

### ***b3.) Transportul aerian.***

Există un risc scăzut.

### ***b4.) Transportul prin rețele magistrale.***

#### ***Gaze***

Nu există rețele de gaze pe teritoriul comunei.

#### ***Electrice***

Comuna Suncuius nu este traversată de magistrale electrice de importanță națională, cele care există fiind de importanță locală. Riscul producerii unor accidente datorate unor magistrale electrice este unul destul de ridicat, datorită faptului că acestea traversează zone de locuințe de pe raza comunei.

#### ***Petroliere***

Nu există rețele de produse petroliere pe teritoriul comunei

#### ***c.) nucleare.***

Riscul este mic, centralele nucleare fiind la distanță mare de comună

#### ***d.) Poluare ape.***

Principalele surse de poluare în zona comunei, sunt : ape uzate provenite de la locuințele din centrul de comună, ape uzate provenite de la agenții economici care nu sunt racordați la rețeaua de canalizare a localității, Deșeurile menajere depozitate necorespunzător precum și deversări de substanțe periculoase pe cursurile de ape.

#### ***e.) Prăbușiri de construcții și instalații.***

La nivelul comunei nu au fost înregistrate astfel de evenimente. Sunt posibile a se produce, mai ales în incintele fostelor exploatare miniere, dar acestea nu ar putea afecta gospodăriile individuale.

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

***Rețeaua de apă potabilă***, are o lungime de 83 km deservind populația din 4 sate, Șuncuius , Bălnaca, Bălnaca Groși și Zece Hotare. În momentul de față, rețeaua funcționează la parametrii de 100 %. Sistemul de alimentare cu apă este prevăzut cu hidranți stradali, 7 subterani în satul Șuncuius, în satul Bălnaca 20 hidranți subterani, în Bălnaca Groși 2 hidranți subterani, în satul Zece Hotare 3 hidranți subterani , 2 hidranți de suprafață în curtea la Lic. Tehnologic Șuncuius, 1 hidrant de suprafață la Primăria Suncuius iar rezervoarele sunt astfel construite încât să asigure și rezerva de apă în caz de incendiu în cazul apariției unui astfel de eveniment. Întregul sistem de alimentare cu apă funcționează în mod automatizat, pompele sunt alimentate cu energie electrică. În cazul în care ar interveni o cadere o cadere de energie electrică, sistemul este

dotat cu motopompa, alimentată cu motorina, care ar putea acoperii necesarul de apa în caz de avarie. De asemenea, rețeaua de distribuție a apei, este prevăzută cu robinete de închidere pe fiecare stradă în parte, iar strazile din zona centrală au rețele cu dubla alimentare, pentru a nu afecta totalitatea consumatorilor în cazul unei avarii la rețeaua de distribuție. Riscul unor defecțiuni este foarte ridicat, dar rețeaua, fiind foarte nouă ar permite adaptarea la aceste riscuri și reducerea efectelor pentru populație.

**Rețeaua de canalizare:** Rețeaua de canalizare a localității Șuncuiuș și Bălnaca cu o lungime totală de 24 km este în funcțiune. Eventuale defecțiuni la rețeaua de canalizare ar putea duce la poluare a cursurilor de ape, a solului și izbucnirea unor epidemii sau epizootii la nivelul localității.

**Rețeaua electrică:** În ceea ce privește riscul producerii unor defecțiuni la rețelele de alimentare cu energie electrică de pe raza comunei Șuncuiuș, acesta este unul foarte ridicat, deoarece, mai ales în satele Bălnaca, Bălnaca Grosi și Zecehotare, liniile electrice traversează zone limitrofe pădurilor, iar în cazul unor furtuni sunt posibile căderi de arbori peste aceste rețele și ruperea lor. Anul precedent s-a efectuat lucrările de investiții care asigură dubla comandă a alimentării cu energie electrică în caz de defecțiuni. Astfel de evenimente au fost destul de des semnalate, dar din fericire fără mari pagube pentru agenții economici, instituțiile și gospodăriile individuale.

**Distribuția de gaze** - Nu există rețele de gaze pe teritoriul comunei.

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

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

#### **h.) Muniție neexplodată.**

Pe raza comunei Șuncuiuș nu au fost depistate muniții neexplodate de pe perioada războiului, cu toate că după dictatul de la Viena din 1940, granița dintre România și Ungaria de atunci trecea pe teritoriul de astăzi al Comunei Șuncuiuș, respectiv a satului Zecehotare de astăzi. Este foarte probabil ca asemenea muniții să existe, dar acestea nu au creat probleme majore până în momentul de față, datorită faptului că activitățile antropice în aceste zone sunt foarte reduse.

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

#### **Epidemii**

La sfârșitul anului 2019 a fost identificat noul coronavirus SARS-CoV-2, care produce boala covid-19, într-un focar de pneumonie din China (Orasul Wuhan, provincia Hubei), care nu a fost identificat anterior la om. Face parte din familia Coronaviridae, din aceeași familie făcând parte și virusurile care determină Sindromul Respirator Acut Sever (SARS) și Sindromul Respirator din Orientul Mijlociu (MERS) și pare să aibă caracteristici epidemiologice similare acestora. Epidemia din Wuhan a fost inițial legată de o piață mare de fructe de mare și animale, sugerând o posibilă cauză zoonotică. Cercetarea cauzelor pandemiei este în derulare.

Se presupune că transmiterea este similară cu cea a MERS-CoV și SARS, pe cale respiratorie, prin picături de secreție, produse când o persoană infectată tușește sau strănută.

Transmiterea este posibilă și când are loc contactul direct cu fluidele (sânge, materii fecale, urină, salivă, spermă) de la o persoană infectată. Este considerată și transmiterea de la animale la om prin contactul cu animale bolnave sau cu produse de la acestea, de aceea se recomandă evitarea contactului cu animale bolnave și aplicarea măsurilor generale legate de manipularea animalelor și produselor de la acestea, prepararea alimentelor.

Nu există un tratament specific (antiviral), de aceea se tratează simptomatic, în funcție de starea pacientului. Tratamentul de susținere (de exemplu oxigenoterapie, administrarea de lichide și tratament empiric) pentru persoanele infectate, poate fi foarte eficace. De la infectare până la apariția semnelor și simptomelor este o perioadă de 2-14 zile, în medie 7 zile.

