

HOTĂRÂREA NR. 5

Din 25 ianuarie 2024

privind aprobarea Planului de analiză și acoperire a riscurilor pentru unitatea administrativ-teritorială Iclod

Consiliul local al comunei Iclod, întrunit în ședință ordinară;

Luând în dezbateră proiectul de hotărâre inițiat de primarul comunei privind aprobarea Planului de analiză și acoperire a riscurilor pentru unitatea administrativ-teritorială Iclod;

Ținând cont de prevederile:

- Legii nr. 307/2006 privind apărarea împotriva incendiilor, republicată;
- Legii nr. 481/2004 privind protecția civilă, republicată;
- OUG nr.21/2004 privind Sistemul Național de Management al Situațiilor de urgență;
- H.G. nr.1491/2004 pentru aprobarea Regulamentului cadru privind structura organizatorică, atribuțiile, funcționarea și dotarea centrelor operative pentru situații de urgență;
- Ordinul nr.163/28.02.2007 pentru aprobarea Normelor generale de apărare împotriva incendiilor;
- Ordinului nr. 132/2007 al M.A.I. pentru aprobarea metodologiei de elaborare a Planului de analiză și acoperire a riscurilor;

Văzând raportul și avizul comisiilor de specialitate, în urma votului deschis exprimat;

În temeiul drepturilor conferite prin art. 139 (1) și art. 196 (1) lit. a) din O.U.G. nr. 57/2019 privind Codul administrativ,

HOTĂRĂȘTE:

Art. 1 Se aprobă Planul de analiză și acoperire a riscurilor pentru unitatea administrativ-teritorială Iclod, conform *anexelor* care fac parte integrantă din prezenta.

Art. 2 Cu ducerea la îndeplinire a prevederilor prezentei se încredințează primarul comunei, prin compartimentele de specialitate, urmând toate procedurile prevăzute de lege.

Art. 3 Prezenta hotărâre se comunică în termenul prevăzut de lege Institutiei Prefectului jud. Cluj, pentru verificarea legalității, primarului comunei și se aduce la cunoștința publică prin afișare la sediul primăriei/consiliului local și publicare pe pagina de internet a comunei.

Președintele ședinței

Hurducaș Nicolae



contrasemnează

Secretar general al comunei

Bonțidean Georgeta Melinda

A blue ink handwritten signature, which appears to be 'G. Melinda Bonțidean', written over the printed name of the general secretary.

Prezenta hotărâre a fost adoptată cu respectarea prev. OUG. Nr. 57/2019 privind Codul administrativ, astfel :

- total consilieri locali în funcție : 13;
- consilieri locali prezenți : 13
- consilieri aflați în conflict de interese: x;
- voturi 'pentru' : 13;
- voturi 'împotrivă' : x;
- 'abțineri' : x.

ROMANIA  
JUDETUL CLUJ  
COMITETUL LOCAL PENTRU SITUATII DE URGENTA AL COMUNEI ICLOD

APROBAT  
prin HCL nr. 5 din 25.01.2024

PRESEDINTE DE SEDINTA



**PLANUL**  
**DE**  
**ANALIZA SI ACOPERIRE A RISCURILOR**  
**2024**

PRESEDINTE C.L.S.U.  
PRIMAR,

*PIRȚOC Emil Ioan*



Intocmit  
Sef S.V.S.U.- Cheznan Cosmin

## **STRUCTURA - CADRU a planului de analiză și acoperire a riscurilor**

### **CAPITOLUL I. Dispoziții generale**

*Secțiunea 1. Definiție, scop, obiective .*

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

*2.1. Acte normative de referință*

*2.2. Structuri organizatorice implicate*

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

### **CAPITOLUL II. Caracteristicile unității administrativ-teritoriale**

*Secțiunea 1. Amplasare geografică și relief*

*Secțiunea a 2-a. Caracteristici climatice*

*Secțiunea a 3-a. Rețea hidrografică*

*Secțiunea a 4-a. Populație*

*Secțiunea a 5-a. Căi de transport*

*Secțiunea a 6-a. Dezvoltare economică*

*Secțiunea a 7-a. Infrastructuri locale*

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

### **CAPITOLUL III. Analiza riscurilor generatoare de situații de urgență**

*Secțiunea 1. Analiza riscurilor naturale*

*Secțiunea a 2-a. Analiza riscurilor tehnologice*

*Secțiunea a 3-a. Analiza riscurilor biologice*

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

*Secțiunea a 5-a. Analiza riscului social*

*Secțiunea a 6-a. Analiza altor tipuri de riscuri*

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

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

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

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

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

*Secțiunea a 4-a. Acțiunile de protecție-intervenție*

*Secțiunea a 5-a. Instruirea*

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

### **CAPITOLUL V. Resurse: umane, materiale, financiare**

### **CAPITOLUL VI. Logistica acțiunilor**

## **ANEXE**

- OMAI nr. 132/2007 referitor la metodologia de întocmire a PAAR.

## 2.2. Structuri organizatorice implicate:

### a) Structuri locale

- Comitetul Local pentru Situatii de Urgenta al comunei Iclod;
- Serviciul Voluntar pentru Situatii de Urgenta al comunei Iclod;
- Centrul Operativ al C.L.S.U. al comunei Iclod;
- Consiliul Local al comunei Iclod.

### b) Structuri de cooperare (solicitate)

- Comitetul Judetean pentru Situatii de Urgenta;
- Directia Apelor Someș\_Tisa – SGA CLUJ;
- Directia de Sanatate Publica A judetului Cluj;
- Directia Sanitar-Veterinara a judetului Cluj;
- Inspectoratul pentru Situatii de Urgenta „ Avram Iancu” Cluj;
- Directia judeteana de Drumuri si Poduri Cluj;
- Ocolul Silvic;
- Serviciul de ambulanta Gherla.

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

Responsabilitățile privind analiza și acoperirea riscurilor revin autorităților administrației publice locale, C.J.S.U, Inspectoratului Judetean pentru Situații de Urgență si a altor organe și organisme cu atribuții în domeniu.

Planul de analiză și acoperire a riscurilor se întocmește de către Comitetul Local pentru Situații de Urgență al Comunei Iclod și se aprobă de către Consiliul Local al comunei Iclod.

Președintele Comitetului local pentru situatii de urgenta (Primarul comunei Iclod) asigură condițiile necesare elaborării planurilor de analiză și acoperire a riscurilor, având totodată obligația stabilirii și alocării resursele necesare pentru punerea în aplicare a acestuia, potrivit legii.

Inspectoratul Judetean pentru Situații de Urgență, prin Centrul Operațional asigură pregătirea, organizarea și desfășurarea acțiunilor de răspuns, precum și elaborarea procedurilor specifice de intervenție, corespunzătoare tipurilor de riscuri generatoare de situații de urgență de pe teritoriul comunei.

Planul de analiză și acoperire a riscurilor se întocmeste într-un număr suficient de exemplare, din care unul va fi pus la dispoziția Inspectoratului pentru Situații de Urgență “AVRAM IANCU “ al Judetului Cluj.

## CAPITOLUL II. CARACTERISTICILE UNITĂȚII ADMINISTRATIV- TERITORIALE

### *SECTIUNEA 1. Amplasare geografică și relief*

Comuna **ICLOD** este așezată în partea centrală a județului CLUJ in culoarul larg al Somesului Mic. Comuna Iclod cuprinde următoarele sate:

- satul resedinta de comuna: Iclod
- satele apartinatoare: Fundatura, Livada, Orman si Iclozel

Amplasarea satelor pe suprafata teritoriului administrativ al comunei se prezinta astfel: satele Fundatura, Iclod si Livada sunt amplasate pe malul vestic al Somesului Mic in lunca acestuia.

Satul Orman se afla la nord de satul Livada de care se leaga prin drumul comunal DC 171, iar satul Iclozel se afla la est de satul Iclod de care se leaga prin drumul comunal DC 38.

Localitatile componente sunt legate de resedinta de comuna astfel:

- Iclod – Fundatura prin DN 1c ( 4 km )
- Iclod – Iclozel prin DC 38 ( 2 km )
- Iclod – Livada prin DN 1c ( 3 km )
- Iclod – Orman prin DN 1c si DC 171 ( 9 km )

Satul resedinta de comuna – Iclod – se afla la o distanta de circa 40 km fata de municipiul Cluj – Napoca si la 15 km fata de municipiul Gherla. Suprafata teritoriului administrativ al comunei este de 6.792 ha, ceea ce reprezinta 1,02 % din suprafata judetului Cluj. Din suprafata de 6.792 ha a intregii comune, teritoriul intravilan al celor 5 localitati insumeza 606,38 ha. Comuna Iclod detine o suprafata impadurita de cca. 750 ha, reprezentand 11% din total suprafata.

Teritoriul administrativ al comunei Iclod se invecineaza :

- la est cu municipiul Gherla;
- la sud -est cu comuna Sic;
- la sud cu comunele Bontida si Dabaca;
- la vest cu comunele Cornesti si Alunis;
- la nord se învecinează cu comuna Mintiul Gherlii si municipiul Dej.

Teritoriul administrativ al comunei se afla in zona de interferenta a doua mari unitati de relief : Campia Transilvaniei si Podisul Somesan, despartite prin culoarul depresionar al Somesului Mic, ax de circulatie majora pe care sunt concentrate importante localitati rurale. Sub aspect morfologic distingem:

- zona deluroasa – 75% din teritoriul comunei;
- zona depresionara a Vaii Somesului Mic – 25% din teritoriul comunei

Zona deluroasa se caracterizeaza prin:

- altitudine mai ridicata care nu depaseste 500 m;
- versanti cu pante relativ domoale dar cu valori mai accentuate in jurul localitatii Orman;
- geologic predomina : marne, argile si tufisuri.

Zona depresionara a culoarului Somesului Mic se caracterizeaza prin:

- altitudine scazuta de 280 – 270 m;
- predominarea terasei de lunca dezvoltata asimetric pe stanga vaii a carei latime se mentine in medie la 150 – 1.500 m;
- geologic este alcatuita din pietris nisip si mol.

Ca aspect negativ mentionam prezenta unor sectoare mai coborate la nivelul luncii, cu exces de umiditate temporar sau permanent. La viituri ale Somesului Mic si ale vailor afluate Somesului Mic exista riscul producerii de inundatii ale acestor terenuri.

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

Clima este moderat temperat – continentală , specifica regiunilor de deal din nord – vestal tarii, particularitatile reliefului determina o circulatie generala aparte atmosferei. Culoarul Somesului Mic este deschiderea spre depresiunea Transilvaniei si se numeste Poarta Somesana. Prin aceasta poarta patrund foarte usor masele de aer mai umede si mai reci care vin din vest si nord-vest, ceea ce imprima un climat relativ racoros si umed. Climatul se caracterizeaza prin temperatura medii anuale in jur de + 8,5 grade C, mai mare decat media judetului(+ 8 grade C), intre 18 -20 grade C in luna Iulie, fiind cea mai calduroasa luna si pana la – 5 grade C in luna ianuarie, care este considerata cea mai friguroasa luna a anului. Cea mai scazuta temperatura s-a inregistrat la 21 ianuarie 1963, de -34,2 grade C.

Precipitațiile medii anuale sunt de cca. 700 mm, iar vanturile dominante sunt din directia: N – NV. Valoarea anuala a vitezei vanturilor este de 4,3 m/secunda, din directia NV si cu 3,8 m/secunda din directia V.

Iarna si toamna sunt frecvente inversiunile de temperatura si ceata – fenomen specific pentru culoarul Somesului. Primavara precipitațiile sunt mai abundente, valoarea lor depasind cantitatea medie anuala. Toamna precipitațiile sunt reduse ca o consecinta a slabirii activitatii ciclonice si a intensificarii celor anticiclonice continentale.

Precipitațiile sub forma de ninsoare cad incepand cu decada a treia a lunii noiembrie si se sfarsesc in aceeași decada a lunii martie. Durata medie a intervalului de ninsoare este de 60 – 70 zile /an.

### ***SECTIUNEA a 3-a. Rețea hidrografică***

Rețeaua hidrografică a comunei Iclod este reprezentata prin raul Somesul Mic, care traverseaza teritoriul comunei pe directia SSV→NNE, si care primeste ca afluenti pe teritoriul comunei:

- Valea Lujerdiului, satele Fundatura si Iclod
- Valea Marului, satul Iclod;
- Valea Ormanului, satele Orman si Livada;
- Valea Lonei, satul Fundatura;
- Valea Iclozelului-Onau, satul Iclozel

Tipul de alimentare al vailor este preponderent pluvial, contributia subterana fiind modesta, cele mai ridicate valori ale scurgerii inregistrandu-se primavara.

Somesul Mic, in regim natural, are un debit de 15 mc/sec. (in dreptul comunei Iclod), cu un minim de 0.450 mc/sec inregistrat in anul 1961 si un maxim de 211 mc/sec inregistrat in martie 1965.

### ***SECTIUNEA a 4-a. Populație***

Comuna are o populație de 3825 de persoane. Satele apartinatoare comunei cu populatia aferenta sunt urmatoarele :

- *Iclod – 1607 locuitari / 666 gospodarii*
- *Livada –981 locuitori /363 gospodarii*
- *Fundatura – 637 locuitori / 305 gospodarii*
- *Orman – 463 locuitori / 260 gaspodarii*

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

#### **5.1 Circulatia Rutiera**

Caile de transport de la nivelul comunei sunt reprezentate de DN 1C, care strabate pe o lungime de 18 km satele Fundatura, Iclod si Livada , si din care se ramifica drumurile judetene DJ 109B(Fundatura-Cornesti-Bobalna-Dej) si DJ 161C (Iclod-Aluniș-Corneni-Dej).

Localitatile componente sunt legate de resedinta de comuna astfel:

- Iclod – Fundatura, prin DN 1C-4km;
- Iclod - Iclozel prin, DC38 – 2km;
- Iclod - Livada prin, DN 1C – 4 km;
- Iclod – Orman, prin DN 1C si DC 171 – 9 km

Drumurile comunale, dar si strazile interioare (in proportie de peste 90%) din satele apartinatoare comunei Iclod sunt asfaltate, avand o stare de viabilitate foarte buna.

#### **5.2 Cai Ferate**

Comuna Iclod este traversată de magistrala ferata 300, Bucuresti – Cluj-Napoca –Oradea, prin localitatile Fundatura-Iclod-Livada, cu deschideri spre Baia\_mare, Satu-Mare si Toplita.

### 5.3 Conducte Magistrale

Prin comuna Iclod trec 2 conducte magistrale de transport, si anume:

- Conducta magistrala de aductiune apa potabila Gilau-Dej;
- Conducta magistrala de gaz metan Cluj-Napoca – Dej.

## SECTIUNEA a 6-a. Dezvoltare economica

### 6.1 Zone industrializate / ramuri

Pe raza comunei Iclod isi desfasoara activitatea atat societati comerciale pe actiuni cat si societati comerciale cu raspundere limitata, intreprinderi familiale, P.F.A-uri.

Aria domeniului de activitate cuprinde: fabricatie, prelucrarea lemnului, comert, prestari servicii, constructii, cultura cerealelor, cresterea animalelor, prelucrarea laptelui, etc.

Marea majoritate a populatiei active din comuna lucreaza in societatile comerciale care activeaza in UAT-Iclod, dar si in societatile comerciale din orasele Gherla, Dej, Cluj-Napoca si platforma industriala Tetarom III din Juc.

