



147

ROMÂNIA
JUDEȚUL HUNEDOARA
PRIMĂRIA COMUNEI BUNILA
CONSILIUL LOCAL

*Sat. Bunila, nr. 7, județul Hunedoara telefon/fax: 0254.735.401
e-mail: primaria_bunila@yahoo.com*

HOTĂRÂREA Nr. 10 / 30.03.2021

**Privind actualizarea Planului de analiză și acoperire a riscurilor
la nivelul comunei Bunila, județul Hunedoara pentru anul 2021**

Consiliul local al comunei Bunila, județul Hunedoara, întrunit în ședință ordinară din data de 30.03.2021

Analizând Proiectul de hotărâre nr.10/02.02.2021, și Referat de aprobare nr.10/16/02.02.2021 întocmit de către Primarul comunei Bunila, din care reiese necesitatea și oportunitatea adoptării unei hotărâri privind actualizarea Planului de analiză și acoperire a riscurilor la nivelul comunei Bunila, județul Hunedoara pentru anul 2021;

Având în vedere Raportul nr.10/19/02.02.2021 al compartimentului de specialitate din cadrul aparatului propriu al Primarului comunei Bunila;

În baza :

▪ Avizului Comisiei de specialitate I a Consiliului local Bunila nr.10/22/înregistrat în ședința comisiei din 22.03.2021;

În baza Hotărârii Consiliului Local Bunila nr.8/2016 privind aprobarea Planului de Analiză și acoperire a Riscurilor pentru comuna Bunila;

Ținând cont că au fost respectate prevederile art.7 Legea 52 / 2003 privind transparența decizională în administrația publică, republicată cu modificările și completările ulterioare;

Ținând cont de prevederile :

➤ Art. 6 alin. (2) din Anexa nr.2 prevăzută în Ordinul Ministerului Administrației și Internelor nr. 132/29.01.2007 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;

➤ Art.4 și art. 13 lit.a) din Legea nr. 307/2006 privind apărarea împotriva incendiilor cu modificările și completările ulterioare;

➤ Art.10 lit.d) din Legea nr. 481/2004 privind Protecția Civilă republicată, cu modificările și completările ulterioare;

➤ Art.14 lit.a) din Anexa prevăzută în Ordinul Ministerului Administrației și Internelor nr.163/2007 pentru aprobarea Normelor generale de apărare împotriva incendiilor, cu modificările și completările ulterioare;

➤ Hotărârii Guvernului României nr.557/2016 privind managementul tipurilor de risc;

➤ Art.3 din Legea nr. 24/2000 privind normele de tehnică legislativă pentru elaborarea actelor normative, republicată, cu modificările și completările ulterioare;

În temeiul prevederilor art. 129 alin. (1) și alin. (2) lit.d) coroborat cu alin.(7) lit.h), art. 139, alin. (1) , art.139 alin.(1), art. 196, alin. (1), litera a) și ale art.196 lit.a) din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 57/2019 - privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare ;

HOTĂRĂȘTE:

Art.1. Aprobă actualizarea Planului de analiză și acoperire a riscurilor la nivelul comunei Bunila, județul Hunedoara pentru anul 2021, conform Anexei nr.1 care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.2. Cu ducere la îndeplinire a prezentei hotărâri se încredințează Primarul comunei Bunila prin compartimentele de specialitate.

Art.3. Prezenta hotărâre poate fi atacată conform procedurii și termenelor prevăzute de Legea 554/2004, privind contenciosul administrativ, cu modificările și completările ulterioare.

Art.4. Prezenta hotărâre se comunică:

- Primarului comunei Bunila;
 - Prefectului Județului Hunedoara;
 - Inspectoratului pentru Situații de Urgență Hunedoara ;
 - Viceprimarului comunei Bunila ;
- se aduce la cunoștință publică prin afișare la sediul și pe site-ul primăriei.

Președinte de ședință
Consilier
Popa Cosmin



Contrasemnează
Secretar general
Malea Analia-Maria



Această hotărârea a fost adoptată în ședința ordinară din data de 30.03.2021 cu următoarele voturi :

Total consilieri locali	_____ 9 _____
Prezenți	_____ 9 _____
Pentru	_____ 9 _____
Împotrivă	_____ - _____
Abțineri	_____ ✓ _____



ROMÂNIA
JUDEȚUL HUNEDOARA
PRIMĂRIA COMUNEI BUNILA
CONSILIUL LOCAL

Sat. Bunila, nr. 7, județul Hunedoara telefon/fax:0254.735.401
e-mail: primaria_bunila@yahoo.com

Anexa nr.1 la Hotărârea
Consiliului local Bunila nr. 10 /2021

PLANUL
DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR
al comunei BUNILA

Bunila la 30 .03. 2021

CUPRINS :

CAPITOLUL I. Dispoziții generale

- 1.1. Definiția, scopul și obiectivele planului de analiză și acoperire a riscurilor
- 1.2. Responsabilități privind analiza și acoperirea riscurilor

CAPITOLUL II. Caracteristicile unității administrativ-teritoriale

- 2.1. Amplasarea geografică și relieful
- 2.2. Caracteristici climatice
- 2.3. Rețea hidrografică
- 2.4. Populația
- 2.5. Căi de transport
- 2.6. Dezvoltarea economică
- 2.7. Infrastructuri locale
- 2.8. Specific local

CAPITOLUL III. Analiza riscurilor generatoare de situații de urgență

Tipurile de risc - conform Anexei 1 la H.G.R. nr. 557/2016

CAPITOLUL IV. Acoperirea riscurilor

- 4.1. Concepția desfășurării acțiunilor de protecție-intervenție
- 4.2. Etapele de realizare a acțiunilor
- 4.3. Faze de urgență a acțiunilor
- 4.4. Acțiunile de protecție-intervenție
- 4.5. Instruirea
- 4.6. Realizarea circuitului informațional-decizional și de cooperare

CAPITOLUL V. Resurse umane, materiale și financiare

CAPITOLUL VI. Logistica acțiunilor

ANEXELE 1-14



048

ROMÂNIA
JUDEȚUL HUNEDOARA
PRIMĂRIA COMUNEI BUNILA
PRIMAR

Sat. Bunila, nr. 7, județul Hunedoara telefon/fax:0254.735.401
e-mail: primaria_bunila@yahoo.com

ANEXA nr.1 la Hotărârea nr. 10/30.03.2021

PLANUL

DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR

(P.A.A.R.)

2021

Planul de analiză și acoperire a riscurilor s-a întocmit în vederea stabilirii soluțiilor concrete și a posibilităților de scoatere a populației, a unor instituții publice, operatori economici, bunuri materiale, animale etc. din comuna Bunila și a evacuării acestora din zonele afectate de riscuri, în mod organizat, precum și dispunerea lor în zone sau locuri care să le asigure condiții favorabile de protecție și supraviețuire.

CAPITOLUL I

Dispoziții generale

Secțiunea 1

Definiție, scopuri, obiective

1.1.- Definiție : *PAAR cuprinde riscurile potențiale identificate la nivelul teritoriului administrativ al localității Bunila împreună cu localitățile aparținătoare (sate aparținătoare Bunila, Alun, Cernișoara Florese, Polența Volnii, Vadu Dobrii) măsurile, acțiunile și resursele necesare pentru managementul riscurilor respective.*

1.2.- Scopurile PAAR sunt :

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

1.3.- Obiectivele PAAR sunt :

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

Secțiunea a 2-a

Responsabilități privind analiza și acoperirea riscurilor

Responsabilitățile privind analiza și acoperirea riscurilor revin tuturor factorilor care, potrivit legii, au atribuții ori asigură funcții de sprijin privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență în profil teritorial.

Planurile de analiză și acoperire a riscurilor se întocmesc de către comitetul local pentru situații de urgență, corespunzător unității administrativ-teritoriale pe care le reprezintă, se aprobă de către consiliul local și se actualizează anual la fiecare început de an sau ori de câte ori apar alte riscuri decât cele analizate sau modificări în organizarea structurilor care, potrivit legii, au atribuții ori asigură funcții de sprijin privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență în profil teritorial..

2.1.- Acte normative de referință :

- Ordinul M.A.I. nr. 132/29.01.2007 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;
- Legea nr. 481/2001 privind Protecția Civilă cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 307/2006 privind apărarea împotriva incendiilor cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul M.A.I. nr.163/2007 pentru aprobarea Normelor generale de apărare împotriva incendiilor cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul nr. 1184/2006 pentru aprobarea Normele privind organizarea și asigurarea activității de evacuare în situații de urgență;
- H.G.R. nr. 1222/2005 privind stabilirea principiilor evacuării în situații de conflict armat;
- HGR nr.1491/2004, pentru aprobarea Regulamentului-cadru privind structura organizatorică, atribuțiile, funcționarea și dotarea comitetelor și centrelor operative pentru situații de urgență, cu modificările și completările ulterioare;
- O.U.G. nr. 21/2004 privind Sistemul Național de Management al Situațiilor de Urgență cu modificările și completările ulterioare;
- H.G.R. nr. 557/2016 privind managementul tipurilor de risc;
- Hotărârea Consiliului local al comunei Bunila nr.8/2016 și Dispoziția primarului comunei Bunila nr.28/2016 privind organizarea și desfășurarea activităților Comitetului Local pentru Situații de Urgență.

2.2.- Structuri organizatorice implicate :

- Consiliul Local Bunila
- Primăria Bunila
- Comitetul Local pentru Situații de Urgență al comunei Bunila
- Poliția Comunei Bunila
- Dispensarul uman al comunei Bunila
- Circa veterinară Ghelar
- Operatori economici : S.C. VIDEOSHOP STORE SRL, SC COMALIMENT ANDREEA SRL, S.C.STROIA FABY S.R.L.

2.3.- Responsabilități ale organismelor și autorităților cu atribuții în domeniu :

Responsabilitățile privind analiza și acoperirea riscurilor revin tuturor factorilor care, potrivit legii, au atribuții ori asigură funcții de sprijin privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență în profil teritorial.

PAAR se întocmește de Consiliul local al comunei Bunila, prin organele competente, cu responsabilități în domeniu.:

PAAR se întocmesc și se aprobă în termen de maximum 60 de zile de la aprobarea de către prefect a Schemei cu riscurile teritoriale din județul Sibiu, elaborată de Inspectoratul Județean Sibiu pentru Situații de Urgență, și se actualizează la fiecare început de an sau ori de câte ori apar alte riscuri decât cele analizate sau modificări în organizarea structurilor care, potrivit legii, au atribuții ori asigură funcții de sprijin privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență în profil teritorial.

Primarul comunei Bunila răspunde de asigurarea condițiilor necesare elaborării PAAR.

Pentru sprijinirea activității de analiză și acoperire a riscurilor Consiliul local al comunei Bunila poate comanda specialiștilor în domeniu elaborarea de studii, prognoze și alte materiale de specialitate.

După elaborare și aprobare, PAAR se pune la dispoziția secretariatului tehnic permanent al Comitetului local pentru situații de urgență, iar extrase din documentul respectiv se transmit

156
celorlalte instituții și organisme cu atribuții în prevenirea și gestionarea riscurilor generatoare de situații de urgență, acestea având obligația să cunoască, în părțile care le privesc, conținutul planului și să le aplice corespunzător situațiilor de urgență specifice.

Inspectoratul județean pentru situații de urgență, prin centrele operaționale, asigură pregătirea, organizarea și coordonarea acțiunilor de răspuns, precum și elaborarea procedurilor specifice de intervenție, corespunzătoare tipurilor de riscuri generatoare de situații de urgență.

Operatorii economici, instituțiile publice, organizațiile neguvernamentale și alte structuri din unitatea administrativ-teritorială a comunei Bunila, au obligația de a pune la dispoziție Comitetului pentru situații de urgență toate documentele, datele și informațiile solicitate în vederea întocmirii PAAR.

Documentele, datele și informațiile a căror divulgare poate prejudicia siguranța națională și apărarea țării ori sunt de natură să determine prejudicii unei persoane juridice de drept public sau privat se supun regulilor și măsurilor stabilite prin legislația privind protecția informațiilor clasificate.

CAPITOLUL II

Caracteristicile teritoriului administrativ al comunei Bunila cu satele aparținătoare

Secțiunea 1

Amplasarea geografică și relieful

Comuna ocupă partea vestică a județului Hunedoara învecinându-se la Nord/Vest cu comuna Cerbăl, la Nord/Est comuna Leleșe, la Est comuna Ghelar, la Sud Comuna Toplița, iar la Sud/Vest comuna Lunca Cernii, fiind așezată, la circa 50 km distanță de Deva și de localitățile mai importante Hunedoara 31 km.

a) - suprafață, vecinătăți :

Teritoriul administrativ al comunei Bunila, cu satele aparținătoare este de 6154 ha, după modul de folosire, este constituită din:

a) terenuri agricole – total – 3204 ha din care:

- arabil – 114 ha
- pășuni și fânețe naturale – 3090 ha
- b) terenuri cu vegetație forestieră – 2657 ha
- c) terenuri acoperite cu ape și stuf – 37 ha
- d) căi de comunicații – 96 ha
- e) terenuri ocupate cu curți și construcții – 81 ha
- f) terenuri degradate și neproductive – 79 ha

b) - forme de relief, specificități, influențe :

Teritoriul administrativ al comunei Bunila, situat în zona munților Poiana Ruscăi, formele de relief dominante sunt dealurile înalte de peste 1000 m și munții Poiana Ruscăi.

c) - caracteristici pedologice ale solului :

Ca urmare a variației și etajării reliefului, a complexității petrografice întâlnite în zonele de deal, a rolului pe care nivelul freatic îl joacă, pe alocuri, în formarea solurilor, în cuprinsul comunei se observă o mare diversitate a acestora, apărând, în diferite proporții, aproape toate grupele principale de soluri întâlnite pe teritoriul țării noastre.

Cele mai răspândite tipuri sunt :

- Solurile brune argilo-fluviale rendzinice
- Soluri brune eumezobazice
- Soluri brune acide
- Soluri gleice

- Soluri pseudogleice
- Litosolurile
- Regosolurile
- Solurile aluviale

Secțiunea a 2-a Caracteristici climatice

a)- regimul climatic, specificități, influențe :

Din punct de vedere climateric, comuna Bunila, se încadrează în ținutul de climă de munți cu altitudini de 800-1700 m.

b)- regimul precipitațiilor - cantități lunare și anuale, valori medii, valori extreme înregistrate, vârfuri istorice :

Cantitatea precipitațiilor de regulă este destul de mare. Cantitatea anuală este cuprinsă între 800-900 mm în zonele mai joase și 1000 – 1200 mm în zonele mai înalte – Vadu Dobrii . Capacitatea maximă de precipitații se înregistrează în luna iunie de cca 120-140 mm, iar minima în februarie cca 50-60 mm. Numărul anual de zile cu precipitații aprox. 0,1 mmm variază între 140-150 zile. Stratul de zăpadă se menține anual un număr de cca 75-100 zile, iar numărul de zile cu ninsoare variază între 30-40 zile.

c)- temperaturi – lunare și anuale, valori medii, valori extreme înregistrate – vârfuri istorice;

Temperatura medie lunară minimă se înregistrează în ianuarie -4 la -6°. Temperatura medie anuală este cuprinsă între 6-8 grade Celsius în funcție altitudine, iar cea maximă în luna iulie 20-25 grade C. Amplitudinea termică anuală este cuprinsă între 21-22 grade C. În ultima perioadă se înregistrează o creștere a valorilor temperaturii. În ceea ce privește regimul înghețului se remarcă următoarele: prima zi cu îngheț este în jurul datei de 01 octombrie. Ultima zi cu îngheț este în jurul datei de 01 mai, iar durata medie a intervalului anual fără îngheț este 150 – 160 zile. Prima zi cu brumă apare în intervalul 20.09 – 01.10, iar ultima în intervalul 01.05 – 11.05.

d)- fenomene meteorologice extreme – furtuni, tornade, etc. :

Circulația maselor de aer este predominant vestică. Vântul Mare este semnalat primăvara. Rezultă efectul topirii bruște a zăpezii și se produc scurgeri importante pe versanți, cu creștere bruscă a torenților și producerea inundațiilor.

În zona Bunila, nu au fost remarcate furtuni, tornade sau alte fenomene meteorologice extreme, ci doar câteva vânturi de intensitate mai mare, care nu au produs pagube majore.

Secțiunea a 3-a Rețea hidrografică

Din punct de vedere hidrografic, teritoriul aparține bazinului Cerna, excepție făcând extremitatea vestică a teritoriului care este drenată de râul Dobra afluent direct al Mureșului

Rețeaua hidrografică este destul de bine dezvoltată prezentând o densitate de aproximativ 0,7 / 0,9 km/kmp. Principalele bazine hidrografice care drenează teritoriul comunei sunt ale Văii Peștișele și Valea Floreșei (Văfărița)

Rețeaua hidrografică cuprinde :

- Valea Peștișelei străbate partea centrală a teritoriului pe direcția V – E și fragmentează nivelul de 800 – 1000 m în două creste principale. Deși cu un bazin hidrografic relativ mare are un debit scăzut, iar alimentarea este preponderent pluvială. Dintre afluenți mai importanți sunt Pârâul Ulmului și Valea Alunului.

Valea Floreșei drenează partea sudică a comunei având o direcție de curgere tot de la V-la E și adună apele de sub Dealul Mlaștini și are un debit ceva mai mare decât Valea Peștișelelor, iar alimentarea tot predominant pluvială. Dintre afluenți mai importanți sunt : Valea Popii și Valea Padeșului.

Extremitățile nordice și sudice ale teritoriului sunt drenate de două râuri cu caracter permanent: Valea Runcului la N cu afluenții Pârâul Sohodolului și Valea Găleții iar la S este Valea Bălii care formează hotarul comunei cu comunele Lunca Cernii și Toplița.

În extremitatea vestică a teritoriului se află sectoarele superioare ale râurilor Valea Dobrei afluent al Mureșului și Valea Runcului afluent al Cernei ambele cu caracter permanent.

