

APROBAT

**PREȘEDINTELE
COMITETULUI LOCAL
PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ
AL COMUNEI ALMA**

Primar

Curcean Alexandru Bazil



**PLANUL DE
ANALIZĂ ȘI
ACOPERIRE A
RISCURILOR
AL COMUNEI
ALMA**

(CONFORM O.M.A.I. 132 DIN 29 Ianuarie 2007)

2023

Coordonat de:				
Numele și prenumele	Instituția	Funcția	Data	Semnătura
Primar Curcean Alexandru Bazil	Primaria localitatii Alma	Președinte CLSU	31.01.2023	
Viceprimar Lapadat Valer Nicolae	Primaria localitatii Alma	Vicepreședinte CLSU	31.01.2023	

Proceduri de revizuire a planului și de asigurare a calității

Planul va fi revizuit și actualizat la fiecare început de an sau ori de câte ori apar alte riscuri decât cele analizate sau modificări în organizarea structurilor care, potrivit legii, au atribuții ori asigură funcții de sprijin privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență în profil teritorial.

Exercițiile importante pentru intervenție în caz de urgențe vor asigura, de regulă, baza pentru actualizarea planului. Aceasta va include o actualizare anterioară și concluzii ulterioare pentru corectarea punctelor slabe dezvăluite de exercițiu. Responsabilitatea actualizării planului de răspuns la urgență trebuie recunoscută de către autoritatea care are răspunderea globală a pregătirii planului și de către organizația care aprobă planul.

Asigurarea întreținerii unui plan aplicabil se realizează dacă:

- au existat schimbări organizatorice care afectează responsabilitățile autorităților din exteriorul amplasamentului;
- s-au schimbat semnificativ utilizarea și ocuparea zonelor din zona de planificare la urgență;
- au existat schimbări semnificative ale sistemelor de transport, drumuri, poduri în zonă;
- s-au produs schimbări majore în sistemele de comunicații.

Planul se actualizează prin grija biroului de protecție civilă anual sau ori de câte ori apar modificări astfel:

- schimbarea unor persoane din componența CLSU;
- schimbarea adreselor / numere de telefon cuprinse în plan;
- modificări în situațiile cu necesarul de resurse umane și materiale;
- modificări în concepția aplicării planului;
- modificări în realizarea cooperării;
- modificări în programul de instruire-pregătire, și se revizuește imediat ce se constată:
- apariția sau disparația unor surse de risc;
- modificări în structura așezărilor umane din zonele de risc.

Tabelul actualizărilor și reviziilor

CAPITOLUL I

Secțiunea 1. Definiție, scop, obiective

Planul de Analiza si Acoperire a Riscurilor din localitatea Alma reprezinta documentul care cuprinde riscurile potențiale identificate la nivelul localitatii, masurile, actiunile si resursele necesare pentru managementul riscurilor specifice.

Scopul Planului de Analiza si Acoperire a Riscurilor este acela de a permite factorilor de conducere si de decizie sa faca alegerile cele mai bune posibile referitoare la:

- prevenirea riscurilor
- amplasarea si dimensionarea unitatilor operative
- stabilirea conceptiei si elaborarea planurilor de interventie in situatii de urgența
- alocarea (resurselor) fortelor si mijloacelor necesare

Obiectivele Planului de Analiza si Acoperire a Riscurilor sunt:

-crearea unui cadru unitar de actiune pentru prevenirea si managementul riscurilor generatoare de situatii de urgența;

-realizarea în timp scurt, în mod organizat și într-o concepție unitară, măsurile pentru pregătirea populației și a teritoriului, protecția populației, salariaților, bunurilor materiale și a colectivităților de animale în situatii de urgența.

- realizarea unei conceptii unitare privind acoperirea riscurilor atat din punct de vedere financiar cat si logistic;

-dimensionarea fortelor umane si materiale in functie de tipul de riscuri cat si de amploarea acestora.

Președintele CLSU asigura condițiile necesare elaborării Planului de Analiza si Acoperire a Riscurilor, avand totodata obligatia stabilirii si alocarii resurselor necesare pentru punerea in aplicare a acestora potrivit legii.

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

Responsabilitățile privind analiza și acoperirea riscurilor revin tuturor factorilor care, potrivit legii, au atribuții ori asigură funcții de sprijin privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență în profil teritorial (autorități ale administrației publice centrale de specialitate și locale, inspectoratele teritoriale pentru situații de urgență, alte organe și organisme cu atribuții în domeniul).

În conformitate cu Hotărârea de Guvern nr. 2288 din 9 decembrie 2004 pentru aprobarea repartizării principalelor funcții de sprijin pe care le asigură ministeriale, celelalte organe centrale și organizațiile neguvernamentale privind

prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență sunt repartizate următoarele funcții de sprijin :

- Monitorizarea pericolelor și riscurilor specifice, precum și a efectelor negative ale acestora;
- Informarea, înștiințarea și avertizarea;
- Planificarea și pregătirea resurselor și serviciilor;
- Comunicații și informatică;
- Căutarea, descarcerarea, salvarea persoanelor;
- Evacuarea persoanelor, populației sau bunurilor periclitante;
- Acordarea asistenței medicale de urgență;
- Prevenirea îmbolnăvirilor în masă;
- Localizarea și stingerea incendiilor;
- Neutralizarea efectelor materialelor periculoase;
- Asigurarea transportului forțelor și mijloacelor de intervenție, persoanelor evacuate și altor resurse;
- Efectuarea lucrărilor publice și inginerești la construcțiile, instalațiile și amenajările afectate;
- Asigurarea apei și hranei pentru persoanele și animalele afectate sau evacuate;
- Asigurarea cazării și adăpostirii persoanelor afectate sau evacuate;
- Asigurarea energiei pentru iluminat, încălzire și alte utilități ;
- Efectuarea depoluării și decontaminării;
- Menținerea și restabilirea ordinii publice;
- Logistica intervenției;
- Reabilitarea zonei afectate;
- Acordarea de ajutorare de primă necesitate, despăgubiri și asistență socială și religioasă

2.1. Acte normative de referință

- ORDONANȚA DE URGENȚĂ Nr. 21 din 15 aprilie 2004 privind Sistemul Național de Management al Situațiilor de Urgență;
- HOTĂRÂRE Nr. 1489 din 9 septembrie 2004 privind organizarea și funcționarea Comitetului Național pentru Situații de Urgență;
- HOTĂRÂRE Nr. 1490 din 9 septembrie 2004 pentru aprobarea Regulamentului de organizare și funcționare și a organigramei Inspectoratului General pentru Situații de Urgență;
- HOTĂRÂRE Nr. 1491 din 9 septembrie 2004 pentru aprobarea Regulamentului-cadru privind structura organizatorică, atribuțiile, funcționarea și dotarea comitetelor și centrelor operative pentru situații de urgență;
- HOTARÂRE Nr. 1492 din 9 septembrie 2004 privind principiile de organizare, funcționarea și atribuțiile serviciilor de urgență profesioniste;
- HOTĂRÂRE de Guvern nr. 2288 din 9 decembrie 2004 pentru aprobarea repartizării principalelor funcții de sprijin pe care le asigură ministerele, celelalte

organe centrale și organizațiile neguvernamentale privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență;

- HOTĂRÂRE nr. 547 din 09/06/2005 pentru aprobarea Strategiei naționale de protecție civilă;
- LEGE Nr. 481 din 8 noiembrie 2004 privind protecția civilă;
- LEGE Nr. 307 din 12 iulie 2006 privind apărarea împotriva incendiilor;
- ORDIN Nr. 360 din 14 septembrie 2004 pentru aprobarea Criteriilor de performanță privind structura organizatorică și dotarea serviciilor profesioniste pentru situații de urgență;
- ORDIN Nr. 1134 din 13/01/2006 pentru aprobarea Regulamentului privind planificarea, pregătirea, organizarea, desfășurarea și conducerea acțiunilor de intervenție ale serviciilor de urgență profesioniste;
- HOTĂRÂRE Nr. 642 din 29 iunie 2005 pentru aprobarea Criteriilor de clasificare a unităților administrativ-teritoriale, instituțiilor publice și operatorilor economici din punct de vedere al protecției civile, în funcție de tipurile de riscuri specifice;
- ORDIN Nr. 2/211/118 din 5 ianuarie 2004 pentru aprobarea Procedurii de reglementare și control al transportului deșeurilor pe teritoriul României;
- ORDIN Nr. 638/420 din 12 mai 2005 pentru aprobarea Regulamentului privind gestionarea situațiilor de urgență generate de inundații, fenomene meteorologice periculoase, accidente la construcții hidrotehnice și poluări accidentale;
- ORDIN Nr. 665 din 30 mai 2005 pentru aprobarea Regulamentului de planificare, organizare, pregătire, desfășurare și evaluare a activității de prevenire;
- ORDIN Nr. 736 din 22 iulie 2005 privind instituirea serviciului de permanență la toate primăriile din zona de risc în caz de iminență a producerii unor situații de urgență;
- ORDIN Nr. 886 din 30 septembrie 2005 pentru aprobarea Normelor tehnice privind Sistemul național integrat de înștiințare, avertizare și alarmare a populației;
- ORDIN Nr. 823/1427 din 15 august 2006 pentru aprobarea procedurilor de codificare a atenționărilor și avertizărilor meteorologice și a avertizărilor și alertelor hidrologice;
- ORDIN Nr. 1184 din 6 februarie 2006 pentru aprobarea Normelor privind organizarea și asigurarea activității de evacuare în situații de urgență;
- ORDIN Nr. 1995/1160 din 18 noiembrie 2005 pentru aprobarea Regulamentului privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență specifice riscului la cutremure și/sau alunecări de teren*);
- ORDIN Nr. 718 din 30 iunie 2005 pentru aprobarea Criteriilor de performanță privind structura organizatorică și dotarea serviciilor voluntare pentru situații de urgență;
- ORDIN Nr. 1084 din 22 decembrie 2003 privind aprobarea procedurilor de notificare a activităților care prezintă pericole de producere a accidentelor majore în care sunt implicate substanțe periculoase și, respectiv, a accidentelor majore produse;

- ORDIN Nr. 1259 din 10 aprilie 2006 pentru aprobarea Normelor privind organizarea și asigurarea activității de înștiințare, avertizare, prealarmare și alarmare în situații de protecție civilă;
- HOTĂRÂRE Nr. 1579 din 8 decembrie 2005 pentru aprobarea Statutului personalului voluntar din serviciile de urgență voluntare;
- ORDIN Nr. 1494 din 7 noiembrie 2006 pentru aprobarea Normelor tehnice privind organizarea și funcționarea taberelor pentru sinistrați în situații de urgență;
- ORDONANȚA DE URGENȚĂ Nr. 1 din 21 ianuarie 1999 privind regimul stării de asediu și regimul stării de urgență;
- ORDIN Nr. 1474 din 12 octombrie 2006 pentru aprobarea Regulamentului de planificare, organizare, pregătire și desfășurare a activității de prevenire a situațiilor de urgență;
- ORDIN Nr. 551/1475 din 8 august 2006 pentru aprobarea Regulamentului privind monitorizarea și gestionarea riscurilor cauzate de căderile de grindină și secetă severă, a Regulamentului privind gestionarea situațiilor de urgență în domeniul fitosanitar - invazii ale agenților de dăunare și contaminarea culturilor agricole cu produse de uz fitosanitar și a Regulamentului privind gestionarea situațiilor de urgență ca urmare a incendiilor de pădure;
- HOTĂRÂRE Nr. 1040 din 9 august 2006 pentru aprobarea Planului național de asigurare cu resurse umane, materiale și financiare pentru gestionarea situațiilor de urgență
 - O.M.A.I. Nr.132 din 29.01.2007 - pentru aprobarea Metodologiei de elaborare a Planului de analiza și acoperire a riscurilor și a Structurii- cadru a Planului de analiza și acoperire a riscurilor;
 - O.M.A.I. Nr. 75 din 27.06.2019 - pentru aprobarea Criteriilor de performanță privind constituirea,incadrarea și dotarea serviciilor voluntare și a serviciilor private pentru situații de urgență;

2.2. Structuri organizatorice implicate

Comitetul local pentru situații de urgență: servicii deconcentrate, descentralizate și de gospodărire orasenească, instituții, regii autonome și societăți comerciale, ai agentilor economici care, prin specificul activitatilor desfasurate, constituie factori de risc potential generatori de situații de urgență;

- Primăria comunei Alma
- Consiliul Local al comunei Alma;
- Comitetul pentru Situații de Urgență al comunei Alma
- Polizia comunei Alma.

2.3. Responsabilități ale organismelor și autorităților cu atribuții în domeniu

LISTA ACTIVITĂȚILOR SPECIFICE CARE SE ÎNDEPLINESC ÎN CADRUL FUNCȚIILOR DE SPRIJIN

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 a efectelor negative ale acestora: Ministerul Administrației și Internelor/Inspectoratul General pentru Situații de Urgență.

B. Monitorizarea pericolelor:

- monitorizarea calității aerului: Ministerul Mediului și Gospodăririi Apelor;
- monitorizarea factorilor de mediu: Ministerul Mediului și Gospodăririi Apelor;
- monitorizarea pericolelor seismice: Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Fizica Pământului - INCDFP - București și Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare în Construcții și Economia Construcțiilor - INCERC - București;
- monitorizarea fenomenelor hidrologice pe cursurile de apă și a calității apelor acestora: Ministerul Mediului și Gospodăririi Apelor, Administrația Națională "Apele Române";
- monitorizarea principalelor lucrări hidrotehnice: administratorul lucrării hidrotehnice, Ministerul Mediului și Gospodăririi Apelor și Ministerul Economiei și Comerțului;
- monitorizarea fenomenelor meteorologice periculoase: Ministerul Mediului și Gospodăririi Apelor, Administrația Națională de Meteorologie;
- monitorizarea stării de sănătate a populației: Ministerul Sănătății;
- monitorizarea transporturilor de substanțe chimice periculoase: Ministerul Transporturilor, Construcțiilor și Turismului;
- monitorizarea activităților din domeniul nuclear, precum și a transporturilor de combustibil nuclear și materiale radioactive: Comisia Națională pentru Controlul Activităților Nucleare;
- monitorizarea siguranței în construcții: Inspectoratul de Stat în Construcții;
- monitorizarea obiectivelor economice sursă de risc chimic: Ministerul Mediului și Gospodăririi Apelor, Ministerul Administrației și Internelor, Ministerul Economiei și Comerțului și Agenția Națională pentru Substanțe și Preparate Chimice Periculoase;
- monitorizarea obiectivelor economice sursă de risc la incendii și explozii: Ministerul Administrației și Internelor și Ministerul Economiei și Comerțului;

- monitorizarea obiectivelor sursă de risc nuclear și radiologic: Comisia Națională pentru Controlul Activităților Nucleare și Agenția Nucleară;
- monitorizarea transporturilor de materiale explozive militare: Ministerul Apărării Naționale;
- monitorizarea obiectivelor militare, sursă de risc la explozii: Ministerul Apărării Naționale;
- monitorizarea pericolelor și riscurilor specifice, semnalate în plan extern și asigurarea colaborării cu organismele autorizate în domeniu, la nivel internațional: Ministerul Afacerilor Externe, prin Unitatea de Criză care îndeplinește funcțiile centrului operativ;
 - monitorizarea pericolelor pentru rețelele de comunicații și informatică: Ministerul Comunicațiilor și Tehnologiei Informației, Serviciul de Telecomunicații Speciale și Autoritatea Națională de Reglementare în Comunicații;
 - monitorizarea pericolelor nucleare în instalațiile speciale de cercetare-dezvoltare: Ministerul Educației și Cercetării;
 - monitorizarea infrastructurilor critice stabilite de autoritățile administrației publice centrale: comitetele ministeriale pentru situații de urgență;
 - monitorizarea siguranței alimentelor - Autoritatea Națională Sanitară Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor.