### 6.2 Depozite/rezervoare, capacități de stocare

Comuna Iclod nu dispune de depozite, rezervoare sau alte capacitati de stocare

### 6.3 Structura categoriilor de folosinta a fondului funciar

Suprafata totala a teritoriului administrativ al comunei este de 6.792 ha, bilantul teritorial al suprafetelor care compun teritoriul administrativ se prezinta astfel:

DESTINATIA TERENURILOR	Ha	%
Teren arabil	3008	49,40
Pasuni+ fanete	2.120	30,55
Livezi + vii	21	0,55
<b>TOTAL AGRICOL</b>	<b>5.149</b>	<b>80,50</b>
Paduri+stufaris	1538	11,00
Ape	116	1,70
Circulatie C.F.	149	2,20
Curti + cladiri	230	3,30
Neproductiv	86	1,30
<b>TOTAL NEPRODUCTIV</b>	<b>2119</b>	<b>19,50</b>
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>6.792</b>	<b>100,00</b>

### 6.4 Cresterea animalelor

In tabelul de mai jos sunt cuprinse efectivele de animale existente la finele anului 2022

Nr. crt.	Denumire	Numar	Observ.
1	Bovine	916	
2	Ovine + caprine	5981	
3	Porcine	350	
4	Pasari	4623	

### 6.5 Turismul

Pe teritoriul comunei Iclod nu exista in prezent zone sau unitati turistice clasificate ca atare cu potential turistic. Totusi, in Iclod exista 2 obiective de interes turistic zonal, si anume:

1. Biserica „**Biserica Înălțarea Domnului**”- construita in anul 1791
2. Muzeul de Etno-Arheologie si Istorie -prof. Ioan Aurel Bulbuc

### 6.6 Resurse naturale

Resursele subsolului sunt balastul si derivate ale acestuia, exploatarea se realizeaza din lunca Somesului Mic in dreptul localitatilor Fundatura si Livada.

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

Comuna Iclod este situata in zona centrala a judetului Cluj, la est de municipiul Cluj-Napoca, la o distanta de 40 km fata de resedinta judetului.

### **7.1 Institutiile publice aflate pe raza comunei**

#### ***Localitatea Iclod***

- *Primaria/Consiliul Local*
- *Scoala gimnaziala cl. I-VIII*
- *Gradinita cu program normal*
- *Postul de Politie*
- *Asezamantul Cultural*
- *Centrul Cultural*
- *Biblioteca comunala*
- *Muzeul de Etn-Arheologie si Istorie*
- *Dispensarul medical, cu 3 cabinete medicale*
- *Circumspectia sanitar-veterinara*
- *Agentia Postal*
- *Biserica Ortodoxa*
- *Biserica Greco-Catolica*
- *Biserica Crestina-Baptista*
- *Cooperativa de Credit*

#### ***Localitatea Fundatura***

- *Scoala primara cl. I-IV*
- *Gradinita cu program normal*
- *Caminul Cultural*
- *Agentia postala*
- *Biserica Ortodoxa*

#### ***Localitatea Livada***

- *Scoal gimnaziala Cl. I-VIII*
- *Gradinita cu program normal*
- *Caminul Cultural*
- *Afterschool*
- *Centrul de informare turistica*
- *Biserica Ortodoxa*
- *Biserica Penticostala*
- *Biserica Gerco-Catolica*

#### ***Localitatea Orman***

- *Scoala primara cl. I-IV*
- *Gradinita cu program normal*
- *Caminul Cultural*
- *Biserica Ortodoxa*
- *Biserica Penticostala*
- *Biserica Greco-Catolica*

#### ***Localitatea Iclozel***

- *Biserica Ortodoxa*
- *Biserica Reformata*

### **7.2 Retelele de utilitati - echipare edilitara**

#### **Alimentarea cu apa**



In toate localitatil ecomunei este asigurata alimentarea cu apa in sistem centralizat, folosindu-se ca sursa conducta de aductiune Cluj-Dej

#### Canalizarea

Exista sisteme de canalizare in localitatile Iclod, Livada si in faza de finalizare in satul Fundatura. Acolo unde nu exista canalizare, institutiile publice si agentii economice utilizeaza fose septice.

#### Alimentarea cu gaze naturale

Satele Iclod, Livada si Fundatura beneficiaza de retele stradale de alimentare cu gaze naturale, alimentate de la magistrala Cluj-Gherla

#### Gestionarea deseurilor

Primaria comunei Iclod asigura in mod gratuit container de depozitare temporara a deseurilor menajere pentru fiecare gospodarie din comuna, iar deseurile sunt ridicate saptamanal de catre firma cu care primaria a incheiat contract in acest sens.

#### Alimentarea cu energie electrica

Toate localitatile comunei Iclod sunt electrificate avand asigurat si iluminatul public pe toate strazile interioare.

#### Telecomunicatii

Comuna Iclod este racordata la reseaua de telefonie automata prin cablu interurban, de care beneficiaza toti locuitorii comunei.

### **7.3 Locuri de adunare si cazare a sinistratilor**

La nivelul comunei Iclod s-au identifica urmatoarele locuri pentru adunarea si cazarea sinistratilor in situatii de risc:

#### **Iclod**

- adunare: Scoala Generala
- cazare: Sala de Sport, Centrul Cultural

#### **Livada**

- adunare: Caminului Cultural
- cazare: Caminul Cultural, Sala de Sport

#### **Fundatura**

- adunare: Caminul Cultural
- cazare: Caminul Cultural

#### **Orman**

- adunare: Caminul Cultural
- cazare: Caminul Cultural, Scoala Clasele I-IV

#### **Iclozel**

- adunare/cazare: cladirea fostei Scoli

Mentionam ca toate locatiile de cazare dispun de incalzire, apa curenta, iluminat si grupuri sociale.

# ANALIZA RISCURILOR GENERATOARE DE SITUAȚII DE URGENȚĂ

## SECȚIUNEA 1. Analiza riscurilor naturale

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

Tipurile de riscuri pe raza teritorial-administrativă a comunei Iclod sunt următoarele:

### a) INUNDAȚII

Inundațiile pe teritoriul comunei Iclod pot să apară ca urmare a revărsării văilor care traversează satele comunei, scurgerilor de pe versanți în urma unor ploilor abundente, topirii rapide a stratului de zăpadă, datorită blocării cursurilor apelor de către ghețuri sau creării unor baraje rezultate în urma unor alunecări de teren.

#### **Pe teritoriul localității Iclod pot să se producă inundații în următoarele zone :**

##### ***Raul Somesul Mic***

Posibilele inundații produse de Somesul Mic pot afecta un număr de 4 gospodării din satul Iclozel, în schimb satul Iclod este protejat de eventuale inundații de către terasamentul caii ferate.

Pot fi afectate de inundații: 1 pod, 1 podet, 1 km de drum comunal, 50 ha de terenuri agricole.

##### ***Valea Marului***

În zona Iclod poate afecta un nr. de cca. 20 de gospodării și anexe gospodărești, cca. 1 km de strazi interioare, cca. 10 ha terenuri arabile, 1 pod și 1 podet.

##### ***Valea Furcii***

În zona Iclod poate afecta un nr. de 5 gospodării și anexe gospodărești, 2 poduri, un cazan de distilare, 2 km de drumuri interioare și de hotar, cca. 30 ha teren agricol.

#### **Pe teritoriul localității Livada pot să se producă inundații în următoarele zone :**

##### ***Raul Somesul Mic***

Poate inunda 6 gospodării și anexele gospodărești.

##### ***Valea Ormanului***

În zona Orman-Livada poate afecta un nr. de 19 gospodării și anexe gospodărești, 4 poduri și 7 podete, cca. 4 km de drumuri, 4 distilării.

#### **Pe teritoriul localității Fundatura pot să se producă inundații în următoarele zone :**

##### ***Vale Lujerdiului***

În zona Fundatura poate afecta un nr. de cca. 10 gospodării și anexe gospodărești, 2 poduri și un podet, strazi laterale, cca. 20 ha de teren agricol.

##### ***Valea Lonei***

Poate afecta un număr de 4 gospodării și anexe gospodărești, 1 pod, cca. 20 ha teren arabil

În cazul revărsării râului Somesul Mic localitatea Iclozel rămâne izolată de centru de comună.

#### **Măsurile imediate ce se întreprind în cazul inundațiilor sunt:**

- convocarea CLSU și activarea Centrului Operativ;
- alarmarea SVSU al comunei;
- monitorizarea permanentă a evoluției nivelului apelor;
- înștiințarea populației despre pericolul producerii inundațiilor în urma prognozelor și avertizărilor primite de la Centrul Operațional din cadrul ISU Cluj;
- evacuarea populației și a bunurilor materiale în clădiri sau zone care nu pot fi afectate de inundații;
- asigurarea condițiilor normale de funcționare a principalelor instituții;

- executarea unor lucrări de apărare prin construirea unor baraje sau diguri de protecție din saci de nisip, în situația în care există timpul necesar pentru realizarea acestora;
- aprovizionarea populației afectate de inundații cu apă, hrană și bunuri de strictă necesitate;
- evaluarea pagubelor produse și informarea CJSU, ( ISUJ Cluj –tel. 112 și Instituția prefectului;
- înlăturarea efectelor produse de inundații.

**FORTE SI MIJLOACE DE INTERVENTIE NIVEL DE COMUNA**

- membrii ai compartimentului de prevenire
- formația de intervenție
  - 2 echipe de stingere incendii
  - echipa de cautare-deblocare-salvare-evacuare;
  - echipa de avertizare-alarmare
- cetățenii
- 3 microbuze și 4 camioane pentru asigurarea evacuării
- utilaje: 3 buloexcavatoare, 1 Vola, 2 excavatoare pe senile, peste 10 tractoare

**a<sub>2</sub>) FURTUNI, TORNADE, SECETĂ, ÎNGHEȚ**

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

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

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

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

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

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

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

Populația afectată de un posibil astfel de fenomen va fi evacuată în școlile, caminele culturale, salile de sport din localitățile comunei.

În caz de seceta hidrologică, se pot lua măsuri de intervenție la nivelul CLSU Iclod prin aplicarea planurilor de restricții și folosire a apei în perioadele deficitare.

**FORTE SI MIJLOACE DE INTERVENTIE NIVEL DE COMUNA**

- membrii ai compartimentului de prevenire
- formația de intervenție
  - 2 echipe de stingere incendii
  - echipa de cautare-deblocare-salvare-evacuare;

- echipa de avertizare-alarmare
- cetatenii
- 3 microbuze si 4 camioane pentru asigurarea evacuării
- utilaje: 3 buloexcavatoare, 1 Vola, 2 excavatoare pe senile, peste 10 tractoare

Potrivit legii, populația reprezintă ultima categorie de utilizatori creia i se aplică restricții. În consecință, aplicarea restricțiilor trebuie să vizeze marii consumatori de apă, atât din industrie cât și din agricultură. De asemenea, se vor identifica și alte surse de apă care ar putea fi utilizate în perioadele de secetă.

#### **b) INCENDII DE PĂDURE.**

În cazul incendiilor de mari proporții la fondul forestier, acestea pot avea loc îndeosebi în perioada de primăvară - toamnă, dar și în perioada de vară în condiții de secetă prelungită, datorită unor acțiuni de igienizare a pășunilor sau a terenurilor agricole.

Pe raza localității **Iclod**, incendiile pot avea loc în pădurile Tabulau și Tufele Rosii, putând fi afectată suprafața de cca. 27 ha, păduri de foioase.

Pe raza localității **Orman**, poate fi afectată de incendiu o suprafață de cca. 23 ha pădure de conifere (pădurea Dumbrava)

Pe raza localității **Iclozel**, poate fi afectată de incendiu o suprafață de cca. 40 ha pădure de foiașe și conifere

Măsurile care se iau în cazul incendiilor de pădure sunt următoarele:

- observarea și cercetarea zonelor incendiate, direcția de propagare a incendiului;
- intervenția pentru izolarea incendiilor și limitarea propagării (cu formarea de intervenție a serviciului voluntar, cetățeni, formațiuni de sprijin);
- instiintarea și alarmarea populației și salariaților unităților dispuse pe direcția de propagare a incendiului;
- dacă este cazul, defrișarea unor părți de pădure pentru crearea zonei de izolare și protecție pe direcția de propagare;
- evacuarea unor bunuri materiale de valoare, a materialelor inflamabile sau explozive din clădirile, depozitele, atelierele amenințate;
- întreruperea alimentării cu gaze, energie electrică a zonelor periclitate de incendiu;
- salvarea oamenilor, animalelor vătămate de efectele incendiului, trierea și acordarea primului ajutor sanitar (veterinar) la unitățile specializate;
- asigurarea: asistenței medicale pentru forțele de intervenție, a transportului și cazării sinistratilor, spitalizării temporare;
- organizarea pazei și menținerii ordinii pe perimetrul zonei afectate.

#### **c) AVALANSE**

Datorită structurii reliefului și a lipsei versanților abrupti pe teritoriul comunei Iclod nu există risc de producere a unor astfel de fenomene.

#### **d) FENOMENE DISTRUCTIVE DE ORIGINE GEOLOGICĂ**

##### **d1) CUTREMURE**

Riscul de producere a cutremurelor este minim, comuna Iclod situându-se în zonă seismică mai mică de gradul III-IV pe scara MSK.

##### **d2) ALUNECĂRI DE TEREN**

Alunecările de teren pot să apară ca urmare a ploilor abundente, îndeosebi în perioada de primăvară și toamnă, datorită unor fenomene de eroziune sau ca urmare a desfășurării unor

activități umane (lucrări de construcții, defrișări masive ale fondului forestier) și se pot produce în zona deluroasă a localităților Livada, Iclozel și Orman.

Măsurile care se iau în această situație sunt:

- de avertizare a populației din zona;
- de evacuare a populației posibil afectate și a bunurilor materiale în cazul în care pericolul este iminent;
- cercetarea zonei în care s-au produs alunecări de teren, de către echipele specializate din cadrul SVSU în vederea identificării și salvării eventualelor victime umane sau materiale;
- se iau măsuri de mobilizare a formațiunilor SVSU și a populației apte de muncă în vederea întreprinderii unor acțiuni în scop de protejare și consolidare a terenului;
- în zonele afectate de alunecările de teren care amenință distrugerea de locuințe, anexe gospodărești sau alte obiective sau instalații, se vor lua măsuri de pază de către autoritățile locale;
- Se iau măsuri de evaluare a pagubelor și înaintare a situației centralizatoare către Centrul Operational din cadrul ISU „Avram Iancu” al jud. Cluj.

De asemenea se vor lua măsuri de cazare și de asigurare a produselor de strictă necesitate în primele 72 de ore de către autoritățile locale și ulterior din rezervele de stat.

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

**a) RISCURI INDUSTRIALE – comuna Iclod nu se încadrează în zona de planificare la urgență** neexistând agenți economici care desfășoară activități unde există riscul producerii unor accidente industriale (avarii la instalații, explozii, incendii, etc) cu eliberarea în atmosferă sau scurgerea unor substanțe periculoase (amoniac, clor, etc), riscul din acest punct de vedere pentru populație, animale și bunuri este minim.

Totuși, în cadrul UAT-Iclod activează agenți economici care prin natura activității ce o desfășoară prezintă riscul producerii de explozii și incendii

Agenți economici unde există riscul producerii de explozii și incendii:

Profil de activitate: prelucrarea lemnului

- SC Sinai Cminpex SRL Iclod
- SC Prisma SRL Iclod
- SC Fagmob SRL Iclod
- SC Salice SRL Iclod
- SC Apollo SRL Livada
- Coop. de Consum -Atelier tamplarie Iclod

Aceste societăți folosesc în procesul de producție materiale din clasele de incendiu A și B, material lemnos, lacuri, diluanți și vopsele.

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

### **b1) Transportul rutier**

Ca urmare a traficului relativ intens pe căile de comunicații care traversează teritoriul comunei Iclod, prin satele Fundatura – Iclod – Livada pe drumul național DN 1C ruta Cluj-Gherla-Dej, riscul producerii unor accidente de circulație în care să fie implicate autovehiculele care transportă substanțe periculoase sau tipuri de substanțe chimice folosite în procesele tehnologice este relativ mare.

Pot însă să se producă accidente de circulație în care sunt implicate autovehiculele care transportă carburanți sau gaz lichefiat (în butelii) pentru stațiile de carburanți din zonă, stațiile PECO amplasate pe DN 1C în localitățile Iclod, Baita, Gherla.

De asemenea există riscul producerii unor accidente de circulație în care să fie implicate autovehiculele destinate transportului de persoane (autobuze și microbuze) îndeosebi pe sectorul DN 1C între localitățile Fundatura-Livada.

