



ROMÂNIA
JUDEȚUL MARAMUREȘ
COMUNA CÎCÂRLĂU
PRIMĂRIA
CIF 3627374



Cicârlău, str. Unirii, nr. 1, CP437095, tel/fax 0040262481002
e-mail: contact@primariacicarlau.ro; web: www.primariacicarlau.ro

AVIZAT SECRETAR GENERAL UAT CICALAU
GEORGELA POP

PROIECT DE HOTĂRÂRE Nr. 23/ 24 martie 2023
Privind aprobarea actualizării Planului de analiză și acoperire a riscurilor pe anul 2023

Primarul comunei Cicârlău , analizand temeierile juridice

- a) art. 120 alin. (1) și art. 121 din Constituția României, republicată;
- b) art. 3 din Carta europeană a autonomiei locale, adoptată la Strasbourg la 15 octombrie 1985, ratificată prin Legea nr. 199/1997;
- c) art. 7 alin. (2) din Codul civil al României, adoptat prin Legea nr. 287/2009, republicat, cu modificările și completările ulterioare;
- d) Legea nr. 52/2003 republicată, privind transparența decizională în administrația publică;
- e) Legea nr. 24/2000 privind normele de tehnica legislative pentru elaborarea actelor administrative ;
- f) Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale , cu modificările și completările ulterioare
- g) art . 136 alin 1 din OG nr. 57/2019 privind Codul administrativ

Luând act de:

- a) proiectul de hotărâre inițiat de Primarul comunei Cicârlău , în calitate sa de inițiator, însoțit de referatul de aprobare nr. 1801;
- b) raportul compartimentului de resort nr. 1802/2023 și referatul compartimentului de specialitate din cadrul aparatului de specialitate al primarului comunei nr. 1803/2023 ;

În conformitate cu Legea nr. 307/2006, privind apărarea împotriva incendiilor, și cu Ordinul nr. 132/2007 pentru aprobarea Metodologiei de elaborare a Planului de analiză și acoperire a riscurilor și a Structurii-cadru a Planului de analiză și acoperire a riscurilor; art. 129 alin 1 și alin 2, lit. b și lit d, art. 196, alin 1, lit a art. 197 și art. 198 din OUG nr. 57/2019, Codul administrativ , cu completările și modificările ulterioare

PROPUN

Art . 1 - Se aprobă actualizarea Planului de analiză și acoperire a riscurilor din comuna Cicârlău, județul Maramureș, pentru anul 2023, conform anexei 1 care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art. 2 – Prezenta hotărâre se comunică:

- Institutiei Prefectului – judetul Maramures – în vederea exercitării controlului cu privire la legalitate
- Primarului comunei Cicârlău
- Inspectoratului pentru Situatii de Urgentă „ Gheorghe Pop de Basesti” Maramures
- Secretarului general al comunei pentru postare pe pagina web a institutiei

INITIATOR PROIECT
PRIMAR
Sorin LUPSE

**ROMÂNIA
JUDEȚUL MARAMUREȘ
PRIMĂRIA COMUNEI CICĂRLĂU**

Nr. _____

Exemplar nr. _____

**APROB
PRESEDINTELE COMITETULUI LOCAL
PENTRU SITUAȚII DE URGENTA**

**PRIMAR
Sorin LUPȘE**

**PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A
RISCURILOR**

2023

CAPITOLUL I

Dispoziții generale

Secțiunea 1

Definiție, scopuri, obiective

1.1.- Definiție : PAAR cuprinde riscurile potențiale identificate la nivelul teritoriului administrativ al comunei Cicirlau împreună cu localitatea și satele aparținătoare (Bârgau, Ilba și Handal-Ilbei), 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

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, publicat în M.O. partea I nr. 79/01.02.2007 ;
- Legea nr. 481/2004 r¹ privind Protecția Civilă republicată în M. of. Nr. 544 din 22 iulie 2008;
- Legea nr. 307/2006 privind apărarea împotriva incendiilor cu modificările și completările ulterioare ;

2.2.- Structuri organizatorice implicate :

- Consiliul Local Cicârlău ;
- Primăria Comunei Cicârlău;
- Serviciul Voluntar pentru Situații de Urgență Cicârlău ;
- Poliția Comunei Cicârlău;
- Poliția Locală Cicârlău;
- Instituții publice : Școlile Gimnaziale, Grădinițele , Parohiile, .

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

L I S T A

activităților specifice care se îndeplinesc în cadrul FUNCȚIILOR DE SPRIJIN

(Baza legală : HGR – 2288/2004)

1. Monitorizarea pericolelor și riscurilor specifice, precum și a efectelor negative ale acestora :

A. Centralizarea datelor și informațiilor privind monitorizarea pericolelor și riscurilor specifice, precum și ale efectelor negative ale acestora:

- Primăria comunei Cicârlău
- Inspectoratul județean pentru Situații de Urgență Maramureș

B. Monitorizarea pericolelor :

- a)- factori de mediu, calitatea aerului – Responsabilu de mediu de la Primărie și de la agenții economici,- Inspectoratul pentru protecția mediului Maramureș;

- b)- cutremure – Responsabilu de mediu de la Primărie și de la agenții economici - Inspectoratul pentru protecția mediului Maramures;
- c)- fenomenele hidrologice pe cursurile de apă ,calitatea apei - SGA formația de lucru Maramures, Apele Române –Maramures;
- d)- principalele lucrări hidrotehnice – Administratorul lucrării (SGA – Maramures,)
- e)- starea de sănătate a populației – , Dispensarele umane, Medicii de familie, Direcția Județeană de Sănătate Publică Maramures ;
- f)- transporturi de substanțe chimice periculoase – Poliția Cicirlau , Poliția Locală, Comitetul Local pentru situații de urgență prin inspectorul de specialitate, Inspectoratul județean pentru situații de urgență Maramures;
- g)- siguranța în construcții – Compartiment urbanism și amenajarea teritoriului, disciplina în construcții din cadrul Primăriei Cicirlau , Inspectoratul în construcții Maramures;
- h)- obiectivele economice sursă de risc – Comitetul pentru situații de urgență prin inspectorul de specialitate, Inspectoratul județean pentru situații de urgență Maramures;
- i)- transporturi de materiale explozive militare – pentru exploatații în carieră, Poliția Cicârlău și Poliția locală Cicârlău.
- j)- pericole pentru rețele de comunicații și informatice – Serviciul de telecomunicații speciale Maramures;
- k)- siguranța alimentelor –Direcția sanitar-veterinară Maramures ;

C. Evaluarea riscurilor specifice :

- a)- îmbolnăviri în masă –Dispensarul medical Cicârlău, dispensar medical Ilba și Direcția județeană de sănătate publică Maramures;
- b)- epizootii / zoonoze – Circa sanitar-veterinară Cicârlău
- c)- căderi de obiecte cosmice – Primăria comunei Cicârlău, Inspectoratul județean pentru situații de urgență Maramures;
- d)- amenințări biologice – Direcția Județeană de Sănătate Publică Maramures;
- e)- amenințări ecologice - Responsabilu de mediu de la primărie și de la agenți economici, Inspectorat pentru protecția mediului Maramures ;

D. Evaluarea efectelor negative :

- a)- ale situațiilor de urgență care s-au produs – comitetul local pentru situații de urgență;
- b)- ale stărilor potențial generatoare de situații de urgență – conform responsabilităților de monitorizare și evaluare a pericolelor și riscurilor specifice .

2. Informarea, înștiințarea și avertizarea :

A.. Informarea și educarea preventivă a populației și salariaților :

- a)- pentru populație și salariați - Primăria comunei Cicirlau prin Comitetul local pentru situații de urgență;
- b)- pentru salariați – Conducerea instituțiilor prin Comitetul pentru situații de urgență de la instituții (acolo unde sunt –la agenții cu factor de risc) ;
- c)- Inspectoratul Școlar județean prin conducerile Școlilor generale – prin instituțiile de învățământ din comuna Cicirlau
- d)- Dispensarul medical , medicii de familie – pentru întreaga populație ;
- e)- Mass-media .

B. Înștiințarea autorităților administrației publice locale:Cicirlau

- a)- asupra stărilor potențial generatoare de situații de urgență – autoritățile administrației publice județene de specialitate cu responsabilități de monitorizare a pericolelor și riscurilor specifice, Inspectoratul Județean pentru situații de Urgență ;
- b)- asupra producerii situațiilor de urgență - administratorii agenților surse de risc sau, după caz, administratorii proprietăților afectate .

C. Avertizarea populației și salariaților :

- a)- prin sisteme și mijloace tehnice de avertizare și alarmare publică – sistemul de sirene ale comitetului local pentru situații de urgență și sirenele agenților economici factor de risc de pe cuprinsul comunei
- b)- prin mass-media, presă.

3. Planificarea și pregătirea resurselor și serviciilor :

- a)- pentru intervenție operativă – Comitetul local și comitetele agenților economici sursă de risc pentru situații de urgență din comuna Cicirlau;
- b)- pentru punerea la dispoziție, conform legii, a unor resurse materiale și umane – Prin planul de cooperare pe plan local ;
- c)- asigurarea finanțării măsurilor de protecție – Bugetul local, bugetele agenților economici.

4. Comunicații și informatică :

- a)- asigurarea funcționării rețelei de comunicații-informatică pentru managementul situațiilor de urgență – Romtelecom Baia Mare;
- b)- asigurarea legăturilor de telecomunicații speciale – Serviciul de telecomunicații speciale Maramures, Inspectoratul Județean pentru situații de urgență, - Serviciul Voluntar pentru Situații de Urgență Cicirlau;
- c)- refacerea operativă a sistemului public de comunicații – Operatorii de telefonie fixă și mobilă din zonă ;

5. Căutarea, descarcerarea și salvarea persoanelor :

- a)- căutarea-salvarea prin structuri operative specializate –Serviciul voluntar pentru Situații de Urgență Cicirlau, Inspectoratul județean pentru situații de urgență Maramures;
- b)- , dispensarele, medicii de familie, Direcția județeană de sănătate publică ;
- c)- transport sanitar și evacuare cu mijloace de intervenție specifice – Serviciul de ambulanță, mașini personale
- d) căutarea și salvarea persoanelor – la solicitarea Primăriei comunei Cicirlau, serviciul voluntar pentru situații de urgență;

6. Evacuarea persoanelor, populației sau bunurilor periclitare :

- a)- asigurarea protecției persoanelor cu funcții de conducere din Primăria Cicirlau și a conducătorilor agenților economici sursă de risc, în locurile în care aceștia vor fi evacuați
- b)- asigurarea locală a măsurilor pentru evacuare - Comitetul local pentru situații de urgență de pe raza comunei Cicirlau;
- c)- evidența populației evacuate – Serviciul public de evidență informatizată a comunei ;
- d)- instalarea taberelor de evacuați – Conform Planului de evacuare ;
- e)- recepția și depozitarea bunurilor evacuate – Fiecare unitate pentru bunurile proprii ;
- f)- evacuarea animalelor – Comitetul local pentru situații de urgență împreună cu Circa sanitar-veterinară Maramures;
- g)- evacuarea valorilor culturale importante și a bunurilor de patrimoniu –Comitetul local pentru situații de urgență în Căminul Cultural Cicârlău
- h)- securitatea și paza zonelor evacuate – Poliția comunei Cicirlau , Poliția locală și serviciile de pază de la obiective ;
- i)- controlul circulației – serviciul circulație din cadrul Poliției comunei Cicârlău, Poliția locală Cicârlău;

7. Acordarea asistenței medicale de urgență :

- a)- suplimentarea capacității de spitalizare - Dispensarele umane prin medicii de familie;
- b)- instalarea spitalului de campanie – Inspectoratul județean pentru situații de urgență împreună cu unități ale Ministerului Apărării Naționale din zonă ;
- c)- acordarea asistenței medicale pentru structurile de intervenție operativă – Cabinete Medicale Individuale , formațiuni medicale din cadrul structurilor de Protecție Civilă din cadrul municipiului Baia Mare , Direcția de sănătate publică Maramures ;
- d)- acordarea asistenței medicale de urgență - Structuri ale Sistemului Medical de Urgență din cadrul Inspectoratului județean pentru Situații de Urgență;
- e)- asigurarea de medicamente și instrumentar medical –Dispensarul comunei Cicirlau, Direcția de sănătate publică Maramures;

8. Prevenirea îmbolnăvirilor în masă :

- a)- stabilirea dimensiunilor și condițiilor de carantină – Dispensarul comunei Cicirlau , Direcția de sănătate publică Maramures, Direcția sanitar-veterinară Maramures ;
- b)- securitatea și paza perimetrului zonei de carantină – Poliția comunei Cicirlau, Poliția locală Cicârlău;
- c)- măsuri profilactice – Dispensarul comunei Cicirlau, Direcția de sănătate publică Maramures, Direcția sanitar-veterinară Maramures;

9. Localizarea și stingerea incendiilor :

- a)- localizarea, limitarea propagării, stingerea și lichidarea consecințelor incendiilor, inclusiv a incendiilor în masă –Serviciul Voluntar pentru Situații de Urgență Cicirlau, Inspectoratul județean pentru situații de urgență Maramures, echipele specializate de la agenți economici, populație ;
- b)- localizarea și stingerea incendiilor la fondul forestier - Serviciul Voluntar pentru Situații de Urgență Cicirlau, Inspectoratul județean pentru situații de urgență Maramures, echipele specializate de la agenți economici, populație și Ocolul Silvic Tauții Măgheăuș;

10. Neutralizarea efectelor materialelor periculoase :

- a)- stabilirea perimetrelor de securitate - Echipele NBC din cadrul formațiunilor Inspectoratul județean pentru situații de urgență, conducătorii instituțiilor sursă de risc afectate ;
- b)- evacuarea locală a populației existente în interiorul perimetrului de securitate -Comitetul local pentru situații de urgență, Inspectoratul județean pentru situații de urgență ;
- c)- intervenția operativă cu mijloace și materiale de neutralizare a efectelor materialelor periculoase - Agenții economici care au utilaje specifice, Inspectoratul județean pentru situații de urgență;

11. Asigurarea transportului forțelor și mijloacelor de intervenție, persoanelor evacuate și altor surse :

- a)- asigurarea transportului urban pentru realizarea evacuării agenții economici de stat și privați care dețin mijloace de transport în comun ;
- b)- stabilirea și pregătirea punctelor de îmbarcare a evacuaților din zonele afectate, în termen de 2 ore de la declararea stării de urgență – Comitetul local pentru Situații de Urgență, Inspectoratul județean pentru situații de urgență, prin Planul de evacuare ;
- c)- realizarea graficului de transport și asigurarea mijloacelor necesare pentru efectuarea evacuării, în termen de 6 ore de la declararea stării de urgență - Comitetul local pentru situații de Urgență, Inspectoratul județean pentru situații de urgență, prin Planul de evacuare ;
- d)- asigurarea transportului pentru persoanele și bunurile evacuate - agenții economici de stat și privați care dețin mijloace de transport în comun și de transport materiale din zonă stabiliți prin Planul de evacuare ;
- e)- supravegherea, fluidizarea și controlul circulației auto – Serviciul circulație din cadrul Poliției comunei Cicirlau, Poliția locală Cicârlău;
- f)- controlul și evidența auto-evacuării – Serviciul de evidență informatizată a persoanei;
- g)- transportul resurselor necesare pentru intervenție și asistență de primă necesitate în situații de urgență - Inspectoratul județean pentru situații de urgență;
- h)- transportul forțelor și mijloacelor pentru intervenție operativă la lucrările de gospodărire a apelor – Sistemul de gospodărire a apelor Maramures;

