarea aparatelor in asa fel incat racordurile sa nu sufere deteriorari in caz de cutremur;
- amplasarea obiectelor fragile si valoroase intr-un loc mai jos si sigur;
- amplasarea vaselor cu chimicale, combustibili in dulapuri in care sa nu se poata rasturna, in incaperi in care nu se locuieste si nu exista pericolul de contaminare si de incendiu;
- asigurarea usilor dulapurilor cu inchizatori eficiente la oscilatii, astfel incat deplasarea veselei depozitate sa nu produca accidente;
- procurarea in locuinta a cel puțin unui extingtor si amplasarea acestuia intr-un loc cunoscut si accesibil in orice moment, langa sursele potentiale de incendiu; invatati utilizarea acestuia;
- retinerea locului de amplasare a comutatoarelor, sigurantelor, robinetelor generale si locale pentru apa, gaze si electricitate si a modului lor de manevrare, astfel incat, la nevoie, dupa seism, sa puteti lua masurile minime de interventie de urgenta - inchidere/deschidere;
- pastrarea la indemana o unei truse de scule adecvate.
- Daca locuiti intr-o cladire multifamiliala tip bloc, informati-va personal sau prin administratia asociatiei despre indeplinirea obligatiilor legale privind:
- evaluarea rezistentei antiseismice actuale a structurii cladirii
- reparatiile si consolidarile necesare
- proiectarea si executarea lucrarilor necesare
- asigurarea pentru daune seismice, forme si taxe necesare
- Retineti in memoria dvs. particularitatile localitatii, cartierului si imprejurimile locuintei dvs., ale drumului pe care va deplasati zilnic la serviciu, scoala sau cumparaturi, avand in vedere eventualele pericole descrise mai jos:
- caderea unor elemente de constructie nestructurale: tencuielei, caramizi etc.
- spargerea si caderea unor geamuri, in special la cladirile inalte
- caderea unor obiecte, mobilier etc.
- caderea unor stalpi si linii electrice

- incendii rezultand din scurtcircuite electrice, conducte de gaz rupte, rasturnarea unor instalatii de incalzire etc.
- alunecari de teren, avalanse in zona muntoasa, lichefierea unor terenuri nisipoase
- Obisnuiti-va sa va protejati si cand va aflati intr-o alta situatie: in concediu, in delegatie, la spectacole, in vizita etc.
- Discutati cu toti membrii familiei, vecinii sau colegii un plan despre ce ati face fiecare in caz de cutremur si faceti periodic repetitii.
- **B) REGULI DE COMPORTARE RATIONALA, INDIVIDUALE SI DE GRUP: LOC DE MUNCA, FAMILIE, PE STRADA, IN TIMPUL PRODUCERII SEISMULUI**
- Pastrati-va calmul, nu intrati in panica, linistiti-i si pe ceilalti, protejati copiii, batranii si femeile. Nu va sperati de zgomotele din jur.
- Preveniti tendintele de a parasii camera sau locuinta, deoarece faza seismica initiala are o durata redusa, astfel incat tocmai faza puternica a miscarii seismice va poate surprinde pe scari, holuri, paliere, in aglomeratie si panica, conducand la accidente grave, nedorite. **Atentie!** Scarile sunt elemente de constructii foarte sensibile la deplasari diferite ale etajelor si, chiar daca ar rezista, deplasarea persoanelor pe scari sub efectul oscilatiei seismice este extrem de periculoasa. Chiar daca iesirea de la etajele inferioare sau dintr-o locuinta parter ar fi in principiu posibila si fezabila in scurt timp, in special pentru persoane tinere, afara sunt multe alte riscuri: calcane si cosuri de fum, parapete, ornamente, vitraje etc.
- Ramaneti in incapere sau locuinta, departe de ferestre care se pot sparge si va pot accidenta, protejati-va sub o grinda, toc de usa solid, sub un birou sau masa care sunt suficient de rezistente spre a va feri de caderea unor obiecte, mobile suprapuse, lampi, tencuieli ornamentale etc. In lipsa unor astfel de posibilitati va puteti proteja stand la podea langa un perete solid, pe genunchi si coate, cu fata in jos iar cu palmele impreunate va veti proteja capul, ceafa, iar cu antebratele pe lateral capul. Aceasta recomandare implica o cunoastere prealabila a acelor elemente de constructie rezistente, prin consultarea unui specialist atestat.
- Daca este posibil, inchideti sursele de foc cat puteti mai repede iar daca a luat foc ceva interveniti imediat dupa ce a trecut socul puternic.
- Nu fugiti pe usa, nu sariti pe fereastră, nu alergati pe scari, nu utilizati liftul, evitati aglomeratia, imbulzeala, iar daca este posibil deschideti usa locuintei spre exterior, spre a preveni blocarea acesteia, in vederea evacuării dupa terminarea miscării seismice.
- Nu alergati in strada.
- Daca va aflati in afara unei cladiri, deplasati-va cat mai departe de cladire, feriti-va de tencuieli, caramizi, cosuri, parapete, cornise, geamuri, ornamente care de obicei se pot prabusi in strada. Nu fugiti pe strada, deplasati-va calm spre un loc deschis si sigur.
- Acordati prim ajutor persoanelor ranite.
- In cazul in care sunteti surprinsi de caderea unor tencuieli sau obiecte de mobilier rasturnate, cautati sa va protejati capul si membrele sau sa va asigurati supravietuirea; ulterior veti cauta sa alarmati prin diferite metode vecinii cat si echipele de salvare-interventie de prezenta dvs.