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

- alarmarea Serviciului Voluntar pentru Situații de Urgență al Comunei Iclod;
- anunțarea organelor competente ( telefon 112 ) pentru cercetare, constatare și sprijin în asigurarea acțiunilor de intervenție ( ISUJ, IJP, Garda și Agenția de Mediu, etc)
- evacuarea locuitorilor din casele din apropiere respectiv a populației
- luarea unor măsuri de oprire a circulației pe sectorul de drum afectat ;
- acordarea primului ajutor, asigurarea unor spații pentru spitalizare temporară și transportul victimelor către unitățile spitalicești;
- intervenția pentru limitarea și lichidarea incendiilor izbucnite în urma unor astfel de evenimente ;
- degajare căii de comunicații de vehiculele avariate, etc

### **b2) Transportul feroviar**

Pana în prezent, pe raza comunei nu s-au produs accidente feroviare iar riscul producerii unor accidente feroviare s-a redus considerabil având în vedere ca intensitatea traficului s-a micșorat foarte mult.

### **b3) Transportul aerian**

Distanța față de aeroporturile din Județul Cluj (civil și militar) este relativ mare, astfel încât riscul producerii unor accidente aviatice este scăzut, însă datorită rutelor de zbor este posibil un astfel de eveniment și în aceste situații se vor lua următoarele măsuri împreună cu autoritățile și instituțiile cu atribuții în astfel de cazuri (serviciul de ambulanță, ISUJ, poliția sau armata –după caz.):

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

### **b5) Transportul prin rețelele magistrale**

Teritoriul comunei este traversat de rețele electrice de medie și înaltă tensiune care pot fi afectate în urma manifestării unor fenomene meteo periculoase (furtuni însoțite de vânt puternic ) sau alunecări de teren.

În situația producerii unor astfel de fenomene se vor lua măsuri de:

- înștiințare a populației asupra pericolului de electrocutare,
- evacuare a populației din zona afectată și interzicerea accesului,
- anunțare a ISUJ Cluj
- anunțare a SC Electrica SA pentru executarea lucrărilor specifice, pentru asigurarea condițiilor normale de funcționare a principalelor instituții de pe raza comunei.

### **c) NUCLEARE**

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

Măsurile pe care autoritatea locală le ia în această situație sunt :

- înștiințarea populației asupra pericolului de iradiere ;
- măsurile de protecție și de autoprotecție ;
- solicitarea de sprijin instituțiilor și organismelor cu atribuții în astfel de situații ;
- administrarea de antidot populației și animalelor .

### **d) POLUARE APE**

Pe teritoriul comunei Iclod nu au existat situații de poluare a apelor, însă ele pot să apară ca urmare a depunerilor de deșeurii menajere pe malurile cursurilor de apă sau a deversării intenționate a diferitelor substanțe poluante.

### **e) PRĂBUȘIRI DE CONSTRUCȚII, INSTALAȚII SAU AMENAJĂRI**

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

Măsurile care se iau în această situație sunt:

- izolarea zonelor respective;
- executarea unor lucrări de reabilitare sau demolare după caz.

### **f) EȘECUL UTILITĂȚILOR PUBLICE**

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

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

### **g) CĂDERI DE OBIECTE DIN ATMOSFERĂ SAU DIN COSMOS**

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

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

### **h) MUNIȚIE NEEXPLODATĂ**

Datorită desfășurării, în cele două conflagrații mondiale, a unor operațiuni militare, zona prezintă posibilitatea descoperirii unor categorii de muniție neexplodată, ce poate fi asanată conform procedurilor specifice.

În cazul descoperirii acestor muniții se vor lua următoarele măsuri:

- încetarea imediată a lucrului sau oricăror activități în zona respectivă;
- protejarea munițiilor sau elementelor de muniții rămase neexplodate de surse de căldură, inclusiv cea solară;
- împrejmuirea locului, interzicerea accesului în zona și asigurarea pazei permanente a locului, până la sosirea echipei specializate de profesioniști din cadrul ISUJ Cluj;
- anunțarea ISUJ tel 112

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

### **RISCURILE BIOLOGICE:**

Pot apare ca urmare a agenților patogeni în zonele dens populate și a colectivităților de animale astfel:

**Epidemii** (gripă, viroze, etc) pot să apară în primul rând în localitățile comunei în care funcționează școli și grădinițe în care există colectivități importante de elevi și în zonele dens populate. În comuna Iclod cele mai expuse la aceste riscuri sunt unitățile de învățământ școlar și prescolar.

Măsurile care se iau în astfel de situații sunt:

- înștiințarea populației;
- anunțarea autorităților – CJSU, ISUJ, DSP, etc;
- izolarea zonelor respective;
- introducerea unor măsuri de carantină;

**Epizootii** (gripa aviară, pesta porcină, etc) pot să apară la fermele de pasări și animale de pe teritoriul comunei, la gospodăriile populației sau ca urmare a achiziționării unor animale din târgurile organizate în comunele învecinate.

Măsurile care se vor lua sunt următoarele:

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

## **SECȚIUNEA a 4-a. Analiza riscurilor de incendiu**

### **RISCU DE INCENDIU:**

**La nivelul UAT – Iclod au fost identificate următoarele riscuri principale de incendiu:**

#### **a) Riscul producerii unor incendii, identificat la gospodăriile populației, cauzat de:**

- scurtcircuite la instalațiile electrice;
- utilizarea neadecvată și nesupravegherea aparaturii casnice;
- improvizații la instalația electrică;
- cosul de fum – necurățat anual și neizolat;
- depozitarea necorespunzătoare a materialelor inflamabile;
- scurgeri de gaz la bucătării;
- amplasarea necorespunzătoare și folosirea focului deschis la depozitele de furaje;

#### **b) Riscul producerii de incendii de vegetație uscată;**

În perioada de început de primăvară și toamnă, dar și în perioada verii în condiții de secetă prelungită, datorită unor acțiuni de igienizare de vegetație uscată a pasunilor și terenurilor agricole, pot apărea incendii a căror extindere ar pune în pericol gospodăriile populației și a fondului forestier.

#### **c) Riscul producerii de incendii la agenții economici.**

În comuna Iclod există societăți comerciale care în procesul de producție utilizează materiale cu un grad ridicat de pericol de incendiu, precum: diluanți, vopsele, lacuri, uleiuri, diferite emulsii, etc.

Pentru prevenirea incendiilor, vor fi efectuate activități de îndrumare și control de către compartimentul de prevenire din cadrul S.V.S.U. al comunei Iclod, mediatizând măsurile de apărare împotriva incendiilor prin afișe și pliante de îndrumare.

Măsurile care se vor lua pe plan local în situația producerii unui incendiu sunt următoarele:

- alertarea și alarmarea formației de intervenție din cadrul SVSU-Iclod;
- deplasarea la locul evenimentului ;
- recunoașterea, analiza situației, luarea deciziei și darea ordinului de intervenție;
- solicitarea de sprijin, funcție de amploarea evenimentului, de la ISUJ Cluj.
- evacuarea, salvarea și/sau protejarea persoanelor, animalelor și bunurilor;
- localizarea incendiului ;
- înlăturarea urmărilor efectelor incendiului ;
- stabilirea cauzei producerii evenimentului și a condițiilor care au favorizat evoluția acestuia;
- întocmirea procesului-verbal de intervenție și a raportului de intervenție;
- evaluarea și informarea eșaloanelor superioare (CJSU I.S.U.J., Instituția prefectului).



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

### **RISURI SOCIALE**

La nivelul UAT-Iclod riscurile sociale, generate în principal de lipsa locurilor de munca, nu sunt previzibile, întrucât creșterea numărului de operatori economici la nivel local a determinat ca necesarul de forță de muncă să fie acoperit de către personal din afara UAT-Iclod

Comuna Iclod găzduiește anual manifestări culturale și întreceri sportive cu o afliuență mare de public și uneori se organizează focuri de artificii. La aceste manifestări, pentru prevenirea accidentelor, incendiilor și a altor evenimente nedorite se solicită sprijinul poliției, jandarmeriei, serviciilor de pază și protecție, etc. În perioada sărbătorilor pascale și de iarnă se pune accent pe prevenirea incendiilor.

## **SECTIUNEA a 6-a. Analiza altor tipuri de riscuri,**

Pe teritoriul comunei intervențiile cele mai des desfășurate au constat în evacuarea apei din subsolurile clădirilor afectate de inundații, stingere incendii de vegetație uscată și la gospodăriile populației.

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

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

- pentru producerea de inundații:
  - Somesul Mic, traversează localitățile Fundatura, Iclod și Livada pe o lungime de 18 Km
  - zona văilor:
    - Lujerdiului
    - Marului
- pentru producerilor de alunecări de teren:
  - localitatea Livada la ieșire spre Orman
  - localitatea Iclozel
- pentru producerea de accidente de circulație – DN 1C, ruta Cluj Napoca – Gherla, localitățile Fundatura – Iclod – Livada

## **CAPITOLUL IV. ACOPERIREA RISCURILOR**

### **SECTIUNEA 1-a. Concepția desfășurării acțiunilor de protecție-intervenție**

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

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

#### **Desfășurarea intervenției cuprinde următoarele operațiuni principale:**

- a) informarea personalului de conducere asupra situației create – primarul comunei în calitate de președinte al CLSU;
- b) alertarea și/sau alarmarea formațiunilor de intervenție ale SVSU;
- c) recunoașterea, analiza situației, luarea deciziei și darea ordinului de intervenție;
- d) intrarea în acțiune a forțelor, amplasarea mijloacelor și realizarea dispozitivului preliminar de intervenție;
- e) evacuarea, salvarea și/sau protejarea persoanelor, animalelor și bunurilor;
- f) realizarea, adaptarea și finalizarea dispozitivului de intervenție la situația concretă;
- g) manevra de forțe;
- j) localizarea și limitarea efectelor evenimentului (dezastrului);

- k) înlăturarea unor efecte negative ale evenimentului (dezastrului);
- l) regruparea forțelor și mijloacelor după îndeplinirea misiunii;
- m) stabilirea cauzei producerii evenimentului și a condițiilor care au favorizat evoluția acestuia;
- n) întocmirea procesului-verbal de intervenție și a raportului de intervenție;
- o) retragerea forțelor și mijloacelor de la locul acțiunii în locul de dislocare permanentă;
- p) restabilirea capacității de intervenție;
- q) evaluarea și informarea eșaloanelor superioare (I.S.U.J., Prefectură).

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

În funcție de locul, natura, amploarea și evoluția evenimentului, intervențiile se organizează și se va acționa la ordinul Președintelui CLSU funcție analiza situației de către CLSU și stabilirea priorităților și etapelor de intervenție.

În situația depășirii capacității de răspuns a SVSU, intervențiile sunt asigurate de către serviciile profesionale pentru situații de urgență.

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

Forțele de intervenție care compun serviciul voluntar pentru situații de urgență vor acționa conform domeniului lor de competență pentru:

- a) salvarea și protejarea oamenilor, animalelor și bunurilor materiale, evacuarea și transportul victimelor, cazarea sinistraților, apovizionarea cu alimente, medicamente și materiale de primă necesitate;
- b) acordarea primului ajutor medical precum și participarea la evacuarea populației;
- c) aplicarea măsurilor privind ordinea și siguranța publică pe timpul producerii situației de urgență specifice;
- d) dirijarea și îndrumarea circulației pe direcțiile și în zonele stabilite ca accesibile;
- e) diminuarea și/sau eliminarea avariilor la rețele și clădiri cu funcțiuni esențiale, a căror integritate pe durata cutremurelor este vitală pentru protecția populației;
- f) limitarea proporțiilor situației de urgență specifice și înlăturarea efectelor acestora cu mijloacele din dotare.

### **SECTIUNEA a 5-a. Instruirea**

Primarul comunei are obligația de a asigura condiții pentru desfășurarea pregătirii formațiilor de intervenție din cadrul SVSU în conformitate cu planurile de pregătire în domeniul situațiilor de urgență, avizate de Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Avram Iancu” al județului Cluj și aprobate de Președintele Comitetului local pentru Situații de Urgență al comunei Iclod.

Primarul are obligația:

- de a conduce pregătirea premergătoare intrării în acțiune a formațiilor de intervenție;
- de a asigura cunoașterea, de către forțele destinate intervenției a locului, situației create în raionul în care se intervine, precum și a modului în care se execută intervenția;
- de a anunța și pregăti populația despre un eventual pericol și a modalităților de acțiune în aceste situații (conform planului de analiză și acoperire a riscurilor aprobat).

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

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

Informarea secretariatului tehnic permanent al Comitetului Județean pentru Situații de Urgență, asupra locului producerii unei situații de urgență specifice, evoluției acesteia, efectelor negative produse, precum și asupra măsurilor luate, se realizează prin rapoarte operative.

Primarul, comitetul local pentru situații de urgență și șefii celulelor pentru situații de urgență ale unităților social-economice amplasate în zone de risc, au obligația să asigure preluarea de la ISUJ Cluj, stațiile centrale și locale, a datelor și avertizărilor meteorologice și hidrologice, în vederea declanșării acțiunilor preventive și de intervenție.

Culegerea informațiilor referitoare la evenimentul produs pe teritoriul comunei se realizează prin vizualizare directă de către membrii ai Serviciului Voluntar pentru Situații de Urgență, consilierii locali, delegați sătești sau alte persoane și prin discuții cu martorii evenimentului prezenti la fața locului, toate informațiile fiind transmise ulterior, pentru analiză, Comitetului Local pentru Situații de Urgență în vederea prezentării de propuneri prezidentului CLSU pentru luarea hotărârii pentru intervenție.

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

Realizarea alarmării populației se face cu mijloace de alarmare speciale, sirena electrică din localitatea Iclod situată pe clădirea panourilor de distribuție electrică din incinta SC SINAI IMPEX SRL, și cu mijloace secundare de alarmare clopotele bisericilor din cele 5 sate aparținătoare.

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

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

Principalele forțe de pe teritoriul comunei sunt :

a). Formațiunile Serviciului Voluntar pentru Situații de Urgență compuse din:

- compartimentul de prevenire;
- formația de intervenție compusă din:
  - 2 echipe specializate de **stingere incendii**
  - 1 echipa specializată de **cautare-deblocare-salvare-evacuare**
  - 1 echipa specializată de **avertizare-alarmare**

b) Formațiuni de sprijin constituite din:

- populația prezentă în localitate;
- forțe și mijloace de la instituțiile publice, agenți economici aflați în zona de competență, poliție.

Acțiunile preventive organizate și desfășurate în scopul prevenirii și acoperirii riscurilor sunt:

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

Pe lângă structurile Serviciului Voluntar pentru Situații de Urgență, forțelor și mijloacelor de la instituțiile publice și agenților economici aflați în zona de competență a comunei Iclod, la solicitare de la CJSU Cluj, mai pot acționa și ale Inspectoratului pentru Situații de Urgență „Avram Iancu” al județului Cluj, unitățile ale poliției, jandarmeriei pentru paza a persoanelor și a bunurilor, unitatea specială de aviație, unitățile specializate/detașamente din cadrul Ministerului Apărării Naționale, unitățile pentru asistența medicală de urgență ale Ministerului Sănătății, organizațiile nonguvernamentale specializate în acțiuni de salvare, unitățile și formațiunile sanitare și de inspecție sanitar-veterinară, precum și detașamente și echipe din cadrul serviciilor publice descentralizate și societăților comerciale specializate, dotate cu forțe și mijloace de intervenție, formațiunile de voluntari ai societății civile specializate în intervenția în situații de urgență și organizații în ONG-uri cu activități specifice.

Forțele auxiliare se stabilesc din rândul populației și salariaților, formațiunilor de voluntari, altele decât cele instruite special pentru situații de urgență, care acționează conform sarcinilor stabilite, precum și formațiuni de protecție civilă solicitate de la operatorii economici și societățile comerciale din zona teritorial-administrativă, care le au organizate .

Resursele financiare necesare acțiunilor și măsurilor pentru prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență specifice, se suportă, potrivit legii, din bugetul de stat și din bugetul local, precum și din alte surse interne și internaționale, în scopul realizării acțiunilor și măsurilor de prevenire, intervenție operativă, recuperare și reabilitare, inclusiv pentru dotarea cu utilaje, echipamente, materiale și tehnica necesare și pentru întreținerea acestora, precum și pentru pregătirea efectivelor.