C. Evaluarea riscurilor specifice:

- îmbolnăviri în masă: Ministerul Sănătății/Direcția Generală de Sănătate Publică și Inspecția Sanitară de Stat, Centrul Național de Supraveghere și Control al Bolilor Transmisibile și Autoritatea Națională Sanitară Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor;
 - epizootii/zoonoze: Ministerul Agriculturii, Pădurilor și Dezvoltării Rurale și Autoritatea Națională Sanitară Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor, în colaborare cu Ministerul Sănătății;
 - căderi de obiecte cosmice: Ministerul Educației și Cercetării/Agenția Spațială Română, Ministerul Administrației și Internelor, Ministerul Apărării Naționale;
 - prăbușiri de teren cauzate de explozii miniere: Ministerul Economiei și Comerțului și administratorii exploatarilor geologice;
 - prăbușiri de teren în zone urbane: Ministerul Transporturilor, Construcțiilor și Locuinței, Ministerul Administrației și Internelor/administrația publică locală;
 - alunecări de teren: Ministerul Administrației și Internelor/Agenția Națională de Cadastru și Publicitate Imobiliară și Ministerul Transporturilor, Construcțiilor și Turismului;
 - amenințări biologice: Ministerul Sănătății și Autoritatea Națională Sanitară Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor;
 - amenințări ecologice: Ministerul Apărării Naționale și Ministerul Mediului și Gospodăririi Apelor;
 - amenințări la adresa infrastructurilor critice: Ministerul Transporturilor, Construcțiilor și Turismului, Ministerul Comunicațiilor și Tehnologiei Informației, Ministerul Economiei și Comerțului, Ministerul Mediului și Gospodăririi Apelor,

D. Evaluarea efectelor negative:

- ale situațiilor de urgență care s-au produs: Ministerul Administrației și Internelor/autoritatea administrației publice locale;
- 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:

- Ministerul Administrației și Internelor/autoritățile administrației publice locale;
- Ministerul Educației și Cercetării prin instituțiile de învățământ;
- Ministerul Sănătății;
- Mass-media.

B. Înștiințarea autorităților administrației publice:

- asupra stărilor potențial generatoare de situații de urgență: autoritățile administrației publice centrale de specialitate cu responsabilități de monitorizare a pericolelor și riscurilor specifice;
- asupra producerii situațiilor de urgență: administratorii obiectivelor sursă de risc sau, după caz, administratorii proprietăților afectate.

C. Avertizarea populației:

- prin sisteme și mijloace tehnice de avertizare și alarmare publică: Ministerul Administrației și Internelor/Inspectoratul General pentru Situații de Urgență;
- prin mass-media: Ministerul Comunicațiilor și Tehnologiei Informației, Societatea Română de Radiodifuziune, Societatea Română de Televiziune, societăți private de radioteleviziune, societăți de presă și internet.

3. Planificarea și pregătirea resurselor și serviciilor

- pentru intervenție operativă: Ministerul Administrației și Internelor/ Inspectoratul General pentru Situații de Urgență;
- pentru punerea la dispoziție, conform legii, a unor resurse materiale și umane: Oficiul Central de Stat pentru Probleme Speciale;
- asigurarea finanțării măsurilor de protecție a infrastructurilor critice: Ministerul Finanțelor Publice, ministerele de resort și patronatele.

4. Comunicații și informatică

- asigurarea funcționării rețelei de comunicații - informatică pentru managementul situațiilor de urgență: Ministerul Comunicațiilor și Tehnologiei Informației;
- asigurarea legăturilor de telecomunicații speciale: Serviciul de Telecomunicații Speciale;
- refacerea operativă a sistemului public de comunicații: operatorii de telefonie fixă și mobilă.

5. Căutarea, descarcerarea și salvarea persoanelor

- căutarea-salvarea prin structuri operative specializate: Ministerul Administrației și Internelor/Inspectoratul General pentru Situații de Urgență;
- stabilizare și triaj medical: Ministerul Sănătății/Direcția Generală de Sănătate Publică;
- transport sanitar și evacuare cu mijloace de intervenție specifice: Ministerul Sănătății/Direcția Generală de Sănătate Publică;
- căutarea și salvarea persoanelor: Serviciile SALVAMONT, serviciile SALVAMAR și alte servicii de profil;
- salvarea persoanelor pe mare: Agenția Română de Salvare Vieți Omenești pe Mare.

6. Evacuarea persoanelor, populației sau bunurilor periclitante

- asigurarea protecției persoanelor cu funcții de conducere din instituțiile fundamentale ale statului în locurile în care acestea vor fi evacuate și a noilor sedii de lucru, precum și a reședințelor puse la dispoziție: Serviciul de Protecție și Pază și Ministerul Administrației și Internelor;
- asigurarea locală a măsurilor pentru evacuare: Ministerul Administrației și Internelor/autoritatea administrației publice locale;
 - evidența populației evacuate: Ministerul Administrației și Internelor/Inspectoratul General al Poliției Române/Inspectoratul Național pentru Evidența Populației;
- asigurarea primirii și cazării persoanelor evacuate: Ministerul Administrației și Internelor/fiecare unitate administrativ-teritorială locală;
- instalarea taberelor de evacuații: Ministerul Administrației și Internelor/Inspectoratul General pentru Situații de Urgență;
- recepția și depozitarea bunurilor evacuate: fiecare unitate pentru bunurile proprii;
- evacuarea animalelor: Ministerul Agriculturii, Pădurilor și Dezvoltării Rurale și autoritățile administrației publice locale;
- evacuarea valorilor culturale importante și a bunurilor de patrimoniu: Ministerul Culturii și Cultelor și autoritățile administrației publice locale;
- evacuarea valorilor de tezaur: Ministerul Finanțelor Publice, Banca Națională a României;
- evacuarea penitenciarelor, spitalelor, azilurilor de bătrâni: ministerele care au în subordine astfel de obiective;

- securitatea și paza zonelor evacuate: Ministerul Administrației și Internelor/Comandamentul Național al Jandarmeriei Române;
- controlul circulației: Ministerul Administrației și Internelor/Inspectoratul General al Poliției Române/Inspectoratul General al Poliției de Frontieră;
- evacuarea fondului arhivistic național: Ministerul Administrației și Internelor/Arhivele Naționale;

7. Acordarea asistenței medicale de urgență

- suplimentarea capacitatii de spitalizare: fiecare unitate spitalicească;
- instalarea spitalelor de campanie: Ministerul Apărării Naționale;
- asigurarea asistenței medicale pentru structurile de intervenție operativă: Ministerul Administrației și Internelor/Inspectoratul General pentru Situații de Urgență;
- acordarea asistenței medicale de urgență: Ministerul Sănătății și unitățile sanitare din rețelele sanitare proprii ale altor minister și organe centrale;
- acordarea primului ajutor premedical: Societatea Națională de Cruce Roșie din România;
- asigurarea de medicamente și instrumentar medical: Ministerul Sănătății, Oficiul Central de Stat pentru Probleme Speciale și Administrația Națională a Rezervelor de Stat.

8. Prevenirea îmbolnăvirilor în masă

- stabilirea dimensiunilor și caracteristicilor zonelor de carantină: Ministerul Sănătății/Direcția Generală de Sănătate Publică și Inspeția Sanitară de Stat și Autoritatea Națională Sanitară Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor/Direcția Sanitară Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor;
- securitatea și paza perimetrului zonelor de carantină: Ministerul Administrației și Internelor/Comandamentul Național al Jandarmeriei;
- măsuri profilactice: Autoritatea Națională Sanitară Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor, Ministerul Sănătății/Direcția Generală de Sănătate Publică și Inspeția Sanitară de Stat, Ministerul Mediului și Gospodăririi Apelor și Societatea Națională de Cruce Roșie din România.

9. Localizarea și stingerea incendiilor

- a) localizarea, limitarea propagării, stingerea și lichidarea consecințelor incendiilor, inclusiv a incendiilor în masă: Ministerul Administrației și Internelor prin Inspectoratul General pentru Situații de Urgență, cu forțele și mijloacele inspectoratelor pentru situații de urgență și alte forțe și servicii specializate existente;
- b) localizarea și stingerea incendiilor la obiectivele din subordine/coordonare: Ministerul Economiei și Comerțului, Ministerul Transporturilor, Construcțiilor și Turismului și Ministerul Apărării Naționale;

c) localizarea și stingerea incendiilor la fondul forestier: Ministerul Agriculturii, Pădurilor și Dezvoltării Rurale și autoritățile administrației publice locale.

10. Neutralizarea efectelor materialelor periculoase

- a) stabilirea perimetrelor de securitate: Ministerul Administrației și Internelor/Inspectoratul General pentru Situații de Urgență;
- b) evacuarea locală a populației existente în interiorul perimetrului de securitate: Ministerul Administrației și Internelor;
- c) intervenția operativă cu mijloace și materiale de neutralizare a efectelor materialelor periculoase: autoritatea administrației publice centrale de specialitate care are în coordonare/subordonare sau sub autoritate, după caz, astfel de agenți.

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

- a) elaborarea concepției privind variantele de transport ale demnitarilor care beneficiază de protecție și constituirea parcului de mijloace necesare realizării acesteia: Serviciul de Protecție și Pază, Ministerul Administrației și Internelor, Ministerul Transporturilor, Construcțiilor și Turismului, Ministerul Apărării Naționale și Serviciul Român de Informații;
- b) asigurarea transportului urban necesar pentru realizarea evacuării: Ministerul Administrației și Internelor/administrația publică locală;
- c) stabilirea și pregătirea punctelor de îmbarcare a evacaților din zonele afectate, în termen de 2 ore de la declararea stării de urgență: ministerele de resort sau autoritățile locale, după caz;
- d) realizarea graficului de transport și asigurarea mijloacelor necesare pentru efectuarea evacuării, în termen de 6 ore de la declararea stării de urgență: Ministerul Transporturilor, Construcțiilor și Turismului;
- e) asigurarea transportului pentru persoanele și bunurile evacuate: Ministerul Economiei și Comerțului și Ministerul Agriculturii, Pădurilor și Dezvoltării Rurale;
- f) supravegherea, fluidizarea și controlul circulației auto: Ministerul Administrației și Internelor/Inspectoratul General al Poliției Române;
- g) controlul și evidența auto-evacuării: Ministerul Administrației și Internelor/Inspectoratul General al Poliției Române și Inspectoratul Național pentru Evidența Populației;
- h) transportul resurselor necesare pentru intervenție și asistență de primă necesitate în situații de urgență: Ministerul Transporturilor, Construcțiilor și Turismului, Ministerul Apărării Naționale și Ministerul Administrației și Internelor.
- i) transportul forțelor și mijloacelor pentru intervenție operativă la lucrările de gospodărire a apelor: Ministerul Mediului și Gospodăririi Apelor - Administrația Națională "Apele Române".

12. Efectuarea lucrărilor publice și inginerești 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: Inspectoratul de Stat în Construcții, Corpul experților tehnici și asociațiile profesionale în construcții;
- b) nominalizarea responsabilităților în realizarea măsurilor de intervenție de primă urgență: Ministerul Transporturilor, Construcțiilor și Turismului, Ministerul Administrației și Internelor/administrația publică locală;
- c) efectuarea lucrărilor publice și inginerești la construcțiile, instalațiile și amenajările afectate: ministerele și 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: Ministerul Administrației și Internelor/administrația publică locală;
 - ulterior primelor 72 ore, până la încetarea evakuării sau a situației de urgență: Administrația Națională a Rezervelor de Stat;
- b) asigurarea apei și hranei pentru animale: Ministerul Agriculturii, Pădurilor și Dezvoltării Rurale;
- c) verificarea și asigurarea apei potabile, prepararea și distribuirea hranei pentru persoanele afectate sau evacuate: Ministerul Sănătății/Direcțiile de Sănătate Publică Județene și a municipiului București, Societatea Națională de Cruce Roșie din România.

14. Asigurarea cazării și adăpostirii persoanelor afectate sau evacuate

- a) asigurarea măsurilor necesare pentru realizarea protecției populației în adăposturi colective: Ministerul Administrației și Internelor/autoritatea administrației publice locale;
- b) asigurarea cazării persoanelor evacuate: Ministerul Administrației și Internelor/administrația publică locală, Ministerul Educației și Cercetării, Ministerul Apărării Naționale, Agenția Națională pentru Întreprinderi Mici și Mijlocii și Cooperație, Societatea Națională de Cruce Roșie din România.

15. Asigurarea energiei pentru iluminat, încălzire și alte utilități

- a) asigurarea autonomiei energetice pentru fiecare facilitate critică de răspuns la urgență, pentru minim 72 ore: conducătorul/administratorul fiecărei facilități;
- b) asigurarea energiei electrice: Ministerul Economiei și Comerțului;

c) refacerea operativă a avariilor produse în rețelele de transport și distribuție a energiei electrice: Ministerul Economiei și Comerțului;

d) refacerea operativă a avariilor produse în rețelele de transport și distribuție a gazelor naturale: Ministerul Economiei și Comerțului.