### ● **C) COMPORTAREA DUPA PRODUCEREA UNUI CUTREMUR**

- Nu parasiti imediat spatiul, camera, apartamentul, cladirea in care v-a surprins seismul. Acordati mai intrai primul ajutor celor afectati de seism. Calmati persoanele intrate in panica sau speriate, in special copiii de varsta mai frageda.
- Ajutati pe cei raniti sau prinsi sub mobilier, obiecte sau elemente usoare de constructii, sa se degajeze. Nu miscati ranitii grav - daca nu sunt in pericol imediat de a fi raniti suplimentar din alte cauze - pana la acordarea unui ajutor sanitar-medical calificat.
- Ingrijiti-va de siguranta copiilor, bolnavilor, batranilor, asigurandu-le imbracaminte si incaltaminte corespunzatoare sezonului in care s-a declansat seismul, in vederea unei eventuale evacuari din locuinta sau cladire pentru o perioada anume, de la cateva ore la cateva zile.
- Nu utilizati telefonul decat pentru apeluri la salvare, pompieri sau de catre organismul cu insarcinari oficiale in privinta interventiei post-dezastru, in cazuri justificate, spre a nu bloca circuitele telefonice.
- Daca s-a declansat un incendiu, cautati sa-l stingeti prin forte proprii.
- Verificati preliminar starea instalatiilor electrice, gaze, apa, canal, verificati vizual starea constructiei in interior. In cazul constatarii de avarii, inchideti alimentarea locala sau generala si anuntati unitatea pentru interventie. Nu folositi foc deschis.
- Parasiti cu calm cladirea, fara a lua cu dvs. lucruri inutile, dar verificati mai intai scara si drumul spre iesire spre a nu va expune la pericole.
- Pentru orice eventualitate, preveniti ranirea provocata de caderea unor tencuieli, caramizi etc. la iesirea din cladire utilizand o casca de protectie sau in lipsa acesteia un scaun/taburet ori alt obiect protector: geanta, ghiozdan, carti groase etc.
- Daca la iesire intalniti usi blocate, actionati fara panica pentru deblocare. Daca nu reusiti, iar acestea au vitraje, procedati cu calm la spargerea geamului si curatirea ramei si a zonei de cioburi, utilizand un scaun, o vaza etc. Daca se constata ca in ascensor sunt persoane blocate, linistiti-le, mai intai, dupa care solicitati concursul persoanelor autorizate.
- Evitati cladirile grav avariate, cu exceptia unor cazuri de ajutor sau salvare, masuri ce trebuie intreprinse cu un minimum de masuri de securitate si fara riscuri inutile. Evitati sa fiti confundat cu raufacatorii patrunti in astfel de cladiri, nu aglomerati fara rost zonele calamitate.
- Ajutati echipele de interventie pentru ajutor sau salvare.
- Ascultati numai anunturile posturilor de radioteleviziune nationale si recomandarile de actiune imediata ale organelor in drept.
- Fiti pregatiti psihic si fizic pentru eventualitatea unor socuri ulterioare primei miscari seismice - asa numitele replici -, fara a intra in panica. Nu dati crezare zvonurilor care apar frecvent imediat dupa seisme, chiar daca aparent sunt vehiculate de asa-zisi specialisti!
- La evacuare dati prioritate celor raniti sau copiilor, batranilor, femeilor si ascultati intocmai recomandarile salvatorilor.
- Experienta cutremurelor precedente a dovedit ca este util sa aveti cunostinte necesare supravietuirii pana la interventia echipelor de salvare in cazul unei situatii extreme in



care, de exemplu, ati fi surprinsi sub niste daramaturi, mobilier rasturnat sau intr-o camera, incinta, ascensor etc. blocata, prin intepenirea usilor sau din alte cauze.

- In primul rand trebuie sa fiti calmi, sa ii linistiti pe cei socati, sa nu permiteti reactii de panica, sa acordati primul ajutor celor raniti iar daca dumneavoastra sau alta persoana din grup are posibilitatea de miscare sa faceti un mic plan de salvare. Deblocarea caii de acces se poate incerca numai daca prin aceasta nu se inrautateste situatia - de exemplu prin miscarea daramaturilor sau a mobilierului.
- varianta clasica de comunicare cu cei din afara, este sa bateti la intervale regulate cu un obiect tare in conducte invecinate sau in peretii incintei, iar daca ati stabilit contactul verbal, furnizati informatiile cerute si cereti primul ajutor necesar. Inspectoratul judetean/local pentru Situatii de Urgenta va concentra personal specializat si aparate de ascultare ca sa identifice locurile cu persoane blocate.
- Nu va preocupati de durata timpului scurs pana la salvare, deoarece in astfel de conditii, desi timpul pare nesfarsit, corpul uman isi mobilizeaza resurse nebanuite pentru a trece peste o perioada critica. In acest mod se explica durate extreme de rezistenta de sute de ore in conditii de blocare la cutremur a unor persoane aparent fragile, inregistrate in tara noastra in 1977 si in mod similar in intreaga lume.
- **2. ALUNECARI DE TEREN**
- Alunecarile de teren sunt evenimente de multe ori previzibile, de exemplu dupa precipitatii intense, in zone predispuise la aceste fenomene si au evolutie progresiva, astfel incat desfasurarea lor se realizeaza intr-un anumit interval de timp suficient pentru realizarea unor masuri de protectie. Atunci cand inceperea alunecarii de teren poate fi semnalata, autoritatile publice locale impreuna cu Comitetul local informeaza institutiile si populatia din zona respectiva asupra pericolului creat si actiunilor de alarmare cand alunecarea de pamant este iminenta, o data cu urmarirea evolutiei fenomenelor in zona. Informarea si alarmarea asupra alunecarii de teren se realizeaza de catre autoritatile publice locale si de comitetul local si judetean cu mijloacele specifice acestor tipuri de actiuni. La receptionarea informarii sau a unor semnale despre inceperea alunecarii terenului, in zona care ar putea fi afectata se vor lua urmatoarele masuri:
- Pregatirea evacuarii persoanelor, institutiilor si bunurilor potrivit planurilor de evacuare pregatite anticipat.
- Deconectarea, de catre reprezentatii autorizati - in caz de necesitate - a cladirilor de la sistemul de alimentare cu energie electrica, gaze, apa, incalzire, canalizare etc. pentru a limita eventualele efecte negative.
- Sprijinirea formatiilor de interventie ale comitetului local sau judetean in actiunile de oprire, diminuare sau de deviere a alunecarii de teren cu scopul de protejare a persoanelor si constructiilor, pentru micșorarea efectelor distructive ale alunecarii de teren.
- Desfasurarea actiunilor sub conducerea comitetului local sau judetean; vor fi luate in considerare numai sursele oficiale locale si recomandarile organelor in drept, evitandu-se informatiile bazate pe zvonuri.
- La receptionarea semnalului de alarmare in cazul alunecarilor de teren, care inseamna ca pericolul alunecarii de teren nu poate fi evitat, se vor lua urmatoarele masuri:
- Evacuarea persoanelor si bunurilor materiale in locurile desemnate in planurile de evacuare, fara a lua lucruri inutile si pastrand calmul.

