**ROMÂNIA**
**JUDETUL SĂLAJ**
**COMUNA MIRŞID**
**CONSILIUL LOCAL**

# HOTĂRÂREA NR.19
## din 5 aprilie 2024

**Privind aprobarea Planului de analiză şi acoperire a riscurilor al comunei Mirşid**

Consiliul local al comunei Mirsid, întrunit în şedinţă de lucru extraordinară la data de 5 aprilie 2024

***Având în vedere:***
- referatul de aprobare nr. 2237/2024 întocmită de către primarul comunei Mirşid;
- raportul compartimentului de specialitate cu nr.2238/2024 întocmit de către secretarul comunei Mirşid.
- avizul înregistrat nr. 2239 /2020 emis de Comisiei de specialitate din a Consiliului local Mirşid;

***Văzând :***
- prevederile art.11 din OMAI nr. 132/2007 pentru aprobarea Metodologiei de elaborare a Planului de analiză şi acoperire a riscurilor şi a Structurii-cadru a Planului de analiză şi acoperire a riscurilor, precum si ale art. 4 din Legea nr.307/2006, privind apărarea împotriva incendiilor,republicată;
- art.129 alin.2 lit. d şi alin 7 lit.h din OUG 57/2024 privind Codul Administrativ;

În temeiul art.196 alin. (1) lit. a) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu completările ulterioare,

## HOTĂRĂŞTE:

**Art.1 .** Se aprobă Planul de analiză şi acoperire a riscurilor al comunei Mirşid pentru anul 2024 conform anexei nr.1 care face parte din prezenta Hotărâre.

**Art.2.** Cu ducerea la îndeplinire a prezentei Hotărâri se încredinţează primarul comunei Mirşid şi seful S.V.S.U.Mirşid.

**Art.3.** Prezenta Hotărâre se comunică la:
- Instituţia Prefectului Judeţului Sălaj.
- Dosar Hotărâri şi dosar şedinţă de consiliu.
- Primarul şi viceprimarul comunei Mirşid
- Populaţiei comunei prin afişare.
- I.S.U "POROLISSUM" Sălaj

**PRESEDINTE DE SEDINTA**
**CHENDE OVIDIU**

**CONTRASEMNEAZA SECRETARUL GENERAL AL COMUNEI MIRŞID**
**BUZURE LIVIU –NICU**

Anexa nr.1 la HCL Mirșid nr.19/2024

ROMÂNIA
JUDEŢUL SĂLAJ
PRIMĂRIA COMUNEI MIRȘID

APROB
Preşedinte de şedinţă

# *P L A N U L*

# *DE ANALIZĂ ŞI ACOPERIRE A RISCURILOR PENTRU ANUL 2024*

*Planul de Analiză şi Acoperire a Riscurilor a fost aprobat în şedinţa Consiliului local al comunei Mirșid din 5 aprilie 2024*

## CAPITOLUL I
## Dispozitii generale

### SECTIUNEA 1-a
### Definitie, scopuri, obiective

*Planul de analiză şi acoperire a riscurilor* din comuna Mirsid denumit **PAAR**, reprezintă documentul care cuprinde riscurile potenţiale identificate la nivel local, măsurile, acţiunile şi resursele necesare pentru managementul riscurilor respective.

***Scopul PAAR*** este acela de a permite autorităţilor publice locale şi celorlalţi factori de decizie să facă cele mai bune alegeri posibile referitoare la:

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

***Obiectivele PAAR sunt:***

- crearea unui cadru unitar şi coerent de acţiune pentru prevenirea şi gestionarea riscurilor generatoare de situaţii de urgenţă;
- asigurarea unui răspuns optim în caz de urgenţă, adecvat fiecărui tip de risc;
- cunoaşterea, de către toţi factorii implicaţi şi de către populaţie a sarcinilor şi atribuţiilor ce le revin premergător, pe timpul şi după apariţia unei situaţii de urgenţă;
- optimizarea resurselor (forţelor şi mijloacelor) necesare prevenirii şi gestionării situaţiilor de urgenţă.

*Obiectivul fundamental al acestui plan se concentrează asupra realizării unui sistem informaţional care să integreze toate informaţiile, toate tipurile de date, necesare managementului dezastrelor naturale, de la prognoză până la măsurile post-factum.*

***SECTIUNEA a 2-a. Responsabilităţi privind analiza şi acoperirea riscurilor***

Responsabilităţile privind analiza şi acoperirea riscurilor revin tuturor factorilor care, potrivit legii, au atribuţii ori asigură funcţii de sprijin privind prevenirea şi gestionarea situaţiilor de urgenţă în profil teritorial (autorităţi ale administraţiei publice locale, inspectoratul judeţean pentru situaţii de urgenţă, CLSU alte organe şi organisme cu atribuţii în domeniu). Planul de analiză şi acoperire a riscurilor *se întocmeşte* de către comitetul local pentru situaţii de urgenţă şi *se aprobă* de către consiliul local.

Primarul asigură condiţiile necesare elaborării planului de analiză, acoperire a riscurilor şi alocării resursele necesare pentru punerea în aplicare a acestuia, potrivit legii.

Alocarea resurselor materiale şi financiare necesare desfăşurării activităţii de analiză şi acoperire a riscurilor se asigură, potrivit reglementărilor în vigoare, de către fiecare autoritate, organism, operator economic şi /sau instituţie în parte, corespunzător sarcinilor şi atribuţiilor ce-i revin.

Planul de analiză şi acoperire a riscurilor se întocmeşte într-un număr suficient de exemplare, din care unul va fi pus la dispoziţia Inspectoratului pentru Situaţii de Urgenţă „Porolissm" al judetului Sălaj.

Personalul din inspectoratul judeţean pentru situaţii de urgenţă, precum şi cel al celorlalte forţe destinate prevenirii şi combaterii riscurilor generatoare de situaţii de urgenţă are obligaţia să cunoască în părţile care îl privesc conţinutul planului de analiză şi acoperire a riscurilor şi să îl aplice, corespunzător situaţiilor de urgenţă specifice.