16. Efectuarea depoluării și decontaminării

a) supravegherea gradului de contaminare în perimetru raioanelor de intervenție: Ministerul Administrației și Internelor, Serviciul de Protecție și Pază, Ministerul Mediului și Gospodăririi Apelor și Agenția Națională pentru Substanțe și Preparate Chimice Periculoase;

b) aplicarea măsurilor de limitare a împrăștierii substanțelor poluante sau contaminatoare pentru asigurarea protecției populației surprinse în perimetru raioanelor de intervenție: Ministerul Administrației și Internelor;

c) efectuarea depoluării și decontaminării: Ministerul Economiei și Comerțului, Ministerul Transporturilor, Construcțiilor și Turismului pentru obiectivele din subordine/coordonare și Ministerul Mediului și Gospodăririi Apelor;

d) stabilirea priorităților pentru monitorizarea gradului de contaminare și centralizarea datelor privind contaminarea teritoriului național: Ministerul Administrației și Internelor/Inspectoratul General pentru Situații de Urgență, Ministerul Mediului și Gospodăririi Apelor și Ministerul Sănătății;

e) stabilirea priorităților pentru efectuarea decontaminării și depoluării: Ministerul Administrației și Internelor/Inspectoratul General pentru Situații de Urgență;

f) asigurarea operativă a forțelor și mijloacelor de sprijin precum și a materialelor necesare pentru realizarea decontaminării populației, căilor rutiere și clădirilor: Ministerul Administrației și Internelor și la solicitarea organelor locale, personalul din unitățile specializate ale Ministerului Apărării Naționale, cu materialele necesare, puse la dispoziție de Ministerul Administrației și Internelor;

g) supravegherea gradului de contaminare, evaluarea efectelor asupra sănătății și monitorizarea stării de sănătate a populației: Ministerul Sănătății;

h) efectuarea decontaminării populației: Ministerul Administrației și Internelor și la solicitarea organelor locale, personalul din unitățile specializate ale Ministerului Apărării Naționale, cu materialele necesare, puse la dispoziție de Ministerul Administrației și Internelor;

i) supravegherea gradului de contaminare în mediul urban și rural, evaluarea efectelor și realizarea decontaminării: Ministerul Administrației și Internelor/administrația publică locală;

j) supravegherea gradului de contaminare a culturilor, fondului forestier și pășunilor și evaluarea efectelor directe și indirecte asupra oamenilor și animalelor: Ministerul Agriculturii, Pădurilor și Dezvoltării Rurale și Autoritatea Națională Sanitară Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor;

k) decontaminarea terenurilor și rezervațiilor: Ministerul Administrației și Internelor, Ministerul Apărării Naționale, Ministerul Agriculturii, Pădurilor și Dezvoltării Rurale, Ministerul Mediului și Gospodăririi Apelor;

l) supravegherea gradului de contaminare a păşunilor, evaluarea efectelor directe şi indirecte asupra animalelor şi oamenilor, realizarea decontaminării: Ministerul Agriculturii, Pădurilor şi Dezvoltării Rurale, Autoritatea Naţională Sanitară Veterinară şi pentru Siguranţa Alimentelor;

m) realizarea decontaminării animalelor şi produselor vegetale şi animale: Ministerul Agriculturii, Pădurilor şi Dezvoltării Rurale, Agenţia Naţională Sanitară Veterinară şi pentru Siguranţa Alimentelor în colaborare cu autorităţile administraţiei publice locale;

n) supravegherea gradului de contaminare, evaluarea efectelor asupra mediului şi depoluarea cursurilor de apă: Ministerul Mediului şi Gospodăririi Apelor şi agenţii poluatori;

o) supravegherea gradului de contaminare, evaluarea efectelor şi depoluarea marină şi costieră, în caz de poluare cu hidrocarburi şi alte substanţe dăunătoare: Ministerul Administraţiei şi Internelor şi Ministerul Mediului şi Gospodăririi Apelor, Ministerul Transporturilor, Construcţiilor şi Turismului şi Ministerul Economiei şi Comerçului.

17. Menținerea şi restabilirea ordinii publice

a) menținerea şi restabilirea ordinii publice: Ministerul Administraţiei şi Internelor/Inspectoratul General al Poliţiei Române/Comandamentul Naţional al Jandarmeriei Române, Inspectoratul General al Poliţiei de Frontieră; Ministerul Justiţiei/Administraţia Naţională a Penitenciarelor;

b) menținerea ordinii publice: consiliile locale prin Poliţia Romana-Post de Politie

c) sprijin logistic pentru restabilirea ordinii publice: Ministerul Apărării Naţionale;

d) stabilirea, potrivit competenţelor, a legalităţii intervenţiei: Ministerul Public.

18. Logistica intervenţiilor

- asigurarea bazei materiale pentru realizarea funcţiilor de sprijin: fiecare organ al administraţiei publice centrale de specialitate pe domeniul lui de activitate, precum şi pentru obiectivele din coordonare/subordine sau de sub autoritatea acestuia.

19. Reabilitarea zonei afectate

- restabilirea stării provizorii de normalitate: Ministerul Administraţiei şi Internelor şi celealte minister (instituţii) pentru obiectivele din coordonare/subordonare sau de sub autoritate, pe domeniile de competenţă.

20. Acordarea de ajutoare de primă necesitate, despăgubiri şi asistenţă socială şi religioasă

- a) acordarea de ajutoare umanitare de primă necesitate pentru populația afectată: se stabilesc de Ministerul Administrației și Internelor/Inspectoratul General pentru Situații de Urgență și Administrația Națională a Rezervelor de Stat;
- b) asigurarea asistenței umanitare de urgență pentru un număr de până la 10.000 victime, prin resursele și infrastructura proprie, și peste 10.000 victime prin Mișcarea Internațională de Cruce Roșie și Semilună Roșie: Societatea Națională de Cruce Roșie din România;
- c) acordarea de ajutoare și despăgubiri financiare pentru populație, agenți economici, instituții și unități administrativ-teritoriale afectate: Ministerul Muncii, Solidarității Sociale și Familiei, Ministerul Administrației și Internelor/autoritățile administrației publice locale și Ministerul Agriculturii, Pădurilor și Dezvoltării Rurale;
- d) stabilirea și aplicarea măsurilor de asistență socială: Ministerul Muncii, Solidarității Sociale și Familiei;
- e) acordarea asistenței religioase și sociale: Ministerul Muncii, Solidarității Sociale și Familiei, organizațiile religioase legal constituite cu sprijinul Ministerul Culturii și Cultelor.
- f) acordarea asistenței psihologice: Ministerul Sănătății și Societatea Națională de Cruce Roșie din România, cu sprijinul Colegiului psihologilor sau altor organizații profesionale ale acestora .

CAPITOLUL II

1. Amplasare geografica si relief

Comuna Alma are o suprafață de 3768 ha, din care intravilan 225 ha și extravilan 3543 ha.

Comuna Alma este situată în nordul județului Sibiu, la 13 km de Mediaș, pe malul drept al Târnavei Mari, pe un drum județean care pleacă din Mediaș, la 30 km distanță de Municipiul Sighișoara și 75 km distanță de municipiul reședință de județ - Sibiu.

Ca aspect general comuna Alma apare ca o regiune deluroasa strabatuta de vai.

Forme de relief

Teritoriul administrativ al comunei Alma este situat altitudinal între 100 și 556m.

În funcție de relief se pot distinge nuanțe de climat de deal prezentând următoarele caracteristici climatice:

	Zona de deal
Radiația solară globală (Kcal/m ² /an)	120
Durata de strălucire a soarelui (ore/an)	
Temperatura medie anuală (°C)	10
Temperatura medie a lunii ianuarie (°C)	-5
Temperatura medie a lunii iulie (°C)	28
Precipitații medii anuale	786 l/mp
Nebulozitate (zile/an)	89
Zile de ninsoare/an	10
Zile cu strat de zăpadă / an	20
Grosimea stratului de zăpadă (cm)	10
Viteza medie anuală a vântului (m/sec.)	12

Caracteristici pedologice ale solului

In zona comunei Alma cele mai des identificate soluri in cadrul teritoriului analizat sunt soluri brune luvice pseudogleizate,luvisolurile albice bine reprezentate in jumatarea sudica a teritoriului communal.

Unele tipuri ale solului sunt prezente in culoarul Tarnavei Mari cum ar fi; cernoziomul cambic, cernoziomul argiloluvial,soluri hidromorfe care se constituie in conditiile unui exces indelungat de umiditate.

Solurile aluviale si coluviale sunt prezente in cadrul teritoriului comunal si sunt caracterizate printr-un grad inalt de fertilitate datorita continutului ridicat de substante nutritive.

Resursele principale ale subsolului sunt gazul metan.

Flora și fauna

Terenurile agricole, pășunile și pădurile sunt elementul caracteristic al peisajului din teritoriul comunei Alma.

Suprafața de pădure de pe teritoriul administrativ al comunei Alma este de 866 ha ,cca.22,98% din suprafața comunei. Este administrată de 2 ocoale silvice, aparținând RNP.

Sunt predominante pădurile compuse în principal din stejar, fag si carpen .

Fauna este deosebit de diversificată, fiind reprezentată printr-un număr mare de specii.

In pădurile din zona de deal trăiesc unele specii ca: lupul, mistrețul, vulpea, uliul, căprioara.

2. Caracteristici climatice

Clima specifică teritoriului comunei Alma prezintă particularități specifice Podisului Tarnavelor, ca subdiviziune geografică superioară de încadrare. Datorită interacțiunii dintre factorii climatologici, fenomenele climatice au un pronuntat caracter variabil.

Temperatura medie anuală este de 8,2 grade C. Primele zile cu inghet apar în luna noiembrie, iar ultimele zile cu inghet apar în luna martie. Temperaturile minime au coborât uneori sub – 15 grade C.

Precipitațiile atmosferice nu au depășit cote de alarmare, cel puțin în ultima perioadă. Cantitatea medie de precipitații atmosferice este cuprinsă între 450-900mm.

Temperaturi – lunare și anuale (valori medii, valori extreme înregistrate – vârfuri istorice)

Valorile termice ale lunilor extreme se încadrează în luna ianuarie și luniile iulie și august. Nu se cunosc date despre variații majore de temperatură .

Starea de calm atmosferic caracterizează volume de aer ale caror viteze sunt nule sau nu depășesc 100 km/h.

Fenomene meteorologice deosebite

- **Ceata** - fenomen mai putin frecvent la deal – 20 zile/an.
- **Chiciura** - In zona de deal se inregistreaza in medie intre 2 – 5 zile pe an.
- **Grindina** - fenomen periculos inregistrat in perioada aprilie – octombrie. Numărul mediu de zile pe an cu grindina este de 5.
Numarul de zile cu precipitatii solide (ninsoare, mazariche) este in medie 20 zile pe an.
Numarul de zile cu precipitatii lichide (ploaie, burnita) este in medie de 50 zile / an.

3. Reteaua hidrografica

Intravilanul comunei Alma nu este stăbatut de cursuri de apă dar pe teritoriul administrativ al comunei curge Târnava Mare si numeroase pâraie.

Pe teritoriul comunei Alma exista un lac de acumulare pe riu Valea Giacasului populat cu peste.

4. Populatie.

Comuna Alma are in prezent o populație de circa 1692 locuitori reprezentând un număr de 618 gospodarii.

-Structura demografică

Structura populației pe naționalități:

- români - 69%
- maghiari - 25%
- tigani – 4%

Pe raza localitatii Alma exista un numar 15 persoane cu handicap,din care 9 persoane cu handicap, asistate personal si 6 persoane cu handicap, cu indemnizatie

In funcție de ocupație, populația comunei se prezintă astfel:

Industrie - 235 locuitori

Administrație si servicii - 26 locuitori

Preșcolari, elevi, studenți - 150 locuitori

Asistați sociali - 20 locuitori

Agricultura - ...150.... locuitori

Silvicultura - 2 locuitori

Hoteluri și restaurante, pensiuni - 1 locuitor

Construcții - 27 locuitori

Plecați la munca in străinătate - 35 locuitori

-Mișcarea naturală

Resursele de muncă și populația ocupată au înregistrat multiple modificări în perioada 1989 – 2022, în sensul modificării gradului de ocupare a forței de muncă și a spectrului ocupației .

Centrul urban care exercită cea mai mare atractie a forței de muncă din comună este municipiul Mediaș.

5. Cai de transport

Transportul rutier se realizează pe șoseaua Sibiu - Alma (DN 14) pe o lungime de 12,4 km și pe drumurile comunale (DN 142F km) care leagă localitatea Alma de Șmig și Giacăș.

Din totalul de 12,4 km drumuri, 7,91 km reprezinta strazile laterale din care 3,063 km sunt modernizate și asfaltate, iar restul urmează să fie modernizate și asfaltate în totalitate prin proiectul MODERNIZARE STRAȚI care se află în derulare.

Anual, CLSU face o evaluare a stării drumurilor și stabilește prioritatile în întreținerea lor.

- rutiere
 - drumuri nationale – 10 km,
 - drumuri județene – 4 km,
- feroviare : nu există în administrarea comunei;
- retele de conducte magistrale: gaze, apă, produse petroliere (diametre, lungime) și puncte vulnerabile, curent electric (tip de retea transformatoare); - nu există

Referitor la transportul de persoane pe raza comunei, la momentul acesta nu există un serviciu de transport local, el realizându-se printr-o firma privată pe traseul Mediaș - Alma-Giacas și Mădăraș-Smig

6. Dezvoltarea economică

Localitatea Alma este dezvoltată din puncte de vedere economic. Pe teritoriul localității își desfășoară activitatea următoarele instituții și operatori经济:

Nr. Crt.	Denumire operator economic/instituție	Profil de activitate	Nr. salariați	Substanțele gestionate	Tipuri de risc ce pot genera
1.	Politia	siguranță locală	1		
2.	Școala gimnazială Alma	învățământ	29		
3.	Dispensarul medicină umană Alma	medicină umană	2+2		
4.	Serviciul apă teritorial	furnizarea apei potabile	2		Din cadrul primariei
5.	Farmacie umană		1		
6.	Dispensarul medicină veterinară	medicină veterinară	0		
7.	Poșta Română Alma	servicii poștale	2		
8.	Ocolul Silvic Alma	silvicultură	0		
9.	Cămin cultural Alma	activități cultural-artistice	1		Din cadrul primariei

11.	Alma -magazin	comert	2		
12.	Alma-magazin	constructii	2		
13.	Smig-magazin	comert	3		
14.	Giacas-magazin	comert	1		
15.	Alma-bar	comert	1		
15.	Smig-bar	comert	1		
16.		comert			

Activitățile economice au următorul profil : agricultură și creșterea animalelor, comerț, tamplarie P.V.C. și lemn, panificatie, prestari servicii, construcții, silvicultură, industria prelucrătoare.

Pe raza comunei functioneaza agenți economici a căror structura este următoarea :

Structura agenților economici-după modul de organizare:

-SA- 0 ; SRL- 11 ; -PF- 3; -AF- 1

Structura agenților economici-după tipul de proprietate:

-De stat; nu este cazul

-Private: - 15

c) Structura agenților economici-după domeniul de activitate :

-agricultura/ apicultura : 3 ; -industrie: 0 ; -comert:10

....., - servicii: 5

(debitare material lemnos, confectionare materiale, constructori, alimentare apa , alimentare gaz metan, achizitionare si depozitare cereale).

- Agriculture

Ramurile agriculturii practicate in zona sunt cresterea animalelor și cultivarea pamantului.

Fondul funciar agricol

Fondul funciar este reprezentat in comuna Alma de o suprafață totală de 3768 ha , din care:

a)-teren extravilan= 3543 ha;

b)-teren intravilan= 225 ha.

După categoria de folosință, terenurile agricole de pe raza comunei se clasifica astfel:

a)-teren arabil = 1043 ha;

b)-pasuni = 632 ha;

c)-fanete = 953 ha;

d)-livezi = nu este cazul

Nu exista persoane juridice care sa-si desfasoare activitatea in domeniul creșterii animalelor pe teritoriul localitatii.

Proprietarii particulari se occupa cu creșterea bovinelor (470 capete), creșterea ovinelor(2730 capete), creșterea porcinelor (300 capete), creșterea caprinelor (70 capete), creșterea cabalinelor pentru munca (55 capete), creșterea iepurilor (- capete), creșterea pasărilor (3170 capete), apicultura (121 familii albine) .

iepurilor (- capete), creșterea pasărilor (3170 capete), apicultura (121 familii albine) .