- Respectarea regulilor de convietuire in locurile sigure in care Comitetul judetean/local, impreuna cu autoritatile locale cat si Societatea de Cruce Rosie vor lua masurile necesare adapostirii si desfasurarii vietii.
- Dupa stabilizarea alunecarii de teren, organele abilitate vor face o analiza a avariilor si distrugerilor provocate la constructii si bunuri. In functie de avarii se vor lua masuri de incepere a lucrarilor de reparatii si consolidari iar in cazurile de distrugeri se vor lua masuri de construire de noi cladiri pe alte amplasamente, autorizate. Dupa caz se vor face demersurile necesare pentru obtinerea despagubirilor prin sistemul de asigurari pentru pagubele produse de catre alunecarile de teren.
- **3. INUNDATII, FENOMENE METEOROLOGICE PERICULOASE (FURTUNA, CANICULA)**
- Semnalul de alarma
- Alarma la Dezastre – 5 sunete (impulsuri) a 16 secunde fiecare cu pauze de 10 secunde intre ele.
- Regulile de baza
- invata semnalele de alarmare transmise prin mijloacele de alarmare;
- asculta informatiile oficiale si buletinele meteorologice;
- semnaleaza autoritatilor locale inundatiile, alunecarile de teren si accidente majore;
- pastreaza la indemana un stoc de provizii pentru cateva zile;
- la evacuare, ia cu tine documente personale, alimente, haine, paturi, medicamente, lanterne.
- Ce faci daca inundatia te surprinde acasa ?
- Adu in casa sau pune culcate la pamant intr-un loc sigur mobila, uneltele de gradina sau alte obiecte care pot fi suflate de vant sau luate de apa. Blocheaza ferestrele astfel incat ele sa nu fie sparte de vanturi puternice, apa, obiecte care plutesc sau aluviuni. Evacueaza animalele si bunurile de valoare in locuri de refugiu cunoscute. Incuie usile casei si ferestrele dupa ce inchizi apa, gazul si instalatiile electrice.
- Ce activitati se desfasoara daca se ordona evacuarea ?
- Respecta ordinea de evacuare stabilita: copii, batrani, bolnavi si in primul rand din zonele cele mai periclitate.
- Inainte de parasirea locuintei intrerupe alimentarea cu apa, gaze, energie electrica si inchide ferestrele. Scoate animalele din gospodarie si dirijeaza-le catre locurile care ofera protectie. Ia cu tine documentele personale, alimente, haine, paturi, apa, medicamente, un mijloc de iluminat, un radio. Dupa sosirea la locul de refugiu, comporta-te cu calm, ocupa locurile stabilite, supravegheaza copiii, respecta masurile stabilite.
- Ce faci la reintoarcerea acasa ?
- Nu intra in locuinta in cazul in care aceasta a fost avariata sau a devenit insalubra. Nu atinge firele electrice. Nu consuma decat apa fiarta. Consuma alimente numai dupa ce au fost curatate, fierte si dupa caz, controlate de organele sanitare. Nu folosi instalatiile de apa, gaze, electricitate decat cu aprobare. Acorda ajutor victimelor inundatiilor. Executa lucrari de inlaturare a urmarilor inundatiei, curatirea locuintei si mobilierului, dezinfectarea incaperilor, repararea avariilor.
- Ce faci daca ai fost prevenit despre furtuna ?
- Deconecteaza energie electrica. Aduna membrii familiei acasa. Inchide bine usile,

geamurile, orificiile pentru ventilare. Geamurile mari pot fi protejate cu scanduri. De pe acoperis, balcoane, logii, ia obiectele ce pot fi luate de vant. Uneltele din gospodarie trebuie duse in incaperi. Stinge focul in sobe. Tine in ordine beciurile, subsolurile pentru a fi folosite in caz de necesitate. Cand furtuna a inceput, stai in cladire, atent sa nu te ranesti cu cioburi de sticla. Nu se recomanda iesitul in strada imediat dupa ce a incetat vantul, deoarece o rafala se poate repeta.

- Ce faci daca furtuna te ia prin surprindere ?
- Daca vijelia te-a gasit in loc deschis, nu fugi, mai bine e sa te adapostesti intr-un sant, groapa, orice adancitura, lipit de pamant, cu mainile acoperind capul. Nu ceda in fata panicii, actioneaza constient, retine pe altii de la fapte disperate. Furtuna poate fi insotita de fulgere, ploaie, grindina. Nu te apropia de obiectele metalice, de stalpii de tensiune, de paratrasnete. Pe loc deschis, daca stai culcat, fulgerul poate trece peste picioare si vei ramane in viata. Pozitia in picioare e cu mult mai periculoasa. Stai departe de copacii izolati, dar nici nu te departa mult de ei. Fulgerul nu loveste des, nu nimereste repetat in acelasi loc si de obicei atinge obiectul cel mai inalt sau cel mai masiv.
- Ce sa ceri autoritatilor in perioade caniculare ?
- Prevenirea formarii de cozi la soare la ghiseele directiilor de taxe si impozite si la casierile furnizorilor de utilitati. Udarea principalelor cai rutiere din oras, pentru a combate efectele caldurii. Ridicarea intr-un ritm mai alert a gunoaielor menajere, pentru a preveni aparitia de focare de infectie. Controale mai dese in restaurante, pub-uri, fast-food-uri, magazine alimentare. Asigurarea cu prioritate a irigarii culturilor agricole. Intensificarea controalelor legale pe linie de P.S.I.
- Cum economisesti energie pe canicula ?
- Solutiile de economisire a energiei sunt binevenite, mai ales daca ai aparatura de „racorit” locuinta. Astfel, pentru ca iluminatul din locuinta ta sa coste cat mai putin vara trebuie sa folosesti surse luminoase de putere redusa, convenabil plasate. Frigiderul va consuma mai putin amplasat departe de masina de gatit, sau locuri insorite. La masina de gatit electrica, utilizeaza vase de gatit cu fundul plat, cu dimensiuni apropiate de cea a placilor incalzitoare si, pe cat posibil, fabricate special pentru masini de gatit electrice. Intrerupe curentul electric inainte de terminarea fierberii, intrucat aceasta va continua 3 – 5 minute datorita inertiei termice a discurilor. Boilerul de apa calda trebuie dotat cu termostat permanent. Temperatura de incalzire a apei nu trebuie sa depaseasca 60-70 grade, pentru ca o temperatura mai ridicata duce la combinarea cu apa rece in vederea utilizarii, adica la consum in plus. Evita regimul de curgere continua a apei calde in reseaua de canalizare in procesul de spalare a unor obiecte. Aparatul de aer conditionat are nevoie de modificarea circuitului electric interior astfel incat aparatul sa se alimenteze direct de la retea, iar ceilalti consumatori prin stabilizatorul de tensiune. Ca recomandari generale, nu utiliza aparate electrice improvizate. Cand cumperi un aparat electric, alege unul cu consum redus de energie. Respecta instructiunile din prospectul aparatului, deoarece ele contin si sfaturi privind reducerea consumului de energie electrica. Mentine in stare buna de functionare termostatele si comutatoarele pentru reglarea puterii functie de necesitatile de consum.
- Ce spune legea privind canicula la serviciu ?
- Protectia persoanelor angajate pe vreme caniculara a fost reglementata din anul 2000, prin O.U.G. nr.99, iar amenziile pe care le risca angajatorii pentru nerespectarea legii sunt

de 15 – 25 milioane de lei. Astfel, dacă în două zile consecutive se înregistrează temperaturi ale aerului care depășesc 37°C sau care, corelate cu umiditatea, pot fi echivalente la 37°C, angajatorii sunt obligați să ia următoarele măsuri:

- Pentru ameliorarea condițiilor de muncă:
  - reducerea intensității și ritmului activităților fizice;
  - asigurarea ventilației la locurile de muncă;
  - alternarea efortului dinamic cu cel static;
  - alternarea perioadelor de lucru cu perioadele de repaus.
- Pentru menținerea stării de sănătate a angajaților:
  - asigurarea apei minerale, câte 2 – 4 litri/persoană/schimb;
  - b) asigurarea echipamentului individual de protecție;
  - c) asigurarea de dusuri;
  - d) asigurarea transportului la o unitate sanitară a celor afectați.
- Angajatorii care nu pot asigura aceste condiții sunt obligați să ia, în acord cu sindicatele, una din următoarele măsuri:
  - reducerea duratei zilei de lucru;
  - esalonarea zilei de lucru până la ora 11.00 și după ora 17.00; întreruperea colectivă a lucrului.
  - angajatorii au două variante pentru a recupera timpul nelucrat și a stabili modalitățile de plată:
    - prin recuperarea în următoarele 6 luni a timpului de muncă nelucrat, cu menținerea drepturilor salariale avute anterior;
    - fără recuperarea timpului de muncă nelucrat, cu acordarea drepturilor salariale proporțional cu timpul efectiv lucrat.
  - Dacă seful îți ignora aceste drepturi, adu-ți aminte de ele, sau sună la Inspectoratul Teritorial de Muncă.
- **4. ACCIDENT RUTIER CU SUBSTANȚE PERICULOASE**
- Se anunță telefonic la numărul 112 - pompierii, poliția, salvarea despre accidentul petrecut, comunicându-se:
  - timpul și locul producerii accidentului;
  - tipul mijlocului de transport;
  - situația accidentului (fisura în rezervor, rasturnare, împrăștiere substanțe, incendiu, nor toxic, etc.);
  - persoane și bunuri aflate în pericol;
  - numele și prenumele, precum și modalitatea de contact a persoanei care a oferit informațiile de mai sus.
- Dacă există victime în urma accidentului, acestea se vor scoate din zona de pericol și li se va acorda primul ajutor. **Atenție: Se acorda primul ajutor numai dacă cunoașteți procedurile!**
- În cazul în care se observă răspândirea substanțelor din mijlocul de transport (rezervor, cisternă, butoaie, saci, etc.) nu se va folosi sub nici o formă flacăra deschisă (brichete, fumat, scantei, flacăra).
- În cazul în care se observă apariția unei flăcări deschise se va încerca stingerea de urgență a acesteia cu mijlocul de stins incendii din dotarea autovehiculelor.

- Daca nu s-a putut opri incendiul in faza incipienta, parasiti de urgenta zona pe o raza de 100 m si asteptati sosirea pompierilor.
- **Nu va apropiati de locul accidentului doar din curiozitate! puteti sa deveniti usor victima si in plus incurcati actiunile de interventie!**
- **Respectati intocmai instructiunile primite de la autoritati!**
- **5. ACCIDENT CHIMIC**
- Ce trebuie sa cunosca populatia ?
- care este unitatea sursa de pericol chimic;
- tipul de substanta toxica industriala pe care il detine;
- caracteristicile si modul de actiune al substantei toxice;
- zona de risc in care v-ati putea afla;
- masurile de protectie specifice zonei;
- locul in care se asigura protectia prin adapostire sau izolare;
- locurile de dispunere si itinerarele de evacuare temporara.
- Ce masuri de siguranta trebuiesc luate in locurile de adapostire?
- procurarea materialelor de etansare (chit, banda izolanta, bureti izolatori, purfix etc.);
- asigurarea mijloacelor de protectie individuala speciale sau improvizate;
- realizarea unei truse familiale de prim-ajutor medical;
- pregatirea unei rezerve permanente de apa si alimente;
- asigurarea unui radioreceptor cu baterii.
- Ce trebuie sa faca populatia in faza Pre-Dezastru ?
- Informati-va asupra sursei de risc, substantele toxice industriale folosite, zonele de pericol!
- Participati la exercitii, procurati-va materiale cu reguli de comportare si actiune in caz de dezastru si insusiti-vi-le!
- Evitati amplasarea locuintelor in apropierea unor instalatii cu procese de risc!
- Procurati-va materiale de etansare!
- Asigurati-va mijloace de protectie individuala speciale sau improvizate!
- Pregatiti-va o rezerva permanenta de apa si alimente!
- Procurati-va un radioreceptor cu baterii!
- Ce trebuie sa faca populatia in faza de Dezastru ?
- Urmati intocmai anunturile facute prin intermediul mass - mediei sau prin semnalele de alarmare!
- Anuntati-va vecinii si prietenii despre pericolul chimic (de preferinta prin telefon)!
- Adapostiti-va in locul stabilit si etansati toate intrarile si iesirile pentru a evita patrunderea agentului toxic! Daca adapostirea se face in propria casa sau apartament, etansati toate usile si ferestrele si ramaneti intr-o camera cu cat mai putine usi si ferestre!
- Inchideti toate instalatiile cu pericol (gaze, apa, curent electric)!
- Opriti toate ventilatoarele si instalatiile de aer conditionat!
- Tineti la indemana mijloacele de protectie respiratorie si folositi-le daca este cazul!
- Asigurati-va ca aveti acces la rezerva de apa si alimente si ca nu sunt afectate de accidentul chimic!
- Tineti radioreceptorul deschis si fiti atenti la anunturile care se fac!

