ROMANIA
JUDETUL CLUJ
COMUNA VIISOARA
CONSILIUL LOCAL

HOTARARE

Privind aprobarea planului de aparare si acoperire a riscurilor al comunei Viisoara.

Nr. 14 / 21.03.2025

Consiliul local intrunit in sedinta ordinară din data de 21.03.2025

In temeiul prevederilor Legii nr. 481/2004 a protectiei civile, modificata si completata de Legea nr. 212/2006, Legea nr. 307/2006 a apararii impotriva incendiilor, OMAI nr. 132 / 2007 referitor la metodologia de intocmire a PAAR.

Legea nr. 52/2003 privind transparența decizională în administrația publică, cu modificările și completările ulterioare;

Fiind îndeplinite prevederile art. 136, alin. 8 din O.U.G. nr. 57 din 03 iulie 2019, privind Codul administrativ ;

In temeiul drepturilor conferite de prevederile art.129, alin.(2), lit."a" și alin.(3), lit."c", art. 139, alin.(1) și art., 196, alin.(1), lit."a" din O.U.G. nr. 57 din 03 iulie 2019, privind Codul administrativ :

Consilieri in functie

HOTARASTE:

Art.1. Se aproba planul de analiza si acoperire a riscurilor al comunei Viisoara, judetul Cluj,conform anexei care face parte integranta din prezenta hotarare.

Art.2. Cu ducerea la indeplinire a prevederilor prezentei se incredinteaza primarul,viceprimarul,comitetul local pentru situatii de urgenta.

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ
HEGHES ARTEMIE

CONTRASEMNEAZĂ
SECRETAR GENERAL
BLAJ GHEORGHINA

Nr.voturi pentru 15
Nr.voturi contra : -
Abtineri : -
Nr.total consilieri prezenti : 15
Nr.consilier in functie : 15

COMITETUL LOCAL
PENTRU SITUATII DE
URGENTA AL COMUNEI
VIISOARA

APROBAT DE CONSILIUL
LOCAL AL COMUNEI VIISOARA
IN SEDINTA DIN DATA DE ____ /____ / 2025

DE ACORD
INSPECTORUL PENTRU SITUATII
DE URGENTA
„AVRAM IANCU" AL JUDETULUI
CLUJ

PLANUL

DE

ANALIZA SI ACOPERIREA RISCURILOR

STRUCTURA - CADRU
a planului de analiză şi acoperire a riscurilor

CAPITOLUL I. Dispoziţii generale

Secţiunea 1. Definiţie, scop, obiective .
Secţiunea a 2-a. Responsabilităţi privind analiza şi acoperirea riscurilor
2.1. Acte normative de referinţă
2.2. Structuri organizatorice implicate
2.3. Responsabilităţi ale organismelor şi autorităţilor cu atribuţii în domeniu

CAPITOLUL II. Caracteristicile unităţii administrativ-teritoriale

Secţiunea 1. Amplasare geografică şi relief
Secţiunea a 2-a. Caracteristici climatice
Secţiunea a 3-a. Reţea hidrografică
Secţiunea a 4-a. Populaţie
Secţiunea a 5-a. Căi de transport
Secţiunea a 6-a. Dezvoltare economică
Secţiunea a 7-a. Infrastructuri locale
Secţiunea a 8-a. Specific regional/local

CAPITOLUL III. Analiza riscurilor generatoare de situaţii de urgenţă

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

CAPITOLUL IV. Acoperirea riscurilor

Secţiunea 1. Concepţia desfăşurării acţiunilor de protecţie-intervenţie
Secţiunea a 2-a. Etapele de realizare a acţiunilor
Secţiunea a 3-a. Faze de urgenţă a acţiunilor
Secţiunea a 4-a. Acţiunile de protecţie-intervenţie
Secţiunea a 5-a. Instruirea
Secţiunea a 6-a. Realizarea circuitul informaţional-decizional şi de cooperare

CAPITOLUL V. Resurse: umane, materiale, financiare

CAPITOLUL VI. Logistica acţiunilor

ANEXE

CAPITOLUL I. Dispoziţii generale

Secţiunea 1. Definiţie, scop, obiective.

Art.1. Planul de analiză şi acoperire a riscurilor al comunei VIISOARA, denumit în continuare PAAR, reprezintă documentul care cuprinde riscurile potenţiale identificate la nivelul localitatilor componente ale comunei, măsurile, acţiunile şi resursele necesare pentru asigurarea managementului acestor riscuri.

Art.2. Scopul PAAR este acela de a permite autorităţilor locale şi celorlalţi factori de decizie cu atribuţii în domeniu, să facă alegerile cele mai bune posibile referitoare la:

- prevenirea riscurilor;
- amplasarea şi dimensionarea unităţilor operative;
- stabilirea concepţiei şi elaborarea planurilor de intervenţie în situaţii de urgenţă;
- alocarea resurselor (forţelor şi mijloacelor) necesare.

Art.3. Obiectivele PAAR sunt:

- crearea unui cadru unitar de acţiune pentru prevenirea şi managementul riscurilor generatoare de situaţii de urgenţă;
- amplasarea şi dimensionarea unităţilor operative;
- stabilirea concepţiei şi elaborarea planurilor de intervenţie în situaţii de urgenţă;
- alocarea resurselor (forţelor şi mijloacelor) necesare.

Secţiunea a 2-a. Responsabilităţi privind analiza şi acoperirea riscurilor

2.1. Acte normative de referinţă:

Prezentul plan s-a întocmit în conformitate cu următoarele acte normative :

Legea 481/2004 a protecţiei civile, modificată şi completată de Legea 212/2006 ; L 307/2006 a apărării împotriva incendiilor ; Ordinul comun 638/420/2005 - pentru aprobarea Regulamentului privind gestionarea situaţiilor de urgenţă generate de inundaţii ,fenomene meteo periculoase şi poluări accidentale; HG 2288/2004 – privind aprobarea repartizarii principalelor functii de sprijin pe care le asigura ministerele, celelalte organe centrale si organizatiile neguvernamentale, privind prevenirea si gestionarea situatiilor de urgenta ; HG 642/2005 – pentru aprobarea criteriilor de clasificare a unitatilor administrativ –teritoriale , institutiilor publice si operatorilor economici în funcţie de tipurile de riscuri specifice ; ORDINUL COMUN al MTCT şi MAI Nr. 1995/1160 din 18 Noiembrie 2005 pentru aprobarea Regulamentului privind prevenirea şi gestionarea situaţiilor de urgenţă specifice riscului la cutremure şi/sau alunecări de teren ; ORDINUL COMUN al MAPDR şi MAI nr. 551/ 1475 din 8 august 2006, pentru aprobarea Regulamentului privind monitorizarea şi gestionarea riscurilor cauzate de căderile de grindină şi secetă severă, a Regulamentului privind gestionarea situaţiilor de urgenţă în domeniul fitosanitar – invazii ale agenţilor de dăunare şi contaminarea culturilor agricole cu produse de uz fitosanitar şi a Regulamentului privind gestionarea situaţiilor de urgenţă ca urmare a incendiilor de pădure, OMAI nr. 132/2007 referitor la metodologia de întocmire a PAAR ;

2.2. Structuri organizatorice implicate :

- COMITETUL LOCAL PENTRU SITUATII DE URGENTA AL COMUNEI VIISOARA
- SERVICIUL VOLUNTAR PENTRU SITUATII DE URGENTA AL COMUNEI VIISOARA ;
- CENTRUL OPERATIV AL C.L.S.U. AL COMUNEI VIISOARA ;
- CONSILIUL LOCAL AL COMUNEI VIISOARA;
- DIRECTIA APELOR MURES – SGA TURDA ;
- DIRECTIA DE SANATATE PUBLICA A JUDETULUI CLUJ ;
- DIRECTIA SANITAR – VETERINARA A JUDETULUI CLUJ ;

- INSPECTORATUL PT SITUATII DE URGENTA „AVRAM IANCU" AL JUDETULUI CLUJ ;
- DIRECTIA JUDETEANA DE DRUMURI SI PODURI CLUJ;
- OCOLUL SILVIC TURDA;
- SERVICIUL DE AMBULANŢĂ TURDA.

2.3. Responsabilităţi ale organismelor şi autorităţilor cu atribuţii în domeniu.

Art.4. Responsabilităţile privind analiza şi acoperirea riscurilor revin autorităţilor administraţiei locale, Inspectoratului Judetean pentru Situaţii de Urgenţă, altor organe şi organisme cu atribuţii în domeniu.

Art. 5 Planul de analiză şi acoperire a riscurilor se întocmeşte de către Comitetul Local pentru Situaţii de Urgenţă al Comunei Viisoara şi se aprobă de către Consiliul Local Viisoara

Primarul comunei Viisoarai asigură condiţiile necesare elaborării planurilui de analiză şi acoperire a riscurilor, având totodată obligaţia stabilirii şi alocării resursele necesare pentru punerea în aplicare a acestuia, potrivit legii.

Art. 6. Inspectoratul Judetean pentru Situaţii de Urgenţă, prin Centrul Operaţional asigură pregătirea, organizarea şi desfăşurarea acţiunilor de răspuns, precum şi elaborarea procedurilor specifice de intervenţie, corespunzătoare tipurilor de riscuri generatoare de situaţii de urgenţă de pe teritoriul comunei.

Art. 7. Planul de analiză şi acoperire a riscurilor se întocmeste într-un număr suficient de exemplare, din care unul va fi pus la dispoziţia Inspectoratului pentru Situaţii de Urgenţă "AVRAM IANCU " al Judetului Cluj.

CAPITOLUL II. CARACTERISTICILE UNITĂŢII ADMINISTRATIV- TERITORIALE

Secţiunea 1. Amplasare geografică şi relief

Art. 8. Comuna VIISOARA se intinde pe o suprafata de 6.153 ha fiind aşezată , in sudestul judetului Cluj, in depresiunea Turda – Campia Turzii, la o distanta de 42 km de municipiul Cluj-Napoca si la 2 Km de municipiul Campia Turzii.

Comuna Viisoara se învecineaza cu urmatoarele comune:

- comuna Ceanu Mare si comuna Triteni de Jos la **Nord**
- comuna Ploscos, municipiul Campia Turzii si municipiul Turda la **Vest**
- municipiul Campia Turzii, comuna Luna si comuna Grindeni judetul Mures la **Sud**
- comuna Triteni de Jos si comuna Grindeni judetul Mures la **Est.**

Relieful comunei Viisoara este, format din dealuri erozive, cu o altitudine 290 - 500 m. Intre dealuri se gasesc vai largi cu sectoare mlăştinoase, iar in partea sudica a Viisorii se afla lunca Ariesului.

