

ROMANIA
JUDETUL BACAU
COMUNA STEFAN CEL MARE
PRIMAR
Nr.3802 din 07.04.2026

REFERAT DE APROBARE

**La proiectul de hotarare privind aprobarea Planului de analiza si acoperire a
riscurilor in comuna Stefan cel Mare, jud. Bacau**

**Domnilor consilieri,
Avand in vedere prevederile,**

Art.4, art.13 lit.a și art.14 lit.a din Legea privind apărarea împotriva incendiilor nr.307/2006;

O.U.G. nr.21/2004 privind Sistemul Național de Management al Situațiilor de Urgență;

Art.27 din Legea privind protecția civilă nr.481/2004;

H.G. nr.557/2016 privind managementul situațiilor de risc;

Art.6 alin.1 și art.7 din Ordinul nr.132/2007 pentru aprobarea Metodologiei de elaborare a Planului de analiză și acoperire a riscurilor și a Structurii-cadru a Planului de analiză și acoperire a riscurilor;

Avand in vedere Planul de analiza si acoperirea riscurilor pentru comuna Stefan cel Mare, intocmit de catre Seful Serviciului Voluntar pentru situatii de urgenta , propun spre aprobare proiectul de hotarare in forma prezentata.

INITIATOR,
PRIMAR





ROMÂNIA
JUDEȚUL BACĂU
COMUNA ȘTEFAN CEL MARE
Satul Negoiești, Strada Principală. Nr.20
Telefon 0234/339000 ;Fax 0234 / 339050
E-mail – stefancelmare@bc.e-adm.ro ,www.comunastefancelmare.ro cod fiscal 4278345

Nr.3801 /07.04.2026

RAPORT DE SPECIALITATE
privind elaborarea Planului de analiza si acoperire a
riscurilor in comuna Stefan cel Mare, jud. Bacau

În conformitate cu prevederile art. 6, alin. 1 din OMAI nr. 132 din 29.01.2007 pentru aprobarea Metodologiei de elaborare a Planului de analiza si elaborare a riscurilor, acesta se intocmeste de comitetul local pentru situatii de urgenta si se aproba de consiliul local.

Planul de analiza si acoperire a riscurilor cuprinde riscurile potentiale identificate la nivelul unitatii administrativ-teritoriale, masurile, actiunile si resursele necesare pentru managementul riscurilor respective.

Obiectivele P.A.A.R sunt urmatoarele:

-asigurarea prevenirii riscurilor generatoare de situatii de urgenta, prin evitarea manifestarii acestora, reducerea frecventei de producere ori limitarea consecutelor lor, in baza concluziilor rezultate si a evaluarii tipurilor de risc, conform schemei cu riscurile teritoriale;

-stabilirea conceptiei de interventie in situatii de urgenta si elaborarea planurilor operative;

- amplasarea și dimensionarea unităților operative și a celorlalte forțe destinate asigurării funcțiilor de sprijin privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență;

-alocarea si optimizarea fortelor si mijloacelor necesare prevenirii si gestionarii situatiilor de urgenta.

Fata de cele prezentate, va supun spre analiza Proiectul de hotarare pentru aprobarea Planului de analiza si acoperire a riscurilor al unitatii administrativ-teritoriale pe care o reprezentati.

SEFUL SVSU
Rotaru Narcis



ROMÂNIA
JUDEȚUL BACĂU
COMUNA ȘTEFAN CEL MARE
Satul Negoiești, Strada Principală. Nr.20
Telefon 0234/339000 ;Fax 0234 / 339050

E-mail – stefancelmare@bc.e-adm.ro ,www.comunastefancelmare.ro cod fiscal 4278345

PROIECT DE HOTĂRÂRE Nr.31 din 07.04.2026
privind aprobarea Planului de Analiză și Acoperire a Riscurilor pentru Comuna Ștefan cel Mare, județul Bacău

Primarul comunei Ștefan cel Mare, județul Bacău;

Analizând temeierile juridice, respectiv:

- Art.4, art.13 lit.a și art.14 lit.a din Legea privind apărarea împotriva incendiilor nr.307/2006;
- O.U.G. nr.21/2004 privind Sistemul Național de Management al Situațiilor de Urgență;
- Art.27 din Legea privind protecția civilă nr.481/2004;
- H.G. nr.557/2016 privind managementul situațiilor de risc;
- Art.6 alin.1 și art.7 din Ordinul nr.132/2007 pentru aprobarea Metodologiei de elaborare a Planului de analiză și acoperire a riscurilor și a Structurii-cadru a Planului de analiză și acoperire a riscurilor;
- Legea nr.24/2000 privind normele de tehnică legislativă pentru elaborarea actelor normative, republicată, cu modificările și completările ulterioare;

Luând în considerare :

- Referatul de aprobare al primarului comunei înregistrat sub nr.3802 din 06.04.2026;
- Raportul de specialitate înregistrat sub nr.3801 din 06.04.2026.

În temeiul prevederilor art.129 alin.7 lit.h, art.139 alin.1, art.196 alin.1 lit.a și art.197 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare,

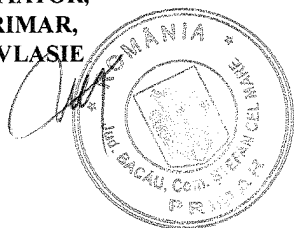
Consiliul Local al comunei Ștefan cel Mare,
H O T Ă R Ă Ș T E :

Art.1. Se aprobă Planul de analiză și acoperire a riscurilor pentru Comuna Ștefan cel Mare, județul Bacău, conform Anexei care face parte integrantă din prezenta hotărâre;

Art.2. Primarul Comunei Ștefan cel Mare și Serviciul Voluntar pentru situații de urgență vor duce la îndeplinire prevederile prezentei hotărâri;

Art.3. Prin grija secretarului general al comunei, prezenta hotărâre se comunică Primarului comunei Ștefan cel Mare, Instituției Prefectului Județului Bacău, Șefului SVSU Ștefan cel Mare și va fi adusă la cunoștință publică în Monitorul Oficial Local pe pagina de internet: www.comunastefancelmare.ro.

INITIATOR,
PRIMAR,
Ion VLASIE



AVIZAT PENTRU LEGALITATE,
SECRETAR GENERAL COMUNA
Adriana GHERASIM



ROMÂNIA
JUDEȚUL BACĂU
COMUNA ȘTEFAN CEL MARE
Satul Negoiești, Strada Principală. Nr.20
Telefon 0234/339000 ;Fax 0234 / 339050

E-mail – stefancelmare@bc.e-adm.ro ,www.comunastefancelmare.ro cod fiscal 4278345

Nr.3897 /07.04.2026

RAPORT DE SPECIALITATE
privind elaborarea Planului de analiza si acoperire a
riscurilor in comuna Stefan cel Mare, jud. Bacau

În conformitate cu prevederile art. 6, alin. 1 din OMAI nr. 132 din 29.01.2007 pentru aprobarea Metodologiei de elaborare a Planului de analiza si elaborare a riscurilor, acesta se întocmeste de comitetul local pentru situatii de urgenta si se aproba de consiliul local.

Planul de analiza si acoperire a riscurilor cuprinde riscurile potientiale identificate la nivelul unitatii administrativ-teritoriale, masurile, actiunile si resursele necesare pentru managementul riscurilor respective.

Obiectivele P.A.A.R sunt urmatoarele:

-asigurarea prevenirii riscurilor generatoare de situatii de urgenta, prin evitarea manifestarii acestora, reducerea frecventei de producere ori limitarea consecitelor lor, in baza concluziilor rezultate si a evaluarii tipurilor de risc, conform schemei cu riscurile teritoriale;

-stabilirea concepiei de interventie in situatii de urgenta si elaborarea planurilor operative;

- amplasarea și dimensionarea unităților operative și a celorlalte forțe destinate asigurării funcțiilor de sprijin privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență;

-alocarea si optimizarea fortelor si mijloacelor necesare prevenirii si gestionarii situatiilor de urgenta.

Fata de cele prezentate, va supun spre analiza Proiectul de hotarare pentru aprobarea Planului de analiza si acoperire a riscurilor al unitatii administrativ-teritoriale pe care o reprezentati.

SEFUL SVSU
Rotaru Narcis



ROMÂNIA
JUDEȚUL BACĂU

COMUNA ȘTEFAN CEL MARE

Satul Negoiești, Strada Principală. Nr.20

Telefon 0234/339000 ;Fax 0234 / 339050

E-mail – stefancelmare@bc.e-adm.ro ,www.comunastefancelmare.ro cod fiscal 4278345

Comitetul Local pentru Situații de Urgență

Nr./.....2026

**PLANUL DE ANALIZĂ
ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR
COMUNA ȘTEFAN CEL MARE, JUDEȚUL
BACĂU**

**PREȘEDINTELE COMITETULUI LOCAL
PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ
VLASIE ION**

Capitolul I – Dispoziții generale

Secțiunea 1. Definiție, scop, obiective

Planul de analiză și acoperire a riscurilor, denumit în continuare PAA, cuprinde riscurile potențiale identificate la nivelul unităților administrativ-teritoriale, măsurile, acțiunile și resursele necesare pentru managementul riscurilor respective.

Scopurile PAA sunt de a asigura cunoașterea de către toți factorii implicați a sarcinilor și atribuțiilor ce le revin premergător, pe timpul și după apariția unei situații de urgență, de a crea un cadru unitar și coerent de acțiune pentru prevenirea și gestionarea riscurilor generator de situații de urgență și de a asigura un răspuns optim în caz de urgență, adecvat fiecărui tip de risc identificat.

Obiectivele PAA sunt:

a) asigurarea prevenirii riscurilor generator de situații de urgență, prin evitarea manifestării acestora, reducerea frecvenței de producere ori limitarea consecințelor lor, în baza concluziilor rezultate în urma identificării și evaluării tipurilor de risc, conform schemei cu riscurile teritoriale;

b) amplasarea și dimensionarea unităților operative și a celorlalte forțe destinate asigurării funcțiilor de sprijin privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență;

c) stabilirea concepției de intervenție în situații de urgență și elaborarea planurilor operative;

d) alocarea și optimizarea forțelor și mijloacelor necesare prevenirii și gestionării situațiilor de urgență.

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

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

Planul de analiză și acoperire a riscurilor se întocmește de către comitetul local pentru situații de urgență și se aprobă de către Consiliul local al comunei Stefan cel Mare.

Primarul comunei Stefan cel Mare având condițiile necesare elaborării planului de analiză și acoperire a riscurilor, având obligația stabilirii și alocării resurselor necesare pentru punerea în aplicare a acestuia, potrivit legii. Alocarea resurselor materiale și financiare necesare desfășurării activității de analiză și acoperire a riscurilor, potrivit reglementărilor în vigoare se face de către fiecare autoritate, organism, sau instituție în parte, corespunzător sarcinilor și atribuțiilor ce-i revin.

Comitetul Local pentru Situații de Urgență, prin Centrul Operativ asigură pregătirea, organizarea și desfășurarea acțiunilor de răspuns, precum și elaborarea procedurilor specifice de intervenție, corespunzătoare tipurilor de riscuri generator de situații de urgență.

Planurile de analiză și acoperire a riscurilor se întocmesc într-un număr suficient de exemplare, din care unul va fi pus la dispoziția Inspectoratului Județean pentru Situații de Urgență.

Personalul comitetului local pentru situații de urgență, precum și cel al celorlalte forțe destinate prevenirii și combaterii riscurilor generator de situații de urgență are obligația să cunoască în parte care îl privește conținutul planurilor de analiză și acoperire a riscurilor și să îl aplice, corespunzător situațiilor de urgență specifice.

Responsabilitățile cetățenilor

Dezvoltarea unui sistem eficient de management al situațiilor de urgență trebuie să se bazeze, într-o măsură mult mai mare, pe contribuția comunității locale și a fiecărui cetățean. Cetățeanul, ca principal beneficiar al politicii de securitate, are dreptul și datoria de a contribui activ la construcția ei cotidiană, printr-un comportament participativ și responsabil. Cetățeanul are dreptul de a fi informat cu privire la riscurile la care este supus în cadrul comunității și la măsurile care trebuie luate pentru prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență.

Obligația primordială a cetățenilor în acest domeniu este aceea de a avea un comportament preventiv, de a participa activ la prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență în cadrul comunității locale. Comportamentul preventiv cuprinde totalitatea acțiunilor pe care cetățeanul le realizează pentru a preîntâmpina producerea de evenimente negative care pot genera pierderi. Primul nivel al acestui tip de comportament este eliminarea neglijențelor.