În afară de rețeaua hidrografică cu caracter permanent se mai află o mulțime de ape curgătoare cu caracter semipermanent și temporar.

Pârâurile cu scurgere semipermanentă nu au apă tot timpul anului. Acestea sunt afluenți principali ai râurilor permanente. Mai importante sunt pârâurile Ulmului, Crainici, Zâmbroni, Drobotin, Alun (bazinul Peștișele), pârâurile Vărațic, Sohodol, Găleții (bazinul Runcului), pârâul Zgău, Vârtoapelor, Toplița (bazinul Florese), pârâul Stănilor, Cârții (bazinul Bălea).

Pârâurile cu scurgere intermitentă au apă periodic, corespunzător, perioadelor ploioase. În această grupă sunt cuprinși toți torenții care fragmentează versanții.

În ceea ce privește nivelul apelor freatice, aceasta urmărește în linii generale, dar mai atenuat forma suprafeței terenului, suferind modificări odată cu variația reliefului.

Pe teritoriului comunei, datorită altitudinii destul de ridicate, a formelor de relief, nivelul apei freatice se găsește la adâncimi de peste 10 m, neinfluențând profilul de sol. Excepție fac mici suprafețe în zone microdepresionare din cadrul versanților slab înclinați, unde apa freatică se găsește la 5 – 10 m adâncime determinând procese pseudogleizare.

În sectoarele de luncă îngustă apa freatică se găsește la adâncimi de 0,8-1,5 m, având influență negativă asupra profilului de sol prin apariția unor intense procese de gleizare. Se remarcă de asemenea prezența numeroaselor izvoare de coastă situate mai ales în zona de versant a nivelului de 800 – 1000 m.

Secțiunea a 4-a **Populația**

a)- numărul populației (recensământ 2015) :

Bunila 49: (bărbați =25, femei = 24)

Alun : 17 (bărbați = 11, femei = 6)

Poienița Voinii : 95 (bărbați = 44, femei = 51)

Cernișoaras Florese : 119 (bărbați =67, femei = 52)

Vadu Dobrii – 24 (bărbați 10, femei – 14)

TOTAL : 304

b) structura demografică :

- după naționalitate

români : 100 %

- după religie

ortodocși : - 85

penticostali – 15%

c) mișcarea naturală :

Natalitatea, alături de reducerea mortalității și creșterea duratei medii a vieții, este una din componentele cele mai însemnate ale evoluției numărului și structurii populației.

Procentul de natalitate este foarte scăzut în comparație cu procentul de mortalitate care este destul de ridicat.

d)- densitatea/concentrarea populației pe zone, aglomerări :

Populația are o densitate mai mare în satele Poienița Voinii și Cernișoara Florese și Bunila. În rest, în satele Alun și Vadul Dobrii densitatea populației este foarte scăzută.

Secțiunea a 5-a **Căi de transport**

a)- căile de transport rutiere – autostrăzi, drumuri europene și naționale, drumuri județene, rute de transport pentru materiale periculoase, tuneluri etc.

Drumuri naționale :				
		Nu este cazul		
Drumuri județene :				
1	DJ 687 E	Poienița Voinii-Bunila-Vadul Dobrii	16	
Drumuri comunale :				
1	DC 111	Bunila(DJ 687 E)-Alun-Govăjdia	12	
2	DC 111A	Bunila-Cernișoara Florese	3,5	
3	DC 103 A	Toplița-Vălari-Vadul Dobrii	14	

Majoritatea drumurilor sunt în stare nesatisfăcătoare.

Nu există tuneluri.

- b)- căi de transport feroviare: nu este cazul.
- c)- căi de transport aeriene : nu este cazul.
- d)- căi de transport subterane (metrou): nu este cazul.
- e)- căi navigabile – porturi: nu este cazul.
- f)- rețele de conducte magistrale – gaz, petrol, produse petroliere: nu este cazul

Secțiunea a 6-a **Dezvoltare economică**

a)- zone industrializate/ramuri :

- comerț.
- creșterea animalelor (ovine și bovine)

b)- depozite/rezervoare, capacități de stocare, risc minim :

Nu sunt de valoare tactică, operativă sau strategică.

c)- exploatarea miniere, petroliere :

- nu este cazul.

d)- fondul funciar – terenuri agricole, terenuri împădurite:

Teritoriul administrativ al comunei Bunila, cu satele aparținătoare este de 6154 ha, după modul de folosire, este constituită din:

- terenuri agricole – total – 3204 ha

din care:

- arabil – 114 ha
- pășuni și fânețe naturale – 3090 ha
- terenuri cu vegetație forestieră – 2657 ha
- terenuri acoperite cu ape și stuf – 37 ha.
- căi de comunicații – 96 ha.
- terenuri ocupate cu curți și construcții – 81 ha
- terenuri degradate și neproductive – 79 ha

Gospodăriile ale populației : 350

e)- creșterea animalelor (numai de către populație), astfel :

Efective aproximative de animale:

- bovine 100;
- porcine 30;
- ovine 1952 ;

- caprine 447;
- cabaline 8 ;
- păsări 670 ;
- albine 200 - familii

Apărarea sănătății animalelor, prevenirea transmiterii de boli de la animale la om, siguranța alimentelor de origine animală, destinate consumului uman, salubritatea furajelor animalelor și protecția mediului în raport cu creșterea animalelor, constituie o problemă de stat și o îndatorire pentru toți locuitorii din zonă.

f)- turism/capacități de primire turistică :

- Turism : obiectivele turistice din zonă sunt datorate condițiilor naturale, vieții istorice și culturale continue și îndelungate pe aceste meleaguri . Principalele obiective de interes sunt :

- turistic : Codrii seculari din M-ții Poiana Russca cu frumuseți unice și nebănuite, Casa muzeu-DRĂGAN MUNTEAN de la Poienița Voinii, Biserica monument istoric ADORMIREA MAICII DOMNULUI din satul Alun, Biserica de marmură Alun

- istoric : nu este cazul.

- paleontologic : nu este cazul.

- tradiții și obiceiuri : nedei, nunți, arta populară, măsuratul oilor, legate de principalele sărbători creștine, Festivalul SĂRBĂTOAREA PĂDURENILOR de la Poienița Voinii

- Capacități de primire turistică - în zonă nu sunt construite pensiuni sau alte clădiri cu destinație de primire turistică.

g)- apariții de noi activități economice în cadrul zonei :

- dezvoltarea turismului ;

- existența unor terenuri destinate construirii unor obiective noi sau pentru agricultură.

h)- resurse naturale : marmură

Secțiunea a 7-a **Infrastructuri locale**

a)- instituții publice – cultură, culte, ocrotirea sănătății, etc.:

- Primăria comunei Bunila
- Căminele culturale din satele Bunila, Poienița Voinii, Cernișoara Florese și Vadu Dobrii.
- Dispensarul medical din satele Bunila și Cernișoara Florese
- Postul de poliție al comunei Bunila
- Biserici ortodoxe -6- (2 în satul Alun și câte una în satele Bunila, Poienița Voinii, Cernișoara Florese, Vadu Dobrii)
- Biserica pentecostală -1- în satul Cernișoara-Florese.

b)- rețele de utilități: apă, canalizare, electrice, gaze, etc.

❖ REȚELE DE COMUNICAȚII :

- Ulițe în satele comunei Bunila

BUNILA				
1	Principală	0,6	- neasfaltată	
2	Față	0,3	- neasfaltată	
3	Morari	0,23	- neasfaltată	
4	Părău	0,12	- neasfaltată	
ALUN				
1	Făguleț	0,25	- neasfaltată	
2	Șes	0,18	- neasfaltată	

	Poienița Voinii		-	
1	Străjărie	0,40	- neasfaltată	
	Cernișoara Florese			
1	Principală	2,1	- neasfaltată	
	Vadul Dobrii			
1	Principală	1,7	neasfaltată	

- Poduri și podete, punți :

▪ Poduri :

- Cernișoara Florese – La Păscuța peste pârâul Cernișoara – din beton

▪ Podete :

Poienița Voinii și cătunul Bujdulari – Gura Taii pr. Valea Taii din beton;

La Andriceni peste pârâul Stânilor din beton ;

La Ciorăi peste pârâul Toplița din beton;

La Pătucă peste pârâul Vâlcele din beton ;

Cernișoara Florese – 8 podete peste afluenții pârâului Cernișoara – din beton ;

Poienița Voinii – Valea Băneșei – din beton

Bunila – Valea Bunilii – din beton

▪ Punți :

Cernișoara Florese – La Gardian peste pârâul Cernișoara, din lemn;

- La Bistrișan Petru (Panci)

- La Bistrișan Peteru (Valea lui Stan)

- La Coșa Ana

- La Rădoane Armina (la Cruce)

- La Toma Mircea

- La Pușcaș Sofia

- La Bumbesc Ioan

- La Durligă

- La Ionesc Mărioara (Jnet)

❖ REȚELE DE TELEFONIE:

A.- Cablul de telefonie cu fibră optică;

B.- instalații aferente pentru rețeaua Romtelecom;

C.- rețea telefonie mobilă – Orange și Vodafone.

❖ SURSE DE ALIMENTARE CU APĂ:

Localitatea Bunila nu dispune de un sistem centralizat de alimentare cu apă.

Sursa de alimentare cu apă potabilă este alcătuită din:

▪ Stația de pompe Bunila, Poienița Voinii și Alun

Sursa: "Izvorul Buciniș, Fântâna de la Budău și La Părtenie" (10 – 17 l/sec.) și 3 puțuri subterane forate (6 -8 l/sec. fiecare)

Distribuirea se face prin pompare.

Instalații aferente (în incinta stației):

- eămină, vane aducțiune, decantoare orizontale, puț colector central.

Instalații aferente (în clădirea stației) :

- 4 pompe, instalația electrică de forță.

▪ Un bazin de 60 mc la Poienița Voinii, un bazin de 40 mc la Alun și un bazin de 70 mc la Bunila.

Distribuția din bazine către populație se face prin cădere liberă.

❖ REȚELE DE ALIMENTARE (DISTRIBUȚIE) CU APĂ :

Rețeaua de alimentare cu apă a satului Bunila a fost realizată în anul 1978, din conducte de fontă în lungime totală de 1,3 km, din contribuția cetățenilor

În satele Poienița Voinii și Alun a fost realizată în anul 1986 din contribuția cetățenilor din conducte de fontă pe o lungime de 1,5 km, respectiv 1,2 km. Nu sunt montați hidranți de incendiu.

❖ **REȚELE DE CANALIZARE ȘI EPURARE A APELOR UZATE ȘI PLUVIALE :** Nu există.

❖ **REȚELE DE ENERGIE ELECTRICĂ :**

- Rețea de înaltă tensiune (220 KV) : = 21 km, (traversează zona)
- Rețea de medie tensiune (20 KV) :
- Rețea de joasă tensiune (0.4 KV) pentru consumatori casnici și industriali :
LEA = Bunila, Poienița Voinii, Cernișoara Florese, Vadul Dobrii
LES = 17,1 km, numai în Hațeg
- Instalații aferente :
Post de transformare aerian (PTA) – Bunila = 2
- Alun = 1
- Cernișoara Florese = 1
- Poienița Voinii = 1
- Vadul Dobrii = 1

❖ **REȚEA DE GAZE** – Pe raza comunei Bunila nu există rețea de gaz.

c) **Canalizare** – în prezent localitatea Bunila nu are sistem centralizat de canalizare. Unele locuințe și primăria, au fosă septice vidanjabile, iar majoritatea gospodăriilor au latrine.

Apele meteorice se colectează și se evacuează prin șanțuri și rigole spre zonele depresionare din vecinătatea acestora.

d) **Probleme de mediu** – Pe teritoriul comunei Bunila nu se semnalează surse importante de poluare.

e) **Locuri de adunare și cazare a populației în situații de urgență – tabere de sinistrați.**

Punct de comandă (conducere) de bază - Primăria comunei Bunila

Punct de adunare și imbarcare – Căminele culturale din satele Bunila, Poienița Voinii, Cernișoara Florese, Vadul Dobrii și în centrul satului Alun.

Secțiunea a 8-a

Specific regional/local

- **Vecinătăți, influențe, riscuri transfrontaliere:**

a) **vecinătăți – comuna Bunila se învecinează:**

- la Nord/Vest cu teritoriul administrativ al comunei Cerbăl,
- la Nord/Est cu teritoriul administrativ al comunei Lelese,
- la Est cu teritoriul administrativ al comunei Ghelar,
- la Sud cu teritoriul administrativ al comunei Toplița,
- la Sud/Vest cu teritoriul administrativ al comunei Lunca Cernii.

b.) **Influente:**

Nu sunt.

c.) **Riscuri transfrontaliere.**

Nu sunt.

Analiza riscurilor generatoare de situații de urgență

Identificarea tipurilor de riscuri, trebuie să permită cunoașterea acțiunilor și măsurilor de pregătire, a mecanismelor și condițiilor de producere/manifestare a situațiilor de urgență, amploarea și efectele posibile ale acestora, precum și domeniile de competență ale autorităților responsabile.

Tipurile de risc se repartizează în funcție de domeniul de competență al autorităților responsabile.

Se analizează zonele unde s-au produs fenomenele meteorologice, precum și posibilitatea apariției acestora în noi locuri.

Tipurile de risc, conform Anexei I la H.G.R. nr. 557/2016 sunt :

1. Furtuni și viscol

1.1 Viscol

1.2 Furtuni – vânt puternic și/sau precipitații masive

1.3 căderi de grindină

Aceste fenomene meteorologice caracterizate prin intensificări foarte mari ale vântului sunt fenomene izolate, dar acolo unde apar pot să provoace pagube importante. În comuna noastră nu s-au semnalat astfel de fenomene în ultimii ani.

2.-Inundații

2.1 Inundații ca urmare a revărsărilor naturale ale cursurilor de apă cauzate de creșterea debitelor provenite din precipitații și/sau din topirea bruscă a stratului de zăpadă sau a blocajelor cauzate de dimensiunile insuficiente ale secțiunilor de scurgere a podurilor și podetelor, blocajelor produse de ghețuri sau de plutitori (deșeuri și material lemnos), alunecări de teren, aluviuni și avalanșe de zăpadă, precum și inundații prin scurgeri de pe versanți.

2.2 Inundații provocate de incidente, accidente sau avarii la construcțiile hidrotehnice

2.3 Inundații produse de ridicarea nivelului pânzei de apă freatică

2.4 Inundații provocate de furtuni marine

Pe raza comunei noastre inundațiile se pot produce în urma creșterii debitelor pâraielor și râurilor mici, datorată unor ploi abundente și îndelungate sau suprapunerea ploilor abundente peste stratul de zăpadă, urmat de topirea bruscă a zăpezilor. De regulă, fenomenul producerii inundațiilor, este pe perioadă scurtă; pe suprafețele zonelor cu așezări gospodărești din apropierea torenților, pâraielor și râurilor mici. Nu au fost cazuri majore care să producă pagube importante.

Inundațiile în amonte de porțiunea locuită a satelor poate fi previzibilă cu 1-2 ore înainte ca acest lucru să se întâmple. Nu necesită imediat evacuarea persoanelor.

3.-Căderi masive de zăpadă

3.1 Ninsori abundente

3.2 Blocare căi rutiere și feroviare

Datorită amplasării geografice a comunei Bunila în zonă de munte, pe raza comunei există riscul unor ninsori abundente urmate de blocarea drumurilor de acces. Acest fenomen afectează în special satul Vadu Dobrii, unde aproximativ 20 oameni sunt izolați periodic în timpul iernii.

În condițiile unei perioade îndelungate în care drumurile de acces sunt blocate și nu se poate interveni pentru deblocare, pot apărea condiții de producere a unei situații de urgență.

4.-Tornado – În comuna noastră nu s-au semnalat astfel de fenomene în ultimii ani.

5.-Secetă-

5.1 Hidrologică

5.2 Pedologică

Este un fenomen meteorologic caracterizat prin lipsa precipitațiilor pe parcursul unei perioade lungi de timp. În condițiile unei perioade îndelungate de secetă pot apărea condiții de producere a unei situații de urgență.

Pe raza comunei Bunila nu s-au produs în ultima perioadă astfel de fenomene care să genereze situații de urgență.

6.- Temperaturi extreme – Este un fenomen meteorologic caracterizat prin,

- 6.1 Depuneri de gheață,
- 6.2 Chicinră,
- 6.3 Înghețuri timpurii sau târzii,
- 6.4 Polei,
- 6.5 Poduri și baraje de gheață pe apă,
- 6.6 Caniculă.

În comuna noastră nu au existat temperaturi extreme de mari proporții în ultimii ani;

7. Incendii de vegetație

7.1 incendii la fondul forestier – datorită amplasării geografice a comunei în zona de munte, pe raza comunei exista suprafețe împădurite de aceea există riscul unor incendii de pădure. Nu au existat incendii de mari proporții în ultimii ani

7.2 Incendii la vegetație ierboasă și/sau arbustivă,

7.3 Incendii la culturi de cereale poioase-

Nu au existat incendii de mari proporții în ultimii ani, frecvența lor este aleatoare, în perioadele de caniculă sau provocate involuntar de către turiști;

8. Avalanșe în zona comunei Bunila nu au fost cazuri de avalanșe în ultimii ani.

9. Alunecări de teren – în zona comunei Bunila nu au fost cazuri de avalanșe și alunecări de teren, în ultimii ani și nu se întrevăd asemenea riscuri

10. Cutremure de pământ – În zona comunei Bunila, ca de altfel în tot județul Hunedoara, nu sunt zone cu risc seismic în conformitate cu informația primită de la Inspectoratul de Stat în Construcții – Inspectoratul Județean în Construcții Hunedoara, care comunică următoarele:

- *«potrivit hărții de zonare seismică din normativul p.100-92, județul Hunedoara se află în zona „F”, corespunzătoare gradului seismic minim 6. – nu sunt construcții sau clădiri încadrate în clase de risc seismic».*

11. Accidente, avarii, explozii și incendii în industrie, inclusiv prăbusiri de teren cauzate de exploatarea miniere sau alte activități tehnologice - Nu este cazul

12. Accidente, avarii, explozii și incendii în activități de transport și depozitare produse periculoase – Nu este cazul

12.1 Accidente majore cu implicații pe amplasament – Nu este cazul

12.2 Accidente majore cu implicații în afara amplasamentului – Nu este cazul

12.3 Accidente cu produse periculoase pe timpul activității de transport – Nu este cazul

13. Accidente, avarii, explozii și incendii în activități de transport

13.1 Terestre - Nu este cazul

13.2 Aeriene - Nu este cazul

13.3 Navale - Nu este cazul

13.4 Tuneluri Feroviale- Nu este cazul

13.5 Tuneluri rutiere - Nu este cazul

13.6 La metrou - Nu este cazul

13.7 Pe cablu.- Nu este cazul

14. – accidente, avarii, explozii, incendii sau alte evenimente în activitățile nucleare sau radiologice – Nu este cazul

15. Poluare de ape – Nu avem în zonă sau în aval operatori economici sau surse de poluare a apelor. Nu a fost cazul de poluare a apelor.