12. Efectuarea lucrărilor publice și ingineresti de reabilitare la construcțiile, instalațiile și amenajările afectate:

- a)- evaluarea rapidă a stabilității structurilor și stabilirea măsurilor de intervenție în primă urgență la construcțiile vulnerabile și care prezintă pericol public –
- c)- efectuarea lucrărilor publice și ingineresti la construcțiile, instalațiile și amenajările afectate – Instituțiile publice, la obiectivele din subordine/coordonare ;

13. Asigurarea apei și hranei pentru persoanele și animalele afectate sau evacuate :

- a)- asigurarea apei și hranei pentru persoane :
- în primele 72 ore de la evacuare sau la instituirea stării de alertă, după caz – Comitetul local pentru situații de urgență;

- ulterior primelor 72 de ore, până la încetarea evacuării sau a situației de urgență – Administrația Națională a Rezervelor de Stat ;

b)- asigurarea apei și hranei pentru animale – Comitetul local pentru situații de urgență,;

c)- verificarea și asigurarea apei potabile, prepararea și distribuirea hranei pentru persoanele evacuate sau afectate – Circa sanitar-veterinară control alimente Maramures, restaurantele și cantinele din zonă;

14. Asigurarea cazării și adăpostirii persoanelor afectate sau evacuate :

a)- asigurarea măsurilor necesare pentru realizarea protecției și cazării populației în adăposturi colective - Comitetul local pentru situații de urgență prin spațiile de cazare stabilite în Planul de evacuare, Cămine Culturale , școli, pensiuni turistice, la rude neafectate, etc. Prin Inspectoratul județean pentru situații de urgență se pot ridica corturi, cu sprijinul M.Ap N.. ;

15. Asigurarea energiei pentru iluminat și alte utilități :

a)- asigurarea autonomiei energetice pentru fiecare facilitate critică de răspuns la urgență, pentru minim 72 de ore – Conducătorul/administratorul fiecărei facilități ;

b)- asigurarea energiei electrice – S.C. Electrica S A – Baia Mare;

c)- refacerea operativă a avariilor produse în rețelele de transport și distribuție a energiei electrice – S.C. Electrica S A. – Baia Mare;

d)- refacerea operativă a avariilor produse în rețelele de transport și distribuție a gazelor naturale – SC E-ON Gaz SA– formația de lucru Baia Mare;

16. Efectuarea depoluării și decontaminării :

a)- supravegherea gradului de contaminare în perimetrul raioanelor de intervenție -Inspectoratul județean pentru situații de urgență, agenți economici din comuna care dispun de aparatură dozimetrică de supraveghere ;

b)- aplicarea măsurilor de limitare a împrăstierii substanțelor poluante sau contaminatoare pentru asigurarea protecției populației surprinse în perimetrul raioanelor de intervenție – Inspectoratul județean pentru situații de urgență , etc. ;

c)- efectuarea depoluării și decontaminării – eșaloanele superioare pentru agenți economici din subordine/coordonare, Inspectoratul pentru protecția mediului Maramures, Sistemul de gospodărire a apelor Maramures , Inspectoratul județean pentru situații de urgență ;

d)- stabilirea priorităților pentru monitorizarea gradului de contaminare și centralizarea datelor privind contaminarea teritoriului orașului – Inspectoratul județean pentru situații de urgență, Inspectoratul pentru protecția mediului Maramures ;

e)- stabilirea priorităților pentru efectuarea decontaminării și depoluării - Inspectoratul județean pentru situații de urgență, Inspectoratul pentru protecția mediului Maramures ;

f)- asigurarea operativă a forțelor și mijloacelor de sprijin precum și a materialelor necesare pentru realizarea decontaminării populației, căilor rutiere și clădirilor – eșaloanele superioare pentru agenți economici din subordine/coordonare, Inspectoratul pentru protecția mediului Maramures, Sistemul de gospodărire a apelor Maramures , Inspectoratul județean pentru situații de urgență și, la solicitarea comitetului local pentru situații de urgență, personalul din unitățile specializate ale M.Ap., cu materialele necesare, puse la dispoziție de M.I.R.A. prin Inspectoratul județean pentru situații de urgență ;

g)- supravegherea gradului de contaminare, evaluarea efectelor asupra sănătății și monitorizarea stării de sănătate a populației –, Direcția de sănătate publică Maramures ;

h)- efectuarea decontaminării populației – la solicitarea comitetului local pentru situații de urgență, personalul din unitățile specializate ale M.Ap., cu materialele necesare, puse la dispoziție de M.I.R.A. prin Inspectoratul județean pentru situații de urgență ;

i)- supravegherea gradului de contaminare în mediul urban și rural, evaluarea efectelor și realizarea decontaminării - în mediul rural, prin dușuri organizate în corturi sau săli speciale, de către Inspectoratul județean pentru situații de urgență (mașini speciale de decontaminare personal), cu materiale asigurate de IJSU ;

j)- supravegherea gradului de contaminare a culturilor, fondului forestier și pășunilor și evaluarea efectelor directe și indirecte asupra oamenilor și animalelor – Compartimentul agricol din cadrul Primăriei comunei Cicirlau, Centrul județean de consultanță agricolă Maramures;

k)- decontaminarea terenurilor și rezervațiilor – Compartimentul agricol din cadrul Primăriei comunei Cicirlau, Ocolul Silvic Tăuții Măgherauș,

- l)- supravegherea gradului de contaminare apăsunilor, evaluarea efectelor directe și indirecte asupra animalelor și oamenilor , realizarea decontaminării - Compartimentul agricol din cadrul Primăriei comunei Cicirlau, Centrul județean de consultanță agricolă Maramures, Direcția sanitar veterinară Maramures ;
- m)- realizarea decontaminării animalelor și produselor vegetale și animale - Compartimentul agricol din cadrul Primăriei comunei Cicirlau, Direcția sanitar veterinară Maramures
- n)- supravegherea gradului de contaminare, evaluarea efectelor asupra mediului și depoluarea cursurilor de apă - agenții poluatori, responsabilul cu protecția mediu din cadrul Primăriei comunei Cicirlau

17. Menținerea și restabilirea ordinii publice :

- a)- menținerea și restabilirea ordinii publice - , Poliția comunei Cicârlău, Poliția locală Cicârlău, oameni de ordine stabiliți de primar, serviciile de pază și oameni numiți de la agenții economici și instituții publice din comuna ;
- b)- menținerea ordinii publice – Poliția comunei Cicârlău și Poliția locală Cicârlău.
- c)- sprijin logistic pentru restabilirea ordinii publice – Consiliul local Cicirlau, Ministerul apărării prin Inspectoratul județean pentru situații de urgență ;
- d)- stabilirea, potrivit competențelor, a legalității intervenției – compartimentul juridic și contencios administrativ din cadrul Primăriei comunei Cicirlau.

18. Logistica intervențiilor :

- asigurarea bazei materiale pentru realizarea funcțiilor de sprijin :
- pentru consiliul local – fiecare organ de specialitate al administrației locale pe domeniul lui de activitate, precum și pentru obiectivele din coordonare/subordine în cooperare cu eșaloanele de la județ;
- pentru agenții economici – eșaloanele imediat superioare și consiliul local;

19. Reabilitarea zonei afectate :

- restabilirea stării provizorii de normalitate –M.I.R.A., Consiliul Județean și celelalte ministere (instituții) pentru obiectivele din coordonare/subordonare,Consiliul Local pe domeniile de competență;

20. Acordarea de ajutoare de primă necesitate, despăgubiri, asistență socială și religioasă :

- a)- acordarea de ajutoare umane de primă necesitate pentru populația afectată - se stabilesc de Consiliul Local, Inspectoratul județean pentru situații de urgență și Administrația Națională a Rezervelor de Stat ;
- b)- asigurarea asistenței umanitare de urgență pentru un număr de până la 5.000 de victime, prin resurse și infrastructură proprie – Crucea Roșie de la județ și a municipiului;
- c)- acordarea de ajutoare și despăgubiri financiare pentru populație, agenții economici, instituții – Ministerul Muncii, Solidarității Sociale și Familiei, Consiliul județean, Consiliul local, Ministerul Agriculturii, Pădurilor și Dezvoltării Rurale ;
- d)- stabilirea și aplicarea măsurilor de asistență socială – Compartimentul de asistență socială din cadrul Primăriei comunei Cicirlau;
- e)- acordarea asistenței religioase și sociale - organizațiile religioase legal constituite cu reprezentanți în cadrul comunei Cicirlau, cu sprijinul Direcției pentru Cultură, Culte și Patrimoniu Cultural Național al jud. Maramures;
- f)- acordarea asistenței psihologice – Compartimentul de asistență socială al Primăriei comunei Cicirlau, psihologi de la instituții și agenți economici din comună, cabinete particulare de specialitate.

Capitolul II – caracteristicile unității administrativ-teritoriale

Secțiunea a -I-a – amplasare geografica si relief

Comuna Cicârlău este amplasată în partea vestică a județului Maramureș, la circa 15 km V - SV de municipiul Baia Mare. Vestul comunei intră în culoarul de legătură dintre Depresiunea Baia Mare și Câmpia de Vest.

Forma de relief, specificități, influente

Comuna Cicârlău este situată în Depresiunea Baia Mare, situându-se în nord-vestul acesteia, în zona de contact cu Dealurile Vulcanice aparținătoare munților Igriș și pe cursul inferior al Someșului. Depresiunea s-a format la confluența râurilor Bârsana și Lăpuș cu Someșul, fiind constituită dintr-o succesiune de niveluri netedeși largi (lunci, terase, glacisuripiemontane), etajate între 150 și 300 m. Depresiunea Baia Mare constituie o subunitate morfologică a Dealurilor Silvanei- compartiment al mării unități a Dealurilor Banato-Crișanei. Pe teritoriul comunei Cicârlău este prezentă câmpia joasă sub 200 m. Care cuprinde luncile largi ale râului Someș, cotele de nivel frecvente în luncă fiind de cca. 150-152m. Diferența de nivel între extremitățile S și N ale teritoriului administrativ este de 5 m (pe o lungime de 8 km).

Zona muntoasă este formată din roci eruptive noi: rotite, dacite și diferite tipuri de adevize. În interiorul zonei montane delimitază câteva bazine depresionale, cum sunt Handalul pe Valea Handalului și Satul Pustiu pe Valea Mare în Cicârlău.

Altitudinile medii în localitatea Cicârlău sunt de 186m, în localitatea Bârgău sunt de 150m, iar în Ilba de 147m.

Reședința unității administrative:

Cicârlău - Primăria Cicârlău, Str. Unirii nr.1

Telefon/fax – 0262/481002

e –mail : primariacicarlau@yahoo.com

Sitte: primariacicarlau.ro;

Sate aparținătoare

1. **Satul Cicârlău** – localitatea de reședință a comunei
2. **Satul Bârgău** – situat în partea de sud a localității de reședință, la o distanță de 3 km fata de aceasta, localitate de rangul I
3. **Satul Ilba** – situat în partea de vest a localității de reședință, la o distanță de 5 km fata de aceasta, localitate de rangul mixt.
4. **Satul Handal-IIbei** – situat în partea de nord a localității de reședință, la o distanță de 6 km fata de aceasta, localitate de rangul IV.

Secțiunea a-II-a – Caracteristici climatice

Caracteristici pedologice ale solului ;

Sub influența unor condiții naturale de relief, climă, apă și vegetație, pe teritoriul Cicârlăului au evoluat o gamă largă de soluri, după cum urmează:

- a) Solurile scheletice, puternic și foarte puternic erodate, ocupă părțile superioare ale versanților, cu pante cuprinse între 25.45 %, precum și soluri excesiv erodate semisheletice, pe coamele lipsite de vegetație și pe versanții puternic înclinați.
- b) Solurile brune, brune-gălbui de pădure, moderat podyalite, slab scheletice se găsesc în treimea medie a versanților cu pante mici sub 20 %.
- c) Solul brun-gălbui de pădure podzolit este caracteristic zonelor pietroase.
- d) Solul proluvian brun, moderat amfigleizat și semisheletic se întâlnește pe conurile de dejecție și glacisurile fragmentare de la contactul cu zona piemontală, pe depozite mai tinere, iar solul brun proluvian de pădure , slab moderat pseudogleizat, izolat scheletic, pe depozitele pluviale mai vechi.
- e) Solul aluvio-colvial, gleizat, semisheletic se află pe văile secundare din interiorul zonei piemontale, pe un material eterogen de natură sedimentară-eruptivă
- f) Solul aluvional brun, mediu humifer, profund evoluat, într-o perioadă mai lungă, se găsește pe suprafețele mai ridicate din terasa I
- g) Solurile aluviale, mediu humifere, carbonat-aluviale, s-au format pe terasa de luncă, mai rar inundată.
- h) Solurile aluviale slab evolute, formate pe aluviuni recente, unele carbonat, altele glizate în funcție de materialul parental și de apa freatică, se găsesc în lunca inundabilă.

i) Solurile gleice, turboasecu înmlăștinarese găsesc pe vechilemeandre părăsiteale Someșului.

În general, pe întreg teritoriul comunei Cicârlău s-au determinat 27 de unități de sol, din rândul cărora predomină solurile brune de pădure.

Regimul climatic, specificități , influențe

Clima

În cadrul județului Maramureș clima are următoarele caracteristici:

- temperat continentală, cu nuanțe moderate;
- zona estică se află sub influența maselor de aer subpolar;
- în zona vestică se resimt influențe oceanice;

Datorită deschiderii largi spre vest, depresiunea Baia Mare are o climă cu efecte de foehn și procese de insolație ceea ce îi conferă un topoclimat favorabil dezvoltării unor plante termofile precum castanul comestibil.

Caracteristici ale climatului – regăsite și în Bazinul Lăpușului sunt inversiunile de temperatură prezente în special la trecere dintre anotimpul rece către cel cald, în condiții de timp anticiclonic. Aceste inversiuni apar ca urmare a scurgerilor de aer rece de pe versanții limitrofi. Inversiunile sunt mai frecvente în partea cea mai joasă a Depresiunii Baia Mare, favorizând menținerea poluanților în stratul de aer inferior, influențând calitatea aerului și a mediului înconjurător. Climatul poate fi caracterizat ca temperat continental de deal – podiș cu influențe oceanice accentuate, ceea ce îi determină un caracter moderat.

În Cicârlău, climatul Depresiunii Baia Mare se personalizează prin climatul din Lunca Someșului. În luncă, condițiile climatice nu sunt prea variate, drept urmare a unei altitudini relativ constante. Regiunea se află sub influența circulației vestice a atmosferei, cu umiditate și precipitații sporite care ajung aici din Oceanul Atlantic. Lanțul muntos vulcanic, situat în calea vânturilor reci, de origine polară, creează un climat de adăpost, încadrat în climatul continental moderat.

Temperatura medie a aerului: ușor peste 9 grade C, spre deosebire de Dealurile Calimanului : 8 - 9 grade C.

Temperatura medie a lunii ianuarie: -2 , -3 grade C;

Temperatura medie a lunii iulie: 18 - 20 grade C;

Din punct de vedere **geologic** - terenul este caracterizat prin existența unor depozite aluviale de vârstă cuaternară, formate din argile nisipoase, nisipuri argiloase, pietrișuri cu interspații umplute cu nisip, având grosimi de 6 - 10 m. La bază se interceptează straturile de marne argiloase cenușii compacte de vârstă panoniană cu grosimi de peste 100 m.

Regimul precipitațiilor este, de asemenea, influențat de etajarea altitudinală a reliefului, de poziția față de direcția de deplasare a maselor de aer (care în județ este predominant din sectorul vestic).

Precipitațiile anuale: sub 700 mm față de 800 mm în Culmea Cicirlautului (la vest de Dealurile Poiana cu nuci).

Secțiunea a-III-a

Rețeaua hidrografică este relativ densă, cuprinsă între 0,6 și 0,8 km/km², aparținând bazinului hidrografic al Someșului, care curge în limita de sud și de vest a localității.