Consiliul local al comunei Iclod prevede anual, în bugetul propriu, fondurile necesare pentru asigurarea resurselor materiale și financiare pentru prevenirea și acoperirea riscurilor din unitatea administrativ-teritorială a comunei.

## CAPITOLUL VI. LOGISTICA ACȚIUNILOR

Sistemul forțelor și mijloacelor de intervenție în cazul producerii unei situații de urgență este stabilit prin PAAR elaborat, întocmit, aprobat și asumat de conducerea administrației locale Iclod, conform regulamentelor privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență specifice tipurilor de riscuri

Forțele și mijloacele de intervenție se organizează, se stabilesc și se pregătesc din timp pentru a fi capabile să acționeze conform planurilor specifice.

Logistica acțiunilor de pregătire teoretică și practică, de prevenire și gestionare a situației de urgență specifice se asigură de către Comitetul Local pentru Situații de Urgență, Consiliul Local, în cooperare cu instituțiile și operatorii economici cu atribuții în domeniu. .

### PREȘEDINTELE COMITETULUI LOCAL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ

PRIMAR \_\_\_\_\_

### ANEXE

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

*Anexa nr.2* Atribuțiile autorităților și responsabililor cuprinși în PAAR

*Componența nominală a structurilor cu atribuții în domeniul gestionării situațiilor de urgență, cu precizarea unității la care sunt încadrați membrii structurilor, funcției, adresei și a telefoanelor de la serviciu și de la domiciliu; responsabilități și misiuni;*

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

*Anexa nr.4* Hărți de risc; (sau o singură hartă)

*Anexa nr.5* Măsuri corespunzătoare de evitare a manifestării riscurilor, de reducere a frecvenței de producere ori de limitare a consecințelor acestora, pe tipuri de riscuri;

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

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

*Anexa nr. 8. Schema fluxului informațional-decizional*

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

*Anexa nr. 10. Rapoarte lunare de informare și analiză către prefect;*

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

*Anexa nr. 12. Reguli de comportare în cazul producerii unei situații de urgență.*

**Anexa nr. 1.**

**Lista autorităților și factorilor care au responsabilități în analiza și acoperirea riscurilor în unitatea administrativ teritorială**

Nr. crt.	Denumire autoritate	Coordonate autoritate	Persoană(e) de contact	Atribuții în PAAR, conform fișei nr.
1	PRIMAR	Iclod, nr. 440 Tel. 0264-263370 mobil: 0745118870 e-mail: primaria.iclod@yahoo.com	Pîrțoc Emil Ioan Primar Mobil: 0745118870	Fișa nr. 1
2	VICEPRIMAR	Iclod, nr. 440A Tel. 0264-263370 mobil 0744700818 e-mail; primaria.iclod@yahoo.com	Moț Ghiorghe Viceprimar Mobil:0744700818	Fișa nr. 2
3	CLSU – Iclod Conform Tabel nr.1	Iclod, nr. 440A Tel. 0264-263370 e-mail; primaria.iclod@yahoo.com	Pîrțoc Emil Ioan mobil: 0745118870 Moț Ghiorghe mobil: 0744700818	Fisa nr. 3
4	CENTRULUI OPERATIV PENTRU SITUATII DE URGENTA Conform Tabel nr.2	Iclod, nr. 440A Tel. 0264-263370 mobil 0744700818 e-mail; primaria.iclod@yahoo.com	Bontidean Georgeta Melinda Secretar general tel: 0264-263218 mobil: 0741217465	Fisa nr. 4
5	SEF SERVICIU VOLUNTAR	Livada nr 12  mobil: 0745329082 e-mail; primaria.iclod@yahoo.com	Chezan Cosmin Sef serviciu mobil: 0745329082	Fisa nr. 5
6	DISPENSARUL UMAN ICLOD	Iclod, nr.506 Tel. 0264-263006	Rodina Florin Sebastian medic Tel.. 0723665982	Fisa nr. 6
7	CABINET VETERINAR	Iclod, nr. 490 Tel. 0264- 263132	Iftimia Bobita Stefania Medic veterinar Tel. 0744613800	Fisa nr. 7
8	SCOALA GIMNAZIALA ICLOD	Iclod, nr. 441 Tel. 0264-263321	Dobocan Liana Director Tel. 0763665186	Fisa nr. 8
9	Postul de politie	Iclod, nr. 452 Tel./fax: 0264-263236	Varga Stefan Sef de post Privat: 0758523891	Fișa nr. 9

**Consiliul Local** în calitate de beneficiar al voluntariatului are următoarele obligații principale:

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

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

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

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

d) înființează, la propunerea primarului, cu avizul inspectoratului, serviciul voluntar de urgență și aprobă regulamentul de organizare și funcționare al acestuia;

e) desemnează șeful serviciului voluntar de urgență, la propunerea primarului, cu avizul inspectoratului;

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

g) cuprinde anual în bugetul propriu sumele necesare pentru asigurarea bunurilor din dotarea serviciilor de urgență voluntare, pentru cazurile de avarie, distrugere sau pentru alte evenimente, precum și pentru asigurarea de persoane și răspundere civilă a personalului cu atribuții pe linie de intervenție, pentru cazurile de invaliditate sau de deces, produse prin accidente, catastrofe ori alte asemenea evenimente intervenite în timpul și din cauza îndeplinirii atribuțiilor specifice;

h) asigură includerea, în planurile de organizare, de dezvoltare urbanistică și de amenajare a teritoriului, a căilor de acces pentru intervenții, a lucrărilor pentru realizarea sistemelor de anunțare, alarmare, precum și de alimentare cu apă în caz de incendiu;

i) analizează, semestrial și ori de câte ori este nevoie, capacitatea de apărare împotriva incendiilor a unității administrativ-teritoriale pe care o reprezintă și informează inspectoratul cu privire la măsurile stabilite pentru optimizarea acesteia;

j) asigură imobile și spații amenajate corespunzător pentru funcționarea serviciului de urgență voluntar, precum și mijloacele de comunicații necesare;

k) îndeplinește orice alte atribuții prevăzute de lege pentru apărarea împotriva incendiilor.

**Conform Legii 481/2004 privind protecția civilă**

a) aprobă organizarea protecției civile la nivelul unității administrativ-teritoriale, analizează anual și ori de câte ori este nevoie activitatea desfășurată și adoptă măsuri pentru îmbunătățirea acesteia;

b) aprobă planurile anuale și de perspectivă pentru asigurarea resurselor umane, materiale și financiare destinate prevenirii și gestionării situațiilor de urgență;

c) participă, potrivit legii, la asigurarea finanțării măsurilor și a acțiunilor de protecție civilă, precum și a serviciilor de urgență și a structurilor care au atribuții legale în acest domeniu;

d) stabilesc, în condițiile legii, taxe speciale pe linia protecției civile;

e) înființează, în condițiile legii și cu avizul Inspectoratului General pentru Situații de Urgență, centre de formare și evaluare a personalului din serviciile voluntare de urgență;

f) gestionează, depozitează, întrețin și asigură conservarea aparaturii și a materialelor de protecție civilă prin serviciile specializate din subordine;

g) asigură spațiile necesare funcționării inspectoratelor pentru situații de urgență corespunzătoare, paza și securitatea acestora și a centrelor operaționale, precum și spațiile pentru depozitarea materialelor de intervenție.

## Atribuțiile autorităților și responsabililor cuprinși în PAAR

AUTORITATEA: PRIMAR (PRESEDINTELE CLSU)		Fișa nr. 1
<b>I.-GESTIONAREA RISCURILOR</b>		
<b>a. - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc și transmiterea datelor autoritățile competente</b>	- asigura condițiile de funcționare a permanentei, la primărie, postul de poliție, în vederea urmăririi și comunicării centrului operativ județean evoluția situației în unitatea administrativ - teritorială Iclod	
<b>b.-controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- exercită controlul aplicării măsurilor de protecție civilă în plan local;</li> <li>- dispune măsuri pentru asigurarea ordinii publice în zona sinistrată;</li> <li>- asigură controlul respectării măsurilor de apărare împotriva incendiilor la construcțiile și instalațiile tehnologice aparținând domeniului public și privat al unității administrativ-teritoriale, precum și la instituțiile publice;</li> <li>- organizează și execută, prin serviciul de urgență voluntar, controlul respectării regulilor de apărare împotriva incendiilor la gospodăriile cetățenești;</li> </ul>	
<b>c.-informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- asigură, prin mijloacele avute la dispoziție, desfășurarea activităților de informare și educație antiincendiu a populației;</li> <li>- asigura funcționarea fluxului informațional-decizional de apărare împotriva inundațiilor și fenomenelor meteorologice periculoase;</li> </ul>	
<b>d. - exerciții și aplicații;</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>asigura dotarea cu materialele și echipamentele necesare, conform normelor în vigoare;</li> <li>- urmărește ca exercițiile și aplicațiile să fie conforme cu planurile operative de pregătire și planificare</li> </ul>	
<b>II.-RESURSE NECESARE</b>		
<b>a.- monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente;</b>	- urmărește asigurarea, întreținerea și funcționarea legăturilor și mijloacelor de înștiințare și alarmare în situații de protecție civilă;	
<b>b.- controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- propune fondurile necesare realizării măsurilor de protecție civilă</li> <li>- asigura dotarea serviciului voluntar, potrivit normelor, cu mijloace tehnice de apărare împotriva incendiilor și echipamente de protecție specifice, carburanți, lubrifianți, și alte mijloace necesare susținerii operațiilor de intervenție, inclusiv hrană și antidotul pentru participanții la intervenții de lungă durată.</li> </ul>	
<b>d.-informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;</b>	- distribuirea de materiale informative, pliante și afișe la unitățile școlare de pe teritoriul comunei, afișarea regulilor de comportament în situații de urgență la avizierul primăriei și în alte locuri publice din satele UAT-Iclod	
<b>e.-exerciții și aplicații;</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- aprobă planurile operative, de pregătire și planificare a exercițiilor de specialitate în domeniul protecției civile;</li> <li>- conduce exercițiile, aplicațiile și activitățile de pregătire privind protecția civilă;</li> </ul>	
<b>III.-INTERVENȚIE</b>		
<b>a.-alarmare</b>	- după convocarea CLSU și a SVSU, în funcție de situația creată	

	și evoluția acesteia, răspunde de alarmarea populației folosind mijloacele de avertizare din dotare- sirena electrică și respectiv clopotele bisericilor din cele 5 sate a UAT-Iclod
<b>b.-acțiuni de căutare/salvare/descarcerare</b>	- urmărește activitatea echipelor de intervenție din cadrul SVSU, asigurând toate condițiile de intrare în acțiune a acestora în cel mai scurt timp pentru limitarea pierderilor de vieți omenești.
<b>c.-asistență medicală</b>	- urmărește activitatea și asigură condițiile de intrare în acțiune a tuturor structurilor sanitare participante la acțiunea de salvare, în vederea acordării primului ajutor medical și transportul ranitilor la punctele de adunare și evacuare
<b>d.-acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs</b>	- coordonează organizarea permanentă a intervenției în caz de incendiu la nivelul unității administrativ-teritoriale, asigură participarea la intervenție a serviciului voluntar de urgență cu mijloacele din dotare și conducerea intervenției, până la stingerea incendiului ori până la sosirea forțelor inspectoratului; - solicită asistență tehnică și sprijin pentru gestionarea situațiilor de protecție civilă;
<b>e.-acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol</b>	- asigură participarea la intervenție a SVSU, a forțelor de intervenție alcătuite din localnici, la acțiunile operative desfășurate de specialiștii unităților detinatoare de lucrări cu rol de apărare împotriva inundațiilor; - dispune măsuri de izolare a zonei și de evacuare a populației din zonele afectate de situațiile de protecție civilă;
<b>f.-acțiuni de înlăturare a efectelor unui eveniment</b>	-repunerea în funcțiune a instalațiilor de alimentare cu apă; -aplicarea măsurilor sanitaro-endemice necesare, prin serviciile specializate; - refacerea căilor de comunicații, a utilitatilor publice; -evaluarea și centralizarea solicitărilor de ajutoare și despăgubiri în situații de protecție civilă, precum și distribuirea celor primite; - pentru înlăturarea efectelor unui eveniment se folosesc toate mijloacele disponibile, inclusiv sprijinul operatorilor economici din UAT-Iclod în vederea restabilirii stării de normalitate. - intrarea în acțiune este în funcție de evoluția situației și de situația de fapt creată, urmărindu-se ca în cel mai scurt timp să se restabilească starea de normalitate.

### Atribuțiile autorităților și responsabililor cuprinși în PAAR

AUTORITATEA: VICEPRIMAR (VICEPRESEDINTELE CLSU)		Fișa nr. 2
<b>I.-GESTIONAREA RISCURILOR</b>		
<b>a. - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc și transmiterea datelor autoritățile competente</b>	<p>-Viceprimarul, în calitate de vicepresedinte a CLSU îndeplinește atribuțiile presedintelui CLSU în lipsa acestuia, respectiv cele cuprinse în Fișa nr. 1, precum și pe cele ce îi revin în calitate de membru al comitetului.</p> <p>- asigură condițiile de funcționare a permanentei, la primărie, postul de poliție, în vederea urmăririi și comunicării centrului operativ județean evoluția situației în unitatea administrativ - teritorială Iclod</p>	
<b>b.-controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;</b>	<p>- exercită controlul aplicării măsurilor de protecție civilă în plan local;</p> <p>- dispune măsuri pentru asigurarea ordinii publice în zona sinistrată;</p> <p>- asigură controlul respectării măsurilor de apărare împotriva incendiilor la construcțiile și instalațiile tehnologice aparținând domeniului public și privat al unității administrativ-teritoriale, precum și la instituțiile publice;</p> <p>- organizează și execută, prin serviciul de urgență voluntar, controlul respectării regulilor de apărare împotriva incendiilor la gospodăriile cetățenești;</p>	



<b>c.-informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- asigură, prin mijloacele avute la dispoziție, desfășurarea activităților de informare și educație antiincendiu a populației;</li> <li>- asigura functionarea fluxului informational-decizional de aparare impotriva inundatiilor si fenomenelor meteorologice periculoase;</li> </ul>
<b>d. - exercitii si aplicatii;</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- aprobă planurile operative, de pregătire și planificare a exercițiilor de specialitate in domeniul protectiei civile;</li> <li>- conduce exercițiile, aplicațiile și activitățile de pregătire privind protecția civilă;</li> <li>- coordonează activitatea serviciilor de urgență voluntare;</li> <li>- răspunde de alarmarea, protecția și pregătirea populației pentru situațiile de protecție civilă;</li> </ul>
<b>II.-RESURSE NECESARE</b>	
<b>a.- monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. si transmiterea datelor la autoritatile competente;</b>	- urmărește asigurarea, întreținerea și funcționarea legăturilor și mijloacelor de înștiințare și alarmare în situații de protecție civilă;
<b>b.- controlul preventiv al autoritatilor pe domenii de competenta;</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- propune fondurile necesare realizarii masurilor de protectie civila</li> <li>- asigura dotarea serviciului voluntar, potrivit normelor, cu mijloace tehnice de aparare impotriva incendiilor si echipamente de protectie specifice, carburanti, lubrifianti, si alte mijloace necesare sustinerii operatiunilor de interventie, inclusiv hrana si antidotul pentru participantii la interventii de lunga durata.</li> </ul>
<b>d.-informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;</b>	- distribuirea de materiale informative, pliante și afișe la unitățile școlare de pe teritoriul comunei, afișarea regulilor de comportament în situații de urgență la avizierul primăriei și în alte locuri publice din satele UAT-Iclod
<b>e.-exerciții și aplicații;</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- asigura dotarea cu materialele si echipamentele necesare, conform normelor in vigoare;</li> <li>- urmareste ca exercitiile si aplicatiile sa fie conforme cu planurile operative de pregatire si planificare</li> </ul>
<b>III.-INTERVENȚIE</b>	
<b>a.-alarmare</b>	- dupa convocarea CLSU si a SVSU, in functie de situatia creata si evolutia acesteia, raspunde de alarmarea populatiei folosind mijloacele de avertizare din dotare- sirena electrica si respectiv clopotele bisericilor din cele 5 sate a UAT-Iclod
<b>b.-acțiuni de căutare/salvare/descarcerare</b>	- urmareste activitatea echipelor de interventie din cadrul SVSU, asigurand toate conditiile de intrare in actiune a acestora in cel mai scurt timp pentru limitarea pierderilor de vieti omenesti.
<b>c.-asistență medicală</b>	- urmareste activitatea si asigura conditiile de intrare in actiune a tuturor structurilor sanitare participante la actiunea de salvare, in vederea acordarii primului ajutor medical si transportul ranitilor la punctele de adunare si evacuare
<b>d.-acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- coordonează organizarea permanentă a intervenției în caz de incendiu la nivelul unității administrativ-teritoriale, asigură participarea la intervenție a serviciului voluntar de urgență cu mijloacele din dotare și conducerea intervenției, până la stingerea incendiului ori până la sosirea forțelor inspectoratului;</li> <li>- solicită asistență tehnică și sprijin pentru gestionarea situațiilor de protecție civilă;</li> </ul>
<b>e.-acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- asigura si participarea la interventie a SVSU, a fortelor de interventie alcatuite din localnici, la actiunile operative desfasurate de de specialistii unitatilor detinatoare de lucrari cu rol de aparare impotriva inundatiilor;</li> <li>- dispune masuri de izolare a zonei si de evacuare a populatiei</li> </ul>

	din zonele afectate de situațiile de protecție civilă;
<b>f.-acțiuni de înlăturare a efectelor unui eveniment</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-repunerea în funcțiune a instalațiilor de alimentare cu apă;</li> <li>-aplicarea măsurilor sanitaro-endemice necesare, prin serviciile specializate;</li> <li>- refacerea cailor de comunicații, a utilitatilor publice;</li> <li>-evaluarea și centralizarea solicitărilor de ajutoare și despăgubiri în situații de protecție civilă, precum și distribuirea celor primite;</li> <li>- pentru înlăturarea efectelor unui eveniment se folosesc toate mijloacele disponibile, inclusiv sprijinul operatorilor economici din UAT-Iclod în vederea restabilirii stării de normalitate.</li> <li>- intrarea în acțiune este în funcție de evoluția situației și de situația de fapt creată, urmărindu-se ca în cel mai scurt timp să se restabilească starea de normalitate.</li> </ul>