Primăria are în administrație suprafață de 460 ha teren izlazuri și pasuni.

La nivelul comunei se cultiva în mod deosebit doar porumb, grau, cartofi și legume pentru consumul propriu.

Fondul forestier

Vegetația forestieră acoperă 22,98 % (866 ha) din suprafața localității și se situează printre resursele naturale importante.

Suprafața cu păduri are rol și funcții speciale de protecție a solurilor, a apelor, pentru recreere etc.

Compoziția pădurilor se caracterizează prin suprafete ocupate de răšinoase și foioase .

Structura fondului forestier pe tipuri de proprietate relevă faptul că 499 ha.. aparține domeniului public, respectiv Regia Națională a Pădurilor – filiala Sibiu și 367 ha proprietate particulară.

Resursele naturale cu o complexitate deosebită datorită varietății condițiilor naturale și geologice, stau la baza dezvoltării unei economii diversificate, cu sectoare reprezentând aproape toate ramurile de activitate ale economiei naționale. În ordinea importanței lor aceste resurse cuprind:

- *Resursele silvice*, peste 22,98% din suprafața localității fiind acoperită de păduri, a căror funcțiune principală este de protecție. Acestea sunt concentrate în zona de deal.

- *Resursele agricole*, teritoriul localității fiind acoperit pe aproape 69,74% din suprafață cu terenuri agricole cu potențial diferențiat de dezvoltare a ramurilor specifice agriculturii, și în mod deosebit a lărgirii animalelor..

- *Resursele de apă* sunt importante cantitativ - barajul de la Alma.

Cresterea animalelor

In localitatea Alma zootehnia ocupa un loc principal în dezvoltarea comunei.

Cresterea animalelor intra în preocupările populației și a persoanelor specializate în cresterea și comercializarea animalelor în tabelul de mai jos este prezentată situația centralizatoare a efectivelor de animale aflate la populație;

Nr. Crt.	LOCALITATEA	SPECIA DE ANIMALE					Obs.
		BOVINE	OVINE	PORCINE	CABALINE	PASARI	
1	Alma	300	600	106	15	1500	
2	Smig	130	1350	143	30	1350	
3	Giacas	40	780	51	10	320	

Turismul

Comuna Alma are un bun potențial turistic având numeroase biserici și monumente istorice.

Turismul cultural este reprezentat de cele 2 biserici declarate monumente istorice.

Aparitia de noi activitati economice in cadrul zonei

1. Punerea la dispozitie de terenuri si spatii din comuna care pot fi folosite pentru dezvoltari antreprenoriale;
2. Programe guvernamentale pentru incurajarea initiativelor locale, in special in domeniul dezvoltarii zootehniei si a infrastructurii aferente;
3. Existenta resurselor locale, cum ar fi suprafete de padure si produse conexe ale acestora care pot fi valorificate la potentialul maxim al lor;
4. Programe nationale de sprijinire a IMM prin accordarea de granturi;
5. Incheierea de parteneriate a autoritatilor locale, cu investitori locali sau straini.

7. Infrastructuri locale

INFRASTRUCTURA PENTRU EDUCAȚIE, SĂNĂTATE, CULTURĂ, TELECOMUNICAȚII, BAZE SPORTIVE ȘI DE AGREMENT

- Instituții:

Localitatea Alma este centru de comună în care funcționează Primăria și Consiliul Local. Apparatul Primariei are un număr de 16 angajați după cum urmează:

Primar: Curcean Alexandru Bazil
Viceprimar ; Lapadat Valer Nicolae

Secretar: Lapadat Lucia

Contabil: Dejan Ana

Funcționari publici; 5 angajați;

Personal contractual: 7 angajați;

Comuna dispune de 3 instituții de învățământ :

Scoala Gimnazială Alma cu satele apartinatoare Smig și Giacas avand un număr de 19 săli de clasă și 21 cadre didactice

- Grădinița Alma , Grădinița Smig și Giacăș - 3 educatoare

Școlile comunei dispun de dotările necesare desfășurării unui act didactic de calitate (cabinete școlare, laboratoare, biblioteci, terenuri de sport, computere cu acces la Internet).

Comuna are 3 cămine culturale cu o suprafață construită de 550 mp

In domeniul ocrotirii sănătății, comunitatea dispune de 2 cabinețe de medicina

In localitatea Alma funcționează o farmacie.

Un post de Poliție cu 1 agent de poliție.

Pe raza comunei există obiective aflate pe lista monumentelor, ansamblurilor și siturilor istorice care trebuie exploatate și administrate conform prevederilor Legii nr. 422/2001.

- Infrastructura de transport

Cele mai utilizate mijloace de transport pentru sosirea in comuna Alma sunt autoturismele proprii, mijloacele de transport in comun (autobuze) si microbuze.

- Retele de utilitati :

In comuna Alma exista retea de distributie a apei potabile, iar gospodariile racordate la aceasta retea reprezinta 90 %.

Apele uzate se deverseaza in reteaua de canalizare finalizata in anul 2015.

Incalzirea locuintelor si a cladirilor de utilitate publica se face pe baza centralelor termice si a sobelor cu lemn.

Toti locuitorii comunei Alma sunt racordati la reteaua de distributie a energiei electrice. Alimentarea comunei se face cu o retea de distributie de medie tensiune (LEA 20 KV), care vine din reteaua de 110 KV.

Reteaua de joasa tensiune, tip aerian, destinata consumatorilor casnici si iluminatului public, este racordata la posturi de tip aerian. Retelele electrice sunt pe stalpi din beton precomprimat tip RENEL, iar iluminatul public se realizeaza cu lampi cu vapori de mercur.

- **Locurile de adunare și cazare a sinistraților sunt marcate pe harta cu Schema risurilor Teritoriale:**
- Punct de adunare/îmbarcare nr. 1 – Căminul Cultural Alma nr. 1
- Punct de adunare/îmbarcare nr. 2 – Căminul Cultural Șmig
- Punct de adunare/îmbarcare nr. 3 – Școala Gimnazială Alma
- Punct de adunare/îmbarcare nr. 2 – Căminul Cultural Giacas

CAPITOLUL III ANALIZA RISCURILOR GENERATOARE DE SITUATII DE URGENTA

C Principii generale

A. Identificarea, evaluarea și ierarhizarea risurilor

Identificarea, evaluarea și ierarhizarea risurilor sunt principii care stau la temelia planificării și organizării acțiunilor preventive. În acest proces, de identificare, evaluare și ierarhizare a risurilor, întemeiat pe o profundă cunoaștere, trebuie să se țină seama de nivelul maxim de manifestare al acestora, simultaneitatea și desfășurarea lor în lanț, aspecte care determină ca planificarea să aibă în vedere atât fiecare risc în parte, cât și situațiile de manifestare combinată sau intercondiționată, în vederea asigurării unui răspuns rapid de pregătire, protecție și reducere a efectelor.

Prevenirea are ca suport ansamblul principiilor, criteriilor de performanță, cerințelor și condițiilor tehnice impuse și reglementate pentru asigurarea unui nivel

cuantificat de securitate în desfășurarea normală a vieții sociale și economice, precum și de pregătire pentru înlăturarea efectelor dezastrelor asupra vieții, mediului și bunurilor materiale.

B. Specializarea

Identificarea riscurilor, reglementarea, planificarea și organizarea îndeplinirii măsurilor preventive este în competența organelor locale cu funcții de sprijin privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență.

C. Gradualitatea.

Conform acestei importante cerințe, în domeniul prevenirii și gestionării situațiilor de urgență, deciziile se iau la nivel local.

D. Supremația protecției cetățenilor.

Potrivit prevederilor constituționale cetățenii români se bucură de protecția statului, atât pe teritoriul național, cât și în străinătate, iar prevenirea situațiilor de urgență este o funcție specializată a statului, reprezentat, în acest domeniu, de către Ministerul de Interne și Reformei Administrative prin Inspectoratul General pentru Situații de Urgență, autoritatea națională în domeniu în colaborare cu administrația locală. Exercitarea autorității de stat în domeniul prevenirii situațiilor de urgență se realizează prin activități de reglementare, avizare, autorizare, atestare, recunoaștere, desemnare, informare preventivă, control și asistență tehnică de specialitate, coordonarea organizării și a pregăririi serviciilor voluntare și a populației, asigurarea intervențiilor în situații de urgență a serviciilor profesioniste, coordonarea intervențiilor la nivel național, control și sancționarea încalcării prevederilor legale.

Secțiunea 1. Analiza riscurilor naturale.

Conform anexei 2 din Hotărârea nr. 2.288 din 9 decembrie 2004 pentru aprobarea repartizării principalelor funcții de sprijin pe care le asigura ministerele, celealte organe centrale și organizațiile neguvernamentale privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență riscurile naturale sunt:

- Fenomenele meteorologice periculoase:
 - Furtuni: vânt puternic și/sau precipitații masive și/sau căderi de grindina;
 - Inundații;
 - Secetă;
 - Îngheț: poduri și baraje de gheață pe apa, doar în iernile deosebit de geroase;
 - căderi masive de zăpadă;
 - chiciura;
 - polei;
 - Incendiile:
 - incendii la fondul forestier;

- incendii de vegetație uscata sau culturi de cereale păioase.
- Avalanșele, doar în zona montană, în iernile bogate în precipitații;
- Fenomene distructive de origine geologică:
 - Alunecări de teren;
 - Cutremure de pământ;

1.1. Fenomene meteorologice periculoase.

1.1.1. Inundații.

Cauzele producerii inundațiilor sunt multiple și țin de precipitații lichide deosebit de intense, pe suprafețe mari, umiditatea ridicată a solului (grad de saturare ridicat), aerul cald ce produce topirea zăpezilor, gradul ridicat de umplere a rețelei hidrografice. Inundațiile pot fi produse de unul, mai multi și/sau de toți acești factori cumulați.

1.1.2 Furtuni, tornade, secetă, îngheț .

Modificările climatice din ultimi ani ce produc fenomenul de încălzire globală, pot face ca în com. Alma să apară furtuni ale căror efecte nu pot fi estimate.

1.1.3. Incendii.

Riscul de incendiu este criteriul de performanță care reprezintă probabilitatea globală de izbucnire a incendiilor, determinată de interacțiunea proprietăților specifice materialelor și substanelor combustibile cu sursele potențiale de aprindere, în anumite imprejurări, în același timp și spațiu.

Identificarea, evaluarea și controlul riscurilor de incendiu se fac conform legii și potrivit reglementarilor specifice. Se pot manifesta la:

- Locuinte și anexe gospodărești;
- Fond forestier;
- Vegetație uscată.

Concluzia: Riscul privind incendiile la fondul forestier sau pășuni pentru com. Alma este un risc minor (în special datorită pagubelor mici la incendiile de pășuni) . Clasificare: (ip.).

1.1.4. Cutremure.

O zonă seismică importantă a țării este FAGARAS-CAMPULUNG. Aici se produc cele mai puternice cutremure crustale (de mica adâncime, 5-30 km) din țară, dar cu o frecvență considerabil mai mică decât a celor din regiunea Banat. Cutremurile făgărașene tipice au epicentrele localizate în lungul versantului sudic al Munților Făgăraș și, o dată pe secol (de fapt, la intervale de 80-100 de ani) ating magnitudini de ordinul 6, chiar 6,5 grade pe scara Richter. Ultimul cutremur făgărașean major s-a produs la 26 ianuarie 1916 și a atins o magnitudine de 6,4 - 6,5 grade pe scara Richter; seismul din 1916 s-a produs la o adâncime de 10-20 km și a avut o intensitate maximă de IX grade pe scara Mercalli în zona epicentrală.

Concluzia: Riscul la cutremur pentru comuna Alma este un risc minor.
Clasificare :(C).

1.1.5. Alunecări de teren

Alunecările de teren sunt fenomene rar întâlnite și reprezintă alunecarea unor straturi de pământ aflate la suprafața solului peste cele de dedesubt sau desprinderea unor bucăți masive de sol și pietre ca urmare a infiltrării cantităților mari de apă în timp scurt.

Alunecările sunt provocate de:

- Precipitații;
- Topirea zăpezilor;
- Cutremure;
- Eroziunea sau intervenția umană;
- Variații de temperatură cald-rece.

În zona de responsabilitate a comunei **ALMA** sunt pante abrupte ale terenului, dar sunt și fenomene ale eroziunii solului și, implicit, este riscul alunecarilor de teren, în extravilan, astfel:

- în „Fața Șmigului” și în „Coasta lui Cantor”, pe teritoriul localității ALMA;
- în „Braniște” și în „Șomonighea”, pe teritoriul localității Șmig;
- în „Heveș”, pe teritoriul localității Giacăș.

Secțiunea a 2-a. Analiza riscurilor tehnologice.

Riscurile tehnologice (*conform Anexei 2 la H.G.R. nr.2288/2004*) sunt:

- accidente, avarii, explozii și incendii în:
- transport și depozitare de substanțe periculoase;
- transporturi ;
- poluarea apelor;
- prăbușiri de construcții, instalații sau amenajări;
- eșecul utilităților publice.

2.1. Avarii, accidente, explozii și incendii.

Riscuri de accidente chimice le reprezintă DN 14, care traversează teritoriul administrativ al comunei Alma și pe care pot avea loc accidente ale unor mijloace auto care transportă substanțe periculoase. În funcție de anotimp, starea vremii, tipul substanței, locul și gravitatea accidentului, viteza și direcția vântului, acest tip de dezastru poate afecta grav sau mai puțin grav teritoriul localității Alma.

2.2.Poluări.

Poluări accidentale pot avea loc prin producerea de accidente ale mijloacelor auto ce tranzitează localitatea Alma având ca încărcătură diverse substanțe (chimice, carburanți sau lubrifianti etc.) care prin deversare pot polua solul, aerul dar se și pot infiltra în pânza de apă freatică.

Influența poluării se reflectă asupra factorilor de mediu (aer, vegetație, apă, sol, animale, pești și păsări precum și asupra omului).

- Influenta asupra solului are ca efecte eroziunea de suprafață a acestuia, uscarea vegetații ce fixa solul cu efecte de alunecări de teren;

Masurile de reconstrucție ecologică trebuie întărite cu măsuri de restrictive privind excluderea de la tăiere a pădurilor din zonele de poluare și trecerea lor în regim de conservare, executarea tăierilor de îngrijire și de refacere, conform planurilor realizate de specialistii silvici la nivel de comună.

- Influența asupra apelor are loc prin faptul că particulele poluatoare ajung pe sol și pătrunderea acestora (din aer sau de pe sol) în timpul ploilor, în pânza freatică și în apele de suprafață. Efectele poluării apelor fiind diminuarea numărului de specii de pești din râul Târnava Mare și afluenții acestuia.

- Sunt numeroase corelațiile dintre nivelul de poluare atmosferică și starea de sănătate a populației.