Infecțiile umane cu SARS-CoV-2 sunt adeseori asimptomatice sau cu simptome clinice medii, semănând cu o răceală comună (tuse, febră, nas înfundat, etc.), însă au fost cazuri multe cu forme severe, care au produs multe decese în toată lumea, inclusiv în țara noastră. Încă se strâng informații despre modul în care COVID-19 afectează oamenii. Persoanele în vârstă și persoanele cu afecțiuni medicale preexistente (cum ar fi hipertensiunea arterială, boli de inimă sau diabet) par să dezvolte o formă gravă de boală, mai des decât celelalte categorii.

Comuna Șuncuiuș s-a confruntat, în special, în lunile septembrie-decembrie 2020, cu un număr relativ mare de persoane infectate, cu o rată de peste 3 la 1000 locuitori în anumite perioade, fiind considerată în scenariul roșu de Covid-19, pentru care a fost obligatorie, respectarea restricțiilor impuse de lege în astfel de situații. Efectul acestei pandemii a condus la decesul mai multor persoane din comună, urmări destul de grave pentru cei care s-au vindecat și afectarea gravă a activităților economice, în special turismul, care reprezintă o latură importantă a vieții economice a locuitorilor comunei.

La sfârșitul anului 2020 au fost create primele vaccinuri printre care menționăm cele produse de PfizerBioNTech, Moderna și AstraZeneca, aprobate de Uniunea Europeană la începutul anului 2021, cu care s-a și început vaccinarea populației din țara noastră.

### ***Epizootii***

La nivelul comunei Șuncuiuș nu au fost înregistrate în ultimii ani epizootii, cu excepția unor cazuri foarte izolate de anemie infecțioasă la cabaline, dar care au fost gestionate astfel încât să nu ducă la îmbolnăviri în masă în rândul animalelor domestice. Din acest punct de vedere, merita semnalat faptul că la nivelul satului Șuncuiuș, numărul de animale este unul redus, iar în celelalte sate ale comunei, acestea fiind izolate. La nivelul comunei nu se practică o pășunare a animalelor în ciurda sau turma. Aceste aspecte duc la scăderea riscului producerii unor epizootii.

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

În ce privește riscurile de incendiu, la nivelul comunei Șuncuiuș au fost înregistrate cazuri sporadice de incendii, unele provocate de modul de realizare a încălzirii locuințelor în perioada de iarnă, altele de defecțiuni ale instalațiilor electrice iar altele provocate de incendieri de vegetație uscată în perioadele caniculare. Un asemenea risc există și persistă permanent, în primul rând datorită faptului că se realizează încălzirea locuințelor cu lemne în proporție de aproape 99%, unii oameni au centrale proprii, sobe de încălzire și coșuri de fum improvizate, astfel apărând numeroase accidente.

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

In comuna Șuncuiuș există piață agroalimentară cu program săptămânal în fiecare zi de vineri. Un astfel de eveniment ar putea duce la răspândirea unor epidemii, epizootii, contaminare cu diferite substanțe, accidente rutiere și altele. Până în momentul de față nu au fost semnalate astfel de evenimente. Cu toate acestea, riscul producerii lor există în continuare.

Pe lângă târgurile săptămânale, la nivelul Comunei Șuncuiuș se organizează anual Zilele Comunei, în duminică cea mai apropiată zilei de 15 august. Acest eveniment poate genera riscul de celor întâlnite cu ocazia unor adunări publice la care participă un număr mare de oameni.

### ***Secțiunea a 6-a. Zone cu risc crescut.***

În ceea ce privește zonele cu risc crescut, la acest capitol se remarcă în primul rând zonele din apropierea cursurilor de apă, zonele de locuințe limitrofe pădurilor, zonele cu aglomerări de locuitori (centrul satului Șuncuiuș, colonia de romi din satul Balnaca. În fond și la urme urmei, în toate zonele comunei există riscul producerii unor evenimente nedorite.

## **CAPITOLUL IV. ACOPERIREA RISCURILOR**

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

Consiliul Local Șuncuiuș are un responsabil pentru gestionarea situațiilor de urgență. Serviciul Voluntar pentru Situații de Urgență Șuncuiuș este încadrat în categoria V2, având în componență 22 de pompieri voluntari. Dotarea serviciului constă într-o autospecială cu apă Magirus de 2500l, achiziționată în 2009, o motopompă Honda pentru evacuarea apelor, 1 generator 7 KV pentru curent, un tractor cu lama și remorca, un buldoexcavator, un autoturism de teren 4x4 Duster, materiale de intervenție, furtune de absorbție și de refulare, echipament de protecție și o remiză.

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 premizelor 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 cele de cooperare.

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

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

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

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

Planurile de intervenție vor cuprinde informații referitoare la:

- a) categoriile de servicii de salvare/intervenție în caz de urgență și amplasarea unităților operative;
- b) încadrarea și mijloacele de intervenție și protecție a personalului/populației pentru fiecare tip de risc, pe categorii de forțe și mijloace, cum sunt: autospeciale de lucru cu apă și spumă, autospeciale de stingere cu pulbere și azot, autospeciale pentru descarcerare și iluminat, autoscări pentru salvare de la înălțime și alte tipuri de autospeciale, servanți pompieri, salvatori, asistenți medicali, scafandri, alpiniști etc.;
- c) zona de acoperire a riscurilor;
- d) timpii de răspuns, cuantificați de o comisie compusă din specialiști ai inspectoratului județean pentru situații de urgență;
- e) activitatea operațională, prin prezentarea detaliată a ponderii intervențiilor la incendii; asistență medicală de urgență, reanimare și descarcerare; deblocări/salvări de persoane; salvări de animale etc.;
- f) alte informații considerate necesare

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

Desfășurarea intervenției cuprinde următoarele operațiuni principale:

- a) alertarea și/sau alarmarea serviciului voluntar și a subunităților din cadrul ISU „Crișana” pentru intervenție**

Cuprinde recepționarea anunțului, transmiterea acestuia și adunarea personalului în vederea deplasării la locul intervenției. Recepționarea apelului se face la numărul de telefon **0259/444010 (sediul Primăriei), 0722121470 (primar), 0775513923 (viceprimar) sau 0728924137 (sef serviciul voluntar).**

În funcție de situația concretă, se anunță președintele C.L.S.U. și se convoacă de urgență membrii C.L.S.U.

- b) informarea personalului de conducere asupra situației create**

Informarea personalului de conducere se face în cel mai scurt timp de la primirea anunțului de intervenție.

- c) deplasarea la locul intervenției**

Deplasarea la locul intervenției este precedată de anunțarea telefonică și adunarea membrilor Serviciului voluntar. Adunarea în vederea deplasării pentru intervenție se execută în timpul cel mai scurt posibil. Voluntarii care se află în apropierea locului intervenției se deplasează direct la acesta.