<b>AUTORITATEA: COMITETUL LOCAL PENTRU SITUAȚII DE URGENTA AL COMUNEI ICLOD</b>		<b>Fișa nr. 3</b>
<b>I.-GESTIONAREA RISCURILOR</b>		
<b>a. - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc și transmiterea datelor autoritățile competente</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- asigura condițiile de funcționare a permanentei, la primărie, postul de poliție, în vederea urmăririi și comunicării centrului operativ județean evoluția situației în unitatea administrativ - teritorială Iclod ;</li> <li>- transmiterea informațiilor, privind evoluția fenomenelor periculoase, centrului operational județean</li> </ul>	
<b>b.-controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- informează centrul operational județean privind stările potențial generatoare de situații de urgență și iminenta producerii acestora.</li> </ul>	
<b>c.-informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- verifica distribuția de materiale informative, pliante și afișe la unitățile școlare de pe teritoriul comunei, afișarea regulilor de comportament în situații de urgență la avizierul primăriei și în alte locuri publice din satele UAT-Iclod</li> <li>- verifica desfășurarea activităților de informare și educație antiincendiu a populației;</li> <li>- identifica tipurile de risc existente în UAT-Iclod și stabilește măsuri de informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice;</li> <li>- urmărește asigurarea mijloacelor pentru realizarea fluxului informațional-decizional de apărare împotriva inundațiilor și fenomenelor meteorologice periculoase;</li> </ul>	
<b>d. - exerciții și aplicații;</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- verifica modul de îndeplinire a planurilor operative, de pregătire și planificare a exercițiilor SVSU;</li> <li>- evaluează și stabilește măsuri de îmbunătățire a capacității de răspuns în situații de urgență a SVSU</li> <li>- asigura condițiile necesare executării exercițiilor și aplicațiilor conform planificării.</li> </ul>	
<b>II.-RESURSE NECESARE</b>		
<b>a.- monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente;</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- verifica asigurarea, întreținerea și funcționarea legăturilor și mijloacelor de înștiințare și alarmare în situații de protecție civilă;</li> </ul>	
<b>b.- controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- urmărește asigurarea dotării serviciului voluntar, potrivit normelor, cu mijloace tehnice de apărare împotriva incendiilor și echipamente de protecție specifice, carburanți, lubrifianți, și alte mijloace necesare susținerii operațiunilor de intervenție, inclusiv hrană și antidotul pentru participanții la intervenții de lungă durată.</li> </ul>	
<b>d.-informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- distribuția de materiale informative, pliante și afișe la unitățile școlare de pe teritoriul comunei, afișarea regulilor de comportament în situații de urgență la avizierul primăriei și în</li> </ul>	

<b>administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;</b>	alte locuri publice din satele UAT-Iclod - urmarește informarea preventivă a populației asupra pericolelor specifice existente în zona;
<b>e.-exerciții și aplicații;</b>	- urmarește dotarea SVSU cu materialele și echipamentele necesare, conform normelor în vigoare; - urmarește ca exercițiile și aplicațiile să fie conforme cu planurile operative de pregătire și planificare
<b>III.-INTERVENȚIE</b>	
<b>a.-alarmare</b>	- folosesc toate mijloacele existente pentru avertizarea cu prioritate a populației și obiectivelor aflate în zonele de risc.
<b>b.-acțiuni de căutare/salvare/descarcerare</b>	- asigură condițiile necesare intervenției echipelor specializate a SVSU în vederea limitării pierderilor de vieți omenești.
<b>c.-asistență medicală</b>	- asigură condițiile de intrare în acțiune a tuturor structurilor sanitare participante la acțiunea de salvare, în vederea acordării primului ajutor medical și transportul ranitilor la punctele de adunare și evacuare
<b>d.-acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs</b>	- evaluează situațiile de urgență produse pe teritoriul UAT-Iclod, stabilesc măsuri și acțiuni specifice pentru gestionarea acestora și urmăresc îndeplinirea lor.
<b>e.-acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol</b>	- supravegherea permanentă a zonelor de risc; - dirijarea forțelor și mijloacelor de intervenție; - evacuarea preventivă a oamenilor și animalelor și punerea în siguranță a bunurilor ce nu pot fi evacuate, prin ridicarea la cote superioare sau prin ancorare; - asigură surse suplimentare pentru alimentarea cu apă a populației în perioadele deficitare.
<b>f.-acțiuni de înlăturare a efectelor unui eveniment</b>	-măsuri pt. repunerea în funcțiune a instalațiilor de alimentare cu apă, de evacuare a apelor reziduale industriale și menajere care au fost afectate, evacuarea apelor din inundații și baltiri; - aplicarea măsurilor sanitaro-endemice necesare; - intrarea în acțiune este în funcție de evoluția situației și de situația de fapt creată, urmărindu-se ca în cel mai scurt timp să se restabilească starea de normalitate.

<b>AUTORITATEA: CENTRUL OPERATIV PENTRU SITUAȚII DE URGENTĂ AL COMUNEI ICLOD</b>		<b>Fișa nr. 4</b>
<b>I.-GESTIONAREA RISCURILOR</b>		
<b>a. - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc și transmiterea datelor autoritățile competente</b>	Centrele operative (COSU) care se constituie numai la declararea stării de alertă, pe timpul funcționării lor, îndeplinesc atribuții similare centrelor operative cu activitate permanentă. - Centralizează și transmite operativ la centrul operational județean date și informații privind apariția și evoluția stărilor potențial generatoare de situații de urgență; - Asigură transmiterea operativă a deciziilor, dispozițiilor și ordinelor, precum și menținerea legăturilor de comunicații cu centrele operationale și operative implicate în gestionarea situațiilor de urgență, cu dispeceratele integrate pentru apeluri de urgență și cu dispeceratele serviciilor și forțelor care intervin în acest scop.	
<b>b.-controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;</b>		
<b>c.-informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;</b>		
<b>d. - exerciții și aplicații;</b>	- exerciții de simulare privind producerea unei situații de urgență; - constituirea comitetului operativ, ca urmare a simulării declarării	

	starii de urgenta, atributii, modul de actiune, cu cine trebuie sa tina legatura, datele transmise, intervalul de timp la care trebuie comunicate.
<b>II.-RESURSE NECESARE</b>	
a.- monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. si transmiterea datelor la autoritatile competente;	
b.- controlul preventiv al autoritatilor pe domenii de competenta;	
d.-informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	
e.-exerciții și aplicații;	<ul style="list-style-type: none"> <li>- mijloace de comunicare;</li> <li>- exercitii de transmitere a datelor la centrul operational judetean cu ajutorul aparaturii din doatare: telefoane fixe, mobile, fax, etc;</li> <li>- centralizaerea la loc vizibil a numerelor de telefon, fax, e-mail, structurilor ierarhic superioare cu atributii la care trebuie comunicate datele privind situatia din teritoriu;</li> <li>- locul desfasurarii acestor exercitii este la sediul CLSU – Iclod.</li> </ul>
<b>III.-INTERVENȚIE</b>	
a.-alarmare	
b.-acțiuni de căutare/salvare/descarcerare	
c.-asistență medicală	
d.-acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	
e.-acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	
f.-acțiuni de înlăturare a efectelor unui eveniment	

<b>AUTORITATEA: SEFUL SERVICIULUI VOLUNTAR PENTRU SITUATII DE URGENTA</b>	<b>Fișa nr. 5</b>
<b>I.-GESTIONAREA RISCURILOR</b>	
a. - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc și transmiterea datelor autoritățile competente	<ul style="list-style-type: none"> <li>- face parte din CLSU si asigura permanenta la sediul primariei in vederea primirii prognozelor si avertizarilor hidro-meteorologice;</li> <li>- asigura transmiterea informatiilor privind evolutia fenomenelor periculoase, centrului operational judetean.</li> </ul>
b.-controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	<ul style="list-style-type: none"> <li>- controleaza ca instalatiile, mijloacele si utilajele de stins incendiu, celelalte materiale pentru interventie de pe teritoriul UAT-Iclod sa fie in stare de functionare si intretinute corespunzatoer;</li> <li>- impreuna cu compartimentul/specialistul de prevenire verifica modul de respectare amasurilor de prevenire in gospodariile populatiei si pe t, controlul respectării regulilor de apărare împotriva incendiilor la gospodăriile cetățenești;</li> </ul>

<p><b>c.-informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- promoveaza in permanenta serviciul in randul populatiei si elevilor;</li> <li>- asigura distribuirea de materiale informative, pliante si afise la unitatile scolare de pe teritoriul comunei, afisarea regulilor de comportament in situatii de urgenta la afisierile din UAT-Iclod</li> <li>- Identificarea tipurilor de risc existente in uat si informarea preventiva a populatiei asupra pericolelor specifice, modul de actiune;</li> <li>- aducerea la cunostinta populatiei despre proiectarea/ampasarea in UAT-ICLUD sau zonele limitrofe a unor obiective cu activitati in care sunt prezente substante periculoase;</li> <li>-reactualizarea periodica in functie de noi reglementari in domeniu, si gradul de deteriorare a afiselor, pliantelor, etc.</li> </ul>
<p><b>d. - exercitii si aplicatii;</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- conduce, lunar, procesul de pregatire a voluntarilor pentru ridicarea capacitaii de interventie, potrivit documentelor intocmite in acest scop;</li> <li>- participa la instructaje, schimburi de experienta, cursuri de pregatire profesionala, organizate de serviciile profesioniste pentru situatii de urgenta;</li> <li>- verifica, prin exercitii de alarmare, viabilitatea planurilor de alarmare intocmite, precum si starea de operativitate si de interventie a formatiei de protectie civila.</li> </ul>
<p><b>II.-RESURSE NECESARE</b></p>	
<p><b>a.- monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. si transmiterea datelor la autoritatile competente;</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- dotarea cu telefon fix si mobil, fax, PC pentru acces la fluxul informational</li> </ul>
<p><b>b.- controlul preventiv al autoritatilor pe domenii de competenta;</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- asigura dotarea compartimentului de prevenire din cadrul SVSU cu: echipament de protectie, materiale de informare, mijloace de deplasare si comunicare</li> </ul>
<p><b>d.-informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- distribuirea de materiale informative, pliante și afișe la unitățile școlare de pe teritoriul comunei, afișarea regulilor de comportament în situații de urgență la avizierul primăriei și în alte locuri publice din satele UAT-Iclod</li> </ul>
<p><b>e.-exerciții și aplicații;</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- asigura dotarea SVSU cu echipamente si materiale specifice interventiilor in situatii de urgenta;</li> <li>- prevede in proiectul de buget alocarea unei sume distincte pentru cheltuielile cu exercitiile si aplicatiile efectuate de SVSU.</li> </ul>
<p><b>III.-INTERVENȚIE</b></p>	
<p><b>a.-alarmare</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- asigura alarmarea personalului SVSU, pentru aducerea acestuia in mod oportun la punctul de intalnire stabilit de beneficiarul voluntariatului;</li> <li>- timpul mediu de alertare este de 5-10 minute, in functie de anotimp si de ora din zi sau noapte la care s-a produs situatia de urgenta;</li> <li>- timpul de raspuns in caz de incendiu este de: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ maximum 15 min. la operatorii economici din subordinea consiliului local;</li> <li>▪ maximum 20 min. în cel mai îndepărtat punct al sectorului de competență.</li> </ul> </li> </ul>
<p><b>b.-acțiuni de căutare/salvare/descarcerare</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- dispune masuri si coordoneaza interventia echipei specializate de <b>cautare-deblocare-salvare-evacuare si a echipelor de sprijin</b> in vederea reducerii pierderilor de vieti omenesti.</li> </ul>
<p><b>c.-asistență medicală</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- asigura conditiile de intrare in actiune a tuturor structurilor sanitare participante la actiunea de salvare, in vederea acordarii primului ajutor medical si transportul ranitilor la punctele de adunare si evacuare</li> </ul>

<b>d.-acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- coordonează activitățile echipelor de intervenție din cadrul SVSU în vederea limitării efectelor situației de urgență;</li> <li>- solicită asistență tehnică și sprijin pentru gestionarea situațiilor de protecție civilă;</li> <li>- dispune folosirea tuturor mijloacelor disponibile, în funcție de natura situației de urgență.</li> </ul>
<b>e.-acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- conduce activitățile SVSU în vederea limitării consecințelor situației de urgență produse, prin activități de izolare a zonei, evacuarea populației aflate în pericol, întreruperea alimentării cu energie electrică și gaze a zonei afectate, etc.</li> </ul>
<b>f.-acțiuni de înlăturare a efectelor unui eveniment</b>	<p>Întreprinde acțiuni de:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- repunerea în funcțiune a instalațiilor de alimentare cu apă;</li> <li>- aplicarea măsurilor sanitaro-endemice necesare, prin serviciile specializate;</li> <li>- evacuarea apelor din inundații și baltiri;</li> <li>- evacuarea animalelor moarte pentru evitarea producerii unor epidemii</li> <li>- refacerea căilor de comunicații, a utilitatilor publice;</li> <li>- pentru înlăturarea efectelor unui eveniment se folosesc toate mijloacele din dotare..</li> </ul>

Atribuțiile autorităților și responsabililor cuprinși în Lisat autorităților și factorilor care au responsabilități în analiza și acoperirea riscurilor în comuna Iclod, respectiv la punctele 6, 7, 8, 9, sunt conform **Hotărârii nr. 2288/2004 pentru aprobarea repartizării principalelor funcții de sprijin pe care le asigură ministerele, celelalte organe centrale și organizațiile neguvernamentale privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență.**

**Riscuri potențiale în localități/județe vecine care pot afecta zona de competență a unității administrativ-teritoriale**

Comuna Iclod se învecinează la nord cu comuna Mintiul Gherlii și municipiul Dej, la est cu orașul Gherla, la sud comunele Bontida și Dabaca, la sud-est cu comuna Sic, la vest cu comunele Cornesti, Alunis.