○ **Concluziile sunt următoarele:** ținând cont de rolul și importanța modificărilor respiratorii găsite la populația infantilă, ca factor determinant al statusului respirator la vîrstă adultă, dar mai ales rolul nefavorabil al încărcării organismului uman, acest grup populațional este pe cale de a fi influențat negativ în ceea ce privește dezvoltarea lui ca și populație adultă.

Concluzia: Riscul de accident chimic ce poate afecta comuna Alma este un risc secundar. Clasificare: (Ach).

2.3. Muniție neexplodată.

Pe teritoriul comunei Alma nu s-au găsit elemente de muniție sau muniție neexplodată, provenind din timpul celor două războaie mondiale.

Secțiunea a 3-a. Analiza riscurilor biologice

3. Riscuri biologice

3.1. Riscuri privind populația

Extinderea unei boli contagioase într-un timp scurt, prin contaminare, la un număr mare de persoane dintr-o localitate, regiune etc. se numește epidemie sau molimă.

Epidemiiile sunt generate de agenții infecțioși ce sunt reprezentanți de microorganismele patogene unicelulare sau pluricelulare care invadăază și se multiplică în organismul uman, provocând infecții locale sau generale.

Concluzia: Riscul privind posibilitatea afectării comunei Alma de epidemii este un risc secundar. Clasificare: (ed).

3. 2.Riscuri asupra colectivităților de păsări și animale.

3.2.1.Riscuri privind păsările

Bolile care apar la păsări pot fi de natură parazitară, infecțioasă (produse de bacterii, bacili, colibacili, etc. și virusuri) și de nutriție și metabolism.

Vaccinările se fac folosind un anumit program; în special la vaccinarea descendenților se va respecta un anumit interval până la prima vaccinare, deoarece se transmit anticorpi maternali (ca urmare a vaccinării anterioare a reproductorilor) la descendenți care pot constitui un impediment la succesul vaccinării in sine.

Gripa aviară este un tip de gripă care afectează în principal păsările, dar poate infecta și specii de mamifere.

De când s-a semnalat primul focar de gripa aviară în România, pe 7 octombrie 2005, au mai fost înregistrate 53 de focare, grupate în zona de sud și est a țării. La Sibiu conform hotărârii Comandamentului județean antiepizootic, a identificat gripa aviară, și la Alma unde a fost instituită carantina de gradul I, în zona de protecție pe o rază de 3 km în jurul focarului. Veterinari împreună cu Politia au efectuat controale la intrările în Alma, unde au fost instalate filtre de dezinfecție.

3.2.2 Riscuri privind animalele

Pesta porcina este o boala infecto-contagioasă specifică porcului, produsă de un virus filtealul specific cu mers epizootic caracterizată din punct de vedere anatomiclinică boala acută, febrilă, cu aspect de septicemie hemoragică. Boala se complica uneori în cursul evoluției sale în formele mai lente, prin infecții datorită mai ales posteurelor care produc leziuni pulmonare și salmonelelor care produc leziuni intestinale de tip necrotic. Denumirea populară: „ciuma porcilor”.

Concluzia: Riscul unor epizooti ce poate afecta com. Alma este un risc secundar. Clasificare: (ez.)

3.3. Riscuri asupra plantelor.

3.3.1. Culturile de păioase.

Culturile de păioase sunt afectate anual de boli și dăunători comuni specifice acestor culturi, ale căror pagube pot fi reduse prin măsuri de combatere specifice.

3.3.2. Cultura de porumb.

La această cultură principali dăunători din zonă sunt *Tanytacrus dilaticollis* (gărgărița frunzelor de porumb), *Ostrinia nubilalis* (sfredelitorul porumbului) și *Diabrotica virgifera* (viermele rădăcinilor de porumb) depistat în zonă numai începând cu anul 2001. Recomandările obișnuite sunt rotația culturilor și arături adânci.

Bolile cele mai des întâlnite la porumb sunt *Ustilago mazdis* (tăciunile porumbului) *Sorosporium holci-sorghii* (tăciunile prăfos al porumbului). Bolile se combat prin măsuri specifice.

3.3.3. Cultura de cartofi.

Culturile de cartofi din com. Alma sunt afectate anual de gândacul de Colorado și mana cartofului .

In prezent a aparut o bacterie care afecteaza cultura cartofului si se extinde in urma folosirii acelor utilaje, sau a terenului, in continuare, an de an. S-a adus la cunostinta ca la terminarea stocului sa se faca o dezinfectie totala a beciurilor și a utilajelor, de către institutii specializate.

3.3.4 Vița de vie.

Mana vitei de vie este boala cea mai periculoasa care ataca toate organele verzi (lăstarii tineri, frunzele, inflorescențele, strugurii în formare). Atacul se

manifestă prin apariția pe frunze a unor pete untdelemnii în dreptul cărora pe dosul frunzei se formează un puf albicioz. Făinarea este produsă de ciuperca Uncinula necator, care ataca toate organele verzi ale vîtei de vie pe care dezvoltă un miceliu păslos de culoare alb-gri, acoperit de o pulbere cu aspect de „fainare” reprezentând conidiile ciupercii. Atacul este favorizat de timpul călduros și secetos. Combaterea se realizează cu produse pe baza de sulf.

3.3.5. Pomii fructiferi.

La pomii fructiferi din speciile semintoase în anul 2003 s-a depistat în Județul Sibiu bacteria Erwinia amznovora (focul bacterian al rozaceelor) care și în prezent este monitorizată de Direcția de Agricultură și Dezvoltare Rurală Sibiu. Alți agenți de dăunare specifici: rapan, fainare, diferite tipuri de omizi, paducările Sant Jose, monilioza, ciuruire, etc. Combaterea se realizează prin măsuri specifice.

Secțiunea a 4-a. Analiza riscurilor de incendiu.

Riscul de incendiu:

Ei va fi analizat și diferențiat după context: statistica incendiilor și a altor situații de urgență, evidențele existente (localități, operatori economici, instituții publice etc.), fond construit, vegetație sau vehicule.

Riscul de incendiu este permanent prezent și nu poate fi neglijat.

Secțiunea a 5-a. Analiza riscurilor sociale.

5.1 Riscurile sociale

Credința noastră în democrație se bazează pe recunoașterea mutuală a tuturor persoanelor ca egale.

- **Egalitatea socială** asigură faptul că toată lumea are acces la resurse publice vitale: educație,

muncă și participare democratică. Accesul echitabil trebuie apărat în fața dezechilibrelor sociale existente, și trebuie să fie protejat în mod instituțional.

- **Egalitatea între sexe.** Justiția reprezintă de asemenea și egalitatea între sexe. Femeile și bărbații trebuie să beneficieze de aceeași putere de a defini modul în care se va dezvolta societatea.

- **Egalitatea respectul și toleranța față de alte religii, etc.**

Dar lumea nu este perfectă, există numeroase dezechilibre (sociale, economice, culturale, religioase, etnice, ocupaționale, privind numărul de copii, privind spațiul locativ, sănătatea fizică și mintală, rata criminalității, etc.) Sărăcia și lipsa locurilor de muncă pe fondul unor adunări, activități social –culturale, festivaluri, etc pot genera riscuri.

Com. Alma are o bunăstare rezonabilă, dar sunt și zone mai sărace, cauza sărăciei fiind foarte variată și în de structura etnică, educație, cultură etc.

5.2. Riscuri etnice.

De când se stiu români și romii, etnii ce formează majoritatea populației în Comuna Alma, au trait în liniște și respect pentru obiceiurile, tradițiile, sărbătorile, religia unora față de alții. În comuna nu au fost manifestări xenofobe sau naționaliste care să pună în pericol pacea și liniștea socială.
Deci riscul izbucnirii unor manifestări reprobabile interetnice este minim.

Secțiunea a 6-a. Zone cu risc crescut.

6.1. Zone cu risc ridicat la inundații.

- 25 case și anexe gospodărești din localitatea Alma.
- 8 case și anexe gospodărești din localitatea Șmig
- 7 case și anexe gospodărești din localitatea Giacăș

6.2. Zone cu risc de accident chimic.

Zonele cu risc la accident chimic în Alma sunt căile principale de transport din centrul comunei și zonele adiacente.

6.3. Zonele cu risc de alunecări de teren - extravilan.

- în „Fața Șmigului” și în „Coasta lui Cantor”, pe teritoriul localității ALMA;
- în „Braniște” și în „Șomonighea”, pe teritoriul localității Șmig;
- în „Heveș”, pe teritoriul localității Geacăș.

6.4. Zonele cu risc de accident pe căile de transport.

Zonele cu risc ridicat de accident pe căile de transport: DN 14, DJ 142E , DJ 142F .

6.5. Zone cu risc de incendiu

- Locuinte și anexe gospodărești, mai ales unde încalzirea se realizează cu lemn .;
- Pădurile de foioase și conifere, mai ales cele situate în zonele de agrement sau lângă traseele turistice.

CAPITOLUL IV

ACOPERIREA RISCURILOR

Secțiunea 1. Concepția desfășurării acțiunilor de protecție-intervenție

Elaborarea concepției de desfășurare a acțiunilor de protecție-intervenție constă în stabilirea etapelor și fazelor de intervenție, în funcție de evoluția probabilă a situațiilor de urgență, definirea obiectivelor, crearea de scenarii pe baza acțiunilor de dezvoltare, a premiselor referitoare la condițiile viitoare (completarea alternativelor față de obiectivele urmărite, identificarea și alegerea alternativei de acțiune optime și care recomandă planul de acțiune ce urmează să fie aplicat), selectarea cursului optim de acțiune și stabilirea dispozitivului de intervenție, luarea deciziei și precizarea/transmiterea acesteia la structurile proprii și celor de cooperare.

Managementul acțiunilor în caz de situații de urgență are ca scop de a asigura : realizarea și aplicarea măsurilor/acțiunilor de previziune (prognoză), prevenire, protecție și intervenție; minimizarea volumului pierderilor umane, materiale și culturale; diminuarea și/sau înlăturarea riscurilor, dacă este posibil.

Fazele de desfășurare a acțiunilor :

- Predezastru – înainte de producerea dezastrului;
- Pe timpul producerii dezastrului;
- Postdezastru – după dezastru;
- Acțiuni pe termen lung.

1. Concepția desfășurării acțiunilor de protecție-intervenție

Activitățile din această fază se desfășoară cu scopul de a asigura : realizarea și aplicarea măsurilor /acțiunilor de previziune (prognoză) și prevenirea urmărilor dezastrelor; protecția oamenilor, animalelor, resurselor, bunurilor și valorilor materiale și culturale; concepția și condițiile de realizare a intervenției; acțiunile pe termen lung.

1.1. Activități

1.1.1. Identificarea, localizarea și inventarierea surselor de risc

Identificarea, localizarea și inventarierea surselor de risc pe baza : studiului zonei seismice; caracteristicile cursurilor de apă și construcțiilor

hidrotehnice; condițiilor geologice și hidrogeologice; amplasarea obiectivelor de risc (nuclear, chimic, etc).

1.1.2. Urmărirea evitării efectelor distructive

Urmărirea evitării efectelor distructive prin: analiza amplasamentelor și a condițiilor existente; restricții asupra activităților în zonele de risc; interdicții pentru noi amplasamente; urmărirea respectării cadrului legal de proiectare, execuție, comportare și exploatare; urmărirea existenței, completării și adoptării sistemelor de notificare – informare, supraveghere și control.

1.1.3. Evaluarea riscului și urmării (amplorii) dezastrelor

Evaluarea riscului și urmării (amplorii) dezastrelor având în vedere: frecvența și caracteristicile dezastrelor posibile/probabile; stabilirea/determinarea vulnerabilității în toate domeniile: oameni, animale, resurse, bunuri și valori materiale, mediului înconjurător, implicații sociale și morale; costuri implicate; stabilirea măsurilor pentru prognozarea/previziunea dezastrelor și mai ales a urmărilor acestora prin analiza condițiilor geografice, geologice, meteorologice (de vreme), structură economică, urbanism, structură demografică, resurse (necesar și posibilități).

1.1.4. Urmărirea realizării unor măsuri și acțiuni de corecție a caracteristicilor și condițiilor de funcționare/exploatare în vederea diminuării și eliminării vulnerabilității.

Aceasta activitate se execută prin: consolidare și refacere; reutilizare și retehnologizare; investiții noi în locul celor vulnerabile, care nu se mai pot corecta; refaceri, amenajări ale unor condiții de mediu.

1.1.5. Realizarea, completarea și adoptarea structurilor organizatorice (șefi, inspectori, comisii, formații, unități etc.) la toate nivelurile care să asigure planificarea, conducerea și coordonarea activităților în situații de urgență.

Se execută prin stabilirea structurilor organizatorice; încadrarea cu personal corespunzător.

1.1.6. Elaborarea concepției de realizare a acțiunilor de protecție-intervenție.

Etapa presupune identificarea acțiunilor de protecție – intervenție pe tipuri de risc; elaborarea concepției de desfășurare a acțiunilor de intervenție, a celorlalte documente de conducere; elaborarea măsurilor de asigurare logistică a acțiunilor de intervenție; stabilirea responsabilităților și a măsurilor pentru întreaga structură organizatorică; stabilirea măsurilor și acțiunilor de protecție a oamenilor, animalelor, resurselor, bunurilor și valorilor materiale.

1.1.7. Asigurarea resurselor materiale și financiare necesare funcționării sistemului de protecție – intervenție.

Presupune stabilirea necesarului de resurse materiale și financiare; stabilirea căilor și modalităților de asigurare a resurselor; planificarea acestora.

1.1.8. Asigurarea instruirii/pregătirii/ antrenării organismelor /organelor de conducere și execuție destinate intervenției în situații de urgență și a populației:

Etapă importantă ce începe cu stabilirea categoriilor de organisme și personal care trebuie instruite și pregătite; elaborarea planurilor de pregătire; stabilirea formelor de instruire/pregătire; asigurarea resurselor materiale și financiare necesare; desfășurarea instruirii/pregătirii/antrenării organelor de conducere și de execuție, precum și a populației.

1.1.9. Stabilirea regulilor de comportare pentru realizarea acțiunilor de protecție-intervenție, pe etape.

Activitatea constă în stabilirea domeniului și scopului acestor reguli; elaborarea regulilor de comportare; stabilirea unor limite și valori de referință pentru risc și vulnerabilitate.

1.2. Prevenirea.

În scopul reducerii gravitației consecințelor evenimentului precum și pentru a elmina sau diminua pericolul unei eventuale situații de urgență se vor realiza următoarele acțiuni de **PREVENIRE**:

- Evitarea – prin respectarea criteriilor privind amplasarea și construirea în zona de risc, respectarea normativelor de proiectare, execuție și exploatare;
- Minimizarea – prin realizarea unor construcții, consolidări, amenajări, dotări suplimentare destinate să reducă riscul;
- Corectarea – prin realizarea unor amenajări, consolidări, completarea condițiilor de mediu care să diminueze efectele;
- Realizarea structurilor organizatorice necesare desfășurării acțiunilor de protecție-intervenție;
- Asigurarea resurselor umane, materiale și financiare;
- Întocmirea planului de protecție și intervenție pe tipuri de risc ;
- Instruirea și educarea formațiunilor care vor desfășura acțiuni de protecție-intervenție și a populației privind modul de comportare.