Confluența Someșului cu Lăpușul se află în apropierea limitei sudice a comunei – spre Orașul Tăuți Măgherauș. Someșul traversează județul Maramureș între localitățile Țicău și Seini, având o direcție generală de curgere S - N. Pe teritoriul comunei lunca râului Someș are o lățime de 2 - 3 km și un debit mediu de peste 85 m³/s. Regimul hidrografic se caracterizează prin ape mai mari primăvara (cca. 42 % din volumul total anual), cu creșteri destul de importante în perioade de iarnă (23 %). Afluenții Someșului sunt două pâraie: *Valea Mare* și *Tăuașul*, care se varsă în Someș, adunând restul pâraielor (vâlcelelor) din hotarul Cicârlăului.

Valea Mare (Valea Cicârlăului) își are obârșia în dealul Salhij, străbate localitatea pe direcția nord-sud și se varsă în Someș la limita cu hotarul Ilbei. Are un debit constant, cu excepția când se produc viituri mari și revărsări, producând pagube terenurilor agricole de

pe terasa de luncă. Inundațiile provocate de Someș și Valea Mare afectează o suprafață de peste 80 de ha. Cel mai important afluent al Văii Mari este Valea Cicârlăuțului (pe dreapta), iar pe stânga Pârâul Runcului.

Tăuașul (Valea Nistrului) curge în sud-estul Cicârlăului, trece prin sudul satului Bârgău și se varsă în Someș. Cel mai important afluent al acestuia de pe teritoriul Cicârlăului este Valea Negruții, care își are obârșia în Groapa Paladii, străbate jumătate Bârgăul și se varsă în Tăuaș.

Nivelul hidrostatic (apa freatică) variază în funcție de relief și microrelief. Pe versanți, apa freatică se află la adâncimi de 5-7 m, sau chiar peste această adâncime.

Pe terasele Someșului, nivelul freatic mijlociu se găsește la 3-5 m, iar pe terasa de luncă la 1-3 m. În zonele depresionare de pe terase și luncă, apa freatică se ridică la 0,5-1 m, sau chiar la suprafață, fapt ce duce la înmlăștinirea unor suprafețe întinse.

În zona deluroasă a Cicârlăului se află numeroase izvoare cu apă potabilă, dar numai izvorul Secătura este captat într-un bazin de capacitate mică, asigurând cu apă potabilă principalele instituții din Cicârlău și numeroase gospodării ale populației. Se impune o rezolvare urgentă a acestei probleme, deoarece prin extindere, fără o justificare temeinică, multe gospodării racordate au rămas fără apă.

Pentru asigurarea cu apă a tuturor gospodăriilor este necesar un studiu privind captarea altor izvoare, cum sunt:

- Ciorgăul Micenilor, a cărui apă este utilizată de horincia dintre Vii;
- Ciorgăul Tulvai, care a asigurat parțial cu apă fosta fermă de iepuri;
- Izvoarele de pe stânga Văii Mari;
- Izvoarele de pe Cicârlăuț.

Izvoarele cu apă minerală au fost cunoscute și folosite de către localnici în mod natural, cum au fost Izvorul Cicârlăuț, de la Boboai, 1.936 și Izvorul din Pinzerii (Lomuri), fosta fântână a prim-curatorului Ioan Rusu din Căliman etc.

Apele stătătoare (lacuri, bălți, mlaștini) au existat mai multe, dar, prin colmatare sau lucrări de canalizare, au dispărut. Se mai păstrează denumiri ca: Tăul cu arini, Tăul cu pipirigi, Balta satului (în Bârgău), Balta lui Ionuc, Balta de la Bonișoai, Balta dintre drumuri etc.

Astăzi sunt numeroase lacuri artificiale, heleștee, cum ar fi Lacul de la pompe (Pescărie), iar de dimensiuni mai mici, cel de la Prodan, de la Munteanu, de la Pop, de la Chișu, de la Corodanu etc. Există și o cascadă formată datorită lucrărilor din fosta carieră Cicârlăuț, de pe Valea Oșanului.

Pe suprafața terenului datorită pachetului de argile impermeabile de la partea superioară, după ploi și la topirea zăpezilor se formează zone cu ape stagnante, suprafreatice, sau la 40 - 60 cm adâncime. Adâncimea de îngheț este de aproximativ - 0,9 m.

Seismicitate. Normativ P 100-92 privind protecția antiseismică: zona E – coef $K_s = 0,12$ perioada de colț $T_c = 0,7$ sec. STAS 11.100 / 93 – încadrează comuna în gradul 6 de macroseismicitate conform scării MSK – 64.

Din punct de vedere **pedologic** comuna Cicârlău se situează în:

- districtul: 41 D – Câmpii joase ale Someșului;
- domeniul: I. argiluvisolurilor și cambisolurilor;
- subdomeniul: d. luvisolurile albice pseudogleizate și pseudogleice, soluri brune luvice și soluri brune eu-mezobazice asociate cu soluri gleice;

Eroziunea solurilor este întâlnită în special în zona terenurilor afectate de apă.

Vegetația – teritoriul comunei Cicârlău se încadrează în zona pădurilor de foioase, care cuprinde: subetajul fagului, subetajul gorunului și vegetație de luncă. Subetajul fagului cuprinde zona cea mai înaltă a Cicârlăului, având limita inferioară la 550 m., putând coborî până la 300 m, iar subetajul gorunului (și al stejarului) formează păduri distincte, bine dezvoltate, pe Valea Negruții, în pădurea Șindilit, pe Valea Cicârlăuțului și chiar pe Valea Mare. Limita superioară a acestui etaj ajunge la 600 m. sau chiar o depășește. Vegetația de luncă și de terasă (stepa) se din lunca și terasele Someșului este determinată de microrelief și sol. Suprafețele microdepresionare sunt acoperite de o vegetație hidrofila, iar pe alocuri au bine drenate asociații de Agrestis cu Fastuca rubra.

Fauna ce se regăsește pe teritoriul comunei este specifică zonei de pădure de foioase dar și de stepă. În pădurile din zona montană se întâlnesc animale de interes faunistic și vânătorească, cum ar fi: cerbi, căprioare, urși, mistreți, iepuri, fazani, etc. În număr mai restrâns se întâlnesc: lupi, pisici sălbatice, vulpi, mai ales în apropierea așezărilor.

Secțiunea a-IV-a – populație

Populația comunei Cicârlău se ridică la un număr de 3983 persoane.

Structura demografică:

- după naționalitate:

- 3953 români;
- 29 maghiari;
- 1 evreu

- după religie:

- de religie ortodoxă – 3438
- de religie romano-catolică - 86
- de religie greco-catolică – 115
- de religie reformată - 18
- de religie penticostali – 228
- de alte religii - 98

Din această populație stabilă, 1946 o reprezintă bărbații și 2037 femeile. Populației se ridică la 3993, iar clădirile de locuit la 1547. Densitatea populației în urma recensământului, din 2011, este de 456.24 locuitori/km p.

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 de aproximativ 7 ‰

Procentul de mortalitate este de aproximativ 9,5 ‰.

Secțiunea a-V-a - Căi de transport

- a) rutiere – categorii de drumuri – drumuri naționale : 18 km;
 - drumuri comunale : 35 km;
 - total drumuri : 50 km.

Drumuri național – DN 1C– Baia Mare – Satu Mare -CICIRLAU : 18 km

b) feroviare – Baia Mare - Satu Mare

c) rute aeriene – nu este cazul;

d) rețele de conducte magistrale – Transgaz traversează comuna pe o distanță de 4 km.

Secțiunea a-VI-a – Dezvoltare economică

a)- zone industrializate/ramuri :

- Industrie ușoară,
- Comerț,
- Turism,
- Exploatarea pietrei și balastului

b)- exploatarea miniere, petroliere : - nu este cazul;

Nr crt	Localitatea	Suprafața localității (ha)	Suprafața intravilan (ha)	Suprafața extravilan (ha)	Data elaborării ultimului P.U.G.	Fond Forestier

Nr crt	Localitatea	Suprafața localității (ha)	Suprafața intravilan (ha)	Suprafata extravilan (ha)	Data elaborării ultimului P.U.G.	Fond Forestier	
0.	1.	2.	3	4.	5	6	
1.	CICÂRLĂU	3265	470	2795	2010	2152	
2.	BÂRGĂU	335	230	105	2010	-	-
3.	ILBA și HANDALUL ILBEI	3900	174	3726	2010	2890	
.							
	TOTAL	7500	874	6526		4992	

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

Efective aproximative de animale:

- bovine 300

- porci 800

- ovine 700

- cabaline 50

- păsări 5500

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 turistica:- Pensiunea Corodan.

Secțiunea a-VII-a – Infrastructuri locale

Instituții publice – cultura – Cămin Cultural Cicârlău – 200 locuri;

- Cămin Cultural Ilba – 200 locuri;

- Cămin Cultural Bârgău -100 locuri;

- Cămin Cultural Handal-Ilbei –80 locuri;

Patru biserici în localitatea Cicirlau și cinci biserici in satele comunei.

În Cicârlău este o școală cu clasele I – VIII și o grădiniță cu program normal

În ILBA este 1 școală cu clasele I-VIII și o grădiniță cu program normal

În HANDAL-ILBEI este 1 școală cu clasele I – IV , împreună cu o grădiniță cu program normal

Gazul metan este introdus in 2 din localitățile comunei. Localitatea dispune de 1,0 km trotuare, 10 km de drumuri județene din care 5 km asfaltate,din 33 km drumuri pietruite, 10 km drumuri comunale asfaltate.

Toate cele 4 localități ale comunei sunt racordate la rețeaua electrica, electrificarea fiind de 96%.

Secțiunea a –VIII - a

Specific regional/local :

Suprafața comunei este de 75 km pătrați, circa 7500ha, din care teren agricol 1976 ha. Cicârlăul dispune de 5495 j.c. (jughere cadastrale), Bârgăul 551j.c. și Ilba cu Handalul Ilbei 6614 j.c.

Vecini comunei Cicârlău sunt: înspre nord, comuna Vama (județul Satu Mare), în sud-est, orașul Tăuții Măgherauș, în sud, râul Someș, care formează limita cu comuna Pomi (județul Satu Mare), în nor- vest, localitatea Săbișa și orașul Seini. Legătura peste dealuri cu depresiunea Oaș se poate face pe o potecă de culme(ce merge pe cumpăna apelor), care a fost cunoscută și de haiducii lui Pinteza Viteazu.

Comuna are ca reședință localitatea Cicârlău, iar în componența sa intră și localitățile:

- Ilba
- Bârgău
- Handalul Ilbei

Activitățile de bază în comună sunt reprezentate de industrie, prelucrarea lemnului și agricultura. Din suprafața totală a comunei de 7500 ha, terenul arabil ocupă 729 ha, adică 9,72 % din total teren.

Terenul arabil (729 ha), împreună cu pășunile (825 ha), fânațele(369 ha), livezile (4 ha) și viile (48 ha) însumează 1975 ha, adică 26,33 % din totalul teritoriului administrativ al comunei.

Suprafața pădurilor comunei Cicârlău este peste media pe țară(26,7 %), de 5323 ha adică de 70,97 % din suprafața totală a comunei. Pădurile din comună au rol de protecție ecologică, de a împiedeca eroziunea solului, precum și de a satisface necesitățile de lemn de foc, lucru în construcții și în atelierele de prelucrare a lemnului.

Capitolul III – analiza riscurilor generatoare de situații de urgență

Secțiunea I-analiza riscurilor naturale.

Comuna Cicârlău și satele aparținătoare pot fi afectate de următoarele tipuri de risc:

1.1.seisme (cutremure de pământ)

- dezastre complementare cutremurelor:
- alunecări de teren
- inundații
- accidente tehnologice ce pot produce
- incendii
- explozii
- accidente chimice

1.2.alunecări de teren

1.3.incendii de mare amploare sau explozii

1.4.inundații si fenomene meteorologice periculoase

1.5. înzăpeziri, viscole, înghețuri

1.6.accidente chimice

1.7.accidente majore pe căile de comunicații

1.8.epidemii

1.9.epizootii

1.10.accidente majore la utilaje si instalații tehnologice periculoase

1.11.căderi de obiecte cosmice

1.12.accidente majore și avarii mari la rețelele de instalații si telecomunicații.

Nr. crt.	Hazardul		Localizare, caracteristici
1.	Dezastre complementare		
	1.1	Alunecări de teren	Cicirlau, Ilba , Handalul-IIbei / manifestare locală, pe arii restrânse.
	1.2	Lichefieri, taseuri	
	1.3	Inundații	Cicârlău, Bârgău , Ilba și Handalul-IIbei
	1.4	Accidente tehnologice	DN E 58, conducta de gaz.
2.	Alunecări de teren		Cicirlau , Ilba și Handalul-IIbei.
3.	Incendii de mare amploare		Pădurile din Cicârlău, Ilba și Handalul-IIbei
4.	Inundații		Cicârlău, Bârgău și Handalul-IIba
5.	Înzăpeziri si viscole		Toate localitățile
6.	Accidente chimice		Râul Someș (prin contaminare)
7.	Accidente pe caile de comunicații		Zona comunei si a satelor aparținătoare
8.	Epidemii		
9.	Epizotii		

Identificare a riscurilor trebuie să permită cunoașterea mecanismelor și condițiilor de producere/manifestare a situațiilor de urgență, amplo

area și efectele posibile ale acestora.

- riscuri naturale (cf.A2 din HGR nr. 2288/2004) :

Fenomene meteorologice periculoase					Incendii de pădure	Avalanșe	Fenomene distructive de origine geologica	
furtuni	inundații	tornade	seceta	îngheț			Alunecări de teren	Cutremure de pământ
1	2	3	4	5	6	7	8	9

Topirea bruscă a stratului de zăpadă (depusă din ianuarie și februarie în cantitate mare) și scurgerile de pe versanți duc la creșterea bruscă a nivelului râului Someș și a văilor cu depășiri ale cotelor de apărare care are ca rezultat, de regulă în perioada *aprilie - mai* a anului, fenomenul producerii inundațiilor pe perioadă scurtă cu cantități mari de apă, pe suprafețele zonelor cu așezări gospodărești din apropierea torenților și pâraielor mici. Pot fi afectate: Cicirlau 70 de case, Birgau 20 de case, Ilba 20 de case, și Handalul-IIbei 40de case.

Ca urmare a condițiilor geografice și geologice, în comuna există un risc scăzut real al manifestării acțiunilor distructive a unor cutremure de pământ, și/sau dezastre complementare acestora.

Ca urmare a unui cutremur de pământ major, cu magnitudinea de $M > 7,5$ grade pe scara Richter, în comuna Cicirlau pot apare evenimente dezastruoase provocate direct sau indirect, de către mișcarea seismică.

Aceste dezastre complementare pot apare :

- ca evenimente asociate mișcării seismice;
- în urma unor avarii sau dereglări de proces la unele instalații în care se depozitează, utilizează sau transportă substanțe periculoase: amoniac, clor, produse petroliere, gaze naturale.

Tipuri de dezastre complementare care se pot produce în comuna Cicirlau au fost identificate ca fiind, astfel :

- alunecări de teren
- lichefierii, tasări
- inundații:
- lucrări hidrotehnice
- cursuri de apă
- accidente tehnologice
- incendii
- explozii.

Alunecările de teren

Alunecările de teren nu produc pierderi și distrugeri așa de mari ca alte calamități. Ele sunt totuși periculoase putând conduce la distrugerea unor construcții prin deplasarea straturilor de roci sau prin acoperire, pot bara cursul unor ape curgătoare creând lacuri de acumulare temporare sau permanente, cu consecințele ce urmează apariției acestora sau pot produce chiar distrugerea unor baraje, prin formarea unui val puternic la pătrunderea în lac, în mod brusc a unui volum mare de rocă.