- Nu parasiti locul de adapostire pana nu se anunta ca acest lucru este posibil!
- Cum procedati daca sunteti surprins in afara locuintei ?
- Nu intrati in panica, de cele mai multe ori in cazul accidentelor chimice victimele din randul populatiei civile au aparut ca urmare a panicii
- Acoperiti-va caile respiratorii superioare cu o batista si indreptati-va spre cel mai apropiat adapost!- Respectati restrictiile de circulatie si acces!
- Evitati deplasarea pe directia vantului, deplasati-va perpendicular pe directia lui!
- Ce trebuie sa faca populatia in faza Post- Dezastru ?
- Nu parasiti adapostul sau locuinta chiar daca pericolul a trecut, riscati sa incurcati interventia fortelor specializate
- Ascultati cu atentie mesajele catre populatie transmise prin mass -media!
- Verificati daca vecinii si prietenii au probleme, in cazul in care exista probleme acordati-le primul ajutor si chemati ambulanta!
- Respectati restrictiile de circulatie si consum!
- Reveniti la activitatile cotidiene, remediind eventualele pagube!
- Retineti invatamintele trase din aceste situatii si pregatiti-va continuu pentru a putea face fata unor alte eventuale asemenea evenimente!
- **6. ACCIDENT LA CONSTRUCTII HIDROTEHNICE**
- sa cunosca locul de adunare in caz de evacuare;
- sa cunoasca timpul avut la dispozitie;
- sa respecte urmatoarele reguli la parasirea locuintei:
- sa intrerupa alimentarea cu electricitate, gaz, apa;
- sa ia din locuinta lucruri de stricta necesitate: documente de identitate, hrana, haine, paturi, medicamente, lumanari, lanterne.
- sa rerspecte instructiunile structurilor locale pentru situatii de urgenta.
- **7. POLUARE ACCIDENTALA**
- Cum putem sa ne dam seama ca a avut loc un accident de poluare?
- aparitia unei pete vizibile la suprafata apei;
- aparitia pestilor morti sau a altor organisme acvatice moarte la suprafata apei;
- schimbarea vizibila a caracteristicilor organoleptice ale apei: miros, culoare, gust.
- Ce facem in cazul in care observam semnalmentele unui accident de poluare?
- se anunta prin orice mijloc Inspectoratul de Protectia Mediului si Sistemul de Gospodarire a Apelor;
- in cazul in care nu se pot contacta institutiile de mai sus sunati la 112
- Ce facem in cazul in care suntem anuntati ca a avut loc un accident de poluare?
- nu utilizam apa poluata pentru baut, pregatirea mancarii, spalare, imbaiat, adapostul animalelor, udatul gradinilor;
- ne retragem din zonele adiacente resurselor de apa afectate;
- nu vom consuma produse alimentare din zonele afectate (pesti, scoici, raci, legume);
- ne vom pregati un stoc minim de provizii – apa, alimente si medicamente;
- se vor respecta indicatiile Autoritatii de Sanatate Publica, autoritatilor publice si Inspectoratului pentru Situatii de Urgenta.

- **8. IN CAZUL DESCOPERIRII MUNITIILOR RAMASE NEEXPLODATE**

- sa anunte de urgenta organele de politie, autoritatile administratiei publice locale sau inspectoratul general ( judetean) pentru situatii de urgenta despre descoperirea de munitii neexplodate;
- sa nu miste de pe loc munitiile descoperite neexplodate;
- sa nu introduca in cladiri, incaperi sau locuinte munitii descoperite neexplodate;
- sa nu desfacă sau sa predea la agentii economici specializati munitii neexplodate pentru valorificarea ca deseuri metalice;
- sa nu foloseasca munitiile descoperite pentru improvizarea diferitelor scule sau ornamente;
- sa nu loveasca, sa taie sau sa demonteze munitiile neexplodate;
- sa nu aprinda focul deschis in apropierea munitiilor descoperite neexplodate sau sa le introduca in foc;
- sa nu se joace cu munitii descoperite neexplodate.
- sa respecte regulile si masurile stabilite pentru zonele cu risc la descoperirea de munitii neexplodate;

- **9. IN CAZ DE ADAPOSTIRE**

- La semnalele de alarma date prin sistemele de alarmare sau mijloacele mass - media, sa se indrepte spre adapostul de protectie civila in timpul cel mai scurt, dupa ce au luat urmatoarele masu
  - asigurarea locuintei prin: oprirea focului, iluminatului, apei si inchiderea geamurilor si a usilor;
  - luarea documentelor de identitate si a unui minim de materiale(imbracaminte adecvata, patura, masca contra gazelor, trusa sanitara antichimica, lanterna, medicamente, apa de baut si alimente
- Sa intre in adapost in mod organizat si sa-si ocupe locurile in liniste, acordand prioritate femeilor, copiilor, batranilor, bolnavilor si invalizilor.
- Sa respecte ordinea interioara, sa nu circule inutil prin adapost, sa pastreze curatenia si sa nu fumeze.
- Sa nu deschida usile sau obloanele etanse si sa nu paraseasca adapostul fara aprobare.
- Sa pastreze mijloacele individuale de protectie pregatite si sa le foloseasca la ordin.
- Sa participe, in caz de nevoie, la acordarea primului ajutor sanitar.
- Sa execute dispozitiile sefului de adapost si a membrilor din echipa de adapostire





**ANEXA 8****COMPONENTA NOMINALA A MEMBRILOR C.L.S.U. SI C.O.A.T.****TABEL NOMINAL  
CU ORGANIZAREA ȘI COMPONENTA COMITETULUI LOCAL PENTRU SITUAȚII  
DE URGENȚĂ**

| <b>Nr<br/>Crt</b> | <b>Numele și prenumele</b> | <b>Funcția în<br/>C.L.S.U.</b> | <b>Funcția<br/>administr.<br/>economică</b> | <b>Locul de<br/>muncă</b> | <b>Adresa</b> |
|-------------------|----------------------------|--------------------------------|---|---------------------------|---------------|
| <b>1</b>          |                            | Președinte                     | Primar                                      | Primarie                  |               |
| <b>2</b>          |                            | Vicepreședinte                 | Viceprimar                                  | Primarie                  |               |
| <b>3</b>          |                            | Membru                         | Secretar                                    | Consiliul Local           |               |
| <b>4</b>          |                            | Membru                         | Contabil                                    | Consiliul Local           |               |
| <b>5</b>          |                            | Membru                         | Medic uman                                  | Dispensar<br>Uman         |               |
| <b>6</b>          |                            | Membru                         | Medic<br>veterinar                          | Dispensar<br>Veterinar    |               |
| <b>7</b>          |                            | Membru                         | Șef post<br>poliție                         | Post Poliție              |               |
| <b>8</b>          |                            | Membru                         | Director<br>coordonator                     | Școala generală           |               |
| <b>9</b>          |                            | Consultant                     |   |                           |               |
| <b>10</b>         |                            | Consultant                     |   |                           |               |

**TABEL NOMINAL  
CU ORGANIZAREA ȘI COMPONENTA CENTRULUI OPERATIV PENTRU SITUAȚII  
DE URGENȚĂ**

| <b>Nr<br/>Crt</b> | <b>Numele și prenumele</b> | <b>Funcția în<br/>Centrul<br/>Operativ</b> | <b>Funcția<br/>administr.<br/>economică</b> | <b>Locul de<br/>muncă</b> | <b>Adresa</b> |
|-------------------|----------------------------|--|---|---------------------------|---------------|
| <b>1</b>          |                            |  |   |                           |               |
| <b>2</b>          |                            |  |   |                           |               |
| <b>3</b>          |                            |  |   |                           |               |
| <b>4</b>          |                            |  |   |                           |               |
| <b>5</b>          |                            |  |   |                           |               |



## **Anexa nr.9**

### ***Măsuri corespunzătoare de evitare a manifestării riscurilor , de reducere a frecvenței de producere ori de limitare a consecințelor acestora, pe tipuri de risc***