Cel de-al doilea nivel îl constituie o metodologie de prevenire bazată pe redundanță, adică o dublare a acțiunii umane cu sisteme automate de prevenire și control. Întrucât redundanța este costisitoare, măsurile specifice trebuie analizate prin prisma eficienței, respectiv prin punerea în balanță a gravității și probabilității producerii evenimentului alături de costurile implementării.

Toate măsurile de comportament preventiv necesar a fi adoptate de cetățeni trebuie să constituie un ansamblu coerent sub forma politicii de securitate, concepută ca ansamblul procedurilor de prevenirea pierderilor, respectiv pentru:

- informarea generală și permanentă/periodică asupra riscurilor specifice care îi pot afecta viața și proprietatea și a concetățenilor;
- formarea comportamentului preventiv, dezvoltarea culturii de securitate și eliminarea/reducerea neglijențelor din conduită;
- dezvoltarea spiritului civic și de solidaritate în comunitatea locală; - adoptarea de măsuri proprii pentru reducerea riscurilor asupra familiei, bunurilor, locuinței și anexelor gospodărești cu respectarea cadrului legal privind construirea și locuirea;
- respectarea, cunoașterea și aplicarea deciziilor organelor cu atribuții și responsabilități în gestionarea situațiilor de urgență privind protecția, intervenția, evacuarea și restabilirea stării de normalitate în comunitatea respectivă, în cazul producerii unor situații de urgență;
- participarea ca voluntari la acțiunile preventive, de salvare - evacuare a populației afectate de situațiile de urgență, precum și la acțiunile de intervenție și de refacere ;
- încheierea contractelor de asigurări pentru cazuri de dezastre;
- cunoașterea modului de comportare înainte, în timpul și după trecerea dezastrelor;
- respectarea măsurilor stabilite de organele în drept și protejarea lucrărilor cu rol de apărare împotriva situațiilor de urgență.

Consiliul local și primăria

Autoritățile administrației publice locale trebuie să fie pregătite să facă față gestionării situațiilor de urgență prin comitetele județene sau, după caz, locale pe care le conduc, ele fiind 4 primele care iau contact cu fenomenul și care asigură aplicarea măsurilor din planurile proprii, până la intervenția altor autorități și structuri.

Răspunsul la factorii de risc trebuie să urmeze principiul gradualității, astfel că deciziile inițiale trebuie luate la acest nivel, context în care creșterea capacității de prevenire și răspuns locale constituie prioritatea esențială

Principalele lor responsabilități, pe fazele dezastrului, sunt:

a) în faza pre – dezastru:

- instituie măsurile de prevenire a situațiilor de urgență, analizează anual și ori de câte ori este nevoie activitatea desfășurată și adoptă măsuri pentru îmbunătățirea acesteia;
- aprobă organizarea activității de apărare împotriva situațiilor de urgență la nivelul unității administrativ- teritoriale;
- hotărăsc înființarea serviciilor voluntare pentru situații de urgență, aprobă regulamentul

de organizare și funcționare a acestora, asigură încadrarea cu personal, dotarea și finanțarea cheltuielilor de întreținere și funcționarea acestuia în condiții de operativitate și eficiență în conformitate cu criteriile minime de performanță;

- aprobă planurile anuale și de perspectivă pentru asigurarea resurselor umane, materiale și financiare destinate prevenirii și gestionării situațiilor de urgență;

- elaborează planurile urbanistice generale, corelate cu hărțile de risc și asigură respectarea prevederilor acestor documentații;

- determină necesitățile comunității locale privind resursele mobilizabile, materiale, utilaje și financiare în caz de dezastru;

- asigură mobilizarea populației la acțiunile de apărare împotriva situațiilor de urgență și organizează exerciții și aplicații, sub conducerea organelor abilitate în vederea pregătirii intervenției

operative;

- asigură organizarea și instruirea grupurilor de voluntari în vederea participării la acțiunile de salvare-evacuare a populației afectate de dezastru.

b) pe timpul dezastrului:

- desfășoară activitățile cuprinse în legislația în vigoare privind managementul situațiilor de urgență;

- menține în stare de funcționare drumurile și accesele în zonele calamitate;

- coordonează acțiunile de ajutor;

- înființează centre de informare în zona în care s-a produs dezastrul care să îndeplinească și funcția de transmitere a avertizării individuale a cetățenilor în cazul în care sistemele de înștiințare

- alarmare nu sunt disponibile, pe durata situației de urgență;

- asigură condițiile necesare pentru acordarea asistenței medicale;

- asigură evacuarea persoanelor sau bunurilor periclitate potrivit planurilor întocmite și condițiile corespunzătoare de trai, evidența populației evacuate, asigurarea primirii și cazării persoanelor evacuate, instalarea taberelor de evacuați, recepția și depozitarea bunurilor evacuate, securitatea și paza

zonelor evacuate;

- coordonează acțiunile pentru asigurarea necesităților esențiale ale persoanelor sau - comunităților izolate.

c) post dezastru:

- participă la acțiunile de înlăturare a efectelor dezastrului, de refacere a locuințelor și gospodăriilor afectate de dezastru;

- coordonează acțiunile de aprovizionare cu hrană și îmbrăcăminte și de distribuire a 5 - acestora, precum și pentru cazarea în locuințe temporare;

- asigură condițiile pentru asistența sanitară; - coordonează activitățile de reconstrucție și restaurare a activității normale;

- organizează activități de ajutor financiar.

Instituții și operatori economici

Instituțiile publice și operatorii economici au un rol important în ceea ce privește prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență. Pe de o parte, pot suferi un impact direct ca urmare a manifestării unui anumit risc, iar pe de altă parte, în numeroase cazuri, reprezentând chiar sursa de risc și punctul de declanșare a unei situații de urgență.

Din punct de vedere al accidentelor industriale în care sunt implicate substanțe periculoase, operatorii economici au următoarele obligații:

- să notifice autorităților competente inventarul de substanțe;
- să întocmească politica de prevenire a accidentelor majore, respectiv raportul de

- securitate; - să elaboreze un plan de urgență internă;
- să informeze imediat autoritățile competente în cazul producerii unui accident major;
- să informeze corect și complet populația din zonele de planificare la urgență;
- să desfășoare exerciții de verificare a planurilor și pregătire a forțelor proprii de intervenție;
- să permită inspecția autorităților competente;
- să ia toate măsurile necesare pentru a preveni producerea accidentelor și pentru a limita, în cazul producerii, consecințele acestora asupra sănătății populației și a calității mediului.

Din punct de vedere al accidentelor nucleare sau radiologice, instituțiile publice și operatorii economici au următoarele obligații principale:

- monitorizarea radioactivității mediului;
- întocmirea prognozelor și predicțiilor cu privire la contaminarea radioactivă a mediului, a produselor agroalimentare și a populației din zonele potențial contaminate;
- notificarea autorităților asupra accidentului;
- elaborarea planurilor de protecție și intervenție în caz de accident nuclear / radiologic;
- desfășurarea de exerciții de urgență pe și în afara amplasamentului.

Din punct de vedere al prevenirii incendiilor, instituțiile publice și operatorii economici trebuie să îndeplinească obligațiile prevăzute în legislația specifică și în Normele generale de apărare împotriva incendiilor.

Acte normative de referință:

- L nr. 481/2004 modificată și completată cu Legea nr. 212/2006 privind protecția civilă. - L nr. 307/2006 privind apărarea împotriva incendiilor.

- Ordinul MAI nr. 132/2007 pentru aprobarea Metodologiei de elaborare a Planului de analiză și acoperire a riscurilor și a Structurii-cadru a Planului de analiză și acoperire a riscurilor

- Ordinul MAI nr. 1184/2006 pentru aprobarea Normelor privind organizarea și asigurarea activității de evacuare în situații de urgență.

- Ordonanța de Urgență nr. 21 din 15 aprilie 2004 privind Sistemul Național de Management al Situațiilor de Urgență.

- H.G nr. 1489/2004 privind organizarea și funcționarea Comitetului Național pentru Situații de Urgență.

- H.G nr. 1492 din 9 septembrie 2004 privind principiile de organizare, funcționarea și atribuțiile serviciilor de urgență profesionale.

- H.G nr. 2288/2004 pentru aprobarea repartizării principalelor funcții de sprijin pe care le asigură ministerele, celelalte organe centrale și organizațiile neguvernamentale privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență.

- Ordinul MAI nr. 886 din 30 septembrie 2005 pentru aprobarea Normelor tehnice privind Sistemul național integrat de înștiințare, avertizare și alarmare a populației.

- H.G nr. 1669/2005 privind constituirea și funcționarea Comitetului Director de Asigurare la Dezastre

- Legea apelor nr. 107/1996.

- Ord.comun 638/420/2005 al Ministerului Administrației și Internelor și al Ministerului și Gospodăririi Apelor privind gestionarea situațiilor de urgență generate de inundații, fenomene meteorologice periculoase, accidente la construcții hidrotehnice și poluări accidentale.

- H.G nr. 1286/2004 privind aprobarea Planului general de măsuri preventive pentru evitarea și reducerea efectelor inundațiilor.

- L nr. 575/2001 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național Secțiunea a V-a - Zone de risc natural.

- H.G nr. 1075/2004 pentru aprobarea Regulamentului privind apărarea împotriva efectelor dezastrelor produse de seisme și/sau alunecări de teren

- H.G nr. 372 din 18/03/2004 pentru aprobarea Programului Național de Management al Riscului Seismic - Ordinul comun nr. 1995/1160/2005 al Ministerului Transporturilor, Construcțiilor și Turismului și al Ministerului Administrației și Internelor pentru aprobarea Regulamentului privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență specifice riscului la cutremure și/sau alunecări de teren

- H.G nr. 95/2003 privind controlul activităților care prezintă pericole de accidente majore în care sunt implicate substanțe periculoase.

- Ordinul MAI nr. 735/2005 privind evidența, gestionarea, depozitarea și distribuția ajutoarelor interne și internaționale destinate populației în situații de urgență.

Capitolul II. Caracteristicile Comunei Stefan cel Mare

Pe baza datelor cuprinse în Schema cu riscurile teritoriale din unitatea administrativ-teritorială, aprobată de prefectul județului, în conținutul PAAR se face o prezentare pe secțiuni a caracteristicilor unității administrativ-teritoriale, după cum urmează:

Secțiunea I. Amplasare geografică și relief

• **Aspecte administrative**
Comuna Stefan cel Mare are în componența sa șase sate: Stefan cel Mare, Bogdana, Negoiești, Gutinas, Radeana și Viisoara.

• **Așezare**
Comuna Stefan cel Mare este așezată în zona Subcarpaților de curbura, în partea de Sud-est a depresiei Casin, de o parte și de alta a râului Trotus și cuprinde sate vechi razesesti de peste 500 de ani.

• **Suprafață**

Suprafața totală a comunei Stefan cel Mare, situată în județul Bacău, este de 70,21 km².

• **Vecinii**

Comuna Stefan cel Mare se învecinează:

- la nord cu mun. Onești și comuna Gura Vail
- la vest cu comuna Buciumi, Casin și Manastirea Casin
- la sud cu comuna Caiuti
- la est cu comuna Caiuti

• **Forme de relief**

Comuna Stefan cel Mare, situată în județul Bacău la limita dintre Carpații Moldovei și Subcarpații de curbura, relief cu forme variate. De la lunca existentă de o parte și de alta a râului Trotus până la culmile deluroase cu altitudini maxime de 615-690 m.

Zona de terase are o extindere maximă de partea dreaptă a râului Trotus unde se găsesc marea majoritate a terenului arabil.

Zona care predomină terenul comunei este acoperită în cea mai mare parte de păduri, pasuni și fanete, fiind zona de deal.

Comuna de află situată în bazinul hidrografical râului Trotus în aval de confluența sa cu râurile Tazlau și Casin. Trotusul curge pe direcția NV-SE pe o albie ce atinge și depășește cca 100 latime, având un curs repede cu meandre usoare în zona carora are loc activitatea de depunere, eroziune și inundatii.

Pe teritoriul comunei, Trotusul primește ca afluenți pe partea dreapta paraiele Bogdana, Radeana, Garbovana și Dragusana iar în partea stanga paraiele Matei, Chirila și Paraul Rece.

Secțiunea a 2-a. Caracteristici climatice

Regim climatic: Comuna Stefan cel Mare, situată în județul Bacău la limita dintre Carpatii Moldovei și Subcarpatii de curbura, se caracterizează printr-un climat temperat-continental specific dealurilor extracarpatice din estul României apar deosebiri ale valorilor elementelor climatice de altitudine, de orientarea cailor și de latimea acestora.

