



ROMÂNIA

JUDEȚUL BIHOR

COMUNA AUȘEU

CONSILIUL LOCAL

Loc. AUȘEU, nr.32, 417025

Tel/Fax: 0259/447036, 0259/447075

E-mail: primaria.auseu@cjbihor.ro, Web: www.auseu.ro, CIF: 4390488

HOTĂRÂREA

NR. 10

Din 31 martie 2021

**cu privire la aprobarea Planului de analiză și acoperire a riscurilor al Comunei
Aușeu pe anul 2021**

Având în vedere Referatul de aprobare nr. 842/12.02.2021 al primarului Comunei Aușeu și Raportul de specialitate nr. 843/12.02.2021 la proiectul de hotărâre cu privire la aprobarea Planului de analiză și acoperire a riscurilor al Comunei Aușeu pe anul 2021;

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

Luând act de prevederile art.6 alin.(1) din Ordinul Ministerului Administrației și Internelor nr. 132/2007 pentru aprobarea Metodologiei de elaborare a Planului de analiză și acoperire a riscurilor și a Structurii - cadru a Planului de analiză și acoperire a riscurilor, cu modificările și completările ulterioare;

Ținând seama de Rapoartele de avizare ale comisiilor de specialitate din cadrul Consiliului Local al Comunei Aușeu;

În conformitate cu art. 129 alin.(2) lit.,d” și alin.(7) lit.,h” din Ordonanța de urgență nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare;

În baza prevederilor art. 196 alin.(1) lit.,,a” și art.197 alin.(2) din Ordonanța de urgență nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare,

CONSILIUL LOCAL AL COMUNEI AUȘEU,

HOTĂRĂȘTE:

Art.1 – Se aprobă Planul de analiză și acoperire a riscurilor al Comunei Aușeu pe anul 2021, conform anexei nr. 1 care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.2 - Cu ducerea la îndeplinire a prezentei hotărâri se încredințează d.l LAZĂR MITICĂ – FLORENTIN, primar.

Art.3 - Prezenta hotărâre se comunică cu:

- Instituția Prefectului –Județul Bihor,
- Primarul comunei,
- Compartimentul financiar - contabil,
- ISU CRIȘANA BIHOR,
- La dosar.

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,
CONSILIER LOCAL,
BODEA NICOLAE



CONTRASEMNEAZĂ,
SECRETAR GENERAL,
SURDU CECILIA - PETRONELA

Hotărârea a fost adoptată cu 11 voturi PENTRU, ___ - ___ voturi ÎMPOTRIVĂ și ___ - ___ voturi ABȚINERI, din cei 11 consilieri locali prezenți (11 consilieri locali în funcție).

APROBAT
ÎN ȘEDINȚA CONSILIULUI LOCAL
din 31 martie 2021

PLANUL
DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR
- COMUNA AUȘEU -
2021

PREȘEDINTELE
COMITETULUI LOCAL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ

PRIMAR

LAZĂR MITIȚĂ FLORENTIN



CUPRINS

Cap	Secțiunea	Conținut	Pagina
I.		DISPOZIȚII GENERALE	
	1.	Definiție, scop, obiective.	
		Definiție	
		Scop	
		Obiective	
	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.	
II.		RISCURI GENERATOARE DE SITUAȚII DE URGENȚĂ	
	1.	Amplasare geografică și relief	
	a 2-a	Caracteristici climatice	
	a 3-a	Rețeaua hidrografică	
	a 4-a	Populație	
	a 5-a	Căi de transport	
	a 6-a	Dezvoltare economică	
	a 7-a	Infrastructuri locale	
	a 8-a	Specific regional/local	
III.		ANALIZA RISCURILOR GENERATOARE DE SITUAȚII DE URGENȚĂ	
	1.	Analiza riscurilor naturale	
	a 2-a	Analiza riscurilor tehnologice	
	a 3-a	Analiza riscurilor biologice	
	a 4-a	Analiza riscului de incendiu	
	a 5-a	Analiza riscului social	
	a 6-a	Analiza altor tipuri de risc	
	a 7-a	Zone cu risc crescut	
IV		ACOPERIREA RISCURILOR	
	1.	Conceptia desfășurării acțiunilor de protecție-intervenție	
	a 2-a	Etapele de realizare a obiectivelor	
	a 3-a	Faze de urgență a acțiunilor	
	a 4-a	Acțiunile de protecție-intervenție	
	a 5-a	Instruirea	
	a 6-a	Realizarea circuitului informațional-decizional și de cooperare	
V.		RESURSE : UMANE, MATERIALE, FINANCIARE	
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.	Riscuri potențiale în localități/județe vecine care pot afecta	

		zona de competență.	
	4.	Hărți de risc	
		4.1. Harta cu riscurile naturale	
		4.2. Harta cu riscuri tehnologice, biologice, incendiu, sociale, alte riscuri.	
	5.	Măsuri corespunzătoare de evitare a manifestării riscurilor, de reducere a frecvenței de producere ori de limitare a consecințelor acestora, pe tipuri de risc.	
	6.	Sisteme existente de preavertizare/avertizare a atingerii unor valori critice și de alarmare a populației în cazul evacuării.	
	7.	Tabel cuprinzând obiectivele care pot fi afectate de producerea unei situații de urgență (seism, inundație, alunecare de teren, accident tehnologic etc.)	
	8.	Planuri și proceduri de intervenție.	
	9.	Schema fluxului informațional-decizional	
	10.	Locuri/spații de evacuare în caz de urgență și dotarea acestora.	
	11.	Planificarea exercițiilor/aplicațiilor, conform reglementărilor.	
	12.	Rapoarte lunare de informare și analiză către prefect	
	13.	Protocoloale de colaborare cu instituții și operatori economici, în cazul producerii unor situații de urgență, după caz.	
	14.	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.	
	15.	Reguli de comportare în cazul producerii unei situații de urgență.	

CAPITOLUL I. DISPOZIȚII GENERALE

Secțiunea 1. Definiție, scop, obiective

Definiție :

“ Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor” (PAAR), reprezintă documentul care cuprinde riscurile potențiale identificate la nivel de județ sau localitate componentă acesteia (reședință de județ, municipiu, oraș, comună), măsurile, acțiunile și resursele necesare pentru managementul riscurilor respective.