Protecția.

1. Protecția predezastru.

Pentru a asigura protecție, în etapa predezastru se vor realiza următoarele măsuri și acțiuni:

- înștiințarea;
- informarea;
- alarmarea;
- protecția individuală și familială;
- protecția colectivă;
- profilaxia – pentru prevenirea îmbolnăvirilor și declanșarea unor epidemii și epizootii;

- organizarea și planificarea asistenței medicale;
- supraveghere și control;
- protecția bunurilor, valorilor materiale și a animalelor;
- respectarea regulilor de comportare privind protecția individuală și colectivă.

2. În timpul dezastrului

Activitățile pe timpul producerii dezastrului se desfășoară cu scopul de a asigura avertizarea despre producerea evenimentului în vederea minimizării și realizării protecției.

Activități:

2.1. Asigurarea înștiințării, informării și alarmării

Activitatea constă în : completarea și pregătirea mijloacelor de înștiințare, informare și alarmare; menținerea în stare de operativitate a sistemului de înștiințare, informare și alarmare; culegerea/primirea datelor și informațiilor despre situația de urgență ; alarmarea, constituirea și informarea membrilor Comitetului local Alma pentru Situații de Urgență precum și a structurilor constituite pentru intervenție în vederea activării lor, raportarea datelor preliminare până la Secretariatul tehnic permanent.

2.2. Analiza situației create în urma producerii unei situații de urgență

Constă în primirea/centralizarea datelor și informațiilor despre situația produsă; supravegherea și controlul surselor de risc; informarea membrilor comisiilor de apărare în legătură cu situația creată; evaluarea pierderilor/distrugerilor provocate de dezastru; stabilirea celor mai urgente măsuri de limitare a pierderilor/pagubelor, cercetarea și căutarea supraviețuitorilor; stabilirea necesarului de forțe și mijloace pentru lichidarea urmărilor dezastrului.

2.3. Luarea hotărârii pentru intervenție

Hotărârea de intervenție se ia ținând cont de rapoartele de documentare a membrilor Comitetului local Alma pentru Situații de Urgență ; de stabilirea măsurilor precise, cu termene și responsabilități precise; măsuri pentru funcționarea oportună a fluxului informațional; redactarea dispozițiunii / ordinului de intervenție pentru trecerea la aplicarea măsurilor de protecție și intervenție stabilite și transmiterea acesteia la subunități și agenți economici.

2.4. Asigurarea protecției individuale și familiale

Asigurarea protecției individuale și familiale presupune urmărirea realizării măsurilor și acțiunilor de pregătire a locuinței/gospodăriei; aplicarea măsurilor și acțiunilor de protecție individuală și familială.

2.5. Urmărirea asigurării măsurilor de protecție colectivă (de grup)

Activitatea înseamnă stabilirea măsurilor și acțiunilor de protecție colectivă (de grup), urmărirea asigurării materiale a acestora și aplicarea corectă a acestora; aplicarea restricțiilor de acces, circulație și/sau consum.

2.6. Urmărirea asigurării acțiunilor de protecție a oamenilor, animalelor, bunurilor și valorilor materiale

Acest tip de protecție se face prin evacuare-relocare, asigurarea condițiilor și resurselor necesare evakuării și relocării, conform prevederilor planurilor de evacuare; desfășurarea acțiunilor de evakuare și relocare.

2.7. Limitarea și împiedicarea extinderii precum și înlăturarea urmărilor situației de urgență

Se vor realiza măsuri și acțiuni și protecție individuală, de grup, precum și pentru protecția bunurilor materiale. Pe timpul producerii dezastrelor, în funcție de situație și de gradul de urgență se pot executa următoarele acțiuni:

- Protecție: protecția individuală; protecția familială; protecția colectivă; supraveghere, control; alarmare (în cazul surprinderii la inundații și accidente chimice); evakuare; restricții; pază, ordine, îndrumarea circulației.
- Intervenție: cercetare-control; deblocare-salvare; prim-ajutor și transport victime; asistență medicală de urgență, spitalizare; înlăturarea avariilor la instalații; sprijiniri, consolidări; evakuare/relocare; pază, ordine, îndrumarea circulației; asigurarea deplasării transporturilor în zonele afectate.

3. Postdezastru

Activitățile din această perioadă urmăresc asigurarea măsurilor de protecție și a acțiunilor pentru localizarea și înlăturarea dezastrului cu scopul de salvarea oamenilor și diminuarea pierderilor

Activități:

3.1. Desfășurarea activităților specifice de conducere pe care le desfășoară Comitetul

Local Alma pentru Situații de Urgență

Activitatea constă în culegerea de date, analiză, elaborarea deciziilor și transmiterea dispozițiilor pentru intervenția forțelor destinate pentru intervenție; înștiințarea serviciilor de urgență, formațiilor și agenților economici implicați; coordonarea și asigurarea cooperării între forțele de intervenție; notificarea dezastrului; informarea permanentă a populației prin folosirea mass-media.

3.2. Cercetarea – căutarea cu ajutorul elementelor de cercetare ale protecției civile și

subunităților specializate

Se execută în scopul de a depista supraviețuitori și victime (avarii la rețele de utilități; distrugerilor la clădiri; căilor de acces blocați); prevenirea altor pericole complementare.

3.3. Supravegherea și controlul zonelor afectate

Are loc stabilirea priorităților, organizarea cooperării între forțele participante.

3.4. Asistență medicală, psihologică și religioasă

Se execută acordarea primului ajutor, a ajutorului medical de urgență pentru oameni și animale; transportul răniților și spitalizarea acestora; asigurarea măsurilor de profilaxie în vederea împiedicării și declanșării unor epidemii și/sau epizootii, îngroparea decedaților.

3.5. Asigurarea asistenței sinistraților

Presupune organizarea evakuării, transportului, căzării și hrănirii la locurile de relocare, organizarea transportului și distribuției apei potabile, alimentelor și articolelor de îmbrăcăminte și încălțăminte.

3.6. Realizarea măsurilor de pază și ordine

îndrumarea circulației.

4. Acțiuni pe termen lung.

În scopul înlăturării efectelor situațiilor de urgență se stabilesc și se planifică pe urgențe, în funcție de nevoile social-economice și de siguranță a populației, acțiuni pe termen lung, astfel:

4.1. Relocare

Prin această acțiune se vor asigura condițiile de locuit și activitate a persoanelor sinistrate a căror locuință a fost distrusă sau este de nelocuit.

4.2. Refacere-reconstrucție

Acțiunea de refacere-reconstrucție cuprinde următoarele:

- expertizare;
- planificarea și executarea demolării construcțiilor distruse și a celor avariate care nu mai asigură siguranță pentru folosire;
- curățarea zonelor blocate de dărâmături;
- înlăturarea avariilor la căile de comunicații rutiere, feroviare, rețeaua gospodăriei comunale;
- consolidarea unor locuințe și a altor categorii de construcții pentru a asigura utilizarea în condiții de siguranță;
- refacerea unor construcții de interes public și privat, clădiri administrative,cultural-sociale, spitale, școli, etc.;
- construirea unor locuințe și edificii de interes administrativ și social-cultural,în locul celor demolate;

Responsabilitatea realizării acțiunilor de refacere-reconstrucție revine Primăriei.

4.3. Reabilitare. Restabilire

Acțiunea se desfășoară pe teritoriul întregii comune în scopul de a readuce în stare de funcționare normală activitățile publice, sociale, economice, prin:

- reactivarea instituțiilor administrației publice, spitalelor, școlilor și celoralte instituții și unități afectate;
- reluarea activităților de producție;
- restabilirea capacitatei de acțiune a sistemului de protecție – intervenție.

4. Menținerea condițiilor de siguranță.

În scopul de a menține condițiile de siguranță pentru eventualele efecte târzii ale inundațiilor, furtunilor, înzăpezirilor, accidentelor de toate felurile, se va continua desfășurarea următoarelor activități:

- controlul și supravegherea situației hidrometeorologice;
- controlul factorilor de mediu;
- restricții de consum a apei, alimentelor;
- restricții de circulație;
- pază, ordine și îndrumarea circulației;
- prevenirea și stingerea incendiilor;
- prevenirea epidemiei/epizootiilor.

Acțiunea se desfășoară de către personalul Comitetul Local Alma pentru Situații de Urgență și formațiunile specializate. Comitetul Local Alma pentru Situații de Urgență organizează, după producerea dezastrelor, echipe de specialiști

pentru inventarierea, expertizarea și evaluarea rapidă a efectelor și a pagubelor produse, în vederea comunicării acestora eșaloanelor superioare și iau sau propun măsuri pentru asigurarea funcțiilor vitale.

Secțiunea a 2-a. Etapele de realizare a acțiunilor

Desfășurarea intervenției cuprinde o succesiune de activități care pot sau nu să se execute în ordine în funcție de evoluția fenomenului generator al situației de urgență.

2.1. Informarea

Informarea președintelui Comitetul Local Alma pentru Situații de Urgență (a primarului) despre eminenta apariție/producere a unei situații de urgență și/sau a compartimentului de protecție civilă și mediu.

Informarea se realizează de către Secretariatul tehnic permanent – Centrul Operațional cu Activitate Permanentă Sibiu prin Dispaceratul 112 și/sau agenții economici, conform funcțiilor de sprijin repartizate, cu responsabilități de monitorizare a pericolelor și riscurilor specifice.

2.2. Înștiințarea

Înștiințarea se realizează cu scopul de a activa:

- Secretariatul tehnic permanent – Centrul Operațional cu Activitate Nepermanentă Alma
- Comitetul Local Alma pentru Situații de Urgență;
- Celulele pentru situații de urgență organizate la agenții economici și instituții;
- Organismele și agenții economici implicați în acțiune;
- Formațiunile destinate să intervină.

Înștiințarea se realizează la ordinul primarului, de către Secretariatul tehnic nepermanent Alma și/sau agenții economici conform funcțiilor de sprijin repartizate cu responsabilități de monitorizare a pericolelor și riscurilor specifice.

2.3 Informarea personalului de conducere asupra situației create.

Informarea personalului de conducere, a Comitetului Local Alma pentru Situații de Urgență se face pentru ca, funcție de situația de urgență, să se adopte măsurile corespunzătoare și în timp util, de către forțele de intervenție și/sau de către cei afectați.

2.4. Avertizarea/alarmarea populației

În scopul prevenirii instalării panicii și pentru a se asigura realizarea măsurilor de protecție și respectarea regulilor de comportare, populația va fi informată despre situația creată prin sisteme și mijloace tehnice de avertizare și alarmare publică .

Avertizarea populației se face prin mijloacele mass – media și cu ajutorul mașinilor serviciului circulație al Poliției Alma.

Alarmarea se execută prin sistemele și mijloacele tehnice de avertizare și alarmare publică, ce se pun în funcțiune din Punctul de Comandă sau local, și/sau

agenții economici, conform funcțiilor de sprijin repartizate cu responsabilități de monitorizare a pericolelor și riscurilor specifice. Mijloacelor specifice de alarmare (sirene și motosirene) li se pot adăuga mijloace complementare ca: clopoțele bisericilor, fluiere cu abur, alte sisteme de alarmare (portavoce, sistemele de alarmare și evacuare în caz de incendiu)

Informarea se realizează la ordinul președintelui Comitetului Local Alma pentru Situații de Urgență, de către conducerea primăriei, consilierul cu protecția civilă sau persoana desemnată ca purtător de cuvânt și relații cu mass-media din primărie.

2.5 Căutarea, cercetarea și evaluarea efectelor negative .

Acțiunea se execută în zona afectată în scopul de a stabili ampoloarea dezastrului și urmările acestuia.

Se execută de către formațiunile specializate, regiile autonome, poliție, unitățile militare și agenții economici. Datele obținute sunt centralizate la Secretariatul tehnic nepermanent care informează Comitetul Local Alma pentru Situații de Urgență și raportează Cerntrului Operațional Sibiu și Prefecturii.

2.6. Analizarea situației și dispunerea preliminară a măsurilor și forțelor de intervenție.

Această activitate are ca scop dispunerea și asigurarea primelor măsuri și forțe de intervenție

2.7. Deplasarea la locul intervenției.

La locul intervenției se vor deplasa cât mai urgent posibil toate forțele implicate precum și personalul de conducere.

2.8. Recunoașterea, analiza situației, luarea deciziei și darea ordinului de intervenție.

Activitatea de cercetare - recunoaștere este desfășurată la fața locului de forțele de intervenție ce raportează conducătorului intervenție ce în urma analizei datelor ordonă inceperea intervenției, specificând acțiunile ce se desfășoară de fiecare membru sau formățiune de intervenție precum și măsurile de protecție a muncii specifice intervenției.

2.9. Intrarea în acțiune a forțelor, amplasarea mijloacelor și realizarea dispozitivului preliminar de intervenție;

În urma dispoziție clare de intervenție se trece la realizarea dispozitivului de intervenție (forțe și mijloace pentru intervenție, asigurare logistică și rezerve)

2.10. Deblocare, descarcerare și salvarea persoanelor .

Acțiunea se desfășoară în zona afectată în scopul:

- salvării victimelor de sub dărămături sau din locurile în care au rămas blocate;
- deblocarea căilor de acces pentru intervenție și evacuare;
- asigurarea condițiilor de supraviețuire (apă, aer, hrana, prim-ajutor);
- limitarea avariilor;
- salvarea bunurilor materiale și animalelor;

Acțiunea se desfășoară de către formațiuni specializate ale instituțiilor prevăzute să intervină la fiecare funcție de sprijin conform prevederilor HG nr. 2288 din 09.12.2004

2.11. Notificarea

Activitatea de notificare se desfășoară în scopul de a informa eșalonul superior despre producerea și urmările dezastrului. Activitatea se realizează de către Secretariatul Tehnic nepermanent al comitetului, transmițându-se date despre dezastru și, eventual, solicitându-se sprijin material, finanțiar sau de altă natură.

2.12. Evacuarea, salvarea și/sau protejarea persoanelor, animalelor și bunurilor;

Acțiunea de evacuare se execută din zonele afectate în locațiile stabilite. Pe timpul acestei activități se va urmări cu precădere :

- asigurarea protecției persoanelor cu funcții de conducere din instituțiile fundamentale ale statului în locurile în care acestea vor fi evacuate și a pazei noilor sedii de lucru, precum și a reședințelor puse la dispoziție

- asigurarea locală a măsurilor pentru evacuare
- evidența populației evacuate
- asigurarea primirii și cazării persoanelor evacuate
- instalarea taberelor de sinistrații
- recepția și depozitarea bunurilor evacuate (fiecare unitate pentru bunurile proprii)
- evacuarea animalelor
- evacuarea valorilor culturale importante și a bunurilor de patrimoniu;
- evacuarea , bătrânilor
- securitatea și paza zonelor evacuate și a taberelor de sinistrații
- controlul și dirijarea circulației
- evacuarea fondului arhivistic național

Evacuarea se referă la persoanele rănite sau valide surprinse în zona afectată, la persoanele ale căror locuințe au fost avariate și nu mai pot fi locuite până la refacere.