#### **A. Riscuri naturale:**

- consolidarea clădirilor, instalațiilor pentru evitarea dărâmării acestora ca urmare a unor eventuale furtuni sau inundații,
- regularizarea albiilor râurilor și pârâurilor din județ, prin crearea de terenuri sau din piatră, întărirea celor existente , extinderea porțiunilor regularizate în amonte și în aval de zonele locuite
- drenarea și adâncirea albiei râurilor, a pârâurilor din județ;
- plantarea de ramuri de salcie pe marginile apelor din zonă pe porțiunile nisipoase și care prezintă riscul erodării acestora;
- îndreptarea malurilor apelor din zonele locuite, pentru evitarea creării de baraje de gheață, lemne sau alte materiale pe care apele le pot aduce din amonte;
- plantarea de arbuști sau pomi fructiferi pe porțiunile despădurite și care sunt în pantă, pentru evitarea alunecărilor de teren;
- crearea unor zone tampon prin defrișarea lăstărișului sau prin crearea de drumuri vicinale, între terenurile arabile sau pășuni și zonele împădurite , pentru evitarea extinderii eventualelor focare de incendiu spre zonele împădurite, unde focul nu poate fi stăpânit ușor;
- instruirea populației în ceea ce privește regulile PSI și a modului de comportare la producerea anumitor tipuri de situații de urgență

#### **B. Riscuri tehnologice**

- verificarea, în baza HGR nr 2288/2004 și a HGR nr. 93/2003 a tuturor situațiilor posibil generatoare de riscuri tehnologice;
- monitorizarea tuturor situațiilor generatoare de riscuri tehnologice, a transporturilor de substanțe periculoase , mai ales a celor care tranzitează teritoriul comunei;
- verificarea posibilelor surse de poluare a apelor și luarea măsurilor necesare pentru ca acest lucru să nu se întâmple;
- instruirea populației în ceea ce privește modul de comportare la producerea anumitor

tipuri de situații de urgență;

-Semnalul de alarmare în caz de dezastru este:

„Cinci impulsuri a câte 16 secunde fiecare, cu pauza de 10 secunde între ele.”

-Cand cereti ajutor specializat:

Telefonati la numarul stabilit pentru cazurile de urgenta:

**AMBULANTA - 112**

**POMPIERII - 112**

**POLITIA - 112**

-Daca sunati la **112**, trebuie sa anuntati:

- Ce urgenta aveti;
- Unde este urgenta;
- Unde va aflati;
- De la ce numar de telefon sunati;
- Cum va numiti.

ANEXA NR.10

## **PLANURI SI PROCEDURI DE INTERVENTIE**

### **PLANURI:**

**1.PLANUL DE INTERVENTIE IN CAZ DE INCENDIU LA PRIMARIE**

**2. PLANUL DE INTERVENTIE IN CAZ DE INCENDIU LA SCOALA**

**3. PLANUL DE INTERVENTIE IN CAZ DE INUNDATII**

**4. PLANUL DE INTERVENTIE IN CAZ DE EPIDEMII SI EPIZOOTII**

**5. PLANUL DE INTERVENTIE IN CAZ DE CUTREMUR**

### **PROCEDURI DE INTERVENȚIE LA INCENDII**

- Executarea recunoașterii incendiului;
- Izolarea zonei incendiare;
- Analiza situației;
- Luarea deciziei de intervenție:
- Întreruperea alimentării cu energie electrică a consumatorilor din zona incendiată;
- evacuarea, salvarea și/sau protejarea persoanelor, animalelor și bunurilor;
- realizarea și intrarea în acțiune a dispozitivelor de intervenție pentru localizarea și lichidarea incendiului și protecția vecinătăților

- solicitarea după caz de forțe și mijloace de sprijin;
- coordonarea activităților și acțiunilor tuturor structurilor cu care se cooperează pe timpul intervenției;
- asigurarea forțelor și logisticii necesare în cazul intervențiilor de lungă durată;
- Înlăturarea efectelor negative ale incendiului;
- Regruparea forțelor și mijloacelor după îndeplinirea misiunii;
- Stabilirea cauzei producerii incendiului și a condițiilor care au favorizat evoluția acestuia;
- Întocmirea procesului verbal de intervenție;
- Retragerea forțelor și mijloacelor după îndeplinirea misiunii;
- Stabilirea cauzei producerii incendiului și a condițiilor care au favorizat evoluția acestuia;
- Întocmirea procesului verbal de intervenție;
- Retragerea forțelor și mijloacelor de la acțiunii, în locul de dizlocare permanentă;
- Restabilirea capacității de intervenție;
- Informarea eșalonului superior și a autorităților publice.

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

#### *În cazul asigurării primei intervenții*

- salvează persoanele aflate în pericol de incendiu, a bunurilor și mediului înconjurător
- localizează și lichidează incendiul
- predă comanda acțiunii comandantului subunității de intervenție;

#### *În cazul sosirii în sprijin*

- intră sub comanda șefului intervenției
- acționează în sectoarele de stingere care i se stabilesc;

## **PROCEDURI DE INTERVENȚIE ÎN CAZ DE INUNDAȚII**

### **1. La atingerea cotelor de atenție (C.A.) sau faza I de apărare:**

- declanșarea „stării de apărare” în zonele periclitate, convocarea comisiei locale de apărare;
- asigurarea personalului necesar prestabilit la permanență, asigurarea fluxului informațional;
- inventarierea stocului și mijloacelor de intervenție;

### **2. La atingerea cotelor de inundație (C.I.) sau faza II de apărare**

- supravegherea continuă a situației lucrărilor hidrotehnice cu rol de apărare, în special în punctele critice;
- dirijarea forțelor și mijloacelor de intervenție;
- supraînălțarea și consolidarea digurilor și malurilor, în funcție de cotele maxime prognozate;
- luarea măsurilor de evitare a blocajelor cu plutitori în zonele podurilor, prizelor și evacuărilor;
- executarea lucrărilor de intervenții în zonele de infiltrații prin dig și la grifoane;
- executarea de lucrări provizorii pentru limitarea extinderii rupturilor din diguri;
- localizarea și redirijarea apelor revărsate;
- transmiterea informațiilor asupra măsurilor luate la Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Petrodava” al județului Neamt.