**Responsabilităţile cetăţenilor**

Dezvoltarea unui sistem eficient de management al situaţiilor de urgenţă trebuie să se bazeze, într-o măsură mult mai mare, pe contribuţia comunităţii locale şi a fiecărui cetăţean. Cetăţeanul, ca principal beneficiar al politicii de securitate, are dreptul şi datoria de a contribui activ la construcţia ei cotidiană, printr-un comportament participativ şi responsabil. Cetăţeanul are dreptul de a fi informat cu privire la riscurile la care este supus în cadrul comunităţii şi la măsurile care trebuie luate pentru prevenirea şi gestionarea situaţiilor de urgenţă.

Obligaţia primordială a cetăţenilor în acest domeniu este aceea de a avea un comportament preventiv, de a participa activ la prevenirea şi gestionarea situaţiilor de urgenţă în cadrul comunităţii locale. Comportamentul preventiv cuprinde totalitatea acţiunilor pe care cetăţeanul le realizează pentru a

preîntâmpina producerea de evenimente negative care pot genera pierderi. Primul nivel al acestui tip de comportament este eliminarea neglijenţelor.

Cel de-al doilea nivel îl constituie o metodologie de prevenire bazată pe redundanţă, adică o dublare a acţiunii umane cu sisteme automate de prevenire şi control. Întrucât redundanţa este costisitoare, măsurile specifice trebuie analizate prin prisma eficienţei, respectiv prin punerea în balanţă a gravităţii şi probabilităţii producerii evenimentului alături de costurile implementării.

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

- informarea generală şi permanentă/periodică asupra riscurilor specifice care îi pot afecta viaţa şi proprietatea şi a concetăţenilor;
- formarea comportamentului preventiv, dezvoltarea culturii de securitate şi eliminarea /reducerea neglijenţelor din conduită;
- dezvoltarea spiritului civic şi de solidaritate în comunitatea locală;
- adoptarea de măsuri proprii pentru reducerea riscurilor asupra familiei, bunurilor, locuinţei şi anexelor gospodăreşti cu respectarea cadrului legal privind construirea şi locuirea;
- respectarea, cunoaşterea şi aplicarea deciziilor organelor cu atribuţii şi responsabilităţi in gestionarea situaţiilor de urgenţă privind protecţia, intervenţia, evacuarea şi restabilirea stării de normalitate în comunitatea respectivă, în cazul producerii unor situaţii de urgenţă;
- participarea ca voluntari la acţiunile preventive, de salvare - evacuare a populaţiei afectate de situaţiile de urgenţă, precum şi la acţiunile de intervenţie şi de refacere ;
- încheierea contractelor de asigurări pentru cazuri de dezastre;
- cunoaşterea modului de comportare înainte, în timpul şi după trecerea dezastrelor;
- respectarea măsurilor stabilite de organele în drept şi protejarea lucrărilor cu rol de apărare împotriva situaţiilor de urgenţă.

**Consiliul local şi primaria**

Autorităţile administraţiei publice locale trebuie sa fie pregătite să facă faţă gestionării situaţiilor de urgenţă prin comitetele judeţene sau, după caz, locale pe care le conduc, ele fiind primele care iau contact cu fenomenul şi care asigură aplicarea măsurilor din planurile proprii, până la intervenţia altor autorităţi şi structuri.

Răspunsul la factorii de risc trebuie să urmeze principiul gradualităţii, astfel că deciziile iniţiale trebuie luate la acest nivel, context în care creşterea capacităţii de prevenire şi răspuns locale constituie prioritatea esenţială.

Principalele lor responsabilităţi, pe fazele dezastrului, sunt:

**a) în faza pre – dezastru:**

- instituie măsurile de prevenire a situaţiilor de urgenţă, analizează anual şi ori de cate ori este nevoie activitatea desfăşurată şi adoptă măsuri pentru îmbunătăţirea acesteia;
- aprobă organizarea activităţii de apărare împotriva situaţiilor de urgenţă la nivelul unităţii administrativ- teritoriale;
- hotărăsc înfiinţarea serviciilor voluntare pentru situaţii de urgenţă, aprobă regulamentul de organizare şi funcţionare a acestora, asigură încadrarea cu personal, dotarea şi finanţarea cheltuielilor de întreţinere şi funcţionarea acestuia în condiţii de operativitate şi eficienţă în conformitate cu criteriile minime de performanţă;
- aprobă planurile anuale şi de perspectiva pentru asigurarea resurselor umane, materiale şi financiare destinate prevenirii şi gestionarii situaţiilor de urgenţă;
- elaborează planurile urbanistice generale, corelate cu hărţile de risc şi asigură respectarea prevederilor acestor documentaţii;
- determină necesităţile comunităţii locale privind resursele mobilizabile, materiale, utilaje şi financiare in caz de dezastre;
- asigură mobilizarea populaţiei la acţiunile de apărare împotriva situaţiilor de urgenţă şi organizează exerciţii şi aplicaţii, sub conducerea organelor abilitate in vederea pregătirii intervenţiei operative;
- asigură organizarea şi instruirea grupurilor de voluntari în vederea participării la acţiunile de salvare-evacuare a populaţiei afectate de dezastre.

**b) pe timpul dezastrului:**

- desfăşoară activităţile cuprinse în legislaţia în vigoare privind managementul situaţiilor de urgenţă;
- menţine în stare de funcţionare drumurile şi accesele în zonele calamitate;

- coordonează acţiunile de ajutor;
- înfiinţează centre de informare în zona în care s-a produs dezastrul care să îndeplinească şi funcţia de transmitere a avertizării individuale a cetăţenilor în cazul în care sistemele de înştiinţare - alarmare nu sunt disponibile, pe durata situaţiei de urgenţă;
- asigură condiţiile necesare pentru acordarea asistenţei medicale;
- asigură evacuarea persoanelor sau bunurilor periclitate potrivit planurilor întocmite şi condiţiile corespunzătoare de trai, evidenţa populaţiei evacuate, asigurarea primirii şi cazării persoanelor evacuate, instalarea taberelor de evacuaţi, recepţia şi depozitarea bunurilor evacuate, securitatea şi paza zonelor evacuate;
- coordonează acţiunile pentru asigurarea necesităţilor esenţiale ale persoanelor sau comunităţilor izolate.