15.1 Care pun în pericol viața oamenilor, mediul acvatic și obiective majore de alimentare cu apă – Nu este cazul.

15.2 Cu impact major transfrontalier, - Nu este cazul

15.3 Poluări marine în zonă costieră, - Nu este cazul

15.4 Poluări accidentale ale cursurilor de apă, - Nu este cazul

15.6 Poluări marine - - Nu este cazul

16. Prăbusiri de construcții, instalații sau amenajări – Nu este cazul

17. Esecul utilităților publice – Nu este cazul

17.1 Rețele importante de radio și televiziune - Nu este cazul

17.2 Rețele importante de comunicații și informatică - Nu este cazul
 17.3 Rețele importante de energie electrică și de gaze - Nu este cazul
 17.4 Rețele importante de energie termică - Nu este cazul
 17.5 Rețele importante de alimentare cu apă - Nu este cazul
 17.6 Rețele importante de canalizare și epurare a apelor uzate și pluviale - Nu este cazul

17.7 Cedări de baraje sau alte incidente care conduc la evacuarea de debite, punând în pericol viața oamenilor - Nu este cazul

18. Căderi de obiecte din atmosferă și din cosmos - Nu este cazul

19. Muniție neexplodată sau nedeactivată rămasă din timpul conflictelor militare - Nu este cazul

20. Epidemii - Nu sunt surse potențiale de izbucnire a unor epidemii, nu au fost cazuri de epidemii pe raza comunei Bunița.

21. Epizootii/Zoonoze - Nu sunt surse potențiale de izbucnire a unor epizootii/zoonoze, în anul 2007 au fost cazuri de anemie infecțioasă la cabaline, 3 cazuri, fiind depistate de medicul veterinar și luate măsurile prevăzute de lege.

22. Risc radiologic - În comunei Bunița, nu sunt zone cu risc radiologic.

23. Incendii-

Riscul producerii de incendii, este următorul :

- la case și gospodăriile populației = 48 % ;
- la pajiști = 28 % ;
- la păduri = 12 %
- la obiective industriale = nu este cazul
- la autovehicule = 8 %
- alte situații = 1 %

Incendiile la case și anexe gospodărești au frecvența mai mare în perioada sezonului rece, când se fac focuri în sobe, la pajiști și resturi vegetale în perioada de primăvară, la păduri în perioada de vară.

Dotarea SVSU este următoarea : Nu există autospeciale cu apă și spumă, nu există motopompă de incendiu, motopompe pentru inundații, materiale aferente. Nu dispunem de hidranți. Se va îmbunătăți dotarea pentru S.U.

Nu există la toți operatorii economici și instituții publice, echipe de PSI, materiale și utilaje, în funcție de importanța acestora.

24. Situații determinate de atacul organismelor dăunătoare plantelor, - În comuna noastră nu au existat situații determinate de atacul organismelor dăunătoare plantelor de mari proporții în ultimii ani.

Analiza altor tipuri de riscuri

Deși se organizează în fiecare an la Poienița VOINII festivalul DRĂGAN MUNTEAN nu prezintă aspecte de risc social.

Nu au fost cazuri de descarcerări.

CAPITOLUL IV

Acoperirea riscurilor

Secțiunea 1

Concepția desfășurării acțiunilor de protecție-intervenție

(1.) Evitarea manifestărilor 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 C.L.S.U. și autorităților publice, pe domenii de activitate ;
- c)- informarea populației asupra pericolelor specifice comunei Bunila și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol ;
- d)- exerciții și aplicații.

(2.) 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)- asistență tehnică de specialitate ;
- e)- informare preventivă ;
- f)- pregătirea populației ;
- g)- constatarea și sancționarea încălcărilor prevederilor legale.

(3.) 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 ;
- c)- zona de acoperire a riscurilor ;
- d)- timpii de răspuns, cuantificați de comisia IJSU ;
- e)- activitatea operațională, prin prezentarea detaliată a ponderii intervențiilor la incendii ; asistența 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 SVSU și a altor unități de intervenție vecine ;
- b)- informarea personalului de conducere asupra situației reale ;
- c)- deplasarea la locul intervenției ;
- 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 ;
- g)- evacuarea, salvarea și/sau protejarea persoanelor, animalelor și bunurilor ;
- h)- realizarea, adaptarea și finalizarea dispozitivului de intervenție la situația concretă ;
- i)- manevra de forțe ;
- j)- localizarea și limitarea efectelor evenimentului/dezastrului ;
- k)- înlăturarea unor efecte negative ale evenimentului/dezastrului ;
- 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 ;
- o)- retragerea forțelor și mijloacelor de la locul acțiunii la locul de dislocare permanentă ;
- p)- restabilirea capacității de intervenție ;
- q)- informarea IJSU/președintelui CLSU ;

161

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 natura evenimentului, intervențiile SPSU sunt organizate astfel :

- a)- urgența I – asigurată de SVSU Bunila sau echipa de intervenție a obiectivului afectat ;
- b)- urgența a II-a – asigurată de subunitățile IJSU ;
- c)- urgența a III-a – asigurată de 2 sau mai multe unități limitrofe ;
- d)- urgența a IV-a – asigurată de grupări operative, dislocate la ordinul IGSU, 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 funcții esențiale, a căror integritate pe durata cutremurelor este vitală pentru protecția populației ; stațiile de pompieri și sediile poliției, spitale și alte construcții aferente serviciilor sanitare care sunt dotate cu secții de chirurgie și de urgență, clădirile instituțiilor cu responsabilitate în gestionarea situațiilor de urgență, în apărarea și securitatea națională, stațiile de producere și distribuire a energiei și/sau care asigură servicii esențiale pentru celelalte categorii de clădiri menționate, garajele de autovehicule ale serviciilor de urgență de diferite categorii, 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 ;
- f)- limitarea proporțiilor situațiilor de urgență specifice și înlăturarea efectelor acestora cu mijloacele din dotare.

Secțiunea a 5-a

Instruirea

(1.) Pregătirea forțelor profesionale de intervenție se realizează în cadrul instituțiilor abilitate prin lege, pe baza unor programe adecvate avizate de IJSU și aprobate de CJSU.

(2.) Primarul, care este și președintele CLSU și conducerile operatorilor economici și instituțiilor publice au obligația de a asigura cunoașterea de către forțele destinate intervenției, precum și de către populație a modalităților de acțiune conform planurilor aprobate de analiză și acoperire a riscurilor .

Secțiunea a 6-a

Realizarea circuitului informațional-decizional și de cooperare

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

Informarea secretariatului permanent al CJSU asupra locului producerii unei situații de urgență specifică, evoluției acesteia, efectelor negative produse, precum și a măsurilor luate, se realizează prin rapoarte operative.

Primarul și CLSU, precum și conducerea operatorilor economici și instituțiilor amplasate în zonele 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.

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 Planul de asigurare cu resurse umane, materiale și financiare pentru gestionarea situațiilor de urgență, elaborate de CLSU.

Consiliul local prevede anual, în bugetul propriu, fonduri necesare pentru asigurarea resurselor umane, materiale și financiare necesare analizei și acoperirii riscurilor din orașul Hațeg.

În funcție de categoriile de riscuri identificate, mecanismele și condițiile de producere/manifestare, de amploarea și efectele posibile ale acestora, se stabilesc tipuri de forțe și mijloace necesare de prevenire și combatere a riscurilor, astfel :

- a)- inspecții de prevenire ;
- b)- servicii profesionale/voluntare/private pentru situații de urgență ;
- c)- formațiuni de asistență medicală de urgență și descarcerare ;
- d)- formațiuni de protecție civilă : echipe de căutare-salvare, NBC și pirotehnice ;
- e)- alte formațiuni de salvare ;
- f)- grupe de sprijin .

Pe lângă tipurile de forțe specializate prevăzute mai sus, mai pot acționa, după caz, în condițiile legii : unitățile poliției, jandarmeriei, formațiuni de voluntari ai societății civile specializați în intervenții în caz de urgență și organizații în organizații neguvernamentale cu activități specifice, etc.

Forțele auxiliare se stabilesc din rândul populației și salariaților, al formațiunilor de voluntari, altele decât cele instruite special pentru situații de urgență, care acționează conform sarcinilor stabilite pentru formațiile de protecție civilă organizate la operatorii economici și societățile comerciale în planurile de apărare specifice, potrivit legii.

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.

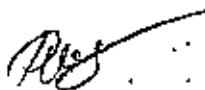
Logistica acțiunilor de pregătire teoretică și practică, de prevenire și gestionare a situației de urgență specifice, se asigură de autoritățile, instituțiile și operatorii economici cu atribuții în domeniu, în raport de răspunderi, măsuri și resurse necesare.

ANEXE:

1. **Anexa nr.1** - Lista autorităților și factorilor care au responsabilități în analiza și acoperirea riscurilor în localitatea Bunila, județul Hunedoara;
2. **Anexa nr.2** - Atribuțiile autorităților și responsabililor cuprinși în P.A.A.R.;
3. **Anexa nr.2.1** - Sinopticul de activitate al C.L.S.U.;
4. **Anexa 2.2** - Sinoptic cu activitățile președintelui C.L.S.U. și ale C.L.S.U.;
5. **Anexa nr.3** - Componenta nominală a Serviciului Voluntar pentru Situații de Urgență;
6. **Anexa nr.4** - Riscuri potențiale în localitățile vecine care pot afecta zona de competență a comunei Bunila;
7. **Anexa nr.5** - Măsuri corespunzătoare de evitare a manifestării riscurilor, de reducere a frecvenței de producere ori de evitare a consecințelor acestora, pe tipuri de riscuri;
8. **Anexa nr.6** - Sisteme existente de preavertizare/avertizare a atingerii unor valori critice și de alarmare a populației în scopul evacuării;
9. **Anexa nr.7** - Tabel cuprinzând obiectivele care pot fi afectate de producerea unei situații de urgență;
10. **Anexa nr.8** - Planuri și proceduri de intervenție;
11. **Anexa nr.9** - Schema fluxului informațional-decizional pentru toate tipurile de risc;
12. **Anexa nr.10** - Locuri/spații de evacuare în caz de urgență și dotarea acestora;
13. **Anexa nr.11** - Planificarea exercițiilor/aplicațiilor și pregătirii conform reglementărilor tehnice specifice;
14. **Anexa nr.12** - Rapoarte lunare de informare și analiză înaintate către prefect;
15. **Anexa nr.12.1** - Raport operativ privind fenomenele hidrometeorologice periculoase produse în data de...;
16. **Anexa nr.12.2** - Raport - sinteză pentru data (perioada)_____;
17. **Anexa nr.12.3** - Raport operativ privind_____;
(situația de urgență produsă : cutremur / alunecare de teren)
18. **Anexa nr.12.4** - Raport de evaluare a intervenției la cutremur / alunecare de teren la data de_____;
19. **Anexa nr.12.5** - Raport de intervenție la incendii;
20. **Anexa nr.13.1** - Situația resurselor - Tabelul cu necesarul și existentul mijloacelor de transport care pot fi folosite pentru evacuare;
21. **Anexa 13.2** - Stocul de materiale, scule, dispozitive, utilaje și mijloace de transport pentru intervenție la situații de urgență;
22. **Anexa nr.14** - Reguli de comportare în cazul producerii unei situații de urgență.

Bunila la, 30.03.2021

Președinte de ședință
Consilier
Popa Cosmin




Contrasemnează
Secretar general
Malea Amalia-Maria



164

**COMITETUL LOCAL
PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ
= Primăria comunei Bunila =**

**Anexa nr. 1
la P.A.A.R. 2021**

LISTA

autorităților și factorilor care au responsabilități
în analiza și acoperirea riscurilor în
localitatea Bunila, județul Hunedoara

1	Primărie	Sat Bunila nr.7 tel. - 0254735401 E-mail : primăria_bunila yahoo.com	STROIA ROMULUS = PRIMAR = Cernișoara Florese, com Bunila Tel. 0749120669 RĂDOANE DOREL = VICEPRIMAR = Bunila Tel. 0742482074	
2	Poliție	Sat Bunila, nr. 7 Tel.0254238620	Diconi Cătălin - Ovidiu ȘEF POST = Poliția Bunila Tel. 0767837460	
3	Circa veterinară Ghelari	Loc. Ghelari	Abagiu Carmen = MEDIC VETERINAR = Hunedoara, Str. Voicu CNEAZU Tel. 0762073289	
4	Reprezentant în Consiliul local – Bunila	Cernișoara Florese,	GARDIAN LAURENȚIU Tel 0254890605	
5	S.C. VIDEOSHOP STORE S.R.L	Poenița Voinii	RĂDOANE DOREL Tel.0742482074	
6	S.C ANDREEA S.R.L	Bunila 49	OPRIȘONI GINEL Tel. 0766356405	
7	C.M.I PUS FLORENTINA	Hunedoara	PUS FLORENTINA Tel.0254744933	
8	S.C STROIA FABY S.R.L.	Cernișoara Florese	GARDIAN RAMONA GEANINA Tel. 0723754612	

**COMITETUL LOCAL
PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ
= Primăria Comunei Bunila =**

Anexa nr. 2
la P.A.A.R. 2021

**ATRIBUTILE
autorităților și responsabililor cuprinși în P.A.A.R.**

:		Fișa nr. 1
Primăria comunei Bunila		
I.- GESTIONAREA RISCURILOR :		
a)- monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente ;	- se centralizează datele transmise de factorii de specialitate ; - avertizările meteo trimise de la IJSU se afișează la sediul Primăriei Bunila	
b)- controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență ;	- conform graficului, instituții publice, operatori economici și populație – pe linie de PSI - rezultatele se comunică primarului și, eventual la IJSU Hunedoara Periodicitatea: - trimestrial și când este cazul	
c)- informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice comunei Bunila și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol ;	- anunțuri în mass-media, prin broșuri, afișe, etc. - panourile de Protecție Civilă de la instituții și operatori economici, surse de risc. Periodicitatea: - trimestrial și când este cazul	
d)- exerciții și aplicații ;	- exerciții de alarmare publică o dată la 3 ani - cu operatorii economici din zona de competență, - exercițiile efectuate de protecția civilă sau pe SPSU	
II.- RESURSE NECESARE :		
a)- monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente ;	- telefoane, registre control - sunt cele existente în cadrul S.V.S.U., cât și cele ale instituțiilor de specialitate din județul Hunedoara, cu care se cooperează; - panoul de Protecție Civilă de la Primărie	
b)- controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență ;	S.V.S.U. efectuează controale periodice	
c)- informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice comunei Băcia și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol ;	- conform programului de prevenire din planurile proprii pentru situații de urgență; - când apar pericole iminente. - materiale informative, pliante, mass-media, afișe, etc.	
d)- exerciții și aplicații ;	- materiale și echipamente necesare, după caz ; - loc de desfășurare - principalele obiective aflate în zonele probabile de risc.	
III.- INTERVENȚIE :		
a)- alarmare	- sirene, telefoane, portavoce, etc. – imediat ce a constatat pericolul - se înștiințează Președintele C.L.S.U.; - se alarmează forțele de intervenție; - se pune în aplicare planul de intervenție.	
b)- acțiuni de căutare/salvare/descarcerare	- acțiuni specifice, la ordin – materiale din dotare conform planurilor întocmite în acest scop	
c)- asistență medicală	activități specifice tipului de situație de urgență produs - conform planurilor întocmite în acest scop	
d)- acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	- activități specifice tipului de situație de urgență produs, conform planurilor specifice	
e)- acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	- activități specifice tipului de situație de urgență produs, conform planurilor specifice	

**COMITETUL LOCAL
PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ
= Primăria Comunei Bunița =**

**ATRIBUȚIILE
autorităților și responsabililor cuprinși în P.A.A.R.**

:		Politia comunei Bunița	Fișa nr. 2
I.- GESTIONAREA RISCURILOR :			
a)- monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente ;	- monitorizează starea de spirit a populației, - previne actele antisociale,		
b)- controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență ;	- autorități administrative, instituții publice, operatori economici și populație -- pe linie de PSI - rezultatele se comunică primarului și, eventual la IISU Hunedoara		
c)- informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice comunei Băcia și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol ;	- poliția de proximitate - anunțuri în mass-media, prin broșuri, afișe, etc. - panoul de lângă sediu		
d)- exerciții și aplicații ;	- participă la exercițiile efectuate de protecția civilă sau pe SPSU		
II.- RESURSE NECESARE :			
a)- monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente ;	- telefoane, registre, sediul Poliției. - panoul de lângă sediu		
b)- controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență ;	- materiale și echipamente necesare, dacă este cazul		
c)- informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice comunei Băcia și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol ;	- materiale informative, pliante, mass-media, afișe, etc		
d)- exerciții și aplicații ;			
III.- INTERVENȚIE :			
a)- alarmare	- stații mobile, portavocele de pe mașini, telefoane, etc		
b)- acțiuni de căutare/salvare/descarcerare			
c)- asistență medicală			
d)- acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	- ajută prin activități specifice tipului de situație de urgență produs, conform planurilor specifice		
e)- acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	- ajută prin activități specifice tipului de situație de urgență produs, conform planurilor specifice		