Temperaturi: Temperatura media anuală oscilează în jurul valorii de 9-10°C. Verile sunt calde, cu maxime ce pot depăși 30°C, în timp ce iernile sunt relativ reci, fiind expuse maselor de aer rece din nord-est.

Regimul precipitațiilor: Cantitatea medie anuală de precipitații variază între 600 și 800 mm. Acestea sunt distribuite neuniform, cu un maxim în lunile de vară (iunie) sub formă de averse și un minim în lunile de iarnă.

Regimul eolian: Vânturile predominante bat din direcția Nord și Nord-Vest. Valea Trotusului poate genera curenți de aer locali (efect de culoar), care influențează viteza și direcția vântului în zonele locuite.

Fenomene meteorologice extreme: Aversele de ploaie pot genera situații de risc prin cantitățile însemnate de precipitații căzute în timp scurt. Caracterul precipitațiilor este strict legat de dinamica și structura maselor de aer ce tranzitează această regiune. Precipitațiile atmosferice pot constitui factor de risc meteorologic atunci când depășesc anumite cantități și prezintă o intensitate foarte puternică :

Cod Rosu - precipitații peste 50 l/mp în cel mult o oră ; - sau cantități de precipitații de cel puțin 80 l/mp în 3 ore.

Cod Portocaliu - cantități de precipitații peste 35 l/mp în cel mult 1 oră - cantități de precipitații de cel puțin 60 l/mp în 3 ore.

Cod Galben - cantități de precipitații normal pentru regiunea respectivă, dar temporar pot deveni periculoase pentru anumite activități și anume cantități de precipitații peste 25 l/mp în cel mult o oră; - cantități de precipitații de cel puțin 45 l/mp în 3 ore.

Grindina este fenomenul care se manifestă în situația unor mișcări consecutive puternice ale aerului și devine fenomen meteorologic periculos, ori de câte ori se produc căderi de grindină, chiar dacă nu sunt însoțite de descărcări electrice. Acest fenomen meteorologic devine factor de risc atunci când se produc căderi de grindină de mari dimensiuni, ori când grindina se așterne sub forma unui strat continuu și/sau se produc pagube materiale.

Descarcările electrice apar în condițiile unor mișcări de convecție foarte puternice ale aerului și sunt înregistrate mai ales în sezonul cald al anului, din luna aprilie până în luna august. Ele pot fi însoțite de creșterea turbulenței aerului manifestată prin intensificări violente ale vântului, care pot avea și aspect de vijelie. Numărul mediu anual al zilelor în care se înregistrează descărcări electrice este cuprins între 20 – 25 zile/an. Pentru sezonul rece sunt caracteristice fenomenele meteorologice periculoase de: ninsoare sau strat gros de zăpadă, viscol, depuneri de gheață pe conductorii aerieni.

Ninsoarea poate constitui fenomen meteorologic de risc atunci când se produc creșteri ale stratului de zăpadă cu 50 cm sau mai mult în 24 de ore, determinând înzepezirea drumurilor creând pericolul de prăbușire a acoperișurilor și a unor construcții. Zăpada cade de regulă la sfârșitul lunii decembrie, în ianuarie și februarie. Grosimea stratului de zăpadă înregistrată totalizează anual 120 cm, uneori depășind cu 10 cm, dar sunt și ani și luni de iarnă cu ninsori slabe.

Depunerile de gheață se produc pe sol sau pe diferite obiecte (polei, chiciură, lapoviță) și sunt fenomene meteorologice de risc atunci când prin prezența lor pot periclită circulația rutieră (polei) sau prin dimensiunile lor pot avaria conductorii aerieni.

Vântul poate fi fenomen meteorologic de risc atunci când prin intensitatea sa depășește anumite limite și poate perturba activitatea normală a comunității umane. În situații convective foarte puternice vântul poate depăși 25 m/s și atunci devine factor foarte puternic de risc meteorologic, atunci când viteza vântului este mai mare de 20 m/s, atunci sunt situații meteorologice de risc puternic, iar când viteza vântului depășește 15 m/s, acest fenomen meteorologic poate deveni temporar periculos.

Secțiunea a 3-a. Rețeaua hidrografică

Pe raza comunei Stefan cel Mare, județul Bacău, rețeaua hidrografică este dominată de cursul râului Trotus, care traversează zona, partea nord-estică a extravilanului și care colectează apele vâii Smidei din versantul nord-estic și valilor Gaurcana, Gutinas, Bogdana și Girbovana.

Debitul paraurilor este în general redus, pe alocuri nepermanent, desi bazinul hidrologic este destul de mare, mai ales al celor care izvorasc din subcarpatii din sudul teritoriului.

Secțiunea a 4-a. Populație

Profilul demografic al UAT Stefan cel Mare

Populație	2020		2024	
	Femei	Barbați	Femei	Barbați
0 - 6 ani	63	170	75	180
7 - 15 ani	156	339	162	357
16 - 35 ani	865	611	1002	616
36 - 64 ani	1043	1046	1007	1005
65 - 65+	467	447	295	374
Total	2594	2527	2541	2613

Număr persoane		2020	2024
Etnie	Romani	4360	3525
	Maghiari	0	0
	Rromi	724	1275
	Ucraineni	0	0
	Germani	0	0
	Alte etnii	0	340
Total		5084	5140

Număr persoane		2020	2024
Cetățenie	Republica Moldova	0	0
	Ucraina	0	0
	Ungaria	0	0
	Serbia	0	0
	De altă țară	0	0
Total		0	0

Grupe de vârstă :

0-14 ani (copii) ≈ 14%
 15-24 ani (tineri) ≈ 12%
 25-64 ani (adulti) ≈ 57%
 65 ani și peste ≈ 17%

Sesiunea a 5-a. Căi de transport

Comuna **Stefan cel Mare** este o zonă de tranzit importantă, fiind străbătută de artere care fac legătura între depresiunea Oneștiului și mun. Adjud.

- **DN11A (Drumul Național 11A) = 4,75 km;** Este cea mai importantă arteră, care leaga comuna Stefan cel Mare și mun. Onesti, iar în sens invers cu comuna Caiuti. Este modernizat, are două benzi de circulație, suprastructura este din beton asfaltic iar starea drumului este bună și permite circulația autovehiculelor în condiții de siguranță;

- **DJ 119E = 4,20 km;** Acesta face legătura între DN 11A și localitățile Stefan cel Mare și Bogdana. Este modernizat, are două benzi de circulație, suprastructura este din beton asfaltic iar starea drumului este bună și permite circulația autovehiculelor în condiții de siguranță;

- **Drumuri comunale:**

Drumul comunal DC 120 = 4,2 km; face legătura între DN 11A și localitățile Stefan cel Mare și Bogdana, are două benzi de circulație, suprastructura realizată din balast, se poate circula în siguranță;

Drumul comunal DC 122 = 5,2 km; face legătura între DN 11A și localitatea Gutinas;

Drumul comunal DC 121 = 5,2 km; face legătura între localitatea Racauti și localitatea Radeana;

Drumul comunal DC 113 = 3,30 km; face legătura între localitatea Radeana și localitatea Viisoara;

Drumul comunal DC 112 = 2,60 km; face legătura între localitățile Viisoara, Gura Văii și localitatea Florești;

Sesiunea a 6-a Dezvoltare economică

În prezent tabloul economic al comunei Stefan cel Mare este reprezentat de societățile comerciale precum:

AIT FOREST, sat Negoiești

AGRO TIM PROD S.R.L, sat Negoiești

GENALEX COM S.R.L, sat Negoiești

EDYIAN SHOP S.R.L, Sat Negoiești

PLAIURILE DORULUI S.R.L, sat Negoiești, str. Garbovanei nr. 184

PETREA COSTEL INREPRINDERE INDIVIDUALA, sat Stefan cel Mare

CARMEL MIXT S.R.L, sat Viisoara

ELECTRO TULUCA SERV S.R.L, sat Negoiești

BIOCHAR GRILL S.R.L, sat Stefan cel Mare

DINGA GHEORGHE INREPRINDERE INDIVIDUALA, sat Radeana(Calea Adjudului)

MINA DE AUR S.R.L, sat Gutinas

DOHOTARU ST. TATIANA INREPRINDERE FAMILIALA, sat Radeana

IVANCIU VANINA-RADITA INREPRINDERE INDIVIDUALA, sat Radeana nr. 55

TURTURICA GH. MARIANA INREPRINDERE INDIVIDUALA, sat Viisoara nr. 254

BONTAS N. CONSTANTIN INREPRINDERE FAMILIALA, sat Negoiești nr. 2

MAXI CLEAN TRANS S.R.L, sat Bogdana nr. 96

COM GABILIN S.R.L, sat Bogdana

CORTARI COM S.R.L, sat Gutinas

LA FERMA VECHE BOGDANA S.R.L

MARIO PUB S.R.L, sat Bogdana

Fondul funciar

Suprafața comunei Stefan cel Mare formată din:

- arabi 2196 ha
- fanete 247 ha
- pășune 567 ha
- vii 44 ha
- livezi de pomi 56 ha
- padure 1206 ha
- curți și construcții 214 ha
- alte terenuri 88 ha
- ape 76 ha
- drumuri 55 ha

Creșterea animalelor
Pe teritoriul orașului creșterea animalelor se face în gospodării individuale.

Iepuri	37
Cai	41
Porci	310
Bovine	225
Albine	775
Capre	355
Oi	1046
Pasari	956

Secțiunea a 7-a - Infrastructuri locale

Instituții publice

Primăria comunei Stefa cel Mare	
Stefan cel Mare, sat Stefan cel Mare, str.Principala, nr. 20, jud. Bacău	Telefon: 0234 339 000
Primar: Vlasie Ion	

Caminiul Cultural Stefan cel Mare	
Stefan cel Mare, sat Stefan cel Mare, str.Caminului, jud. Bacău	Adresa
Primar: Vlasie Ion	Telefon: 0234 339 000

Postul de Poliție Stefan cel MARE	
Stefan cel Mare, sat Stefan cel Mare, str.Caminului, jud. Bacău	Adresa
Șef post: Iacob Corina	Telefon: 0234 339 001

Școala Gimnazială nr. 1 Negoiești	
Stefan cel Mare, sat Negoiești, jud. Bacău	Adresa
Director: Bitere Daniela	Telefon: 0234 339 004

Cabinet Medical Individual Negoiesti	
Adresa	Stefan cel Mare, sat Negoiesti, str. Dispensarului, jud. Bacău
Telefon: 0234 339 005	Medic de familie: Dr. Cardas Rodica

Lăcașuri de cult

- Biserica Sfanta Treime a Manastirii - Bogdana;
- Biserica ortodoxă Sfântul Dumitru - Negoiesti;
- Biserica ortodoxă Sf. Voievozi - Radeana;
- Biserica ortodoxă Sf. Imparati Constantin si Elena si Sf. Cuvios Gherasim din Kefalonia din Javreni - Viisoara;
- Biserica ortodoxă de lemn Sf. Nicolae, catun Corbul;
- Biserica ortodoxă Inaltarea Domnului - Gutinas;
- Biserica ortodoxă de lemn Sf. Voievozi - Garbovana;
- Biserica ortodoxă din satul Stefan cel Mare (Valea Seaca) Parohia Valea Bogdanei;
- Biserica romano - catolica Coborarea Sf. Duh – Stefan cel Mare;
- Biserica romano - catolica Sf. Tereza a Pruncului Isus– Gutinas;

Instituții din domeniul asistenței sociale

- Compartiment asistență socială din cadrul aparatului de specialitate al primarului comunei Stefan cel Mare încadrat cu: Inspector superior, Consilier asistent, Asistent social si Asistent medical comunitar.

Starea infrastructurii:

- Sistemul de apă-canalizare realizat pentru un procent de 40% din locuințele existente pe raza comunei Stefan cel Mare, momentan fiind indisponibile fonduri europene sau naționale pentru extindere.
- Drumurile sunt într-un procent de 80 % asfaltate, iar alimentarea cu energie electrică este realizată pentru un procent de 100%.
- Pe raza comunei există 2 zone locuite ce sunt în risc de inundații atunci când debitul parâului Bogdana este crescut urmare a precipitațiilor abundente care datorită schimbărilor climatice sunt tot mai frecvente.
- Lipsa infrastructurii de gaze naturale impactează calitatea vieții oamenilor, lemnele de foc fiind singura variantă viabilă de încălzire a locuințelor pe timpul sezonului rece dar în același timp crește riscul de incendii ceea ce afectează în mod evident viața și sănătatea.