### **3. La atingerea cotei de pericol ( C.E.) – depășirea fazei a III-a de apărare.**

- acționarea sistemelor de avertizare – alarmare;
- evacuarea preventivă a oamenilor , animalelor și bunurilor, punerea în siguranță a bunurilor ce nu pot fi evacuate prin ridicare la cote superioare sau ancorate;
- asigurarea cazării persoanelor sinistrate sau evacuate, aprovizionarea cu alimente, asigurarea de asistență medicală;
- asigurarea adăpostirii, hrănirii și asistenței veterinare a animalelor evacuate;

#### **4. După trecerea inundațiilor se iau următoarele măsuri:**

- inventarierea pagubelor și transmiterea rapoartelor sinteză la Inspectoratul pentru Situații de Urgență Neamt și S.G.A. Neamt , pentru transmiterea centralizată și transmiterea centralizată a tuturor pagubelor;
- se fac reparații la locuințele avariate;
- se evacuează apa din fântâni și pivnițe, se face dezinfecția acestora;
- se inventariază suprafețele de teren afectate și se fac canale de scurgere a apelor de pe acestea;
- se iau măsuri de refacere a căilor de comunicații, repararea podurilor și podețelor;
- se repară și se repun în funcțiune conductele de apă, gaz metan, liniile de curent și telefonice

#### **PROCEDURI DE INTERVENȚIE IN CAZ DE EPIDEMII SI EPIZOOTII**

- intervenția în zona contaminată se execută la ordin;
- la apariția semnalării virusului în raionul de intervenție raportează la Inspectoratul pentru Situații de Urgență;
- personalul care intră în zona afectată trebuie să fie echipat cu echipament de protecție și vaccinat, să administreze zona de vaccin , etc;
- ținuta de protecție se depozitează în locul amenajat la ieșirea din zona afectată;
- ținuta cu care a fost echipat personalul se depozitează și se igienizează la ordin;
- tehnica participantă la intervenție se spală și se igienizează cu o cantitate mare de apă și săpun;
- dacă personalul participant prezintă simptome de îmbolnăvire se raportează la Inspectoratul pentru Situații de Urgență;
- alimentația și apa potabilă folosite pe timpul intervenției vor fi verificate de medic.

#### **PROCEDURI DE INTERVENȚIE IN CAZ DE CUTREMUR**

1. Activarea Comitetului Local pentru Situații de Urgență Timisesti
2. Constituirea grupului de lucru, compus din consultanții/experti ai instituțiilor și operatorilor economici cu reprezentare în comitet;
3. Informarea despre situația de urgență produsă;
4. Verificarea stadiului de activare al următoarelor componente:
  - a. organisme de conducere;
  - b. structurile de intervenție;
  - c. operatorii economici;
  - d. furnizorii de resurse.
5. Înștiințarea organismelor și celorlalte componente ale sistemului care nu sunt încă activate.
6. Culegerea și analizarea datelor și informațiilor disponibile despre:
  - a. caracteristicile situației de urgență;
  - b. urmările probabile ale acesteia și cele cunoscute la momentul analizei.
7. Elaborarea și transmiterea ordinelor preliminare de intervenție pentru executarea unor acțiuni de:

- a. cercetare-căutare și observare;
  - b. deconectare/întrerupere generală/parțială a distribuției de: electricitate, gaze, agent termic, apă.
8. Culegerea datelor și informațiilor despre urmările situației produse prin:
  - a. sistemul de cercetare-căutare, observare;
  - b. agenții economici;
  - c. organisme și organizații din comuna:, societăți de taxi și transport, echipaje de poliție, etc.
9. Culegerea propunerilor pentru inițierea și desfășurarea acțiunilor de intervenție de la membrii comitetului, pe domenii de specialitate, pentru limitarea și înlăturarea urmărilor situației de urgență.
10. Înscrierea propunerilor în jurnalul acțiunilor de intervenție.
11. Stabilirea categoriilor acțiunilor de intervenție, care trebuie să fie executate pentru limitarea și înlăturarea urmărilor, tehnicilor și tehnologiilor de desfășurare a acestora.
12. Stabilirea și repartitia misiunilor de intervenție:
  - a. comitetele locale pentru situații de urgență;
  - b. instituțiile prevăzute în planurile de intervenție/cooperare, specifice tipurilor de risc;
  - c. structurile de intervenție subordonate Comitetului Local pentru Situații de Urgență Timisesti;
13. Stabilirea termenelor și duratei de desfășurare a acțiunilor de intervenție (după caz).
14. Organizarea și desfășurarea evacuării și cazării sinistraților, conform prevederilor planurilor de evacuare în situații de urgență.
15. Alocarea resurselor umane, materiale și financiare.
16. Elaborarea ordinului pentru intervenție.
17. Elaborarea ordinului pentru evacuarea și cazarea sinistraților/evacuaților.
18. Transmiterea ordinului către organismele și structurile care urmează să execute acțiuni de localizare și înlăturare a urmărilor. Ordinul se transmite:
  - a. direct la conducătorii formațiilor, prin componenții grupului de lucru;
  - b. telefonic (telefon, radiotelefoane, fax) și alte mijloace specializate.
19. Stabilirea nevoii și condițiilor de introducere a stării de necesitate/urgență în comuna se execută în funcție de caracterul, gravitatea și volumul de urmări ale situației produse, de capacitatea de a face față acestora cu resursele proprii.
20. Organizarea coordonării și controlului referitor la:
  - a. inițierea și desfășurarea acțiunilor de protecție și intervenție;
  - b. evoluția situației în zonele de risc și în zonele de intervenție;
  - c. supravegherea și controlul calității factorilor de mediu;
  - d. pericolul unor dezaastre complementare;
  - e. pericolul unor fenomene/ evenimente care ar complica sau împiedica realizarea acțiunilor de protecție și intervenție. Ca urmare a acțiunii de coordonare și control, în vederea asigurării eficienței, se mai realizează:
  - f. corectări și completări ale ordinului de intervenție;
  - g. manevre de forțe și mijloace ale structurilor de intervenție.
21. Organizarea cooperării.
  - a. între formațiile sistemului de intervenție;