Dealurile sunt despădurite şi acoperite cu o vegetaţie săraca. In zonele împadurite predomina specii de stejar, gorun, carpen, mesteacan, alun, ulm, si frasin.

Suprafata impadurită reprezinta circa 212,76 ha. din suprafata comunei.

Zona este prielnica viticulturii, unde se cultiva mai multe specii de vii nobile din care se obtine renumitul vin „Perla Ardealului"; pomiculturii, unde se cultiva mai multe specii de pomi printre care: pruni, meri, peri, cireşi, vişini şi nuci; legumiculturii unde se cultiva cartofi, varză, morcovi, ceapă, salată, ardei, spanac, si multe altele.

De asemenea o evidentiere exista în domeniul apiculturii, paşunatului şi fâneţelor. Locuitorii se ocupa în cea mai mare parte cu creşterea bovinelor,ovinelor, porcinelor şi păsărilor.

Secţiunea a 2-a. Caracteristici climatice

Art. 9. Se vor face referiri cu privire la:

- regimul climatic, specificităţi, influenţe

Exista usoare variatii de la un sezon la altul. Prezenta circulatiei dominante vestice, perpendiculara pe directia de orientare a principalelor culmi muntoase, Vladeasa si Biharea, imprima masele de aer atlantice, umede o miscare de escaladare a pantelor expuse, insotite de o miscare descendenta spre culoarul depresionar de la bordura sud-estica a masivului muntos.Procesele de fohnizare care insotesc aceasta miscare au consecinte deosebite climatului din acest sector.

Fohnul, desi atenuat, este totusi prezent ca un factor de influenta a climei din culoarul depresionar, pe parcursul intregului an. Statistic, el are o frecventa anuala de 11.8% cu un maxim principal in luna mai de 19.4%, unul secundar in luna august de 16.22%. Minimul se produce in octombrie fiind de 4.5%.

- regimul precipitaţiilor - cantităţi lunare şi anuale (valori medii, valori extreme înregistrate - *vârfuri istorice*)

Conditiile de adapostire create de obstacolul natural al Muntilor Apuseni ca si procesele fohnale care se dezvolta pe pantele lor estice au drept consecinta reducerea cantitatilor de precipitatii in culoarul depresionar Turda – Alba.

In vatra propriu-zisa a depresiunii, precipitatiile anuale scad mult sub cifra de 600 mm, respectiv 550 mm in cazul statiei de la Campia-Turzii, asezata la nivelul luncii Ariesului.
Valoarea medie a intesitatii maxime a precipitatiilor este de 2.11 mm/minut, iar intensitatea cea mai ridicata a atins 6.80 mm/minut pe data de 6 iulie 1997.

- temperaturi - lunară şi anuală (valori medii, valori extreme înregistrate – *vârfuri istorice*)

Temperatura medie anuala, este de 8.3C, valorile oscileaza intre 7.0C in 1985 si 9.9C in 1994.
Temperaturile medii pe anotimpuri : Iarna -2.1C cu extremele -7.0C (1985) respectiv 0.7C (1994)
Primavara 9.0C cu extremele 6.8C (1987) respectiv 10.6C (1983)
Vara 18.0C cu extremele 16.3C (1984) respectiv 19.6C (1992)
Toamna 8.5C cu extremele 6.8C (1988) respectiv 10.1C (1994)

Cea mai ridicata temperatura maxima inregistrata in intervalul 1967 – 2000 a fost de 37.0C, temperatura minima cea mai scazuta in acelasi interval fiind de -25.8C inregistrata in ianuarie 1985.

- fenomene meteorologice extreme *(furtuni, tornade, etc)*

In aceasta categorie intra fenomenele de risc asociate temperaturii aerului, precipitatiilor atmosferice si a depunerilor solide.

Fenomenele de risc climatic asociate temperaturii aerului sunt: inghetul , precipitatiile abundente si temperaturilor minime si maxime absolute

Secţiunea a 3-a. Reţea hidrografică

Art. 10. Cursurile de apă de pe teritoriul comunei sunt reprezentate de Valea Lata, Valea Soporului, Ariesul si Valea Triteniului

Secţiunea a 4-a. Populaţie

Art. 11. Comuna are o populaţie de 6090 de persoane. In satul Viisoara – 4890 locuitori iar in satul Urca – 1200 locuitori
structura demografică: Femei- 3190
Barbati - 2900
Notă – datele sunt cele rezultate după ultimul recensământ desfăşurat la nivel naţional

Secţiunea a 5-a. Căi de transport

Art. 12. Caile de transport de la nivelul comunei sunt reprezentate de drumuri judetene (DJ 150) şi de drumurile comunale (DC 61) care fac legatura între cele 2 sate ale comunei şi drumul judetean.

Pe drumul judetean nu se transporta substante perivculoase cu excepţia carburanţilor sau a gazului lichefiat .

Teritoriul comunei este traversat de retele de curent electric.

Secţiunea a 6-a. Dezvoltare economică

Art. 13. Agenţii economici de pe raza comunei au ca obiect de activitate desfacerea urmatoarelor produselor : comert cu produse alimentare si nealimentare, creşterea bovinelor, productie de panificatie, producerea si comercializarea florilor , producerea si comercializarea muraturilor, productia de vinuri si a fermelor pomicole.

Suprafata impadurita reprezinta circa 212,76 ha. adica 3,46 % din suprafata comunei, terenurile agricole fiind reprezentate de 3090 ha teren arabil , 1233 ha paşuni, 580 ha fanete, 7 ha vii respectiv 14 ha livezi.: pruni, meri, peri, ciresi, visini si nuci.

In zona mai exista si o fermă zootehnice – SC ADA PRODCOM SRL Viisoara

Locuitorii se ocupa in mare parte cu cresterea bovinelor,ovinelor, porcinelor şi pasarilor.

Secţiunea a 7-a. Infrastructuri locale

Art. 14. Se vor face referiri cu privire la:
- instituţii (cultură, ocrotirea sănătăţii etc.)
Biblioteca- in stare buna
Dispensarul uman- in stare buna
Scoli si gradinite- in stare buna
- reţele de utilităţi (apă/canalizare/electrice/gaze/etc. /- descriere succintă)
Apa- in stare buna
Canalizare- in derulare
Electrice- in stare buna
Gaze naturale-in stare buna
Telefonie fixa- in stare buna
- locuri de adunare şi cazare a sinistraţilor ;
Scoli si gradinite- in stare buna

CAPITOLUL III. *ANALIZA RISCURILOR GENERATOARE DE SITUAŢII DE URGENŢĂ*

Secţiunea 1.

Art.15 *Analiza riscurilor naturale*

Analiza riscurilor posibile în teritoriul administrativ permite cunoaşterea mecanismelor şi condiţiilor de producere, amploarea şi efectele posibile ale acestora.

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

a_1) INUNDAŢII

Inundaţiile pe teritoriul comunei Viisoara pot să apară ca urmare a revărsării văilor si Ariesului care traversează satele comunei, scurgerilor de pe dealuri în urma unor ploilor abundente, topirii rapide a stratului de zăpadă, datorită blocării cursurilor apelor de către gheţuri sau creării unor baraje rezultate în urma unor alunecări de teren.

Pe teritoriul localităţii Viisoara pot să se producă inundaţii în următoarele zone :

Pe Valea Lată pe tot cursul văii, de la intrarea în localitate şi până la ieşire, putând afecta 20 de gospodării, 1 obiectiv social-economice, 5 poduri, 2 podeţe, 1.5 km de drum comunal, 1,5 km reţele telefonice, 1,5 reţele electrice, 2 ha de terenuri agricole intravilan si 14 ha de teren agricol extravilan .

Pe Valea Largă, pe tot cursul văii, de la intrarea în localitate şi până la ieşire, putând afecta 175 gospodarii, 12 obiective social economice, 6 podeţe, 3 podete, 3.6 km de drum comunal, 0,5 km drum judetean, 4.1 km retele telefonice si retele electrice, 8 ha terenuri agricole intravilan si 16 ha teren agricol extravilan.

Pe Aries, putând afecta 175 gospodării, 5 obiective social-economice, 1 pod, 1 km de drum comunal, 1 km reţele telefonice, 1 km reţele electrice, 18 ha terenuri agricol intravilan si 46 ha teren agricol extravilan.

Pe teritoriul localităţii Urca pot să se producă inundaţii în următoarele zone :

Pe Valea Triteniului pe tot cursul văii, de la intrarea în localitate şi până la ieşire putând afecta 30 gospodării, 3 obiective social-economice, 1 pod, 3 podeţe, 1,5 km drum comunal şi 3 ha terenuri agricole intravilan si 10 ha teren agricol extravilan.

Măsurile imediate care se iau în această situaţie sunt :

- convocrea CLSU şi activarea Centrului Operativ ;
- alrmarea SVSU al comunei ;
- înştiinţarea populaţiei despre pericolul producerii inundaţiilor în urma prognozelor şi avertizărilor primite de la Centrul Operaţional din cadrul ISUJ ;
- evacuarea populaţiei şi a bunurilor materiale în clădiri sau zone care nu pot fi afectate de inundaţii (şcoli, gradinite, dispensarul uman din Viisoara si Urca);
- asigurarea condiţiilor normale de funcţionare a principalelor instituţii;
- executarea unor lucrări de apărare prin construirea unor baraje sau diguri de protecţie din saci de nisip, în situaţia în care există timpul necesar pentru realizarea acestora ;
- aprovizionarea populaţiei afectate de inundaţii apă, hrană şi bunuri de strictă necesitate ;
- evaluarea pagubelor produse şi informarea CJSU, ISUJ şi Instituţia prefectului;
- înlăturarea efectelor produse de inundaţii – intervenţia SVSU pentru evacuarea apei din gospodăriile populaţiei ,

a2) FURTUNI, TORNADE, SECETĂ, ÎNGHEŢ

Furtuni puternice însoţite de vânt se pot produce pe tot parcursul anului şi pot afecta populaţia şi animalele, clădiri, reţele de utilităţi publice din toate localităţile componente ale comunei.

Pe teritoriul comunei nu s-au produs tornade, însă datorită schimbărilor climatice, ar putea să se producă în special în perioada de vară şi pot afecta populaţia şi animalele, acele clădiri de pe teritoriul comunei aflate într-o stare avansată de de degradare, reţele de utilităţi publice din toate localităţile componente ale comunei, în special reţelele electrice.