Locuri de adunare și cazare a populației în situații de urgență

În situații de urgență (dezastre naturale, accidente industriale, conflicte), autoritățile române organizează locuri de adunare și cazare pentru populație, structurate de obicei în puncte de adunare, centre de cazare temporară și tabere de sinistrați.

În cazul situațiilor de urgență, la nivelul comunei Bogdănești principalele puncte sunt:

Puncte de Adunare-acestea sunt primele locuri unde populația este direcționată în cazul unei evacuări.

- Unități de învățământ: Școală, grădiniță, sală de sport.
- Instituții publice: Primăria Stefan cel Mare, Caminul Cultural Stefan cel Mare.
- Lacasuri de cult: Manastirea Bogdana.

Locuri de Cazare Temporară (Adăposturi)- pentru evacuările pe termen scurt sau mediu, populația este cazată în spații predefinite care pot asigura condiții minime de trai:

- Unități de învățământ: Școală, grădiniță, sală de sport.
- Instituții publice: Primăria Stefan cel Mare, Caminul Cultural Stefan cel Mare.
- Biserici sau lăcașuri de cult

Tabere de Sinistrați (Tabere Mobile)

În situații de dezastru major (inundații, cutremure puternice), Inspectoratul General pentru Situații de Urgență Bacău (IGSU) organizează tabere mobile:

- Corturi special echipate: Acestea includ paturi, saci de dormit, surse de încălzire
- Containere de locuit: Modele modulare pentru cazare

• Facilități conex: Taberele sunt dotate cu bucatării mobile, toalete ecologice, dușuri și corturi pentru asistența medicală

În caz de urgență, informațiile sunt transmise prin sistemul **RO-ALERT**, posturile locale de radio/TV și prin poliție/pompieri.

Capitolul III . Analiza riscurilor generatoare de situații de urgență

Analiza riscurilor trebuie să permită cunoașterea mecanismelor și condițiilor de producere/manifestare, amploare și efectele posibile ale acestora. Analiza se va realiza pe tipuri de riscuri, după cum urmează:

Secțiunea I. Analiza riscurilor naturale

Analiza riscurilor naturale pentru comuna Stefan cel Mare, județul Bacău, se concentrează pe trei piloni principali:

- inundații
- alunecări de teren
- riscuri seismice
- Fenomene Meteorologice Periculoase

Inundații:

Cauzele generale care pot produce inundații în comuna Stefan cel Mare, județul Bacău, sunt determinate de o combinație de factori naturali (climatici și hidrografici) și factori antropici (intervenția umană).

1. Factori Naturali (Climatici și Hidrografici)

- Precipitații abundente și torențiale: Aceasta este principala cauză, ploii intense într-un interval scurt de timp pot depăși capacitatea de absorbție a solului și de transport a albiilor.
- Topirea bruscă a zăpezii: În perioadele de primăvară, supraunerea ploilor peste un strat gros de zăpadă aflat în proces de topire rapidă provoacă debite mari pe paraiile Garbovana, Bogdana, Dragusana, Radeana, râul Trotuș și afluenții săi.
- Fenomene de iarnă (Zăpoare): Pe râul Trotuș se pot forma blocaje de gheață (poduri de gheață sau zăpoare) care duc la creșterea artificială a nivelului apei și inundarea zonelor riverane.
- Configurația reliefului: Versanții cu pante mari favorizează scurgerile rapide de pe versanți, care antrenează aluviuni și pot bloca secțiunile de scurgere ale podurilor și podețelor.

2. Factori Antropici (Umani)

- **Despăduriri:** Reducerea suprafețelor împădurite în bazinul superior al Trotușului accelerează scurgerea apei pe versanți, crescând riscul de viituri rapide.
- **Obstrucționarea albiilor:** Depozitarea necontrolată a deșeurilor sau a resturilor vegetale în albiile râurilor și în șanțurile de colectare a apelor pluviale împiedică evacuarea eficientă a apei.
- **Infrastructură subdimensionată:** Podețe sau punți improvizate care nu au o secțiune de scurgere suficientă pentru debite mari, devenind baraje în calea viiturilor.
- **Schimbări în utilizarea terenului:** Extinderea zonelor construite prin impermeabilizarea solului (betonare, asfaltare) crește volumul de apă care ajunge rapid în rețeaua hidrografică.

De-a lungul timpului comuna Stefan cel Mare a fost afectată de inundații produse în urma ploilor torențiale căzute în ultimii ani, în cantități de peste 50 l mp au afectat mai multe gospodării și terenuri agricole din comună.

Nr. crt	Localitatea	Curs de apă	Cauza producerii inundațiilor	Anul producerii	Pagube	
					Gospodării afectate	Teren ha
1	Sat Bogdana	Pârâul Bogdana	Precipitații abundente	2005	2	1
2	Satul Bogdana Satul Stefan cel Mare	Pârâul Bogdana	Precipitații abundente Scurgere de pe versanți	2010	4	1
3	Satul Bogdana Satul Stefan cel Mare	Pârâul Bogdana	Precipitații abundente Scurgere de pe versanți	2018	4	2
4	Satul Bogdana Satul Stefan cel Mare	Pârâul Bogdana	Precipitații abundente Scurgere de pe versanți	2025	3	1

Dinamica Alunecărilor de Teren

În Stefan cel Mare, instabilitatea versanților este de tip reactivabilă.

Vulnerabilitate: Localitatea este inclusă pe lista zonelor cu probabilitate medie-mare de producere a alunecărilor.

Cauze principale: Fenomenele sunt declanșate în special de ploile intense și prelungite, care saturează straturile de argilă, ducând la pierderea stabilității versanților.

Cutremure:

Comuna Stefan cel Mare, județul Bacău, se află într-o regiune cu un risc seismic ridicat, fiind situată în zona de influență directă a ariei seismogene Vrancea, cea mai activă din România.

Parametri de Proiectare Seismică

Conform Codului de Proiectare Seismică P100-1/2013, localitățile din această zonă a județului Bacău sunt încadrate astfel:

- **Accelerația terenului:** Valoarea de vârf a accelerației este de aproximativ 0,30g - 0,35g, una dintre cele mai mari din țară, similară cu zonele limitrofe precum Mănăstirea Cașin.
- **Perioada de colț:** Este stabilită la 0,7 secunde, parametru esențial pentru calculul rezistenței structurilor la vibrații de lungă durată specifice cutremurelor de adâncime din Vrancea.

Regiunea Bacău este monitorizată permanent de Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru

Fizica Pământului (INCDFP):

- Activitate curentă: Cutremurele înregistrate recent (2024-2026) în județul Bacău și zonele vecine au fost în general slabe (magnitudini sub 4.0 ML), resimțite uneori ca vibrații ușoare (Intensitate I-II pe scara MSK).
- Istoric: Zona este vulnerabilă la seisme majore, precum cele din 1940 sau 1977, care pot produce avarii structurale clădirilor vechi sau neconsolidate.

Fenomene Meteorologice Periculoase

Conform rapoartelor de mediu ale primăriei, localitatea este vulnerabilă la:

- Vânturi puternice și vijelii: Pot produce distrugerii la nivelul acoperișurilor și al rețelelor de utilități. Vânturile din urma unei furtuni la suprafața ajung la 80 km/h. Pietrele grindinii pot cauza pagube imense lanurilor și proprietăților în doar câteva secunde și pot răni oameni și animale. Precipitațiile produse sunt de obicei intense dar de scurtă durată- inundațiile sunt asociate cu acest tip de precipitații.
- Furtunile sunt parcele organizate de aer cald și umed care au fost forțate să se ridice și să producă fulgere și tunete. Ele sunt căile frecvente ale naturii de a echilibra cantitatea de energie în atmosferă. Furtunile pot crea mai multe fenomene periculoase: ploaie torențială, vânturi puternice, grindina, fulgere și tornade. Într-o furtună, se produce mișcarea aerului pe verticală și o vastă cantitate de energie este transferată.
- Fulgerele sunt responsabile de multe victime în fiecare an. De asemenea, ele cauzează incendii care amenința vieți și locuințe omenești. Întreruperea curentului cauzată de fulger sau vânturi poate cauza o întrerupere pe scara largă a activităților zilnice oamenilor și operatorilor economici.
- Zăpada și gheata: Înzăpezirile, de regula au caracter aparte privind măsurile de protecție, în sensul ca acest gen de riscuri cu rare excepții, se formează într-un timp mai îndelungat și există posibilitatea de a lua unele măsuri, astfel încât mare parte din efectele acestora să fie reduse. În aceste împrejurări se recomandă tuturor cetățenilor aflați în zona, să se informeze permanent asupra condițiilor meteorologice și să ramana în locuințe, asigurându-se necesarul de hrană, apă, combustibil pentru încălzit, iluminat, lopata etc. Ele îngreunează în special deplasarea mijloacelor de transport de toate tipurile, activitatea în gospodăriile populației și a operatorilor economici privind aprovizionarea cu materie primă, energie și gaze, precum și telecomunicațiile. Zăpada poate fi umedă, cauzând condiții de apă și inundații sau solida, în combinație cu ploaia cauzând polei. Zăpada solida duce la ger și viscol, combinată cu vânturile înalte. Combinate cu intensificări puternice ale vântului, căderile mari de zăpadă pot produce întoieniri în zonele periferice, blocaje de circulație, pagube materiale, modificări ale configurației căilor de circulație.
- Incendii de pădure – În comuna Stefan cel Mare, riscul de incendii de pădure este o problemă recurentă, alimentată de suprafețele mari de fond forestier și de relieful care îngreunează accesul echipajelor de intervenție. Cauza principală fiind vegetația uscată: Cele mai multe incendii de pădure din zona încep ca incendii de vegetație uscată sau literă, cauzate de igienizarea necontrolată a terenurilor agricole prin ardere.

Secțiunea 2. Analiza riscurilor tehnologice

Analiza riscurilor tehnologice pentru comuna Stefan cel Mare, județul Bacău, vizează potențialele accidente cauzate de activități umane, infrastructură industrială și transportul substanțelor periculoase. Principalele amenințări tehnologice sunt:

1. Riscuri Industriale

Deși în interiorul comunei Stefan cel Mare nu există mari platforme chimice, localitatea se învecinează cu zona de influență a poluării industriale din Onești. Accidente majore la operatori precum CHIMCOMPLEX Borzești sau infrastructura petrolieră din zonă pot avea efecte transfrontaliere la nivel local (ex. poluări accidentale ale aerului sau apei).

Există riscuri asociate rețelelor de transport gaze naturale și petrol, care traversează zonele limitrofe, putând genera explozii sau incendii în caz de avarii tehnice.

2. Transportul Mărfurilor Periculoase

Un risc tehnologic semnificativ provine din tranzitul de substanțe inflamabile sau toxice pe drumurile județene și naționale din proximitate (DN11A, legătura spre Onești și Adjud).

Accidente Rutiere: Răsturnarea cisternelor auto cu produse petroliere sau substanțe chimice poate duce la contaminarea solului și a pânzei freatică, afectând direct gospodăriile din Bogdănești.

3. Riscuri de Poluare Accidentală

Sistemul de Canalizare și Depozitare: Defecțiuni la sistemele locale de tratare a apelor uzate sau depozitarea neconformă a deșeurilor pot genera poluări punctuale.

Secțiunea 3. Analiza riscurilor biologice

Agenții biologici includ bacterii, viruși, ciuperci, alte microorganisme și toxinele asociate acestora. Ei au capacitatea de a afecta negativ sănătatea umană într-o varietate de moduri, de la reacții relativ ușoare, alergice la afecțiuni medicale grave, chiar și la moarte.

Aceste organisme sunt larg răspândite în mediul natural; ele se găsesc în apă, sol, plante și animale.

Analiza riscurilor biologice pentru comuna Stefan cel Mare, județul Bacău, vizează identificarea amenințărilor infecțioase care pot afecta populația umană, animalele sau mediul, având în vedere specificul rural, agricol și geografic al zonei (zona Borzești/Valea Trotușului).

Pe baza informațiilor generale despre riscurile în zonele rurale din județul Bacău, principalele riscuri biologice includ:

1. Riscuri pentru Populația Umană

- Boli zoonotice (transmitere de la animale la om): Având în vedere că în zonă există ferme și creșterea animalelor în gospodării, există riscul de transmitere a unor boli precum bruceloza, antraxul, trichineloză sau rabia.

- Epidemii sezoniere: Gripa aviară, gripa porcine sau alte infecții virale (precum COVID-19 sau viroze respiratorii) care pot izbucni în colectivități.