La recepționarea apelului, personalul de intervenție ridică echipamentul de protecție și motopompa de la remiză și se deplasează la locul intervenției. Deplasarea la locul intervenției se face respectând regulile de circulație, în condiții de siguranță folosindu-se, la nevoie mijloacele de avertizare sonoră și optică, astfel încât să se ajungă la locul intervenției în timpul cel mai scurt, în condiții de siguranță.

**d) intrarea în acțiune a forțelor, amplasarea mijloacelor și realizarea dispozitivului preliminar de intervenție;**

**e) transmiterea dispozițiilor preliminare;**

**f) recunoașterea, analiza situației, luarea deciziei și darea ordinului de intervenție**

Echipa specializată în domeniul cercetare –căutare este obligată:

- să respecte cu strictețe regulile de tehnica securității personalului;
- să determine locurile și distrugerile produse, precum și amploarea situației de urgență;
- să verifice zonele expuse situației de urgență;
- să comunice detaliile situației de urgență.

**g) evacuarea, salvarea și/sau protejarea persoanelor, animalelor și bunurilor**

Evacuarea, salvarea și/sau protejarea persoanelor, animalelor și bunurilor se execută concomitent cu operațiunile de localizare și limitare a efectelor situației de urgență.

Operațiunile de evacuare, salvare și/sau protejare a persoanelor și animalelor se organizează și se execută distinct și prioritar în situațiile când:

- evenimentul amenință direct viața unor persoane ori animale, iar căile de evacuare sunt blocate;
- zonele în care se găsesc persoane și/sau animale sunt afectate de situația de urgență;
- există pericol de explozie sau de prăbușire a unor instalații și/sau elemente de construcție;
- există persoane care sunt în imposibilitatea de a se evacua din locurile afectate de de eveniment;
- s-a produs panică în rândul persoanelor ca urmare a situației de urgență.

Evacuarea și salvarea persoanelor și/sau animalelor se execută, în toate situațiile, cu sprijinul personalului din obiectivul afectat, în raport cu pericolul ce le amenință, folosind procedeele adecvate.

Limitarea distrugerii bunurilor materiale se execută când acestea nu sunt amenințate direct de efectele evenimentului, nu împiedică accesul la locul acțiunii și nu crează pericol de dezvoltare și propagare. În primă urgență se evacuează materialele și substanțele cu pericol de explozie, precum și bunurile de valoare. Bunurile evacuate se depozitează în locuri ferite de efectele situației de urgență, asigurându-se paza acestora.

**h) realizarea, adaptarea și finalizarea dispozitivului de intervenție la situația concretă;**

**i) manevra de forțe**

În toate situațiile, manevra de forțe și mijloace trebuie să urmărească concentrarea rapidă, simultană, sau succesivă a acestora, pentru lichidarea și limitarea operativă și eficientă a efectelor evenimentului.

**j) localizarea și limitarea efectelor evenimentului/dezastrului**

Localizarea situației de urgență este operațiunea prin care se realizează limitarea agravării situației de urgență. Evenimentul se consideră localizat atunci când propagarea și dezvoltarea acestuia este întreruptă, protecția vecinătăților este asigurată și sunt create condițiile pentru lichidarea acestuia cu forțele și mijloacele avute al dispoziție.

În această fază se execută un complex de măsuri cu scopul salvării supraviețuitorilor, acordării ajutorului medical de urgență, descoperirii și evacuării victimelor, protejării mediului, precum și pentru preîntâmpinarea re izbucnirii altor evenimente la locul intervenției.

**k) înlăturarea unor efecte negative ale evenimentului/dezastrului**

Înlăturarea efectelor situației de urgență se realizează prin:

- verificarea amănunțită a locului unde s-a acționat;
- înlăturarea eventualelor posibilități de reparație a evenimentului;
- salvarea persoanelor surprinse de situația de urgență respectivă;
- verificarea și repunerea în funcțiune a rețelelor de alimentare cu apă și energie electrică;
- amenajarea spațiilor pentru salvarea persoanelor și recuperarea valorilor materiale;
- acordarea ajutorului medical de urgență pentru persoanele afectate;

- supravegherea lucrărilor executate pentru degajarea zonei afectate;
- deblocarea principalelor căi de acces.

**l) regruparea forțelor și a 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**

Întocmirea procesului-verbal de intervenție se face de către comandantul intervenției, în prezența proprietarului.

Raportul de intervenție se va completa de către șeful serviciului voluntar, pe baza Îndrumătorului pentru raportarea situațiilor de urgență, după care se transmite prin fax la Inspectoratul pentru Situații de Urgență al Județului Bihor.

**o) retragerea forțelor și a mijloacelor de la locul acțiunii în locul de dislocare permanentă**

Retragerea forțelor și mijloacelor de la locul acțiunii este operațiunea de finalizare a intervenției. În funcție de stadiul și efectele operațiunilor de intervenție, retragerea forțelor și mijloacelor se poate face eșalonat.

Deplasarea forțelor și mijloacelor se execută cu respectarea regulilor de circulație pe drumurile publice, în ordinea stabilită de către comandant, fără folosirea mijloacelor de semnalizare optică sau acustică.

**p) restabilirea capacității de intervenție**

Restabilirea capacității de intervenție constă în :

- refacerea resurselor necesare intervenției;
- întreținerea și revizia mijloacelor de intervenție, a accesoriilor, aparaturii și tehnicii, precum și remedierea defecțiunilor.

**q) informarea inspectorului-șef**

**r) analiza intervențiilor și evidențierea măsurilor de prevenire/optimizare necesare.**

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

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

- urgența I - asigurată de serviciul voluntar pentru situații de urgență în cooperare cu forțele și mijloacele existente în obiectivul afectat;
- urgența a II-a - asigurată de subunitățile inspectoratului județean Bihor pentru situații de urgență în colaborare cu serviciul voluntar;
- urgența a III-a - asigurată de două sau mai multe unități limitrofe;
- urgența a IV-a - asigurată prin grupări operative, dislocate la ordinul inspectorului general al Inspectoratului General pentru Situații de Urgență, în cazul unor intervenții de amploare și de lungă durată.