Pe teritoriul localităților învecinate, activitatea de bază a locuitorilor este agricultura și creșterea animalelor, neexistând factori potențiali generatori de situații de urgență, care să afecteze zona de competență a comunei Iclod.

*Hărți de risc*

**Măsurile corespunzătoare de evitare a manifestării riscurilor, de reducere a frecvenței de producere ori de limitare a consecințelor acestora, pe tipuri de riscuri;**

**a) Prevenirea și stingerea incendiilor**

Prevenirea incendiilor reprezintă totalitatea acțiunilor de împiedicarea inițierii și propagării incendiilor, de asigurare a condițiilor pentru salvarea persoanelor, bunurilor și de asigurare a securității echipelor de intervenție.

Reguli generale de stingere a incendiilor:

- Controlul, supravegherea și reducerea pericolelor de incendiu ori a consecințelor acestora;
- Asigurarea condițiilor de salvare și evacuare în siguranță a persoanelor și de securitate a echipelor de intervenție în cazul izbucnirii unui incendiu;
- Întreținerea în stare operativă a instalațiilor de detectare/alarmare/ stingere a incendiilor și a mijloacelor de primă intervenție;
- Pregătirea planurilor de protecție împotriva incendiilor (evacuare, depozitare și intervenție)

Activitățile de amenajare apărării în vederea P.S.I. constă între altele, în crearea de intreruperi ale mesei combustibile, prin zone tampon, ceea ce permite reducerea riscului de propagare a incendiului, prin trecerea de linii somiere.

Totodată, pentru îmbunătățirea rapidității de intervenție se recomandă amplasarea cisternelor (rezervoarelor) cu apă pe masive și în apropierea zonelor forestiere.

Organizarea activității de apărare împotriva incendiilor la locul de muncă reprezintă asigurarea condițiilor care să permită salariaților, ca pe baza instruirii cu mijloace tehnice pe care le au la dispoziție, să acționeze pentru prevenirea și stingerea incendiilor, evacuarea și salvarea utilizatorilor construcției, evacuarea bunurilor materiale, precum și pt. înlăturarea efectelor distructive provocate de incendii.

Instruirea în domeniul prevenirii și stingerii incendiilor a persoanelor angajate în munca constituie parte componentă a activității de apărare împotriva incendiilor desfășurate de persoanele juridice și fizice potrivit prevederilor legale în vigoare.

Principalele obligații și răspunderi ale persoanelor fizice și juridice, privind prevenirea și stingerea incendiilor:

- raspund de stabilirea si aplicarea masurilor de aparare impotriva incendiilor, precum si de consecintele producerii incendiilor;
- sa permita neconditionat accesul serviciilor de urgenta si al persoanelor care acorda ajutor;
- sa permita neconditiont utilizarea apei, a materialelor si mijloacelor proprii pentru operatiuni de salvare, stingere si de limitare a efectelor incendiilor produse la bunurile proprii si ale altor persoane;
- sa accepte cele stabilite de comandantul interventiei pentru degajarea terenurilor, demolarea unei constructii, sau a unei parti din constructie, taierea/dezmembrarea mijloacelor de transport, oprirea temporara a activitatilor sau evacuarea din zona periclitata si sa acorde sprijin cu forte si mijloace proprii pentru realizarea acestor masuri.
- persoana care observa un incendiu are obligatia sa anunte prin orice mijloace serviciile de urgenta, primarul sau politia si sa ia masuri, dupa posibilitati, pentru limitarea si stingerea incendiului

Pentru asigurarea conditiilor salvare si evacuare a persoanelor in caz de incendiu sunt necesare urmatoarele masuri:

- stabilirea unui concept propriu de alarmare si evacuare;
- pastrarea cailor de evacuare, salvare si interventie libere si in stare de utilizare la parametri la care au fost proiectate;
- marcarea si semnalizarea cailor de acces si evacuare/interventie;
- asigurarea iluminatului de siguranta
- afisarea planului de evacuare pe fiecare nivel;
- asigurarea si functionarea sistemelor de alarmare si semnalizare a incendiilor la parametri la care au fost proiectate;
- asigurarea numarului si a tipurilor de stingatoare, corespunzator clasei de incendiu;
- organizarea si desfasurarea, periodic, de exercitii si aplicatii cu salariatii;
- in cazul manifestarilor cu public numeros, organizatorul anunta in scris, cu 48 ore inainte, administratia publica locala si serviciul public voluntar pentru situatii de urgenta in a carui zona de responsabilitate se desfasoara evenimentul.

Compartimentul de prevenire din cadrul SVSU are ca principala atributie activitatea de prevenire a producerii incendiilor, prin actiuni de indrumare si control la gospodariile populatiei, agentii economici si institutiile publice aflate in subordinea consiliului local.

Compartimentul de prevenire va intreprinde actiuni de informare si mediatizare a masurilor de prevenire si stingere a incendiilor si urmarile acestora, prin actiuni de educatie a elevilor la nivelul scolilor, afiselor si pliantelor amplasate in localitatile comunei.

## **b) Inundatii**

Inundatia apare atunci cand albia unui rau nu poate prelua toata apa rezultat din precipitatii.

Inundatiile si alunecarile de teren se datoreaza in mare parte distrugerii padurilor in bazinele hidrografice. Padurile au rol importanta in protejarea versantilor de roziune.

In caz de inundatii se foloseste urmatorul semnal de alarma:

- alarma de dezastre- 5 sunete(impulsuri) a 16 secunde fiecare cu pauze de 10 secunde intre ele.
- incetarea larmei-sunet continuu cu durata a 2 minute.

Regulile de baza in ca de inundatii sunt:

- sa se cunoasca semnalele de alarmare trimise prin sistemul de protectie civila;
- sa se asculte informatiile oficiale si buletinele meteorologice;
- sa se semnaleze autoritatilor locale inundatiile, alunecarile de teren si accidentele majore;
- sa se pastreze la indemana un stoc provizoriu pentru cateva zile;



**TABEL**  
**cuprinzând obiectivele care pot fi afectate de producerea unei situații de urgență (seism, inundație, alunecare de teren, accident tehnologic etc.)**

<b>Nr. crt.</b>	<b>Denumire obiectiv</b>	<b>Adresa</b>	<b>Riscuri/Expunere</b>
1	Primaria Iclod- Consiliul Local	Iclod nr. 440A	Incendiu
2	Scoala Gimnaziala	Iclod nr. 441	Incendiu
3	Gradinita cu Program Normal Iclod	Iclod nr.384	Incendiu
4	Dispensar Medical Uman	Iclod nr. 506	incendiu
5	Dispensar Veterinar Iclod	Iclod nr. 490	incendiu
6	Centrula de cultural Iclod	Iclod nr. 440A	Incendiu
7	Muzeul Etnoarheologic	Iclod nr.440	Incendiu
8	Parohia Ortodoxa Iclod	Iclod nr. 389	Incendiu
9	Parohia Greco -Catolica	Iclod nr. 233	Incendiu
10	SC TRF Sort SRL	Iclod nr. 353A	Inundatie
11	Biserica Baptista Iclod	Iclod. Nr. 114	Incendiu
12	SC Ando Impex SRL Iclod	Iclod nr. 506B	Incendiu/explozie
13	Brutaria Hasan	Iclod nr. 318	Incendiu
14	SC Parc Auto-Service SRL	Iclod nr. 532	Incendiu/explozie
15	Cooperativa de Consum -Cooperatie	Iclod nr. 385	incendiu
16	Cooperativa de Consum- At. Tamplarie	Iclod nr. 319	Incendiu/explozie
17	SC 3C SRL Iclod	Iclod nr. 535	Incendiu/explozie
18	SC Fagmob SRL	Iclod nr. 65	Incendiu
19	Sc Project Window SRL	Iclod nr. 1	Incendiu
20	SC Eltex Recycling SRL	Iclod nr. 1	Incendiu
21	SC Edaplast SRL	Iclod nr. 1	Incendiu
22	SC Naty SRL	Iclod nr. 209	Incendiu
23	SC Petrostel SRL	Iclod nr. 353	Incendiu/explozie
24	SC Sanmar SRL	Iclod nr. 407	Incendiu/explozie
25	SC Sinai Comimpex SRL	Iclod nr. 504B	Incendiu/explozie
26	Scoala Cls. I-IV si Gradinita	Fundatura nr.48/ A	Incendiu
27	Caminul Cultural Fundatura	Fundatura nr. 48/A	Incendiu
28	Parohia Ortodoxa Fundatura	Fundatura nr. 115	Incendiu
29	SC Irrom Industrie SA	Fundatura nr. 1/A	Incendiu/explozie
30	Scoala Cls. I-VIII + Gradinita	Livada nr. 212	Incendiu/explozie
31	Parohia Ortodoxa Livada	Livada nr. 196	Incendiu
32	Parohia Greco-Catolica Livada	Livada nr. 249	Incendiu
33	Biserica Reformata Livada	Livada nr. 112	Incendiu
34	Biserica Penticostala	Livada nr. 146	Incendiu
35	Caminul Cultural Livada	Livada nr. 82	Incendiu
36	SC Apollo SRL Livada	Livad nr. 5	Incendiu/explozie
37	SC Banyoi Construct SRL	Livada nr. 68	incendiu
38	Scoala Cls. I-IV si Gradinita	Orman nr. 144	incendiu
39	Caminul Cultural Orman	Orman nr. 146/D	incendiu
40	Parohia Ortodoxa Orman	Orman nr. 92	incendiu
41	Parohia Romana Unita cu Roma	Orman nr. 238	incendiu
42	Biserica Penticostala	Orman nr. 158	incendiu

43	<i>Parohia Reformata Orman</i>	<i>Orman</i>	<i>incendiu</i>
44	<i>Parohia Ortodoxa Iclozel</i>	<i>Iclozel nr. 102</i>	<i>Incendiu</i>
45	<i>Parohia Reformata Iclozel</i>	<i>Iclozel nr. 77</i>	<i>Incendiu</i>

**Anexa nr. 8.**

*Schema fluxului informațional-decizional*

COMITETUL LOCAL PENTRU SITUATII DE URGENTA  
AL COMUNEI ICLOD

**LISTA**  
**cu numerele de telefon si fax ale permanentei si adresele de e-mail,**  
**unde se pot transmite avertizari, prognoze, decizii, dispozitii si**  
**informatii**

Nr. crt	Numele si prenumele	De la locul de munca	De la domiciliu
1.	<b>Pirtoc Emil Ioan</b> Primar	Tel. 0264-263370 Mobil: 0745-118870 e-mail; primaria.iclod@yahoo.com	Tel. 0264 263 047 e-mail; emil.pirtoc@frr.ro
2.	<b>Mot Gheorghe</b> Viceprimar	Tel. 0264-263370 mobil 0744-700818 e-mail; primaria.iclod@yahoo.com	Tel. 0264 263 308 Mobil. 0742 317 690
3 .	<b>Bontidean Georgeta Melinda</b> Secretar	Tel: 0264 263218 e-mail; primaria.iclod@yahoo.com	Tel. 0741 217 465 e-mail: bontideamelinda@yahoo.com
4 .	<b>ChezanCosmin</b> Sef SVSU	Tel/fax 0246-263074; 0745329082 e-mail; primaria.iclod@yahoo.com	Mobil. 0745329082 e-mai.cosmintv@yahoo.com
5 .	<b>Varga Stefan</b> Seful postului local de politie	Iclod, nr. 452 Tel 0264 263236	Iclod nr. 462 Mobil: 0758523891
6 .	<b>Dobocan Liana</b> Director Scoala com. Iclod	Tel./fax: 0264-263321	Tel. 0264 263 082 Mobil. 0763 665 186 e-mail; dirjandobocan75@yahoo.com
7 .	<b>Pogacean Vasile</b> SC Sinaicominpex S.R.L	Tel. 0264263340 e-mail; sinaicominpex@yahoo.com	Tel. 0264 263 186 Mobil: 0756 641 611

**Presedintele**  
**Comitetului Local pentru Situatii de Urgenta**

**Primar,**  
**Ioan Emil Pirtoc**



**LOCURILE /SPAȚIILE DE EVACUARE IN CAZ DE URGENTA ȘI DOTAREA  
ACESTORA**

Nr. crt	LOCALITATE	DENUMIRE SPAȚIU DESTINAT RELOCĂRII	ADRESA	NUMAR ESTIMAT DE PERSOANE PENTRU RELOCARE	UTILITATI
1.	<b>ICLOD</b>	SALA DE SPORT	NR. 441	60	Apa curenta, incalzire centrala, grupuri sociale;
		CENTRUL CULTURAL	NR. 440B	60	Apa curenta, incalzire centrala, grupuri sociale;
		ARENA SPORTIVA		20	Apa curenta, incalzire centrala, grupuri sociale;
		GRADINITA CU PROGRAM NORMAL	NR. 440B	15	Apa curenta, incalzire centrala, grupuri sociale;
		Subsol BISERICA BAPTISTA	NR. 114	20	Incalzire centrala, grupuri sociale,apa curenta
2	<b>FUNDATURA</b>	SCOALA SI GRADINITA	NR. 38A	20	Apa curenta, incalzire cu convectoare pe gaz, grupuri sociale
		CAMIN CULTURAL	NR. 48A	30	Apa curenta, incalzire centrala
3	<b>LIVADA</b>	CAMIN CULTURAL	NR. 82	30	Apa curenta, incalzire centrala,
		SALA DE EDUCATIE FIZICA	NR.212A	30	Apa curenta, incalzire centrala, grupuri sociale;
4	<b>ORMAN</b>	SCOALA SI GRADINITA	NR. 144	20	Apa curenta, incalzire cu lemne, grupuri sociale
		CAMIN CULTURAL	NR. 146D	30	Apa curenta, incalzire cu lemne.
5	<b>ICLOZEL</b>	CLADIREA FOSTEI SCOLI		25	Apa curenta, incalzire cu lemne

## Rapoarte de informare si analiza catre prefect

### 1. Rapoartele operative.

Se întocmesc pe timpul producerii fenomenelor hidrometeorologice și se transmit astfel:

#### La nivel local

- se întocmesc de către responsabilul nominalizat în Planul de apărare împotriva inundațiilor al Comitetului Local pentru Situații de Urgență;
- se aprobă de către președintele Comitetului local pentru situații de urgență;
- se transmit prin grija primarului către Centrul Operațional județean (Inspectoratul Județean pentru Situații de Urgență) și la Centrul Operativ pentru Situații de Urgență din cadrul Sistemului de Gospodărie a Apelor.

#### Rapoartele operative vor cuprinde:

- **modul în care s-a produs fenomenul hidrometeorologic periculos** (cantități cumulate de precipitații căzute pe întreaga perioadă de producere a acestora, cantități totale de precipitații cumulate cu echivalentul în apă al stratului de zapadă existent, revărsări cursuri de ape, blocaje ghețuri, scurgeri de pe versanți), precum și mărimi caracteristice de apărare atinse, debite maxime înregistrate, comparația acestora cu debitele de calcul ale digurilor și cu debitele maxime istorice, debitele minime înregistrate), **pe localități și râuri**, de la un raport la altul;
- **situația pagubelor produse (estimativ-fizic)**

#### Model

Nr. crt.	Bazin hidrografic, municipiul, orașul, comuna/localități aparținătoare	Curs de apă pe fiecare comună și localitate aparținătoare	Obiective afectate	Cauzele afectării pe fiecare localitate în parte

1.	Comuna..... Satul.....		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Victime omenești</li> <li>- nr. persoane sinistrate</li> <li>- nr. de case din care: <ul style="list-style-type: none"> <li>- distruse</li> <li>- avariate</li> </ul> </li> <li>- nr. anexe gospodărești: <ul style="list-style-type: none"> <li>- distruse</li> <li>- avariate</li> </ul> </li> <li>- nr. obiective socio-economice și administrative (se menționează școala, grădinița, biserica, spitalul, primăria etc.)</li> <li>- nr. poduri și podete</li> <li>- km DN; - km DJ; - km DC</li> <li>- km străzi; - km CF</li> <li>- ha teren arabil</li> <li>- ha pășuni, fânețe</li> <li>- ha păduri</li> <li>- km rețele de alimentare cu apă, canalizare</li> <li>- nr. fântâni</li> <li>- rețele electrice, telefonice</li> <li>- rețele alimentare cu gaze naturale</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- revărsare râu, pârâu, vale nepermanentă (nominalizarea acestuia)</li> <li>- blocaje de ghețuri</li> <li>- scurgeri de pe versanți</li> <li>- băltiri, ape interne</li> <li>- incapacitate de preluare a rețelei de canalizare</li> <li>- alte cauze</li> </ul>
----	---------------------------	--	---	---

- **măsurile luate de către toate structurile implicate** în gestionarea situațiilor de urgență generate de riscurile specifice: avertizarea populației, forțe de intervenție care acționează, evacuarea populației, cazarea, alimentarea cu apă potabilă a sinistraților și distribuirea obiectelor de primă necesitate.