Alunecările de teren sunt posibile în special în zona deluroasă. Suprafața totală posibil a fi supusă alunecărilor de teren este apreciată la 70 hectare. În comuna noastră cea mai importantă și cunoscută alunecare de teren a constituit-o deplasarea terenului în Cicirlău și Handalul-IIbei pe Valea Porcului ..

Deși nu se produc pierderi și distrugeri așa de mari, sunt totuși periculoase pentru că pot duce la distrugerea unor construcții prin deplasarea straturilor de roci sau prin acoperire și pot bara cursul unor ape creând lacuri de acumulare.

Lichefierile și tasările se produc, de regula, în zonele de depozite afânate și/sau de materiale necorozive care au umiditate redusă.

În zona comunei Cicirlau, nu sunt zone cu risc seismic în conformitate cu informația primită de la Inspectoratul de Stat în Construcții – Inspectoratul Județean în Construcții Maramures.

Secțiunea a-II-a

Analiza riscurilor tehnologice :

- riscuri tehnologice (cf.A2 din HGR nr. 2288/2004) :

Accidente, avarii, expozii, incendii				Poluare ape	Prăbușiri de construcții	Eșecul utilităților publice	Căderi de obiecte din atmosfera /cosmos	Muniții neexplodate
Industria	Transport și depozitare produse petroliere	Transporturi	Nucleare					
1	2	3	4	5	6	7	8	9

--	--	--	--	--	--	--	--	--

a)- industriale :în conformitate cu Hotărârea Guvernului nr. 95 din 23 ianuarie 2003 privind controlul activităților care prezintă pericol de accidente majore în care sunt implicate substanțe periculoase , în cadrul comunei Cicârlău nu au fost identificați operatori economici care constituie obiective surse de risc minor.

b)- transport și depozitare de produse periculoase – cele efectuate pe DE 58.

c)- nucleare : nu intrăm în zona de planificare la urgențe pentru risc nuclear. Cea mai apropiată centrală atomo-electrică este cea din Ungaria, situată pe Dunăre, în localitatea Pecs. 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.

d)- riscuri de poluare a apelor :

e)- prăbușiri de construcții, instalații sau amenajări – nu este cazul,

f)- eșecul utilităților publice – nu este cazul ,

g)- căderi de obiecte din atmosferă sau cosmos – nu este cazul,

h)- muniție neexplodată – accidental, în cariere

Secțiunea a 3-a

Analiza riscurilor biologice :

Epidemii

Instituții pentru ocrotirea sănătății

- cabinete individuale cu 2 medici
- 1 dispensar veterinar

Principalele măsuri care se iau sunt:

- Supravegherea asanării zonelor afectate de dezastru;
- Intensificarea măsurilor sanitare epidemice;
- Controlul surselor de apă potabilă, al depozitării, preparării și distribuiri alimentelor;
- Distrugerea vectorilor de boli transmisibile;
- Controlul îndepărtării rezidurilor lichide și solide;
- Controlul stării igienice și al asigurării medicale în taberele de sinistrați;
- Urmărirea evoluției afecțiunilor la victimele dezastrului și sprijinirea recuperărilor cât mai grabnice;

EPIZOOTII:

Gestionarea și managementul măsurilor de protecție și intervenție în caz de epizootii sunt asigurate de Direcția Sanitar - Veterinară Maramures.

În cazul unor dezastru de mari proporții și lunga durată pot apărea și evolua următoarele boli (la animale) care se pot transforma în epizootii: febra aftoasă , antraxul.

Personalul sanitar-veterinar este pregătit pentru asigurarea gestionării și managementului tuturor acțiunilor.

In colaborare cu Direcția de Sănătate Publică sunt stabilite și măsurile profilactice și de intervenție urgentă în cazul apariției bolilor infecto-contagioase transmisibile de la animal la om.

In ultimii 10 ani nu s-au produs epizootii pe arii extinse care sa poată fi considerate risc si care sa necesite masuri speciale.

Principalele măsuri care se iau sunt:

- Supravegherea asanării zonelor afectate de dezastru;
- Intensificarea măsurilor sanitare epizootice;
- Controlul surselor de apă potabilă, al depozitării, preparării și distribuiri alimentelor;

- Distrugerea vectorilor de boli transmisibile;
- Controlul îndepărtării reziduurilor lichide și solide;
- Colonii de muncitori – nu sunt.

Nu au existat în anul 2014 poluări accidentale ale surselor de apă utilizate în vederea potabilizării.

Secțiunea a 4-a

Analiza riscurilor de incendiu :

Riscul producerii de incendii, este următorul :

- la case și gospodăriile populației = 40 % ;
- la pajiști = 10 % ;
- la păduri = 10%
- la obiective industriale =25 %
- la autovehicule = 25 %
- alte situații = 5 %

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.

Secțiunea a 5-a

Analiza riscurilor sociale :

Dezastrele naturale sau provocate de oameni abundă în timp și spațiu. Atât supraviețuitorii, cât și echipele de intervenție sunt supuși unui stres puternic care în multe împrejurări, poate lăsa traume psihice asupra celor în cauză.

Imaginile dezastrului sunt adesea șocante provocând o stare de emoție puternică cu un impact negativ asupra comportamentului și funcționalității fiziologice. Emoțiile traduc o relație specifică între oameni și situație , ele pot fi declanșate de o împrejurare reală sau de una imaginată. Intensitatea emoțiilor este foarte variată, câteodată ea zguduie întregul organism.

Cu ocazia manifestărilor periodice cu afluență mare de public, nu au avut loc evenimente care să pericliteze viața socială a comunității. Zonele de risc crescut sunt zonele aglomerate cum ar fi : centru civic, centrul medico-social,

CAPITOLUL IV

Acoperirea riscurilor

Secțiunea 1

Concepția desfășurării acțiunilor de protecție-intervenție :

Monitorizarea, evidența, gestionarea și evaluarea riscurilor, organizarea și desfășurarea intervenției la producerea unor tipuri de risc pe teritoriul comuna Cicirlau .

- revine conform H.G. nr. 1489/2004, 1490/2004, 1491/2004 Inspectoratului pentru Situații de Urgență Județean prin Centrul Operațional, Comitetului Județean pentru Situații de Urgență prin Secretariatul Tehnic Permanent care funcționează pe lângă Centrul Operațional din cadrul Inspectoratului Județean pentru Situații de Urgență și prin grupurile de suport tehnic pe tipuri de risc care funcționează pe lângă Comitetul Județean pentru Situații de Urgență, iar la nivel local revine Comitetului Local pentru Situații de Urgență, centrului operativ cu activitate temporară și specialiștilor din cadrul comisiilor locale și consultanților tehnici.

La agenții economici, instituțiile publice și societățile comerciale acoperirea riscurilor privind monitorizarea, evaluarea, evidența intra în competența conducătorilor acestora ajutați de către specialiști și inspectori de specialitate pe linia situațiilor de urgență.

La nivelul Comitetului Județean pentru situații de urgență, a Inspectoratului pentru Situații de Urgență județean și a comitetelor locale pentru situații de urgență s-a stabilit un flux informațional decizional pentru informare și raportare a situațiilor de risc produse pe teritoriul de competență în conformitate cu fluxul stabilit la nivelul Sistemului Național de Management al Situațiilor de Urgență.

(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 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 municipiului Maramures și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol ;

Înștiințarea, avertizarea, pre-alarmarea și alarmarea se realizează în scopul evitării surprinderii și a luării măsurilor privind adăpostirea populației, protecției bunurilor materiale, precum și pentru limitarea efectelor dezastrelor, atacurilor din aer și ale acțiunilor militare.

Înștiințarea reprezintă activitatea de transmitere a informațiilor autorizate despre iminența producerii sau producerea dezastrelor și/sau a conflictelor armate către autoritățile administrației publice centrale sau locale, după caz, și cuprinde:

- înștiințarea despre iminența producerii sau producerea unor dezastre;
- înștiințarea despre pericolul atacului din aer;
- înștiințarea despre utilizarea mijloacelor chimice, biologice, nucleare, radiologice, convenționale și neconvenționale.

Înștiințarea se realizează de Inspectoratul General pentru Situații de Urgență sau de Serviciile de urgență profesionale (Inspectoratul pentru Situații de Urgență Județean Maramures), după caz, pe baza informațiilor primite de la structurile care monitorizează sursele de risc sau de la populație, inclusiv prin Sistemul național unic pentru apeluri de urgență.

Mesajele de înștiințare despre pericolul atacurilor din aer vizează introducerea situațiilor de alarmă aeriană și încetarea alarmei și se introduc pe baza informațiilor primite de la Statul Major al Forțelor Aeriene, conform protocoalelor încheiate în acest sens.

Mesajele de înștiințare despre iminența producerii sau producerea unor dezastre vizează iminența declanșării sau declanșarea unor tipuri de risc.

Mesajele despre utilizarea mijloacelor chimice, biologice, nucleare, radiologice, convenționale și neconvenționale vizează pericolul contaminării, direcția de deplasare a norului toxic și se transmit pe baza datelor și informațiilor primite de la Statul Major General și structurile specializate din cadrul categoriilor de forțe armate, pe baza planurilor de cooperare încheiate conform legislației în vigoare.

Avertizarea constă în aducerea la cunoștința populației a informațiilor despre iminența producerii sau producerea unor dezastre și se realizează de către autoritățile administrației publice centrale sau locale, după caz, prin mijloacele de avertizare specifice, pe baza înștiințării de la structurile abilitate.

Pre-alarmarea reprezintă activitatea de transmitere către autoritățile publice centrale și locale a mesajelor/semnalelor/informațiilor despre probabilitatea producerii unor dezastre sau a atacurilor din aer.

Pre-alarmarea se realizează de Inspectoratul General pentru Situații de Urgență și de Serviciile de urgență profesionale (Inspectoratul pentru Situații de Urgență Județean Maramures), după caz, pe baza informațiilor primite de la Statul Major al Forțelor Aeriene, și de la structurile specializate din cadrul categoriilor de forțe armate, pe baza planurilor de cooperare întocmite în acest sens, precum și de la structurile care monitorizează sursele de risc.

Alarmarea populației reprezintă activitatea de transmitere a mesajelor despre iminența producerii unor dezastre sau a unui atac aerian și se realizează de către autoritățile administrației publice centrale ori locale, după caz, prin mijloace de alarmare specifice, pe baza înștiințării de la structurile abilitate.

Alarmarea trebuie să fie oportună, autentică, stabilă și să asigure în bune condiții prevenirea populației:

- **oportună** – dacă asigură prevenirea populației în timp scurt și se realizează prin mijloace și sisteme de alarmare care să poată fi acționate imediat la apariția pericolului atacurilor din aer sau producerii unor dezastre.
- **autentică** – transmiterea semnalelor destinate prevenirii populației se realizează prin mijloace specifice de către personalul stabilit prin decizii ale președinților comitetelor pentru situații de urgență.

- **stabilă** – prevenirea populației și operatorilor economici se realizează în orice situație creată și se obține prin:

Menținerea mijloacelor de alarmare în permanență stare de funcționare;

Folosirea mai multor tipuri de mijloace de alarmare care să se bazeze pe surse energetice diferite de funcționare: rețea industrială, grupuri electrogene, acumulatori, aer comprimat, abur, carburanți etc;

Verificarea periodică a dispozitivelor de acționare a mijloacelor de alarmare afectate în urma dezastrilor.

Intensitatea acustică a semnalelor de alarmare să fie cu cel puțin 6-10 dB mai mare decât zgomotul de fond. Mesajele de avertizare și alarmare se transmit obligatoriu, cu prioritate și gratuit prin toate sistemele de telecomunicații, posturile și rețelele de radio și de televiziune, inclusiv prin satelit și cablu, care operează pe teritoriul României, la solicitarea președinților comitetelor pentru situații de urgență.

În cazul producerii unor dezastruri, folosirea mijloacelor de alarmare se realizează cu aprobarea primarului comunei Cicârlău, ori a conducătorului instituției publice sau operatorului economic implicat, după caz, sau a împuterniciților acestora. Folosirea mijloacelor tehnice de alarmare în alte scopuri decât cele pentru care sunt destinate este interzisă. Sistemul de înștiințare, avertizare și alarmare la localități, instituții publice și operatorii economici se verifică periodic prin executarea de antrenamente și exerciții.

Realizarea înștiințării, avertizării și alarmării în diferite situații.

SITUAȚIILE DE PROTECȚIE CIVILĂ

1) „**PREALARMA AERIANĂ**”, reprezintă situația în care se iau măsuri pentru prevenirea organelor autorităților administrației locale, a garnizoanei militare, instituțiilor publice, operatorilor economici despre posibilitatea atacurilor din aer potrivit schemei cu organizarea și asigurarea înștiințării.

2) „**ALARMA AERIANĂ**”, reprezintă situația de protecție civilă la care se încetează activitatea publică; angajații și ceilalți cetățeni se adăpostesc, se opresc activitățile de producție cu excepția unor unități de transport feroviar, de telecomunicații, secțiilor de producție, instalațiilor și agregatelor a căror funcționare nu poate fi întreruptă, precum și exploatărilor miniere (în sectoarele unde activitatea se desfășoară subteran). Pe timp de noapte se aplică regimul de camuflare a luminilor.

3) „**ALARMĂ LA DEZASTRE** ” reprezintă situația de protecție civilă ce se introduce în cazul iminenței sau producerii unor dezastruri pentru limitarea urmărilor acestora și punerea în aplicare a planurilor special întocmite în acest scop.

4) La „**ÎNCETAREA ALARMEI AERIENE**” , se reiau activitățile publice și de producție, în funcție de evoluția situației aeriene și de stadiul acțiunilor de limitare și înlăturare a urmărilor atacurilor inamicului.

INFORMAREA POPULAȚIEI DESPRE PERICOLUL UNOR ATACURI ȘI DESPRE URMĂRILE ACESTORA, PRECUM ȘI DESPRE MĂSURILE ȘI REGULILE DE COMPORTARE SE VA REALIZA ȘI PRIN POSTURILE DE RADIO TELEVIZIUNE LOCALE ȘI MASS-MEDIA.

Pentru alarmarea populației sunt stabilite următoarele semnale de alarmă:

1. O sirena electrica montata la Primăria Cicârlău
2. Câte un clopot la fiecare biserică
3. Telefonie fixă și mobilă

“**ALARMA LA DEZASTRE**” - 5 sunete (impulsuri) a 16 secunde fiecare cu pauză de

REGULI OBLIGATORII DE COMPORTARE ÎN CAZUL SITUAȚIILOR DE URGENȚĂ

CUTREMURE

Prezentare

Un cutremur este reprezentat de o neasteptata vibratie a pamantului, cauzata de separarea si deplasarea placilor tectonice sub suprafata pamantului. Cutremurele, in functie de intensitate, pot avea ca efect prabusirea cladirilor si a podurilor, intreruperea liniilor de telecomunicatii si de electricitate, producerea incendiilor, exploziilor si alunecarilor de teren. Cutremurele mai pot cauza, de asemenea, modificari ale mediului si imense valuri in oceane, asa-numitele tsunami, care strabat distante mari in apa pana cand lovesc si devasteaza regiunile de coasta intalnite in cale. Desi stiinta este preocupata in permanenta de perfectionarea mijloacelor de predictibilitate a seismelor, in prezent, acest fenomen poate fi anuntat, prin intermediul unei aparaturi sofisticate, cu doar cateva zeci de secunde inainte de a se produce.

Cativa termeni asociati cutremurelor:

Cutremur – o alunecare sau miscare brusca a unor placi din scoarta pamantului, insotita si urmata de o serie de vibratii.

Replica – un cutremur de intensitate mai mica sau similara, care urmeaza principalului cutremur.