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

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

- salvarea și/sau protejarea oamenilor, animalelor și bunurilor materiale, evacuarea și transportul victimelor, cazarea sinistraților, aprovizionarea cu alimente, medicamente și materiale de primă necesitate;
- acordarea primului ajutor medical și psihologic, precum și participarea la evacuarea populației, instituțiilor publice și a operatorilor economici afectați;
- aplicarea măsurilor privind ordinea și siguranța publică pe timpul producerii situației de urgență specifice;
- dirijarea și îndrumarea circulației pe direcțiile și în zonele stabilite ca accesibile;

e) diminuarea și/sau eliminarea avariilor la rețele și clădiri cu funcțiuni esențiale, a căror integritate pe durata cutremurelor este vitală pentru protecția populației: stațiile de pompieri și sediile poliției, construcții aferente serviciilor sanitare, clădirile instituțiilor cu responsabilitate în gestionarea situațiilor de urgență, în apărarea și securitatea națională, stațiile de producere și distribuție a energiei și/sau care asigură servicii esențiale pentru celelalte categorii de clădiri menționate, rezervoare de apă și stații de pompare esențiale pentru situații de urgență, clădiri care conțin gaze toxice, explozivi și alte substanțe periculoase, precum și pentru căi de transport, clădiri pentru învățământ;

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

#### **Secțiunea a 5-a. Instruirea.**

Pregătirea forțelor voluntare de intervenție se realizează în cadrul ședințelor de pregătire, aplicațiilor și exercițiilor de alarmare, în funcție de tipurile de risc ce pot afecta comuna Șuncuiuș și de gradul de dotare cu mijloace și materiale, pe baza programelor elaborate de ISU „Crișana” și aprobate de Comitetul Județean pentru Situații de Urgență Bihor.

Personalul cu funcții de răspundere în gestionarea și managementul situațiilor de urgență (președintele, vicepreședintele și secretarul C.L.S.U) participă la instruirile periodice organizate la Centrul Zonal de Pregătire Cluj-Napoca.

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

Sistemul informațional decizional cuprinde ansamblul sistemelor 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 centrelor operative ale comitetelor ierarhic superioare asupra locului producerii unei situații de urgență specifică, evoluției acesteia, efectelor negative produse, precum și asupra măsurilor luate, se realizează prin raportare.

Primăria și Comitetul local pentru situații de urgență, precum și conducerile operatorilor economici și ale instituțiilor amplasate în zona de risc, au obligația să asigure preluarea de la stațiile centrale și locale a datelor și avertizărilor meteorologice și hidrologice, în vederea declanșării acțiunilor preventive și de intervenție.

Circuitul informațional-decizional se realizează conform planului de alarmare.

Informarea Secretariatului Tehnic Permanent al CJSU Bihor se face prin Rapoarte operative care conțin date necesare cunoașterii situației operative reale privind locul producerii situației de urgență, evoluția acesteia, efectele negative produse precum și măsurile luate pentru limitarea și înlăturarea acestor efecte.

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

Alocarea resurselor materiale și financiare necesare desfășurării activității de analiză și acoperire a riscurilor se realizează, potrivit reglementărilor în vigoare, prin planurile de asigurare cu resurse umane, materiale și financiare pentru gestionarea situațiilor de urgență, elaborate de comitetele locale pentru situații de urgență.

Consiliul local Șuncuiuș prevede anual în bugetul propriu, fondurile necesare pentru asigurarea resurselor umane, materiale și financiare necesare pentru analiza și acoperirea riscurilor din comuna Șuncuiuș.

Forțe și mijloace necesare pentru prevenirea și combaterea riscurilor de la nivelul comunei Șuncuiuș:

a) Compartiment Prevenire- din cadrul Serviciului voluntar Șuncuiuș;

- b) Echipe specializate pe tipuri de riscuri:
  - echipa de înștiințare-alarmare
  - echipa de cercetare-căutare
  - echipa de deblocare-salvare
  - echipa de evacuare
  - echipa de suport logistic.
- c) Grupele de intervenție care deserveșc autospeciala și motopompa
- d) Grupe de sprijin
  - cabinetele medicale
  - dispensarul veterinar

La locul intervenției se mai pot constitui forțele auxiliare, care se stabileșc din rândul populației și salariaților, altele decât cele instruite special pentru situații de urgență. Aceștea vor acționa conform sarcinilor stabilite pentru formațiunile de protecție civilă.

## **CAPITOLUL VI. LOGISTICA ACȚIUNILOR**

Sistemul forțelor și mijloacelor de intervenție în cazul producerii unei situații de urgență se stabilește prin planurile de apărare specifice elaborate, potrivit legii, de autoritățile, instituțiile publice, societatea civilă și operatorii economici cu atribuții în acest domeniu, conform regulamentelor privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență specifice tipurilor de riscuri.

Forțele și mijloacele de intervenție se organizează, se stabileșc și se pregătesc din timp și acționează conform sarcinilor stabilite prin planurile de apărare specifice.

Logistica acțiunilor de pregătire teoretică și practică, de prevenire și gestionare a situației de urgență specifice, se asigură de autoritățile, instituțiile și operatorii economici cu atribuții în domeniu, în raport de răspunderi, măsuri și resurse necesare.

Responsabilitatea asigurării fondurilor financiare pentru pregătirea și desfășurarea acțiunilor de intervenție, inclusiv pentru asigurarea asistenței medicale persoanelor care au avut de suferit și pentru asigurarea condițiilor de trai sinistraților, revine Consiliului Local Șuncuiuș.

Situația cu fondurile financiare necesare pentru dezastre se prezintă spre aprobare Consiliului Local. Asigurarea materială a acțiunilor de înlăturare a urmărilor dezastrelor se realizează, prin grija Primăriei Șuncuiuș, și de către agenții economici din zona.

**CAPITOLUL VI.  
LOGISTICA ACȚIUNILOR.**

**ANEXE:**

	1.	Lista autorităților și factorilor care au responsabilități în analiza și acoperirea riscurilor .	
	2.	Atribuțiile autorităților și responsabililor cuprinși în PAAR	
		2.a. Componenta nominală a structurilor cu atribuții în domeniul gestionării situațiilor de urgență.	
	3.	<b>Hărți de risc</b>	
		3.1. Harta cu riscurile naturale	
		3.2. Harta cu riscuri tehnologice, biologice, incendiu, sociale, alte riscuri.	
	4.	Sisteme existente de preavertizare/avertizare a atingerii unor valori critice și de alarmare a populației în cazul evacuării.	
	5.	Tabel cuprinzând obiectivele care pot fi afectate de producerea unei situații de urgență(seism, inundație, alunecare de teren, accident tehnologic etc.)	
	6.	Schema fluxului informațional-decizional	
	7.	Locuri/spații de evacuare în caz de urgență și dotarea acestora.	
	8.	Planificarea exercițiilor/aplicațiilor, conform reglementărilor.	
	9.	Situația resurselor, tabelul cu stocul de mijloace și materiale de apărare existente, modul cum se acoperă deficitul din disponibilități locale și cu cu sprijin de la comitetul pentru situații de urgență ierarhic superior etc.	