Fenomenul de secetă poate să afecteze populaţia şi animalele din localităţile comunei, precum şi vegetaţia în special în lunile de vară.

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

Efectele acestor tipuri de fenomene meteo periculoase, pot fi prevenite prin măsuri de informare şi protecţie a populaţiei, prin măsuri de protecţie a animalelor şi culturilor, măsuri care se pun în aplicare la primirea avertizarilor transmise de Centrul Operaţional al Comitetului Judeţean pentru Situaţii de Urgenţă.

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

- de recunoaştere, supraveghere ;
- măsuri de prevenire şi intervenţie (salvare, acordare de prim –ajutor, degajarea unor elemente de construcţie prăbuşite, limitarea accesului în zonele afectate sau posibil a fi afectate);
- măsuri de reabilitare aclădirilor afectate de furtuni puternice sau tornade ;
- măsuri sanitare în caz de cazuri de hipotermie (în caz de îngheţ), degerături sau de hidratare (în caz de secetă).
- evaluarea pagubelor şi transmiterea situaţiei acestora către Comitetul Judeţean pentru Situaţii de Urgenţa, Instituţia prefectului şi ISUJ;

Populaţia afectată de un posibil astfel de fenomen va fi evacuată în şcolile sau caminele culturale din localităţile comunei.

B) INCENDII DE PĂDURE.

În cazul incendiilor de mari proporţii la fondul forestier, acestea pot avea loc îndeosebi în perioada de primăvară - toamnă, dar şi în perioada de vară în condiţii de secetă prelungită, datorită unor acţiuni de igienizare a păşunilor sau a terenurilor agricole, în următoarele zone :

Localitatea Viisoara pădurea Dealul Cihanios putând fi afectată o suprafaţă de 57,69 ha.
Localitatea Viisoara pădurea Buturi putând fi afectată o suprafaţă de 16,25 ha.
Localitatea_Viisoara pădurea Silos putând fi afectată o suprafaţă de 10,95 ha.
Localitatea Urca pădurea Lint putând fi afectată o suprafaţă de 76,18ha.
Localitatera Urca padurea Bojoara putand fi afectata o suprafata de 24,33 ha
Localitatea Urca, padurea Urcii putand fi afectata o suprafata de 27,36 ha

Măsurile care se iau în asemenea situaţie sunt următoarele:

- observarea şi cercetarea zonelor incendiate şi pe direcţiile de propagare a frontului incendiului;
- intervenţia pentru izolarea incendiilor şi limitarea propagării (cu formaţiuni ale serviciului voluntar, cetăţeni, formaţiuni de sprijin);
- înştiinţarea şi alarmarea populaţiei şi salariaţilor unităţilor dispuse pe direcţia de propagare a incendiului;
- defrişarea unor părţi de pădure pentru crearea zonei de izolare şi protecţie pe direcţia de înaintare a incendiilor;
- evacuarea unor bunuri materiale de valoare şi a altor materiale inflamabile sau explozive din clădirile, depozitele, atelierele, ameninţate;
- întreruperea alimentării cu gaze, energie electrică a zonelor periclitate;
- salvarea oamenilor şi animalelor vătămate de efectele incendiului, trierea şi acordarea primului ajutor sanitar (veterinar), transportul cu targa sau cu mijloace de transport şi continuarea tratamentului medical (veterinar) la unităţile specializate;
- asigurarea medicală a forţelor de intervenţie, de transport, de hrănire, de cazare sinistraţi, de spitalizare temporară;
- organizarea pazei şi ordinii pe perimetrul zonelor afectate.

c) Avalanşe.

Pe teitoriul comunei Viişoara nu există risc de producere a unor astfel de fenomene datorită structurii reliefului.

FENOMENE DISTRUCTIVE DE ORIGINE GEOLOGICĂ

d1) CUTREMURE

Riscul de producere a cutremurelor este minim, comuna Viisoara situându-se în zonă seismica de gradul VII pe scara MSK.

d2) ALUNECĂRI DE TEREN –

Alunecarile de teren pot să apară ca urmare a ploilor abundente, îndeosebi în perioada de primăvară şi toamnă, datorită unor fenomene de eroziune sau ca urmare a desfăţurării unor activităţi umane (lucrări de constructii, defrişări masive ale fondului forestier) şi se pot produce în următoarele zone :

Localitatea Viisoara zona Silos

Pot fi afectate : 15 locuinte; 8 anexe; 75 – 80 persoane; 35 animale; 500 metrii de drum; 500 m instalatii gaz; 500 m retele electrice.

Măsurile care se iau în această situaţie sunt de avertizare a populaţie care locuieşte în zonele respective sau în apropierea acestora, de evacuare a populaţiei posibil afectate şi a bunurilor materiale în situaţia în care pericolul este iminent.

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

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

În zonele afectate de alunecari de teren care au distrus locuinţe, anexe, alte obiective sau instalaţii, se vor lua măsuri de pază de către autorităţile locale sprijinite de structuri ale MAI..

Se vor lua măsuri de mobilizare a formaţiunilor voluntare din cadrul SVSU şi a populaţiei apte de muncă, în vederea executării unor operaţiuni de consolidare a clădirilor sau a terenurilor afectate , înlăturarea unor părţi din construcţii sau instalaţii care ameninţă cu prăbuşirea, etc.

Se iau măsuri de evaluare a pagubelor şi înaintare a situaţiei centralizatoare către Centrul Operaţional din cadrul ISU „Avram Iancu " al judeţului Cluj .

Secţiunea a 2-a. Analiza riscurilor tehnologice

Art.16. RISCURILE TEHNOLOGICE

1) RISCURI INDUSTRIALE – comuna Viisoara nu se încadrează în zona de planificare la urgenţă situându-se la o distanţă relativ mare faţă de agenţii economici care desfăşoară activităţi unde exista riscul producerii unor accidente industriale (avarii la instalaţii, explozii, incendii, etc) cu eliberarea în atmosferă sau scurgerea unor substanţe periculoase (amoniac, clor, etc) şi totodată a lipsei unor astfel de agenţi economici în zona de competenţă, riscul din acest punct de vedere pentru populaţie, animale şi bunuri este minim.

2) DE TRANSPORT ŞI DEPOZITARE PRODUSE PERICULOASE

2.1) TRANSPORT RUTIER

Ca urmare a traficului relativ scăzut pe căile de comunicaţii care traversează teritoriul comunei Viisoara – DJ 150, riscul producerii unor accidente de circulaţie în care să fie implicate autovehicule care transportă substanţe periculoase sau tipuri de substanţe chimice folosite în procesele tehnologice este scăzut.

Pot însă să se producă accidente de circulaţie în care sunt implicate autovehicule care transportă carburanţi sau gaz lichefiat (în butelii) care traverseaza comuna Viisoara pe drumul DJ - 150

Deasemenea exista riscul producerii unor accidente de circulaţie în care să fie implicate autovehicule destinate transportului de persoane (autobuze şi microbuze)

Măsurile care se vor lua de către autorităţile locale în astfel de situaţii sunt următoarele :

- alarmarea Serviciului Voluntar pentru Situaţii de Urgenţă al Comunei Viisoara
- anunţarea organelor competente (telefon 112) pentru cercetare, constatare şi sprijin în asigurarea acţiunilor de intervenţie (ISUJ, IJP, Garda şi Agenţia de Mediu, Parchet, etc)
- luarea unor măsuri de oprire a circulaţiei pe sectorul de drum afectat ;
- acordarea primului ajutor, trierea şi transportul victimelor către unităţile spitaliceşti din municipiul Cluj-Napoca şi asigurarea unor spaţii pentru spitalizare temporară ;
- intervenţia pentru limitarea şi lichidarea incendiilor izbucnite în urma unor astfel de evenimente ;
- degajare căii de comunicaţii de vehiculele avariate, etc

2.2) TRANSPORTUL AERIAN

Distanţa faţă de aeroporturile din Judeţul Cluj (civil şi militar) este relativ mare, fata de aeroportului din localitatea Luna (militar) care este situat la o distanta fata de comuna de 15 Km astfel încât riscul producerii unor accidente aviatice este mediu, însă datorită rutelor de zbor este posibil un astfel de eveniment şi în situaţie se vor lua următoarele măsuri împreună cu autorităţile şi instituţiile cu atribuţii în astfel de situaţii (serviciul de ambulanţă, poliţia, parchet , ISUJ sau armata –după caz,):

- înştiinţarea autorităţilor care asigură funcţiile de sprijin în astfel de situaţii ;
- interzicerea accesului şi izolarea zonei respective ;
- salvarea victimelor şi acordarea primului ajutor ;
- intervenţia pentru limitarea şi lichidarea efectelor accidentului (incendii sau explozii) .

2.3) TRANSPORTUL PRIN REŢELE MAGISTRALE

Teritoriul comunei este traversat de reţele electrice de înaltă tensiune (localităţile Viisoara şi Urca) care pot fi afectate în urma manifestării unor fenomene meteo periculoase (furtuni însoţite de vânt puternic) sau alunecari de teren.

În situaţia producerii unor astfel de fenomene se vor lua măsuri de înştiinţare a populaţiei asupra pericolului de electrocutare, de izolare a zonelor afectate şi interzicerea accesului, de anunţare a SC Electrica SA pentru executarea lucrărilor specifice de reparaţii, precum şi de asigurare a condiţiilor normale de funcţionare a principalelor instituţii de pe raza comunei.

2.3.1) NUCLEARE

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

Măsurile pe care autorităţile locale le iau în această situaţie sunt :

- înştiinţarea populaţiei asupra pericolului de iradiere ;
- măsurile de protecţie şi de autoprotecţie ;
- solicitarea de sprijin institutiilor şi organismelor cu atribuţii în astfel de situaţii ;
- administrarea de antidot populaţiei şi animalelor .

2.3.2) POLUARE APE

Pe teritoriul comunei nu au existat situaţii de poluare a apelor, însă ele pot să apară ca urmare a depunerilor de deşeuri menajere pe maluri sau a deversării intenţionate a diferitelor substanţe .

2.3.3) PRĂBUŞIRI DE CONSTRUCŢII, INSTALAŢII SAU AMENAJĂRI

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

Măsurile care se iau în această situaţie sunt de izolarea a zonelor respective şi executarea unor lucrări de reabilitare sau demolare după caz.