Acțiunea de evacuare se desfășoară pe raza Comunei spații în care se pot asigura condiții de cazare și hrănire, asistență medicală și socială, camine culturale, scoli. Acțiunile se desfășoară de către formațiunile specializate ale instituțiilor prevăzute să intervină conform funcțiilor de sprijin, repartizate cu responsabilități de monitorizare a pericolelor și riscurilor specifice.

În cazul evacuării se pune în aplicare Planul de evacuare al comunei Alma.

2.13. Realizarea, adaptarea și finalizarea dispozitivului de intervenție la situația concretă;

In funcție de situația de urgență pentru care se intervine se dispun masuri de asigurarea a perimetrlui și limitare a accesului, se stabilesc dacă e cazul zonele se siguranță, protecție, evacuare, etc., se evacuază persoanele, se execută triajul accidentaților și se acorda primul ajutor, se evacutează bunurile și se stabilesc procedurile, modalitățile, traseele , forțele și mijloacele de intervenție se dispune intervenția.

2.14. Manevra de forțe.

Acțiunea presupune stabilirea forțelor de intervenție, a celor de rezervă, precum și deplasarea acestora în sprijin sau la alte puncte ale dezastrului.

2.15. Localizarea și limitarea efectelor evenimentului (dezastrului)

Limitarea și înlăturarea urmărilor dezastrelor se execută de către formațiuni profesioniste în domeniul situațiilor de urgență care execuță prima intervenție, forțele de sprijin conform HG. nr. 2.288 /2004 de municipalitate , de societățile comerciale și instituțiile afectate, de populație în colaborare cu Politia, Pompierii , unități militare și alte formațiuni.

2.16. Înlăturarea unor efecte negative ale evenimentului (dezastrului)

2.16.1 Prim-ajutor medical

Acțiunea se desfășoară în zona afectată în urma situației de urgență pentru salvarea victimelor și transportul răniților. Participă formațiuni specializate conform repartiției funcțiilor de sprijin . Acestea amenajează puncte de adunare răniți (P.A.R.). Pe timpul acestei activități se va urmări cu precădere:

- suplimentarea capacitații de spitalizare – fiecare unitate spitalicească de urgență va urmări să externeze pacienții care pot continua tratamentul acasă, pacienții la care îngrijirile pot continua în alte unități spitalicești vor fi evacuați;
- instalarea spitalului de campanie
- asigurarea asistenței medicale pentru structurile de intervenție operativă;
- acordarea asistenței medicale de urgență – Salvare
- acordarea primului ajutor premedical (echipajele de prim ajutor de pe unitățile de descarcerare ale subunităților de pompieri);
- triaj în focar și la PAR
- asigurarea de medicamente și instrumentar medical

Acțiunea se desfășoară în afara zonei de distrugeri cu scopul de a asigura recuperarea (însănătoșirea) victimelor, prin:

- primirea și trierea răniților aduși de formațiunile specializate care au acordat ajutorul premedical;
- completarea ajutorului medical al răniților sosiți de la P.A.R.;
- tratamentul medico-chirurgical de urgență în focar (PAR) și la spital;
- spitalizarea.

Acțiunile se desfășoară de către formațiunile specializate ale instituțiilor prevăzute să intervină, conform funcțiilor de sprijin repartizate cu responsabilități de monitorizare a pericolelor și riscurilor specifice.

2.16. 2. Prevenirea îmbolnăvirilor în masă

Se desfășoară în zona afectată cât și în afara acesteia în scopul de a asigura prevenirea apariției unor epidemii sau epizootii, ca urmare a prezenței cadavrelor, reziduurilor menajere și altor factori de pericol, și constă în: dezinfecție, dezinsecție și deratizare, vaccinări și administrarea unor antidoturi, controlul și supravegherea calității surselor de apă, de alimentare și a factorilor de mediu; interdicții sau restricții de consum; declararea stării de carantină.

Acțiunea se desfășoară de către formații de specialitate ale Inspectoratului de Poliție Sanitară și Medicină Prevenitivă, cu sprijinul dispensarelor medicale locale.

2.16.3. Prevenirea și stingerea incendiilor.

Acțiunea se desfășoară în zona afectată în scopul de a asigura:

- prevenirea apariției unor incendii, ca urmare a avarierii/distrugerii/suprasolicitării instalațiilor electrice, de gaze, sau a unor ambalaje cu materiale combustibile;

- localizarea și stingerea incendiilor apărute.

Acțiunea se organizează și conduce de către forțele specializate ale pompierilor

2.16.4. Asigurarea transportului forțelor și mijloacelor de intervenție, persoanelor evacuate și altor resurse

Acțiunea se desfășoară în zona afectată și în afara ei, astfel:

- elaborarea concepției privind variantele de transport ale demnitarilor care beneficiază de protecție și constituirea parcului de mijloace necesare realizării acesteia.

- asigurarea transportului rural necesar pentru realizarea evacuării
- stabilirea și pregătirea punctelor de îmbarcare a evacaților din zonele afectate, în termen de 2 ore de la declararea stării de urgență
- realizarea graficului de transport și asigurarea mijloacelor necesare pentru efectuarea evacuării, în termen de 6 ore de la declararea stării de urgență
- asigurarea transportului pentru persoanele și bunurile evacuate
- supravegherea, fluidizarea și controlul circulației auto
- controlul și evidența auto-evacuării
- transportul forțelor și mijloacelor pentru intervenție operativă și asigurarea logistică a acestora

Acțiunile se desfășoară de către formațiunile specializate ale instituțiilor prevăzute să intervină conform funcțiilor de sprijin repartizate cu responsabilități de monitorizare a pericolelor și riscurilor specifice

2.16.5. Paza, ordinea, îndrumarea circulației, restricții de circulație

Acțiunea se desfășoară în zonele afectate și în afara acestora, în locurile de adunare și cazare ale sinistraților pe itinerariile de deplasare a forțelor de intervenție, în zona de carantină, în scopul de a asigura:

- deplasarea fluentă și rapidă a forțelor și mijloacelor de intervenție;
- desfășurarea eficientă a acțiunilor de transport și evacuare a răniților și sinistraților;
- interzicerea accesului în zona de restricție a persoanelor și mijloacelor neautorizate sau neimplicate în acțiuni de intervenție;
- evitarea pericolelor de accidente de circulație;
- înlăturarea pericolului de înstrăinare a unor bunuri sau valori materiale publice sau particulare;
- evitarea desfășurării unor acțiuni necontrolate care ar putea spori gradul de pericol.

Acțiunile se desfășoară la ordinul Comitetul Local Alma pentru Situații de Urgență și se organizează și conduce de către : Poliția comunei Alma și comandanții unităților venite în sprijin.

2.16.6. Efectuarea lucrărilor publice și ingineresci de reabilitare la construcțiile, instalațiile și amenajările afectate.

Acțiunea se desfășoară în zona afectată, astfel:

- evaluarea rapidă a stabilității structurilor și stabilirea măsurilor de intervenție în primă urgență la construcțiile vulnerabile și care prezintă pericol public
- nominalizarea responsabilităților în realizarea măsurilor de intervenție de primă urgență
- efectuarea lucrărilor publice și inginerești la construcțiile, instalațiile și amenajările afectate

Acțiunile se desfășoară de către formațiunile specializate ale instituțiilor prevăzute să intervină, conform funcțiilor de sprijin, repartizate cu responsabilități de monitorizare a pericolelor și riscurilor specifice.

2.16.7. Asigurarea apei și hranei pentru persoanele și animalele afectate sau evacuate

Acțiunea se desfășoară în zona afectată și în afara ei , astfel:

- asigurarea apei și hranei pentru persoane
- asigurarea apei și hranei pentru animale
- verificarea și asigurarea apei potabile, prepararea și distribuirea hranei pentru persoanele afectate sau evacuate

Acțiunile se desfășoară de către Comitetul Local Alma pentru Situații de Urgență pentru primele 48 de ore și formațiunile specializate ale instituțiilor prevăzute să intervină conform funcțiilor de sprijin repartizate cu responsabilități de monitorizare a pericolelor și riscurilor specifice pentru următoarele ore.

2.16.8. Asigurarea energiei pentru iluminat, încălzire și alte utilități

Acțiunea se desfășoară în zona afectată și în afara ei , astfel:

- asigurarea autonomiei energetice pentru fiecare facilitate critică de răspuns la urgență, pentru minimum 72 ore
- asigurarea energiei electrice;
- refacerea operativă a avariilor produse în rețelele de transport și distribuție a energiei electrice
- refacerea operativă a avariilor produse în rețelele de transport și distribuție a gazelor naturale:

Acțiunile se desfășoară de către Comitetul Local Alma pentru Situații de Urgență, formațiunile specializate ale instituțiilor prevăzute să intervină conform funcțiilor de sprijin repartizate cu responsabilități de monitorizare a pericolelor și riscurilor specifice (Electrica, E-ON Gaz, etc)

2.16.9. Efectuarea depoluării și decontaminării

Acțiunea se desfășoară în zona afectată și în afara ei, astfel:

- supravegherea gradului de contaminare în perimetru raioanelor de intervenție.
 - aplicarea măsurilor de limitare a împrăștierii substanțelor poluante sau contaminatoare pentru asigurarea protecției populației surprinse în perimetru raioanelor de intervenție
 - efectuarea depoluării și decontaminării
 - stabilirea priorităților pentru monitorizarea gradului de contaminare și centralizarea datelor privind contaminarea teritoriului.
 - stabilirea priorităților pentru efectuarea decontaminării și depoluării

- asigurarea operativă a forțelor și mijloacelor de sprijin precum și a materialelor necesare pentru realizarea decontaminării și depoluării populației, căilor rutiere și clădirilor
 - supravegherea gradului de contaminare, evaluarea efectelor asupra sănătății și monitorizarea stării de sănătate a populației
 - efectuarea decontaminării populației
 - realizarea decontaminării animalelor și produselor vegetale și animale
 - supravegherea gradului de contaminare, evaluarea efectelor asupramediului și depoluarea cursurilor de apă

Acțiunile se desfășoară de către formațiunile specializate ale instituțiilor prevăzute să intervină conform funcțiilor de sprijin repartizate cu responsabilități de monitorizare a pericolelor și riscurilor specifice

2. 16.10. Înhumarea cadavrelor

Acțiunea se desfășoară în zonele de distrugeri, în timpul acțiunilor de deblocare, prin degajarea și scoaterea cadavrelor de sub dărămături. Cadavrele se transportă la morga spitalului municipal Sibiu, de către conducătorii acțiunilor de intervenție.

După identificarea și întocmirea formalităților de deces, cadavrele se înhumează prin grija familiei și/sau a Direcției de asistență socială a com. Alma

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

Acțiunea se desfășoară în zona afectată și în afara ei, astfel

- acordarea de ajutoare umanitare de primă necesitate pentru populația afectată
- asigurarea asistenței umanitare de urgență pentru un număr de până la 100 victime, prin resursele și infrastructura proprie, și peste 100 victime prin Mișcarea Internațională de Cruce Rosie .
- acordarea de ajutoare și despăgubiri financiare pentru populație, agenți economici, instituții și unități administrativ-teritoriale afectate
- stabilirea și aplicarea măsurilor de asistență socială
- acordarea asistenței religioase și sociale
- acordarea asistenței psihologice

Acțiunile se desfășoară de către formațiunile specializate ale instituțiilor prevăzute să intervină conform funcțiilor de sprijin repartizate cu responsabilități de monitorizare a pericolelor și riscurilor specifice

2.17. Etapa finală a intervenției.

Acestă etapă presupune următoarele acțiuni:

- Regruparea forțelor și mijloacelor după îndeplinirea misiunii;
- Stabilirea cauzei producerii evenimentului și a condițiilor care au favorizat evoluția acestuia;
- Întocmirea procesului-verbal de intervenție și a raportului de intervenție;
- Retragerea forțelor și mijloacelor de la locul acțiunii în locul de dislocare permanentă;
- Restabilirea capacitații de intervenție;

- Informarea președintelui Comitetului Local pentru Situații de Urgență, a Prefecturii, a Consiliului Județean și a ISUJ Sibiu.

Secțiunea a 3-a. Faze de urgență a acțiunilor

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

- urgența I – asigurată de garda/gărzile de intervenție a/ale subunității în raionul (obiectivul) afectat;
- urgența a II-a – asigurată de către subunitățile inspectoratului județean;
- urgența a III-a – asigurată de către două sau mai multe unități limitrofe;
- urgența a IV-a – asigurată prin grupări operative, dislocate la ordinul inspectorului general, al Inspectoratului General, în cazul unor intervenții de amploare și de lungă durată

3.1. Urgența I

In urgența I, de regula, sunt cuprinse misiunile care trebuie executate de catre structurile specializate, in scopul prevenirii agravarii situatiei de urgența, limitarii sau inlaturarii, dupa caz, a consecintelor acestora, si se refera la:

- deblocarea cailor de acces si a adăposturilor;
- limitarea efectelor negative in cazul riscului iminent de prabusire a unor constructii;
- salvarea victimelor;
- acordarea asistentei medicale de urgență;
- descoperirea, identificarea si paza elementelor de munitie nefunctionale sau neexplodate;
- limitarea si inlaturarea avariilor la retelele de gospodarie comunala;
- evacuarea si asigurarea masurilor de adăpostire a popулatiei si a sinistratilor aflati in zonele supuse riscurilor;
- stingerea incendiilor;
- decontaminarea personalului, terenului, cladirilor si tehnicii;
- asigurarea mijloacelor de subzistenta.

3.2. Urgența II

In urgența a II-a se continuă acțiunile din urgența I, concentrându-se la locul evenimentului forte si mijloace de interventie, si se indeplinesc toate celelalte misiuni specifice, pâna la terminarea acțiunilor de interventie. Acestea se refera la:

- dispersarea personalului si bunurilor proprii in afara zonelor supuse riscurilor complementare;
- evacuarea, protejarea si, dupa caz, izolarea persoanelor contaminate;
- asigurarea suportului logistic privind amenajarea si deservirea taberelor pentru sinistrati;
- constituirea rezervei de mijloace de protectie individuala si colectiva;

- decontaminarea personalului, terenului, cladirilor si tehnicii, daca situatia o impune;
- executarea controlului contaminarii radioactive, chimice si biologice a personalului si bunurilor proprii;
- executarea controlului contaminarii surselor de apa potabila;
- executarea controlului sanitar-epidemic in zonele de actiune a fortelor si mijloacelor proprii;
- asanarea terenului de munitia neexplodata, ramasa in urma conflictelor militare;
- refacerea sistemului de alarmare si a celui de comunicatii si informatica;
- controlul si stabilirea masurilor pentru asigurarea viabilitatii unor cai de comunicatie, pentru transportul si accesul forTELOR si mijloacelor de interventie;
- asigurarea mijloacelor de subzistenta;
- indeplinirea altor misiuni stabilite prin lege.

3.3. Urgența III

In cadrul urgentei a III-a, interventia este asigurata de doua sau mai multe unitati profesioniste limitrofe, sau de către voluntari.