**COMITETUL LOCAL
PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ
= Primăria Comunei Bunila =**

**ATRIBUTIILE
autorităților și responsabililor cuprinși în P.A.A.R.**

		Cabinet medical individual PUS FLORENTINA	Fișa nr. 3
I.- GESTIONAREA RISCURILOR :			
a)- monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente ;	- monitorizarea stării de sănătate a populației		
b)- controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență ;	- conform graficului, controale preventive la autorități administrative, instituții publice, populație și operatorii economici. - rezultatele se comunică primarului și, eventual la USU Hunedoara		
c)- informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice orașului Hațeg și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol ;	- anunțuri în mass-media, prin broșuri, afișe, etc.		
d)- exerciții și aplicații ;	- participă la exercițiile efectuate de protecția civilă sau pe SPSU		
II.- RESURSE NECESARE :			
a)- monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente ;	- telefoane, registre de la sediul cabinetului. - panoul de Protecție Civilă de la Primărie		
b)- controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență ;	- materiale și echipamente necesare, dacă este cazul		
c)- informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice orașului Hațeg și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol ;	- materiale informative, pliante, mass-media, afișe, etc		
d)- exerciții și aplicații ;	- materiale și echipamente necesare, după caz ; loc de desfășurare - principalele obiective aflate în zonele probabile de risc.		
III.- INTERVENȚIE :			
a)- alarmare	- sirene, telefoane, portavoce, etc. - imediat ce a constatat pericolul		
b)- acțiuni de căutare/salvare/descarcerare	- acțiuni specifice, la ordin - materiale din dotare		
c)- asistență medicală	- se acordă în toate situațiile de risc, cu toate forțele și mijloacele necesare,		
d)- acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	- activități specifice tipului de situație de urgență produs, conform planurilor specifice		
e)- acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	- activități specifice tipului de situație de urgență produs, conform planurilor specifice		

**COMITETUL LOCAL
PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ
= Primăria Comunei Bunila =**

**ATRIBUTIILE
autorităților și responsabilităților cuprinși în P.A.A.R.**

: Circumscripția veterinară Ghelari Bunila		Fișa nr. 4
I.- GESTIONAREA RISCURILOR :		
a)- monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente ;	- se centralizează datele transmise de factorii de specialitate ; - avertizările meteo trimise de la IJSU se afișează la sediul Primăriei	
b)- controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență ;	- conform graficului, autorități administrative, instituții publice, operatori economici și populație – pe linie de PSI - rezultatele se comunică primarului și, eventual, la IJSU Hunedoara	
c)- informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice comunei Băcia și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol ;	- anunțuri în mass-media, prin broșuri, afișe, etc. - panourile de Protecție Civilă de la instituții și operatori economici surse de risc	
d)- exerciții și aplicații ;	- participă la exercițiile efectuate de protecția civilă sau pe SPSU	
II.- RESURSE NECESARE :		
a)- monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente ;	- telefoane, registre de sediul biroului. - panoul de Protecție Civilă de la Primărie	
b)- controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență ;	- materiale și echipamente necesare, dacă este cazul	
c)- informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice comunei Băcia și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol ;	- materiale informative, pliante, mass-media, afișe, etc	
d)- exerciții și aplicații ;	- materiale și echipamente necesare, după caz ; loc de desfășurare	
III.- INTERVENȚIE :		
a)- alarmare	- sirene, telefoane, portavoce, etc. – imediat ce a constatat pericolul	
b)- acțiuni de căutare/salvare/descarcerare	- acțiuni specifice, la ordin – materiale din dotare	
c)- asistență medicală		
d)- acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	- activități specifice tipului de situație de urgență produs, cf. planurilor specifice	
e)- acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	- activități specifice tipului de situație de urgență produs, cf. planurilor specifice	

PRIMĂRIA COMUNEI BUNILA
COMITETUL LOCAL
PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ

ANEXA 2.1
la P.A.A.R. 2021

SINOPTICUL
DE ACTIVITATE AL C.L.S.U.

Predezastru	Organizarea	- însușirea prevederilor legislației în vigoare referitoare la evacuare (L.481/2004, O_{MAI} 1.184/2006) - însușirea Regulamentului de funcționare al CLSU - stabilirea responsabilităților pentru fiecare membru - elaborarea procedurilor de acțiune pentru fiecare membru al CLSU	
	Proгноza	- identificarea zonei de risc - identificarea sistemului de supraveghere și control - stabilirea fluxului informațional și alarmarea - evaluarea riscului - stabilirea raioanelor de evacuare - analiza condițiilor geografice, hidrometeorologice, geologice, de populație, de resurse - identificarea și completarea sistemelor de : notificare, înștiințare, alarmare, informare	
	Protecție	- urmărirea respectării și aplicării legislației în vigoare privind tipurile de risc ; - stabilirea condițiilor și criteriilor de protecție colectivă, reguli de comportare - urmărirea aplicării măsurilor de profilaxie - identificarea și asigurarea asistenței medicale de urgență - elaborarea planului de pregătire pentru CL și populația din zona de risc - controlul executării măsurilor - alarmarea populației predispuse la risc	
În timpul producerii dezastrului	Notificarea	- primirea notificării despre producerea unui dezastru pe teritoriul administrativ al comuna Băcia, sau în zonele limitrofe - activarea CLSU, - alarmarea și înștiințarea factorilor de răspundere - prevenirea localităților din zonele de pericol	
Postdezastru	Evacuarea	- culegerea informațiilor și datelor suplimentare despre dezastru - analizarea situației create - elaborarea și transmiterea dispozițiilor preliminare de evacuare - cu aprobarea prefectului județului, alarmarea zonelor din comuna BUNILA sau a localităților aparținătoare afectate de dezastru - informarea populației și mass-media despre situația creată	

Postdezastru	Evacuarea	- asigurarea resurselor necesare evacuării - organizarea transportului sinistraților - intrarea în funcțiune a punctelor de primire-repartiție sinistrați - asigurarea logistică a sinistraților - organizarea pazei, ordinii și îndrumării circulației - întocmirea de propuneri pentru asigurarea materială a acțiunii de evacuare	
Acțiuni pe termen lung	Restabilire – Reabilitare	- analiza modului de executare a evacuării - planificarea acțiunilor pe termen lung - evaluarea daunelor și compensațiilor necesare - întocmirea de rapoarte-sinteză către IJSU și CJSU - întocmirea de cereri de sprijin, ajutor și asigurare a resurselor - controlul, supravegherea și reorganizarea activităților socio-economice - urmărirea asigurării compensațiilor și ajutoarelor umanitare - refacerea stocurilor de materiale	

Inspector Protecție Civilă

SINOPTIC
CU ACTIVITĂȚILE PREȘEDINTELUI C.L.S.U. ȘI ALE C.L.S.U.

A. PREDEZASTRU

1.	Coordonează acțiunile de verificare periodică a modului de funcționare a fluxului informațional hidrometeorologic pentru avertizarea – alarmarea populației;	- urmărește verificarea mijloacelor de observare – măsurare; - coordonează desfășurarea periodică a exercițiilor de simulare pentru verificarea fluxului informațional la nivel de localitate.
2.	Asigură actualizarea schemei fluxului informațional din planurile de apărare și stabilește mijloacele de telecomunicații ce vor fi folosite; Deține harta cu zonele de inundabilitate aferente unității administrativ-teritoriale;	- periodic verifică legăturile cu celelalte forțe cu atribuții în limitarea și înlăturarea efectelor produse de inundații.
3.	Coordonează activitățile de verificare periodică a stării tehnice și funcționale a tuturor construcțiilor cu rol de apărare împotriva inundațiilor de pe raza unității administrativ-teritoriale indiferent de deținător precum și acțiunile de verificare a modului de întreținere a cursurilor de apă și torenților;	- urmărește modul de întreținere și exploatare a construcțiilor și amenajărilor hidrotehnice, și a modului de întreținere a cursurilor de apă și a torenților.
4.	Asigură întocmirea planului de apărare împotriva inundațiilor, ghețurilor și poluărilor accidentale;	- verifică viabilitatea și modul de punere în practică a planului de apărare împotriva inundațiilor.
5.	Asigură întocmirea, verificarea și actualizarea „Planului de evacuare din zonele inundabile”.	- verifică periodic și actualizează inventarul mijloacelor prevăzute în plan pentru evacuarea populației precum și funcționalitatea acestora.
6.	Asigură dotarea comitetului local pentru situații de urgență precum și a formațiunilor de intervenție cu materiale specifice.	- verifică funcționalitatea punctului de comandă al comitetului local, precum și dotarea cu mijloace tehnice și materiale specifice a formațiunilor de intervenție.

7.	Asigură constituirea stocurilor de materiale și mijloace de intervenție în caz de inundații, în conformitate cu Normativul de dotare.	- conduce acțiunea de inventariere periodică a stocurilor de materiale și mijloace de intervenție constituite la comitetul local pentru situații de urgență și dispune, dacă situația impune, completarea acestuia.
8.	Asigură mijloacele necesare avertizării și alarmării populației din zonele de risc la inundații.	- verifică existența, funcționalitatea și eficiența mijloacelor de avertizare alarmare a populației.
9.	Asigură fondurile necesare pentru realizarea și completarea stocurilor de materiale și mijloace de apărare în caz de inundații, pentru întreținerea, repararea și refacerea construcțiilor hidrotehnice proprii, precum și pentru întreținerea albiilor cursurilor de apă pe raza unității administrativ-teritoriale.	- identifică resursele financiare și materiale necesare realizării și completării stocurilor de materiale precum și refacerii obiectivelor proprii afectate de inundații.
10.	Urmărește întocmirea hărții de risc la inundații a localității și introducerea ei în Planul de Urbanism General precum și respectarea regimului de construcții în zonele inundabile.	- organizează acțiuni de recunoaștere pe teren în vederea actualizării hărții de risc la inundații.
11.	Aprobă/avizează planurile de pregătire a populației privind cunoașterea semnalelor de avertizare-alarmare, a măsurilor și regulilor de comportare prin instruirii și exerciții periodice de simulare a situațiilor de urgență.	- elaborează și urmărește punerea în practică a planului de pregătire a populației privind cunoașterea semnalelor de avertizare-alarmare precum și a modului de comportare în cazul producerii inundațiilor.
12.	Urmărește realizarea lucrărilor de amenajare a versanților pentru prevenirea inundațiilor.	- asigură verificarea periodică pe teren pentru inventarierea punctelor vulnerabile la inundații de pe raza unității administrativ-teritoriale.
13.	Coordonează realizarea/verificarea lucrărilor pentru scurgerea apelor pluviale în localități (șanțuri, rigole, canale colectoare, văi nepermanente).	- verifică periodic modul de realizare și întreținere a lucrărilor pentru scurgerea apelor pluviale.
14.	Verifică periodic sursele de risc existente pe teritoriul localității și asigură actualizarea planului de apărare împotriva inundațiilor.	- verifică pe teren sursele de risc la inundații (poduri și podețe subdimensionate, zone lipsite de rigole sau șanțuri de scurgere, eroziuni de maluri).
15.	Asigură permanența la primărie pe baza avertizărilor hidrometeorologice primite.	- asigură funcționarea permanentă a centrului operativ în cadrul primăriei pe timpul producerii fenomenelor hidrometeorologice periculoase.
16.	Asigură măsuri de curățire a malurilor cursurilor de apă în vederea evitării blocajelor la poduri și podețe cu diverse materiale.	- urmărește modul de realizare a lucrărilor de deblocare a secțiunilor de scurgere a cursurilor de ape.

B. PE TIMPUL PRODUCERII DEZASTRULUI

STAREA DE ATENTIE

1.	Asigură convocarea imediată în ședință extraordinară a comitetului local pentru situații de urgență.	- prezentarea măsurilor necesare pentru evitarea situațiilor de urgență generate de inundații.
2.	Asigură funcționarea fluxului informațional între comitetul local pentru situații de urgență și centrul operațional al inspectoratului județean pentru situații de urgență precum și cu centrul operativ al sistemului de gospodărie a apelor.	- urmărește modul de transmitere/recepționare a informațiilor referitoare la derularea evenimentelor.
3.	Asigură transmiterea/primirea avertizărilor și prognozelor la toate obiectivele din zonele potențial afectabile.	- urmărește modul de ținere a legăturii cu obiectivele de pe raza localităților.
4.	Asigură luarea măsurilor de limitare a efectelor inundațiilor de către formațiunile de intervenție proprii, deținătorii de lucrări cu rol de apărare împotriva inundațiilor, operatorii economici specializați, etc.	- organizează acțiunile de limitare a efectelor inundațiilor și verifică punerea în aplicare prin verificări pe teren.
5.	Asigură informarea permanentă a populației cu măsurile urgente care trebuie aplicate (prin mijloacele mass-media).	- asigură anunțarea populației, prin intermediul sistemului de avertizare alarmare, cu privire la activitățile prioritare pe care trebuie să le desfășoare.
6.	Asigură măsuri de evitare a blocajelor, în special în zonele podurilor, podetelor, prizelor de apă, gurilor de evacuare și în alte zone critice.	- urmărește modul de scurgere a apelor mari în vederea evitării blocajelor cu diferite materiale a albiilor cursurilor de apă.
7.	Asigură supravegherea permanentă a cursurilor de apă și a construcțiilor hidrotehnice cu rol de apărare împotriva inundațiilor și, după caz, supraînălțarea și consolidarea digurilor și malurilor corespunzător cotelor maxime prognozate.	- stabilește modalitățile, forțele și mijloacele necesare supravegherii construcțiilor și cursurilor de apă precum și realizării lucrărilor de consolidare, supraînălțare a malurilor și digurilor.
8.	Coordonează repartitia forțelor și mijloacelor de intervenție în zonele afectate.	

STAREA DE ALARMĂ

1.	Asigură permanența la primărie în cazul în care se instituie direct starea de alarmă.	- asigură funcționarea permanentă a centrului operativ în cadrul primăriei.
2.	Asigură funcționarea fluxului informațional între comitetul local pentru situații de urgență și centrul operațional al inspectoratului județean pentru situații de urgență precum și cu centrul operativ al sistemului de gospodărie a apelor.	- urmărește modul de transmitere/recepționare a informațiilor referitoare la derularea evenimentelor.
3.	Pune în aplicare măsurile care se instituie la declararea stării de alertă la nivelul județului/localității, în zonele periclitare și verifică modul de realizare a măsurilor prevăzute în planul de apărare împotriva inundațiilor.	- pe baza informațiilor primite, asigură instituirea stării de alertă și ia măsuri preliminare pentru realizarea intervenției.

4.	Asigură transmiterea/primirea avertizărilor și prognozelor la localitățile și obiectivele din zonele afectate.	- asigură menținerea legăturii cu comitetele pentru situații de urgență a localităților vecine.
5.	Asigură informarea permanentă a populației cu măsurile urgente care trebuie aplicate.	- anunță populația, prin intermediul sistemului de avertizare alarmare, cu privire la activitățile prioritare pe care trebuie să le desfășoare.
6.	Coordonează punerea în practică a măsurilor de evitare a blocajelor, în special în zonele podurilor, prizelor de apă, gurilor de evacuare și în alte puncte critice de pe cursurile de apă.	- coordonează măsurile de evitare a blocajelor, în special în zonele podurilor, prizelor de apă, gurilor de evacuare și în alte puncte critice de pe cursurile de apă.
7.	Introduce restricții de consum a apei și a unor alimente care provin din zona afectată.	- stabilește modul de urmărire a aplicării măsurilor de restricție a consumului de apă și alimente.
8.	Ia măsuri de avertizare-alarmare a obiectivelor ce pot fi inundate sau situate în zona inundabilă în caz de pericol iminent de avariere a construcțiilor hidrotehnice.	- în caz de pericol iminent de producere a inundației anunță, prin intermediul sistemului de avertizare alarmare, populația și obiectivele din zonele potențial inundabile.
9.	Organizează autoevacuarea și evacuarea preventivă a oamenilor, animalelor și bunurilor materiale în afara zonelor potențial inundabile.	- coordonează nemijlocit acțiunile de evacuare.
10.	Solicită forțe de ordine pentru asigurarea pazei bunurilor materiale evacuate.	- asigură realizarea dispozitivului de pază a bunurilor materiale prin intermediul comandantului forțelor de ordine.
11.	Organizează punerea în siguranță a bunurilor ce nu pot fi evacuate prin ridicare la cote superioare sau ancorare.	- stabilește prioritățile de evacuare a bunurilor și animalelor precum și măsurile de protejare a celor care nu pot fi evacuate.
12.	Ia măsuri pentru întreruperea alimentării cu energie electrică și gaze în zonele inundate în vederea prevenirii electrocutării sau a intoxicației, accidentelor tehnologice, etc.	- când situația impune, ia măsuri pentru încetarea furnizării energiei electrice, gazelor naturale și agentului termic.
13.	Stabilește rutele ocolitoare a zonei inundate și asigură ordinea pe timpul operațiunilor de evacuare și salvare cu ajutorul forțelor de ordine.	- împreună cu forțele de ordine execută recunoașteri în vederea stabilirii căilor de acces și evacuare capabile să asigure fluxul necesar realizării intervenției.
14.	Prezintă propuneri, ia hotărâri și coordonează acțiunile de intervenție.	- analizează situația existentă la momentul respectiv și de perspectivă în vederea folosirii eficiente a forțelor și mijloacelor de intervenție avute la dispoziție.
15.	Coordonează acțiunile pentru salvarea oamenilor, animalelor, tehnicii, utilajelor și materialelor.	- stabilește prioritățile de acțiune în vederea salvării oamenilor, animalelor, tehnicii, utilajelor și materialelor.