- Boli infecțioase vectoriale: Infecții transmise prin căpușe sau țânțari, favorizate de zonele umede din proximitatea râului Trotuș.

2. Riscuri pentru Efectivele de Animale (Epizootii)

- Pesta Porcină Africană (PPA): Un risc major în județul Bacău, afectând atât fermele comerciale, cât și gospodăriile populației.

- Gripa Aviară: Pericol constant pentru exploatarea de păsări.

- Boli specifice rumegătoarelor: Afectarea bovinelor și ovinelor din zonele de pășunat.

Riscurile biologice – pentru astfel de riscuri se va apela la Spitalul Municipal Onești.

Contaminarea surselor de apă:

Existența unor segmente nefinalizate în cadrul infrastructurii (apă și canalizare) generează o vulnerabilitate sistemică la nivelul pânzei freatică. În absența unui sistem integrat de colectare a apelor uzate, crește riscul de contaminare încrucișată a surselor individuale de apă (fântâni), fenomen accentuat în perioadele de precipitații abundente prin infiltrarea nitriților și nitraților în sol.

Poluarea pânzei freatice în zonele unde sistemul de canalizare este nefinalizat reprezintă un risc major

de securitate biologică.

Principalele categorii de afecțiuni care pot apărea din cauza consumului sau utilizării apei

contaminate:

1. Boli Infecțioase (Cauzate de bacterii și virusuri)

Atunci când apele reziduale din fosele septice neetanșe ajung în pânza freatică, apa din fantani devine

un mediu de cultură pentru:

• Hepatita A (Boala mâinilor murdare): Un virus care afectează ficatul și se transmite rapid prin

apă contaminată.

• Dizenteria și Febra Tifoïdă: Boli bacteriene grave care provoacă febră mare, dureri abdominale

și deshidratare severă.

• Gastroenteritele acute: Provoacate de bacterii precum *E. coli* sau *Salmonella*, manifestate prin

vărsături și diaree, fiind deosebit de periculoase pentru copii și bătrâni.

2. Afecțiuni Cauzate de Poluanți Chimici (Nitrați și Nitriți)

Aceasta este cea mai frecventă problemă în zonele rurale cu agricultură intensă și canalizare lipsă:

• Methemoglobinemia (Boala Albastra a Nou-născuților): Nitrații din apă împiedică transportul

oxigenului în sânge. Este extrem de periculoasă pentru sugarii hrăniți cu lapte praf preparat cu apă de

fantână, putând fi fatală. Ministerul Sănătății din România avertizează constant asupra acestui risc în mediul

rural.

• Afecțiuni renale și hepatice cronice: Consumul pe termen lung de apă cu surplus de pesticide sau

metale grele (infiltrate din activități umane) poate duce la insuficiență renală sau boli de ficat.

3. Boli Parazitare

• Giardia și Limbricii: Paraziții pot supraviețui mult timp în apa subterană și pot infecta întreaga

familie dacă apa nu este fiartă sau filtrată corespunzător.

4. Probleme Dermatologice: Utilizarea apei contaminate pentru igiena personală (băie) poate duce

la dermatoze, iritații ale mucoaselor și infecții oculare (conjunctivite).

Secțiunea 4. Analiza riscurilor de incendiu

Incendiu se referă la un proces de ardere autoîntreținută, care se desfășoară fără control în timp și

spațiu, care produce pierderi de vieți omenești și/sau pagube materiale și care necesită o intervenție

organizată în scopul întreruperii procesului de ardere.

Cauzele acestor incendii sunt:

• Focul deschis

• Cog, burlan de fum necurățat sau defect

• Instalații electrice defecte

• Jocul copiilor cu focul

• Acțiune intenționată

• Cenușă, jar scântei de la sistemele de încălzire

• Scurgeri, scăpări de produse inflamabile

• Fenomene meteorologice periculoase, trăsnetul

Focul deschis:

-distrușgera prin foc a resturilor menajere, furașere sau a vegetației uscate din grădini, curți, terenuri

agricole (miriști în urma secerișului)

-aprinderea deșeurilor menajere pe timp de vânt;
-amplasarea gunoaielor ce urmează a fi distruse prin ardere în apropierea adăposturilor de animale, furajelor.

-utilizarea în locuințe sau anexe gospodărești a lumânărilor, faciilor, lămpilor de iluminat sau de gătit cu petrol fără să se ia măsuri de prevenire

-depozitarea cenușei cu jeratic nestins în locuri necorespunzătoare, în apropierea magaziiilor, șurilor, furajelor, tomberoanelor.

-folosirea de afumători improvizate în magazine sau poduri, etc.

Instalații electrice defecte sau improvizate:

- folosirea conductorilor sau cablurilor electrice defecte;

- folosirea conductorilor sau cablurilor electrice neizolate corespunzător față de materiale combustibile:

- suprasolicitarea instalațiilor electrice prin folosirea de consumatori (reșouri, radiatoare, frigidere, mașini de spălat, aparatură electronică, etc) cu putere ce depășește puterea nominală stabilită pentru rețelele respective;

- existența unor instalații electrice, îmbătrânite sau cu improvizații executate de persoane neautorizate:

- înlocuirea siguranțelor fuzibile originale cu altele supradimensionate și improvizate; nesupravegherea aparatelor electrice aflate sub tensiune sau amplasarea acestora în apropierea materialelor combustibile.

Incendiile provocate de instalațiile electrice se soldează cu pierderi materiale ridicate și de multe ori cu victime omenești.

Fumatul în locuri cu pericol de incendiu:

- fumatul în magazine, șoproane, fânare, depozite de furaje, poduri

- fumatul fără respectarea regulilor de prevenire a incendiilor;

- tigara nestinsă, uitată sau aruncată la întâmplare pe materiale combustibile.

Cos de fum defect sau necuratat

- necurățarea periodică a funinginei depuse pe coșurile de fum;

- neîntreținerea coșurilor în urma utilizării lor îndelungate;

- prezența unor vicii ascunse de construcție (încăstrarea în peretii coșurilor a elementelor combustibile din lemn din planșee și acoperișuri);

- folosirea improvizațiilor la burlanele metalice de evacuare a fumului cu lungime mare și coturi multe montate pe lângă și pe pereții combustibili, în apropierea materialelor ori altor obiecte de uz casnic

- existența unor coșuri de evacuare a fumului cu terminație în spațiul podului pentru a menține o temperatură mai ridicată și pentru afumarea cărnii.

Este o cauză care se manifestă cu precădere în mediul rural și în lunile reci ale anului.

Jocul copiilor cu focul:

- nesupravegherea copiilor;

- lăsarea chibriturilor la îndemâna copiilor;

- nepreocupare, din partea părinților, pentru educarea copiilor în domeniul prevenirii și stingerii incendiilor.

Mijloace de încălzire defecte, improvizate sau necurățate

Utilizarea unor mijloace de încălzire defecte, improvizate sau necurățate sau reprezentate o cauză a incendiilor de locuințe în mediul rural, inclusiv în comuna **Stefan cel Mare**. Acestea transformă sursa de confort într-un pericol iminent.

Principalele riscuri și manifestări:

1. Mijloace de încălzire improvizate: sunt cele mai periculoase deoarece nu respectă normele de siguranță constructivă:

- Reșouri și radiatoare artizanale: Utilizarea de rezistențe montate pe suporturi neizolante sau cabluri subdimensionate care se topesc.
- Sobe fără ușile de alimentare: Permit căderea jarului pe podea sau pe materiale combustibile (covore, lemne de foc).
- Burtane de evacuare din materiale neadequate: Utilizarea tuburilor flexibile de aluminiu (pentru hote) în locul tuburilor de oțel, care se topesc la temperaturi mari.

2. Sisteme defecte (Uzura fizică): Chiar și o sobă construită corect devine periculoasă în timp:

- Fisuri în corpul sobei: Permit ieșirea scântei sau a monoxidului de carbon în camera.
- Ușile care nu se închid etanș: Favorizează un tiraj necontrolat sau căderea tăciunilor aprinși.
- Instalatii electrice suprasolicitate: Conectarea mai multor calorifere electrice la aceeași priză duce la topirea izolației și scurtcircuit conform ghidurilor de prevenție IGSU.

3. Sisteme necurățate (Riscul acumulării)

- Depunerile de crezozol: Gudronul depus pe coș se poate aprinde, generând un incendiu de o violență extremă (peste 1000°C), imposibil de stins fără intervenția pompierilor profesioniști.
- Cuiburi de pasări sau funingine căzută: Pot bloca complet evacuară, refuând fumul și gazele toxice în interiorul locuinței.

Secțiunea 5. Analiza riscurilor sociale

Pentru comuna Stefan cel Mare (județul Bacău), analiza riscurilor sociale se fundamentează pe particularitățile geografice și demografice ale localității, situată într-o zonă cu caracter rural și tradițional, locuită în marea majoritate de cateneni de etnie romă în satul Radeana începând cu anul 2006.

În Stefan cel Mare, riscurile asociate aglomerărilor de persoane sunt legate în principal de evenimentele cu caracter religios și cultural:

- Evenimente religioase: Manifestări de amploare precum cele organizate la nivel local (ex: evenimente comemorative și religioase la care participă înalți ierarhi ai Bisericii Ortodoxe). Acestea necesită monitorizarea fluxului de persoane pentru a preveni incidentele în zonele de cult.
- Piețe și târguri: Deși nu sunt festivaluri de masă, târgurile periodice din zonă (sau din comunele limitrofe precum Căiuti) generează un flux constant de populație, crescând vulnerabilitatea la riscuri de ordine publică și igienă sanitară.
- Obiceiuri de iarnă: Ca în tot județul Bacău, sărbătorile de iarnă atrag cete de urători și spectatori, ceea ce poate duce la aglomerări temporare pe drumurile publice și riscuri de incendiu cauzate de materialele pirotehnice.

Aduăările și manifestările declarate, se vor desfășura la data, locul, pe itinerariul și durata stabilite de participanți, care vor comunica și numărul aproximativ de participanți, cu asigurarea măsurilor proprii de ordine.

În această situație Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Măior Constantin Ene” al județului, ca forță care acționează în sprijin, va acționa în baza planului de acțiune pentru protecția participanților și asigurarea ordinii publice” pe durata acțiunilor aprobate, care cuprinde toate elementele prevăzute de ordinea e vigoare. Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Măior CONSTANTIN ENE” participă cu forțe și mijloace specifice, în condițiile prevăzute de lege, la acțiuni de salvare sau protejare a oamenilor, animalelor și bunurilor materiale aflate în pericol, de limitare și înlăturare a urmărilor accidentelor,

catastrofelor, dezastrelor și calamităților naturale, precum și activități de urgență medicală și de protecție civilă.

În acest caz, forțele avute la dispoziție vor fi întrebuințate judicios și proporțional cu zonele afectate și amploarea dezastrelor, având în vedere că în aceste cazuri intervențiile sunt de lungă durată, necesită forțe umane, materiale numeroase și presupun dispersarea forțelor în toate zonele afectate.

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.

Pentru fiecare categorie de risc se întocmesc și actualizează planuri de protecție și intervenție ce se vor constitui anexe la prezentul plan de analiză și acoperire a riscurilor.

La proclamarea „STĂRII DE ASEDIU” sau a „STĂRII DE URGENȚĂ” se vor executa următoarele măsuri :

- verificarea și actualizarea documentelor de conducere ;
- introducerea serviciului operativ ;
- stabilirea măsurilor pentru asigurarea evacuării imediate a materialelor existente în 17 adăposturile pentru populație;
- verificarea instalațiilor de acționare a iluminatului public ;
- verificarea și aducerea în stare de funcționare a aparaturii și mijloacelor de înștiințare/alarmare;
- completarea materialelor necesare dotării formațiunilor de protecție civilă;
- intensificarea pregătirii comisiilor și formațiunilor de protecție civilă /SVSU

La declararea mobilizării generale / parțiale sau a stării de război se asigură capacitatea completă de protecție civilă.

La primirea mesajului „PREALARMĂ AERIANĂ” se execută următoarele activități :

- alarmarea persoanelor prevăzute să ocupe punctul de comandă / conducere ;
- verificarea mijloacelor de transmisiuni și instalațiilor din punctul de comandă ;
- întărirea pazei și apărării punctului de comandă ;
- urmărirea evoluției evenimentului pentru care s-a primit mesajul ;
- analiza și interpretarea situației;
- verificarea și pregătirea C.L:S.U. și S.V.S.U.