**c) post dezastru:**

- participă la acţiunile de înlăturare a efectelor dezastrelor, de refacere a locuinţelor şi gospodăriilor afectate de dezastre;
- coordonează acţiunile de aprovizionare cu hrană şi îmbrăcăminte şi de distribuire a acestora, precum şi pentru cazarea în locuinţe temporare;
- asigură condiţiile pentru asistenţa sanitară;
-coordonează activităţile de reconstrucţie şi restaurare a activităţii normale;
- organizează activităţi de ajutor financiar.

**Instituţii şi operatori economici**

Instituţiile publice şi operatorii economici au un rol important în ceea ce priveşte prevenirea şi gestionarea situaţiilor de urgenţă. Pe de o parte, pot suferi un impact direct ca urmare a manifestării unui anumit risc, iar pe de altă parte, în numeroase cazuri, reprezintă chiar sursa de risc şi punctul de declanşare a unei situaţii de urgenţă.

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

- să notifice autorităţilor competente inventarul de substanţe;
- să întocmească politica de prevenire a accidentelor majore, respectiv raportul de securitate;
- să elaboreze un plan de urgenţă internă;
- să informeze imediat autorităţile competente în cazul producerii unui accident major;
- să informeze corect şi complet populaţia din zonele de planificare la urgenţă;
- să desfăşoare exerciţii de verificare a planurilor şi pregătire a forţelor proprii de intervenţie;
- să permită inspecţia autorităţilor competente;
- să ia toate măsurile necesare pentru a preveni producerea accidentelor şi pentru a limita, în cazul producerii, consecinţele acestora asupra sănătăţii populaţiei şi a calităţii mediului.

Din punct de vedere al accidentelor nucleare sau radiologice, instituţiile publice şi operatorii economici au următoarele obligaţii principale:

- monitorizarea radioactivităţii mediului;
- întocmirea prognozelor şi predicţiilor cu privire la contaminarea radioactivă a mediului, a produselor agroalimentare şi a populaţiei din zonele potenţial contaminate;
- notificarea autorităţilor asupra accidentului;
- elaborarea planurilor de protecţie şi intervenţie în caz de accident nuclear / radiologic;
- desfăşurarea de exerciţii de urgenţă pe şi în afara amplasamentului.

Din punct de vedere al prevenirii incendiilor, instituţiile publice şi operatorii economici trebuie să îndeplinească obligaţiile prevăzute în legislaţia specifică şi în Normele generale de apărare împotriva incendiilor.

**Acte normative de referinţă**

-L nr. 481/2004 Republicată modificată şi completată cu Legea nr. 212/2006 privind protecţia civilă.

-L nr. 307/2006 privind apărarca împotriva incendiilor .

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

-Ordinul MAI nr. 1184/2006 pentru aprobarea Normelor privind organizarea şi asigurarea activităţii de evacuare în situaţii de urgenţă.

-Ordonanţa de Urgenţă nr. 21 din 15 aprilie 2004 privind Sistemul Naţional de Management al Situaţiilor de Urgenţă.

- H.G nr. 1492 din 9 septembrie 2004 privind principiile de organizare, funcţionarea şi atribuţiile serviciilor de urgenţă profesioniste.

- H.G nr. 2288/2004 pentru aprobarea repartizării principalelor funcţii de sprijin pe care le asigură ministerele, celelalte organe centrale şi organizaţiile neguvernamentale privind prevenirea şi gestionarea situaţiilor de urgenţă.

-Ordinul MAI nr. 886 din 30 septembrie 2005 pentru aprobarea Normelor tehnice privind Sistemul naţional integrat de înştiinţare, avertizare şi alarmare a populaţiei.

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

-Legea apelor nr. 107/1996.

-Ord.comun 638/420/2005 al Ministerului Administraţiei şi Internelor şi al Ministerului şi Gospodăririi Apelor privind gestionarea situaţiilor de urgenţă generate de inundaţii, fenomene meteorologice periculoase, accidente la construcţii hidrotehnice şi poluări accidentale.

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

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

- H.G nr. 372 din 18/03/2004 pentru aprobarea Programului Naţional de Management al Riscului Seismic

-Ordinul comun nr. 1995/1160/2005 al Ministerului Transporturilor, Construcţiilor şi Turismului şi al Ministerului Administraţiei şi Internelor pentru aprobarea Regulamentului privind prevenirea şi gestionarea situaţiilor de urgenţă specifice riscului la cutremure şi/sau alunecări de teren

- Ordinul MAI nr. 735/2005 privind evidenţa, gestionarea, depozitarea şi distribuirea ajutoarelor interne şi internaţionale destinate populaţiei în situaţii de urgenţă

## CAPITOLUL II. CARACTERISTICILE COMUNEI MIRSID

### *Secţiunea 1.Amplasare geografică şi relief*

2.1.1 **Aspecte administrative** : – Comuna Mirsid are in componenta sa 4 sate :

- Satul Mirsid - centru de comuna ,
- Satul Frimins la o distanta de 3 km fata de centru de comuna ;
- Satul Moigrad-Porolissum la o distanta de 5 km .
- Satul Popeni la o distanta de 3 km fata de centru comunei ;

Comuna Mirsid este situata in partea centrala a judetului, la nord-est de resedinta de judet - municipiul Zalau, la circa 13 km de acesta si la 15 km de orasul Jibou.