16.	Dispune supraînălțarea și consolidarea digurilor și malurilor corespunzător cotelor maxime prognozate.	- stabilește modalitățile, forțele și mijloacele necesare realizării lucrărilor de consolidare, supraînălțare a malurilor și digurilor, limitarea extinderii breșelor și a altor acțiuni de intervenție în zonele afectate.
17.	Coordonează repartitia forțelor și mijloacelor de intervenție în zonele afectate	
18.	Organizează acțiunile de limitare a extinderii breșelor în diguri și baraje prin executarea de lucrări provizorii.	
19.	Urmărește realizarea măsurilor de evacuare a apei provenite din revărsare, infiltrații și din precipitații, precum și evacuarea apei din clădirile afectate și canale tehnologice.	- analizează capacitățile de intervenție, stabilind prioritățile de acțiune pentru evacuarea apei din imobilele (gospodăriile, obiectivele economico-sociale) și în situația în care resursele proprii sunt insuficiente, solicită sprijin din partea instituțiilor cu atribuții în domeniu.
20.	Organizează distribuirea ajutoarelor populației afectate,	- organizează distribuirea apei potabile, alimentelor și ajutoarelor umanitare către populația afectată; - identifică și direcționează spre taberele de sinistrați formațiunile și mijloacele de acordare a primului ajutor medical și sanitar veterinar.
21.	Coordonează aplicarea măsurilor sanitaro-epidemice necesare prevenirii epidemiilor.	- solicită instituțiilor și persoanelor specializate executarea salubrității și aplicarea măsurilor sanitaro-epidemice în zonele afectate.

STAREA DE PERICOL

1.	Asigură funcționarea fluxului informațional între comitetul local pentru situații de urgență și centrul operațional al inspectoratului județean pentru situații de urgență precum și cu centrul operativ al sistemului de gospodărie a apelor.	- urmărește modul de transmitere/recepționare a informațiilor referitoare la derularea evenimentelor.
2.	Menține starea de alertă la nivelul localității, în zonele periclitate și verifică modul de realizare a măsurilor prevăzute în plan.	- pe baza informațiilor primite, stabilește menținerea stării de alertă și asigură măsuri pentru intervenție.
3.	Continuă aplicarea măsurilor de avertizare-alarmare a obiectivelor ce pot fi inundate sau situate în zona inundabilă în caz de pericol iminent de avariere a construcțiilor hidrotehnice.	- în caz de pericol iminent de producere a inundației anunță, prin intermediul sistemului de avertizare-alarmare, obiectivele din zonele potențial inundabile.
4.	Asigură transmiterea avertizărilor și prognozelor la toate localitățile și obiectivele din zonele afectate.	- menține legătura cu comitetele pentru situații de urgență a localităților vecine.
5.	Asigură informarea permanentă a populației cu măsurile urgente care trebuie aplicate.	- asigură anunțarea populației, prin intermediul sistemului de avertizare alarmare, cu privire la activitățile prioritare pe care trebuie să le desfășoare.

6.	Asigură continuarea măsurilor de evitare a blocajelor, în special în zonele podurilor, prizelor de apă, gurilor de evacuare și în alte puncte critice de pe cursurile de apă.	- urmărește aplicarea măsurilor de evitare a blocajelor, în special în zonele podurilor, prizelor de apă, gurilor de evacuare și în alte puncte critice de pe cursurile de apă.
7.	Introduce restricții de consum a apei și a unor alimente care provin din zona afectată.	- stabilește modul de urmărire a aplicării măsurilor de restricție a consumului de apă și alimente.
8.	Ia măsuri de avertizare-alarmare a obiectivelor ce pot fi inundate sau situate în zona inundabilă în caz de pericol iminent de avariere a construcțiilor hidrotehnice.	- în caz de pericol iminent de producere a inundației anunță, prin intermediul sistemului de avertizare alarmare, populația și obiectivele din zonele potențial inundabile.
9.	Organizează autoevacuarea și evacuarea preventivă a oamenilor, animalelor și bunurilor materiale în afara zonelor potențial inundabile.	- coordonează nemijlocit acțiunile de evacuare.
10.	Solicită forțe de ordine pentru asigurarea pazei bunurilor materiale evacuate.	- asigură realizarea dispozitivului de pază a bunurilor materiale prin intermediul comandantului forțelor de ordine.
11.	Organizează punerea în siguranță a bunurilor ce nu pot fi evacuate prin ridicare la cote superioare sau ancorare.	- stabilește prioritățile de evacuare a bunurilor și animalelor precum și măsurile de protejare a celor care nu pot fi evacuate.
12.	Ia măsuri pentru întreruperea alimentării cu energie electrică și gaze în zonele inundate în vederea prevenirii electrocutării sau a intoxicații, accidentelor tehnologice, etc.	- când situația impune, ia măsuri pentru încetarea furnizării energiei electrice, gazelor naturale și agentului termic.
13.	Stabilește rutele ocolitoare a zonei inundate și asigură ordinea pe timpul operațiunilor de evacuare și salvare cu ajutorul forțelor de ordine.	- împreună cu forțele de ordine execută recunoașteri în vederea stabilirii căilor de acces și evacuare capabile să asigure fluxul necesar realizării intervenției.
14.	Prezintă propuneri, ia hotărâri și coordonează acțiunile de intervenție.	- analizează situația existentă la momentul respectiv și de perspectivă în vederea folosirii eficiente a forțelor și mijloacelor de intervenție avute la dispoziție.
15.	Coordonează acțiunile pentru salvarea oamenilor, animalelor, tehnicii, utilajelor și materialelor.	- stabilește prioritățile de acțiune în vederea salvării oamenilor, animalelor, tehnicii, utilajelor și materialelor.
16.	Dispune supraînălțarea și consolidarea digurilor și malurilor corespunzător cotelor maxime prognozate.	- stabilește modalitățile, forțele și mijloacele necesare realizării lucrărilor de consolidare, supraînălțare a malurilor și

17.	Coordonează repartizarea forțelor și mijloacelor de intervenție în zonele afectate	digurilor, limitarea extinderii breșelor și a altor acțiuni de intervenție în zonele afectate.
18.	Organizează acțiunile de limitare a extinderii breșelor în diguri și baraje prin executarea de lucrări provizorii.	
19.	Urmărește realizarea măsurilor de evacuare a apei provenite din revărsare, infiltrații și din precipitații precum și evacuarea apei din clădirile afectate și canale tehnologice.	- analizează capacitățile de intervenție, stabilind prioritățile de acțiune pentru evacuarea apei din imobile (gospodării, obiective economico-sociale) și în situația în care resursele proprii sunt insuficiente, solicită sprijin din partea instituțiilor cu atribuții în domeniu.
20.	Asigură cazarea persoanelor sinistrate, aprovizionarea cu apă, alimente, bunuri de strictă necesitate și acordarea de asistență medicală.	- identifică posibilitățile de cazare temporară a persoanelor sinistrate;
21.	Asigură adăpostirea, hrănirea și acordarea de asistență veterinară animalelor evacuate.	- organizează distribuția apei potabile, alimentelor și ajutoarelor umanitare;
22.	Asigură distribuția ajutoarelor populației afectate.	- identifică și direcționează spre taberele de sinistrați formațiunile și mijloacele de acordare a primului ajutor medical și sanitar veterinar.
23.	Asigură aplicarea măsurilor sanitare-epidemice necesare prevenirii epidemiilor.	
24.	Asigură identificarea victimelor, sinistraților și întocmirea situației cu persoanele dispărute.	- organizează activitățile de căutare și identificare a victimelor și persoanelor date dispărute.
25.	Organizează acordarea asistenței religioase și înhumarea victimelor.	- organizează acordarea asistenței religioase și înhumarea victimelor.
26.	Urmărește colectarea, transportul și incinerarea animalelor moarte.	- pune la dispoziția reprezentanților direcției sanitare-veterinare personalul necesar colectării, transportului și incinerării animalelor moarte.

C. POSTDEZASTRU

1.	Asigură funcționarea permanentă a centrului operativ în cadrul primăriei.	- asigură funcționarea permanentă a centrului operativ în cadrul primăriei.
2.	Asigură continuarea informării permanente a populației cu măsurile urgente care trebuie aplicate.	- asigură anunțarea populației, prin intermediul sistemului de avertizare alarmare, cu privire la activitățile prioritare pe care trebuie să le desfășoare.
3.	Ia măsuri de evitare a blocajelor, în special în zonele podurilor, prizei de apă și a gurilor de evacuare.	- urmărește modul de scurgere a apei în vederea evitării blocării cu diferite materiale a cursurilor de apă.

4.	Mentține restricțiile de consum a apei și a unor alimente.	- urmărește modul de aplicare a măsurilor de restricție a consumului de apă și alimente.
5.	Mentține asigurarea pazei bunurilor materiale evacuate.	- dispune comandantului forțelor de ordine realizarea dispozitivului de pază a bunurilor materiale.
6.	Dispune menținerea rutelor ocolitoare a zonei inundate (unde este cazul) și asigurarea ordinii pe timpul operațiunilor de evacuare și salvare.	- forțele de ordine asigură dirijarea traficului pe rutele stabilite.
7.	Prezintă propuneri, ia hotărâri și coordonează acțiunile de intervenție.	- analizează situația existentă la momentul respectiv și de perspectivă în vederea folosirii eficiente a forțelor și mijloacelor de intervenție la dispoziție.
8.	Coordonează repartitia forțelor și mijloacelor de intervenție în zonele afectate.	
9.	Urmărește realizarea măsurilor de evacuare a apei din zonele afectate.	- analizează capacitățile de intervenție, stabilind prioritățile de acțiune pentru evacuarea apei din imobile (gospodării, obiective economico-sociale) și în situația în care resursele proprii sunt insuficiente, solicită sprijin din partea instituțiilor cu atribuții în domeniu.
10.	Asigură cazarea persoanelor sinistrate, aprovizionarea cu apă, alimente și acordarea de asistență medicală pentru populația afectată.	- identifică spațiile de cazare temporară a persoanelor sinistrate;
11.	Asigură adăpostirea, hrănirea și acordarea de asistență veterinară a animalelor evacuate.	- organizează distribuția apei potabile, alimentelor și ajutoarelor umanitare;
12.	Asigură distribuția ajutoarelor populației afectate.	- identifică și direcționează spre taberele de sinistrați formațiunile și mijloacele de acordare a primului ajutor medical și sanitar veterinar.
13.	Ia măsuri de salubritate a surselor și instalațiilor de alimentare cu apă și a terenurilor care au fost afectate.	- identifică instituțiile și persoanele specializate în vederea executării salubrității și aplicării măsurilor sanitaro-epidemice în zonele afectate.
14.	Urmărește aplicarea măsurilor sanitaro-epidemice necesare prevenirii epidemiilor și epizootiilor.	
15.	Ia măsuri pentru refacerea infrastructurii afectate (căilor de comunicație și a podurilor, refacerea liniilor de telecomunicații și de energie electrică, a avariilor la conductele de apă și gaze).	- identifică resursele financiare necesare refacerii infrastructurii.
16.	Dispune măsurile pentru reluarea activității instituțiilor și operatorilor economici afectați.	
17.	Identifică resursele materiale și financiare necesare refacerii locuințelor avariate sau distruse.	- stabilește prioritățile de acordare de ajutoare materiale și financiare în vederea refacerii gospodăriilor afectate.
18.	Coordonează activitățile de evaluare a pagubelor (fizice și valorice) determinate de inundații și modalitățile de refacere a obiectivelor afectate.	- urmărește activitatea comisiei pentru evaluarea pagubelor.

19.	Urmărește refacerea construcțiilor hidrotehnice cu rol de apărare împotriva inundațiilor afectate de viituri și recuperarea materialelor folosite la lucrări provizorii care pot fi refolosite.	- urmărește executarea lucrărilor de refacere și recuperarea materialelor refolosibile.
20.	Asigură identificarea victimelor, sinistraților și întocmirea situației cu persoanele dispărute.	- organizează activitățile de căutare și identificare a victimelor și persoanelor date dispărute.
21.	Organizează acordarea asistenței religioase și înhumarea victimelor.	- organizează acordarea asistenței religioase și înhumarea victimelor.
22.	Asigură colectarea, transportul și incinerarea animalelor moarte.	- pune la dispoziția reprezentanților direcției sanitar-veterinare personalul necesar colectării, transportului și incinerării animalelor moarte.
23.	Asigură elaborarea raportului sinteză privind apărarea împotriva inundațiilor, fenomenelor meteorologice periculoase și accidentelor la construcții hidrotehnice și înaintarea lui la Inspectoratul Județean pentru Situații de Urgență și la centrul operativ al sistemului de gospodărire a apelor.	- verifică și aprobă rapoartele sinteză.
24.	Organizează refacerea capacității de acțiune a sistemului de protecție – intervenție.	- efectuează bilanțul activităților de intervenție desfășurate și organizează refacerea capacității de protecție – intervenție.

Întocmit,
 Secretar general
 MALEA AMALIA MARIA

**COMITETUL LOCAL
PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ
= Primăria Comunei Bunila =**

**Anexa nr. 3
la P.A.A.R. 2021**

**COMPONENTA
nominală a Serviciului Voluntar pentru Situații de Urgență
(Primărie)**

Nr. Crt.	Numele și prenumele	Instituția unde este încadrat (pt. voluntari)	Funcția	Adresă domiciliu	Telefon :		Responsabilități și misiuni
					Fix	Mobil	
Sef Serviciu Voluntar							
1	Muntean Gheorghe	Primăria Bunila	Sef serviciu voluntar	Cernișoara Floreșc /	0727301498		
Formație de intervenție, salvare și prim ajutor sat Bunila:							
1	Popa Cosmin	Gosp indiv	Sef formație	Bunila	0720956132		
2	Oprisoni Lazăr Ginel	S.G.A.Hunedoara	membru	Bunila	0766356405		
3	Bobora Gheorghe	Gosp indiv	membru	Bunila	0733682772		
4	Martinesc Dan	Gosp indiv	membru	Bunila	0735277204		
5	Florincaș Claudiu	Gosp indiv	membru	Bunila	-		
6	Gheorghesc Claudiu	Gosp indiv	membru	Bunila	0747613449		
7	Bobora Petru căp.	Pensionar.	membru	Bunila	-		
În satul ALUN:							
1	Rădos Ovidiu	Gosp indiv.	Sef formație	Alun	0755686757		
2	Gheorghesc Gheorghe	Pensionar.	membru	Alun	0659108319		
3	Rădos Carmen	Gosp. Indiv.	membru	Alun	-		
În satul CERNIȘOARA FLOREȘC :							
1	Stroia Ioel	Gosp indiv	Sef formație	Cernișoara Floreșc	0727094088		
2	Hătegan Angheluță	Gosp. Indiv.	membru	Cernișoara Floreșc			
3	Toma Cristian	Gosp. Indiv.	membru	Cernișoara Floreșc	0731783277		
4	Lăzăroni Marius	Gosp. indiv	membru	Cernișoara Floreșc	0739634968		

5	Stroia Cristian Romica	O.S.Hunedoara	membru	Cernisoara Florese	0757391755
6	Radoane Traian	Pensionar	membru	Cernisoara Floresac	
7	Bistrian Gelu	Gosp. indiv	membru	C. Florese - Bujdulari	0747416079
In satul POIENITA VOINI :					
1	Casălean Flavius- Nicolae	O.S.Hunedoara	Şef formaţie	Poeniţa Voinii	0751295010
2	Muntean Marinel	Gosp. Indiv.	membru	Poeniţa Voinii	0746632564
3	Muntean Dănuş	S.C.Florea grup S.R.L.	membru	Poeniţa Voinii	0747014753
4	Radoane Petru-Cosmin	Spitalul Municipal "Dr. Al. Simionescu"	membru	Poeniţa Voinii	0748330472
5	Muntean Gabriel	Hunedoara	membru	Poeniţa Voinii	0758939878
6	Radoane Aron	Elev	membru	Poeniţa Voinii	
7	Muntean Cosmin	S.C.Marmosin S.A	membru	Poeniţa Voinii	0751839685
In satul VADU DOBRII:					
1.	Muşetesc Gheorghe	Gosp. Indiv.	Şef formaţie	Vadu Dobrii	0788601156
2	Stroia Marinel	pensionar	membru	Vadu Dobrii	
3.	Golăpăie Ion	Gosp., indiv	membru	Vadu Dobrii	
4	Baba Aron	pensionar	Membru	Vadu Dobrii	
5.	Popa Viorel	Gosp. indiv	membru	Vadu Dobrii	

NOTĂ : - toți angajații SPSU și voluntarii, pe lângă funcția de bază, pot efectua și alte atribuții în cadrul serviciului.
Inspector Protecție Civilă

182

**COMITETUL LOCAL
PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ
=Primăria Comunei Bunila=**

**Anexa nr. 4
la P.A.A.R. 2021**

RISCURI POTENTIALE

**în localități/județe vecine care pot afecta
zona de competență a comunei Bunila**

Nu există riscuri potențiale în localitățile situate în partea de est, vest și nord sau județele vecine, care să poată afecta zona de competență a comunei Bunila.

Riscuri nucleare.

Județul Hunedoara nu intră în zona de planificare la urgențe pentru risc nuclear, în proximitate neexistând centrale atomo-electrice și nici centrale nucleare utilizate în cercetare.

Cea mai apropiată centrală atomo-electrică este cea din Ungaria, situată pe Dunăre, în localitatea Paks. În situația producerii unui accident nuclear în această locație, se aplică procedurile stabilite prin Planul de intervenție la urgență radiologică, plan care se află la nivelul județului și care conține detalii legate de dispunerea surselor, forțelor și mijloacelor de intervenție, colaborarea dintre instituții, măsuri și proceduri.