Falie – fisura de-a lungul careia aluneca placile scoartei pamantului – o regiune sensibila unde doua sectiuni ale scoartei sunt separate. In timpul unui cutremur, placile se pot misca de la cativa centimetri pana la un metru.

Epicentru - zona de pe suprafata pamantului aflata deasupra punctului unde a luat nastere cutremurul.

Unde seismice - vibratii care se propaga spre exterior dinspre locul de productie a cutremurelor, cu viteze de cateva mii pe secunda. Aceste vibratii pot zgudui unele cladiri asa de brusc si puternic, incat acestea se pot prabusi.

Magnitudine – indica energia eliberata in urma cutremurului. Aceasta energie poate fi masurata cu ajutorul aparaturii speciale si este redata in mod grafic prin marcaje pe scara Richter. Magnitudinea 7 pe scara Richter indica un cutremur puternic. Fiecare numar intreg de pe scara reprezinta o crestere de 30 de ori a energiei eliberate. Asadar, un cutremur care are o magnitudine 6 este de 30 de ori mai puternic decat unul cu magnitudinea 5

Zonele expuse cele mai importante se situeaza pe Valea Mare , Valea Negrutii .Valea Handalului,Valea Cicirlautului si riul Somes ,alunecari de teren cele un grad ridicat de risc sunt cele din Cicirlau Vii si Ilba .

Evacuarea perrsoanelor ,a bunurilor afectate se va face de catre fortele care vor actiona in acea perioada respectiv Serviciul Voluntar al comunei CICIRLAU , personalul din cadrul societatilor comerciale cu ,care sau incheiat Conventii in acest sens (vor actiona cu utilaje si mijloace de transport pentru evacuarea persoanelor), alte forte necesare de la nivel judetean .

Evacuarea persoanelor afectate se va face in locurile stabilite prin Planurile de evacuare ,respectiv la caminele culturale din localitate ,sala de sport ,sala de festivitati ,scoli .

Faza pre-dezastru - Ce să faceți înaintea unui cutremur ?.

Următoarele informații se refera la masurile de pregatire si de siguranta care trebuie luate de catre populatia care traieste in zonele de risc seismic, pentru limitarea consecintelor negative ale unui cutremur. Urmariti si remediatii acele lucruri care ar putea deveni periculoase in timpul unui cutremur !

Reparați instalațiile electrice defecte, instalațiile cu gaz care prezinta scurgeri. !

Plasați obiectele voluminoase sau grele cat mai aproape de podea, pe rafturi inferioare sau chiar fixate de perete. !

Depozitati obiectele din sticla sau alte materiale care se pot sparge usor in dulapuri fixate de perete. Montati instalatii de iluminat fixate bine de perete ! .

Verificati si, daca este cazul, reparati spaturile din tencuiala tavanului si a fundatiei. In cazul aparitiei unor probleme legate de structura cladirii, se recomanda sa apelati la experti ! .

Utilizati garnituri flexibile la tevi, spre a le oferi o anumita flexibilitate pentru a evita astfel eventualele scurgeri de gaze sau de apa ! . Garniturile flexibile sunt mai rezistente la rupturi.

Aflati de unde si cum se intrerupe curentul electric, gazul sau apa de la principalele intrerupatoare și robinete ! .

Estimați care sunt punctele slabe ale cladirii si alegeti refugii mai sigure:

Stabiliti care sunt locurile mai sigure in fiecare camera - sub o masa rezistenta sau langa o grinda, tocuri de usi solide.

Identificati zonele periculoase din fiecare camera – langa ferestre, care se pot sparge, biblioteci sau piese de mobilier masive, dispuse pe verticala, care pot cadea, sau sub tavane care se pot prabusi.

Verificati actele privitoare la asigurarea cladirii. Unele pagube pot fi acoperite chiar si fara o asigurare speciala pentru cutremure. Protejati actele importante din cladire. Pregatiti-va pentru a supravietui singur pentru cel puțin o perioada de 3 zile. Pastrati un stoc suplimentar de apa si alimente.

Ce sa faceți in timpul unui cutremur ?

Nu părăsiți locuinta. Puteti fi surprinsi într-un loc (hol, scara) unde va puteti accidenta. Stati inaintea pana cand miscarea se opreste si este sigur sa iesiti afara.

Multe raniri din timpul unui cutremur se intampla cand oamenii sunt loviti de obiectele care cad in momentul in care doresc sa intre sau sa iasa din cladiri.

Incetati lucrul, adapostiti-va si asteptati. Limitati-va deplasările in timpul unui cutremur la cativa pasi, pana la un loc sigur.

Daca va aflati in interiorul unei cladiri, adapostiti-va sub o masa rezistenta sau stati aproape de un perete interior. Stati departe de ferestre, usi sau pereti, orice obiecte care ar putea cadea.

Daca in apropiere nu se afla nici o masa sau un birou, acoperiti-va fata si capul cu mainile incrucisate si asezati-va intr-un colt mai ferit al incaperii.

Daca nu va aflati in vreo cladire, ramaneti afara. Indepartati-va de cladiri, semafoare si de firele electrice. Nu alergati. Pe timpul miscarii seismice mijloacele de transport se opresc. Nu le parasiti.

Daca locuiti intr-un bloc sau in orice alta cladire cu multe nivele luati in considerare urmatoarele:

- Deconectati de la curent aparatele electrocasnice, stingeti aragazul.
- Adapostiti-va sub o masa si stati departe de ferestre si peretii exteriori.
- Stati in interiorul cladirii.
- Nu folositi lifturile si nici scarile pana nu se potoleste cutremurul.
- Daca va aflati intr-o incapere publica aglomerata:
- Ramaneti unde va aflati. Nu intrati in panica. Nu va inghesuiti la iesire.
- Luati ceva cu care sa va acoperiti capul si fata de posibilele geamuri sparte.

Daca simtiti cutremurul aflandu-va intr-un vehicul in miscare, opriti cat de repede puteti in conditii sigure si ramaneti in interior. Evitati staționarea în apropierea clădirilor, a copacilor, a pasajelor superioare sau a firelor electrice. Apoi, acționați în mod prudent, ținând cont de posibila deteriorare a drumurilor si a podurilor.

Daca ati ajuns blocat sub dărâmături :

- Nu aprindeti nici un chibrit sau ceva asemanator.
- Nu va miscati dintr-un loc in altul si nu faceti galagie.
- Acoperiti-va gura cu o batista sau o haina.
- Loviti ritmic o teava pentru a fi localizat de persoanele care participa la operatiunile de salvare; folositi un fluier daca aveti la indemana; strigati numai daca este absolut necesar – in urma strigatului puteti inhala cantitati periculoase de praf.

Faza post-dezastru: Ce sa faceți după un cutremur?

Nu părăsiți imediat locuinta. Asigurati-va ca o puteti face fara sa va accidentati.

Fiti pregatit pentru eventualele replici ale cutremurului. Aceste cutremure secundare sunt de obicei mai puțin violente decat primul, dar pot fi suficient de puternice pentru a produce noi pagube structurilor afectate.

Verificati daca sunteti ranit si acordati-va primul ajutor, daca este posibil, cu mijloacele disponibile. Faceti acelasi lucru pentru persoanele alaturi de care sunteti. Nu incercati sa-i miscati pe cei grav

raniti decat daca trebuie scosi dintr-o zona periculoasa in care le este amenintata viata sau starea li se agraveaza rapid. Daca trebuie sa miscati o persoana inconstienta, mai intai imobilizati-i gatul si spatele. Incercati sa comunicati cu salvatorii, prin mijloacele care va stau la dispozitie.

Verificati daca nu sunt scurgeri de gaze sau apa, daca alimentarea cu energie electrica a fost întrerupta.

Folositi lanterne cu baterii in cazul intreruperii curentului electric. Nu utilizati in interiorul cladirilor dupa un cutremur lumanari, chibrituri sau alte surse de lumina cu flacara deschisa pentru a evita posibilele explozii si incendii cauzate de scurgerile de gaze sau de raspandirea de vapori ai unor substante inflamabile.

Protejati-va talpile in zonele acoperite de praf, moloz sau geamuri sparte.

Participati (daca vi se solicita si sunteti apti) la actiunile de inlaturare a daramaturilor, sprijinirea constructiilor, salvarea oamenilor.

Evitati, pe cat posibil, circulatia in vederea vizitarii rudelor sau cunostintelor pentru a vedea care este starea lor, pentru a nu aglomera/bloca mijloacele de transport si arterele de circulatie.

Nu contribuiti la transmiterea zvonurilor, stirilor false, a panicii si a dezordinii.

INCENDII

Prezentare

Un incendiu poate devasta o cladire in cateva minute. Intelegerea caracteristicilor de baza ale incendiului si invatarea practicilor adecvate de securitate pot fi cheia supravietuirii unui incendiu intr-o cladire.

Faza pre-dezastru - Ce sa faceți înaintea unui incendiu ?

Dispozitivele pentru incalzire precum radiatoarele, sobele cu lemne si semineurile trebuie utilizate cu prudenta. Folositi radiatoare portabile doar in camerele bine ventilate, iar arzatoarele cu petrol doar in aer liber. Curatati anual cosurile si sobele cu lemne. Folositi doar dispozitive pentru incalzire certificate si urmati instructiunile de folosire.

Detectoarele de fum maresc sansele supravietuirii unui incendiu. Detectoarele de fum sesizeaza cantitatile anormale de fum sau gaze de combustie invizibile din aer. Pot detecta si focul mocnit. Ar trebui instalat cel putin un detector de fum la fiecare nivel al unei cladiri. Testati detectoarele de fum in fiecare luna si inlocuiti bateriile o data pe an.

Concepeti un plan de evacuare. Asigurati-va ca toti membrii familiei stiu ce sa faca in timpul unui incendiu.

Desenati un plan al nivelului cu cel putin doua locuri de iesire din fiecare camera. Alegeti un loc de intalnire sigur in afara casei.

Intr-o situatie reala de incendiu, cantitatea de fum generata de foc va face, cel mai probabil, vederea imposibila. Exersati evacuarea mergand aplecat spre sol.

Pipaiti usa inainte de a o deschide. Daca e fierbinte, alegeti alta iesire.

Invatati sa va opriti, sa cadeti la podea si sa va rostogoliti, in situatia in care hainele v-ar lua foc. Notati numerele de urgenta langa telefon. Totusi, daca un incendiu va ameninta casa, nu intarziati inaintea ca sa dati telefoanele de urgenta din interiorul casei dvs. E mai bine sa iesiti intai si sa lansati apelul din alta parte.

Instalati extinctoare in casa si invatati membrii familiei sa le foloseasca.

Nu depozitati materiale combustibile sau inflamabile in spatii inchise sau langa surse de caldura.

Cand gatiti pastrati zona din jurul masinii de gatit curata si ferita de materiale inflamabile precum pungi de hartie sau de plastic, cutii si alte articole. Daca izbucneste un incendiu, puneti un capac deasupra tigaii in flacari sau folositi un stingator. Atentie, mutarea tigaii poate provoca raspandirea focului. Nu turnati niciodata apa pe foc cu grasimi!

Verificati sistematic integritatea cablurilor electrice. Inlocuiti firele daca sunt fisurate sau rupte. Asigurati-va ca firele nu sunt sub covoare, peste cuie sau in zone cu trafic intens. Evitati

presarea sau tensionarea firelor și prizelor. Prizele trebuie să fie acoperite cu capacele lor speciale. Nu folosiți prize improvizate, cu fire iesite sau neizolate.

Achiziționați doar dispozitive electrice certificate din punct de vedere al siguranței în exploatare. Contactați unitatea locală de pompieri pentru mai multe informații legate de securitatea în caz de incendii.

Ce sa faceți în timpul unui incendiu ?

Ieșiți cât de repede și în siguranță posibil din incinta în care a izbucnit incendiul. Folosiți scarile pentru ieșire.

În timpul evacuării, deplasați-va având corpul ușor aplecat pentru a evita inhalarea fumului și a gazelor.

Inchideți ușile fiecărei camere din care ieșiți pentru a întârzia răspândirea flăcărilor.

Dacă va aflați într-o cameră cu ușa închisă:

- Dacă intra fum pe sub ușa sau dacă ușa e fierbinte, țineți-o închisă.
- Deschideți o fereastră să ieșiți sau pentru aer proaspăt, în timp ce așteptați ajutorul.
- Dacă nu este fum deasupra sau dedesubtul ușii și ușa nu e fierbinte, deschideți-o încet.
- Dacă e prea mult fum sau foc în încăpere, închideți ușa.

Faza post-dezastru - Ce sa faceți după un incendiu ?

Acordați primul ajutor dacă este cazul.

Victimele grav ranite sau cu arsuri trebuie transportate de urgență la un centru medical. Stați departe de clădirile afectate.

Întoarceți-va acasă doar când autoritățile spun că sunteți în siguranță.

Aruncați alimentele care au fost expuse la căldură, fum sau funingine.

În caz că sunteți asigurat, contactați agentul de asigurări. Nu aruncați bunurile afectate decât după ce ați făcut un inventar al lor. Pastrați chitanțele cu cheltuielile legate de pierderile datorate incendiului.

Apelați la specialiști pentru a afla dacă incendiul a provocat pagube structurale clădirii.

INUNDAȚII

Prezentare

Inundațiile pot fi prevăzute, cu excepția celor instantanee, care se manifestă similar spargerii unui baraj. Astfel, acest tip de dezastru este precedat, de obicei, de intervale mari de prevenire. În funcție de amploarea lor, inundațiile pot distruge imobile, poduri și recolte, pot ucide oameni, animale domestice și faună.

Srijinul oferit populației afectate de inundații de către serviciile specializate ale autorităților și de voluntari ai Crucii Roșii încă din primele ore de la producerea dezastrului are ca obiective principale, într-o primă fază, salvarea vieții oamenilor aflați în condiții de risc maxim prin acțiuni de evacuare din zonele izolate/periculoase, acordarea primului ajutor și a serviciilor de asistență de bază, și, în măsura posibilului, salvarea bunurilor materiale ale acestora. În faza următoare, se acționează pentru asigurarea asistenței victimelor în ceea ce privește accesul la apă potabilă, alimente de bază, adăpost, salubritate, îngrijiri medicale de bază, prevenirea apariției și răspândirii epidemiilor.

Coordonarea operațiilor de intervenție pentru limitarea consecințelor inundațiilor reprezintă o provocare specifică pentru serviciile de urgență, deoarece, uneori, sunt acoperite de apă arii vaste de pământ, făcând coordonarea foarte dificilă. În aceste condiții, organizarea logistică, transportului și distribuției ajutoarelor este dificilă, cu atât mai mult cu cât, adesea, este deteriorată și infrastructura locală.

Inundațiile ce se produc instantaneu (ruperea unui baraj/dig sau ploaia torențială cu cantitate mare de apă pe unitatea de timp și suprafață) sunt provocate de volume extreme de apă ce apar brusc și curg rapid, acoperind mari suprafețe. Datorită instalării lor rapide, inundațiile instantanee sunt dificil de prevăzut și le oferă oamenilor puțin timp pentru a scăpa în locuri mai înalte și a lua cu

ei apa potabila, alimente, imbracaminte groasa, mijloace de comunicare si alte articole esentiale pentru asigurarea supravietuirii.

Dupa producerea inundatiei pot aparea riscurile izbucnirii unor epidemii, cele mai probabile fiind bolile infectioase cu transmitere hidrica (holera, hepatita A).

Dezastre colaterale ce pot fi cauzate de ploii puternice si inundatii:

Cedari de baraje/diguri - pot fi provocate de o constructie defectuoasa sau de deplasarea fundatiei barajului in urma unui cutremur sau a unor foraje efectuate in apropiere. Barajele/digurile construite din pamant sunt mai predispuse sa cedeze cand ploile excesive umplu rezervorul peste cota de atentie sau pana la refuz. Apa excedentara se revarsa in acest caz peste baraj, erodandu-l treptat si taind canale adanci in el. Acestea slabesc intreaga structura care, prin urmare, poate ceda complet. Rezultatul cedarii unui baraj sau ruperea unui dig este eliberarea brusca a unor cantitati mari de apa care matura totul in cale pe o suprafata intinsa, cauzand multe decese si accidentari.