2.3.4) EŞECUL UTILITĂŢILOR PUBLICE

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

În situaţia producerii unor astfel de fenomene se vor lua măsuri de înştiinţare a populaţiei asupra pericolului de electrocutare, de izolare a zonelor afectate şi interzicerea accesului, de anunţare a societăţilor abilitae în executarea lucrărilor specifice de reparaţii, precum şi de asigurare a condiţiilor normale de funcţionare a principalelor instituţii de pe raza comunei.

2.3.5) CĂDERI DE OBIECTE DIN ATMOSFERĂ SAU DIN COSMOS

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

- cercetarea locului unde s-a produs evenimentul ;
- căutarea şi salvarea eventualelor victime ;
- limitarea şi lichidarea eventualelor incendii ;
- anunţarea autorităţilor judeţene cu atribuţii în astfel de situaţii.

2.3.6) MUNIŢIE NEEXPLODATĂ

Pe teritoriul comunei nu s-a descoperit (sau s-a descoperit) muniţie neexplodată în localitatea Viisoara si Urca

Pe teritoriul comunei , în situaţia executării unor lucrări de construcţii se pot produce accidente datorită depistării şi manipulării imprudente a muniţiilor sau elementelor de muniţii rămase neexplodate din timpul războiului, în special în zona(ele) :

În cazul depistării acestor muniţii se vor lua următoarele măsuri :

- încetarea imediată a lucrului sau oricăror activităţi în zona respectiva ;
- protejarea muniţiilor sau elementelor de muniţii rămase neexplodate de surse de căldură, inclusiv cea solară ;
- împrejmuirea locului şi asigurarea pazei locului;
- anunţarea ISUJ tel: 112

Secţiunea a 3-a. Analiza riscurilor biologice

Art.17. **Riscurile biologice:**

Ca urmare a agenţilor patogeni ele pot apărea în zonele dens populate şi a colectivităţilor de animale astfel:

Epidemii (gripă, viroze, etc) pot să apară în primul rând în localităţile comunei în care funcţionează şcoli şi grădiniţe în care există colectivităţii importante ca număr (Viisoara)

Măsurile care se iau în astfel de situaţii sunt :

- înştiinţarea populaţiei ;
- anunţarea autorităţilor – DSP, CJSU, etc ;
- izolarea zonelor respective ;
- introducerea unor măsuri de carantină ;

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

Măsurile care se vor lua sunt următoarele:

- anunţarea autorităţilor care asigură funcţiile de sprijin (DSP, CJSU, DSV, etc);
- sprijinirea activităţii pentru identificarea agenţilor patogeni de către organele de specialitate;
- sprijinirea recoltării probelor de laborator (de aer, apă, sol, furaje) de la suprafeţe, colectării probelor şi eventualelor rozătoare care transmit asemenea boli, tratamentelor, vaccinării, triajului şi examinării sanitar-veterniare ale animalelor înainte de sacrificare;
- organizarea asistenţei sanitar-veterinare împreună cu Direcţia Sanitar-Veterinară a judeţului Cluj
- înlăturarea cadavrelor şi animalelor care nu sunt corespunzătoare sacrificării pentru a fi incinerate sau îngropate ;
- măsuri de monitorizare a gradului de contaminare a produselor vegetale şi animale;

Secţiunea a 4-a. Analiza riscurilor de incendiu

Art.18. Riscul de incendiu:

Există riscul producerii unor incendii la gospodăriile populaţiei, în special la construcţiile din lemn sau acoperişuri, la adăposturile de animale, datorită producerii unor scurtcircuite la instalaţiile electrice,

datorită utilizării aparaturii casnice – aragaze alimentate cu gaz lichefiat (butelii), incendii de vegetaţie uscată ca urmare a acţiunilor de igienizare a păşunilor sau a focului deschis, la depozitele de furaje, la genţii economici de pe teritoriul comunei .

Masurile care se vor lua pe plan local în situaţia producerii unui incendiu sunt urmatoarele :

a) informarea personalului de conducere asupra situaţiei create – primarul comunei în calitate de preşedinte al CLSU ;
b) alertarea şi alarmarea formatiunilor de intervenţie ale SVSU Viisoara, solicitarea de sprijin in funcţie de amploarea evenimentului la SVSU Campia Turzii şi SVSU Triteni ;
c) deplasarea la locul evenimentului ;
d) recunoaşterea, analiza situaţiei, luarea deciziei şi darea ordinului de intervenţie;
e) intrarea în acţiune a forţelor, amplasarea mijloacelor şi realizarea dispozitivului preliminar de intervenţie;
f) evacuarea, salvarea şi/sau protejarea persoanelor, animalelor şi bunurilor;
g) realizarea, adaptarea şi finalizarea dispozitivului de intervenţie la situaţia concretă;
h) manevra de forţe;
i) localizarea şi limitarea efectelor incendiului ;
j) înlăturarea unor efecte negative ale incendiului ;
k) regruparea forţelor şi mijloacelor după îndeplinirea misiunii;
l) stabilirea cauzei producerii evenimentului şi a condiţiilor care au favorizat evoluţia acestuia;
m) întocmirea procesului-verbal de intervenţie şi a raportului de intervenţie;
n) retragerea forţelor şi mijloacelor de la locul acţiunii în locul de dislocare permanentă ;
o) restabilirea capacităţii de intervenţie;
p) evaluarea şi informarea eşaloanelor superioare (I.S.U.J., CJSU, Instituţia prefectului).

Secţiunea a 5-a. Analiza riscurilor sociale

Art.19. Riscurile sociale

Pe teritoriul comunei Viisoara posibilitatea apariţiei unor riscuri de natură socială este redus, însă nu se poate exclude apariţia unor manifestaţii sau alte acţiuni cu ocazia organizării unor adunări sau alte manifestări cu afluenţă mare de public.

Secţiunea a 6-a. Analiza altor tipuri de riscuri,

Pe teritoriul comunei Viisoara intervenţiile cele mai des desfăşurate au constat in evacuarea apei din subsolurile clădirilor afectate de inundaţiile din anul 1975 si a stingerii incendiilor aparute la vegetatia uscata din anul 2009.

Secţiunea a 7-a. Zone cu risc crescut

Art. 20 Pe teritoriul comunei următoarele zone sunt considerate zone cu risc crescut : zona Valea Largă, Lunca Ariesului, Valea Lata, Valea Triteniului pentru producerea de inundaţii, zona pentru producerea de alunecări de teren din Silos, zona de drum judeţean dintre localitaţile Visoara şi Urca , Viisoara si Triteni respectiv Viisoara si Campia Turzii, pentru producerea de accidente de circulaţie, etc

Art. 21. Din punct de vedere al tipului unităţii administrativ-teritoriale, comuna Viisoara se încadrează în categoria zonelor de risc rural.

CAPITOLUL IV. ACOPERIREA RISCURILOR

Secţiunea 1. Concepţia desfăşurării acţiunilor de protecţie-intervenţie

Art. 22. Elaborarea concepţiei de desfăşurare a acţiunilor de protecţie-intervenţie constă în stabilirea etapelor şi fazelor de intervenţie, în funcţie de evoluţia probabilă a situaţiilor de urgenţă, definirea obiectivelor, crearea de scenarii pe baza acţiunilor de dezvoltare, a premiselor referitoare la condiţiile viitoare (completarea alternativelor faţă de obiectivele urmărite, identificarea şi alegerea alternativei de

acţiune optime şi care recomandă planul de acţiune ce urmează să fie aplicat), selectarea cursului optim de acţiune şi stabilirea dispozitivului de intervenţie, luarea deciziei şi precizarea/transmiterea acesteia la structurile proprii şi celor de cooperare.

Secţiunea a 2-a. Etapele de realizare a acţiunilor

Art. 23. Desfăşurarea intervenţiei cuprinde următoarele operaţiuni principale:

a) informarea personalului de conducere asupra situaţiei create – primarul comunei în calitate de preşedinte al CLSU ;

b) alertarea şi/sau alarmarea formatiunilor de intervenţie ale SVSU ;

c) recunoaşterea, analiza situaţiei, luarea deciziei şi darea ordinului de intervenţie;

d) intrarea în acţiune a forţelor, amplasarea mijloacelor şi realizarea dispozitivului preliminar de intervenţie;

e) evacuarea, salvarea şi/sau protejarea persoanelor, animalelor şi bunurilor;

f) realizarea, adaptarea şi finalizarea dispozitivului de intervenţie la situaţia concretă;

g) manevra de forţe;

h) localizarea şi limitarea efectelor evenimentului (dezastrului);

i) înlăturarea unor efecte negative ale evenimentului (dezastrului);

j) regruparea forţelor şi mijloacelor după îndeplinirea misiunii;

k) stabilirea cauzei producerii evenimentului şi a condiţiilor care au favorizat evoluţia acestuia;

l) întocmirea procesului-verbal de intervenţie şi a raportului de intervenţie;

m) retragerea forţelor şi mijloacelor de la locul acţiunii în locul de dislocare permanentă;

n) restabilirea capacităţii de intervenţie;

o) evaluarea şi informarea eşaloanelor superioare (I.S.U.J., Prefectură).

Secţiunea a 3-a. Faze de urgenţă a acţiunilor

Art. 24. În funcţie de locul, natura, amploarea şi evoluţia evenimentului, intervenţiile serviciilor profesioniste pentru situaţii de urgenţă sunt organizate astfel:

a) urgenţa I - asigurată de garda/gărzile de intervenţie a/ale subunităţii în raionul (obiectivul) afectat;

b) urgenţa a II-a - asigurată de către subunităţile inspectoratului judeţean;

c) urgenţa a III-a - asigurată de către două sau mai multe unităţi limitrofe;

d) urgenţa a IV-a - asigurată prin grupări operative, dislocate la ordinul inspectorului general, al Inspectoratului General, în cazul unor intervenţii de amploare şi de lungă durată

Secţiunea a 4-a. Acţiunile de protecţie - intervenţie

Art. 25 Forţele de intervenţie compuse din serviciul voluntar pentru situaţii de urgenţă vor acţiona conform domeniului lor de competenţă pentru:

a) salvarea şi protejarea oamenilor, animalelor şi bunurilor materiale, evacuarea şi transportul victimelor, cazarea sinistraţilor, apovizionarea cu alimente, medicamente şi materiale de primă necesitate;

b) acordarea primului ajutor medical precum şi participarea la evacuarea populaţiei;

c) aplicarea măsurilor privind ordinea publică în zona afectată;

d) diminuarea şi eliminarea avariilor rezultate în urma dezastrului produs.

f) limitarea proporţiilor situaţiei de urgenţă specifice şi înlăturarea efectelor acesteia cu mijloacele din dotare.