## Anexa 1

Lista autoritatilor si factorilor care au responsabilitati in analiza si acoperirea riscurilor in localitatea Şuncuiuş, judetul Bihor

Nr. crt.	Denumire autoritate	Coordonate autoritate	Persoana de contact	Atributii in PAAR conform fisei
1	Primaria comunei Şuncuiuş	Şuncuiuş str. Aurel Vlaicu nr. 439 Tel.0259/444010 Fax.0259444010 e-mail <a href="mailto:.primăria.şuncuiuş@cjbihor.ro">.primăria.şuncuiuş@cjbihor.ro</a> <a href="http://www.comunaşuncuiuş.ro">www.comunaşuncuiuş.ro</a>	Primar: Gabor Doru Telefon 0722/121470 0259444281	Fisa nr.1
			Viceprimar:  Bot Ioan Telefon 0259444281 0775/513923	Fisa nr.2
			Sef SVSU: Gavrilas Ioan Telefon 0728924137 0259444206	Fisa nr.3
2	Cabinet Medical individual : dr. Ivan Florina	Bălnaca	Doctor Ivan Florina Telefon 0744271081	Fisa nr.6
3	Postul de Politie Şuncuiuş	Şuncuiuş, Aurel Vlaicu nr. 439	Sef Post Politie Lup Florin Telefon 0259/444028 0773/986608	Fisa nr.4
4	Liceul Tehnologic nr.1 Şuncuiuş	Şuncuiuş, Avram Iancu nr. 425 Telefon 0259/444046	Director- Sever Lazău Telefon 025944452	Fisa nr.5

## Anexa 2.

## Atribuțiile autorităților și responsabililor cuprinși în PAAR

AUTORITATEA: Primăria Șuncuiuș (RESPONSABILUL)	Fișa nr.1 Primar – GABOR DORU
<b>I.-GESTIONAREA RISCURILOR</b>	
a.- monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc și transmiterea datelor la autoritățile competente;	
b.- controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	Analizează neregulile constatate și ia măsuri pentru eliminarea lor
c.- informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ- teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	
d.- exerciții și aplicații;	Aprobă Planul de exerciții și aplicații, participă la desfășurarea lor
<b>II.- RESURSE NECESARE</b>	
a.- monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente;	Asigură condițiile necesare
b. – controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	
c.- informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrative- teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	Informează populația și ia măsuri
d.- exerciții și aplicații;	Aprobă planul de exerciții și aplicații
<b>III. INTERVENȚIE</b>	
a.- alarmare	Dă alarma, conduce intervenția, stabilește măsurile necesare
b. – acțiuni de căutare/salvare/descarcerare	
c.- asistență medicală	
d.- acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	Solicită sprijinul agenților economici
e.- acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	
f.- acțiuni de înlăturare a efectelor unui eveniment	

AUTORITATEA: Primăria Șuncuiuș (RESPONSABILUL)	Fișa nr.2  Viceprimar – Bot Ioan
<b>I.-GESTIONAREA RISCURILOR</b>	
a.- monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc și transmiterea datelor la autoritățile competente;	Sprijină activitatea de monitorizare și informează CLSU
b.- controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	
c.- informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ- teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	
d.- exerciții și aplicații;	Organizează și conduce exercițiile și aplicațiile
<b>II.- RESURSE NECESARE</b>	
a.- monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente;	Asigură informarea populației
b. – controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	
c.- informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrative- teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	
d.- exerciții și aplicații;	Împreună cu primarul, stabilește locul de desfășurare, echipamentul și materialul necesar, conduce aceste exerciții
<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	

AUTORITATEA: Primăria Șuncuiș (RESPONSABILUL)	Fișa nr.3 GAVRILAȘ IOAN Serviciul voluntar pentru situații de urgență
I.-GESTIONAREA RISCURILOR	
a.- monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente;	Răspunde de monitorizarea permanentă a acestor parametric și informează CLSU în caz de nevoie
b.- controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	
c.- informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ- teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	Răspunde de informarea populației
d.- exerciții și aplicații;	Participă la desfășurarea exercițiilor și aplicațiilor
II.- RESURSE NECESARE	
a.- monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente;	
b. – controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	
c.- informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrative- teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	
d.- exerciții și aplicații;	
III. INTERVENȚIE	
a.- alarmare	Da
b. – acțiuni de căutare/salvare/descarcerare	Da
c.- asistență medicală	
d.- acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	Da
e.- acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	Da
f.- acțiuni de înlăturare a efectelor unui eveniment	Da

AUTORITATEA: Politia Șuncuiș	Fișa nr.4
(RESPONSABILUL)	Șef post poliție- Lup Florin
I.-GESTIONAREA RISCURILOR	
a.- monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc și transmiterea datelor la autoritățile competente;	Da
b.- controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	Da
c.- informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ- teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	Da
d.- exerciții și aplicații;	
II.- RESURSE NECESARE	
a.- monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente;	
b. – controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	
c.- informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrative- teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	
d.- exerciții și aplicații;	
III. INTERVENȚIE	
a.- alarmare	Da
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	Da

AUTORITATEA: Liceul Tehnologic nr.1 Șuncuiuș	Fișa nr.5
(RESPONSABILUL)	Director- LAZĂU D. SEVERUS
<b>I.-GESTIONAREA RISCURILOR</b>	
a.- monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc și transmiterea datelor la autoritățile competente;	Da
b.- controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	Da
c.- informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ- teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	
d.- exerciții și aplicații;	Da
<b>II.- RESURSE NECESARE</b>	
a.- monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente;	
b. – controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	
c.- informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrative- teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	
d.- exerciții și aplicații;	
<b>III. INTERVENȚIE</b>	
a.- alarmare	Da
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	Da