MĂSURI

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

A. Riscuri naturale :

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

B. Riscuri tehnologice :

- monitorizarea tuturor situațiilor generatoare de riscuri tehnologice, a transporturilor de substanțe periculoase, mai ales a celor care tranzitează zona administrativă a comunei Bunila ;
- verificarea posibilelor surse de poluare a apelor și luarea măsurilor necesare pentru ca acest lucru să nu se întâmple;
- instruirea populației în ceea ce privește modul de comportate la producerea anumitor tipuri de situații de urgență

**COMITETUL LOCAL
PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ
= Primăria Comunei Bunila=**

**Anexa nr. 6
la P.A.A.R. 2021**

SISTEME

**existente de preavertizare/avertizare a atingerii unor
valori critice și de alarmare a populației în scopul evacuării**

**- Clopotele bisericilor din satele Bunila, Alun, Poienița Voinii, Vadu Dobrii,
Cernișoara Florese**

**Secretar general,
Malea Amalia Maria**

185

**COMITETUL LOCAL
PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ
= Primăria Comuna Bunila =**

**Anexa nr. 7
la P.A.A.R. 2021**

T A B E L
**cuprinzând obiectivele care pot fi afectate
de producerea unei situații de urgență**

Nr. crt	Cine afectează	Ce afectează :
Inundații :		
1	Pârâul Cernișoara	În satul Cernișoara Florese 12 gospodări sunt dispuse a fi inundate, pe ambele părți a drumului comunal 103 A Toplița-Vălari-Vadu Dobrii Terenuri Agricole- aproximativ 10 Ha
Alunecări de teren :		
2	Ploi abundente	Din cauza ploilor abundente este pericol de continuare a alunecărilor de teren în zona Vestică a satului Cernișoara Florese, afectează 2-3 gospodării ; În satul Poienița Voinii – în locul numit Valea Bănesei – 0,3 km din D.J.687 E Ghelar – Bunila

**SECRETAR GENERAL
Malea Amalia Maria**

**PLANURI
ȘI PROCEDURI DE INTERVENȚIE**

La nivelul comunei Bunila, au fost întocmite următoarele documente :

- Plan de apărare la inundații ;
- Plan de apărare în cazul producerii unor situații de urgență specifice provocate de cutremure și/sau alunecări de teren
- Plan de evacuare în situații de urgență
- Extras din Planul de evacuare în caz de conflict armat la nivel de localitate

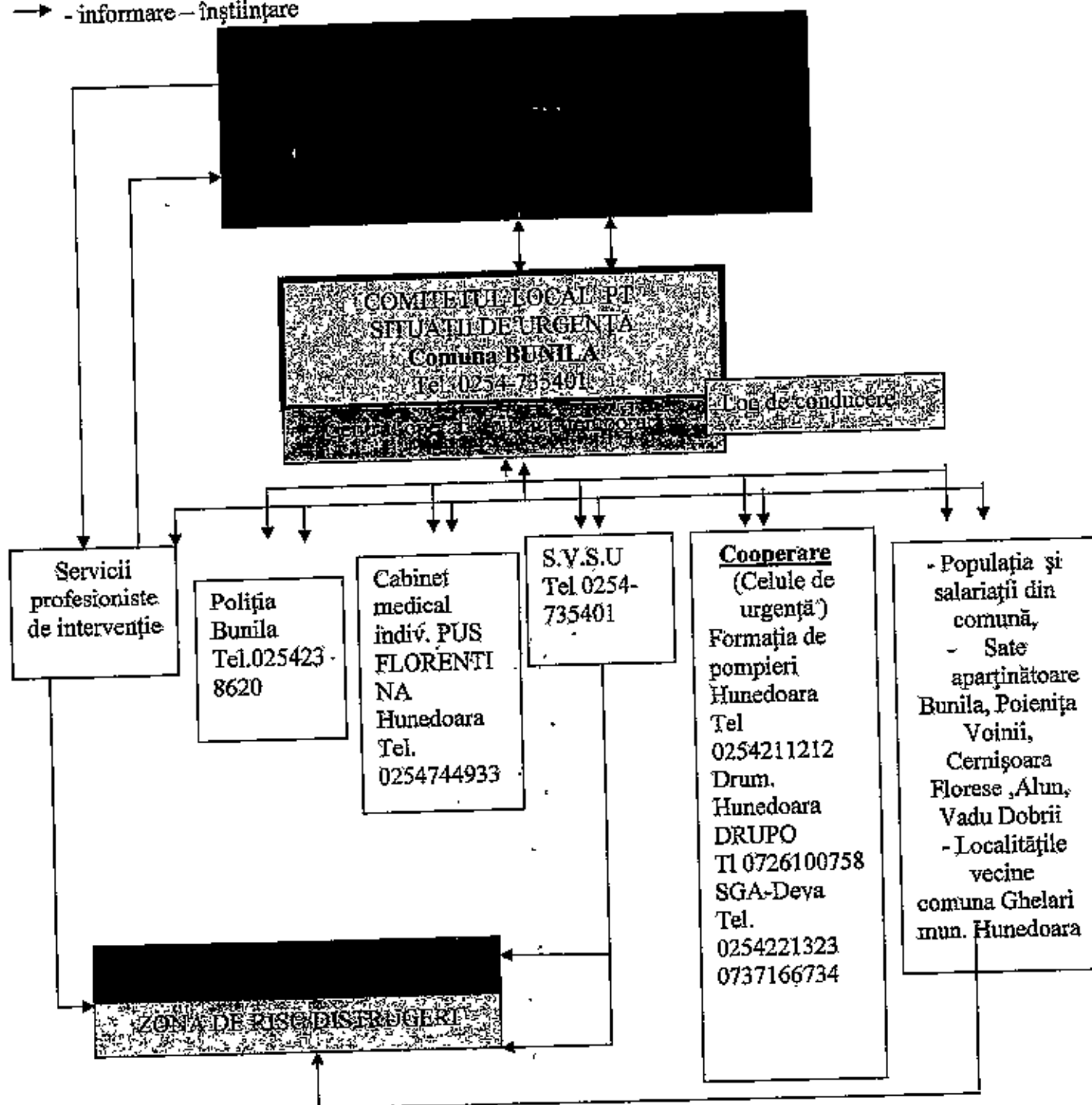
Procedurile de intervenție sunt specificate în fiecare tip de plan și au comun, în esență, următoarele :

- monitorizarea elementelor specifice generatoare de situații de urgență ;
- prevenirea producerii unor situații de urgență, prin luarea unor măsuri specifice ;
- preavertizarea / avertizarea factorilor de răspundere și a populației în cazul producerii unor situații de urgență și protejarea acestora ;
- acțiuni specifice pentru limitarea și înlăturarea efectelor situațiilor de urgență, salvarea vieții și integrității locuitorilor, a animalelor și materialelor ;
- revenirea la starea de normalitate .

**SECRETAR GENERAL
Malea Amalia Maria**

SCHEMA
fluxului informațional – decizional
pentru toate tipurile de risc

- - comandă - raport
→ - informare – înștiințare



SECRETAR GENERAL
Malea Amalia Maria

**COMITETUL LOCAL
PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ**
= Primăria Comunei Bunila =

Anexa nr. 10
la P.A.A.R. 2021

LOCURI / SPAȚII
de evacuare în caz de urgență și dotarea acestora

BUNILA									
Cămin	Bunila 7	-	1	40	-	-	-	-	electrică
Dispensar	Bunila 6	-	4	16	-	-	-	-	"
			5	56					
POIENIȚA VOINII									
Cămin, școală	Poienița Voinii 3	-	2	70	-	-	-	-	electrică
			2	70					
CERNIȘOARA FLORESE									
Cămin, școală, dispensar	Cernișoara Florese 11	-	4	140	-	-	-	-	"
			4	140					
ALUN									
Școală	Alun 9	-	1	21	-	-	-	-	"
			1	21					
	VADU DOBRII								
Cămin, Școală	Vadu Dobrii 22	-	2	27	-	-	-	-	-
			14	314					

NOTĂ : - anexa reprezintă posibilitățile din comuna Bunila

**COMITETUL LOCAL
PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ
=Primăria Comunei Bunila=**

**Anexa nr. 11
la P.A.A.R. 2021**

PLANIFICAREA

exercițiilor/aplicațiilor și pregătirii, conform reglementărilor tehnice specifice

1.- Pe linie de Protecție Civilă :

- exerciții de alarmare publică – o dată la 3 ani
- activități de consultanță, completare a documentelor, verificarea bazei materiale, participarea la antrenamentele echipelor specializate ale operatorilor economici sursă de risc ;
- instructaje lunare la IJSU ;
- cursuri de pregătire – la ordin ;

2.- Pe linie de Situații de Urgență (pompieri) :

- pregătire de specialitate – lunar – angajați și voluntari;
- instructaj periodic lunar în domeniul situațiilor de urgență ;
- aplicații la operatorii economici – , conform graficului din contractele încheiate ;
- pregătirea pentru concursuri profesionale – înainte de fiecare fază a concursului, activități de prevenire la gospodăriile populației, la școli și grădinițe, prin distribuirea de material didactic și discuții cu factorii de răspundere ;
- instructaj periodic pe linia protecției muncii .

190

**COMITETUL LOCAL
PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ
= Primăria Comunei Bunila =**

**Anexa nr. 12
la P.A.A.R. 2021**

RAPOARTE

lunare de informare și analiză înaintate către prefect

(modele)

- 1.- Raport operativ privind fenomenele hidrologice periculoase.
- 2.- Raport sinteză .
- 3.- Raport operativ cutremure / alunecări de teren.
- 4.- Raport de evaluare a intervenției la Cutremur/Alunecări de teren.
- 5.- Raport de intervenții la incendii.

ÎNTOCMIT

Nr. _____ din _____

(model)

RAPORT OPERATIV
PRIVIND FENOMENELE HIDROMETEOROLOGICE PERICULOASE
PRODUSE ÎN DATA DE.....

1. MODUL ÎN CARE S-A PRODUS FENOMENUL HIDROMETEOROLOGIC PERICULOS

- 1.1. Cantități cumulate de precipitații căzute pe întreaga perioadă de producere a acestora.....
- 1.2. Cantități totale de precipitații cumulate cu echivalentul în apă al stratului de zăpadă existent.....
- 1.3. Revărsări cursuri de ape.....
- 1.4. Blocaje ghețuri.....
- 1.5. Scurgeri de pe versanți.....
- 1.6. Căderi de grindină.....
- 1.7. Furtună.....
- 1.8. Căderi masive de zăpadă.....
- 1.9. Mărimi caracteristice de apărare atinse.....
- 1.10. Debite maxime înregistrate.....
- 1.11. Alunecări de teren.....

2. MĂSURILE LUATE DE CĂTRE COMITETUL LOCAL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ:

- 2.1. Avertizarea populației.....
- 2.2. Forțe de intervenție care acționează.....
- 2.3. Evacuarea populației.....
- 2.4. Aprovizionarea cu apă potabilă și obiecte de primă necesitate a sinistraților.....
- 2.5. Modul de exploatare și de comportare a construcțiilor hidrotehnice cu rol de apărare împotriva inundațiilor.....
- 2.6. Volume atinse în acumulările permanente și nepermanente.....
- 2.7. Manevre efectuate la baraje și derivații de ape mari.....
- 2.8. Probleme întâmpinate în aplicarea deciziilor.....

3. MĂSURI NECESARE PENTRU EMITEREA SAU DIMINUAREA PAGUBELOR (tăierea controlată a digurilor, evacuarea apei din incinte, etc.).....

4. CONSTRUCȚII HIDROTEHNICE AFECTATE.....

5. VALOAREA PRELIMINARĂ A PAGUBELOR.....

1. Unitatea administrativ teritorială.....		=		
2. Numărul de persoane	evacuate	=		
	salvate	=		
	izolate	=		
	dispărute	=		
	decedate (nominal - numele și pren. pers. decedate, vârsta, localit. unde a decedat și cauza decesului)	=		
3. Localități (numeric)	afectate	=		
	izolate	acces la drumuri publice	=	
		acces la alim. cu energ. el.	=	
		acces la alim. cu gaze naturale	=	
		acces la alim. cu apă potabilă	=	
		acces la rețele de telefonie	=	
4. Localități (nominal)	Locuințe	avariate/afectate	=	
		distruse	=	
		în pericol de prăbușire	=	
	Gospodării și anexe	avariate/afectate	=	
		distruse	=	
	Obv. soc.ec.	afectate – vor fi defalcate pe școli, grădinițe, spitale, biserici, alte obv.	=	
	Terenuri afectate (ha)	arabil	=	
		pășuni și fânețe	=	
		păduri	=	
		rupturi/doborâturi mat. lemnos (mc)	=	
	Utilități afectate	rețele electrice (km)	=	
		nr. posturi de transformare	=	
		rețele gaze naturale (km)	=	
		rețele de apă potabilă (km)	=	
		rețele de canalizare (km)	=	
		rețele de telefonie (km)	=	
		nr. fântâni	=	
5. Construcții hidrotehnice	diguri afectate/rupte		=	
	nr. baraje afectate		=	
	apărare maluri (km)		=	
6. Căi de comunicații	Autostrăzi	blocate	=	Nr. total (enumerare) /km afectați
		se circulă cu dificultate	=	Nr. total (enumerare) /km afectați
	Drumuri naționale	blocate	=	Nr. total (enumerare) /km afectați
		se circulă cu dificultate	=	Nr. total (enumerare) /km afectați

(model)

RAPORT – SINTEZĂ
pentru data (perioada) _____

Reprezintă documentul informativ prin care CLSU aduce la cunoștință CJSU, prin secretariatul tehnic al acestuia, stadiul și calitatea acțiunilor de evacuare în curs sau executate. Se întocmește și se înaintează la sfârșitul fiecărei zile și la încheierea acțiunilor de evacuare sau la termenele ordonate.

Raportul-sinteză cuprinde :

I- Concluzii privind evoluția situației de urgență:

- A. Concluzii:
- B. Consecințele acestora asupra instituțiilor, populației și bunurilor:
- C. Influența lor asupra desfășurării evacuării:

II- Acțiunile de evacuare executate și cele în curs de executare, pe categorii și localități :

III- acțiunile planificate și neexecutate :

IV- alte date solicitate de eșalonul superior:

Vicepreședintele C.L.S.U
Viceprimar,

(model)

RAPORT OPERATIV

PRIVIND

(situația de urgență produsă : CUTREMUR / ALUNECARE DE TEREN)

- 1.- Locul, data și ora : _____
 - 1.1.- Elementele descriptive ale dezastrului : _____

- 2.- Situația la locul evenimentului : _____
 - 2.1.- Persoane decedate : _____
 - 2.2.- Persoane traumatizate : _____
 - 2.2.1.- Pierderi de vieți : _____
 - 2.2.2.- Răniți : _____
 - 2.2.3.- Alte traume : (arși, contaminați, etc.) : _____
 - 2.3.- Persoane în pericol : _____
 - 2.3.1.- Evacuate : _____
 - 2.3.2.- Relocate : _____
 - 2.4.- Locuințe afectate : _____
 - 2.4.1.- Distruse : _____
 - 2.4.2.- Avariate : _____
 - 2.5.- Anexe gospodărești afectate : _____
 - 2.5.1.- Distruse : _____
 - 2.5.2.- Avariate : _____
 - 2.6.- Suprafața de manifestare a dezastrului : _____
 - 2.6.1.- Județ : _____
 - 2.6.2.- Localități : _____
 - 2.7.- Surse de mare risc afectate : _____
 - 2.8.- Obiective socio-economice afectate : _____
 - 2.9.- Căi de comunicații afectate : _____
 - 2.9.1.- Drumuri naționale : _____
 - 2.9.1.1. - Avariate : _____
 - 2.9.1.2. - Distruse : _____
 - 2.9.2.- Drumuri județene : _____
 - 2.9.2.1. - Avariate : _____
 - 2.9.2.2. - Distruse : _____
 - 2.9.3.- Drumuri comunale : _____
 - 2.9.3.1. - Avariate : _____
 - 2.9.3.2. - Distruse : _____
 - 2.9.4.- Poduri și podete : _____
 - 2.9.4.1. - Avariate : _____
 - 2.9.4.2. - Distruse : _____
 - 2.9.5.- Linii de telecomunicații : _____
 - 2.9.5.1. - Avariate : _____
 - 2.9.5.2. - Distruse : _____

- 186
- 2.9.6.- Linii de transport a energiei electrice :
2.9.6.1. - Avariate : _____
2.9.6.2. - Distruse : _____
2.9.7.- Rețele de transport ale operatorilor energetici :
2.9.7.1. - Avariate : _____
2.9.7.2. - Distruse : _____
2.10.- Animale mari :
2.10.1.- Moarte : _____
2.10.2.- Amenințate : _____
2.11.- Distrugerii de alte bunuri : _____

3.- Forțe și mijloace de intervenție :

3.1.- Existente : _____

3.2.- Necesare din alte localități (județe) . _____

4.- Măsuri urgente întreprinse : _____

5.- Data și ora trecerii de la o etapă a operațiunilor la alta : _____

6.- Cereri de forțe, materiale, mijloace și asistență tehnică internă și internațională : _____

7.- Alte date și elemente în raport cu evoluția situațiilor critice intervenite : _____

7.1.- Durata acestora : _____

7.2.- Măsuri luate : _____

7.2.1.- Forțe și mijloace cu care s-a acționat : _____

7.2.2.- Rezultate obținute : _____

7.2.3.- Număr persoane evacuate : _____

7.2.4.- Număr gospodării evacuate : _____

7.2.5.- Măsuri de cazare : _____

7.2.6.- Ajutoare asistență sanitară : _____

Întocmit,
PREȘEDINTELE
COMITETULUI LOCAL PENTRU
SITUAȚII DE URGENȚĂ
PRIMAR,

(model)