Scopul: “ Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor” (PAAR) are scopul de a asigura cunoașterea, de către toți factorii implicați, a sarcinilor și atribuțiilor ce le revin premergător, pe timpul și după apariția unei situații de urgență, de creare a unui cadru unitar și coerent de acțiune pentru prevenirea și gestionarea riscurilor generatoare de situații de urgență și de a asigura un răspuns optim în caz de urgență, adecvat fiecărui tip de risc identificat.

Obiective :

- 1. Asigurarea prevenirii riscurilor generatoare de situații de urgență, prin evitarea manifestării acestora, reducerea frecvenței de producere ori limitarea consecințelor lor, în baza concluziilor rezultate în urma identificării și evaluării tipurilor de risc, conform schemei cu riscurile teritoriale.*
- 2. Amplasarea și dimensionarea unităților operative și a celorlalte forțe destinate asigurării funcțiilor de sprijin privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență.*
- 3. Stabilirea concepției de intervenție în situații de urgență și elaborarea planurilor operative.*
- 4. Alocarea și optimizarea forțelor și mijloacelor necesare prevenirii și gestionării situațiilor de urgență.*

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

2.1. Acte normative de referință.

- ✓ Legea nr. 481 din 24 noiembrie privind protecția civilă, modificată și completată prin Legea nr.212 din 24 mai 2006 (cap.II,art.10,lit.(d,h);
- ✓ Legea nr. 307 din 12 iulie 2006 privind apărarea împotriva incendiilor (cap.I,art.1,lit.(j) ;
- ✓ Ordinul nr. 132/2007 pentru aprobarea Metodologiei de elaborare a Planului de analiza si acoperire a riscurilor si a structurii cadru a Planului de analiza si acoperire a riscurilor;
- ✓ H.G.R. nr. 1492 din 9 septembrie 2004 privind principiile de organizare, funcționarea și atribuțiile serviciilor de urgență profesionale.(cap.3,art.14) ;
- ✓ H.G.R. nr. 2288 din 9 decembrie 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 ;
- ✓ Ordinul Ministerului Administrației și Internelor nr. 638/2005 și Ministerului Mediului și Gospodăririi Apelor nr.420/2005 pentru aprobarea Regulamentului privind gestionarea situațiilor de urgență generate de inundații, fenomene meteorologice periculoase, accidente la construcții hidrotehnice și poluări accidentale ;
- ✓ Ordinul nr. 1995/2005 / 1160/2006 al Ministerului Transporturilor, Construcțiilor și Turismului / Ministerul Administrației și Internelor pentru aprobarea Regulamentului privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență specifice riscului la cutremure și/sau alunecări de teren ;
- ✓ Ordinul nr. 684/2005 al Ministerului Administrației și Internelor pentru aprobarea Normelor metodologice privind planificarea, pregătirea și intervenția în caz de accident nuclear sau urgență radiologică ;
- ✓ Ordinul 470/2005 / 1149/2006 al Ministerului Comunicațiilor și Comunicațiilor și Tehnologiei Informației și Ministerului Administrației și Internelor pentru aprobarea Regulamentului privind managementul situațiilor de urgență specifice tipurilor de riscuri din domeniul de competență al M.C.T.I. ;
- ✓ Ordinul nr.551/1475 din 2006 pentru aprobarea Regulamentului privind monitorizarea și gestionarea riscurilor cauzate de căderile de grindină și secetă severă, a Regulamentului privind gestionarea situațiilor de urgență în domeniul fitosanitar-invazii ale agenților de dăunare și contaminarea culturilor agricole cu produse de uz fitosanitar și a Regulamentului privind gestionarea situațiilor de urgență ca urmare a incendiilor de pădure ;

Nr. crt.	FUNCTII DE SPRIJIN MINISTERE, ORGANE CENTRALE										Monitorizarea pericolelor și riscurilor specifice, precum și a efectelor negative ale acestora									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
9	Autoritatea Naț. Sanit.-Veterinară și pentru Sig. Alimentelor																			
	1	X	X				X	X				X	X			X		X	X	*
10	Societatea Națională de Cruce Roșie din România																			
	1							X					X	X				X	X	*
11	Alte servicii																			
	1	X					X	X										X	X	*
	3	X	X							X				X					X	X

Notă: Asociațiile, fundațiile și alte org. neguvernamentale de interes public și mass-media participă la îndepl. unor funcții de sprijin potrivit documentelor de constituire și specificul activității acestora.

* - funcții de sprijin repartizate prin HG 2288/2004 pentru ministere, organe centrale și organizații la nivel național

x - funcții de sprijin repartizate de către CJSU pentru servicii publice deconcentrate și organizații județene

CAPITOLUL II. CARACTERISTICILE LOCALITĂȚII

Sectiunea 1. Amplasare geografica si relief

Comuna Aușeu este situată în județul Bihor, Depresiunea Vad – Borod, pe valea Crișului Repede, vecinii comunei sunt:

NE – județul Sălaj, N - comuna Șinteu, N.V. satul Tinăud, aparținător orașului Aleșd, S.V. comuna Măgești, S comuna Vadu Crișului, SE comuna Borod.

Comuna Aușeu este situată la 50 km de municipiul Oradea, la 10 km de orașul Aleșd și la 110 km de Cluj Napoca. În componența comunei Aușeu intră următoarele sate: Aușeu reședință de comună, Groși, Luncșoara, Gheghie, Cacuciu Vechi și satul Codrișor și a luat naștere sub forma actuală ca urmare a împărțirii teritoriale a țării în anul 1968.

Satele Groși, Aușeu, Gheghie și Cacuciu Vechi sunt așezate pe Valea Crișului Repede, primele trei pe malul drept iar ultimul pe cel stâng.

Satul Luncșoara și cătunul Codrișor sunt așezate pe văile și dealurile de la poalele Munților Plopișului. Satul Gheghie este așezat de o parte și de alta a Soselei Naționale E 60.

Comuna Aușeu are o suprafață totală de 72,58 km² și o populație de 3037 locuitori.