Secţiunea a 5-a. Instruirea

Art. 26. Primarul comunei are obligaţia de a asigura pregătirea formaţiunilor de intervenţie din cadrul SVSU în conformitate cu planurile anuale de pregătire în domeniul situaţiilor de urgenţă, avizate de Inspectoratul pentru Situaţii de Urgenţă „Avram Iancu" al judeţului Cluj şi şi aprobate de Comitetul Local pentru Situaţii de Urgenţă al comunei Viişoara.

Pregătirea echipelor specializate specializate din cadrul SVSU se realizează cu sprijinul ONG-urilor identificate la nivel judeţean care desfăşoară astfel de activităţi.

Primarul şi conducerile tehnico-administrative ale operatorilor economici şi instituţiilor au obligaţia de a asigura cunoaşterea de către forţele destinate intervenţiei, precum şi de către populaţie, a modalităţilor de acţiune conform planului de analiză şi acoperire a riscurilor aprobat.

Secţiunea a 6-a. Realizarea circuitul informaţional-decizional şi de cooperare

Art. 27. Sistemul informaţional-decizional cuprinde ansamblul subsistemelor destinate observării, detectării, măsurării, înregistrării, stocării şi prelucrării datelor specifice, alarmării, notificării, culegerii şi transmiterii informaţiilor şi a deciziilor de către factorii implicaţi în acţiunile de prevenire şi gestionare a unei situaţii de urgenţă.

Art. 28. Informarea secretariatului tehnic permanent al Comitetelui Judetean pentru Situatii de Urgenta, asupra locului producerii unei situaţiei de urgenţă specifică, evoluţiei acesteia, efectelor negative produse, precum şi asupra măsurilor luate, se realizează prin rapoarte operative.

Art. 29. Primarul, conducerea comitetului local pentru situaţii de urgenţă şi cele ale unităţilor social-economice amplasate în zone de risc, au obligaţia să asigure preluarea de la staţiile centrale şi locale a datelor şi avertizărilor meteorologice şi hidrologice, în vederea declanşării acţiunilor preventive şi de intervenţie.

Culegerea informaţiilor referitoare la evenimentul produs pe teritoriul comunei se realizează prin vizualizare directă, prin discuţii cu martorii evenimentului sau cu alte persoane prezente la faţa locului, toate informaţiile fiind transmise ulterior Comitetului Local pentru Situaţii de Urgenţă, de către membrii ai Serviciului Voluntar pentru Situaţii de Urgenţă , consilierii locali, delegaţi săteşti sau alte persoane .

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

Realizarea alarmării populaţiei se face cu mijloace de alarmare speciale (sirena electrică din localitatea Viisoara) şi cu mijloace secundare de alarmare (clopotele bisericilor).

De asemenea se va ţine permanent legătura cu toţi agenţii economici din zona de competenţă, pentru schimb de informaţii şi sprijinirea acţiunilor de intervenţie.

CAPITOLUL V. RESURSE UMANE, MATERIALE ŞI FINANCIARE

Art. 30. Principalele forţe de pe teritoriul comunei Viisoara sunt :

a). Formaţiunile Serviciului Voluntar pentru Situaţii de Urgenţă compuse din:

- compartimentul de prevenire;
- formaţiuni P.S.I.;
- formaţiuni de protecţiei civilă.

b) formaţiuni de sprijin constituite din restul populaţiei prezente în localitate şi instituţii publice (poliţie, jandarmi etc.).

Acţiunile preventive organizate şi desfăşurate în scopul acoperirii riscurilor sunt:

- controale de prevenire;
- informarea preventivă;
- pregătirea populaţiei;
- constatarea şi sancţionarea încălcărilor la prevederile legale;

Art. 31. Pe lângă structurile Serviciului Voluntar pentru Situaţii de Urgenţă al comunei Viisoara şi ale Inspectoratului pentru Situaţii de Urgenţă „Avram Iancu" al judeţului Cluj, mai pot acţiona:unităţile poliţiei, jandarmeriei , structurile poliţiei comunitare, unitatea specială de aviaţie a M.A.I., unităţile specializate/detaşamente din cadrul Ministerului Apărării Naţionale, unităţile pentru asistenţa medicală de urgenţă ale Ministerului Sănătăţii, organizaţiile nonguvernamentale specializate în acţiuni de salvare, unităţile şi formaţiunile sanitare şi de inspecţie sanitar-veterinară, formaţiuni de pază a persoanelor şi a bunurilor, precum şi detaşamente şi echipe din cadrul serviciilor publice descentralizate şi societăţilor comerciale specializate, incluse în planurile de apărare şi dotate cu forţe şi mijloace de intervenţie, formaţiunile de voluntari ai societăţii civile specializaţi în intervenţia în situaţii de urgenţă şi organizaţi în ONG-uri cu activităţi specifice.

Art. 32. Forţele auxiliare se stabilesc din rândul populaţiei şi salariaţilor, formaţiunilor de voluntari, altele decât cele instruite special pentru situaţii de urgenţă, care acţionează conform sarcinilor stabilite pentru formaţiile de protecţie civilă organizate la operatorii economici şi societăţile comerciale în planul de apărare specific.

Art. 33. Resursele financiare necesare acţiunilor şi măsurilor pentru prevenirea şi gestionarea situaţiilor de urgenţă specifice, se suportă, potrivit legii, din bugetul de stat şi din bugetul local, precum şi din alte surse interne şi internaţionale, în scopul realizării acţiunilor şi măsurilor de prevenire, intervenţie operativă, recuperare şi reabilitare, inclusiv pentru dotarea cu utilaje, echipamente, materiale şi tehnica necesare şi pentru întreţinerea acestora, precum şi pentru pregătirea efectivelor.

CAPITOLUL VI. LOGISTICA ACŢIUNILOR

Art. 34. Sistemul forţelor şi mijloacelor de intervenţie în cazul producerii unei situaţii de urgenţă se stabileşte prin planurile de apărare specifice, de către autorităţile, instituţiile publice, societatea civilă şi operatorii economici cu atribuţii în acest domeniu, conform regulamentelor privind prevenirea şi gestionarea situaţiilor de urgenţă specifice tipurilor de riscuri.

(2) Forţele şi mijloacele de intervenţie se organizează, se stabilesc şi se pregătesc din timp şi acţionează conform sarcinilor stabilite prin planurile de apărare specifice.

Art. 35. Logistica acţiunilor de pregătire teoretică şi practică, de prevenire şi gestionare a situaţiei de urgenţă specifice se asigură de către Comitetul Local pentru Situaţii de Urgenţă, Consiliul Local şi instituţiile de pe raza comunei şi operatorii economici cu atribuţii în domeniu, în raport de răspunderi, măsuri şi resurse necesare.

PREŞEDINTELE COMITETULUI LOCAL
PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ

PRIMAR : ROMAN IOAN

ANEXE

Anexa nr. 1. Lista autorităţilor şi factorilor care au responsabilităţi în analiza şi acoperirea riscurilor în unitatea administrativ teritorială(model...)

Anexa nr. 2. Atribuţiile autorităţilor şi responsabililor cuprinşi în PAAR.(model). *Componenţa nominală a structurilor cu atribuţii în domeniul gestionării situaţiilor de urgenţă, cu precizarea unităţii la care sunt încadraţi membrii structurilor, funcţiei, adresei şi a telefoanelor de la serviciu şi de la domiciliu; responsabilităţi şi misiuni;*

Anexa nr. 3. Riscuri potenţiale în localităţi/judeţe vecine care pot afecta zona de competenţă a unităţii administrativ-teritoriale;

Anexa nr. 4. Hărţi de risc;(sau o singura harta)

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

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

Anexa nr. 7. Tabel cuprinzând obiectivele care pot fi afectate de producerea unei situaţii de urgenţă (seism, inundaţie, alunecare de teren, accident tehnologic etc.);

Anexa nr. 8. Schema fluxului informaţional-decizional ***plan inundatii****;*

Anexa nr. 9. Locuri/spaţii de evacuare în caz de urgenţă şi dotarea acestora;

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

Anexa nr. 11. Situaţia resurselor, tabelul cu stocul de mijloace şi materiale de apărare existente, modul cum se acoperă deficitul din disponibilităţi locale şi cu sprijin de la Comitetul pentru situaţii de urgenţă ierarhic superior etc.; ***plan inundatii***

Anexa nr. 12. Reguli de comportare în cazul producerii unei situaţii de urgenţă.

Anexa 1

Lista autorităţilor şi factorilor care au responsabilităţi în analiza şi acoperirea riscurilor în localitatea VIISOARA

Nr.crt.	Denumire autoritate	Coordonate autoritate	Persoană(e) de contact	Atribuţii în PAAR, conform fişei nr.
1	PRIMAR	Viisoara nr. 589 Tel 0264.327.601, fax 0264.327.561; 0745.091.051	Roman Ioan Primar: 0264.327.601, 0264.327.561 Privat: Viisoara, nr.1241, tel. 0745.091.051	Fişa nr. 1
2	VICEPRIMAR	Viisoara nr. 589 Tel 0264.327.601, fax 0264.327.561; 0732.007.365	Tatar Ioan: tel.0264.327.601 0732.007.365 Privat: Viisoara 1057,	
3	CLSU	Viisoara nr. 589 Tel 0264.327.601, fax 0264.327.561; 074091051	Roman Ioan Primar: 0264.327.601, 0264.327.561 Privat: Viisoara, nr.1241, tel. 0745.091.051	
4	SEF SERVICIU VOLUNTAR	Viisoara nr. 589 Tel 0264.327.794, fax 0264.327.561;	Marinca Mihai Privat Viisoara, nr; 1035 0745.239.373	
5	SVSU	Viisoara nr. 589 Tel 0264.327.601, fax 0264.327.561;	Marinca Mihai Privat Viisoara, nr; 1035 0745.239.373	
6	COMPARTIMENTUL DE PREVENIRE	Viisoara nr. 589 Tel 0264.327.601, fax 0264.327.561;	Marinca Mihai Privat Viisoara, nr; 1035 0745.239.373	
7	Postul de politie	Viisoara 177 Tel: 0264.327.602	Dan Ciprian 0724.076.678	
8	Dispensar Uman Viisoara	Viisoara 1 Tel: 0264.327.555	Bobis Corina Minodora	
9	Şcoala generala	Viisoara 610, Tel: 0264.327.219	Director Constantea Camelia Tel.0264.327.219	
10	Dispensarul veterinar Viisoara	Viisoara 546 Tel: 0264.327.214	Marginean Calin 0744.667.309	

NOTĂ:

Autorităţile şi factorii cu responsabilităţi în analiza şi acoperirea riscurilor în unitatea administrativ teritorială sunt, după caz:

- autorităţile publice locale (primar, consilii locale/consilii judeţene, servicii publice deconcentrate/descentralizate);
- staţii (puncte) de măsurători a parametrilor meteorologici, seismici, hidrografici, de mediu etc. institute de cercetări ştiinţifice;
- organizaţii nonguvernamentale (Crucea Roşie, SALVAMONT, etc).