Teritoriul administrativ al comunei are o suprafata de 5328 ha, reprezentand 1,38% din suprafata judetului.

**2.1.2 Suprafaţa comunei Mirsid** este de 5340 Ha din care :

- intravilan 434 ha,
- extravilan 4906 ha,

**2.1.3 Vecinii :**

- La Nord Comuna Dobrin,
- La Nord-Est Orasul Jibou,
- La Sud-Est Comuna Creaca,
- La Sud-Vest Municipiul Zalau,
- La Nord-Vest Comuna Criseni.

**2.1.4 Forme de relief :**

Comuna este situata in Depresiunea Salajeana (sau Depresiunea Zalaului), relieful predominant fiind cu altitudini cuprinse intre 200-500 m.

Hidrografic,teritoriul comunei este strabatut de la vest la est de paraul Mirsid - Valea Sarata, care strabate localitatile Mirsid si Popeni.

Vegetatia caracteristica este de pajisti (folosite ca pasuni si fanete) si paduri de foioase, principalele specii de arbori intalnite fiind : gorunul,carpenul, frasinul, precum si pinul sau bradul.

Animalele salbatice specifice zonei sunt :porcul istret, vulpea, iepurele, etc.

**2.1.5 Caracteristicile pedologice ale solului** – In comuna Mirsid se întâlnesc următoarele tipuri de soluri :

Solurile brune argiloiluviatice, situate în special pe Magura Moigradului. In general sunt soluri cu fertilitatea scăzută, cu conţinut mic de humus, cu aprovizionare slabă, cu azot total şi îndeosebi fosfor mobil şi

aprovizionare mijlocie cu potasiu mobil. Majoritatea suprafeţelor prezintă reacţie acidă,care trebuie corectată prin aplicarea periodică a amendamentelor calcinoase.

Solurile negre clinohidromorfe, sunt răspândite in complex cu alte soluri în majoritatea zonelor comunei. Datorită excesului de umiditate sunt folosite în mare parte ca păşuni şi fâneţe, dar şi ca arabil în zonele mai drenate. Majoritatea acestor zone au un potenţial de producţie scăzut,amplificat şi de excesele de umiditate provenite din stăpânirea apelor de suprafaţă. Pentru a obţine producţii sigure, necesită lucrări de captare şi evacuare dirijată a excesului de umiditate precum fertilizări cu îngrăşăminte organice şi minerale.

### *Secţiunea a 2 – a. Caracteristici climatice*

**2.2.1. Regim climatic** – Clima specifica este temperata si se caracterizeaza prin temperaturi medii anuale cuprinse intre 8—9*C, luna cea mai rece fiind ianuarie cu medii cuprinse intre -2*C si 4*C,iar cea mai calda iulie cu temperaturi medii de 18*C—30*C.

**2.2.2. Regimul precipitaţiilor** – Vara se înregistrează de multe ori ploi cu caracter torenţial, media fiind de 50-80 l/ m pătrat. Cantităţile cele mai mari de precipitaţii cad în lunile mai-iunie, iar cele mai reduse în februarie (32 mm). In lunile de toamnă (octombrie-noiembrie) cumulul ploilor care cad în 24 de ore este de 105 mm. Cantitatea maximă înregistrată în anii ploioşi a fost in anii 1971, 1973, 2005 si 2006). Variabilitatea neperiodică a precipitaţiilor căzute prezintă situaţii diferite, la extremă se situează anul 2000, când s-au înregistrat precipitaţii anuale scăzute, iar în luna octombrie 2000 s-au măsurat doar 0,2-0,4 l/mp. Anul 2007 poate fi considerat deficitar din punct de vedere pluviometric.

**2.2.3. Temperaturi** – Fiind consecinţa efectelor combinate ale intensităţii radiaţiei solare, ale incidenţei diferitelor mase de aer pe acest teritoriu, dar şi a condiţiilor fizico-geografice locale, temperatura aerului prezintă oscilaţii periodice diurne, lunare şi anuale.

Amplitudinile termice sunt ridicate, determinate de răcirea puternică din timpul iernii ca urmare a pătrunderii maselor de aer polare şi a încălzirii accentuate în timpul verii sub influenţa maselor de aer de origine tropicală .

In cursul anului, temperatura aerului variază foarte mult, în funcţie de înălţimea soarelui deasupra orizontului, aceste variaţii fiind reflectate de valorile medii lunare şi anuale.

**2.2.4. Valorile extreme ale temperaturii aerului** - Valorile extreme absolute sunt consecinţa invaziei unor mase de aer foarte cald, de cele mai multe ori originare din nordul Africii sau a prezenţei unor mase de aer reci de origine polară.

Temperaturile maxime absolute se înregistrează în lunile iulie şi august în condiţiile de timp anticiclonic, sub influenţa unor mase de aer tropical, ce determină timp senin şi secetos. Valoarea de temperatură maximă atinsă a fost înregistrată în luna august 1946 (41,3 gr.c.) şi în luna iulie 2000 (40,6 gr.c.).

Temperatura maximă absolută se înregistreză în general, în condiţiile frecvenţei de aer rece, care determină geruri deosebit de aspre, când temperature minimă a aerului coboară până la – 35,5 gr.c. la 24 ianuarie 1942.

**2.2.5 Fenomene meteorologice extreme** – Variabilitatea neperiodică a climei determină o gamă diversă de fenomene meteorologice, unele dintre ele fiind periculoase sau cu risc climatic, deoarece prin geneza, evoluţie şi consecinţe conduc la efecte negative, atât asupra mediului înconjurător cât şi asupra comunităţii locale.

Fenomenele meteorologice extreme sunt consecinţa prezenţei în regiune a unor mase de aer cu proprietăţi fizice specifice care determină apariţia unor manifestări extreme ale fenomenelor meteorologice.

Pentru sezonul cald sunt specifice următoarele fenomene meteorologice : averse de ploaie, ce pot avea şi caracter torenţial, descărcările electrice, vijeliile şi grindina.