2. RELIEF

Din punct de vedere morfologic comuna Aușeu este alcătuită din dealuri cu dimensiuni medii cu coame domoale întâlnite în satul Luncșoara și dimensiuni reduse în celelalte sate componente făcând excepție satele Groși și Aușeu care în partea de NV au dealuri mai pronunțate.

Satul Cacuciu Vechi se situează la șes pe malul stâng al Crișului Repede, iar Satul Luncșoara se situează pe cele 2 văi (Valea Omului și Valea Jidovului) și pe dealurile situate la Muntele Plopișului.

Sectiunea a 2-a. Caracteristici climatice

Clima este temperat continentală cu mici influențe mediteraneene. Temperatura medie anuală este de +8° C, iar cantitatea medie de precipitații atmosferice (mm) este de 800.

REGIMUL PRECIPITAȚIILOR

Precipitațiile lunare și anuale au valori medii cu intensități mai accentuate în perioada de primăvară toamnă. În această perioadă datorită ploilor căzute există posibilitatea inundațiilor în special în zona Crișului Repede satele Aușeu, Cacuciu Vechi și Groși, de asemenea Valea Gecișului din satul Groși prezintă un grad ridicat de inundații având în vedere că locuințele cetățenilor sunt foarte aproape de albia văii, această zonă este declarată inundabilă și necesită urgent lucrări de regularizare și diguire.

O altă zonă cu potențial ridicat de inundații este satul Luncșoara și Aușeu datorită Văii Omului care în cazul precipitațiilor abundente iese din matcă existând pericolul unor inundații.

TEMPERATURI LUNARE ȘI ANUALE

Media temperaturilor anuale este 8 – 9 ° C.

La nivelul comunei Aușeu avem temperaturi lunare și anuale normale, nu au fost înregistrate vârfuri istorice în ceea ce privesc temperaturile minime sau maxime, totuși există

perioade în lunile iulie și august când temperaturile urcă până la 32 - 34 ° C, dar și temperaturi minime înregistrate în cursul lunilor ianuarie și februarie care coboară până la - 20 ° C, - 22 ° C.

Sectiunea a 3-a. Retea hidrografica

1. CURSURI DE APĂ.

Rețeaua hidrografică a comunei Aușeu cuprinde mai multe cursuri de apă dar importanță prezintă doar 4, având următoarele caracteristici:

- CRIȘUL REPEDE izvorăște la altitudinea de 710 m în apropierea localității Izvorul Crișului dintr-o zonă deluroasă de pe marginea nordică a Depresiunii Huedinului și străbate satele aparținătoare comunei Gheghie, Aușeu, Cacuciu Vechi și Groși pe o lungime de cca 10 km având lățimea medie de 25 m, adâncimea medie de 0,75 m și debitul mediu de 5,6 mc/s.

- VALEA OMULUI trece prin localitatea Luncșoara și Aușeu pe o lungime de circa 12 km având lățimea de 5 m, adâncimea medie de 0,30 m, debitul mediu de 0,8 mc/s, având secțiuni inundabilă pe circa 4 km.

- VALEA GEPIȘULUI, trece prin localitatea Groși, pe o lungime de circa 10 km având o lățime medie de circa 4 m, adâncime medie de 0,20 m și un debit de 0,25 m/s, cu secțiuni inundabile pe circa 3 km.

- VALEA BORODULUI, trece prin localitatea Gheghie având lungimea de 2 km, lățimea 4 m, adâncimea medie de 0,30 m, debit mediu 0,25 mc/s, cu secțiuni inundabile pe circa 1 km.

2. LACURI DE ACUMULARE

Pe teritoriul comunei Aușeu nu există lacuri de acumulare.

3. CARACTERISTICI PEDOLOGICE

Caracteristicile solului sunt rocile coarto-feldspatice, sisturile quartice, magnetice, micro granite, dacite și andezite, calcare, sisturi argiloase și silicoase, predominant sunt solurile brun roscat de pădure, podzol.

4. LACURI ȘI IZLAZURI

Lacuri și izlazuri nu avem pe teritoriul comunei.

5. ACUMULĂRI PISCICOLE.

Acumulări piscicole nu există.

6. AMENAJĂRI HIDROTEHNICE, DIGURI, BARAJE, LUCRĂRI DE APĂRARE ÎMPOTRIVA INUNDAȚIILOR.

Pe teritoriul comunei Aușeu avem canalul "Călugăra" din satul Aușeu care are rolul de a prelua surplusuri de apă în caz de inundații protejând astfel satul Aușeu.

De asemenea digurile de protecție ale Crișului Repede în zona Aușeu, pod Cacuciu Vechi, sunt făcute pentru a proteja locuitorii satului Aușeu și Cacuciu Vechi precum și structura de rezistență a podului armat peste Crișul Repede.

Alte lucrări de apărare împotriva inundațiilor sunt pe Valea Gepișului și Valea Omului din Aușeu.

Sectiunea a 4-a. Populație

1. NUMAR DE LOCUITORI.

Numărul total al locuitorilor comunei Aușeu este de 3034.

1. STRUCTURA DEMOGRAFICĂ

Din totalul de 3034 locuitori 1533 sunt femei și 1051 sunt bărbați.

3. MIȘCAREA NATURALĂ

În ultima perioadă se constată o oarecare migrare din mediul rural spre cel

urban dar aceasta se încadrează în limita normalului.

4. DENSITATE, CONCENTRAREA POPULAȚIEI PE ZONE, AGLOMERĂRI.

Densitatea populației se încadrează în limita normalului. Iar zonele mai aglomerate sunt în satul Groși pe Valea Gepișului, Ulița Oncească și în centrul satului pe șoseaua E 60, iar în satul Aușeu în centrul de comună și ulița școlii.

Sectiunea a 5-a. Cai de transport

Pe teritoriul comunei există mai multe căi de transport rutiere, cele mai importante sunt:

- Drumul European E 60 care străbate satele Groși, Aușeu și Gheghie pe o porțiune de aproximativ 8 km.

- Drumul Comunal DC 167 Gheghie – Luncșoara pe o porțiune de 4 km

- Drumul Comunal Aușeu – Cacuciu Vechi pe o porțiune de 3 km

- Drumul Comunal Aușeu – Luncșoara pe o suprafață de 4 km

De asemenea pe teritoriul comunei există numeroase drumuri secundare, sătești care fac legătura între diferite zone ale satelor componente comunei Aușeu.