RAPORT

DE EVALUARE A INTERVENȚIEI LA CUTREMUR / ALUNECARE DE TEREN LA DATA DE _____

1. LOCUL, DATA ȘI ORA PRODUCERII SITUAȚIEI DE URGENȚĂ SPECIFICĂ :

2. CAUZA ȘI ÎMPREJURĂRILE DECLANȘĂRII DEZASTRULUI :

2.1. Cutremur

2.2. Alunecare de teren

3. EFECTELE DEZASTRULUI :

3. EFECTELE DEZASTRULUI :

1. UNITATEA ADMINISTRATIV TERITORIALĂ				=		-
2. Numărul de persoane	evacuate			=		-
	salvate			=		-
	izolate			=		-
	dispărute			=		-
	decedate (nominal – numele și prenumele, vârsta, localitatea unde a decedat și cauza decesului)			=		-
3. Localități (numeric)	afectate			=		-
	izolate	acces la drumurile publice		=		-
		acces la aliment. cu energ. electr.		=		-
		acces la aliment. cu gaze naturale		=		-
		acces la aliment. cu apă potabilă		=		-
		acces la rețele de telefonie		=		-
	avariate/ afectate			=		-

18

4. Localități (nominal)	Locuințe	distruse	=		
		în pericol de prăbușire	=		
	Gospodării și anexe	avariate/ afectate	=		
		distruse	=		
	Ob. social econ. și cult.	afectate – vor fi defalcate pe școli, grădinițe, spitale, biserici, alte obiective	=		
		arabil	=		
	Terenuri afectate (ha)	pășuni și fânețe	=		
		păduri	=		
		rupturi/deborșări material lemnos (mc)	=		
	Unități afectate	rețele electrice (km)	=		
		nr. posturi de transformare	=		
		rețele gaze naturale (km)	=		
		rețele de apă potabilă (km)	=		
rețele de canalizare (km)		=			
rețele de telefonie (km)		=			
nr. fântâni		=			
5. Construcții hidrotehnice	diguri afectate/rupte		=		
	număr baraje afectate		=		
	apărare maluri (km)		=		
6. Căi de comunicații	Autostrăzi	blocate (nr.total/enumerare/km afectați)	=		
		se circulă cu dificultate (nr.total/enumerare/km afectați)	=		
	Drumuri naționale	blocate (nr.total/enumerare/km afectați)	=		
		se circulă cu dificultate (nr.total/enumerare/km afectați)	=		
	Drumuri județene	blocate (nr.total/enumerare/km afectați)	=		
		se circulă cu dificultate (nr.total/enumerare/km afectați)	=		
	Drumuri comunale	blocate (nr.total/enumerare/km afectați)	=		
		se circulă cu dificultate (nr.total/enumerare/km afectați)	=		
	Căi feroviare	blocate (nr.total/enumerare/km afectați)	=		
		se circulă cu dificultate (nr.total/enumerare/km afectați)	=		
	Poduri afectate		=		
	Podete afectate		=		
	Traversări pietonale afectate		=		
	7. Animale moarte			=	
8. Alte situații			=		
9. Misiuni și activități	de evacuare		=		-
	de salvare		=		-
	pază bunuri		=		-
	restricționarea circulației		=		-
	transport/distribuire ajutoare		=		-
	asigurare ordine publică		=		-
	altele		=		-
10. Forțe și mijloace ale			=		-
poliție		=			

188

Ministerului Administrației și Internelor (pe categorii de personal)	jandarmi	=		-
	poliție de frontieră	=		-
	situații de urgență	=		-
	autoturisme	=		-
	autospeciale	=		-
	bărci	=		-
	elicoptere	=		-
	alte mijloace	=		-
11. Forțe și mijloace ale Ministerului Apărării Naționale	militari	=		-
	auto	=		-
	bărci	=		-
	elicoptere	=		-
	altele	=		-
12. Alte structuri	forțe	=		-
	mijloace	=		-

4. ORGANIZAREA ȘI DESFĂȘURAREA ACȚIUNILOR DE INTERVENȚIE OPERATIVĂ, PE ETAPE ALE INTERVENȚIEI

- 4.1. Avertizarea populației _____
- 4.2. Forțe de intervenție care acționează _____
- 4.3. Evacuarea populației _____
- 4.4. Aprovizionarea cu apă potabilă și obiecte de primă necesitate a sinistraților _____
- 4.5. Modul de exploatare și de comportare a construcțiilor hidrotehnice cu rol de apărare împotriva inundațiilor _____
- 4.6. Volume atinse în acumulările permanente și nepermanente _____
- 4.7. Probleme întâmpinate în aplicarea deciziilor _____

5. MODUL DE ACȚIUNE A CONDUCERILOR TEHNICO-ADMINISTRATIVE ALE OP. ECONOMICI ȘI INSTITUȚIILOR, PRECUM ȘI A POPULAȚIEI

6. PROPUNERI DE ÎMBUNĂTĂȚIRE A ACTIVITĂȚII DE APĂRARE :

SECRETAR GENERAL U.A.T. Bunila

(model)

RAPORT

DE INTERVENȚIE LA INCENDII

În ziua de _____, luna _____, ora _____, CLSU BUNILA a intervenit
cu _____, sub comanda _____,
funcția _____, s-a deplasat în localitatea _____ la
obiectiv _____, aparținând _____, unde a izbucnit un incendiu
la _____ și s-a anunțat de către _____, de la
telefon _____, că arde _____.

SPSU Hațeg a parcurs distanța de _____ km și a sosit la locul incendiului la ora _____.
Situația incendiului : _____

Măsurile luate pentru localizarea și lichidarea incendiului (recunoaștere, cu ce forțe se
acționează, numele și prenumele pompierilor civili participanți, nr. și tipul liniilor de furtune, etc.):

Forțe cerute în sprijin : _____

Ora localizării incendiului : _____

Ora lichidării incendiului : _____

Ora sosirii la sediul SPPC BUNILA : _____

Au ars (natura, cantitatea, suprafața, etc.): _____

S-au degradat : _____

Cauza incendiului : _____

Sursa de aprindere : _____

Primul material care a ars : _____

Împrejurarea : _____

Victime: _____; salvări : persoane _____, animale _____

bunuri materiale _____ în valoare de _____ lei.

Dacă s-au produs evenimente :(accidente, defecțiuni tehnice, cauze, împrejurări, etc.):

ÎNTOCMIT,

Numele și prenumele : _____

Semnătura _____

201

**COMITETUL LOCAL
PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ
= Primăria Comunei Bunila =**

**Anexa nr. 13 / 1
la P.A.A.R. 2021**

SITUATIA RESURSELOR

**Tabelul cu necesarul și existentul mijloacelor de transport
care pot fi folosite pentru evacuare**

Nr. crt.	Denumirea mijlocului de transport	Cantitatea			Obs.
		Necesar	Existent	Deficit	
1	Autoturism	1	1	-	
2	Autoutilitara	1	1	-	
3	Autocamion	1	-	1	
4	Autobasculanta	1	-	1	
5	Microbuz	3	-	1	
6	Autobuz	1	-	1	
7	Buldoexcavator	1	1	-	
8	Atelaje (caruță cu cai)	10	10	-	

ÎNTOCMIT

202

**COMITETUL LOCAL
PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ
= Primăria Comunei Bunila =**

Anexa nr. 13 /2
la P.A.A.R. 2021

**Stocul de materiale, scule, dispozitive,
utilaje și mijloace de transport pentru intervenție
la situații de urgență**

= Pentru intervenție în comuna BUNILĂ asigurate de CLSU =

Nr. crt.	Denumirea materialelor, utilajelor și mijloacelor de transport	U. M.	Cantități			De unde se acoperă deficitul din col.5. în per. de interv. operative
			Necesar	Exis tent	De completat	
0	1	2	3	4	5	6
A. Materiale de aparare						
1.	Snopi de fascine 0-30 cm, L=3-4m	buc				
2.	Pari din lemn rotund esență tare	buc				
3.	Piloți din lemn rotund esență tare	buc				
4.	Scânduri de 2,5 m, L=4 m	mc				
5.	Dulapi + palplanșe (5 cm, L=4m)	mc				
6.	Cozi de lemne pentru unelte	buc	20	20		
7.	Profile metalice ușoare	buc				
8.	Scoabe din oțel rotund	buc				
9.	Cuie cu lungimi diferite	kg	5		5	
10.	Sârmă neagră Ø 2-4 mm	kg	5		5	
11.	Plasă de sârmă (zincată sau neagră)	kg				
12.	Saci de 50/80 cm pentru pământ	buc	100		100	
13.	Funii subțiri pt.asig. oamenilor	kg				
14.	Piatra brută (blocuri de 15-30cm)	mc	10	10		
15.	Pietriș sortat (Ø 7-15 mm)	mc	10		10	
16.	Folii de polietilenă	mp				
17.	Geotextil	mp				
B. Carburanți și lubrifianți						
18.	Motorină, benzină, ulei hidraulic	l	200		200	
C. Mijloace de intervenție						
19.	Lanterne tubulare sau cu acumulatori	buc	10		10	
20.	Bidoane și canistre	buc	10		10	
21.	Petrol lampant	l	50		50	
22.	Cazmale și lopeți cu cozi	buc	20	2	18	
23.	Târâcoape și sape cu cozi	buc	20	20		
24.	Furci de fier sau cângi cu cozi	buc	5		5	
25.	Roabe metalice sau târgi de lemn	buc	5		5	
26.	Maiuri pentru compactat pământ	buc	5		5	
27.	Berbeci de mână < 50 kg	buc				
28.	Ciocane diferite	buc	5		5	
29.	Clești de cuie	buc	3		3	

30.	Barde pentru cioplit	buc	3		3	
31.	Sfredele de lemn	buc	2		2	
32.	Pile diferite	buc	3		3	
33.	Fierăstraie de mână	buc	2	1	1	
34.	Drujbe	buc	2	1	1	
35.	Cușloaie pt.cioplit, dălți pt. lemn	buc				
36.	Găleți pentru apă sau bidoane	buc	20	3	17	
37.	Marmite pentru transport mâncare	buc	10		10	
38.	Butoaie de tablă de 100-200 l	buc				
39.	Sonete de mână sau mecanice	buc				
40.	Bârce de lemn sau metalice	buc				
41.	Șalupe	buc				
42.	Bacuri dormitor	buc				
43.	Autoturisme de teren cu stație RTF	buc				
44.	Vagoane dormitor cu utilități	buc				
45.	Bormășină electrică portabilă	buc	1		1	
46.	Frigidere 240 l	buc	3		3	
47.	Containere pentru mâncare	buc				
48.	Costum scafandru	buc				
49.	Capră taluz	buc				
50.	Binoclu	buc	1		1	
51.	Aparat foto	buc	1		1	
52.	Rezervor combustibil de 10 to	buc				
53.	Cameră video	buc				

D. Mijloace de calcul, măsurare, transmisie și avertizare

54.	Radiotelefoane fixe, modem-uri	buc	1		1	
55.	Telefoane mobile	buc	2	2		
56.	Sirene, difuzoare pentru alarme	buc	1	1		
57.	Calculatoare PC, faxuri, modem	buc	2		2	
58.	Pluviometre și nivelmetre	buc	1		1	
59.	Morști hidrometrice cu fișă	buc				
60.	Teodolit electrooptic	buc				
61.	Nivela NI-007 cu trusă	buc				
62.	Ruletă 20 - 50 m	buc	2		2	
63.	Set mire + plăcuțe	buc				
64.	Sistem dedicat de transmisie prin dial-up (computer+modem+linie telefonică)	buc	1		1	

E - Mijloace fixe diverse

65.	Grupuri electrogene cu anexe	buc				
66.	Reflectoare	buc				
67.	Agregate pentru sudură + truse aferente	buc	1		1	
68.	Motopompe cu anexe	buc	2		2	
69.	Pompe submersibile	buc				
70.	Motocosoare	buc	2		2	
71.	Utilaje terasiere cu piese de schimb buldozer + excavator	buc	2		2	
72.	Tractor articulat forestier pentru tractarea plutitorilor+cablu	buc				

73.	Autobasculantă pentru transport materiale de intervenție	buc	1		1	
F. Echipamente de protecție, siguranță și cazarmament						
74.	Cizme de cauciuc scurte și lungi	per	15		15	
75.	Mantale de ploaie cu glugi	buc	15		15	
76.	Salopete din doc sau impermeabile. Costume vătuite	buc	10		10	
77.	Pufoaice sau scurte înblănite	buc				
78.	Căciuli de blană sau vătuite	buc				
79.	Mănuși de protecție	buc	15		15	
80.	Centuri, veste și colaci de salvare	buc				
81.	Pieptare avertizoare (Pr. Cîv.)	buc	15		15	
82.	Cască de protecție	buc	15		15	
83.	Bocanci	buc				
84.	Paturi de fier, lemn sau pliante	buc				
85.	Dulap cazarmament	buc				
86.	Bucătărie mobilă	buc				
87.	Filtru rapid pentru apă potabilă	buc				
88.	Aragaz cu butelie, veselă	set	1		1	
89.	Corturi impermeabile	buc				
90.	Aparat radio + TV	buc	2		2	
91.	Boiler electric	buc	2		2	
92.	Trusă medicală de prim ajutor	buc	2	2		
G. Materiale consumabile pentru igiena și conservarea materialelor						
93.	Săpun și detergent	kg	10		10	
94.	Materiale dezinfectante	kg	5		5	
95.	Pudră talc, naftalină	kg				
96.	Otravă de șoareci	kg	2		2	
H. Materiale și mijloace pentru intervenție la ghețuri						
97.	Prăjini din lemn de esență tare	buc				
98.	Scânduri de rășinoase	buc				
99.	Rângi de fier	buc	4	1	3	
100.	Fierăștrale pentru gheața	buc				
I. Materiale și mijloace de intervenție pentru combaterea efectelor poluărilor accidentale						
101.	Truse profesionale pentru intervenții pe râuri	buc.				
102.	Truse profesionale pentru intervenții pe lacuri	buc.				
103.	Trusa pentru determinarea rapidă a tipului de substanță poluatoare	buc.				
104.	Sistem de ancorare baraj plutitor pe maluri	buc.				
105.	Sistem tip funicular mobil pentru poziționarea barajului plutitor	buc.				
106.	Bărce pneumatice	buc.				
107.	Grup electrogen portabil	buc.	1		1	
108.	Compresor portabil	buc.				
109.	Sistem de vedere pe timp de noapte	buc.	1		1	

110	Binoclu infraroșii	buc.				
111	Reflectoare portabile	buc.	4		4	
112	Electropompe	buc.	3		3	
113	Baraje absorbante plutitoare	buc.				
114	Pânza hessiană	buc.				
115	Baloți paie	buc.	50		50	
116	Funie sintetică	m	50		50	
117	Pari de lemn	buc.	50	20	30	
118	Căngi PSI	buc.	2		2	
119	Recipiente PVC 200 litri	buc.				
120	Măști de gaze	buc.	6		6	
121	Materiale absorbante tip spill-sorb	kg				
122	Saci cu absorbant HEGSORB	kg				
123	Saci cu absorbant HEGACID	kg				
124	Materiale absorbante ECO seria 200	kg				
125	Materiale absorbante ECO seria 300	kg				
126	Materiale absorbante ECO seria 400	kg				
127	Skimer pentru separare hidrocarburi	buc				
128	Tanc(ponton) plutitor pentru colectare poluanți	buc				
129	Perne absorbante, rulouri, cilindri absorbanti	buc				
130	Vidanje	buc	1	-	1	
131	Materiale filtrante	tone				
132	Recipienți de 1-5 litri pentru probe de apă și material biologic	buc				
133	Sistem portabil TRAWAS pentru efectuarea determinărilor biologice	buc				
134	Sistem de filtrare rapid cu pompe de vid manual	buc				

ÎNTOCMIT

**COMITETUL LOCAL
PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ
= Primăria Comunei Bunila =**

206
**Anexa nr. 14
la P.A.A.R. 2021**

**REGULI
de comportare în cazul producerii
unei situații de urgență**

1.- REGULI GENERALE DE COMPORTARE LA DEZASTRE :

- învățați semnalele transmise prin Protecția Civilă ;
- păstrați-vă calmul !
- deschideți aparatele de radio și/sau televizoarele și ascultați comunicatele și sfaturile transmise de autoritățile în drept ;
- dacă sunteți evacuați, luați cu Dvs. o rezervă de alimente, pentru a o folosi pe timpul evacuării, până la încadrare ;
- respectați cu strictețe măsurile stabilite prin Planul de intervenție, îndrumările și comunicatele CLSU și ale Protecției Civile, solicitați alimente, îmbrăcăminte, asistență medicală și adăpost, în caz de nevoie ;
- stați departe de zonele afectate. Nu împiedicați acțiunile de intervenție
- limitați convorbirile telefonice ; liniile telefonice pot fi necesare pentru apeluri de urgență ;
- atunci când sunteți solicitați, ajutați echipele de intervenție la deblocarea răniților, transportul acestora și la alte acțiuni de intervenție ;
- **NU RĂSPÂNDIȚI ȘI NU LUAȚI ÎN CONSIDERARE ZVONURILE!**

2.- DUPĂ PRODUCEREA DEZASTRULUI, ACȚIONAȚI ASTFEL :

- respectați cu strictețe măsurile stabilite, îndrumările și comunicările membrilor CLSU și organelor de Protecție Civilă ;
- intrați cu extremă precauție în interiorul clădirilor care au fost avariate sau slăbite ;
- nu intrați cu torțe, lumânări sau țigări aprinse în clădirile avariate sau care au fost inundate ;
- nu atingeți firele electrice căzute sau rupte ;
- dacă simțiți miros de gaze, deschideți toate ferestrele și ușile, închideți robinetul principal de gaze, părăsiți casa și anunțați organele competente (dacă este posibil) ;
- dacă diferite aparate electrice sau electrocasnice sunt ude sau stau în apă, întrerupeți întâi sursa principală de curent electric, ștergeți-le de umezeală, uscați-le și, în final, conectați-le la priză ; **(ATENȚIE, NU FACEȚI ACEST LUCRU DACĂ SUNTEȚI UD SAU STAȚI ÎN APĂ) ;**
- dacă sunteți sfătuit să vă evacuați, să faceți prompt acest lucru, fie prin autoevacuare (dacă aveți mijloacele necesare), fie să mergeți la Punctul de adunare-îmbarcare care cuprinde strada Dvs. ;
- verificați rezervele de apă și hrană înainte de a le folosi
- **NU CONSUMAȚI ALIMENTE CARE AU LUAT CONTACT CU APA DE INUNDAȚIE !**
- urmăriți instrucțiunile membrilor CLSU și ale organelor de Protecție Civilă în legătură cu folosirea apei și a alimentelor ;
- dacă este necesar, cereți alimente, îmbrăcăminte, asistență medicală și adăpost ;
- stați departe de zonele dezastrului. Nu împiedicați acțiunile de intervenție ;
- nu vă urcați la volan dacă nu este necesar, iar dacă o faceți, conduceți cu atenție ;
- telefonați rudelor după trecerea pericolului, ca ei să știe că sunteți în siguranță altfel, autoritățile locale pot pierde timp, căutându-vă ;
- nu ocupați liniile telefonice. Ele sunt necesare pentru apeluri de urgență ;
- nu transmiteți zvonuri sau știri exagerate despre pagube sau stricăciuni. Fără să vreți, creați panică.