AUTORITATEA: Dispensar Uman (Cabinete medicale) (RESPONSABILUL)	Fișa nr.6 Dr. IVAN FLORINA Dr.BUDURA FLORICA
I.-GESTIONAREA RISCURILOR	
a.- monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc și transmiterea datelor la autoritățile competente;	
b.- controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	
c.- informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ- teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	
d.- exerciții și aplicații;	
II.- RESURSE NECESARE	
a.- monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente;	
b. – controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	
c.- informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrative- teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	Da
d.- exerciții și aplicații;	
III. INTERVENȚIE	
a.- alarmare	
b. – acțiuni de căutare/salvare/descarcerare	Da
c.- asistență medicală	Da
d.- acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	
e.- acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	
f.- acțiuni de înlăturare a efectelor unui eveniment	Da

AUTORITATEA: (RESPONSABILUL) Dispensar veterinar	Fișa nr.7 Dr. LAZO SANDA
<b>I.-GESTIONAREA RISCURILOR</b>	
a.- monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc și transmiterea datelor la autoritățile competente;	
b.- controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	Da
c.- informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ- teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	
d.- exerciții și aplicații;	
<b>II.- RESURSE NECESARE</b>	
a.- monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente;	
b. – controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	
c.- informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrative- teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	
d.- exerciții și aplicații;	
<b>III. INTERVENȚIE</b>	
a.- alarmare	Da
b. – acțiuni de căutare/salvare/descarcerare	
c.- asistență medicală	Da
d.- acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	
e.- acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	
f.- acțiuni de înlăturare a efectelor unui eveniment	Da

AUTORITATEA: Consiliul Local Șuncuiuș (RESPONSABILUL)	Fișa nr.8
<b>I.-GESTIONAREA RISCURILOR</b>	
a.- monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc și transmiterea datelor la autoritățile competente;	
b.- controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	Da
c.- informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ- teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	
d.- exerciții și aplicații;	
<b>II.- RESURSE NECESARE</b>	
a.- monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente;	Da
b. – controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	Da
c.- informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrative- teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	Da
d.- exerciții și aplicații;	Da
<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	

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

Nr. crt.	TIPUL DE RISC PRODUS	Măsuri de evitare și reducere a frecvenței de producere		
		Înainte de producere	Pe timpul producerii	După producere
2	<b>Alunecări de teren</b>	<p>-Contactați autoritățile locale și inspectoratul local pentru situații de urgență pentru informații asupra riscurilor locale legate de alunecările de teren.</p> <p>-Faceți o evaluare a terenului pe care intenționați să construiți sau pe care se afla proprietatea dvs. experți în geologie, urbanistică sau resurse naturale pot avea anumite informații privind zonele vulnerabile la alunecări de teren.</p> <p>-Consultați un expert în domeniu pentru sfaturi și măsuri corective pe care le puteți lua pentru a vă proteja terenul împotriva alunecărilor de teren.</p> <p>-Minimalizați riscurile casnice instalând garnituri flexibile la conducte pentru a evita scurgerile de apă sau de gaz. Garniturile flexibile sunt mai rezistente la rupere.</p> <p>Garniturile de gaze trebuie instalate exclusiv de lucrătorii companiei de gaze sau de profesioniștii autorizați.</p> <p>-Familiarizați-vă cu împrejurimile:</p> <p>-Micile schimbări în peisajul local vă pot alerta asupra unei potențiale amenințări viitoare mai mari;</p> <p>-Observați modul de drenare a apei de ploaie în pante și în special în locurile în care aceasta se adună;</p> <p>-Observați orice semn de mișcare a terenului, precum mici alunecări, curgeri sau copaci aflați pe zonele deluroase din apropierea casei dvs., ale căror trunchiuri se înclină progresiv.</p> <p>-Observați împrejurimile înainte și în timpul furtunilor puternice, care pot mari pericolul unei alunecări de</p>	<p>-Urmăriți la radio sau TV buletinele meteo și avertismentele care anunță precipitații abundente sau extinse pe perioade de mai multe zile.</p> <p>-Fiți pregătit de evacuare, asigurându-vă din timp un loc de refugiu.</p> <p>-Evacuați locuința dacă autoritățile locale vă impun sau dacă considerați necesar.</p> <p>-Dacă rămâneți acasă, construiți-vă un adăpost în cea mai sigură parte a gospodăriei iar, în timpul alunecării de teren evitați să stați în calea acesteia.</p> <p>-Fiți în alertă când rafale scurte și intense de ploaie urmează după ploi masive sau vreme umedă, deoarece acestea măresc riscul alunecării de teren.</p> <p>-Fiți atent la orice sunet neobișnuit care ar putea indica pământ în mișcare, precum copaci rupându-se sau pietre care se ciocnesc. Un mic torent de noroi care curge sau cade poate preceda alunecări de teren mai mari. Noroiul în mișcare poate aluneca rapid și uneori fără avertizare. Puteți auzi o bubuitură slabă care crește în volum, pe măsura ce se apropie terenul deplasat.</p> <p>-Dacă sunteți lângă un râu sau canal, fiți atent la creșterea sau scăderea subită a debitului apei și la schimbarea aspectului apei din limpede în tulbure. Asemenea modificări bruște pot indica activități de deplasare a terenului în</p>	<p>-Stați departe de zona afectată. Poate exista pericolul altor alunecări.</p> <p>--Verificați dacă există persoane rănite sau blocate lângă terenul deplasat, dar fără să pătrundeți în zona afectată. Îndrumați salvatorii spre aceste locații.</p> <p>-Ajutați vecinii care ar putea avea nevoie de asistență specială – familii numeroase, copii, bătrani și persoane cu dizabilități.</p> <p>-Ascultați la radio și TV ultimele buletine informative.</p> <p>-Alunecările de teren pot fi însoțite de alte pericole precum avarierea rețelelor electrice, de apă, gaz sau de canalizare și blocarea unor străzi și cai ferate: Căutați și raportați autorităților corespunzătoare dacă există rețele de utilități avariate. Raportând potențialele pericole, utilitățile respective vor fi întrerupte cât de repede posibil, prevenind alte dezastre și stricăciuni;</p> <p>-Dacă simțiți miros de gaz sau auziți un suierat, nu intrați în clădire să închideți utilitățile. Dacă puteți închide gazul din afara clădirii, de la ceas, faceți-o. Oricum, doar angajații companiei de gaz sau alți profesioniști calificați pot reporni instalațiile de gaz;</p> <p>-Verificați dacă fundația clădirii, cosul și terenul înconjurător au suferit pagube. Stricăciunile fundațiilor, cosurilor și</p>