Nu avem locuințe pe teritoriul comunei la care să nu fie drum de acces.

Nu există pe teritoriul comunei autostrăzi și nici tuneluri, există în schimb rute ocolitoare pentru transportul materialelor periculoase care pot fi folosite la nevoie.

Starea drumurilor este bună, circulația se desfășoară în condiții normale.

2. CĂI DE TRANSPORT FEROVIALE, TRIAJE, TUNELURI.

Nu avem căi de transport ferovial, triaje sau tuneluri pe teritoriul comunei Aușeu.

3. CĂI AERIENE, AEROPORT, AEROCUBURI.

Nu există pe teritoriul comunei Aușeu.

4. REȚELE DE CONDUCTE, MAGISTRALE, GAZE, PETROL ȘI PRODUSE PETROLIERE.

Există un proiect privind introducerea gazului metan în comuna Aușeu, finanțat din fonduri europene. Nu avem sonde și nici conducte de transport petrol sau produse petroliere.

Sectiunea a 6-a. Dezvoltare economica

1. ACTIVITĂȚI INDUSTRIALE.

Principalele activități industriale ale comunei sunt:

- prestări servicii
- confecții metalice
- industrie ușoară
- comerț și restaurante
- prelucrarea lemnului
- colectarea și prelucrarea ciupercilor comestibile
- balastiere și stații de sortare
- stație PECO
- cazane de fiert țuică

2. DEPOZITE, REZERVOARE, CAPACITĂȚI DE STOCARE

Pe raza comunei Aușeu există Stația Peco Axon, care depozitează și stochează în rezervoare produse petroliere și butelii de gaz metan.

3. EXPLOTĂRI MINIERE, PETROLIERE

Nu avem exploatații miniere și petroliere în comună.

4. FOND FORESTIER, TERENURI AGRICOLE, SUPRAFETE ÎMPĂDURITE.

Total teren comună 7258 ha, din care: agricol 3802 ha, neagricol 531 ha și păduri 2925 ha.

5. CREȘTEREA ANIMALELOR

Locuitorii comunei Aușeu se ocupă cu creșterea animalelor.

Situația pe comuna Aușeu este următoarea:

- bovine 1155 cap
- porcine 862 cap
- ovine 1050 cap
- păsări 18.000 cap
- cabaline 254 cap.

6. TURISM, CAPACITĂȚI DE PRIMIRE TURISTICĂ

Pe teritoriul comunei Aușeu există Pensiunea Turistică Axon cu o capacitate de cazare de 24 locuri.

7. APARIȚII DE NOI ACTIVITĂȚI

Activitățile noi apărute sunt atelierile de prestări servicii și balastierele pentru exploatarea balastului.

8. RESURSE NATURALE.

- colectarea ciupercilor
- colectarea fructelor de pădure
- exploatarea balastului, nisipului și sorturilor din piatră
- prelucrarea și valorificarea fructelor din gospodăriile proprii.

Sectiunea a 7-a. Infrastructuri locale

INSTITUȚII

1. CULTURĂ

Pe teritoriul comunei Aușeu există următoarele asezăminte culturale funcționabile:

- Căminul Cultural Luncșoara
- Căminul Cultural Groși
- Căminul Cultural Cacuciu Vechi

2. INSTITUȚII DE INVĂȚĂMÂNT

- Scoala Gimnazială „Alexandru Roman”, Aușeu
- Scoala Gimnazială nr.1 Luncșoara
- Scoala Primară nr. 1 Groși
- Grădinița cu Program Prelungit nr.1 Groși
- Grădinița cu Program Normal nr.2 Luncșoara

3. OCROTIREA SĂNĂTĂȚII - INSTITUȚII

- CMI DR. MORARIU CARMEN - GROȘI
- CABINET STOMATOLOGIC - DR. OARCEA FLAVIUS GROȘI
- FARMACIA GROȘI
- FARMACIA AUȘEU

REȚELE DE UTILITĂȚI

1. REȚEA DE APĂ POTABILĂ.

Rețeaua de apă potabilă este în curs de execuție.

2. REȚEA DE CANALIZARE

In curs de execuție.

3. REȚEAUA ELECTRICĂ

Există rețea electrică în toate satele aparținătoare comunei.

4. DISTRIBUȚIA DE GAZE NATURALE

- Distribuție de gaze naturale nu există încă.

5. SOCIETĂȚI DE GOSPODĂRIE COMUNALĂ.

- Societăți de gospodărie comunală nu există.

Sectiunea a 8-a. Specific regional/local

Datorită creșterii rapide a debitului Văii Gepiș în cazul unor ploi torențiale toată zona de pe Valea Gepișului este în pericol de inundație afectând circa 60 de gospodării, această zonă fiind declarată zonă inundabilă.

Pentru prevenirea inundațiilor pe Valea Gepișului din satul Groși este necesara demararea lucrărilor de diguire și regularizare a văii.

De asemenea există alunecări de teren în satul Groși (Dealul Moșii pe Valea de Groși), în Aușeu înlocul numit "Urzăcar", în satul Luncșoara în zona numită Dealul de Cer, Glimeia, Lola, Cartier Romi, aceste zone necesită unele lucrări de diguiri și consolidări.

Există pericolul inundațiilor ca urmare a creșterii debitului Crișului Repede în zona Aușeu, Cacuciu Vechi și Groși, necesitând urgent diguirea și consolidarea malurilor Crișului Repede. De asemenea există pericolul izbucnirii unor incendii în cartierul de romi din Luncșoara datorită improvizărilor electrice și a materialelor inflamabile depozitate în gospodăriile acestora.

CAPITOLUL III.

ANALIZA RISCURILOR GENERATOARE DE SITUAȚII DE URGENȚĂ

Secțiunea 1. Analiza riscurilor naturale.

a.) fenomene meteorologice periculoase (furtuni, inundații, tornade, secetă, îngheț, etc.)

a1.) Inundații

Datorită creșterii rapide a debitului Văii Gepiș în cazul unor ploi torențiale toată zona de pe Valea Gepișului este în pericol de inundație afectând circa 60 de gospodării, această zonă fiind declarată zonă inundabilă.