De cele mai multe ori aceste fenomene sunt asociate.

Aversele de ploaie pot genera situaţii de risc prin cantităţile insemnate de precipitaţii căzute în timp scurt. In comuna Mirsid numărul zilelor cu ploaie oscilează între 100 – 110. Caracterul precipitaţiilor este strict legat de dinamica şi structura maselor de aer ce tranzitează această regiune.

Precipitaţiile atmosferice pot constitui factor de risc meteorologic atunci când depăşesc anumite cantităţi şi prezintă o intensitate foarte puternică :

**COD ROSU** - Precipitaţii peste 5o l/mp în cel mult o oră sau cantităţi de precipitaţii de cel puţin 80 l/mp în 3 ore ;

**COD PORTOCALIU** - Cantităţi de precipitaţii peste 35 l/mp în cel mult 1 oră

**Sau c**antităţi de preciputaţii de cel puţin 6o l/mp în 3 ore

**COD GALBEN** - Cantităţi de precipitaţii normal pentru regiunea respectivă, dar temporar pot deveni periculoase pentru anumite activităţi şi anume cantităţi de precipitaţii peste 25 l/mp în cel mult o oră sau cantităţi de precipitaţii de cel puţin 45 l/mp în 3 ore.

**GRINDINA-** este fenomenul care se manifestă în situaţia unor mişcări consecutive puternice ale aerului şi devine fenomen meteorologic periculos, ori de câte ori se produc căderi de grindină, chiar dacă nu sunt însoţite de descărcări electrice. Acest fenomen meteorologic devine factor de risc atunci când se produc căderi de grindină de mari dimensiuni, ori când grindina se aşterne sub forma unui strat continuu şi/sau se produc pagube materiale.

**DESCARCARILE ELECTRICE** - apar în condiţiile unor mişcări de convecţie foarte puternice ale aerului şi sunt înregistrate mai ales în sezonul cald al anului, din luna aprilie până în luna august. Ele pot fi însoţite de creşterea turbulenţei aerului manifestată prin intensificări violente ale vântului , care pot avea şi 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 gheaţă pe conductorii aerieni.

**NINSOAREA** -poate constitui fenomen meteorologic de risc atunci când se produc creşteri ale stratului de zăpadă cu 50 cm sau mai mult în 24 de ore, determinînd înzepezirea drumurilor şi a căilor ferate, creând pericolul de prăbuşire a acoperişurilor şi a unor construcţii. Zăpada cade de regulă la sfârşitul lunii decembrie. Grosimea stratului de zăpadă înregistrată totalizează anual 59 cm, uneori depăşind cu 10 cm, dar sunt şi ani şi luni de iarnă cu ninsori slabe.

**VISCOLUL** - este factor de risc atunci când ninsorile abundente sunt însoţite de vânt cu viteza mai mare sau egală cu 16 m/s (viscol puternic), care produce troienirea zăpezii pe porţiunile deschise de teren, împiedicând desfăşurarea normală a activităţilor economice. Acest fenomen meteorologic poate avea urmări deosebit de grave pentru viaţa economică provocând izolarea unor aşezări umane, distrugerea unor construcţii, a reţelelor electrice şi îngreunarea transporturilor rutiere sau feroviare.

**DEPUNERILE DE GHEATA-** se produc pe sol sau pe diferite obiecte (polei,chiciură,lapoviţă) şi sunt fenomene meteorologice de risc atunci când prin prezenţa lor pot periclita circulaţia rutieră (polei) sau prin dimensiunile lor pot avaria conductorii aerieni.

**VANTUL** - poate fi fenomen meteorologic de risc atunci când prin intensitatea sa depăşeşte anumite limite şi poate perturba activitatea normală a comunităţii umane.

In situaţii convective foarte puternice vântul poate depăşi 25 m/s şi atunci devine factor foarte puternic de risc meteorologic , atunci când viteza vântului este mai mare de 20 m/s, atunci sunt situaţii meteorologice de risc puternic, iar când viteza vântului depăşeşte 15 m/s, acest fenomen meteorologic poate deveni temporar periculos.

***Secţiunea a 3-a. Reţeaua hidrografică***

2.3.1. **Cursuri de apă** - Teritoriul comunei Mirsid este este străbătut de

-Valea Apa Sarata ii.1.50 pe distanta de 15 km
- Paraul Ortelec II,1.49.6 pe distanta de 4 km.
- Valea Fanatelor II.1.50.1 pe distanta de 2 km
- lărgimea zonei inundabile :
  - maximă 50 m
  - minimă 5 m
- afluenţi : versanti in toate localitatile comunei;
- în caz de inundaţii poate afecta 2 localităţi şi terenurile aferente, cu o populaţie de 100 de locuitori;
- zone mai predispuse la inundaţii : MIRSID si POPENI;

***Secţiunea a 4-a. Populaţie***

2.4.1 **Numărul populaţiei la recensământul din anul 2024 :** 2404 locuitori , din care :
- satul Mirsid-centru de comuna 756 locuitori,
- satul Firminis 131 locuitori,
- satul Moigrad-Porolissum 551 locuitori,
- satul Popeni 966 locuitori.

**2.4.2 Structura demografică** –

- Populatia comunei la recensamantul din 2024 condorm comunicării DJ Statistică este de 2404 locuitori ,
  - barbati – 1192
  - femei - 1212

**2.4.3** La recensământul din 2024 s-a înregistrat o crestere a numărului populaţiei faţă de recensământul anterior.

**2.4.4 Densitatea**/concentrarea populaţiei pe zone - aglomerări

**Densitatea populaţiei** comunei Mirsid este 53,12 locuitori/km pătrat.

***Sesiunea a 5-a. Căi de transport***

**2.5.1. Căi rutiere** - Comuna Mirsid este străbătuta de :

- drumuri naţionale DN1H -15 Km din care : 15 Km asfalt
  DN1T - 3.4 Km asfalt,
- drumuri judeţene DJ 191C - 3 Km din care : 3 Km asfalt
- drumuri comunale DC 21 - 3.5Km din care : 3.5 Km asfalt,
- strazi - 36,85km,din care: 5 km cu asfalt,
  - 31,85 km piatra.
- drumuri vicinale - 63.86 km din care: 6 km asfalt si 57,86 km pamant pietruit.