Anexa 2

Atribuţiile autorităţilor şi responsabililor cuprinşi în PAAR

AUTORITATEA: **PRIMAR**	**Fişa nr. 1**
I.-GESTIONAREA RISCURILOR	
a.- exerciţii şi aplicaţii	- conduce exerciţiile şi aplicaţiile de protectie civilă şi psi desfasurate de SVSU al comunei Viişoara în colaborare cu celelalte forte care intervin în cazul producerii unei situatii de urgenta ;
b.-informare preventivă a populaţiei asupra pericolelor specifice unităţii administrativ teritoriale şi asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	- asigura fondurile necesare achizitionarii de materiale informative ;
II.-RESURSE NECESARE	
a.-controlul preventiv al autorităţilor pe domenii de competenţă;	materiale/echipamente necesare
c.-informare preventivă a populaţiei asupra pericolelor specifice unităţii administrativ teritoriale şi asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	- distribuirea de materiale informative, pliante şi afişe la unităţile şcolare de pe teritoriul comunei, afişarea regulilor de comportament în situaţii de urgenţă la avizierul primăriei şi în alte locuri publice
d.-exerciţii şi aplicaţii;	materiale/echipamente necesare; loc de desfăşurare
III.-INTERVENŢIE	
a.-alarmare	ce activităţi întreprinde; cu ce mijloace; timp de intrare în acţiune
b.-acţiuni de căutare/salvare/descarcerare	ce activităţi întreprinde; cu ce mijloace; timp de intrare în acţiune
c.-asistenţă medicală	ce activităţi întreprinde; cu ce mijloace; timp de intrare în acţiune
d.-acţiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	ce activităţi întreprinde; cu ce mijloace; timp de intrare în acţiune
e.-acţiuni de limitare a consecinţelor unui pericol	- ce activităţi întreprinde; cu ce mijloace; timp de intrare în acţiune
f.-acţiuni de înlăturare a efectelor unui eveniment	- ce activităţi întreprinde; cu ce mijloace; timp de intrare în acţiune

Notă: se completează doar rubricile corespunzătoare competenţelor.

ANEXA 6

SISTEME DE PREAVERTIZARE,
AVERTIZARE ŞI ALARMARE A POPULAŢIEI
ÎN SITUATIA PRODUCERII UNOR SITUAŢII DE URGENŢĂ

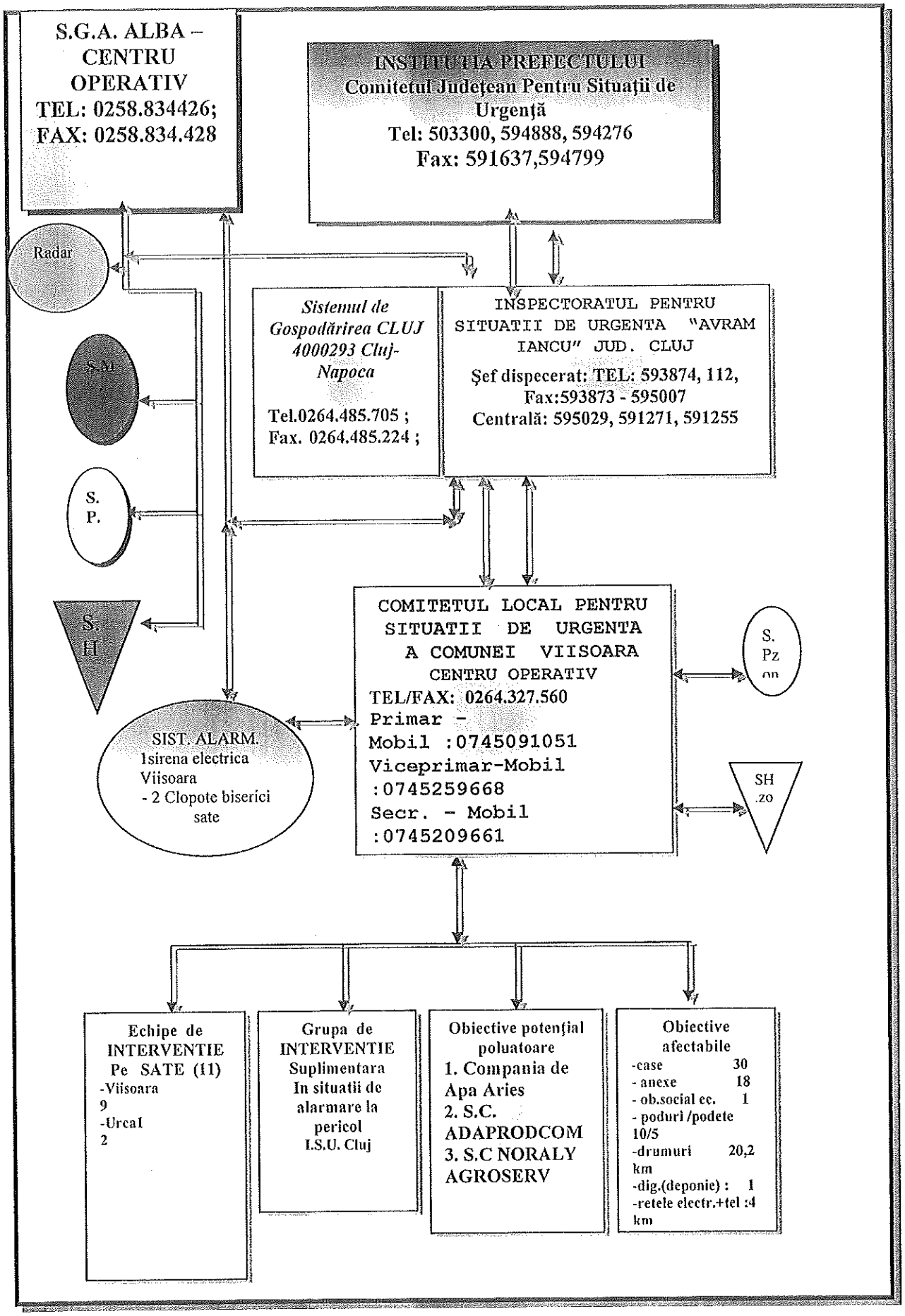
1. Localitatea Viisoara - sirena electrică de 5,5 kw situată în centrul comunei (Primarie)
   - clopotele bisericii din localitate ; (in cazul defectiunii sirenei)
2. Localitatea Urca - clopotele bisericii din localitate ;

ANEXA 7

TABEL CUPRINZÂND OBIECTIVELE
CARE POT FI AFECTATE DE PRODUCEREA UNEI SITUAŢII DE URGENŢĂ
(SEISM, INUNDAŢIE, ALUNECARE DE TEREN, ACCIDENT TEHNOLOGIC ETC.);

Obiectivele care pot fi afectate de producerea unei situatii de urgenta sunt :
Caminul Local din Viisoara
Scoala cu clasele V-VIII din Viisoara
Caminul Local din Urca

SCHEMA FLUXULUI INFORMATIONAL
OPERATIV -DECIZIONAL PENTRU SITUATII DE URGENTA LA INUNDATII , GHETURI SI POLUARI ACCIDENTALE LA NIVELUL COMITETELOR LOCALE
PERIOADA 2017-2021



Anexa 9

LOCURILE / SPAŢIILE DE EVACUARE IN CAZ DE URGENTA ŞI DOTAREA ACESTORA

1. Localitatea Viisoara :
   - Şcolile si Gradintele din localitate ;
   - Caminul Cultural (Primaria);
   - Dispensarul uman ;
   - Dealul Cihanios ;
2. Localitatea Urca - Şcoala din localitate ;
   - Caminul Cultural;

Anexa 11

TABELUL CU STOCUL MINIM DE MIJLOACE SI MATERIALE DE APĂRARE EXISTENTE

Stocul CLSU VIISOARA a fost calculat pentru : ..... *Km. D1 ;* ...3,5... *Km. D2 ;* ...1... *Km. R1 ;* = ...7... *Km. R2 ;*

Nr. crt.	DENUMIREA MATERIALELOR SI MIJLOACELOR DE INTERVENTIE	U.M.	NECESAR	EXISTENT LA C.L.S.U. (în magazia primăriei)	DEFICIT	MODUL CUM SE ACOPERĂ DEFICITUL (de la unităţi din zonă sau de la populaţie)
	CAP. A. - MATERIALE DE APĂRARE					
1.	Geotextil	m.p.	210		210	
2.	Bentofix	m.p.	0		0	
3.	Geomembrane HDPE cu crampoane pentru protecţia betoanelor şi protecţie construcţii hidrotehnice - baloturi (4x30 m)	buc.	0		0	
4.	Palplanşe metalice şi din PVC	buc.	0		0	
5.	Diguri mobile umplute cu apă (hidrobaraje) şi echipamente conexe (motopompă, grup electrogen, tambur, sistem de rotaţie, angrenaj cu electromotor, elevator)	m.l.	0		0	
6.	Diguri mobile tip panou cu sprijin	m.l.	0		0	
7.	Chesoane metalice cilindrice pentru combaterea grifoanelor	buc.	0		0	
8.	Saci de mari dimensiuni (250/500/1000/2000 kg)	buc.	0		0	
9.	Saci cu materiale higroscopice, autoelevabili la contactul cu apa	buc.	0		0	
10.	Snopi de fascine 0-30 cm, L=3-4 m (stocul de fascine dacă nu a fost folosit în acţiuni de apărare se va reînnoi minim 1/3 din fiecare an)	buc.	175		175	
11.	Scoabe din oţel rotund (Ø 18-20 cm)	buc.	0		0	
12.	Saci biodegradabili	buc.	0		0	
13.	Saltele de protecţie	buc.	0		0	
14.	Pari din lemn rotund c.r. esenţă tare Ø 8-12 cm; L=1-3 m	buc.	175		175	