Pentru prevenirea inundațiilor pe Valea Gepișului din satul Groși este necesara demararea urgentă a lucrărilor de diguire și regularizare a văii. Ca urmare a precipitațiilor abundente din data de 06.08.2010, debitele de apă ale pâraurilor, văilor de pe raza comunei au crescut necontrolat, inundând mai multe zone din Comuna Aușeu și provocând pagube materiale însemnate.

Există pericolul inundațiilor ca urmare a creșterii debitului Crișului Repede în zona Aușeu, Cacuciu Vechi și Groși, necesitând urgent diguirea și consolidarea malurilor Crișului Repede.

Riscul major de producere a inundațiilor îl reprezintă ruperea barajelor Lesu și Dragan, care este tratat în detaliu în Planul de apărare împotriva inundațiilor.

a2.) Furtuni, tornade, secetă, îngheț etc.

În 29 iunie 2017 pe raza comunei s-a manifestat o furtună puternică, care a condus la ruperi de arbori, blocând drumuri temporar, smulgerea mai multor acoperișuri ale gospodăriilor, iar în 17 septembrie 2017 o altă furtună a lovit satul Luncșoara, afectând 15 gospodării, 1 stâlp electric, copaci care au căzut pe carosabilul drumului.

În ceea ce privește tornadele, în cursul anului 2007, în luna aprilie a fost semnalată o tornadă, care a traversat o parte din comuna, provocând pagube materiale însemnate prin zona în care s-a manifestat și continuând în aceeași notă și în localitățile apropiate. Un mare avantaj a fost faptul că perioada de manifestare a tornadei a fost una foarte redusă, iar zona de acțiune a avut o lățime de 50-100 m. Riscul producerii unui astfel de fenomen meteorologic rămâne în continuare activ.

b.) Incendii de pădure.

Incendiile de pădure ocupă primul loc din categoria situațiilor de urgență manifestate pe raza Comunei Auseu în ultimii ani. Majoritatea dintre acestea au fost provocate de persoane necunoscute care au incendiat vegetația uscată de pe pășunile publice din zonele limitrofe pădurii. Astfel de fenomene au fost înregistrate în special pe raza satelor Luncșoara, Auseu, Grosi, unde datorită incendiilor se pot produce pagube materiale însemnate, datorită faptului că suprafețele de pădure sunt foarte întinse, iar la marginea acestora sunt multe locuințe particulare. Cele mai semnificative incendii produse la fondul forestier și terenurile agricole ale cetățenilor au fost la începutul anilor 2012, 2017 în localitățile Groși – zona Gepiș, Luncșoara și Auseu.

c.) Avalanșe.

Căminul Codrisoru rămâne izolat în iernile cu ninsori abundente, viscolul creând troiene care fac imposibilă deplasarea, iar drumurile devin impracticabile.

d.) Fenomene distructive de origine geologică.

d1.) cutremure.

Pe raza comunei Auseu nu au fost înregistrate cutremure de pământ, de altfel, localitatea nu este situată într-o zonă seismică periculoasă. Riscul producerii unor astfel de riscuri este unul destul de redus.

d2.) alunecări de teren.

Există alunecări de teren în satul Groși (Dealul Moșii pe Valea de Groși), în Auseu în locul numit "Urzăcar", în satul Luncșoara în zona numită Dealul de Cer, Glimeia, Lola, Cartier Romi, aceste zone necesită unele lucrări de diguiri și consolidări.

Secțiunea a 2-a. Analiza riscurilor tehnologice.

a.) Industriale.

Unitățile în care ar putea avea loc accidente majore sunt:

-S.C. AXON SERV S.R.L. AUSEU-benzinarie, in care se pot produce incendii si explozii, datorita cantitatilor mari de carburanti depozitati in rezervoare subterane de mare capacitate si a nerespectarii normelor de PSI privind exploatarea pompelor si rezervoarelor cu carburanti de catre personalul de deservire al benzinariei, de asemenea se pot produce poluari accidentale ale solului, in cazul fisurarii rezervoarelor;

-S.C. TEHNOLEMN S.R.L. GROSSI -gater si atelier de prelucrare a lemnului, prezinta riscul producerii incendiilor la depozitele de material lemnos, ca urmare a nerespectarii normelor de PSI privind exploatarea instalatiilor electrice, utilajelor de debitare a lemnului, sistemelor de incalzire.

-S.C. ARFUNGO S.R.L. LUNCSOARA – unitate de colectare si prelucrare ciuperci, care prezinta risc de incendiu, datorita sistemului de uscare a ciupercilor cu injectoare si rezervoare supraterane cu combustibil lichid,

-S.C. LOYAL IMPEX S.R.L. GHEGHIE – unitate de colectare si prelucrare ciuperci, care prezinta risc de incendiu, datorita sistemului de uscare a ciupercilor cu injectoare si rezervoare supraterane cu combustibil lichid.

b.) De transport și depozitare produse periculoase.

-S.C. AXON SERV S.R.L. AUSEU-benzinarie, in care se pot produce incendii si explozii, datorita cantitatilor mari de carburanti depozitati in rezervoare subterane de mare capacitate si a nerespectarii normelor de PSI privind exploatarea pompelor si rezervoarelor cu carburanti de catre personalul de deservire al benzinariei, de asemenea se pot produce poluari accidentale ale solului, in cazul fisurarii rezervoarelor;

b1.) Transport rutier.

Nu s-au manifestat astfel de riscuri, dar ele exista datorita transporturilor de substante periculoase care se desfasoara pe drumurile publice din comuna.

b2.) Transportul feroviar.

Teritoriul comunei nu este traversat de cai ferate.

b3.) Transportul aerian.

Riscul este redus

b4.) Transportul prin rețele magistrale.

Gaze

Nu exista retele de gaze

Electrice

Riscul producerii unor avarii la retelele electrice exista pe timpul furtunelor, trasnetelor de mare intensitate, cand pot fi distruse posturile de transformare ale comunei, care alimenteaza cu energie electrica consumatorii comunei.