La primirea semnalului „ALARMĂ AERIANĂ” sau „DEZASTRE” se execută următoarele activități

- transmiterea semnalului la operatorii economici posibil afectați din raza administrativă;
- introducerea semnalului „ALARMĂ AERIANĂ” sau, după caz, „DEZASTRE” pe teritoriul localității și respectiv în zonele posibil afectate;
- verificarea și pregătirea pentru intervenție a formațiunilor SVSU;
- intensificarea observării prin formațiunile de specialitate ale SVSU, centralizarea informărilor și trimiterea sintezei lor (rapoartelor operative) la eșalonul superior;
- analiza și interpretarea situațiilor de la etapă la etapă;
- pregătirea acțiunilor de intervenție;

SECȚIUNEA a 2-a Etapele de realizare a acțiunilor

Desfășurarea intervenției cuprinde următoarele operațiuni principale:

- a) alertarea și/sau alarmarea serviciilor profesioniste, voluntar și private pentru situații de urgență în vederea pregătirii și executării intervenției;
- b) informarea personalului de conducere asupra situației create;
- c) deplasarea la locul intervenției;
- d) intrarea în acțiune a forțelor, amplasarea mijloacelor și realizarea dispozitivului preliminar de intervenție;
- e) transmiterea dispozitivului preliminar;
- f) recunoașterea, analiza situației, luarea deciziei și darea ordinului de intervenție;
- g) evacuarea, salvarea și/sau protejarea persoanelor, animalelor și bunurilor;
- h) realizarea, adaptarea și finalizarea dispozitivului de intervenție la situația concretă;
- i) manevra de forțe;
- j) localizarea și limitarea efectelor evenimentului (dezastriului);
- k) înlăturarea unor efecte negative ale evenimentului (dezastriului);
- l) regruparea forțelor și mijloacelor după îndeplinirea misiunii;
- m) stabilirea cauzei producerii evenimentului și a condițiilor care au favorizat evoluția acestuia;
- n) întocmirea procesului-verbal de intervenție și a raportului de intervenție;
- o) retragerea forțelor și mijloacelor de la locul acțiunii în locul de dislocare permanentă;
- p) restabilirea capacității de intervenție;
- q) informarea primarului și a eşalonului superior.

Măsuri pe timpul producerii dezastriului:

- salvarea (prevenirea și protecția) populației, animalelor, bunurilor materiale și valorilor de patrimoniu, de acțiunile distructive ale dezastrelor prin înștințare, alarmare și evacuare sau dispersare temporară, adăpostire, descarcerare;
- decontaminarea chimică radioactivă a personalului, terenului, clădirilor, instalațiilor și echipamentului, în cazul producerii unor accidente nucleare sau chimice;
- limitarea și înlăturarea avariiilor la rețelele de utilitate publică;
- izolarea focarelor epidemiiilor sau epizootiilor;
- acordarea primului ajutor, trierea și evacuarea răniților la formațiunile medicale fixe sau mobile cele mai apropiate;
- acordarea asistenței medicale specializate și spitalizarea persoanelor rănite, arse, iradiate, contaminate, intoxicate;
- amenajarea unor spații de locuit improvizate sau specializate, inclusiv a unor tabere de sinistrați (refugiați), pentru persoanele rămase fără locuințe;
- paza și supravegherea zonelor calamitate; colectarea, depozitarea, transportul și distribuirea ajutoarelor umanitare de stricță necesitate pentru populația rămasă fără locuințe; - paza și însoțirea convoaielor umanitare;

- înlăturarea tuturor urmărilor dezastrelor și participarea la relacerea condițiilor pentru reluarea, în stare de normalitate a activităților sociale și economice;

Toate acestea se pot desfășura succesiv sau simultan în faza de producere a dezastriului precum și după producerea acestuia (post-dezastriu), în acest ultim caz, misiunile fiind împărțite în misiuni post-dezastriu pe termen scurt, pe termen mediu, respectiv pe termen lung.

Prevenirea situațiilor de urgență generate de riscuri naturale

Activitatea de prevenire a situațiilor de urgență generate de riscuri naturale presupune un efort conjugat și multidisciplinar, implicând resurse umane și materiale deosebite. Cum împiedicarea manifestării acestor riscuri nu este posibilă, activitatea de prevenire are în vedere înlăturarea caracteristicilor legate în

primul rând de vulnerabilitatea populației, bunurilor materiale și proprietății, prin măsuri și acțiuni de apărare.

Obiectivele specifice sunt:

- a) identificarea și delimitarea zonelor expuse riscului;
- b) întreținerea lucrărilor și amenajărilor de apărare și realizarea unor noi în zonele expuse riscului;
- c) implementarea sistemelor de prognoză, avertizare și alarmare;
- d) întocmirea planurilor de apărare în vederea unei gestionări eficiente a situațiilor de urgență determinate de manifestarea riscului specific:
 1. planuri de intervenție;
 2. planuri de înștiințare-alarmare a populației;
 3. planuri de evacuare a populației în cazul situațiilor de urgență;
 4. asigurarea logistică în cazul situațiilor de urgență;
- e) elaborarea hărților de risc pentru localitățile vulnerabile;
- f) elaborarea politicilor de amenajare a teritoriului în concordanță cu hărțile de risc;
- g) implementarea unor sisteme de asigurări obligatorii pentru locuințele din zonele de risc;
- h) pregătirea populației și a autorităților privind responsabilitățile și modul de acțiune în fazele pre-dezastru, dezastru și post-dezastru;
 - i) elaborarea unor programe naționale și locale care să vizeze strămutarea comunităților din zonele de risc major, în care nu se pot aplica alte măsuri de reducere a riscului sau acestea nu sunt viabile din punct de vedere al costurilor.

Prevenirea situațiilor de urgență generate de riscuri tehnologice

Din punct de vedere al riscurilor tehnologice, activitatea de prevenire are drept obiectiv evitarea manifestării acestora prin aplicarea unor măsuri și acțiuni încă din etapa de proiectare, continuând în fazele de exploatare și dezafectare în condiții de siguranță.

Accidente industriale

Prevenirea accidentelor industriale reprezintă un aspect deosebit de important, fiind reglementată printr-o serie de acte normative, în conformitate cu reglementările existente la nivelul Uniunii Europene și presupune obiective concrete și responsabilități pentru toate componentele Sistemului Național de Management al Situațiilor de Urgență.

Principalele obiective specifice sunt:

- a) identificarea și realizarea unui inventar unic cu operatorii economici care produc sau b) transportă substanțe periculoase pe teritoriul municipiului/orașului/comunei;
- c) elaborarea unor politici eficiente de prevenire a accidentelor majore și aplicarea practică a acestora;
- d) reducerea riscului tehnologic prin utilizarea celor mai sigure tehnici disponibile și re tehnologizare;
- e) reducerea impactului negativ asupra comunităților și mediului prin politici coerente de amenajare și utilizare a teritoriului;
- f) implementarea unui sistem de management de siguranță, la nivelul operatorului economic, care să conducă la o gestionare mai eficientă a accidentelor pe amplasamente;
- g) elaborarea unor planuri de urgență externă viabile și care să ofere un instrument eficient autorităților administrației publice locale pentru limitarea și înlăturarea efectelor accidentelor industriale în exteriorul amplasamentelor;
- h) dezvoltarea cooperării între comunitățile locale și operatorii economici, pentru asigurarea măsurilor de protecție a populației în zonele de planificare la urgență;
- i) elaborarea unor programe pentru conștientizarea populației expuse, prin îmbunătățirea comunicării cu publicul și implicarea mass-media;
- j) îmbunătățirea colaborării în context transfrontalier, în vederea mai bune gestionări a situațiilor de urgență declanșate de accidente industriale în care sunt implicate substanțe periculoase.

Accidente pe timpul transportului materialelor periculoase
Prevenirea accidentelor pe timpul transportului materialelor periculoase constituie o activitate de interes național și este reglementată prin legislație specifică, în conformitate cu acordurile internaționale la care România este parte.
Principalele obiective sunt:

- a) realizarea hărților de risc cu rutele cele mai susceptibile la accidente de transport în care sunt implicate materiale și deșeurile periculoase;
- b) realizarea unui sistem de monitorizare a transporturilor de materiale periculoase în vederea asigurării unei intervenții oportune și operative în caz de accidente;
- c) elaborarea unor planuri județene de răspuns la accidente de transport în vederea unei gestionări adecvate.

Prevenirea incendiilor

1. Exercitarea autorității de stat în domeniul apărării împotriva incendiilor prin activități de reglementare, avizare, autorizare, atestare, control, organizarea apărării împotriva incendiilor, supravegherea pieței, recunoașterea și desemnarea organismelor pentru atestarea conformității produselor cu rol în satisfacerea cerinței securitate la incendiu, auditul de supraveghere a persoanelor fizice și juridice atestate, stabilirea răspunderii juridice și sancționarea persoanelor inovate de încălcarea prevederilor legii.
2. Optimizarea activității de avizare a proiectelor pentru anumite categorii de construcții și autorizarea punerea în funcțiune a acestora în vederea asigurării cerinței esențiale de securitate la incendiu a construcțiilor și instalațiilor aferente și ale exigențelor utilizatorilor.

3. Implementarea codurilor de proiectare bazate pe performanță și a metodelor ingineriei securității la incendiu în domeniul proiectării și realizării investițiilor. Totodată se va acționa pentru cunoașterea prevederilor reglementărilor privind noua clasificare europeană a produselor pentru construcții din punct de vedere al comportării la foc de către producători, patroni, utilizatori și proiectanți, pentru a asigura un nivel competitiv pentru produsele și serviciile de proiectare naționale.

4. Operaționalizarea serviciilor publice voluntare pentru situații de urgență la nivelul comunității locale în vederea reducerii numărului mare de victime și incendii la gospodăriile populației.
5. Crearea unui cadru legislativ adecvat în vederea înființării, echipării, dotării și pregătirii serviciilor private pentru situații de urgență, având în vedere tendința dezvoltării aglomerațiilor competitive în domeniul întreprinderilor mici și mijlocii, în consonanță cu inițiativele europene de politică industrială.
6. Planificarea și desfășurarea activităților de prevenire a incendiilor de către Serviciul Voluntar pentru Situații de Urgență și Inspectoratul Județean pentru situații de urgență, preponderent la instituții publice, operatori economici cu risc mare și foarte mare de incendiu, ori obiective în care se desfășoară activități socioeconomice și culturale la care participă un număr mare de persoane.

7. Elaborarea unei noi concepții privind statistica incendiilor, bine definită și de înaltă calitate, care va determina optimizarea măsurilor preventive și îmbunătățirea calității produselor de protecție la incendii.
8. Elaborarea unor metode de evaluare a riscului de incendiu, armonizate cu reglementările europene specifice.

9. Crearea unei culturi a prevenirii incendiilor prin informarea publicului asupra riscurilor existente și educarea populației cu privire la măsurile practice pe care le poate lua pentru reducerea vulnerabilității.
10. Dezvoltarea la nivel local a unei concepții integrate de conștientizare a publicului, precum și a factorilor de decizie și a celorlalți factori implicați, pentru cunoașterea diferitelor tipuri de riscuri specifice, a măsurilor de prevenire a acestora, precum și a comportamentului de adoptat în cazul producerii lor. Astfel de concepție este necesară pentru a crea o societate informată și rapidă în reacții, capabilă să-și reducă vulnerabilitatea la dezastre.

11. Crearea unei mentalități adecvate la nivelul comunităților locale prin angrenarea în acest efort a celorlalți factori educaționali: școala, biserica, organizațiile nonguvernamentale, etc.

Conducerea acțiunilor și asigurarea cooperării:

A. Conducerea– se asigură, funcție de situația creată pe teritoriul comunei, de la sediul Primăriei sau din punctul de comandă municipal, prin serviciul organizat, cu personalul de conducere al CLSU. Conducerea acțiunilor de protecție civilă se exercită, potrivit legii, de către autoritățile administrației publice, prin Comitetul Local pentru Situații de Urgență și Inspectoratul Județean pentru Situațiile de Urgență. Conducerea acțiunilor de protecție-intervenție, în cazul producerilor riscurilor, se realizează de către Comitetul local pentru Situații de Urgență.