**2.5.2 Căi feroviare :**

- total km pe teritoriul comunei - 15 km.
- staţii C.F.R. - 2
- halte - 2

***Sesiunea a 6-a Dezvoltare economică***

**2.6.1** Zone industriale - In prezent tabloul economic al Comunei Mirsid este reprezentata de societăţile comerciale :

- S.C. GRANDEMAR S.A.,cu punct de lucru in Moigrad-Porolissum, cu un nr. de 20 angajati.
- SC REGAL DIRECT - Popeni
- SCS CASA ROMANA Moigrad – Porolissum.

In afara acestora pe teritoriul comunei se găsesc răspândite şi alte societăţi ca: S.C. LAROSA S.R.L.Mirsid, ,.S.C.OVI-LEN-Mirsid, SC Maputo SR , La doi Pasi Popeni, precum si un numar mare de A.F.-urui si II –uri.

In ceea ce priveşte agricultura, ultimii ani au avut ca rezultat profunde mutaţii în acest domeniu. Astfel, centrul de greutate al activităţii agricole s-a mutat din întreprinderile de stat în gospodării particulare, ceea ce a avut ca rezultat o drastică micşorare a producţiei şi scăderea numărului de animale

**2.6.3 Fondul funciar**

- Suprafaţa comunei Mirsid este de -5340 ha.

din care :

- **arabil -1661 ha,**
- **fanete - 448 ha**
- **păşune - 630 ha**
- **vii - 30 ha**
- **paduri - 936 ha**

**2.6.4 Creşterea animalelor** – Pe teritoriul comunei creşterea animalelor se face în gospodării individuale. Situaţia colectivităţilor de animale este prezentată mai jos, după cum urmează :

- **bovine 266**
- **cabaline 14**
- **ovine 2096**
- **porcine 643**
- **păsări 2000**
- **albine 2287 familii**

*Secţiunea a 7-a . Infrastructuri locale*

**2.7.1. Instituţii (cultură, ocrotirea sănătăţii etc.)**

**Cultura şi arta** – Teritoriul comunei este o vasta si bogata zona arheologica.Este zona in care a fost intemeiat marele oras dacic **Porolissum,** care in anul 124 e.n., dupa ocuparea romana avea sa devina capitala Daciei Superioare.

Asezari si fortificatii dacice pot fi vazute azi in preajma satului Mirsid, la dreapta Drumului national D.N.1 H. Zalau-Jibou,in locul numit **Pe lunca**, in punctul **Fantana Alba** si la sud-est de satul Moigrad-Porolissum , pe dealul Magura.

Prima fortificatie romana de la Porolissum a fost construita din pamant, pe varful **Citera,** in zona satului Moigrad-Porolissum, si a fost refacut din piatra in vremea lui Aureliu(161-180 e.n.).

Inca de la constructia castrului s-a dezvoltat in apropierea lui o asezare antica civila, care mai tarziu avea sa devina municipiu si capitala Daciei Porolissensis. Aici exista un amfiteatru ce dateaza din primii ani ai stapanirii romane in Dacia, care a fost restaurat de Antonius Pius.

Ruinele castrului si orasului roman Porolissum cu santuare, turnuri, sisteme de aparare, amfiteatru pot fi vazute azi in locurile numite :**Pomat, Citera, Dealul Fericirii si La Poiana.**

Traditiile si obicieiurile locale sunt legate de evenimente importante din viata omului, de sarbatorile de iarna si cele religioase, care se desfasoara in caminele culturale din fiecare sat al comunei.

**Religia** predominanta este cea ortodoxa, alaturi de care mai exista cultul penticostal, reformat, baptist si Martori lui Iehova, comuna dispunand de un numar de 11 biserici.

**Invăţământul** - Educaţia tinerei generaţii se desfăşoară astfel :

- grădiniţe - 2,
- învăţământ - gimnazial - 1,
- primar - 2,
- cadre didactice - 20,
- numar elevi - 173,
- prescolari - 45.

**Cultura:** Biblioteca Comunala -centru comuna si Filiala Moigrad – Porolissum -Scoala Moigrad; Caminele culturale Mirsid, Popeni, Firminis, Moigrad – Porolissum.

**Sănătate publică** - Populaţia comunei Mirsid cu un număr de 2404 locuitori are la dispoziţie, pentru investigaţii şi tratamente medicale unităţi sanitare din sectorul de stat şi privat astfel :

a) în sectorul de stat :
   - 1 dispensar medical la centru de comuna,

b) în sectorul privat îşi oferă serviciile către populaţie :
   - 1 farmacie la centru de comuna.
   - 1 cabinet stomatologic

**2.7.2. Reţele de utilităţi (apă/canalizare/electrice/etc.).**

Reţele de alimentare cu apă :

- alimentare cu apa prin retea in localitatea Mirsid ;
- alimentarea cu apă 80% de la izvoare in localitatea Moigrad-Porolissum ;
- fântâni proprii ale populatiei.

Canalizarea - apele uzate manajere şi pluviale sunt colectate in sisteme proprii colectare- fose septice.

REŢELE DE DISTRIBUŢIE A ENERGIEI ELECTRICE

Liniile de distribuţie de 20 Kv. sunt de regula aeriene şi distribuite pe teritoriul, aerian sau subterane. Liniile de distribuţie de 0,4 Kv. sunt aeriene şi subterane.

Reţelele de distribuţie 20 Kv. şi consumatorii de pe teritoriul comunei, sunt racordate la un numar de statii de transformare 110/20 Kv. aflate în exploatarea S.C. ELECTRICA S.A..