3.4. Urgența IV

Urgența a IV-a, se asigurata prin grupari operative, dislocate la ordinul inspectorului general, al Inspectoratului General, în cazul unor interventii de amploare si de lunga durata, continua sa se execute actiunile din primele doua urgente, în functie de momentul in care s-au declarat, cu forte si mijloace sporite.

Secțiunea a 4-a. Acțiunile de protecție-intervenție

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

- salvarea și/sau protejarea oamenilor, animalelor și bunurilor, evacuarea și transportul victimelor, cazarea sinistraților, aprovisionarea cu alimente, medicamente și materiale de primă necesitate;
- acordarea primului ajutor medical și psihologic, precum și participarea la evacuarea populației, instituțiilor publice și operatorilor economici afectați;
- aplicarea măsurilor privind ordinea publică pe timpul producerii situației de urgențăspecifice;
- dirijarea și îndrumarea circulației pe direcțiile și în zonele stabilite ca accesibile;
- diminuarea și/sau eliminarea avariilor la rețelele și clădiri cu funcțiuni esențiale, a căror integritate pe durata cutremurelor este vitală pentru protecția civilă: 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 distribuție a energiei și/sau care asigură servicii esențiale pentru celelalte categorii de clădiri menționate, garajele de vehicule ale serviciilor de urgență de diferite categorii, rezervoare de apă și stații de pompări esențiale pentru situații de urgență, clădiri care conțin gaze toxice, explozivi și alte substanțe periculoase, precum și pentru căi de transport, clădiri pentru învățământ;

- limitarea proporțiilor situației de urgență specifice și înălțatularea efectelor acesteia cu mijloacele din dotare.

4.1. Desfasurarea interventiei

In urma manifestarii unor situații de urgență, după caz, se creează: raionul (zona) de distrugere; raionul (zona) incendiat (incendiată); raionul (zona) contaminat (contaminată) chimic; raionul exploziei nucleare și/sau zona contaminată/contaminata radioactiv; raionul (focarul) contaminat biologic; zona de inundații; zona de înzapeziri.

Situațiile de urgență pot fi produse de riscuri naturale, riscuri tehnologice și riscuri biologice, care prin amploare și intensitate amenință viața și sănătatea populației, mediul înconjurător, valorile materiale și culturale importante, iar pentru restabilirea stării de normalitate sunt necesare adoptarea de măsuri și acțiuni urgente, alocarea de resurse suplimentare și managementul unitar al forțelor și mijloacelor implicate.

4.2. FORȚE PARTICIPANTE

4.2.1. Inspectoratul pentru Situații de Urgență "Cpt. Dumitru Croitoru" al județului Sibiu și Inspectoratul pentru Situații de Urgență ale județului învecinat.

Execută, cu forțe proprii sau în cooperare, operațiuni și activități de înștiințare, avertizare, alarmare, alertare, recunoaștere, cercetare, evacuare, adăpostire, căutare-salvare, descarcerare, deblocare, prim ajutor sau asistență medicală de urgență, stingere a incendiilor, depoluare, protecție N.B.C. și decontaminare, filtrare și transport de apă, iluminat, asanare de muniție neexplodată, protecție a bunurilor materiale și valorilor din patrimoniul cultural, acordare de sprijin pentru supraviețuirea populației afectate și alte măsuri de protecție a cetățenilor în caz de situații de urgență.

În același timp, asigură personal de specialitate pentru desfășurarea activității Punctului de Înștiințare și Alarmare – punctul de comandă al Inspectoratului pentru Situații de Urgență Sibiu "Cpt. Dumitru Croitoru" (Dispeceratul 112) punctul de comandă.

4.2.2 Unitățile și subunitățile M.Ap.N:

Participă cu forțele proprii, cu tehnică și alte facilități la realizarea acțiunilor de intervenție, în limita disponibilului și a prevederilor regulamentare pentru:

- executarea lucrărilor de amenajare, indiguirilor, deblocări căi de acces, demolări, sprijiniri, cu personal și utilaje specifice;
- salvarea victimelor
- asigurarea cazării, hrănirii și îmbrăcămintei sinistraților în limita disponibilităților;

- evacuarea, transportul sinistraților, alimentelor, altor produse strict necesare populației afectate;

De asemenea ia masuri pentru instruirea personalului pentru situații de urgență.

4.2.3. Poliția comunei Alma

Participă cu forțele proprii și tehnica din dotare la acțiunile specifice de protecție intervenție, la nivelul comunei. Participă din primele momente la acțiunile de salvare și evacuare a persoanelor și valorilor deosebite aflate în pericol. Inițiază măsurile ce se impun pe linia organizării circulației autovehiculelor stabilind itinerari de bază și de rezervă pentru unitățile care îndeplinesc misiuni speciale în zonele afectate cât și rute ocolitoare pentru ceilalți participanți la traficul rutier. Supraveghează îndeaproape acțiunile de evaluare, depozitare și asigurare a materialelor supuse autorizării (arme, muniții, substanțe toxice, explozive, radioactive) precum și recuperarea armamentului și muniției de la deținătorii legali care au decedat. Asigură în timp operativ informațiile necesare organismelor de decizie și forțele de intervenție despre situația din raioanele cu distrugeri, în vederea creșterii eficienței combaterii efectelor distructive. Asigură priorități de deplasare pentru mijloacele de intervenție specifice (pompieri, protecție civilă, autosanitare, specialiști, etc.).

Conlucreză permanent cu organele de administrare a drumurilor pentru delimitarea, semnalizarea și degajarea căilor de comunicații afectate, în ordinea importanței.

Supraveghează direct și prin rețeaua informativă realitatea datelor raportate de conducerile întreprinderilor productive și comerciale în legătură cu pagubele cauzate, pentru prevenirea însușirii valorilor și acoperirii fraudelor.

Previne și combată specula cu produse alimentare, combustibili, medicamente și alte produse de strictă necesitate, precum și stocarea nejustificată a acestor produse.

4.2.4. Direcția de evidență a persoanelor din comuna

Asigură forțele și mijloacele necesare pentru identificarea și evidența sinistraților, asigură informațiile despre sinistre și identifică cadavrele.

4.2.5. Direcția de Sănătate Publică

Asigură personalul și aparatura necesară gestionării globale a acțiunilor specifice de protecție-intervenție la nivelul municipiului pentru victimele din zonele afectate. Stabilește și asigură unitățile medicale și personalul care urmează a funcționa în sistemul de urgență în cazul dezastrelor, indiferent de forma de proprietate publică sau privată.

Asigură personalul, materialele, medicamentele și mijloacele necesare pe linie medicală și pentru prevenirea epidemiiilor.

Secțiunea a 5-a. Instruirea

Pregătirea forțelor profesioniste de intervenție se realizează în cadrul instituțiilor abilitate prin lege, pe baza unor programe adecvate avizate de inspectoratele pentru situații de urgență județene și aprobate de comitetul județene

Pregătirea forțelor specializate voluntare de intervenție se realizează în cadrul ONG-urilor cu scop similar.

Prefecții, primarii și conducerile tehnico-administrative ale operatorilor economici și instituțiilor au obligația de a asigura cunoașterea de către forțele destinate intervenției, precum și de către populație, a modalităților de acțiune conform planurilor de analiză și acoperire a riscului

Pregatirea la nivelul comunei Alma se execută conform Ordinului Prefectului Județului Sibiu.

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 secretariilor tehnice permanente ale comitetelor ierarhic superioare asupra locului producerii unei situației de urgență specifică, evoluției acesteia, efectelor negative produse, precum și asupra măsurilor luate, se realizează prin rapoarte.

Primarul, Comitetul Local Alma pentru Situații de Urgență și Celulele de Urgență ale unităților social-economice amplasate în zone 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.

Secțiunea a 7- a Conducerea acțiunilor de protecție-intervenție

Conducerea acțiunilor de protecție-intervenție în cazul inundațiilor, fenomenelor meteorologice periculoase, accidentelor la construcțiile hidrotenice, se realizează de către Comitetul Local Alma pentru Situații de Urgență . Convocarea Comitetului Local Alma pentru Situații de Urgență se va face la ordinul primarului, pentru a stabili măsurile ce se impun pentru înlăturarea urmărilor.

Conducerea forțelor și mijloacelor fiecărui organism component al comitetului se va realiza strict de către organul de conducere al organismului respectiv. Conducerea acțiunilor de protecție-intervenție se va desfășura pe etape și va cuprinde :

- culegerea, centralizarea și prelucrarea datelor și informațiilor despre dezastru:
- analiza situației create;
- mărime, ampoloare;
- evaluarea urmărilor, pierderilor și distrugerilor;
- evaluarea necesarului de resurse umane, materiale și financiare;
- evaluarea nevoilor de sprijin;
- stabilirea celor mai urgente măsuri (alarmare, evacuare, restricții);

- elaborarea deciziei pentru intervenție și transmiterea dispozițiunilor de intervenție (acțiune);
 - organizarea cooperării;
 - coordonarea, conducerea și controlul desfășurării acțiunilor;
 - elaborarea sintezelor și rapoartelor pentru eșaloanele și organismele interesate;
 - elaborarea comunicatelor de informare pentru populație și transmiterea lor prin mass-media;
 - analiza stadiului de realizare a măsurilor stabilite.

Conducerea se va realiza atât de la nivelul Primăriei Comunei Alma cât și în teren, din zonele afectate. Declanșarea sistemului de alarmare se execută în situația existenței pericolului de inundații, când la principali parametrii măsuраți și la observațiile efectuate, s-au atins brusc pragul critice de pericol.

CAPITOLUL V RESURSE UMANE, MATERIALE ȘI FINANCIARE

În funcție de categoriile de riscuri identificate, mecanismele și condițiile de producere/manifestare, amplitudinea și efectele posibile ale acestora se vor stabili tipurile de forțe și mijloace necesare de prevenire și combatere a riscurilor, astfel:

- subunități de intervenție pentru stingerea incendiilor; (ISUJ , Serviciul Voluntar pentru Situații de Urgență)
 - formațiuni de asistență medicală de urgență și descarcerare;(Salvarea)
 - formațiuni de protecție civilă (echipe căutare-salvare, NBC și pirotehnice);(Inspectoratul pentru Situații de Urgență Sibiu – ISUJ- și Serviciul Voluntar pentru Situații de Urgență)
 - alte formațiuni de salvare (Crucea Roșie, scafandri profesioniști și.a.);

Activitățile preventive planificate, organizate și desfășurate în scopul acoperirii:

- controale și inspecții de prevenire(ISUJ Sibiu și Protecția Civilă Alma)
- avizare/autorizare de securitate la incendiu și protecție civilă (ISUJ Sibiu)
- asistență tehnică de specialitate (ISUJ Sibiu)
- informarea preventivă (Protecția Civilă Alma)
- pregătirea populației (Protecția Civilă Alma)
- constatarea și sancționarea încălcărilor la prevederile legale (ISUJ Sibiu)

Pe lângă structurile serviciilor publice comunitare profesioniste pentru situații de urgență, mai acționează unitățile poliției, jandarmeriei poliției comunitare, unitățile pentru asistență medicală de urgență ale

Ministerului Sănătății, organizațiile specializate în acțiuni de salvare, unitățile și formațiunile sanitare și de inspecție sanitar-veterinară, formațiuni de pază a persoanelor și a bunurilor, precum și detașamente și echipe din cadrul serviciilor publice descentralizate și societăților comerciale specializate, incluse în planurile de apărare și dotate cu forțe și mijloace de intervenție, formațiunile de voluntari ai societății civile specializați în intervenția în situații de urgență și organizați în ONG-uri cu activități specifice.

Forțele auxiliare se stabilesc din rândul populației și salariaților, 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 planul de apărare specific.

Resursele financiare necesare acțiunilor și măsurilor pentru prevenirea și gestionarea unei situații de urgență specifice se suportă, potrivit legii, din bugetul de stat și/sau din bugetele locale, după caz, precum și din alte surse interne și internaționale, în scopul realizării acțiunilor și măsurilor de prevenire, intervenție operativă, recuperare și reabilitare, inclusiv pentru dotarea cu utilaje, echipamente, materiale și tehnica necesare și pentru întreținerea acestora, precum și pentru pregătirea efectivelor, atât pentru forțele profesioniste cât și pentru forțele specializate voluntare pe teritoriul comunei.

Comuna Alma a alocat la capitolul Situatii de Urgenta pentru anul 2023 suma de 13.000 lei.

In cazul producerii unei situații de urgență în Comuna Alma forțele care participă la limitarea și înlăturarea efectelor sunt : Angajații Primăriei, Gospodăria Comunală, Postul de Politie , Serviciul Local de Voluntari pentru Situatii de Urgenta Alma.

CAPITOLUL VI **LOGISTICA ACȚIUNILOR**

Logistica acțiunilor de pregătire teoretică și practică, de prevenire și gestionare a situației de urgență specifice se asigură de către autoritățile Primăriei Comunei Alma.

(1) 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.

(2) 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.

CAPITOLUL VII **Dispoziții finale**

La PAAR se atașează următoarele documente:

- a) lista autorităților și factorilor care au responsabilități în analiza și acoperirea riscurilor în unitatea administrativ-teritorială, conform modelului prevăzut în anexa nr. 1 care face parte integrantă din prezenta metodologie;
- b) atribuțiile autorităților și responsabililor cuprinși în PAAR, conform modelului prevăzut în anexa nr. 2 care face parte integrantă din prezenta;
- c) componența nominală a structurilor cu atribuții în domeniul gestionării situațiilor de urgență, cu precizarea unității la care sunt încadrați membrii structurilor, funcției, adresei și a telefoanelor de la serviciu și de la domiciliu, a responsabilităților și misiunilor;
- d) riscuri potențiale în localități/județe vecine care pot afecta zona de competență a unității administrativ-teritoriale;
- e) hărți de risc;
- f) măsuri corespunzătoare de evitare a manifestării riscurilor, de reducere a frecvenței de producere ori de limitare a consecințelor acestora, pe tipuri de riscuri;
- g) sisteme existente de preavertizare/vertizare a atingerii unor valori critice și de alarmare a populației în cazul evacuării;
- h) tabel cuprinzând obiectivele care pot fi afectate de producerea unei situații de urgență (seism, inundație, alunecare de teren, accident tehnologic etc.);
- i) planuri și proceduri de intervenție;
- j) schema fluxului informațional-decizional;
- k) locuri/spații de evacuare în caz de urgență și dotarea acestora;
- l) planificarea exercițiilor/aplicațiilor conform reglementărilor tehnice specifice;
- m) rapoarte lunare de informare și analiză către prefect;
- n) protocoale de colaborare cu instituții similare din țările cu care există granițe comune, în cazul producerii unor situații de urgență;
- o) situația resurselor, tabelul cu stocul de mijloace și materiale de apărare existente, modul cum se acoperă deficitul din disponibilități locale și cu sprijin de la comitetul pentru situații de urgență ierarhic superior etc.;
- p) reguli de comportare în cazul producerii unei situații de urgență.

PRESEDINTE SEDINTA
Istrate Radu-Mihai



55

CONTRASEMNE AAZA
SECRETAR GENERAL
Lucia Lapadat