**Rapoartele operative se transmit imediat după primirea informațiilor primare privind producerea fenomenului hidrometeorologic periculos și în funcție de evoluția fenomenului ori de câte ori se impune, fără a se repeta informațiile și pagubele transmise în rapoartele operative anterioare.**

**Rapoartele operative întocmite la nivel comitetului local pentru situații de urgență** vor cuprinde pagubele produse pe fiecare sat aparținător unității administrativ-teritoriale, precum și centralizarea acestora pe tipuri de obiective afectate; vor fi transmise până la încetarea fenomenului.

**Rapoartele operative se întocmesc și pentru secetă hidrologică** indicându-se în principal:

- a) *dacă au fost aplicate restricții conform Planului de restricții și folosire a apei în perioade deficitare*; folosințele de apă restricționate; măsuri de raționalizare;
- b) *modul de asigurare al necesarului de apă în localitățile care dispun de sisteme centralizate* de alimentare cu apă;
- c) *modul de asigurare al necesarului de apă în localitățile care nu dispun de sisteme centralizate* de alimentare cu apă;
- d) *măsuri întreprinse în vederea suplimentării sursei* pentru asigurarea necesarului de apă potabilă pentru populație.

## 2. Rapoartele de sinteză

Se întocmesc de către Comitetele Județene pentru Situații de Urgență, în baza evaluării finale efectuate la nivelul comitetelor locale de către comisii numite de primari și validate de către comisiile de specialitate pe domenii (construcții civile/industriale/hidrotehnice, agricol, drumuri, rețele electrice, telefonice, edilitar-gospodărești etc.), numite de prefecti.

Rapoartele de sinteza se aprobă de către președintele Comitetului Județean pentru Situații de Urgență(prefect)

### **Raportul de sinteză va conține:**

a) evoluția fenomenelor hidrometeorologice în raport cu mărimile caracteristice de apărare (cantități de precipitații căzute - precipitații maxime înregistrate și precipitații cumulate care au condus la inundații, cursurile de apă pe care s-au produs, niveluri atinse în raport cu mărimile caracteristice de apărare, debite maxime înregistrate, comparația acestora cu debitele de calcul ale digurilor și cu debitele maxime istorice, debite minime înregistrate pe cursurile de apă, cursuri de apă secate, zone în care s-a impus introducerea restricțiilor), precum și producerea și evoluția poluării accidentale;

b) organizarea și desfășurarea acțiunilor operative de apărare (măsurii preventive, măsurii de intervenție operativă, măsurii de raționalizare în folosirea apei, măsurii pentru asigurarea necesarului de apă în localitățile care dispun de sisteme centralizate de alimentare/care nu dispun de sisteme centralizate de alimentare cu apă, măsurii de evacuare, forțe și unități care au acționat, funcționarea fluxului informațional de avertizare-alarmare a populației, funcționarea fluxului informațional cu țările vecine);

c) efectele fenomenelor hidrometeorologice, poluărilor accidentale - pagube fizic și valoric, cuprinse într-un tabel întocmit după modelul din Ordinul Nr.1422 din 2012-ANEXA 9.

d) comportarea lucrărilor de gospodărire a apelor cu rol de apărare împotriva inundațiilor, modul în care s-a acționat în raport cu prevederile regulamentelor de exploatare.

La raport se va anexa „Situția construcțiilor hidrotehnice afectate de viituri” după modelul de mai jos:

Denumirea construcției/deținător sau administrator/	Valoare (mii lei)	Propuneri de surse financiare pentru refacere
ANAR..... Primăria..... Alți deținători.....		- buget de stat - buget local - surse proprii ale deținătorilor - alte surse

f) **concluzii și aprecieri, cu propuneri de îmbunătățire a activității de apărare** și a sistemului informațional decizional, a Planurilor de apărare împotriva inundațiilor și a regulamentelor de exploatare, propuneri de lucrări noi cu rol de apărare împotriva inundațiilor, lucrări pentru suplimentarea surselor de apă, posibilități de realizare a acestora.

Raportul se semnează de către președintele Comitetului județean, șeful Inspectoratului pentru Situații de Urgență și de către șeful Grupului de Suport Tehnic.

ROMANIA  
JUDETUL CLUJ  
COMUNA ICLOD  
SVSU

Nr. \_\_\_\_\_ din \_\_\_\_\_



**LISTA**  
**cuprinzând dotările principale necesare desfășurării activității comitetului și centrului operativ pentru situații de urgență**

al comunei Iclod, judetul Cluj

A. Comitetul Local pentru Situații de Urgență

Nr. Crt.	DOTARE	NECESAR	EXISTENT	DE ASIGURAT
1.	Birouri mobilier	2	2	0
2.	Dulapuri	2	2	0
3.	Scaune	20	20	0
4.	Masa de consiliu	1	1	0
5.	Aparat radio	1	0	1
6.	TV color	1	0	1
7.	Calculator	1	1	0
8.	Imprimanta	1	1	0
9.	Multifunctional – tel/ fax/ xerox/ scanner	1	1	0
10.	Xerox	1	1	0
11.	Harti ale judetelor	2	1	1
12.	Hărți și planuri topografice și cadastrale	6	4	2
13.	Mijloace tehnice de asigurare a iluminatului de siguranță pentru continuarea lucrului	1	0	1
14.	Mijloace individuale de protecție	15	0	15
15.	Lanterne	4	2	2
16.	Trusa de prim ajutor	1	1	0
17.	Stingator P6	1	1	0
18.	Stingator G2	1	1	0
19.	Colecții de norme, normative și alte acte normative specifice	La aparitie/ modificare	Da	0
20.	Planuri și programe specifice	La intocmire In aplicare	Da	Da
	- Planul de activitate 2017	1	1	0
	- PAAR	1	1	0
	- Planul de evacuare	1	1	0
	- Planul de aparare 2010 - 2013	1	1	0
21.	Hartie de xerox A 4	10	10	0
22.	Hartie de xerox A 3	2	2	0
23.	Cartuse pt. imprimanta	4	4	0
24.	Pixuri	50	50	0
25.	Biblioraft	5	5	0
26.	Folii protectie A 4	200	200	0
27.	Dosare PVC	20	20	0
28.	Aparat foto	1	0	1

B. Centrul Operativ



Nr. Crt.	DOTARE	NECESAR	EXISTENT	DE ASIGURAT
1.	Mobilier: - Birouri - Scaune - Fișet - masă de consiliu	1 6 1 1	1 6 1 1	0 0 0 0
2.	Aparate radio	1	0	1
3.	Mijloace de comunicații: - telefoane fixe - telefoane mobile - fax - radiotelefoane fixe - radiotelefoane portabile - modem Internet - receptor pe unde scurte	1 6 1 1 2 1 5	1 6 1 0 0 1 0	0 0 0 1 2 0 5
4.	Mijloace informatice: - stații de lucru - software	1 1	1 1	0 0
5.	Hărți ale județelor	1	1	0
6.	Planuri cadastrale	5	5	0
7.	Planuri de situație ale localităților și construcțiilor, cuprinzând rețelele și instalațiile cu apă, gaze, energie electrică și canalizare	5	5	0
8.	Mijloace tehnice de asigurare a iluminatului de siguranță pentru continuarea lucrului	1	1	0
9.	Mijloace individuale de : - protecție - iluminat - prim ajutor - p.s.i.	5 5 1 1	0 2 0 1	5 3 1 0
10.	Colecții de norme, normative și alte acte normative specifice	La aparitie La modificare	Da	Cand apar
11.	Planuri și programe specifice	La intocmire	Da	
12.	Bază de date privind situațiile de urgență		Da	
13.	Aparatură de multiplicat documente	1	1	0
14.	Hartie de xerox A 4	10	10	0
15.	Hartie de xerox A 3	2	2	0
16.	Cartuse pt. imprimanta	4	4	0
17.	Pixuri	50	50	0
18.	Biblioraft	5	5	0
19.	Folii protectie A 4	200	200	0
20.	Dosare PVC	20	20	0

Intocmit: Sef SVSU – Spatar Vasile

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

- DESCHIDEȚI UȘILE ȘI DEPĂRȚAȚI-VA DE FERESTRE SAU BALCOANE.
- ADAPOSTIȚI-VA SUB O GRINDA, LANGA UN PERETE DE REZISTENȚĂ, TOC DE USA, SUB BIROU SAU O MASA SOLIDĂ.
- NU FUGIȚI PE USA, NU SARITI PE GEAM, NU ALERGAȚI PE SCĂRI, NU UTILIZAȚI LIFTUL.
- DACA SUNTEȚI PE STRADA, DEPĂRȚAȚI-VA DE CLĂDIRI, STĂLPI SAU ALTE OBIECTE AFLATE ÎN ECHILIBRU PRECAR, DEPLASAȚI-VA CAT MAI DEPARTE DE CLĂDIRI, FERIȚI-VA DE CĂDEREA TENCUIELILOR, COȘURILOR, PARĂPETELOR, EVITAȚI AGLOMERAȚIA, NU ALERGAȚI.
- NU BLOCAȚI STRĂZILE, LASATI CALE LIBERA PENTRU MAȘINILE SALVARE, POMPIERILOR, ECHIPELOR DE INTERVENȚIE.
- CAND SUNTEȚI ÎN MAȘINA (ȘI ACEASTA ÎN MERS) SCOATEȚI MAȘINA ÎN AFARA CAROSABILULUI, OPRIȚI ÎMEDIAT ȘI RĂMĂNEȚI ÎN MAȘINA.
- CAND MAȘINA ESTE STAȚIONATA LANGA CLĂDIRE, ESTE BINE SA PĂRĂȘIȚI MAȘINA ÎMEDIAT ȘI SA VA ÎNDEPĂRȚAȚI DE ACEASTA.
- ASCULTAȚI NUMAI ANUNȚURILE POSTURILOR DE RADIO ȘI TELEVIZORNE ȘI RECOMANDĂRILE ORGANELOR ÎN DREPT

**REGULI MINIMALE PENTRU AȚI SALVA VIAȚA ÎN CAZUL PRODUCERII UNUI CUTREMUR**

## **CUM SA TE PROTEJEZI ȘI SA INTERVII ÎN CAZ DE CUTREMUR**

**Reguli de comportare în cazul producerii unei situații de urgență.**

**Anexa nr. 12.**

## IN CAZ DE INCENDII SUNAȚI LA 112

46

- ◆ COMPORTATI-VA CU CALM SI RESPECTATI REGULILE SI MASURILE INDICATE IN ASEMENEA SITUATIE;
- ◆ DACA PENTRU SALVAREA GĂMENILOR, TREBUIE SA TRECEȚI PRIN ÎNCĂPERI INCENDIATE, PUNEȚI PE CAP O PĂȚURA UMEȚĂ;
- ◆ DESCIDEȚI CU PRUDENTA UȘILE, DEOARECE AFLUXUL RAPID DE AER, PROVOACĂ CREȘTEREA RAPIDA A FLĂCĂRILOR;
- ◆ PRIN ÎNCĂPERILE CU FUM DENS DEPLASAȚI-VA TARAS SAU APLECAȚI;
- ◆ STRIGAȚI VICTIMELE(COPILII DE REGULA SE ASCUND SUB PATURI, IN DULAPURILETC.), GASITI-LE SI SALVATI-LE;
- ◆ DACA VI SE APRINDE ÎMBRĂCĂMINTEA, NU FUGIȚI; CULCAȚI-VA PE PĂMANT SI ROSTOGOLIȚI-VA;
- ◆ ASUPRA GĂMENILOR CĂRORA LI S-A APRINS ÎMBRĂCĂMINTEA, ARUNCAȚI UN PALTON, O PĂȚURA SAU CEVA CARE ÎI ACOPERĂ ETANȘ;
- ◆ IN CAZUL STINGERII INCENDIULUI FOLOSIȚI STANGĂTOARE, APA, NISIP, PĂMANT, INVELITORI, ETC;
- ◆ DACA ARDE SUPRAFAȚA VERTICALĂ,APA SE ARUNCA DE SUS IN JOS;
- ◆ LICHIDELE INCENDIARE SE STING PRIN ACOPERIRE CU NISIP,PĂMANT,CUVERTURI GRELE;
- ◆ INSTALAȚIILE ELECTRICE SE STING NUMAI DUPA ÎNTRERUPEREA PREALABILA A SURSELOR DE ENERGIE;
- ◆ IESITI DIN ZONA INCENDIARA IN DIRECȚIA DINSPRE CARE BATE VĂNTUL;
- ◆ BOMBELE INCENDIARE DE AVIAȚIE SE STING PRIN ACOPERIREA CU PĂMANT SAU PRIN SCUFUNDARE IN BUTOAI (GALEȚI DE APA);
- ◆ PICĂTURILE DE NAPĂLM, CĂZUTE PE ÎMBRĂCĂMINTE SE STING PRIN ACOPERIREA LOCULUI RESPECTIV CU ÎMBRĂCĂMINTE SUBȚIRE, LUT SAU NISIP;
- ◆ AMESTECURILE PE BAZA DE FOSFOR SAU SODIU SE STING PRIN IZOLAREA ACESTORA DE AERUL ÎNCONJURĂTOR PRIN ACOPERIRE CU PĂMANT,NISIP, ACOPERIRI ETANȘE (PALTON,PATURI,ETC.)
- ◆ APLICAȚI PE PĂRȚILE AFECTATE PANSAMENT USCAT SI CURAT SI PREZENTATI-VA LA PUNCTELE MEDICALE.

CUM SA TE PROTEJEZI SI SA INTERVII IN CAZ DE INCENDIU

## **CUM SA TE PROTEJEZI SI SA INTERVII IN CAZ DE INZAPEZIRI**

- ◆ informați-vă permanent asupra condițiilor atmosferice folosind radioul și televizorul;
- ◆ fii pregătit pentru a rezista acasă pregătiți rezerva de alimente, apă și combustibil și asigurați-vă mijloacele diferite pentru încălzit și preparat hrana;
- ◆ pregătiți mijloacele de iluminat independente de rețeaua electrică;
- ◆ păstrați la îndemână unelte pentru degajarea zăpezii;
- ◆ evitați absolut orice fel de călătorie dacă nu este absolut necesară;
- ◆ dacă totuși este necesar să plecați luați-vă îmbrăcăminte groasă, căciula, manșii;
- ◆ călătoriți numai ziua și folosiți șoselele principale;
- ◆ interesați-vă de starea drumurilor;
- ◆ nu fii cutezător și temerari; opriți, întorceli-vă sau cereți ajutor;
- ◆ dacă plecați cu mașina, asigurați-0 cu lanțuri pentru zăpada, lopata, raziutoare, cablul de remorcare, benzina de rezerva și asigurați-vă ca sîc cineva încontro plecați;
- ◆ încercați să scoateți autovehiculul de pe partea carosabilă pentru a evita blocajele și a facilita intervenția mijloacelor de deszăpezire;
- ◆ dacă mijlocul de transport se strică, nu intrați în panica și păstrați-vă calmul, dați semnale de alarmă, aprindeți luminile, ridicăți capota mașinii și așteptați ajutorul;
- ◆ nu părăsiți mijlocul de transport pentru a cere ajutor, deoarece va puteți rataci;
- ◆ evitați suprasolicitară;
- ◆ în localități nu parcați autovehiculele pe stazi, încercați să le scoateți de pe carosabil.