Alunecări de teren - reprezintă alunecarea unor straturi de pământ aflate la suprafata solului peste cele de dedesubt sau desprinderea unor bucăți masive de sol si pietre. Alunecările de teren sunt provocate si se asociază de cele mai multe ori cu alte dezastre cum ar fi furtunile locale puternice si inundațiile provocate de râuri, defrișări masive, căderi de ploii abundente, topirea brusca a zăpezii, eroziunea solului sau cutremure, putând, de asemenea, sa se producă in zone aflate sub un strat gros de zăpadă.

Faza pre-dezastru - Ce sa faceti inainte de inundație

Inundațiile pot sa apara oricand si oriunde. Exista multe zone predispuse la inundatii pe tot cuprinsul tarii, avand diferite nivele de risc. Inundatiile pot afecta pe oricine!

Interesati-va la oficialitatile locale daca proprietatea dvs. se afla intr-o zona predispusa la inundatii sau cu risc ridicat. (Tineti minte ca si in afara zonelor cu risc inalt se produc deseori inundatii). Aflati care sunt semnalele oficiale de avertizare pentru inundatii si ce trebuie sa faceti cand le auziti. De asemenea, intrebati cum va puteti proteja casa de inundatii.

Identificati barajele existente in zona in care locuiti si determinati daca ele reprezinta un potential pericol pentru dvs.

Cumparati un aparat de radio alimentat cu baterii si seturi de baterii de rezerva, pentru a putea afla oricand, chiar si dupa intreruperea alimentarii cu energie electrica, toate notificarile legate de inundatii emise de autoritati.

Afisati numerele de telefon ale serviciilor de urgenta langa telefon. Invatati copiii sa sune la 112.

Fiti pregatit pentru evacuare. Familiarizati-va cu rutele de evacuare din comunitatea dvs. si aflati unde puteti gasi zone inalte. Planificati si exersati cu familia dvs. o ruta de evacuare in caz inundatii.

Discutati cu familia despre inundatii. Planificati un loc de intalnire pentru membrii familiei, in eventualitatea in care sunteti separati in cazul unui dezastru si nu va puteti intoarce acasa. Stabiliti o persoana de contact din afara localitatii la care vor suna toti membrii familiei pentru a anunta ca sunt nevatamati. Asigurati-va ca toti membrii familiei cunosc numele, adresa si numarul de telefon al persoanei de contact.

Determinati cum i-ati putea ajuta pe alti membri de familie care locuiesc separat, dar care ar putea avea nevoie de ajutorul dvs. in cazul unei inundatii. Determinati orice nevoie speciala pe care ar putea s-o aiba vecinii dvs.

Pregatiti-va sa supravietuiti pe cont propriu pentru cel putin trei zile. Alcatuiti un set de provizii pentru dezastre. Pastrati si improspatati un stoc de alimente si de apa potabila suplimentara.

Pastrati documentele importante si obiectele personale de neinlocuit (cum ar fi fotografiile) intr-un loc unde nu se vor deteriora. Daca se prefigureaza o inundatie majora, luati in considerare depozitarea acestora intr-un loc mai sigur decat locuinta dvs.

Invatati cum sa intrerupeti utilitatile, cum ar fi alimentarea cu curent electric, gaz si apa, de la intrerupatoarele si supapele principale. Aflati cum functioneaza sistemul de incalzire.

Evitati sa construiti in zone predispuse la inundatii, exceptand cazul in care o faceti pentru a va suprinalta locuinta si a-i intari structura de rezistenta.

Nu construiți fără obținerea tuturor autorizațiilor legale. Fiecare autorizație are un termen bine determinat.

Cumprați și instalați pompe de apă, pe care să le puteți alimenta și de la generatoare de rezervă în cazul întreruperii curentului.

Amplasați centralele, boilerurile și panourile electrice la etajele superioare sau în pod dacă există riscul să fie acoperite de apă. Dacă acestea se află la parter, ar trebui să se afle cu cel puțin 30 cm peste limita de inundație stabilită în proiectul imobilului, iar pereții sau suportul pe care sunt montate să fie din beton.

Angajați un electrician autorizat care să mute componentele rețelei electrice a casei (întrerupătoare, prize, doze și cabluri) cu cel puțin 30 cm peste limita de inundație proiectată la locuința dvs.

Instalați supape de siguranță (anti-retur) pe conductele de canalizare, pentru că în caz de inundație apa să nu poată pătrunde prin acestea în locuința dvs. Construiți bariere pentru a împiedica apa să ajungă în clădire.

Izolați pereții fundațiilor cu materiale hidroizolante, pentru a preveni infiltrarea și erodarea de către apă a structurii de rezistență a imobilelor.

Contactați agenții locale însărcinate cu siguranța construcțiilor și managementul dezastrelor pentru mai multe informații.

Întrețineți santurile de scurgere din gospodărie și de la drumul de acces în gospodărie. Nu plantați altceva decât iarba, nu lăsați să se adune resturi vegetale sau gunoaie.

Ce să faceți în timpul unei inundații ?

Fiiți conștient de riscul unei inundații instantanee. Dacă există o șansă oricât de mică de apariție a unei inundații instantanee, găsiți modalitatea de a vă muta cât mai repede într-o zonă mai înaltă.

Ascultați posturile de radio sau televiziune pentru informații locale.

În cazul în care sunteți surprins în afara locuinței (pe străzi, în școli, în parcuri, săli de spectacol, în gări, autogări, magazine, alte locuri), este necesar să respectați cu strictețe comunicările primite și să vă îndreptați spre locurile de refugiu cele mai apropiate.

Memorați cursurile de apă, canalele de scurgere și alte zone despre care se știe că pot fi inundate brusc. Inundații instantanee pot apărea în astfel de zone chiar și fără semne prevestitoare tipice, cum ar fi nori de ploaie sau ploi abundente.

Dacă autoritățile locale emit o alertă de inundații, pregătiți-vă de evacuare:

Respectați ordinea de evacuare stabilită: copiii, bătrânii, bolnavii și, în primul rând, cei din zonele cele mai periclitate;

Asigurați-vă locuința. Dacă aveți suficient timp, fixați sau mutați înăuntru toate bunurile aflate afară. Mutați bunurile esențiale la etajele superioare.

Dacă vi se solicită de către autoritățile locale, întrerupeți utilitățile de la panourile sau valvele principale. Deconectați toate aparatele electrice. Nu atingeți echipamentele electrice dacă sunteți ud sau dacă stați în apă.

Umpleți cu apă cazile și chiuvetele, alte recipiente, pentru cazul în care apa devine contaminată sau furnizarea ei se va întrerupe. Înainte de a le umple, curățați-le prin spălare cu cloramină. Scoateți animalele din gospodărie și dirijați-le către locurile care oferă protecție.

La parasirea locuinței, luați documentele personale, o rezervă de alimente, apă, trusa sanitară, un mijloc de iluminat, un aparat de radio și pe timp friguros, și îmbrăcăminte mai groasă.

După sosirea la locul de refugiu, comportați-vă cu calm, pastrați ordinea, ocupați locurile stabilite, protejați și supravegheați copiii, respectați măsurile stabilite. Ajutați persoanele care au nevoie de sprijin.

Pastrați în permanentă setul de provizii pentru dezastre la îndemână.

Dacă vi se spune să vă evacuați locuința, conformați-vă imediat.

Dacă apa începe să crească în interiorul locuinței dvs. înainte să vă evacuați, retrageți-vă la etaj, în pod, iar dacă este necesar chiar pe acoperiș.

Apă provenită din inundații poate fi contaminată cu substanțe chimice, alte substanțe toxice sau cu diverse alte deseuri. Dacă ați venit în contact cu apă provenită din inundații, spălați-vă pe mâini cu săpun și apă dezinfectată.

Nu va deplasati prin apa curgatoare. Apa curgatoare de numai 15 cm adancime va poate dobori de pe picioare. Daca este necesar sa va deplasati prin zone inundate, faceti-o acolo unde apa nu este in miscare. Folositi un bat pentru a verifica daca solul din fata dvs. este stabil, pentru a evita obstacolele.

Nu treceti cu masina prin zone inundate. 15 cm de apa ajung pana la caroseria majoritatii autoturismelor, cauzand pierderea controlului si posibila impotmolire. 30 cm de apa sunt suficienti pentru ca majoritatea autovehiculelor sa pluteasca. 60 cm de apa vor matura aproape orice fel de vehicul. Daca apa creste in jurul masinii dvs., abandonati-o imediat si mutati-va intr-o zona mai inalta, daca puteti s-o faceti in siguranta. Atat dvs. cat si vehiculul riscati sa fiti luati rapid de ape, pe masura ce nivelul inundatiei creste.

Apa conduce curentul electric, deci stati departe de liniile de tensiune cazute si de cablurile electrice!

Fiti atenti la animale - in special la cele periculoase. Si animalele isi abandoneaza adaposturile in inundatii.

Faza post-dezastru - Ce sa faceti dupa inundatie ?

Evitati apa provenita din inundatie. Aceasta poate fi contaminata cu petrol, benzina sau diverse deseuri din canalizari. De asemenea, apa poate fi incarcata electric datorita unor linii electrice subterane sau cabluri cazute la pamant.

Fiti precaut in zonele in care apele s-au retras. Drumurile pot fi erodate si pot sa se prabuseasca sub greutatea unui autovehicul.

Nu va apropiati de cablurile electrice cazute la pamant si raportati-le imediat companiei de electricitate.

Nu va apropiati de zonele de dezastre stabilite de autoritati, exceptand cazul in care acestea solicita voluntari.

Intoarceți-va acasa doar cand autoritatile considera ca o puteti face in siguranta. Nu intrati in cladiri inconjurate de apa. Fiti extrem de precaut cand intrati in cladiri. Pot exista defecte structurale ascunse, in special la fundatii.

Inainte de a reveni in locuinta dvs., inspectati cladirea si asigurati-va ca nu exista modificari structurale. Nu intrati daca exista posibilitatea ca imobilul sa se prabuseasca.

Cand reveniti in locuinta dvs., nu folositi chibrituri, brichete sau alte obiecte ce produc o flacara deschisa, deoarece exista posibilitatea sa se fi strans gaz in interior. Daca simtiti miros de gaz sau auziti un suierat, deschideti un geam, parasiti locuinta rapid si sunati compania de gaze de la un vecin.

Pentru siguranta dvs., nu reporniti curentul inainte ca reseaua electrica din locuinta sa fie verificata de catre un electrician autorizat.

Luati in considerare necesitatile de sanatate si siguranta ale familiei dvs.:

Spalati-va frecvent pe maini cu sapun si apa curata, daca veniti in contact cu apa provenita din inundatii.

Aruncati mancarea care a intrat in contact cu apa provenita din inundatii, inclusiv conservele. Fierbeti apa de baut si cea folosita la prepararea mancarii pana cand autoritatile o declara potabila. Urmariti stirile pentru a afla daca sursa de apa a comunitatii este sau nu contaminata.

Urmariti stirile pentru a afla unde va puteti adresa pentru a fi ajutati sa obtineti adapost, imbracaminte si mancare. In caz de necesitate, apelati la cea mai apropiata institutie medicala pentru a va asigura asistenta de specialitate.

Reparati cat mai curand posibil rezervoarele septice, tevile si conductele de apa si canalizare, fantanile, instalatiile sanitare si de salubritate stricate. Instalatiile sanitare si sistemele de canalizare defecte reprezinta un risc serios pentru sanatate.

Asigurați-vă ca respectați standardele si reglementările locale când reconstruiți. Folosiți materiale si tehnici de construcție care sa asigure rezistenta la apa a locuinței dvs., astfel încât aceasta sa fie protejată in viitoarele inundații.

ACCIDENTE TEHNOLOGICE

Prezentare

Accidentul chimic reprezintă o eliberare necontrolată în mediul înconjurător a unor substanțe toxice industriale (STI) cu concentrații mai mari decât cele maxime admise, punând astfel în pericol sănătatea populației.

Un accident cu substanțe periculoase poate avea loc oriunde. Comunitățile aflate lângă fabrici chimice sunt expuse la riscuri sporite. Totuși, substanțele periculoase sunt transportate pe străzi, cai ferate și rute navale zilnic, astfel ca orice zonă este vulnerabilă la un asemenea accident. De asemenea, nu există gospodărie în care substanțe potențial periculoase să nu fie utilizate și stocate.

Faza pre-dezastru - Ce să faceți înaintea unui accident cu substanțe periculoase

Învățați să detectați prezenta substanțelor periculoase.

Multe din substanțele periculoase nu au gust sau miros. Unele substanțe pot fi detectate deoarece provoacă reacții fizice precum lăcrimatul ochilor sau greața. Unele substanțe periculoase ajung pe sol și pot fi recunoscute după aspectul uleios sau spumant.

Contactați inspectoratul local pentru situații de urgență pentru informații legate de substanțele periculoase și planurile de răspuns ale comunității. Informați-vă cu privire la planurile de evacuare ale locului dvs. de muncă și ale școlii unde învață copiii dvs.

Fiți pregătiți pentru evacuare. Planificați câteva rute de evacuare din zonă.

Informați-vă despre sistemele de avertizare ale platformelor industriale și ale populației.

Pregătiți trusa de salvare și provizii pentru cazuri de dezastru.

Întocmiți un plan de comunicare în caz de urgență.

În caz că membrii familiei sunt separați în timpul unui accident cu substanțe periculoase (aceasta fiind o posibilitate reală în timpul zilei, când adulții sunt la locul de muncă, iar copiii la școală), întocmiți un plan de întâlnire după dezastru.

Rugați o rudă sau un prieten dintr-o altă localitate să fie "persoana de contact a familiei". După un dezastru, e deseori mai ușor să telefonați la o distanță mai mare. Asigurați-vă că știți cu toții numele, adresa și numărul de telefon ale persoanei de contact.

Ce să faceți în timpul unui accident cu substanțe periculoase ?

Dacă auziți o sirena sau alt semnal de avertizare, urmăriți la radio sau TV ultimele informații sau mesajele transmise de autoritățile din localitatea dvs.

Dacă sunteți martorul unui accident, sunați cât de repede cu putință la 112 sau la unitatea locală de pompieri pentru a raporta natura și locul accidentului.

Depărtați-vă de locul accidentului și țineți-i pe ceilalți la distanță. Nu călcați sau nu atingeți substanța vărsată. Încercați să nu inhalați gaze, aburi și fum. Dacă este posibil, în timp ce părăsiți zona, acoperiți-vă gura cu o batistă.

Mențineți comunicarea cu victimele accidentului, dar mențineți distanța până când substanța periculoasă este identificată.

Încercați să stați în susul apei, la deal și contra vântului față de locul accidentului.

Dacă vi se cere să rămâneți în interiorul unei încăperi (de exemplu, adăposturi interioare), închideți ferestrele și ușile astfel încât substanțele contaminante să nu poată pătrunde.

Astupați spațiile de sub uși și ferestre cu prosoape ude și bandă adezivă.

Acoperiți spațiile din jurul ferestrelor, unităților de aer condiționat, gurilor de aerisire din baie și bucătărie cu bandă adezivă și folie de plastic, hârtie cerată sau folie de aluminiu.

Închideți camerele nelocuite, precum zonele de depozitare, uscătoriile și dormitoarele suplimentare. Închideți șemineurile. Opriti sistemele de ventilație.