2	Alunecări de teren	<p>teren.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Invatati sa recunoasteti semnele care anunta iminente alunecari de teren;</li> <li>-Usile si ferestrele casei se blocheaza pentru prima data, apar noi fisuri in tencuiala, tigle, caramizi si fundatii;</li> <li>-Peretii exteriori si scarile se departeaza de cladire;</li> <li>-Apar fisuri care se maresc lent pe sol sau pe zone pavate, precum strazi si alei;</li> <li>-Apar defectiuni la utilitatile subterane, umflaturi de pamant la baza unei pante;</li> <li>-Apa tasneste la suprafata in locuri noi, gardurile, zidurile de sustinere, stalpii sau copacii se inclina sau sunt usor de miscat;</li> <li>-Pamantul aluneca in jos intr-o anumita directie si se poate deplasa in acea directie chiar sub picioarele dvs.</li> </ul>	<p>susul apei. Fiti pregatit sa actionati rapid.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Fiti atent mai ales cand sunteti la volanul unei masini. Movilele de pamant aflate de-a lungul soselelor sunt primele susceptibile alunecarilor de teren. Observati pavajul distrus, noroiul, pietrele cazute si alte indicii ale unor posibile alunecari de teren.</li> <li>-Plecati rapid din calea alunecarii de teren.</li> <li>-Zonele considerate sigure sunt: zone in care nu au avut loc deplasari de teren in trecut, zone relativ plane, la distanta de pante și zonele din varful sau de-a lungul crestelor.</li> <li>-Daca scaparea nu este posibila, ghemuiti-va si protejati-va capul cu mainile.</li> </ul>	<p>ale terenului inconjurator va pot ajuta sa evaluati siguranta zonei;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Apelati la expertiza specialistilor in constructii pentru o evaluare completa a starii imobilelor afectate de alunecarile de teren.</li> <li>-Fiti atent la inundatii, care pot aparea dupa alunecari de teren. Inundatiile uneori urmeaza alunecarile de teren, ambele calamitati putand fi provocate de aceleasi cauze.</li> <li>-Replantati pamantul afectat cat de curand posibil, pentru fixarea stratului de pamant, deoarece eroziunea cauzata de alunecarile de teren poate duce la inundatii neasteptate si la noi alunecari de teren in viitorul apropiat.</li> <li>-Cereti sfatul unui expert pentru evaluarea riscului alunecarilor de teren sau aplicarea unor tehnici corective, pentru a reduce riscul alunecarilor de teren. Un profesionist va poate informa asupra celor mai bune metode de a preveni sau reduce riscul alunecarilor de teren, fara a da nastere la pericole viitoare.</li> <li>-Nu construiti nimic fara autorizatiile necesare, mai ales in zonele cunoscute ca fiind predispuse la alunecarile de teren.</li> </ul>
3	Incendii	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Dispozitivele pentru incalzire precum radiatoarele, sobele cu lemne si semineurile trebuie utilizate cu prudenta. Folositi radiatoare portabile doar in camerele bine ventilate, iar arzatoarele cu petrol doar in aer liber. Curatati anual cosurile si sobele cu lemne. Folositi doar</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Iesiti cat de repede si in siguranta posibil din incinta in care a izbucnit incendiul.</li> <li>-Folositi scarile pentru iesire.</li> <li>-In timpul evacuarii, deplasati-va având corpul usor aplecat pentru a</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Acordati primul ajutor daca este cazul.</li> <li>-Victimele grav ranite sau cu arsuri trebuie transportate de urgenta la un centru medical.</li> <li>-Stati departe de cladirile afectate.</li> <li>-Intoarceti-va acasa doar</li> </ul>

3	Incendii	<p>dispozitive pentru incalzire certificate si urmati instructiunile de folosire.</p> <p>-Detectoarele de fum maresc sansele supravietuirii unui incendiu. Detectoarele de fum sesizeaza cantitatile anormale de fum sau gaze de combustie invizibile din aer. Pot detecta si focul mocnit. Ar trebui instalat cel putin un detector de fum la fiecare nivel al unei cladiri. Testati detectoarele de fum in fiecare luna si inlocuiti bateriile o data pe an.</p> <p>-Concepteti un plan de evacuare. Asigurati-va ca toti membrii familiei stiu ce sa faca in timpul unui incendiu.</p> <p>-Desenati un plan al nivelului cu cel putin doua locuri de iesire din fiecare camera. Alegeti un loc de intalnire sigur in afara casei.</p> <p>-Intr-o situatie reala de incendiu, cantitatea de fum generata de foc va face, cel mai probabil, vederea imposibila.</p> <p>-Exersati evacuarea mergand aplecat spre sol.</p> <p>-Pipaiti usa inainte de a o deschide. Daca e fierbinte, alegeti alta iesire.</p> <p>-Invatati sa va opriti, sa cadeti la podea si sa va rostogoliti, in situatia in care hainele v-ar lua foc.</p> <p>-Notati numerele de urgenta langa telefon. Totusi, daca un incendiu va ameninta casa, nu intarziati inaintea ca sa dati telefoanele de urgenta din interiorul casei dvs. E mai bine sa iesiti intai si sa lansati apelul din alta parte. (Tel. 112)</p> <p>-Instalati stingătoare in casă si invatati membrii familiei sa le foloseasca.</p> <p>-Nu depozitati materiale combustibile sau inflamabile in spatii inchise sau langa surse de caldura.</p> <p>-Cand gătiți pastrati zona din jurul masinii de gătit curata si ferita de materiale inflamabile precum pungi de hartie sau de plastic, cutii si alte articole.</p>	<p>evita inhalarea fumului si a gazelor.</p> <p>-Inchideti usile fiecarei camere din care iesiti pentru a intarzia raspandirea flacarilor.</p> <p>-Daca va aflati intr-o camera cu usa inchisa:</p> <p>-Daca intra fum pe sub usa sau daca usa e fierbinte, tineti-o inchisa.</p> <p>-Deschideti o fereastră sa iesiti sau pentru aer proaspat, in timp ce asteptati ajutorul.</p> <p>-Daca nu este fum deasupra sau dedesubtul usii si usa nu e fierbinte, deschideti-o incet.</p> <p>-Daca e prea mult fum sau foc in incapere, inchideti usa.</p>	<p>cand autoritățile spun ca sunteti in siguranta.</p> <p>-Aruncati alimentele care au fost expuse la caldura, fum sau funingine.</p> <p>-In caz ca sunteti asigurat, contactati agentul de asigurari. Nu aruncati bunurile afectate decat dupa ce ati facut un inventar al lor. Pastrati chitantele cu cheltuielile legate de pierderile datorate incendiului.</p> <p>-Apelati la specialisti pentru a afla daca incendiul a provocat pagube structurale cladirii.</p>
---	----------	--	--	---