15.	Scânduri de 2,5 cm, L=4 ml	m.c.	0,7		0,7	
16.	Dulapi	m.c.	2,65		2,65	
17.	Cozi de lemn pentru unelte (rezervă)	buc.	0		0	
18.	Cuie cu lungimi diferite (2-20 cm)	kg.	3,5		3,5	
19.	Sârma neagră Ø □2-4 mm	kg.	28		28	
20.	Plasă sârmă (zincată) Ø 2-3 mm	kg.	140		140	
21.	Saci pentru pământ din cânepă, iută, polietilenă şi sfoară pentru legat saci	buc.	1500		1500	
22.	Funii subţiri pentru asigurarea oamenilor şi uneltelor Ø 15-10 mm	kg.	7,9		7,9	
23.	Piatră brută (blocuri de 15-30 cm), blocuri beton, piatră 200 – 1000 kg/buc.	m.c.	36,5		36,5	
24.	Stabilopozi	buc.	1925		1925	
25.	Folii de polietilenă (cantitatea de folie rezultată din aplicarea normativului se va aproviziona eşalonat, câte 1/5 din necesar)	m.p.	335		335	
	CAP. B. - CARBURANŢI ŞI LUBRIFIANŢI					
26.	Motorină, benzină, lubrifianţi, ulei hidraulic şi aditivi pentru motorină	l.	0		0	
	CAP. C. - MIJLOACE DE INTERVENŢIE					
27.	Motofierăstraie (drujbe)	buc.	0		0	
28.	Motodefrişătoare	buc.	0		0	
29.	Bărci metalice, fibră de sticlă sau pneumatice cu rame	buc.	0		0	
30.	Şalupe cu motor	buc.	0		0	
31.	Bacuri - dormitor	buc.	0		0	
32.	Autoturisme de teren cu două diferenţiale dotate cu staţii de emisie-recepţie şi alte echipamente specifice	buc.	0		0	
33.	Vagoane - dormitor echipate cu utilităţi (rulote)	buc.	0		0	
34.	Maşini de înşurubat şi găurit electrice, cu acumulatori	buc.	0		0	
35.	Polizoare drepte sau unghiulare	buc.	0		0	
36.	Containere pentru materiale şi echipamente de protecţie, cazarmament, alimente nealterabile, bucătărie mobilă	buc.	0		0	
37.	Butoaie de tablă 100-200 l pentru utilaje de intervenţie	buc.	0		0	
38.	ATV 4X4, cu remorci (500 kg)	buc.	0		0	
39.	Snowmobil	buc.	0		0	
40.	Lanterne tubulare mari, lanterne cu acumulatori reîncarcabili, felinare electrice 12-24V şi alte mijloace de iluminat mobile cu accesorii de rezervă (încărcător acumulatori, baterii de rezervă, becuri, felinare electrice)	buc.	3,1		3,1	
41.	Găleţi sau canistre de 10-20 l şi căni pentru apă	buc.	0		0	
42.	Marmite pentru transport hrana	buc.	0		0	
43.	Sonete de mana sau mecanice (L= 6 m cu berbec de 100-150 kg)	buc.	0		0	
44.	Cazmale cu cozi	buc.	0		0	
45.	Lopeţi cu cozi	buc.	0		0	

46.	Târnăcoape cu cozi	buc.	0		0	
47.	Sape cu cozi	buc.	0		0	
48.	Furci de fier cu cozi	buc.	0		0	
49.	Cângi de fier cu cozi	buc.	0		0	
50.	Roabe metalice cu roţi pe pneuri sau târgi de lemn	buc.	0		0	
51.	Maiuri mecanice tip "broască"	buc.	0		0	
52.	Ciocane diferite	buc.	0		0	
53.	Cleşte de cuie combinat	buc.	0		0	
54.	Patent izolant	buc.	0		0	
55.	Barde pentru cioplit şi topoare	buc.	0		0	
56.	Găleţi pentru apă sau bidoane din plastic	buc.	0		0	
57.	Binoclu	buc.	0		0	
58.	Aparat foto	buc.	0		0	
59.	Cameră video	buc.	0		0	
60.	Rezervor combustibil	buc.	0		0	
61.	Costum protecţie la transportul pe apă (neopren)	buc.	0		0	
62.	Capre pentru montarea fascinelor	buc.	0		0	
63.	Piese schimb staţii hidrometrice automate, inclusiv comunicaţii radio sau GSM	buc.	0		0	
64.	Radio-telefoane fixe, portabile cu acumulatori, modem-uri, radio, acumulatori si piese de schimb	buc.	0		0	
65.	Telefoane mobile	buc.	0		0	
66.	Echipamente de prelucrare si transmitere automata a datelor (microcalculator PC, modem, telefax)	set	0		0	
67.	Morişti hidrometrice cu tijă	buc.	0		0	
68.	Teodolit electrooptic Statie GPS (precizie 1-10 cm) Statie totala	buc.	0		0	
69.	River-cat (sistem automat de măsurare viteză şi secţiune semi-automat)	buc.	0		0	
70.	Instrumente de măsurare a distanţei cu laser (Lasermetre)	buc.	0		0	
71.	Dispozitive infraroşu (în zona termo) pentru detectarea infiltraţiilor în dig	buc.	0		0	
72.	Sisteme radar pentru detectarea discontinuităţilor din corpurile digurilor, până la 7 m adâncime	buc.	0		0	
73.	Ruleta 20 – 50 m	buc.	0		0	
74.	Pluviometre	buc.	0		0	
75.	Sirene, difuzoare pentru alarmă, inclusiv materiale necesare montării; portavoce	buc.	0		0	
76.	Set miră + plăcuţe	buc.	0		0	
77.	Maşină de umplut saci cu nisip (cu productivitate mare) de trecut la mijloace	buc.	0		0	
78.	Dispozitiv de bătut palplanşe prin vibrare	buc.	0		0	
79.	Baraje lamelare din panouri din aluminiu cu profil S (20 m)	m.l.	0		0	
80.	Baraj limitator	buc.	0		0	
81.	Sisteme ancorare cu ghidaj	buc.	0		0	

82.	Sisteme conectori tarm si conectori pentru baraj	buc.	0		0	
	CAP. D. - MIJLOACE FIXE DIVERSE					
83.	Motopompe cu anexe şi 150 ml conductă sau furtun	buc.	0		0	
84.	Motocositori (multifuncţionale),	buc.	0		0	
85.	Utilaje terasiere (buldozer, excavator, screper, draglină cu cupă) şi piese de schimb aferente	buc.	0		0	
86.	Tractor articulat forestier (TAF) pentru tractarea plutitorilor mari + cablu flexibil	buc.	0		0	
87.	Autobasculantă pentru transport materiale de intervenţie	buc.	0		0	
88.	Automacara	buc.	0		0	
89.	Autocamion cu remorcă	buc.	0		0	
90.	Ponton fibră sticlă sau autogonflabil	buc.	0		0	
91.	Staţie potabilizare apă (30 l/min)	buc.	0		0	
92.	Trailer cu sisteme de ancorare şi cabluri	buc.	0		0	
93.	Încărcător frontal	buc.	0		0	
94.	Miniutilaj multifuncţional (cu braţ pentru săpare şanţuri, foreză, freză de zăpadă, plug de zăpadă, lamă de buldozer)	buc.	0		0	
95.	Remorcă auto tractată de capacitate mică	buc.	0		0	
96.	Gabară	buc.	0		0	
97.	Greifer plutitor	buc.	0		0	
98.	Trailer-remorcher	buc.	0		0	
99.	Bandă transportoare dotată cu elevator	buc.	0		0	
100.	Cisterne mono-ax (1,8-3,5 t)	buc.	0		0	
101.	Grupuri electrogene (portabile) cu anexe pentru iluminat	buc.	0		0	
102.	Reflectoare (faruri, cablu izolant pentru reţeaua de reflectoare); - cablu pentru iluminat - izolator pentru prinderea cablului, fasunguri, întrerupatoare, becuri etc.	buc. m.l. buc.	0		0	
103.	Agregate pentru sudură electrică sau oxiacetilenică şi materiale de sudură, truse aferente	buc.	0		0	
104.	Corturi impermeabile	buc.	0		0	
105.	Paturi pliante echipate cu saltele, perne şi 2 seturi de paturi şi lenjerie/pat	buc.	0		0	
106.	Cizme de cauciuc scurte şi lungi	per.	0		0	
107.	Mantale de ploaie cu glugă	buc.	0		0	
108.	Bucătarie mobilă	buc.	0		0	
109.	Hidrofor	buc.	0		0	
110.	Salopete din doc sau impermeabile	buc.	0		0	
111.	Costume izopren	buc.	0		0	
112.	Căciuli de blană ecologică sau vătuite	buc.	0		0	
113.	Mănuşi de protecţie	buc.	0		0	
114.	Veste şi colaci de salvare	buc.	0		0	
115.	Pieptare avertizoare (reflectorizante)	buc.	0		0	
116.	Bocanci	buc.	0		0	