Convocarea Comitetului local 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 riscul produs;
- analiza situației create:
- mărime, amploare;
- 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 dispozițiilor de intervenție (acțiune);
- 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 cât și in teren, din zonele afectate. Declanșarea sistemului de alarmare se execută în situația existenței pericolului de risc, prin sistemul centralizat de alarmare, de IJSU

Activități care se execută la producerea unei situații de urgență:

- Asigarea protecției individuale (familială sau colectivă, funcție de situație)
- Deplasarea în cel mai scurt timp la Primărie
- Constituirea grupului de lucru, compus din consultanții/experti ai instituțiilor și operatorilor economici cu reprezentare în comitetul local
- Verificarea prezenței
- Emiterea de ordine referitoare la situația de urgență creată
- Verificarea stadiului de activare al sistemului de acțiune:
 - organismele de conducere;
 - formațiile de intervenție;
 - agenții economici;
 - sursa de risc;
 - furnizorii de resurse.
- Executarea înștiințării organismelor și celorlalte componente ale sistemului care nu sunt încă activate.
 - Culegerea și analizarea, împreună cu membrii comitetului, a datelor și informațiile disponibile despre:
 - caracteristicile situației de urgență;
 - urmările probabile ale acestuia și cele cunoscute la momentul analizei.
 - Elaborarea și transmiterea ordinilor preliminare de intervenție pentru executarea unor acțiuni de:
 - cercetare-căutare și observare;
 - deconectare/întrerupere generala/parțială a distribuției de: electricitate, gaze, agent termic, apă.

- Culegerea datelor și informațiilor despre urmările situației produse de la:
 - sistemul de cercetare-cautare, observare;
 - agenții economici;
 - organisme și organizații din municipiu: Societatea de Cruce Roșie, Ambulanță, Societăți de taximetrie, transport, echipaje de poliție din trafic, etc.
- Analiza situației create, ca urmare a acțiunii factorilor distructivi asupra elementelor expuse:
 - evaluarea caracterului, gravității și a volumului de distrugeri, pierderi și pagube;
 - distribuția acestora pe cartiere, agenți economici, instituții;
 - compararea cu datele din scenariile pre-dezastru, în vederea planificării intervenției
 - înscrierea situației pe planul hărții general al localității.
- Culegerea propunerilor pentru inițierea și desfășurarea acțiunilor de intervenție de la membrii comitetului, pe domenii de specialitate, pentru limitarea și înălțarea urmărilor situației de urgență:
 - înscrierea propunerilor în jurnalul acțiunilor de intervenție.
 - Stabilirea categoriilor acțiunilor de intervenție, care trebuie să fie executate pentru limitarea și înălțarea urmărilor, tehnicilor și tehnologiilor de desfășurare a acestora.
- Stabilirea și repartiția misiunilor de intervenție la :
 - Comitetului local pentru situații de urgență ;
 - organismelor prevăzute în planurile de intervenție/cooperare, specifice tipurilor de risc:
 - formațiilor de intervenție profesioniște și voluntare;
 - Stabilirea termenelor și duratei de desfășurare a acțiunilor de intervenție (după caz).
 - Organizarea și desfășurarea evacuării și cazării sinistraților, conform prevederilor planului de evacuare.
- Alocarea resurselor umane, materiale și financiare:
 - repartiția formațiilor de intervenție;
 - repartiția specialiștilor pentru supraveghere și control a dezvoltării evenimentelor, a declanșării unor dezastru complementare și/sau a declanșării și dezvoltării unor fenomene/evenimente care ar complica/impiedica realizarea acțiunilor de intervenție;
 - repartiția mijloacelor de intervenție de la nivelul Comitetului Local (echipamente, aparatură, unelte, instalații – utilaje, mijloace de transport, etc.).
 - Elaborarea ordinului pentru intervenție
 - Elaborarea ordinului pentru evacuare și cazarea sinistraților/evacuatiilor
 - Transmiterea ordinului către organismele și formațiile care urmează să execute acțiuni de localizare și înălțare a urmărilor.
- Ordinul se transmite:
 - direct la conducătorii formațiilor, prin componentii grupului de lucru;
 - telefonic (telefon, radiotelefoane, fax) și alte mijloace specializate.
- Stabilirea nevoilor de sprijin și ajutor de la IJȘU :
 - nevoile de sprijin și ajutor sunt date prin deficitul stabilit la alocarea resurselor și se pot referi la:
 - formații de intervenție;
 - mijloace de intervenție;
 - resurse logistice;
 - spații de cazare pentru sinistrați.
 - asistența pentru rezolvarea unor situații speciale care depășesc posibilitățile comitetului;
 - contaminare NBC;
 - carantină;
- Stabilirea nevoii și condițiilor de introducere a stării de necesitate /urgență se execută în funcție de caracterul, gravitatea și volumul de urmări ale situației create, de capacitatea de a face față acestora cu resursele comitetului.
 - Organizarea coordonării și controlului referitor la:
 - inițierea și desfășurarea acțiunilor de protecție și intervenție;

- evoluția situației în zonele de risc și în zonele de intervenție;
- supravegherea și controlul calității factorilor de mediu;
- pericolul unor dezastruri complementare;
- pericolul unor fenomene/evenimente care ar complica sau împiedica realizarea acțiunilor de protecție și intervenție.

Ca urmare a acțiunii de coordonare și control, în vederea asigurării eficienței, se mai realizează:

- corectări și completări ale ordinului de intervenție;
- manevre de forțe și mijloace ale organismelor de intervenție.
- Organizarea cooperării:
 - între formațiile sistemului de intervenție;
 - cu formațiile primite în sprijin și ajutor;
 - cu organizațiile neguvernamentale;
- Asigurarea logistică a intervenției care se referă la:
 - organizarea schimburilor de lucru;
 - organizarea hrănirii și odihnei;
 - asigurarea materialelor consumabile: energie, combustibil, piese de schimb etc.;
 - asigurarea materialelor și condițiilor de protecție și siguranță în executarea operațiilor;
 - organizarea depanării
 - întreținerii echipamentelor, utilajelor, mijloacelor de transport;
 - asigurarea asistenței medicale și primul ajutor pentru formațiile de intervenție.
- Urmărirea desfășurării acțiunilor de intervenție în vederea asigurării calității și eficienței acțiunilor și pentru:
 - respectarea tehnicilor, procedurilor și tehnologiilor adoptate;
 - diminuarea riscului pentru victime, supraviețuitori și operatori în cazul unor replici periculoase;
 - reducerea pericolului de declanșare a unor situații complementare, a unor evenimente / fenomene care ar influența desfășurarea intervenției;
 - reluarea distribuției parțiale sau totale de utilități: energie electrică, gaze, apă, agent termic, etc.
- Urmărirea respectării restricțiilor și interdicțiilor în zona de risc în vederea asigurării:
 - protecției victimelor, operatorilor și a populației valide din zona de intervenție sau de risc;
 - desfășurării în condiții optime a acțiunilor de intervenție;
 - desfășurării evacuării și cazării sinistraților;
 - stării de sănătate a populației în zona de risc;
 - siguranței în acțiune a sistemului de intervenție.
- Organizarea acțiunilor de paza, ordine, îndrumarea circulației, prevenirii și stingerii incendiilor în vederea asigurării:
 - continuității și cursivității desfășurării acțiunilor de intervenție și de evacuare;
 - protejării – siguranței bunurilor și valorilor materiale ale victimelor și sinistraților din zonele de intervenție și zonele de risc;
 - diminuării producerii unor incidente și accidente de circulație care ar complica sau influența desfășurarea acțiunilor de intervenție și evacuare:
 - înlăturării pericolului de declanșare a unor incendii sau explozii în zonele de risc și intervenție;
 - localizarea și stingerea incendiilor.
- Notificarea dezastrului, se realizează de către Comitetul Local pentru Situații de Urgență;
- Transmiterea cererii pentru aprobarea declarării stării de necesitate/urgență, către Centrul Operațional Județean din Inspectoratul pentru Situații de Urgență;
- Informarea populației din zonele de intervenție și zonele de risc asupra:
 - situației create;
 - acțiunilor și măsurilor de protecție care s-au planificat și care se desfășoară;
 - evoluției situației în zonele intervenției și de risc;
 - restricțiilor și interdicțiilor impuse și necesitatea respectării întocmai a acestora;

- modurilor de asigurare ale diferitelor nevoi și cerințe ale populației;
- nevoilor (eventuale) de participare a populației apte și instruite la realizarea unor acțiuni de protecție și intervenție.

• Elaborarea unor sinteze și rapoarte, pentru IJSU și CJSU despre dezastre, urmările lui și acțiunile de protecție – intervenție realizate și în curs de desfășurare, despre nevoile de asistență, sprijin și ajutor, despre acțiunile pe termen lung.

• Restângerea acțiunilor de intervenție, prin:
- încetarea activităților de intervenție, la ordin, din întreaga zona sau în anumite sectoare; - retragerea formațiilor din zona de intervenție;

- desfășurarea activităților de restabilire a capacității de acțiune a formațiilor de intervenție.

• Analize, strategii și tactici pentru acțiunile pe termen lung în vederea realizării

- demolării – curățării zonelor de distrugerți;

- consolidării – restabilirii unor construcții avariate;

- reabilitării unor activități economico – sociale;

- asigurării locuințelor permanente și a asistenței sociale pentru sinistrați;

- asigurării asistenței medicale și sociale a vătămășilor;

- revenirii la situația inițială.

B. Cooperarea – se organizează cu scopul ducerii acțiunilor de intervenție într-o concepție unitară și pentru evitarea surprinderii și conjugarea efortului formațiilor de intervenție împreună cu celelalte forțe ale sistemului național de apărare pentru realizarea intervenției conform planurilor de protecție civilă.

Cooperarea se realizează cu :

a) Postul de Poliție pentru :

- asigurarea pazei și ordinii publice, controlul și îndrumarea circulației pe

- timpul situațiilor de urgență;

- executarea unor misiuni de cercetare în scopul determinării volumului distrugerilor rezultate în urma

atacului aerian sau dezastrelui;

- asigurarea pazei unor obiective vitale;

- transmiterea unor comunicate către populație;

- sprijinirea pentru evacuarea populației la punerea în aplicare a planului de evacuare;

- asanarea teritoriului de muniție neexplodată și identificarea cadavrelor necunoscute.

b) Detașamentul de Jandarmi pentru :

- paza și apărarea punctelor de comandă;

- paza și supravegherea zonelor contaminate precum și a zonelor cu muniție neexplodată;

- paza obiectivelor afectate de riscul produs;

- contracararea acțiunilor care să împiedice activitatea de intervenție

c) Filiala de Cruce Roșie pentru:

- organizarea acțiunilor de prim ajutor și sprijinirea tehnică a formațiilor medicale din SVSU;

- recrutarea donatorilor de sânge și trimiterea acestora la punctele de recoltare;

- colectarea și distribuirea de ajutoare pentru persoanele sinistrate.

d) Detașamentul de pompieri pentru:

- participarea la acțiunile de limitare și înlăturare a urmărilor incendiilor;

- informarea reciprocă despre producerea situațiilor de urgență și în mod special a incendiilor;

- stabilirea măsurilor necesare ducerii acțiunilor de intervenție;

- participarea la acțiunile de neutralizare a efectelor accidentelor produse pe timpul transportului, cu

substanțe toxice, chimice periculoase, pe teritoriul localității.

- executarea intervențiilor de descarcerare

SECȚIUNEA 2-3-a. Faze de urgență a acțiunilor

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

-urgenta I - asigurată de SVSU la obiectivul afectat sau de serviciile private organizate la operatorii economici;

-urgenta a II-a - asigurată de subunitățile Inspectoratului pentru Situații de Urgență „Mr. Constantin Ene” al județului Bacău.

-urgenta a III-a - asigurată de două sau mai multe unități limitrofe;

-urgenta a IV-a - asigurată prin grupări operative, dislocate la ordinul inspectorului general al Inspectoratului General pentru Situații de Urgență, în cazul unor intervenții de amploare și de lungă durată.

SECȚIUNEA a- 4-a Acțiuni de protecție-intervenție

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

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

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

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

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

e) diminuarea și /sau eliminarea avariilor la rețele și clădiri cu funcțiuni esențiale, a căror integritate pe durata cutremurelor este vitală pentru protecția 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 pompare esențiale pentru situații de urgență, clădiri care conțin gaze toxice, explozivi și alte substanțe periculoase, precum și pentru căi de transport, clădiri pentru învățământ;

f) limitarea proporțiilor situației de urgență specifice și înlăturarea efectelor acesteia cu mijloacele din dotare.

SECȚIUNEA a- 5-a Instruirea

Pregătirea forțelor profesionale și / sau voluntare și private de intervenție se realizează în cadrul instituțiilor abilitate prin lege, pe baza unor programe adecvate avizate de Inspectoratul pentru Situații de Urgență județean și aprobate de Comitetul Județean pentru Situații de Urgență.