**Sport si agrement** - Comuna dispune de un teren de fotbal pe raza localitatii Popeni-Baza Sportivă"Unirea Mirşid" si un teren de sport in localitatea Moigrad – Porolissum.

**Locuri de adunare si cazare a populatiei in situatii de urgenta**

– In localitatea Mirsid: Camin Cultural, Scoala Gimnaziala Mirsid, Sediul Primariei, Dispensarul Uman, Biserica Ortodoxa, Biserica Penticostala, Biserica Reformata;

-In localitatea Firminis: Camin Cultural, Scoala cu clasele I-IV;
-In localitatea Moigrad- Porolissum: Camin Cultural, Scoala cu clasele I-IV, Biserica Ortodoxa, Biserica Penticostala, Martorii lui Iehova;
-In localitatea Popeni: Camin Cultural, Scoala cu clasele I-IV, Biserica Ortodoxa, Biserica Penticostala, Martorii lui Iehova, Biserica Baptista.

**Sectiunea a - 8- a Vecinatati, influente, riscuri transfrontaliere**

**Vecini:** La Nord Comuna Dobrin,
- La Nord - Est Orasul Jibou,
- La Sud-Est Comuna Creaca,
- La Sud-Vest Municipiul Zalau,
- La Nord-Vest Comuna Criseni.

## CAPITOLUL III . ANALIZA RISCURILOR GENERATOARE DE SITUATII DE URGENTA

Analiza riscurilor trebuie să permită cunoaşterea mecanismelor şi condiţiilor de producere/manifestare, amploare şi efectele posibile ale acestora. Analiza se ve realiza pe tipuri de riscuri, după cum urmează :

### Secţiunea 1. Analiza risurilor naturale

**Fenomene meteorologice periculoase** – Pe teritoriul comunei Mirsid in anul 2023 nu s-au produs fenomene meteo periculoase.

1.**Inundaţii**

Inundaţiile produse în urma ploilor torenţiale căzute în ultimii ani, în cantităţi au afectat mai multe gospodării şi terenuri agricole din comuna. . Pentru înlăturarea consecinţelor datorate precipitaţiilor abundente s-a executat curăţarea Vaii Sarata ,curăţirea rigolelor de colectare a apei şi dirijare pe o distanţă de pe o lungime de 15 km.

De asemeni s-a anuntat populatia pentru a-si curati santurile din fata gospodariei, depozitarea gunoaielor in locuri stabilite, asigurandu-se containere pentru fiecare gospodarie in vederea evitarii oricaror epidemii.

- Risc de inundatii: **Mirsid**- De-a lungul Vaii Sarata de la nr 3 la nr.54 (gradini si anexe gospodaresti)
  **Popeni**: - De-a lungul Vaii Sarata zona La Valeanu, la Titisan (nr. 203-nr.223) si in Rat la Moara (nr. 195-nr.196).

***2.Furtuna***

Furtunile sunt parcele organizate de aer cald si umed care au fost forţate sa se ridice si sa producă fulgere si tunete. Ele sunt căile frecvente ale naturii de a echilibra cantitatea de energie in atmosfera. Furtunile pot crea mai multe fenomene periculoase: ploaie torenţiala, vânturi puternice, grindina, fulgere si tornade. Intr-o furtuna, se produce mişcarea aerului pe verticala si o vasta cantitate de energie este transferata.

Vânturile din urma unei furtuni la suprafaţa ajung la 80 km/h. Pietrele grindinii pot cauza pagube imense lanurilor si proprietarilor in doar câteva secunde si pot răni oameni si animale. Precipitaţiile produse sunt de obicei intense dar de scurta durata- inundaţiile sunt asociate cu acest tip de precipitaţii.

Fulgerele sunt responsabile de multe victime in fiecare an. De asemenea, ele cauzează incendii care ameninţa vieţi si locuinţe omeneşti. Întreruperea curentului cauzata de fulger sau vânturi poate cauza o întrerupere pe scara larga a activităţilor zilnice oamenilor şi operatorilor economici.

La acest tip de risc nu se execută evacuarea populaţiei.

***3.Seceta***

Un hazard natural poate fi cauzat si de lipsa unui element natural, cum ar fi ploaia in cazul secetei. Seceta reprezintă o perioada extinsa de precipitaţii sub nivelul normal si golirea depozitelor de apa din sol. Mai simplu, aceasta se întâmpla când mai multa apa este luata dintr-un rezervor decât cea adăugata. Acesta este de obicei rezultatul unei combinaţii de persistenta a presiunii mari intr-o regiune, care produce cer senin cu precipitaţii puţine sau neexistente si folosirea excesiva a apei pentru activităţile umane. Rezultatele secetei pot fi micşorarea producţiilor agricole , micşorarea calităţii si existentei apei de băut si micşorarea rezervelor de hrana. Astfel, când populaţia e in continua creştere si cererea de apa si hrana e si ea mare, implicaţiile secetei devin din ce in ce mai serioase.

De asemenea, vegetaţia moare datorita secetei, riscul incendiilor creste, ameninţând locuinţe, lanuri de culturi agricole si vieţi. Pe timpul perioadelor de secetă se impune un regim economicos pentru consumul de apă, supravegherea atentă a locurilor cu risc de incendiu, depistarea de noi surse de apă pentru nevoile imediate.