Petroliere

-S.C. AXON SERV S.R.L. AUSEU-benzinarie, in care se pot produce incendii si explozii, datorita cantitatilor mari de carburanti depozitati in rezervoare subterane de mare capacitate si a nerespectarii normelor de PSI privind exploatarea pompelor si rezervoarelor cu carburanti de

catre personlul de deservire al benzinariei, de asemenea se pot produce poluari accidentale ale solului, in cazul fisurarii rezervoarelor;

c.) nucleare.

Riscul este redus, centrale nucleare fiind la distanta mare de comuna.

d.) Poluare ape.

Valea Omului a fost poluată periodic datorită cazanelor de fiert țuică din Luncoșoara care deversează direct în vale borhotul de prune, în urma intervenției autorităților locale, acestea și-au făcut decantoare betonate pentru colectarea rezidurilor.

Poluarea apelor se mai face din deversarea rumegușului rezultat de la gatere direct în apele curgătoare.

De asemenea și cetățenii aruncă uneori tot felul de reziduri pe văile curgătoare dar datorită măsurilor luate în ultimul timp aceste practici au cam dispărut.

e.) Prăbușiri de construcții și instalații.

La nivelul comunei nu au fost inregistrate astfel de evenimente.

f.) Eșecul utilităților publice.

Rețeaua de apă potabilă- in prezent nu exista, dar este in faza de investitii

Rețeaua de canalizare- in prezent nu exista, dar este in faza de investitii

Rețeaua electrică: Riscul producerii unor avarii la rețelele electrice exista pe timpul furtunelor, trasnetelor de mare intensitate, cand pot fi distruse posturile de transformare ale comunei, care alimenteaza cu energie electrica consumatorii comunei.

Distribuția de gaze - Nu exista rețele de gaze

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

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

h.) Muniție neexplodată.

Pe raza comunei Auseu nu au fost depistate muniții neexplodate din perioada razboiului. Este foarte probabil ca asemenea muniții sa existe, dar acestea nu au creat probleme majore pana in momentul de față, datorita faptului ca activitatile antropice in 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) 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 Aușeu 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, pentru perioade scurte, fiind în scenariul roșu de îmbolnăviri cu 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 activităților economice ale 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.

Deocamdată nu există date suficiente care să spună când va fi eradicată boala, soluția pentru prezent este imunizarea populației. Unii specialiști susțin că aceasta va fi prezentă încă mulți ani printre noi și sunt tot mai multe zvonuri că virusul prezintă permanente mutații, chiar combinații între tulpini, care creează tot mai multe dificultăți de a controla boala și răspândirea ei.

Epizootii

Exista posibilitatea izbucnirii unor epizotii in coloniile de romi din Luncoara.

Secțiunea a 4-a. Analiza riscurilor de incendiu.

În iunie 2009 s-a produs un incendiu cu consecințe deosebit de grave la Biserica Ortodoxa Cacuciu-Vechi, pe timpul lucrărilor de reparatii la acoperisul bisericii, fiind distrusa în proporție de 80%. Cauza producerii incendiului a fost exploatarea instalațiilor electrice imbatranite în podul bisericii, care au generat incendiul, acesta propagându-se cu repeziciune la elementele combustibile ale acoperisului. Interventia pompierilor a fost foarte dificila, datorita lipsei apei în imediata apropiere, satul neavând rețea de alimentare cu apă, aceasta durând cca 14 ore. În mai puțin de un an, ca urmare a mobilizării instituțiilor, operatorilor economici,

cetatenilor din zona, care au donat fonduri bisericii din Cacuciu-Vechi, aceasta a fost reconstruita si data in functiune.

Un alt incendiu cu consecințe grave a fost la o gospodărie din satul Luncșoara, în 14.12.2013, când proprietara locuinței - Bica Emilia, persoană în vârstă de 95 ani a decedat în urma incendiului, datorită neprotejării corespunzătoare a sobei metalice de încălzire față de elementele combustibile ale construcției.

Riscuri de incendiu se pot manifesta la:

- institutiile si operatorii economici mentionati anterior, datorita nerespectarii normelor de aparare impotriva incendiilor;
- paduri si miristi, in perioadele de primavara , toamna, cu seceta prelungita , datorita arderii necontrolate a vegetatiei uscate de catre cetatenii comunei;
- gospodariile cetatenilor, datorita nerespectarii regulilor si masurilor de aparare impotriva incendiilor la exploatarea instalatiile electrice ,de incalzire,depozitarea necorespunzatoare a furajelor, lemnelor de foc, etc .

Secțiunea a 5-a. Analiza riscurilor sociale.

In comuna Auseu nu se desfasoara activitati cu public numeros , care ar implica riscuri sociale.

Secțiunea a 6-a. Zone cu risc crescut.

Zonele cu risc crescut sunt cele de pe cursul Crisului Repede –Gheghie, Auseu si Grosi, care ar fi afectate major in cazul inundatiilor produse de ruperea celor doua baraje Lesu si Dragan, in special centrul de comuna: Primaria, scolile din Gheghie, Auseu, Grosi, institutiile, operatorii economici si locuintele cetatenilor. De asemenea intra in aceasta categorie zona din satul Luncsoara aflata pe cursul Vaii Omului si zona Vaii Gepisului, care pot fi afectate de inundatii la cresterea debitelor vailor, nefiind realizate indiguiri ale malurilor.

CAPITOLUL IV. ACOPERIREA RISCURILOR

Secțiunea 1. Concepția desfășurării acțiunilor de protecție-intervenție.

Consiliul Local Auseu are un responsabil pentru gestionarea situațiilor de urgență.

Serviciul Voluntar pentru Situații de Urgență Auseu este încadrat în categoria V1, având în componență 23 de pompieri voluntari. Dotarea serviciului constă în 1 motopompa Honda pentru evacuarea apelor, furtunuri de absorbție și de refulare, echipament de protecție și o remiză în stare bună.

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;
- d) exerciții și aplicații.

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. 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 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) regrouparea 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 eşalonat.

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 defectăunilor.