3	<b>Incendii</b>	<p>Daca izbucneste un incendiu, puneti un capac deasupra tigaii in flacari sau folositi un stingator. Atentie, mutarea tigaii poate provoca raspandirea focului. Nu turnati niciodata apa pe focul cu grăsimi!</p> <p>-Verificati sistematic integritatea cablurilor electrice. Inlocuiti firele daca sunt fisurate sau rupte. Asigurati-va ca firele nu sunt sub covoare, peste cuie sau in zone cu trafic intens. Evitati presarea sau tensionarea firelor si prizelor. Prizele trebuie sa fie acoperite cu capacele lor speciale. Nu folositi prize improvizate, cu fire iesite sau neizolate.</p> <p>-Achizitionati doar dispozitive electrice certificate din punct de vedere al sigurantei in exploatare.</p>		
---	-----------------	---	--	--

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

#### ***Faza pre-dezastru - Inainte de producerea dezastrului:***

- Invatati semnalele de alarmare transmise prin sistemul protectiei civile, al autoritatilor si altor organizatii abilitate sa intervina in astfel de situatii;
- pastrati-va calmul;
- deschideti aparatele radio si televizoarele si ascultati informatiile generale emise pe aceste cai, buletinele meteorologice, sfaturile transmise de autoritatile in drept;
- daca sunteti sfatuiti sa parasiti locuinta/localitatea/zona, faceti prompt acest lucru;
- in situatie de dezastru, folositi telefonul numai pentru a anunta (semnala) autoritatilor locale evenimente importante, cum ar fi incendii, inundatii, alunecari de teren, accidente majore, inzapeziri etc. si pentru a solicita ajutor medical;
- pastrati la indemana, in casa sau in jurul ei, un stoc de provizii suficient de mare ca sa va ajute sa supravietuiti cateva zile; daca sunteti acasa, aceste provizii va vor ajuta sa treceti fara greutate peste perioada de pericol; daca sunteti evacuati si trebuie sa va deplasati in alte localitati, trebuie sa va luati cu dumneavoastra rezerve de alimente pentru a le folosi pe drum sau dupa ce ajungeti in noua localitate.

Cele mai importante articole pe care trebuie sa le pastrati la indemana sunt: apa (de preferat in sticle de plastic sau canistre), hrana (în pachete conservate sau sigilate care nu necesită

păstrare la rece, fierbere sau coacere), medicamente necesare membrilor familiei dumneavoastră, trusa de prim ajutor, cuverturi, saci de dormit, lumânări, lanterne, radioreceptor portabil (eventual baterii de rezervă), documentele personale (de identitate) etc.

### ***Faza post-dezastru - Dupa producerea dezastrului:***

- respectati cu strictete masurile stabilite, indrumarile si comunicariile serviciilor de urgenta profesionale, ale autoritatilor si ale altor organizatii abilitate sa intervina in astfel de situatii;
- patrundeti cu extrema precautie in interiorul cladirilor care au fost avariate sau slabite;
- nu intrati cu torte, lumanari sau tigari aprinse in cladirile avariate sau care au fost inundate;
- nu atingeti firele electrice cazute sau rupte;
- daca simtiti miros de gaze, deschideti toate ferestrele si usile, inchideti robinetul principal de gaze, parasiti casa imediat;
- daca diferite aparate electrice sunt ude, intai intrerupeti sursa principala de curent electric, stergeti-le de umezeala, uscati-le si, in final, conectati-le la priza (atentie ! nu faceti acest lucru daca sunteti ud sau stati in apa);
- verificati rezervele de apa si hrana inainte de a le folosi;
- urmariti instructiunile organelor de protectie civila in legatura cu folosirea apei si alimentelor;
- daca este necesar, cereti alimente, imbracaminte, asistenta medicala si adapost;
- indepartati-va sau stati departe de zonele calamitate. Nu impiedicati actiunile de interventie; sprijiniti-le când vi se cere acest lucru;
- sprijiniti echipele de voluntari ai Crucii Rosii Romane in actiunile de ajutorare a persoanelor afectate de dezastru;
- dupa trecerea pericolului, dati de stire rudelor ca acestea sa stie ca sunteti in siguranta, altfel, autoritatile locale pot pierde timp cautandu-va;
- nu transmiteti zvonuri sau stiri exagerate despre efectele dezastrului.

### ***Semnalul de alarmare în caz de dezastru este:***

Cinci impulsuri a câte 16 secunde fiecare, cu pauză de 10 secunde între ele.

### ***Cand cereti ajutor specializat:***

Telefonati la numarul stabilit pentru cazurile de urgenta: **112**

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

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

## ***Alte informații utile:***

### ***Rezerva de medicamente***

***Trusa de medicamente va contine, în primul rând, medicamentele pe care le luați permanent sau periodic, recomandate de medic.***

La acestea puteți adăuga alte medicamente cum ar fi cele pentru combaterea durerii, a febrei. Din această categorie vor face parte medicamente pe care le-ați mai luat și le-ați tolerat fără probleme.

Atenție! Medicamentele sunt pentru uzul dumneavoastră !

***Nu recomandați niciodată din medicamentele dumneavoastră altor persoane!***

### ***Prevenirea bolilor infecto-contagioase în timpul inundațiilor***

În cazul unor dezaastre provocate de inundații, persoanele aflate în zona calamitată sunt supuse riscului unor îmbolnăviri cu cale digestivă, și nu numai, care pot afecta mai multe persoane, până la întreaga comunitate, răspândindu-se cu repeziciune. De aceea, se recomandă luarea câtorva măsuri elementare de prevenire: să se consume alimente și apă numai din surse sigure, să se apeleze la apa din surse proprii numai după ce autoritățile de specialitate consideră că nu mai reprezintă un pericol, să fie respectate normele de igienă individuală și colectivă, mai ales, să nu se mănânce cu mâinile murdare; de asemenea, să se accepte vaccinarea dacă autoritățile sanitare recomandă această măsură de protecție împotriva unor boli. La primele semne de boală – scaune diareice multiple, febră, varsături – se va solicita de urgență ajutorul medical.

Pentru evitarea altor îmbolnăviri, se recomandă îngrijirea corectă a ranilor, protecția picioarelor cu cizme de cauciuc și schimbarea îmbrăcăminteii ude cu una uscată.

- De îndată ce condițiile permit și dacă este cazul, se impune îndepărtarea leșurilor animalelor moarte și amenajarea latrinelor.