## CUM SA TE PROTEJEZI SI SA INTERVII IN CAZUL DESCOPERIRII MUNIȚIILOR NEEXPLODATE

- ◆ NU LE ATINGEȚI;
- ◆ NU LE LOVIȚI SAU MIȘCAȚI;
- ◆ NU LE INTRODUCEȚI IN FOC;
- ◆ NU ÎNCERCAȚI SA DEMONTAȚI FOCASELE SAU ALTE ELEMENTE COMPONENTE;
- ◆ NU LASAȚI COPII SA SE JOACE CU ASEMENEA COMPONENTE;
- ◆ NU RIDICAȚI, NU TRANSPORTAȚI SAU INTRODUCEȚI MUNIȚIILE NEEXPLODATE IN ÎNCĂPERI, LOCUINȚE SAU GRĂMEZI DE FIER VECHE;
- ◆ IN ZONELE UNDE SE PRESUPUNE CA AR EXISTA MUNIȚII NEEXPLODATE NU EXECUTAȚI LUCRĂRI DE ÎMBUNĂȚĂȚIRI FUNCȚIONARE, SĂPĂTURI MANUALE, NU APRINDEȚI FOCUL SI INTERZICEȚI CIRCULAȚIA VEHICULELOR, OAMENILOR SI ANUMALELOR;
- ◆ CAND SE EXECUTA LUCRĂRI SI SE DEPISTEAZĂ, CU OCAZIA SĂPĂTURILOR, MUNIȚII NEEXPLODATE, SE SISTEAZĂ IMEDIAT LUCRĂRILE, SE ÎNDEPĂRTEAZĂ ÎNTREGUL PERSONAL DIN ZONA PERICULOASA SI SE ANUNȚĂ ORGANELE DE INTERVENȚIE;
- ◆ CAND LUĂȚI LA CUNOȘȚINȚA DESPRE EXISTENȚA LOR, ANUNȚAȚI IMEDIAT ORGANUL DE POLITIE CEL MAI APROPIAT SAU INSPECTORATUL DE PROTECȚIE CIVILA.

REȚINEȚII - NEUTRALIZAREA SI DISTRUGEREA MUNIȚIILOR SE EXECUTA DE CĂȚRE  
SUBUNITĂȚILE PIROTEHNICE CARE AI PREGĂȚIREA SI DOTAREA CU APARATURA  
SPECIALA PENTRI ACEASTA MISIUNE PERICULOASA.

## MODUL DE ACTIUNE IN CAZUL ÎNTREBUNȚĂRII ARMEI CHIMICE

DUPA IEȘIREA DIN RAIONUL CONTAMINAT  
CHIMIC

● examinați cu atenție pielea, îmbrăcămintea, mijloacele de protecție și obiectele din jur pentru a descoperi eventualele picături de substanțe toxice de luptă;

● dacă se descoperă asemenea picături se execută operațiunea de decontaminare prin ștergere cu comprese de tifon umezite cu apă și săpun sau soluție din trusa sanitară; îngropați compresele folosite;

● efectuați decontaminarea; pe timpul acestei activități este interzis să se bea, să se fumeze sau să se primească hrana.

PE TIMPUL DEPLĂSĂRII PRIN TEREN  
CONTAMINAT

● urmați îndrumările marcate pe indicator; dacă nu sunt, căutați sa ieșiți din terenul contaminat, perpendicular pe direcția vântului;

● va deplasați repede, fără a va grabi și fără a ridica praful;

● nu va rezemați de clădiri și nu atingeți obiectele înconjurătoare;

● nu veniți în contact cu picături de lichid sau urme de praf de pe obiecte necunoscute;

● nu scoateți mijloacele de protecție fara poziția organelor de protecție civilă;

● evitați deplasarea prin rape, vai mlaștini, tunele sau alte locuri adânci, închise, unde, de regula, este posibilă acumularea substanțelor toxice;

● trecând prin parcuri, grădini, pașți, meninți prudenta ridicata pentru ca substanțele toxice de luptă se pot depune pe ramuri, frunze sau iarba;

● în cazul descoperirii de picături sau urme de substanțe toxice pe piele, încălțăminte, îmbrăcăminte mijloacele de protecție, sau dacă simțiți primele simptome ale intoxicații folosiți trusa sanitară sau cereți ajutorul organelor specializate.

LA DESCOPERIREA INDICIILOR FOLOSIRII  
SUBSTANȚELOR TOXICE DE LUPȚA

◆ se îmbracă imediat mijloacele individuale de protecție și în primul rând, masca contra gazelor;

◆ grabitiva spre cele mai apropiate adăposturi sau încăperi de locuit etanșizate.

STRADUITI-VA, PE CAT POSIBIL, SA ACORDATI AJUTORUL NECESAR VICTIMELOR, COPILOR, BATRANILOR,  
49  
INVALIZILOR

# MODUL DE ACTIUNE IN CAZUL ÎNTREBUNȚĂRII ARMEI BIOLOGICE

LA DESCOPERIREA INDICIILOR FOLOSIRII  
ARMEI BIOLOGICE ESTE NECESAR :

- ◆ SA SE COMUNICE DESPRE ACESTA CELUI MAI APROPIAT ORGAN DE PROTEȚIE CIVILA, SANITAR SAU DE POLITIE;
- ◆ SA SE ÎMBRACE IMEDIAT MILOACELE INDIVIDUALE DE PROTEȚIE;
- ◆ SA SE ADĂPOSTEASCĂ IN CELE MAI APROPIATE CONSTRUCȚII DE PROTEȚIE;
- ◆ DE CELE PUȚIN DOUA ORI PE ZI VERIFICĂȚI ÎNCĂPEREA IN CARE SE AFLA BOLNAVII SI EFECTUAȚI CURĂȚENIE CU SOLUȚII DEZINFECTANTE;
- ◆ PE TIMPUL CONTACTULUI CU BOLNAVII PUNEȚI-VA MASCĂ DE TIFON CU VATA SI ÎMBRĂCĂMINTE SPECIALA, MANUSI SI ÎNCĂLȚĂMINTE DE CAUCIUC, CARE TREBUIE SCOASA IMEDIAT DUPA IEȘIREA DIN CAMERA BOLNAVILUI SI PERIODIC DEZINFECTATĂ;
- ◆ DUPA FIECARE VENIRE IN CONTACT CU BOLNAVII SI MATERIALELE PE CARE ACEȘȚIA LE FOLOSESC, IMUIAȚI MĂINILE SI DEZINFECTAȚI-LE CU SOLUȚIE 1/2 CLORAMINA, DUPA CARE VA SPĂLAȚI CU APA.

DACA IN ZONA D-VOASTRA S-A  
INSTIUIT UN REGIM SPECIAL -  
CARANTINA - RESPECTAȚI

- DUPA IEȘIREA DIN ADĂPOSTURI SAU LOCUNTE EXECUTAȚI DECONTAMINAREA LOCUNȚEL, MOBILIEI, VESELEI, ÎMBRĂCĂMINTEL, ÎNCĂLȚĂMINTEL, LENJERIEI DE PAT, OBIECTELOR PERSONALE SI DISTRUGEȚI INSECTELE SI ROZĂTOARELE;
- LA EXECUTAREA DECONTAMINĂRII NU SCOATEȚI MILOACELE DE PROTEȚIE NU CĂNȚAȚI, NU PRIMIȚI HRANA, NU FUMUMAȚI
- MENȚINEȚI ZILNIC CURĂȚENIA SI FOLOSIȚI MILOACE DECONTAMINATE;
- DISTRUGEȚI PURȚĂTORII DE ÎMBOLNĂVIRI INFECTIOASE: ROZĂTOARE, PURECTE, ETC
- LA PĂRĂȘIREA LOCUNȚEL, ÎMBRĂCĂȚI MILOACELE DE PROTEȚIE; NU PERMITEȚI COPIILOR SA PĂRĂȘESCĂ LOCUNȚA SI EVITAȚI CONTACTELE INUTILE CU PERSONALELE STRĂINE;
- RESPECTAȚI CU STRICTEȚE REGULILE DE IGIENA PERSONALA: ÎNAINTE DE MASA, ȘTERGEȚI MĂINILE CU O SOLUȚIE DEZINFECTANTA SI SPALATI-LE CU APA SI SĂPUN;
- RESPECTAȚI PREVEDERILE IGIENICO-SANITARE IN ALIMENTAȚIE: BETI APA NŪMAI DIN SURSE VERIFICATE FIERBETI APA SI LAPTELE; TOATE PRODUSELE LE FOLOSIȚI NŪMAI DUPA PRAJIRE SAU FIERBERE

- CEI AFECTAȚI, ÎN LIPSA POSIBILITĂȚILOR DE SPITALIZARE, VOR FI IZOLAȚI ACASĂ SI SE VOR ORGANIZA ÎNGRIJIREA LOR
- RESPECTAȚI CU STRICTEȚE PRESCRIPȚIILE MEDICALE
- DIMINEAȚA SI SEARA, LUATI-LE TEMPERATURA SI URMĂRIȚI FRECVENȚA PULSULUI
- MENȚINEȚI IN PERMANENȚA STARE DE CURĂȚENIE AȘTERNUTUL SI LENJERIA BOLNAVILUI
- EFECTUAȚI ÎNGRIJIREA CAVITĂȚII BUCALE A BOLNAVILUI DUPA FIECARE SERVIRE A HRANEI; EXECUTAȚI ȘTERGEREA ACEȘȚIA IN CU UN TAMPON CU VATA IMUIATA IN SOLUȚIE 5% ACIDA SAU SOLUȚIE 2% ALCALINA;
- STRANGEȚI ȘI ÎNDEPĂRȚAȚI OPORTUN TOATE DEJEȚIILE BOLNAVILOR
- DAȚI SĂ MĂNÂNCE BOLNAVILOR NŪMAI ALIMENTE DE BUNĂ CALITATE ȘI SĂ BEA NŪMAI APĂ FIARȚĂ ȘI ULTERIOR RĂCITĂ

PE TIMPUL ÎNGRIJIRII CELOR AFECTAȚI  
RESPECTAȚI URMĂTOARELE REGULI:

STRĂDUȚI-VA, PE CAT POSIBIL, SA ACORDATI AJUTORUL NECESAR VICTIMELOR, COPIILOR, BĂTRÂNILOR, INVALIZILOR



## CUM SA TE PROTEJEZI SI SA INTERVII IN CAZ DE INUNDAȚII

### IN CAZUL CAND INUNDAȚIA VA SURPRINS ACASA

RESPECTAȚI ORDINEA DE EVACUARE STABILITA:COPII, BATRANI,BOLNAVI SI IN PRIMUL RAND, ZONELE CELE MAI PERICULOASE:  
ÎNAINTE DE PĂRĂȘIREA LOCUNȚII ÎNTRERUPEȚI ÎNSTALAȚIILE DE ALIMENTARE CU APA, GAZE, ENERGIE ELECTRICA SI ÎNCHIDEȚI FERESTRELE:  
SCOATEȚI ANIMALELE DIN GOSPODĂRIE SI DIRIATI-LE CĂTRE LOCURILE CARE OFERĂ PROTEȚIE:  
LA PĂRĂȘIREA LOCUNȚII LUAȚI DOCUMENTELE PERSONALE SI O REZERVA DE ALIMENTE, APA, TRUSA SANITARA, UN MILOC DE ILUMINAT, UN APARAT DE RADIO,IAR PE TIMP FRIGUROS SI ÎMBRĂCĂMINTE MAI GROASA:  
DUPA SOSIREA LA LOCUL DE REFUGIU, COMORTATI-VA CU CALM, OCUPAȚI LOCURILE STABILE, PROTEAȚI SI SUPRAVEGHEAȚI COPII, RESPECTAȚI MASURILE STABILE.

### IN CAZUL IN CARE SE TRECE LA EVACUARE

◆ DACA AVEȚI TIMP LUAȚI URMĂTOARELE MASURI: -  
ADUCEȚI ÎN CASA UNELE LUCRURI SAU PUNETE-LE CULCATE LA PAMANT ÎNTR-UN LOC SIGUR (MOBILA DE CURTE, UNELTE DE GRADINA SAU ALTE OBIECTE CARE SE POT MUTA SI CARE POT FI SUFLATE DE VANT SAU LUATE DE APA)  
-BLOCĂȚI FERESTRELE ASTEL ÎNCAT SA NU FIE SPARTE DE VĂNTURI PUTERNICE, DE APA, DE OBIECTE CARE PLUTEESC SAU DE ALUVIUNI;  
-EVACUAȚI ANIMALELE SI BUNURILE DE VALOARE ÎN LOCURI DE REFUGIU, DINAINTE CUNOSCUȚE;  
-ÎNCUIAȚI UȘILE SI FERESTRELE DUPA CE ÎNCHIDEȚI APA.GAZUL SI ÎNSTALAȚIILE ELECTRICE;  
-NU STOCAȚI SACI DE NISIP PE PARTEA DIN AFARA PEREȚILOR; MAI BINE PERMITEȚI APEI DE INUNDAȚIE SA CURGĂ LIBER PRIN FUNDAȚIE SAU DACA SUNȚEI SIGUR CA VETI FI INUNDAȚI PROCEDAȚI SINGUR LA INUNDAȚIA FUNDAȚIEI;  
DACA INUNDAȚIA ESTE ÎMIMENTA PROCEDAȚI ASTFEL: -MUTAȚI OBIECTELE CARE SE POT MIȘCA ÎN PARTEA CEA MAI DE SUS A CASEI; DECONECTAȚI APARATELE ELECTRICE SI ÎMPREUNA CU ÎNTREAȚA FAMILIE PĂRĂȘIȚI LOCUNȚIA SI DEPLASAȚI-VA SPRE LOCUL DE REFUGIU(ETAJE SUPERIOARE,ACOPERISURI,INALȚIMI SAU ALTE LOCURI DOMINANTE) CARE NU POT FI ACOPERITE DE NIVELUL COTELOR MAXIME ALE APELOR;  
-ÎN CAZUL ÎN CARE SUNȚEI SURPRINS ÎN AFARA LOCUNȚIEI(PE STRĂZI,ȘCOLI, PARCURI SAU ÎN SPECTACOLE,AUTOGARLET.C.) ESTE NECESAR SA RESPECTAȚI CU STRICTEȚE COMUNICĂRIILE PRIMITE SI SA VA ÎNDRPEȚAȚI SPRE LOCURILE DE REFUGIU CELE MAI APROPIATE

### LE SITUATE, ÎMEDIAT ÎN AVAŁ

**REȚINEȚI! ACEST TIP DE CALAMITATE ESTE PRECEDAT, DE OBICEI, DE INTERVALE MARI DE PREVENIRE(MAI PUȚIN CAZUL RUPERII BARAJELOR HIDROTEHNICE, PENTRU LOCALITAȚI**

### LA REINTOARCERA ACASA RESPECTAȚI URMĂTOARELE

◆ NU ÎNTRAȚI ÎN LOCUNȚIA ÎN CAZUL ÎN CARE ACEASTA A FOST AVARIATA SAU A DEVENIT ÎNSALUBRA;  
◆ NU ATINGEȚI FIRELE ELECTRICE;  
◆ NU CONSUMAȚI APA DIRECT DE LA SURSA, CI NUMAI DUPA CE A FOST FIARTA;  
◆ CONSUMAȚI ALIMENTE NUMAI DUPA CE AU FOST CURĂȚATE, FIERTE SI DUPA CAZ, CONTROLATE DE ORGANELE SANITARE :  
◆ NU FOLOSIȚI ÎNSTALAȚIILE DE ALIMENTARE  
CU APA.GAZE,ELECTRICTATE, > DECĂȚ DUPA APROBAREA ORGANELOR DE SPECIALTATE;  
◆ ACORDAȚI AJUTOR VICTIMELOR SURPRINSE DE INUNDAȚII;  
◆ EXECUTAȚI LUCRĂRI DE ÎNLĂȚURARE A URMĂRIILOR ÎNUNDAȚIEI, DEGĂRAREA MATULUI, CURĂȚAREA LOCUNȚIEI SI MOBILIERULUI, DEZINFECTAREA ÎNCĂPERILOR,REPARAREA AVARIILOR  
◆ SPRINIȚI MORAL SI MATERIAL OAMENII AFECTAȚI DE INUNDAȚII PRIN GĂZDUIRE, DONARE DE BUNURI MATERIALE,ALIMENTE,MEDICAMENTE