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:

a) urgența I - asigurată de serviciul voluntar pentru situații de urgență în cooperare cu forțele și mijloacele existente în obiectivul afectat;

- b) urgența a II-a - asigurată de subunitățile inspectoratului județean Bihor pentru situații de urgență în colaborare cu serviciul voluntar;
- c) urgența a III-a - asigurată de două sau mai multe unități limitrofe;
- d) 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:

a) salvarea și/sau protejarea oamenilor, animalelor și bunurilor materiale, evacuarea și transportul victimelor, cazarea sinistraților, aprovizionarea cu alimente, medicamente și materiale de primă necesitate;

b) acordarea primului ajutor medical și psihologic, precum și participarea la evacuarea populației, instituțiilor publice și a operatorilor economici afectați;

c) aplicarea măsurilor privind ordinea și siguranța publică pe timpul producerii situației de urgență specifice;

d) dirijarea și îndrumarea circulației pe direcțiile și în zonele stabilite ca accesibile;

e) diminuarea și/sau eliminarea avariilor la rețele și clădiri cu funcțiuni esențiale, a căror integritate pe durata cutremurelor este vitală pentru protecția populației: stațiile de pompieri și sediile poliției, 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 Auseu 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 și vicepreședintele 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 conducerea 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 Auseu prevede anual în bugetul propriu, fondurile necesare pentru asigurarea resurselor umane, materiale și financiare necesare pentru analiza și acoperirea riscurilor din comuna Auseu.

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

- a) Compartiment Prevenire- din cadrul Serviciului voluntar Auseu ;
- 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) Grupă de intervenție care deservește motopompa
- d) Grupe de sprijin
 - cabinetele medicale
 - dispensarul veterinar

La locul intervenției se mai pot constitui forțele auxiliare, care se stabilesc din rândul populației și salariaților, altele decât cele instruite special pentru situații de urgență. Acestea 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 stabilesc și se pregătesc din timp și acționează conform sarcinilor stabilite prin planurile de apărare specifice.

Logistica acțiunilor de pregătire teoretică și practică, de prevenire și gestionare a situației de urgență specifice, se asigură de 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 Auseu.

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 Auseu, de către agenții economici.

ANEXE:

		ANEXE	
	1.	Lista autorităților și factorilor care au responsabilități în analiza și acoperirea riscurilor .	
	2.	Atribuțiile autorităților și responsabililor cuprinși în PAAR	
		2.a. Componența nominală a structurilor cu atribuții în domeniul gestionării situațiilor de urgență.	

	3.	Riscuri potențiale în localități/județe vecine care pot afecta zona de competență.
	4.	Hărți de risc
		4.1. Harta cu riscurile naturale
		4.2. Harta cu riscuri tehnologice, biologice, incendiu, sociale, alte riscuri.
	5.	Măsuri corespunzătoare de evitare a manifestării riscurilor, de reducere a frecvenței de producere ori de limitare a consecințelor acestora, pe tipuri de risc.
	6.	Sisteme existente de preavertizare/avertizare a atingerii unor valori critice și de alarmare a populației în cazul evacuării.
	7.	Tabel cuprinzând obiectivele care pot fi afectate de producerea unei situații de urgență (seism, inundație, alunecare de teren, accident tehnologic etc.)
	8.	Planuri și proceduri de intervenție.
	9.	Schema fluxului informațional-decizional
	10.	Locuri/spații de evacuare în caz de urgență și dotarea acestora.
	11.	Planificarea exercițiilor/aplicațiilor, conform reglementărilor.
	12.	Rapoarte lunare de informare și analiză către prefect
	13.	Protocoale de colaborare cu instituții și operatori economici, în cazul producerii unor situații de urgență, după caz.
	14.	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.
	15.	Reguli de comportare în cazul producerii unei situații de urgență.

**LISTA AUTORITATILOR ȘI FACTORILOR CARE AU
RESPONSABILITATI IN ANALIZA ȘI ACOPERIREA
RISCURILOR IN COMUNA AUȘEU**

Nr. Crt.	Denumire autoritate	Coordonate autoritate	Persoana de contact	Atribuții PAAR
1	Primăria Auşeu	Sat Auşeu nr. 32 Tel.0259447036	Lazăr Mitică Florentin – primar Dom. Cacuciu Vechi 54 Tel. 0744/562349	
2	Primăria Auşeu	Sat Auşeu nr. 32 Tel.0259447036	Viceprimar – nu este desemnat la momentul întocmirii planului	
3	Scoala I-VIII Auşeu	Sat Auşeu nr. Tel.0259342798	Botici Matei Adrian -director Dom. Luncşoara, 395 Tel.0745/599169	
4	Post Politia Auşeu	Auşeu nr. 31/B 0259/447034	Ianc Florin Marcel – şef post poliție Tel. 0743982445	
5	CABINETFAM SRL -D	Groşi nr. 225 Tel. 0259341985	Dr. Feher Lidia – medic de familie Tel. 0259341985	
6	Dispensar Sanitar-Veterinar	Sat Auşeu nr. 22/D	Cipou Mircea – medic veterinar Tel. 0745/708838	
7	Primăria Auşeu	Sat Auşeu nr. 32 Tel.0259447036	Cuc Aurel – referent urbanism Tel. 0749/207913	
8	Consiliul Local Auşeu	Auşeu nr. 32 Tel.0259447036	Tel. 0729069554	

Anexa 2.
Atribuțiile autorităților și responsabililor cuprinși în PAAR

AUTORITATEA: Primăria Auşeu (RESPONSABILUL)	Fişa nr.1 Primar – LAZĂR MITICĂ FLORENTIN
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;	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
II.- RESURSE NECESARE	
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
III. INTERVENȚIE	
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 Auseu (RESPONSABILUL)	Fișa nr.2 Viceprimar
I.-GESTIONAREA RISCURILOR	
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
II.- RESURSE NECESARE	
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
III. INTERVENȚIE	
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 Auseu (RESPONSABILUL)	Fișa nr.3 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 parametri și informează CLSU în caz de nevoie
b.- controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	
c.- informare preventivă a populației asupra pericolelor	Răspunde de informarea populației

specifice unității administrativ- teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	
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 Auseu (RESPONSABILUL)	Fișa nr.4 Șef post poliție
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	Da

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;	
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: Școala cu clasele I-VIII Auseu (RESPONSABILUL)	Fișa nr.5 Director
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;	
d.- exerciții și aplicații;	Da
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	