3.- MĂSURI ȘI REGULI DE COMPORTARE LA RECEPȚIONAREA SEMNALELOR DE ALARMARE, ÎN SITUAȚII DE URGENTĂ :

A.- „ALARMĂ AERIANĂ” :

1.- Pentru cei ce se găsesc la locul de muncă :

- să execute măsurile prevăzute la acest semnal, cu ocazia instruirii pe linie de protecție civilă;
- să întrerupă lucrul sau alte preocupări ;
- acționați cu calm și nu produceți panică ;
- se întrerupe iluminatul interior și exterior (pe timpul întinericului), cu excepția iluminatului camuflat ;
- se ridică masca contra gazelor și se trece în poziția „de marș” ;
- se ocupă, cât se poate de repede, locul în adăpost ;
- conducătorii mijloacelor de transport sunt obligați să se oprească imediat, să deschidă ușile, să oprească mijlocul de transport de la sursa electrică și, în urma pasagerilor, să se grăbească spre cel mai apropiat adăpost ;
- să asculte și să execute măsurile stabilite de CLSU și Protecția Civilă ;

2.- Pentru cei ce se găsesc în localurile publice :

- să asculte cu atenție comunicatele despre locurile cele mai apropiate de adăpostire și să se îndrepte către acestea ;
- să-și pună mijloacele de protecție individuală în stare de pregătire ;

3. Pentru cei ce se găsesc acasă :

- se oprește gazul, se deconectează aparatele electrice și sursele de iluminat, se stinge focul în sobe ;
- se îmbracă copii și se iau mijloacele individuale de protecție ;
- se anunță vecinii, dacă nu au auzit semnalul ;
- se ia trusa sanitară, documentele de identitate și rezerva de apă și alimente și se intră cât mai repede în locurile de protecție sau, dacă nu sunt, în adăposturi naturale

4.- Pentru cei pe care semnalul i-a prins pe stradă

- dacă nu reușiți să ocupați un adăpost, îndreptați-vă spre cea mai apropiată încăpere subterană, trecere subterană, tunel sau colector ; în lipsa acestora folosiți orice șanț, râpă, groapă, tranșee sau alte adăposturi artificiale ;

La sate, în afară de măsurile menționate, vitele să rămână în locuri ermetizate sau în adăposturi naturale (râpe, vâlcele, cariere, etc.).

În toate cazurile : „ASCULTAȚI CU ATENȚIE DISPOZIȚIILE ORGANELOR DE ORDINE ȘI DE PROTECȚIE CIVILĂ ȘI EXECUTAȚI-LE NECONDIȚIONAT!”

B.- „ALARMĂ LA DEZASTRE” :

- deschideți difuzoarele, aparatele de radio și televizoarele și ascultați regulile și măsurile transmise de organele CLSU și de protecție civilă
- pregătiți rezerva de alimente, apă, medicamente, îmbrăcăminte și documentele de identitate, adecvată situației ordonate
- semnalati organelor competente, dacă observați urmările dezastrelor ;
- nu produceți panică, nu răspândiți zvonuri ;

C.- „ÎNCETAREA ALARMEI” :

După comunicarea acestui semnal, populația acționează în concordanță cu situația fiecăruia ;

- salariații și elevii se întorc la locurile de muncă sau întrerup lucrul pentru lichidarea urmărilor atacului sau dezastrului ;
- populația neîncadrată în muncă și copii, se întorc acasă și acționează în funcție de comunicările primite ;

- se reiau activitățile sociale și funcționarea utilităților publice.

TOATĂ POPULAȚIA TREBUIE SĂ FIE PREGĂTITĂ PENTRU EVENTUALITATEA REPETĂRII ALARMEI ȘI SĂ URMĂREASCĂ, CU ATENȚIE, COMUNICĂRILE ȘI SEMNALELE ORGANELOR C.L.S.U. ȘI ALE PROTECȚIEI CIVILE !

4.- REGULI DE COMPORTARE ÎN ADĂPOSTURILE DE PROTECȚIE CIVILĂ :

Când se găsește în adăpost, fiecare cetățean este obligat

- să execute cu strictețe dispozițiile date de șeful adăpostului sau ale personalului de serviciu pe adăpost ;

- să țină în poziție de pregătire masca contra gazelor și mijloacele de protecție (dacă există) ;
- să urmărească modul de comportare a copiilor ;
- să transporte imediat în adăpost, cele necesare unei șederi mai îndelungate ;
- să ajute pe șeful adăpostului pentru menținerea ordinii și disciplinei ;
- să păstreze liniștea și să nu producă panică în cazul deteriorării adăpostului ;
- să ia parte activă la activitățile desfășurate pentru înlăturarea avariilor, să acorde prim ajutor răniților, intoxicaților ;

- să acorde prioritate copiilor, femeilor, bătrânilor, persoanelor care nu se pot deplasa singure.

Se interzice :

- a face zgomot și a umbla fără rost ;
- a cupla sau decupla iluminatul electric sau alte agregate ;
- a fuma, a aprinde lumânări, chibrituri, lămpi cu petrol, etc. ;
- a închide sau deschide obloanele sau ușile ;
- a folosi fără aprobare, unelte genistice existente în adăpost
- a arunca reziduuri menajere sau gunoaie în alte locuri decât cele indicate .

5.- REGULI DE COMPORTARE ȘI ACȚIUNE LA INUNDATII :

Rețineți ! Acest tip de dezastru este precedat, de obicei, de intervale mari de prevenire (mai puțin în cazul ruperii barajelor hidrotehnice, pentru localitățile situate imediat, în aval) :

1.- Când inundația vă surprinde acasă :

► Dacă aveți timp, luați următoarele măsuri de asigurare a bunurilor dumneavoastră :

- aduceți în casă unele lucruri sau puneți-le culcate la pământ, într-un loc sigur- mobilă de curte, unelte de grădină sau alte obiecte care se pot muta și care pot fi suflate de vânt sau luate de apă ;
- blocați ferestrele astfel încât ele să nu fie sparte de vânturi puternice, de ape, de obiecte care plutesc sau de aluviuni ;

- evacuați animalele și bunurile de valoare în locuri de refugiu, dinainte stabilite ;
- încuiați ușile case și ferestrele, după ce închideți apa, gazul și instalațiile electrice ;

► Dacă inundația este iminentă, procedați astfel :

- mutați obiectele care se pot mișca în partea cea mai de sus a casei, deconectați aparatele electrice și, împreună cu toată familia, părăsiți locuința și deplasați-vă spre locul de refugiu dinainte stabilit (etaje superioare, acoperișuri, înălțimi sau alte locuri dominante) care nu pot fi acoperite de nivelul cotelor maxime ale apelor ;

- în cazul în care sunteți surprins în afara locuinței, este necesar să respectați cu strictețe comunicările primite și să vă îndreptați spre locurile de refugiu cele mai apropiate ;

2.- În cazul în care se ordonă evacuarea :

- identificați și mergeți la Punctul de adunare-îmbarcare unde este arondată strada Dvs.
- respectați ordinea de evacuare stabilită: copii, bătrâni, bolnavi și, în primul rând, zonele cele mai periclitate ;
- înainte de părăsirea locuinței întrerupeți instalațiile de alimentare cu apă, gaze, energie electrică și închideți ferestrele ;
- scoateți animalele din gospodărie(grajduri, adăposturi) și dirijați-le către locurile care oferă protecție ;

- la părăsirea locuinței, luați documentele personale, o rezervă de alimente, apă, trusa sanitară, un mijloc de iluminat, un aparat de radio și îmbrăcăminte groasă (pe timp friguros); după sosirea la locul de refugiu (debarcare-primire-repartiție), comportați-vă calm, ocupați locurile stabilite, protejați și supravegheați copiii și respectați măsurile stabilite sau primite.

3.- La reîntoarcerea acasă :

- nu intrați în locuință, în cazul în care aceasta a fost avariata sau a devenit insalubră,
- nu atingeți firele electrice;
- nu consumați apă direct de la sursă, ci numai după ce a fost fiartă sau apă minerală;
- consumați alimente numai după ce au fost curățate, fierte și, după caz, controlate de organele sanitare;
- nu folosiți instalațiile de alimentare cu apă, gaze, electricitate, decât după aprobarea organelor de specialitate;
- acordați ajutor victimelor surprinse de inundații;
- executați operațiuni de înlăturare a urmărilor inundației, degajarea mărului, curățirea locuinței, dezinfectarea încăperilor, repararea avariilor;
- sprijiniți moral și material oamenii afectați de inundații prin găzduire, donații de bunuri materiale, alimente, medicamente.

6.- REGULI DE COMPORTARE ȘI ACȚIUNE ÎN CAZ DE INCENDII :

- dacă, pentru salvarea oamenilor, trebuie să treceți prin încăperi incendiate, puneți pe cap o pătură umedă;
- deschideți cu prudență ușile, deoarece aflulul rapid de aer, provoacă creșterea rapidă a flăcărilor;
- prin încăperile cu fum dens, deplasați-vă târâș sau aplecați;
- strigați victimele (copiii, de regulă, se ascund sub paturi, în dulapuri, etc.), găsiți-i și salvați-i;
- dacă vi se aprinde îmbrăcăminte, nu fugiți; culcați-vă la pământ și rostogoliți-vă (fuga întretine focul);
- asupra oamenilor cărora li s-a aprins îmbrăcăminte, aruncați un palton, o pătură sau ceva care să-l acopere etanș
- în cazul stingerii incendiului folosiți stingătoare, apă, nisip, pământ, învelitori, prelate, etc.;
- dacă arde suprafața verticală, apa se aruncă de sus în jos
- lichidele incendiate se sting prin acoperirea cu nisip, pământ, cuverturi grele, etc.;
- instalațiile electrice se sting numai după ce s-a întrerupt curentul electric;
- ieșiți din zona incendiară în direcția dinspre care bate vântul;
- bombele incendiate de aviație se sting prin acoperirea cu pământ sau prin scufundarea în butoaie (găleți) cu apă;
- picăturile de napalm căzute pe îmbrăcăminte se sting prin acoperirea locului respectiv cu îmbrăcăminte subțire, lut sau nisip
- amestecurile pe bază de fosfor sau sodiu, se sting prin izolarea acestora de aerul înconjurător, prin acoperirea cu pământ, nisip, acoperiri etanșe (pătură, palton, etc.);
- aplicați pe părțile afectate pansament uscat și prezentați-vă la punctele medicale.

7.- REGULI DE COMPORTARE ȘI ACȚIUNE ÎN CAZUL CUTREMURELOR DE PĂMÂNT SAU ALUNECĂRILOR DE TEREN

- păstrați-vă calmul, nu intrați în panică, puneți-vă familia în siguranță;
- rămâneți în locul unde vă găsiți, în clădiri sau în exteriorul acestora;
- dacă cutremurul v-a găsit în interior, stingeți focul, întrerupeți curentul electric și gazele, deschideți ușile și depărtați-vă de ferestre sau balcoane; adăpostiți-vă sub o bancă, o masă solidă, lângă un perete de rezistență sau tocul unei uși;
- gospodinele surprinse în bucătărie să se îndepărteze cât mai mult de aragazul cu oale fierbinți;

- nu produceți scântei, nu aprindeți lumânări, chibrituri sau alte surse de foc deschis, dacă simțiți miros de gaze sau produse petroliere ;
- dacă seismul v-a surprins în afara clădirii, depărtați-vă de clădiri, stâlpi sau alte obiecte aflate în echilibru precar, la o distanță care să vă asigure spațiul de siguranță în cazul prăbușirii (avarierii) acestora (tencuieli, coșuri, parapete, etc.) ; evitați aglomerația ;
- când sunteți în mașină (și aceasta este în mers), scoateți mașina în afara carosabilului, opriți imediat și rămâneți în mașină ;
- când mașina este staționată lângă clădiri, este bine să părăsiți imediat mașina și să vă îndepărtați de aceasta ;
- la părăsirea locuinței, fiecare cetățean trebuie să-și ia actele de identitate, un mijloc de iluminat independent de surse de alimentare electrice (lanternă, felinar, lampă, lumânări, etc.), un aparat de radio cu alimentare d la baterii sau acumulator și obiecte personale de strictă necesitate (îmbrăcăminte, apă, hrană, medicamente, etc.) ; nu fugi pe ușă, nu sări pe geam, nu aleră pe scări, nu utiliza liftul ;
- circulă încălțat ;
- calmează persoanele intrate în panică sau speriate, în special copiii ;
- ocoliți locurile periculoase (ziduri, clădiri sau componente de construcții care amenință cu prăbușirea, avariile la conductele și instalațiile de alimentare cu apă, gaze, canal, electricitate, etc.)
- nu atingeți conductorii (firele) electrice sau ale instalațiilor electrice dezizolate sau căzute la pământ ;
- acordați ajutor răniților, bătrânilor, bolnavilor și supravegheați-i până la sosirea echipelor de salvare ;
- evitați, pe cât posibil, circulația pe străzi în vederea vizitării rudelor sau cunoștințelor pentru a vedea care este starea lor ;
- nu staționați pe lângă locuințe periclitate sau în preajma punctelor de lucru ;
- combateți zvonurile, știrile false, panica și dezordinea ;
- participați (în cazul în care vi se solicită) la acțiunile de înlăturare a dărâmăturilor, sprijinirea construcțiilor, salvarea oamenilor ;

8.- REGULI DE COMPORTARE SI ACTIUNE ÎN CAZUL ACCIDENTULUI NUCLEAR SAU CHIMIC :

- comportați-vă cu calm și respectați regulile și măsurile indicate în asemenea situații ;
- închideți apa, gazele și curentul electric, stingeți focurile din sobe ;
- scoateți aparatele electrice din priză ;
- luați actele de identitate și celelalte obiecte pregătite în astfel de situații și ocupați locul de adăpostire stabilit ;
- închideți ușile și ferestrele și porniți aparatele de radio și televizoarele ;
- pregătiți mijloacele individuale de protecție pentru a fi folosite imediat ;
- limitați la maxim deplasările în afara locurilor de adăpostire, iar dacă o faceți, îmbrăcați mijloacele de protecție ;
- nu consumați alimente, apă, decât din surse protejate și avizate
- fiți pregătiți în vederea unei eventuale evacuări în afara zonei contaminate ;
- părăsirea locului de adăpostire se face numai la încetarea alarmei sau la indicația organelor competente ;
- evitați contactul cu obiectele din jur ;
- executați decontaminarea personală, a îmbrăcămintei și a încălțămintei, la locurile special amenajate de CLSU ;
- dacă nu ați fost afectați de accident, ajutați organele de intervenție pentru acordarea primului ajutor, asigurarea pazei și ordinii în zonă, executarea decontaminării ;

9.- REGULI DE COMPORTARE SI ACTIUNE ÎN CAZUL DESCOPERIRII MUNIȚILOR NEEXPLODATE

Sub denumirea generală de muniții, sunt incluse următoarele : cartușe pentru arme militare, de tir și de vânătoare, proiectile, bombe sau aruncător de rachete, muniție reactivă, torpile, mine, cartușe de semnalizare, petarde, grenade, bombe și orice elemente încărcate cu substanțe explozive :

La întâlnirea unei astfel de muniții, respectați următoarele reguli:

- nu le atingeți ;
- nu le loviți sau mișcați ;
- nu le introduceți în foc ;
- nu încercați să demontați focoasele sau alte elemente componente ;
- nu ridicați, nu transportați și nu introduceți muniții neexplodate în încăperi, locuințe sau grămezi de fier vechi ;
- în zonele unde se presupune că ar exista muniții neexplodate nu executați lucrări de îmbunătățiri funciare, săpături manuale, nu aprindeți focul și interziceți circulația vehiculelor, oamenilor și animalelor ;
- când luați la cunoștință despre existența lor, anunțați imediat organul de poliție, sau CLSU (inspectorul de protecție civilă)

10.- EVACUAREA :

Cetățenii nu trebuie să ia bagaj mult, decât strictul necesar. Restul, pe timpul evacuării, se asigură de CLSU prin Planul de aprovizionare.

11.- MIJLOACE IMPROVIZATE DE PROTECȚIE INDIVIDUALĂ :

Prin mijloacele de protecție individuală improvizate se înțelege totalitatea mijloacelor ce pot fi confecționate la un moment dat de către fiecare cetățean, cu mijloace existente în gospodărie.

Ca și mijloacele de protecție individuală speciale, mijloacele improvizate sunt de două categorii:

- pentru protecția organelor respiratorii;
- pentru protecția pielii.

Mijloacele improvizate pentru protecția organelor respiratorii care se pot folosi împotriva prafului radioactiv și a preparatelor biologice patogene sunt: masca de tifon și vată, prosopul umezit, batista sau alte pânzeturi.

Protecția improvizată a mâinilor se poate realiza folosind mănușile de cauciuc, din piele, din mase plastice.

12.- DESPRE TERORISM :

ATENȚIE ! Informați organele în drept despre orice persoană, grup de persoane, mijloc de transport, care vi se pare suspect și care observați că pune întrebări mai deosebite despre anumite persoane oficiale, obiective, agenți economici și care nu este din zonă.