117.	Filtru rapid pentru apă potabilă	buc.	0		0	
118.	Aparat radio + TV	buc.	0		0	
119.	Trusă medicală de prim ajutor	buc.	0		0	
120.	Calorifere electrice	buc.	0		0	
121.	Săpun şi detergenţi	kg.	0		0	
122.	Materiale dezinfectante (var şi cloramină)	kg.	0		0	
123.	Pudră talc, naftalină	kg.	0		0	
124.	Otravă de şoareci	kg.	0		0	
125.	Spray şi creme insecticide	set	0		0	
	CAP. E. - MATERIALE ŞI MIJLOACE PENTRU INTERVENŢIE LA GHEŢURI					
126.	Prăjini din lemn de esenţă tare pentru dirijarea sloiurilor	buc.	0		0	
127.	Scânduri de răşinoase pentru asigurarea oamenilor (3-4 cm grosime, 20 cm lătime, 4-5 m lungime)	buc.	0		0	
128.	Rângi de fier 2-4 m lungime	buc.	0		0	
129.	Motofierăstraie pentru gheaţă (drujbe cu lamă de 40-50 cm)	buc.	0		0	
130.	Bile pentru spart gheaţa	buc.	0		0	
131.	Burghiuri pentru gheaţă	buc.	0		0	
132.	Scări din lemn 4-6 ml	buc.	4		4	
133.	Cordiţe de salvare şi asigurare	buc.	4		4	
134.	Pungi din polietilenă pentru încărcătura explozivă	buc.	100		100	
135.	Cuie de diferite mărimi	kg.	5		5	
136.	Bandă adezivă	role	15		15	
137.	Bandă izolatoare	role	15		15	
138.	Sârmă neagră	ml.	50		50	
	CAP. F . - MATERIALE ŞI MIJLOACE DE INTERVENŢIE PENTRU COMBATEREA EFECTELOR POLUĂRILOR ACCIDENTALE					
139.	Trusă pentru determinarea rapidă a tipului de substanţă poluatoare	buc.	0		0	
140.	Materiale absorbante tip spill-sorb	kg.	0		0	
141.	Saci cu absorbant HEGSORB	kg.	0		0	
142.	Saci cu absorbant HEGACID	kg.	0		0	
143.	Materiale absorbante ECO seria 200	kg.	0		0	
144.	Materiale asorbante ECO seria 300	kg.	0		0	
145.	Materiale absorbante ECO seria 400	kg.	0		0	
146.	Tanc (ponton) plutitor pentru colectare poluanţi	buc.	0		0	
147.	Perne absorbante, rulouri, cilindri absorbanţi	buc.	90		90	
148.	Vidanje	buc.	0		0	
149.	Materiale filtrante	tone	0		0	
150.	Recipienţi de 1-5 litri pentru probe de apă şi material biologic	buc.	0		0	
151.	Sistem portabil TRAWAS pentru efectuarea determinărilor biologice	buc.	0		0	
152.	Sistem de filtrare rapid cu pompe de vid manual	buc.	0		0	
153.	Echipamente pentru depoluarea apei	buc	0		0	
154.	Baraje absorbante plutitoare	buc.	0		0	
155.	Sistem de ancorare baraj plutitor pe maluri	buc.	0		0	
156.	Sistem tip funicular mobil pentru poziţionarea barajului plutitor	buc.	0		0	
157.	Compresor portabil	buc.	0		0	

158.	Sistem de vedere pe timp de noapte	buc.	0		0	
159.	Binoclu infraroşii	buc.	0		0	
160.	Electropompe	buc.	0		0	
161.	Pânza hessiană	m.l.	0		0	
162.	Baloţi paie	buc.	0		0	
163.	Cangi PSI	buc.	0		0	
164.	Recipiente PVC 200 litri	buc.	0		0	
165.	Măşti de gaze	buc.	0		0	
166.	Substanţe chimice neutralizante (detergenţi biodegradabili pentru dedurizarea apei) - bidoane 25 l	buc.	0		0	
167.	Sisteme colectare (eşantionare) probe	buc.	0		0	
168.	Recipienţi stocare materiale recuperate	buc.	0		0	
169.	Skimmer substanţe solide / pompă apă murdară	buc.	0		0	
170.	Truse reparaţii	buc.	0		0	
171.	Estacada 6 inch spumă solidă + accesorii	buc.	0		0	
172.	Baraje 8 inch (tambur 10 m)	buc.	0		0	
173.	Baraje 5 inch (tambur 10 m)	buc.	0		0	
174.	Absorbant 17" x 19"	buc.	0		0	
175.	Absorbant 38" x 144 ft	buc.	0		0	
176.	Recipient mobil de stocare	buc.	0		0	
177.	Laborator mobil	buc.	0		0	
178.	Capcane petrol (Saci)	buc.	0		0	
179.	Absorbant frânghie	buc.	0		0	
180.	Ghidaj scripete/sistem ancorare	buc.	0		0	
181.	Rezervor stocare ulei recuperat	buc.	0		0	
182.	Piese de schimb	buc.	0		0	
183.	Funie sintetică	m.l.	0		0	
184.	Utilaj curăţare plajă	buc.	0		0	
185.	Maşini reecologizare, cu accesorii	buc.	0		0	
186.	Maşina colectoare alge	buc.	0		0	
187.	Concasor scoici	buc.	0		0	

Anexa 12

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

-ADUCETI IN CASA UNELE LUCRURI SAU PUNETI-LE CULCATE LA PAMANT INTR-UN LOC SIGUR (MOBILA DE CURTE, UNELTE DE GRADINA SAU ALTE OBIECTE CARE SE POT MUTA SI CARE POT FI SUFLATE DE VANT SAU LUATE DE APA)

-BLOCATI FERESTRELE ASTFEL INCAT SA NU FIE SPARTE DE VANTURI PUTERNICE, DE APA, DE OBIECTE CARE PLUTESC SAU DE ALUVIUNI;

-EVACUATI ANUMALELE SI BUNURILE DE VALOARE IN LOCURI DE REFUGIU, DINAINTE CUNOSCUTE;

-INCUIATI USILE SI FERESTRELE DUPA CE INCHIDETI APA,GAZUL SI INSTALATIILE ELECTRICE;

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

DACA INUNDATIA ESTE IMINENTA PROCEDATI ASTFEL:

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

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

- RESPECTATI ORDINEA DE EVACUARE STABILITA:COPII, BATRANI,BOLNAVI SI IN PRIMUL RAND, ZONELE CELE MAI PERICULOASE;
- INAINTE DE PARASIREA LOCUINTEI INTRERUPETI INSTALATIILE DE ALIMENTARE CU APA, GAZE, ENERGIE ELECTRICA SI INCHIDETI FERESTRELE;
- SCOATETI ANIMALELE DIN GOSPODARIE SI DIRIJATI-LE CATRE LOCURILE CARE OFERA PROTECTIE;
- LA PARASIREA LOCUINTEI LUATI DOCUMENTELE PERSONALE SI, O REZERVA DE ALIMENTE, APA, TRUSA SANITARA, UN MIJLOC DE ILUMINAT, UN APARAT DE RADIO,IAR PE TIMP FRIGUROS SI IMBRACAMINTE MAI GROASA;
- DUPA SOSIREA LA LOCUL DE REFUGIU, COMPORTATI-VA CU CALM, OCUPATI LOCURILE STABILITE, PROTEJATI SI SUPRAVEGHEATI COPIII, RESPECTATI MASURILE STABILITE.
- NU INTRATI IN LOCUINTA IN CAZUL IN CARE ACEASTA A FOST AVARIATA SAU A DEVENIT INSALUBRA;
- NU ATINGETI FIRELE ELECTRICE;
- NU CONSUMATI APA DIRECT DE LA SURSA, CI NUMAI DUPA CE A FOST FIARTA;
- CONSUMATI ALIMENTE NUMAI DUPA CE AU FOST CURATATE, FIERTE SI DUPA CAZ, CONTROLATE DE ORGANELE SANITARE ;
- NU FOLOSITI INSTALATIILE DE ALIMENTARE CU APA,GAZE,ELECTRICITATE, DECAT DUPA APROBAREA ORGANELOR DE SPECIALITATE;
- ACORDATI AJUTOR VICTIMELOR SURPRINSE DE INUNDATII;
- EXCUTATI LUCRARI DE INLATURARE A URMARILOR INUNDATIEI, DEGAJAREA MALULUI, CURATIREA LOCUINTEI SI MOBILIERULUI, DEZINFECTAREA INCAPERILOR,REPARAREA AVARIILOR
- SPRIJINITI MORAL SI MATERIAL OAMENII AFECTATI DE INUNDATII PRIN GAZDUIRE, DONARE DE BUNURI MATERIALE,ALIMENTE,MEDICAMENTE
- SE IMBRACA IMEDIAT MASCA CONTRA GAZELOR SAU MIJLOACELE IMPROVIZATE
- (MASCA CONTRA PRAFULUI SAU O BANDEROLA VATA-TIFON) SI MIJLOACELE DE PROTECTIE A PIELII (INCALTAMINTE, MANUSI0;
- SE IA REZERVA DE APA, ALIMENTE MEDICAMENTE, OBIECTE DE PRIMA NECESITATE, DOCUMENTELE DE IDENTITATE SI SE COBOARA IN ADAPOST;
- DACA IMPREJURAREA VA OBLIGA SA VA ADAPOSTITI IN LOCUINTA SAU IN CAMERA DE LUCRU, TERMINATI RAPID ACTIUNEA DE ERMETIZARE A USILOR SI FERESTRELOR CU TESATURI, BANDA ADEZIVA, LEUCOPLAST, SCOCH; IN INCAPERILE CU SOBE SE INCHID COSURILE, SE ASTUPA ORIFICIILE SI FISUROLE;
- IN LOCALITATILE RURALE, LOCUITORII VOR ADAPOSTI ANIMALELE IN AMENAJARILE PREGATITE DIN TIMP SI VOR EXECUTA CONTROLUL ETANSARII MAGAZIILOR, DEPOZITELOR, FANTANILOR,RECIPIENTILOR CU APA;
- DUPA CE PERICOLUL DE CONTAMINARE A TRECUT, REGURILE DE COMPORTARE ULTERIOARA, VOR FI COMMUNICATE DE ORGANELE DE PROTECTIE CIVILA.
- DESCHIDETI APARATELE DE RADIO SI TELEVIZOARELE SI ASCULTATI REGURILE SI MASURILE TRANSMISE DE ORGANELE DE PROTECTIE CIVILA;
- PREGATITI REZERVA DE ALIMENTE, MEDICAMENTE SI IMBRACAMINTE, ADECVATA SITUATIEI;
- SEMNALATI ORGANELOR DE PROTECTIE CIVILA URMARI ALE CALAMITATII SAU CATASTROFEI (DACA LE OBSERVATI);
- NU PRODUCETI PANICA, NU RASPANDITI ZVONURI FALSE;

- RESPECTATI CU STRICTETE MASURILE STABILITE, INDRUMARILE SI COMUNICARILE ORGANELOR DE PROTECTIE CIVILA;
- DACA SUNTETI SFATUITI SA EVACUATI, SA FACETI PROMT ACEST LUCRU.
- DUPA COMUNICAREA ACESTUI SEMNAL, POPULATIA ACTIONEAZA IN CONCORDANTA CU SITUATIA FIECARUIA;

- MUNCITORII, FUNCTIONARII, STUDENTII ELEVII SE INTORC LA LOCURILE DE MUNCA SAU INTRERUP ACTIVITATEA PENTRU A PARTICIPA LA LICHIDAREA URMARILOR ATACULUI;
- POPULATIA NEINCADRATA IN MUNCA SI COPII SE INTORC ACASA SI ACTIONEAZA IN FUNCTIE DE COMUNICARILE PRIMITE;
- SE REIAU ACTIVITATILE ECONOMICO-SOCIALE.