Nu încercați să îngrijiți victimele unui accident provocat de substanțe periculoase până când substanța nu este identificată și autoritățile nu confirmă lipsa pericolului la contactul cu victimele. Îndepărtați îmbrăcămintea și încălțăminte contaminată și puneți-le într-o pungă de plastic. Spălați victimele care au intrat în contact cu substanțele chimice, turnând imediat apă rece pe piele sau ochi

timp de cel puțin 15 minute, cu excepția faptului când autoritățile vă sfătuiesc să nu folosiți apa pentru îndepărtarea unor anumite substanțe implicate. Aduceți animalele în interior.

Imediat după anunțul de adăpostire în interior, umpleți căzile sau recipientele mari cu apă din surse adiționale și opriți alimentarea cu apă a casei.

Dacă există posibilitatea să fi pătruns gaze sau vapori în clădire, respirați scurt printr-o batista sau un prosop.

Evitați să consumați apă sau alimente care ar putea fi contaminate.

Urmăriți buletinul de știri pentru a afla noutăți și rămâneți la adăpost până când autoritățile dau asigurări că pericolul a trecut.

Autoritățile decid dacă este necesară evacuarea, după tipul și cantitatea de substanță chimică răspândită. De asemenea, apreciază cât timp se așteaptă să fie afectată regiunea.

Ascultați la radio sau TV informații despre rutele de evacuare, adăposturi temporare, mijloace și proceduri.

Urmăriți rutele recomandate de autorități – scurtăturile pot să nu fie sigure. Plecați imediat.

Dacă aveți timp, minimizați contaminarea casei închizând toate ferestrele și astupând gurile de aerisire. Luați proviziile făcute dinainte.

Amintiți-vă să vă ajutați vecinii care ar putea avea nevoie de asistentă specială – copii, bătrâni și persoane cu dizabilități.

Faza post-dezastru - Ce să faceți după un accident cu substanțe periculoase?

Întoarceți-vă acasă când autoritățile vă spun că pericolul a trecut.

Urmați instrucțiunile locale privind siguranța hranei și a apei.

Curățați și scăpați de reziduuri, respectând recomandările specialiștilor de la inspectoratul pentru situații de urgență, privind metodele de curățare

Înzăpeziri

Informați-vă permanent asupra condițiilor atmosferice, folosind radioul și televizorul.

Fiți pregătiți pentru a rezista acasă:

- stați în casa
- închideți ușile și ferestrele la camerele pe care nu le folosiți
- puneți prosoape pentru a izola sub uși
- trageți draperiile noaptea
- pregătiți rezerva de alimente, apă și combustibil și asigurați-vă mijloace diferite pentru încălzit și preparat hrana;
- pregătiți mijloace de iluminat independente de rețeaua electrică;
- păstrați la îndemână unelte pentru degajarea zăpezii;
- lanterne și baterii de rezervă, radio cu baterii
- provizii de apă și mâncare: de exemplu mâncare cu valoare energetică mare precum fructe uscate, alune, alimente care nu necesită refrigerare sau preparare termică

Evitați orice fel de călătorie dacă nu este necesară;

Dacă totuși este necesar să plecați, acordați atenție următoarelor reguli:

- Călătoriți numai ziua, folosiți șoselele principale și dacă este posibil luați încă o persoană cu dumneavoastră.
- Nu lăsați rezervorul să se golească mai mult de jumătate. De fiecare dată când aveți ocazia faceți plinul.
- Informați-vă asupra stării drumurilor pe care planificați să mergeți. Gândiți-vă dinainte la o ruta ocolitoare în cazul blocării unor drumuri naționale sau locale. Dacă trebuie să călătoriți pe timp de viscol folosiți transportul public, de preferință trenul.
- Îmbrăcați-vă cu haine călduroase.
- Pregătiți în mașina provizii de apă și mâncare. Este bine să aveți la dumneavoastră ciocolată, batoane energizante și câteva sticle de apă.
- Pregătiți-vă lanțuri pentru zonele periculoase.
- Verificați la un service auto: bateria, dezaburirea geamurilor, lichidul de parbriz, sistemul de aprindere, termostatul, farurile, frânele, aeroterma, nivelul de ulei.

- In cazul in care viscolul v-a blocat pe drum, departe de ajutor, în mașină
 - Rămâneți în mașină.
 - Nu părăsiți mașina decât dacă vedeți că sunt persoane care vă pot ajuta la mai puțin de 80 m.
 - Agățați o bucată de material textil viu colorată de antena radio, și ridicați antena cât se poate de mult.
 - Ocazional porniți motorul pentru a vă încălzi. Porniți motorul 10 minute / ora având aeroterma pornită.
 - De asemenea, porniți farurile și avariile atunci când motorul este pornit.
- Acordați atenție pericolului de otrăvire cu monoxid de carbon. Mențineți țeava de eșapament curată, să nu fie astupată de zăpadă. Din când în când deschideți puțin geamul pentru a aerisi. Urmăriți apariția unor semne de degerare sau hipotermie. Faceți exerciții ușoare pentru a vă păstra o bună circulație sanguină. Bateți din palme și mișcați mâinile și picioarele din când în când. Încercați să nu stați în aceeași poziție prea mult timp. Dacă sunt mai multe persoane în mașină, dormiți cu rândul. Pentru a vă încălzi, stați unul în brațele celuilalt. Îmbrăcați-vă călduros și folosiți ziarele vechi, hârtile, sau husele de la scaune pentru a izola mașina
 - Evitați epuizarea fizică. Vremea rece obosește inima. Eforturi cum ar fi cel pentru curățarea zăpezii sau împingerea mașinii pot duce la atac de cord sau agravarea unor probleme cardiace existente. Beți apă suficientă pentru a nu vă deshidrata. Nu ieșiți afară în vânt. Un vânt puternic combinat cu o temperatură apropiată de 0 grade poate avea același efect cu o atmosferă liniștită dar mai rece cu 20 de grade.

TORNADE

Prezentare

Tornada este o furtună violentă, caracterizată printr-o spirală, un nor în forma de palnie care, deplasându-se cu viteză, provoacă distrugeri importante. Este însoțită de tunete și fulgere (cateodată este rezultatul unui uragan) și apare atunci când un strat de aer rece se suprapune peste unul cald, forțând aerul cald să se ridice imediat. Dezastrul rămas în urma unei tornade este, de fapt, rezultatul vitezei ridicate a vântului și al acțiunii distructive a fragmentelor imprastiate de acesta. Anotimpul tornadelor este în general din martie până în august, deși pot apărea în orice altă perioadă a anului. Au tendința să se formeze după-amiaza și seara: peste 80% din toate tipurile de tornade lovesc între prânz și miezul nopții.

Alertați de apropierea unei tornade, oamenii trebuie să se îndrepte rapid spre un loc sigur, cunoscut dinainte, în propria locuință sau în altă parte. Deși s-au făcut progrese importante în domeniul previziunilor meteorologice, timpul de avertizare poate fi foarte scurt sau, uneori, este chiar imposibil să se prevadă apariția unei tornade. Primind și interpretând corect avertismentul dat de autorități, oamenii își pot salva viața, adăpostindu-se într-un loc cât mai sigur.

Deși în România fenomenul tornadelor, cu tot cortegiul lor devastator, este mai puțin frecvent, în ultimii ani, în partea de sud a țării, au fost consemnate tornade care au produs multă suferință și pagube importante. De aceea, este bine să se difuzeze următoarele informații utile.

Faza pre-dezastru - Ce să faceți înaintea unei tornade?

Planificarea unui traseu de evacuare : contactarea inspectoratului local pentru situații de urgență și solicitarea unui plan de pregătire în caz de uragan. Acest plan ar trebui să includă informații privind cele mai sigure trasee de evacuare și adăposturile colective apropiate.

Pregătiți din timp provizii pentru cazuri de dezastre:

- Lanterne și baterii de rezervă.
- Aparatură de radio și baterii de rezervă.
- Trusa de prim ajutor.
- Medicamente importante.
- Bani lichizi și cărți de credit.
- Încălțăminte rezistentă

Creați condiții speciale pentru animalele de casă.

Animalelor de casă se poate să nu li se permită accesul în adăposturile de urgență din motive de salubritate și din cauza spațiului redus. Contactați asociația locală de specialitate pentru informații privitoare la adăpostirea animalelor de casă.

Asigurați-vă ca toți membrii familiei știu cum să procedeze în caz de tornadă.

Arătați-le membrilor familiei cum și când să oprească gazul, curentul electric și apa.

Învățați-vă copiii cum și când să sune la 112, la poliție sau la pompieri și ce radio să asculte pentru a cunoaște informațiile de urgență.

Informați-i cu privire la locul cel mai sigur din gospodărie, unde trebuie să se refugieze până la trecerea uraganului.

Alcațuiți un plan pentru păstrarea legăturii în caz de urgență; în unele cazuri, în timpul dezastrului, membrii familiei pot fi separați unii de ceilalți (de regulă, se întâmplă în timpul zilei când adulții se afla la locul de muncă și copiii sunt la școală); pentru aceste situații se recomandă alcațuirea unui plan de regăsire.

Protejați-vă ferestrele - obloanele permanente sunt cele mai bune în astfel de situații. Cei care nu dispun de obloane, pot să utilizeze scanduri din lemn cu care să acopere ferestrele. Acestea este suficient să aibă o grosime de ½ cm și să fie tăiate după dimensiunile fiecărei ferestre. Pregătiți scandurile cu mult timp înaintea dezastrului, practicând gaurile pentru suruburi, la o distanță de 18 cm.

Tăiați crengile uscate sau slabite de pe copaci.

În așteptarea desfășurării unui uragan (între 24 și 36 de ore până la ajungerea uraganului într-o anumită locație)

Urmăriți știrile la radio sau la televiziune, privitoare la evoluția uraganului.

Verificați proviziile de urgență și nivelul combustibilului din automobil.

Adunați și puneți într-un loc sigur mobilierul de grădina, jucăriile copiilor și uneltele pentru grădinarit.

Securizați casa, închizând ușile și acoperind cu scanduri ferestrele. Îndepartați antenele exterioare.

Reglați frigiderul și congelatorul la cele mai scăzute temperaturi. Deschideți-le numai când este absolut necesar, închizând la loc ușile cât de repede cu putință.

Depozitați apa menajeră în cada de la baie și potabilă în sticle sau vase de bucatărie.

Puneți actele personale importante într-o mapă și mai apoi într-un loc cât mai înalt din casa. Revedeți planul de evacuare.

Ce să faceți în timpul unei tornade?

Ascultați în mod constant știrile emise de posturile de radio și de televiziune.

Evitați lifturile.

Dacă va aflați în casa :

- Stați înăuntru, departe de ferestre și de ușile din sticlă.
- Procurați-vă câteva lanterne cu baterii de rezervă; evitați să aprindeți lămpi sau lămpi cu petrol.
- Dacă tensiunea curentului electric scade, închideți majoritatea aparatelor electrice, pentru a economisi cât mai multă energie, utilă pentru ceea ce e absolut necesar.
- Dacă autoritățile anunță ordinul de evacuare:
- Plecați cât mai curând posibil; evitați drumurile inundate și aveți grijă la podurile afectate de ape.
- Asigurați-vă casa deconectând aparatele electronice și electrocasnice și întrerupând curentul electric și apa curentă direct de la surse.
- Anunțați pe cineva din afara ariei afectate încotro va îndreptați.
- Dacă timpul vă permite și locuiți într-o zonă ce prezintă un risc ridicat de inundații, mutați mobilă la un nivel cât mai înalt.
- Luați în adapostul în care vă refugiați truse de prim ajutor, haine calduroase, pături din lână și saci de dormit.
- Închideți casa și îndepartați-vă de aceasta.

Faza post-dezastru - Ce să faceți după o tornadă?

Urmăriți știrile, emise de postul de radio local, privitoare la pagubele produse.

Ajutați persoanele ranite sau prinse printre dărâmaturi.

Acordati primul ajutor pe masura ce inaintati.

Nu mutati persoane grav ranite decat daca exista pericolul iminent de a li se agrava starea de sanatate in locul respectiv. Sunati cat mai repede pentru a primi ajutor de la serviciul de ambulanta.

Intoarceți-va acasa numai dupa ce autoritatile anunta ca locul este sigur.

Evitati liniile electrice cazute la pamant si anuntati imediat compania care se ocupa cu furnizarea energiei electrice, politia sau pompierii.

Intrati in casa cu prudenta; fiti atenti la serpi, insecte sau animalele aduse de valul de apa sau aer sau care si-au gasit acolo refugiul. Deschideti ferestrele si usile pentru a se aerisi si usca.

Folositi telefonul doar pentru apeluri urgente.

Inspectia utilitatilor dintr-o casa afectata : Verificarea scurgerilor de gaze – daca simtiti miros de gaz sau auziti un zgomot specific, deschideti ferestrele si parasiti casa. Intrerupeti alimentarea cu gaz din afara casei si, daca aveti posibilitatea, anuntati compania care furnizeaza aceste servicii printr-un telefon dat de la vecini. Daca intrerupeti gazul pentru un motiv anume, acesta trebuie deschis de catre un profesionist.

Analizati reseaua de electricitate – daca vedeti scantei sau fire arse si rupte sau daca simtiti mirosul a ceva incins, intrerupeti curentul electric de la panoul principal. Daca trebuie sa calcati prin apa pentru a ajunge la acesta, cereti mai intai sfatul unui electrician.

Verificati scurgerile posibile din reseaua de apa – daca suspectati vreo deteriorare a retelei, evitati sa folositi toaletele si chemati un instalator. Daca conductele de apa sunt afectate, contactati compania responsabila si evitati sa beti apa de la robinet. Puteti obtine apa potabila si topind cuburi de gheata.

Trusa personala pentru utilizare in caz de dezastru

Lanterna cu baterii de rezerva

Folositi lanterna pentru a va orienta atunci cand s-a intrerupt lumina. In caz de urgenta, nu folositi lumanari sau orice alta flacara deschisa ca sursa de lumina.

Aparat radio cu baterii

In situatii de urgenta, vestile cu privire la cursul evenimentelor circula cu rapiditate. Stirile de la radio va vor da informatii despre zonele cele mai afectate.

Atentie: improspatati bateriile/acumulatorii pentru a asigura functionarea aparatelor la nevoie.

Hrana

Este recomandat sa aveti suficiente alimente neperisabile cel putin pentru o zi (trei mese). Alegeti alimente care nu necesita pastrare in frigider, preparare sau gatire si pentru care sa nu aveti nevoie de apa.

Va sugeram:

- conserve de carne, de fructe si de legume;
- sucuri in recipiente de aluminiu;
- alimente cu continut energetic ridicat (batoane energetice, ciocolata etc).

Apa

Este recomandat sa aveti cel putin trei litri si jumatate de apa la indemana de persoana sau chiar o cantitate mai mare, in cazul in care luati medicamente dupa care trebuie sa beti apa sau care provoaca sete. Pastrati apa in recipiente de plastic precum cele folosite pentru bauturile racoritoare. Evitati folosirea recipientelor care se pot descompune sau sparge, cum ar fi cutiile de carton pentru lapte sau recipientele de sticla. Este recomandat sa aveti depozitata apa imbuteliata, aflata in termen de garantie.

Medicamente

Includeti in trusa medicamente uzuale pe care le luati fara rețetă, inclusiv analgezice, medicamente pentru stomac etc. Dacă folosiți medicamente pentru boli cronice, care se eliberează doar pe rețetă, păstrați o rezerva pentru cel puțin trei zile. Consultati-va cu medicul sau farmacistul pentru a afla care sunt conditiile in care trebuie pastrate aceste medicamente si stabiliti un loc fix de depozitare. Puteti realiza un astfel de stoc atat la domiciliu, cat si la locul de munca.