AUTORITATEA: Dispensar Uman (Cabinete medicale) (RESPONSABILUL)	Fișa nr.6 Dr. Feher Lidia
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;	
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. Cipou Mircea
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;	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;	
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	
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: Consiliul Local Auseu (RESPONSABILUL)	Fișa nr.8
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;	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;	
II.- RESURSE NECESARE	
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
III. INTERVENȚIE	
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	Alunecări de teren	<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. 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 caror trunchiuri se înclină progresiv.</p> <p>-Observați împrejurimile înainte și în timpul furtunilor puternice, care pot mari pericolul unei alunecări de teren.</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>-Fiti 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>-Fiti 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>-Fiti atent la orice sunet neobisnuit 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 rau 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, bătrâni 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>-Învățați să recunoașteți semnele care anunță iminente alunecări de teren:</p> <p>-Ușile și ferestrele casei se blochează pentru prima dată, apar noi fisuri în tencuială, țigle, cărămizi și fundații;</p> <p>-Peretii exteriori și scările se deplasează de la clădire;</p> <p>-Apar fisuri care se măresc lent pe sol sau pe zone pavate, precum străzi și alei;</p> <p>-Apar defecțiuni la utilitățile subterane, umflături de pământ la baza unei pante;</p> <p>-Apa țâșnește la suprafață în locuri noi, gardurile, zidurile de susținere, stalpii sau copacii se înclină sau sunt ușor de mișcat;</p> <p>-Pământul alunecă în jos într-o anumită direcție și se poate deplasa în aceeași direcție chiar sub picioarele dvs.</p>	<p>susul apei. Fiti pregătit să acționați rapid.</p> <p>-Fiti atent mai ales când sunteți la volanul unei mașini. Mașinile de pământ aflate de-a lungul șoselelor sunt primele susceptibile alunecărilor de teren. Observați pavajul distrus, noroiul, pietrele căzute și alte indicii ale unor posibile alunecări de teren.</p> <p>-Plecați rapid din calea alunecării de teren.</p> <p>-Zonele considerate sigure sunt: zone în care nu au avut loc deplasări de teren în trecut, zone relativ plane, la distanță de pante și zonele din vârful sau de-a lungul creștelor.</p> <p>-Dacă scăparea nu este posibilă, ghemuiți-vă și protejați-vă capul cu mâinile.</p>	<p>ale terenului înconjurător și pot ajuta să evaluați siguranța zonei;</p> <p>-Apelați la expertiza specialiștilor în construcții pentru o evaluare completă a stării imobilelor afectate de alunecările de teren.</p> <p>-Fiti atent la inundații, care pot apărea după alunecări de teren. Inundațiile uneori urmează alunecările de teren, ambele calamități putând fi provocate de aceleași cauze.</p> <p>-Replantați pământul afectat cât de curând posibil, pentru fixarea stratului de pământ, deoarece eroziunea cauzată de alunecările de teren poate duce la inundații neașteptate și la noi alunecări de teren în viitorul apropiat.</p> <p>-Cereți sfatul unui expert pentru evaluarea riscului alunecărilor de teren sau aplicarea unor tehnici corective, pentru a reduce riscul alunecărilor de teren. Un profesionist vă poate informa asupra celor mai bune metode de a preveni sau reduce riscul alunecărilor de teren, fără a da naștere la pericole viitoare.</p> <p>-Nu construiți nimic fără autorizațiile necesare, mai ales în zonele cunoscute ca fiind predispuse la alunecările de teren.</p>
3	Incendii	<p>-Dispozitivele pentru încălzire precum radiatoarele, sobele cu lemne și semineurile trebuie utilizate cu prudență. Folosiți radiatoare portabile doar în camerele bine ventilate, iar arzătoarele cu petrol doar în aer liber. Curățați anual cosurile și sobele cu lemne. Folosiți doar</p>	<p>-Ieșiți cât de repede și în siguranță posibil din încăperea în care a izbucnit incendiul.</p> <p>-Folosiți scările pentru ieșire.</p> <p>-În timpul evacuării, deplasați-vă având corpul ușor aplecat pentru a evita inhalarea fumului și</p>	<p>-Acordați primul ajutor dacă este cazul.</p> <p>-Victimele grav rănite sau cu arsuri trebuie transportate de urgență la un centru medical.</p> <p>-Stați departe de clădirile afectate.</p> <p>-Întoarceți-vă acasă doar când autoritățile spun că</p>

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>-Concepeti 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 gătit pastrati zona din jurul masinii de gatit curata si ferita de materiale inflamabile precum pungi de hartie sau de plastic, cutii si alte articole. Daca izbucneste un incendiu,</p>	<p>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>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	Incendii	<p>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 profesioniste, 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 luati permanent sau periodic, recomandate de medic.

La acestea puteti adauga alte medicamente cum ar fi cele pentru combaterea durerii, a febrei. Din aceasta categorie vor face parte medicamente pe care le-ati mai luat si le-ati tolerat fara probleme.

Atentie! Medicamentele sunt pentru uzul dumneavoastra !

Nu recomandati niciodata din medicamentele dumneavoastra altor persoane!

Prevenirea bolilor infecto-contagioase in timpul inundatiilor

In cazul unor dezastre provocate de inundatii, persoanele aflate in zona calamitata sunt supuse riscului unor imbolnaviri cu cale digestiva, si nu numai, care pot afecta mai multe persoane, pana la intrega comunitate, raspandindu-se cu repeziciune. De aceea, se recomanda luarea catorva masuri elementare de prevenire: sa se consume alimente si apa numai din surse sigure, sa se apeleze la apa din surse proprii numai dupa ce autoritatile de specialitate considera ca nu mai reprezinta un pericol, sa fie respectate normele de igiena individuala si colectiva, mai ales, sa nu se manance cu mainile murdare; de asemenea, sa se accepte vaccinarea daca autoritatile sanitare recomanda aceasta masura de protectie impotriva unor boli. La primele semne de boala – scaune diareice multiple, febra, varsaturi – se va solicita de urgenta ajutorul medical.

Pentru evitarea altor imbolnaviri, se recomanda ingrijirea corecta a ranilor, protectia picioarelor cu cizme de cauciuc si schimbarea imbracamintei ude cu una uscata.

- De indata ce conditiile permit si daca este cazul, se impune indepartarea lesurilor animalelor moarte si amenajarea latrinelor.