Prefectul, primarul și conducerea tehnico-administrativă ale operatorilor economici și instituțiilor au obligația de a asigura cunoașterea de către forțele destinate intervenției, precum și de către populație / salariați, a modalităților de acțiune conform planurilor de analiză și acoperire a riscurilor aprobate.

Pregătirea pentru intervenție a forțelor operaționale se va executa concomitent cu îndeplinirea atribuțiilor de bază ce le revin. În perioada premergătoare perioadei la care vor participa la operațiuni de sprijin și asistență, ele vor executa o pregătire particularizată intensivă, la specificul fiecărei specialități.

Principala caracteristică a procesului de pregătire va fi standardizarea instruirii de bază la un nivel maxim posibil pentru fiecare componentă a forțelor de protecție civilă. O atenție deosebită va fi acordată problemelor specifice, procedurilor de întrebuințare a tehnicii de intervenție, punându-se accent pe însușirea deprinderilor practice.

Sarcina prioritară a instruirii o va constitui profesionalizarea personalului potrivit standardelor naționale prin ședințe de pregătire, convocări și specializări, exerciții și aplicații conform programelor anuale de pregătire.

Personalul din serviciul voluntar va fi instruit în scopul menținerii deprinderilor impuse de utilizarea tehnicii de intervenție necesară îndeplinirii misiunilor. Treptat, după încadrarea integrală a SVSU, se vor

mări numărul antrenamentelor și exercițiilor de specialitate. Instruirea va fi orientată către creșterea stării de operativitate a forțelor.

Forțele operaționale de protecție civilă vor respecta standardele de operativitate stabilite. Acestea vor fi încadrate cu specialitățile și necesarul tehnic de luptă prevăzute în organizarea și respectiv normele de dotare. Pe măsura ce resursele necesare vor fi realizate, standardele operative vor fi ridicate la niveluri cât mai înalte.

SECȚIUNEA a-6-a Realizarea circuitului informațional-decisional și de cooperare

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

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

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

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

Înștiințarea se realizează de Inspectoratul Județean pentru Situații de Urgență Bacău, pe baza informațiilor primite de la structurile care monitorizează sursele de risc sau de la populație, inclusiv prin Sistemul național unic pentru apeluri de urgență.

Mesașele de înștiințare despre pericolul atacurilor din aer vizează introducerea situațiilor de alarmă aeriană și încetarea alarmei și se introduc pe baza informațiilor primite de la organismul de conducere al Forțelor Aeriene, conform protocolelor încheiate în acest sens. Mesașele de înștiințare despre iminența producerii sau producerea unor situații de urgență vizează iminența declanșării sau declanșarea unor tipuri de risc.

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

Prealarmarea reprezintă activitatea de transmitere către autoritățile publice locale a mesajelor /semnalelor /informațiilor despre probabilitatea producerii unor situații de urgență sau a atacurilor din aer. Prealarmarea se realizează de Inspectoratul Județean pentru Situații de Urgență "Mr. Constantin Ene" Bacău. Alarmarea populației reprezintă activitatea de transmitere a mesajelor despre iminența producerii unor situații de urgență sau a unui atac aerian și se realizează de către ISUJ sau autoritățile administrative publice locale, după caz, prin mijloace de alarmare specifice, pe baza înștiințării de la structurile abilitate. Alarmarea trebuie să fie oportună, autentică, stabilă și să asigure în bune condiții prevenirea populației:

- oportuna – dacă asigură prevenirea populației în timp scurt și se realizează prin mijloace și sisteme de alarmare care să poată fi acționate imediat la apariția pericolului atacurilor din aer sau producerii unor dezasre.
- autentică – transmiterea semnalelor destinate prevenirii populației se realizează prin mijloace specifice de către personalul stabilit prin decizii ale președinților comitetelor pentru situații de urgență.
- stabilă – prevenirea populației și operatorilor economici se realizează în orice situație creată și se obține prin:

- menținerea mijloacelor de alarmare în permanență stare de funcționare; - folosirea mai multor tipuri de mijloace de alarmare care să se bazeze pe surse energetice diferite de funcționare: rețea industrială, grupuri electrogene, acumulatori;

- verificarea periodică a dispozitivelor de acționare a mijloacelor de alarmare afectate în urma riscurilor produse;

- intensitatea acustică a semnalelor de alarmare să fie cu cel puțin 6-10 dB mai mare decât zgomotul de fond.

Mesajele de avertizare și alarmare se transmit obligatoriu, cu prioritate și gratuit prin toate sistemele de telecomunicații, posturile și rețelele de radio și de televiziune locale, inclusiv prin satelit și cablu, care operează pe teritoriul municipiului, la solicitarea președintelui comitetului local pentru situații de urgență.

În cazul producerii unor dezastre locale, folosirea mijloacelor de alarmare se realizează cu aprobarea prefectului, primarului localității ori a conducătorului instituției publice sau operatorului economic implicat, după caz, sau a împuterniciților acestora. Folosirea mijloacelor tehnice de alarmare în alte scopuri decât cele pentru care sunt destinate este interzisă.

Sistemul de înștiințare, avertizare și alarmare la localități, instituții publice și operatori economici se întreține și se verifică periodic prin executarea de antrenamente și exerciții.

CAPITOLUL V. RESURSE UMANE, MATERIALE ȘI FINANCIARE

Alocarea resurselor materiale și financiare necesare desfășurării activității de analiză și acoperire a riscurilor se realizează, potrivit reglementărilor în vigoare, prin planurile de asigurare cu resurse umane, materiale și financiare pentru gestionarea situațiilor de urgență, elaborate de comitetele locale pentru situații de urgență.

Consiliul local al comunei Stefan cel Mare are obligația să prevadă anual, în bugetul propriu, fondurile necesare pentru asigurarea resurselor umane, materiale și financiare necesare analizei și acoperirii riscurilor de la nivelul localității.

Forțe și mijloace necesare de prevenire și combatere a riscurilor de la nivelul comunei :

a) Inspecția de Prevenire – din cadrul Inspectoratului pentru Situații de Urgență „ Mr. Constantin Ene” al Județului Bacău

b) Servicii pentru Situații de Urgență - voluntare – constituite la nivelul comunei Stefan cel Mare;

c) Formațiuni - de asistență medicală de urgență – Spitalul municipal Onesti, Statia de ambulanta

d) Formațiuni de protecție civilă:

- echipe de cercetare-cautare;

- echipe de apărare NBC;

- echipe deblocare-salvare;

- echipe protecție-adapostire;

e) Alte formațiuni de salvare:

- Filiala de Cruce Roșie Bacău

f) Grupe de sprijin:

- Postul de poliție Stefan cel Mare;

- Dispensarul uman Stefan cel Mare;

În activitățile de intervenție mai pot fi implicate și formațiuni de pază a persoanelor și a bunurilor, precum și detașamente și echipe din cadrul serviciilor publice descentralizate și al societăților comerciale specializate, dotate cu mijloace de intervenție, formațiunile de voluntari ai societății civile specializați în intervenția în situații de urgență și organizați în organizații neguvernamentale cu activități specifice.

La locul intervenției se mai pot constitui forțele auxiliare, care se stabilesc din rândul populației și salariaților, al formațiunilor de voluntari, altele decât cele instruite special pentru situații de urgență. Acestea vor acționa conform sarcinilor stabilite pentru formațiunile de protecție civilă.

Activitățile preventive planificate, organizate și desfășurate în scopul acoperirii riscurilor sunt:

- controale și inspecții de prevenire
- asistența tehnică de specialitate
- informarea preventivă
- pregătirea populației și salariaților

- constatarea și propunerea spre sancționare a încălcărilor de la prevederile legale

Pe lângă structurile serviciilor publice comunitare profesioniste și voluntare pentru situații de urgență, mai pot acționa: unitățile poliției, jandarmeriei, structurile poliției locale (comunitare), unități speciale de aviație și SMURD, unitățile specializate/detașamente din cadrul Ministerului Apărării Naționale, unitățile pentru asistența medicală de urgență ale Ministerului Sănătății, organizațiile nonguvernamentale 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 de apărare și dotate cu forțe și mijloace de intervenție, formațiuni de voluntari ai societății civile specializați în intervenția în situații de urgență și organizații 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 local (fondurile colectate din taxa specială de protecție civilă), 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 întținerea acestora, precum și pentru pregătirea efectivelor, atât pentru forțele profesioniste cât și pentru forțele specializate voluntare din cadrul localității.

Costurile prevenirii sunt actuale, iar beneficiile viitoare. Având în vedere faptul că prevenirea este o activitate permanentă, logistică trebuie să asigure derularea tuturor etapelor apărării împotriva dezastrelora astfel:

- 1) asigurarea finanțării programelor pentru diminuarea riscurilor asupra vieții și sănătății populației, mediului înconjurător, valorilor materiale și culturale;
- 2) asigurarea finanțării și derulării programelor de îmbunătățirea dotării pentru 1. gestionarea dezastrelor;
- 3) asigurarea resurselor necesare funcționării structurilor cu activitate în domeniul prevenirii și gestionării dezastrelor;
- 4) finanțarea programelor pentru pregătirea autorităților și populației;
- 5) constituirea prin bugete, procentual față de prevederile acestora, de fonduri pentru intervenție la dispoziția autorităților cu atribuțiuni în managementul dezastrelor;
- 6) constituirea și împropățarea stocurilor de materiale necesare în situații de dezastră.

Finanțarea acțiunilor preventive, de intervenție și reabilitare se face, potrivit legii, prin bugetul local al municipiului, precum și ale instituțiilor și operatorilor economici, din alte surse interne și internaționale. Finanțarea măsurilor și acțiunilor de protecție și supraveghere a populației pe timpul și după producerea situațiilor de urgență se face astfel:

1. prin bugetul local, dacă situația de urgență s-a produs la nivelul unității administrativ-teritoriale a municipiului;
2. prin bugetul de stat, dacă situația de urgență s-a produs la nivel național sau nivelul mai multor județe;
3. operatorii economici și instituțiile publice au obligația prevederii în bugetele proprii a fondurilor necesare protecției și supravegherii salariaților pentru asigurarea continuității activității pe timpul situațiilor de urgență.

Resursele materiale sunt asigurate potrivit normelor de dotare emise de către ministere pe domenii de activitate, autoritățile centrale și locale ale administrației publice, cu avizul inspectoratului pentru situații

de urgență județean. Este necesară realizarea unor baze de date și a unor programe informatice care să fundamenteze alegerea priorităților în activitatea preventivă.

CAPITOLUL VI. LOGISTICA ACȚIUNILOR

Sistemul forțelor și mijloacelor de intervenție în cazul producerii unei situații de urgență se stabilește prin planurile de apărare specifice elaborate de autoritățile, instituțiile publice și operatorii economici cu atribuții în gestionarea și managementul situațiilor de urgență.

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.

Logistica acțiunilor de intervenție, poate fi definită ca un ansamblu de măsuri și activități ce se desfășoară în sprijinul îndeplinirii atribuțiilor specifice serviciilor pentru situații de urgență.

Logistica trebuie să cuprindă măsuri pentru îndeplinirea atribuțiilor cu privire la asigurarea prevenirii, protecției și pregătirii populației, precum și măsuri pentru îndeplinirea misiunilor de limitare și înlăturare a urmărilor situațiilor de urgență.

Logistica cuprinde activități ce urmăresc:

- aprovizionarea;
- transporturile;
- asigurarea tehnică;
- asigurarea financiară.

Asigurarea medicală revine Dispensarului uman Stefan cel Mare iar asigurarea căilor de comunicație îi revine primarului comunei Stefan cel Mare.

Pe timpul pregătirii și ducerii acțiunilor de intervenție, logistica își propune asigurarea tuturor măsurilor și activităților din punct de vedere material și tehnic pentru înlăturarea urmărilor produse de situațiile de urgență.

Ea cuprinde, suma măsurilor luate de către C.L.S.U, la care se adaugă cele organizate la nivelul județului pentru îndeplinirea misiunilor specifice.

În realizarea logisticii intervenției trebuie să se țină seama de: efectele situației de urgență, posibilitatea repetării acesteia, gradul de dotare a forțelor de intervenție, anotimpul și condițiile meteorologice, sursele de aprovizionare și dispunerea acestora, căile de comunicație etc.

În situația ducerii acțiunilor de intervenție în condiții grele meteorologice și pe durată mai mare, trebuie să se aibă în vedere și asigurarea hrănirii și cazării forțelor de intervenție.

**ÎNTOCMIT,
SEFUL SERVICIULUI VOLUNTAR PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ
ROTARU NARCIS**