Materiale pentru trusa de prim ajutor

Este bine sa aveti in trusa urmatoarele materiale de baza:

- bandaje adezive de marimi diferite;
- fese sterile;
- rola de tifon pentru fixare;
- rola de leucoplast;
- servetele de maini, impregnate cu germicid sau cu substanta pentru spalare pe maini fara apa, pe baza de alcool;
- manusi medicale de protectie;
- foarfece (mici, personale);
- servetele de protectie pentru efectuarea respiratiei gura-la-gura (in lipsa, se pot folosi comprese sterile sau batiste curate);
- alcool medicinal;
- apa oxigenata.

Instrumente si alte obiecte

- patura si/sau sac de dormit;
- echipament impermeabil;
- farfurii si pahare de unica folosire, tacamuri din plastic;
- un dispozitiv de desfacut conserve (nu unul electric);
- obiecte de igiena personala, inclusiv o periuta de dinti, pasta de dinti, pieptene, perie, sapun si obiecte de igiena feminina;
- pungi de plastic si sfoara pentru legat;
- includeti cel putin un schimb complet de haine si lenjerie de corp, inclusiv o bluza cu maneca lunga si pantaloni lungi, cat si ghete sau pantofi inchisi;
- daca purtati ochelari, pastrati la locul de munca o pereche de rezerva, alaturi de celelalte obiecte de folosit in caz de dezastru;
- bani, in numerar si carduri;
- hartie, creion;
- ace, ata;
- harta a zonei;
- fluier.

Alte sfaturi

Trusa se adapteaza nevoilor personale;

Trusa reprezinta un bagaj minimal care nu trebuie sa fie voluminos sau greu, pentru a putea fi manipulat/transportat cu usurinta;

Analizati-va trusa si nevoile personale cel putin o data pe an. Inlocuiti bateriile, innoiti imbracamintea, apa imbuteliata, conservele etc; trebuie sa aveti grija sa improspatati toate materialele care au termen de expirare.

MODUL DE TRECERE LA APLICAREA PLANULUI DE ACOPERIRE A RISCURILOR PRIVIND ORGANIZAREA ȘI DESFĂȘURAREA INTERVENȚIEI PE TIPURI DE RISCURI CE SE POT PRODUCER PE TERITORIUL MUNICIPIULUI

La nivelul comunei si a satelor aparținătoare organizarea, conducerea si desfășurarea intervenției revine nemijlocit Centrului Operativ si Comitetului Local pentru Situații de Urgenta, serviciului public voluntare pentru situații de urgenta la nivelul comunei CICIRLAU

Intervenția pe tipuri de riscuri la nivelul municipiului Maramures se executa cu următoarele forțe si mijloace conform fiselor de obiectiv:

CUTREMUR

1. Serviciu voluntar pentru situații de urgență
categorii de personal: 35 pers.
mijloace de transport: 1 autoutilitară
2. Cabinetul medical
medici asistenți: 2 pers.
asistenți: - 2 pers.
3. Politia comunei Cicârlău

categorii de personal -4 pers.

4. Poliția locală Cicârlău

categoria de personal – 1 pers.

INCENDII DE MASĂ DE PĂDURE

1. Serviciu voluntar pentru situații de urgență

categorii de personal: 35 pers.

mijloace de transport: 1 autoutilitară

2. Cabinetul medical

medici asistenți: 2 pers.

asistenți: - 2 pers.

3. Poliția comunei Cicârlău

categorii de personal -4pers.

4. Poliția locală Cicârlău

categoria de personal -1 pers.

ALUNECĂRI DE TEREN

1. Serviciu voluntar pentru situații de urgență

categorii de personal: 35 pers.

mijloace de transport: 1 autoutilitară

2. Cabinetul medical

medici asistenți: 2 pers.

asistenți: - 2 pers.

3. Poliția comunei Cicârlău

categorii de personal - 4 pers.

4. Poliția locală Cicârlău

categoria de personal – 1 pers

INUNDAȚII

1. Serviciu voluntar pentru situații de urgență

categorii de personal: 35 pers.

mijloace de transport: 1 autoutilitară

2. Cabinetul medical

medici asistenți: 2 pers.

asistenți: - 2 pers.

3. Poliția comunei Cicârlău

categorii de personal -4 pers.

4. Poliția locală Cicârlău

categoria de personal – 1 pers.

ACCIDENTE CHIMICE ȘI PE CĂILE DE COMUNICAȚII

1. Serviciu voluntar pentru situații de urgență

categorii de personal: 35 pers.

mijloace de transport: 1 autoutilitară

2. Cabinetul medical

medici asistenți: 2 pers.

asistenți: - 2 pers.

3. Poliția comunei Cicârlău

categorii de personal -4 pers.

4. Poliția locală Cicârlău

Categoria de personal -1 pers.

INZĂPEZIRI, VISCOLE ȘI ÎNGHEȚ

1. Serviciu voluntar pentru situații de urgență

categorii de personal: 35 pers.

mijloace de transport: 1 autoutilitară

2. Cabinetul medical

medici asistenți: 2 pers
asistenți: - 2 pers
3. Poliția comunei Cicîrău
categorii de personal - 4 pers.
4. Poliția locală
categoria de personal – 1 pers.

GESTIONAREA TIPURILOR DE RISC ÎN SITUAȚII DE DEZASTRE MODUL DE TRECERE LA APLICAREA PLANULUI DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR

A. Situațiile de aplicare a planului pe teritoriul comunei Cicirlau și a satelor aparținătoare sunt determinate de producerea unuia din tipurile de dezastre exemplificate.

B. În funcție de natura și urmările riscurilor produse pe teritoriul comunei, cu acordul primarului Comitetul Local pentru situații de urgență declară STAREA DE ALERTĂ.

C. Ordinul pentru trecerea la aplicarea planului va fi transmis Comitetului Local pentru Situații de Urgență de către Comitetul Județean pentru Situații de Urgență prin mijloace fir, radio și massmedia.

Ordinul pentru trecerea la aplicarea măsurilor prevăzute în plan va fi primit sub forma expresiei: "CALAMITATE NATURALA" urmată de natura evenimentului, data, ora și locul producerii acestuia.

Despre locul producerii, data, ora, urmările dezastrului și măsurile luate pe teritoriul comunei (operatorului economic) se va raporta imediat, telefonic, de către Președintele Comitetului Local pentru Situații de Urgență, Centrului Operativ și Președintelui Comitetului Județean pentru Situații de Urgență.

D. Principalele măsuri de protecție

D.1. Măsurile de prevenire se vor lua în raport cu tipul de dezastru și constau în:

- asigurarea înștiințării personalului de conducere de la toate eşaloanele, în raport de natura dezastrelor, despre evoluția fenomenelor și factorilor supravegheați;
- alarmarea populației despre pericolul iminent al producerii unui anumit tip de dezastru care se execută potrivit schemelor de înștiințare și alarmare din cadrul planurilor de protecție și intervenție întocmite pe tipuri de dezastru;
- pregătirea organelor de conducere, serviciile publice voluntare pentru situații de urgență și populației privind modul de comportare și acțiune, în raport de natura riscurilor ce se pot produce pe teritoriul comunei (localităților, operatorilor economici);
- asigurarea serviciului de permanentă la:
 - instituții publice și operatori economici.
 - asigurarea schimbului reciproc de date și informații cu unitățile militare: Inspectoratul de Poliție Județean, Inspectoratul de Jandarmi Județean și alte organe administrativ-teritoriale, cu comitetele locale pentru situații de urgență din localitățile vecine.

D.2. Măsuri de protecție a populației, colectivităților de animale și bunurilor materiale pe timpul dezastrelor:

Măsurile de protecție a populației, colectivităților de animale, silozurilor, surselor principale de apă, depozitelor de produse agroalimentare, bunurilor patrimoniului cultural-național și altor bunuri materiale se vor realiza diferențiat în raport de natura și amploarea dezastrelor.

D.2.1. Măsurile de protecție pe timpul producerii dezastrelor se vor realiza astfel:

- înștiințarea personalului de conducere despre pericolul creat, precum și alarmarea populației (în situații posibile) din zonele periclitate, prin:
 - sistemul de înștiințare al Inspectoratului pentru Situații de Urgență,
 - sistemul de alarmare al localității și a operatorilor economici compus din: 2 sirene electrice centralizate.

Protecția individuală în cazul accidentului chimic sau nuclear se realizează astfel:

- cu mijloace speciale de protecție pentru personalul serviciilor publice voluntare pentru situații de urgență ;
- cu măști contra gazelor pentru personalul de conducere al operatorilor economici, instituțiilor publice și al serviciilor private de la localități și operatori economici;

- cu măști contra gazelor (contra cost) pentru 5% din populația urbană și respectiv 2% pentru populația din mediul rural;
- cealaltă parte a populației din mediul urban și rural care nu are asigurate măști contra gazelor își realizează protecția individuală cu mijloace simple.

Protecția colectivă prin adăpostire, în caz de accident chimic sau nuclear se realizează astfel:

- în adăposturi de protecție civilă cu filtroventilație ;- nu avem
- în încăperi etanșe:- nu avem.
- protecția N.B.C. a colectivităților de animale și a bunurilor materiale se realizează potrivit planurilor întocmite în acest scop de către Direcția Sanitar – Veterinară.

D.2.2. După producerea dezastrelor se realizează următoarele măsuri:

- cercetarea obiectivelor și localităților afectate potrivit prognozelor arătate în planurile de protecție și intervenție întocmite pe tipuri de dezastre;
- intrarea în acțiune, după caz, a echipelor de cercetare de specialitate care sunt implicate în aplicarea planului de intervenție. Datele și informațiile se transmit prin mijloacele de transmisiuni proprii la Secretariatul tehnic permanent al Comitetului Județean pentru Situații de Urgență care funcționează în cadrul Instituției Prefectului și Inspectoratului pentru Situații de Urgență Județean ;
- evacuarea populației, colectivităților de animale și bunurilor materiale se execută din zonele contaminate chimic sau radioactiv, precum și în aval de baraje sau din zonele inundabile ale cursurilor de apă. Raioanele de evacuare, mijloacele de transport necesare și alte date sunt menționate în „ Planul de evacuare în caz de situații de urgență”.

Controlul și supravegherea contaminării radioactive sau chimice în zonele de acțiune se realizează astfel:

- în zona de acțiune a norului se execută de către întreprinderile pe teritoriul cărora s-a produs accidentul;
- pe urma norului se execută de către serviciile voluntare pentru situații de urgență a agentului economic precum și de formațiile specificate în plan și stabilite de Inspectoratul Județean pentru Situații de Urgență.
- controlul calității surselor de apă se va realiza de către Centrul de Medicina Preventivă Maramures;
- controlul calității produselor agroalimentare și furajelor se va realiza de către Direcția sanitar-veterinara Maramures și Direcția agricolă;
- controlul radiobiologic al populației se va realiza de către Centrul de Medicina Preventivă Maramures;

Introducerea restricțiilor de circulație în zonele afectate și de consum a apei sau alimentelor supuse contaminării se realizează, astfel:

- Poliția comunei, precum și Poliția locală, interzice circulația pe șoselele și drumurile publice din zona de acțiune a norului;
- prin stațiile de radioficare, mijloacele de radioamplificare ale Poliției, se transmit comunicate către populație, privind modul de comportare și restricțiile impuse.

Asigurarea asistentei medicale de specialitate se va realiza de către unitățile sanitare, astfel:

- la centrul medico-social Cicârlău
- asigurarea pazei zonelor de acțiune a norului radioactiv (chimic), precum și în zonele calamitate, se realizează cu personalul Poliției Cicârlău și Poliției locale.

Principalele măsuri de intervenție:

- limitarea și înlăturarea urmărilor dezastrelor se execută de către:
- formațiile serviciilor voluntare și personalul agenților economici în care s-au produs dezastrele;
- populația din zona afectată;
- rețeaua sanitară și Filiala de Cruce Roșie;
- unitățile Ministerului de Interne.

Intervenția se realizează în funcție de misiunile primite.

Cercetarea în zona dezastrelor pentru stabilirea pierderilor, distrugerilor și a măsurilor de intervenție se organizează de către Comitetul Local pentru Situații de Urgență.

Pentru înlăturarea urmărilor dezastrelor la nivelul municipiului, Comitetul Local pentru Situații de Urgență stabilește:

- forțele și mijloacele participante;
- ora începerii acțiunilor;
- modul de desfășurare a lucrărilor de limitare și înlăturare;
- tehnica și mijloacele materiale necesare intervenției;
- organizarea legăturilor pentru conducerea acțiunilor;
- asigurarea materială a forțelor și mijloacelor de intervenție;
- transportul răniților și cazarea sinistraților;
- șefii punctelor de intervenție;
- conducerea acțiunilor.

CONDUCEREA SI COOPERAREA

Conducerea acțiunilor in perioada premergătoare, pe timpul si după producerea urgentelor civile se executa de către inspectorul șef al Inspectoratului pentru Situații de Urgenta Județean.

Pe linie de dezastre inspectorul șef al Inspectoratului pentru Situații de Urgență Județean ia decizia de intervenție pe baza propunerilor făcute de către membrii Comitetului Local pentru Situații de Urgenta si a specialiștilor din cadrul grupurilor de suport tehnic pe tipuri de riscuri.

Cooperarea se realizează pe baza planurilor de cooperare existente între Inspectoratul pentru Situații de Urgenta Maramureș și unitățile militare din cadrul M.Ap.N. si M.A.I. precum si serviciile publice deconcentrate ale ministerelor, instituțiilor publice, agenților economici si organizațiilor nonguvernamentale.

Activitatea de cooperare se completează cu propunerile Inspectoratului pentru Situații de Urgenta Județean Maramures, Comitetului județean pentru Situații de Urgenta, specialiștilor din cadrul grupurilor de suport tehnic aprobate de președintele Comitetului Județean pentru situații de urgenta fiind stipulate in deciziile(hotărârile) care se adopta.

Secțiunea a 2-a

Etapale de realizare a acțiunilor :

Desfășurarea intervenției cuprinde următoarele operațiuni principale :

- a)- alertarea și/sau alarmarea departmentului de pompieri 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)- regruparea forțelor și a mijloacelor după îndeplinirea misiunii ;
- m)- stabilirea cauzei producerii evenimentului și a condițiilor care au favorizat evoluția acestuia ;
- n)- întocmirea procesului verbal de intervenție și a raportului de intervenție ;
- o)- retragerea forțelor și mijloacelor de la locul acțiunii la locul de dislocare permanentă ;
- p)- restabilirea capacității de intervenție ;
- q)- informarea IJSU/ președintelui CLSU ;
- 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 serviciilor profesionale sunt organizate astfel :

- a)- urgența I –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 conducerile 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 comuna Cicirlau și satele aparținătoare.

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 : Crucea Roșie, SALVAMONT, scafandrii profesioniști, echipe de radioamatori, etc. ;
- f)- grupe de sprijin .

Pe lângă tipurile de forțe specializate prevăzute mai sus, mai pot acționa, după caz, în condițiile legii : unitățile poliției, jandarmeriei, structurile poliției locale, formațiuni de voluntari ai societății civile specializați în intervenții în caz de urgență și organizați 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.

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

Situația cu necesarul de fonduri financiare pentru dezastre se prezintă spre aprobare Consiliului local. Asigurarea materială, a acțiunilor de înlăturare a urmărilor dezastrelor se realizează prin grija primăriei, agenților economici și prin cereri către agenții economici elaborate din timp.

Asigurarea medicală a populației afectate precum și a personalului formațiilor participante la acțiunile de intervenție se realizează de către cabinetul medical Cicirlau

**ȘEF SERVICIU CU DELEGARE
DE ATRIBUȚII DE PREVENIRE ȘI
STINGERE A INCENDIILOR ȘI DE
PROTECȚIE CIVILĂ**

VICEPRIMAR

Nicolae DĂNUȚ