- b. cu formațiile primite în sprijin și ajutor;
  - c. cu organizațiile neguvernamentale;
22. Asigurarea logistică a intervenției care se referă la:
- a. organizarea schimburilor de lucru;
  - b. organizarea hrănirii și odihnei;
  - c. asigurarea materialelor consumabile: energie, combustibil, piese de schimb etc.;
  - d. asigurarea materialelor și condițiilor de protecție și siguranță în executarea operațiilor;
  - e. organizarea depanării - întreținerii echipamentelor, utilajelor, mijloacelor de transport;
  - f. asigurarea asistenței medicale și primul ajutor pentru structurile de intervenție.
23. Urmărirea desfășurării acțiunilor de intervenție în vederea asigurării calității și eficienței acțiunilor și pentru:
- a. respectarea tehnicilor, procedurilor și tehnologiilor adoptate;
  - b. diminuarea riscului pentru victime, supraviețuitori și operatori în cazul unor replici periculoase;
  - c. reducerea pericolului de declanșare a unor situații complementare, a unor evenimente/fenomene care ar influența desfășurarea intervenției;
  - d. reluarea distribuției parțiale sau totale de utilități: energie electrică, gaze, apă, agent termic, etc.
24. Urmărirea respectării restricțiilor și interdicțiilor în zona de risc în vederea asigurării:
- a. protecției victimelor, operatorilor economici și a populației valide din zona de intervenție sau de risc;
  - b. desfășurării în condiții optime a acțiunilor de intervenție;
  - c. desfășurării evacuării și cazării sinistraților;
  - d. stării de sănătate a populației în zona de risc;
25. Notificarea situației de urgență - se realizează de către CLSU Timisesti si se transmite la Comitetul Județean pentru Situații de Urgență Neamț;
26. Transmiterea cererii pentru aprobarea declarării stării de necesitate/urgență, către Centrul Operațional al CJSU Neamț
27. Informarea populației din zonele de intervenție și zonele de risc asupra:
- a. situației produse;
  - b. acțiunilor și măsurilor de protecție care s-au planificat și care se desfășoară;
  - c. evoluției situației în zonele intervenției și de risc;
  - d. restricțiilor și interdicțiilor impuse și necesitatea respectării întocmai a acestora;
  - e. modurilor de asigurare ale diferitelor nevoi și cerințe ale populației;
28. Elaborarea unor sinteze și rapoarte, pentru Centrul Operațional Național despre situația de urgență produsă, urmările acesteia și acțiunile de protecție – intervenție realizate și în curs de desfășurare, despre nevoile de asistență, sprijin și ajutor, despre acțiunile pe termen lung.
29. Restrângerea acțiunilor de intervenție, prin:
- a. încetarea activităților de intervenție, la ordin, din întreaga zonă afectată sau în anumite sectoare;
  - b. retragerea structurilor din zona de intervenție;

- c. desfășurarea activităților de restabilire a capacității de acțiune a structurilor de intervenție.
30. Analize, strategii și tactici pentru acțiunile pe termen lung în vederea realizării:
- a. demolării / curățării zonelor de distrugeri;
  - b. consolidării / restabilirii construcțiilor avariate;
  - c. reabilitării unor activități economico – sociale;
  - d. asigurării locuințelor permanente și a asistenței sociale pentru sinistrați;
  - e. asigurării asistenței medicale și sociale a vătămaților;
  - f. revenirii la situația inițială.

**ANEXA NR. 11**  
**JUDETUL NEAMT**

**COMUNA TIMISESTI**  
**SERVICIUL VOLUNTAR PENTRU SITUATII DE URGENTA**

**PLANIFICAREA EXERCITIILOR SI APLICATIILOR IN ANUL 2023**

| Nr. Crt | ACTIVITATEA                                    | STRUCTURILE PARTICIPANTE           | DATA       | LOCUL DE DESFASURARE | STRUCTURILE ORGANIZATORICE |
|---------|--|------------------------------------|------------|----------------------|----------------------------|
| 1       | Cutremur urmat de incendiu                     | Primaria Timisesti                 | 28.02.2023 | Sediul Primariei     | S.V.S.U. TIMISESTI         |
| 2       | Cutremur urmat de incendiu                     | Scoala cu clasele I-VIII Timisesti | 28.02.2023 | Scoala Timisesti     | S.V.S.U. TIMISESTI         |
| 3       | Cutremur urmat de incendiu                     | Scoala cu clasele I-VIII Dumbrava  | 28.02.2023 | Scoala Dumbrava      | S.V.S.U. TIMISESTI         |
| 4       | Cutremur urmat de incendiu                     | Scoala cu clasele I-IV Plaiesu     | 28.02.2023 | Scoala Plaiesu       | S.V.S.U. TIMISESTI         |
| 5       | Testarea Planurilor pentru situatii de urgenta | C.L.S.U. Timisesti                 | 21.04.2023 | Sediul Primariei     | S.V.S.U. TIMISESTI         |
| 6       | Incendiu                                       | Scoala cu clasele I-VIII Timisesti | 15.09.2023 | Scoala Timisesti     | S.V.S.U. TIMISESTI         |
| 7       | Incendiu                                       | Scoala cu clasele I-VIII Dumbrava  | 15.09.2023 | Scoala Dumbrava      | S.V.S.U. TIMISESTI         |
| 8       | Incendiu                                       | Scoala cu clasele I-IV             | 15.09.2023 | Scoala Plaiesu       | S.V.S.U. TIMISESTI         |

|    |  |                    |            |                  |                    |  |
|----|--|--------------------|------------|------------------|--------------------|--|
|    |  | Plaiesu            |            |                  |                    |  |
| 9  | Testarea Planurilor pentru situatii de urgenta | C.L.S.U. Timisesi  | 13.10.2023 | Sediul Primariei | S.V.S.U. TIMISESTI |  |
| 10 | Incendiu                                       | Primaria Timisesti | 13.10.2023 | Sediul Primariei | S.V.S.U. TIMISESTI |  |

Judetul Neamt  
Consiliul local al comunei Timisesti  
Nr. 694 din 17.02.2023

**REFERAT DE APROBARE**  
a proiectului de hotarire privind actualizarea  
« Planului de analiza si acoperire a riscurilor generatoare  
de situatii de urgenta din comuna Timisesti »

Situatia de urgenta este un eveniment exceptional, fara caracter militar, care prin amploare si intensitate ameninta viata si sanatatea populatiei, mediul inconjurator, valorile materiale si culturale importante, iar pentru restabilirea starii de normalitate sunt necesare adoptarea de masuri si actiuni urgente, alocarea de resurse suplimentare si conducerea unitara a fortelor si mijloacelor implicate.

Gestionarea situatiilor de urgenta presupune identificarea, inregistrarea si evaluarea tipurilor de risc si ai factorilor determinanti ai acestora, instiintarea factorilor interesati, avertizarea populatiei, limitarea, inlaturarea sau contracararea factorilor de risc, precum si a efectelor negative si a impactului produs de evenimentele exceptionale respective.

Pentru o coordonare eficienta a situatiilor de urgenta, la nivel national si teritorial functioneaza :

- Comitetul National pentru Situatii de urgenta,
- Comitete judetene pentru situatii de urgenta,
- Comitete locale pentru situatii de urgenta.

Pentru exercitarea atributiilor specifice acestea au in subordine :

- Inspectoratul General pentru situatii de urgenta,
- Inspectorate judetene pentru situatii de urgenta,
- Servicii publice comunitare pentru situatii de urgenta.

Scopul Planului de analiza si acoperire a riscurilor generatoare de situatii de urgenta este de a asigura cunoasterea de catre toti factorii implicatia sarcinilor si atributiilor ce le revin premergator, pe timpul si dupa aparitia unei situatii de urgenta, de a crea un cadru unitar si coerent de actiune pentru prevenirea, controlul si inlaturarea efectelor situatiilor de urgenta iar conform Legii nr. 307/2006 acesta se actualizeaza anual.

Pentru considerentele expuse mai sus am initiat proiectul de hotarire supus dezbaterii.

Primar,  
Marculeț Vasile