***4.Zăpada si gheata***

Inzăpezirile, de regula au caracter aparte privind masurile de protectie, in sensul ca acest gen de riscuri cu rare exceptii, se formeaza intr-un timp mai indelungat si exista posibilitatea de a lua unele masuri, astfel incat mare parte din efectele acestora sa fie reduse. In aceste imprejurari se recomanda tuturor cetatenilor aflati in zona, sa se informeze permanent asupra conditiilor meteorologice si sa ramana in locuinte, asigurandu-se necesarul de hrana, apa, combustibil pentru incalzit, iluminat,lopata etc. Ele ingreunează în special deplasarea mijloacelor de transport de toate tipurile, activitatea în gospodăriile populaţiei şi a operatorilor economici privind aprovizionarea cu materie primă, energie şi gaze, precum şi telecomunicaţiile. Zăpada poate fi umeda, cauzând condiţii de apa si inundaţii sau solida, in combinaţie cu ploaia cauzând polei. Zăpada solida duce la ger si viscol, combinata cu vanturile înalte. In zonele deluroase, avalanşele sunt un hazard comun provocat de zăpada.

Activitatea de apărare împotriva zăpezii se desfăşoară în baza „ Programului de măsuri pentru perioada de iarnă" aprobat, anual, de către consiliu local.

Pentru conducerea intervenţiei in caz de înzăpeziri, se desfăşoară următoarele acţiuni:

-recunoaşterea locului si estimarea urmărilor

-organizarea dispozitivului de acţiune si repartizarea echipajelor si mijloacelor pe puncte de lucru şi urgenţe

-stabilirea cailor de acces si asigurarea legaturilor intre diferite formaţiuni si punctele de lucru, stabilirea legaturilor cu cei surprinşi de înzăpezire, organizarea corecta a lucrărilor de salvare si evacuare a acestora, asigurarea protecţiei împotriva degeraturilor şi îngheţului.

Volumul de muncă pentru reluarea normală a activităţilor economico-sociale necesită un număr mare de mijloace mecanice specializate şi un număr mare de oameni, practic întreaga populaţie aptă, operatorii economici şi asociaţiile de proprietari au obligaţia participării la activitatea de deszăpezire.

Sunt stabilite următoarele praguri critice pentru înzăpezire:

-40 cm strat zăpadă nou depus

-25 cm strat de zăpadă depus peste stratul vechi

Combinate cu intensificări puternice ale vântului, căderile mari de zăpadă pot produce întroieniri în zonele periferice, blocaje de circulaţie, pagube materiale, modificări ale configuraţiei căilor de circulaţie.

***6.Incendii***

Incendiul se produce întotdeauna când sunt împreună trei elemente: aerul, căldura şi combustibilul. Cea mai mare parte din riscurile de incendiu de pădure apar atunci când este secetă şi cald. Pădurea trebuie consideratã în integralitatea sa un combustibil potenţial. Flăcările pot afecta vegetaţia vie (ramuri, frunze) sau moartă (ace, arbori uscaţi) precum şi gospodăriile din zonă.

Se consideră incendiu de pădure atunci când este distrusă suprafaţa minimă de un hectar şi cel puţin o parte a părţilor superioare ale vegetaţiei pitice, arbuştilor sau arborilor. Perioada anului cea mai propice incendiilor de pădure este vara. Seceta, slabul conţinut de apă al solului şi turiştii care nu respectă măsurile de prevenire a incendiilor în pădure, pot să favorizeze producerea incendiilor.

Influenţa factorilor naturali, condiţiile meteo şi caracteristicile vegetaţiei contribuie la propagarea incendiilor. Vântul accelerează uscarea solului şi vegetaţiei şi creşte riscurile de propagare a incendiilor la mare distanţă. De asemenea, fulgerele sunt la originea începuturilor de incendiu, pe timpul perioadelor cele mai calde ale anului.

Printre cauzele cele mai frecvente de incendiu se disting factorii naturali şi factorii legaţi de activităţi umane.

Tendinţa de creştere a incendiilor ca urmare a neglijenţei umane,ignorarea în mai mare măsură în ultimii ani a regulilor de comportament a cetăţenilor privind utilizarea focului deschis pentru lucrările agricole,au avut drept consecinţe izbucnirea de incendii ,care de regulă s-au produs în zonele cu vegetaţie din afara fondului forestier,neânregistrându-se pagube materiale.

La evaluarea riscului de incendiu,în comuna Mirsid nu există operatori economici cu risc major de incendiu.

Intervenţia pentru stingerea incendiilor şi a înlăturării urmărilor acestora,se asigură de către serviciile de intervenţie profesioniste din mun. Zalau si cu ajutorul echipei de interventie , precum si populatia comunei.

Pe lângă ameninţările normale ale flăcărilor fierbinţi ce cauzează arderea materialelor, focul poate trimite cantitati vaste de cenuşa in atmosfera, cauzând inhibiţia dezvoltării plantelor, reducând vizibilitatea si intervenind in probleme ale aparatului respirator. Poate fi si locul propice pentru instalarea alunecărilor de teren , prin distrugerea vegetaţiei si lăsând regiunile de deal vulnerabile la căderi masive de precipitaţii după ce focul s-a stins.

**EVALUAREA RISCULUI MEDIU ANUAL DE INCENDIU IN FOND FORESTIER UP II MIRSID**

Suprafata= 936 ha

a.Codru de qvercinee=936 ha in care participa: cer=35 %

- carpen=22 %
- gorun=17%
- strat erbaceu=50 %
- litiera=50 %

BIOVOLUM: BV=(35+22+17+50+50)/100=1.74

INTENSITATE CALORICA= E (E1 pentru lemnoase inalte si E2 pentru lemnoase joase si stratul erbaceu.

E1 =7 pentru cer si gorun ;

E2=2 pentru carpen;

**INDICELE DE COMBUSTIBILITATE**

IC=39+2,3*BV(E1+E2-7,18

IC=39+2,3*1,74(7+2-7,18)=46.28

**INDICELE DE COMBUSTIBILITATE PONDERAT AL UP II MIRSID ICM**

ICM=(S1*IC1+S2*IC2+S3*IC3+…)/ST

unde: - S1,S2,S3 este suprafata formatiunilor vegetale

-ST = suprafata totala a formatiunilor vegetale

ICM UP II Mirsid =(1145*46.28)/1145=46.28

RISC MEDIU ANUAL RMA

RMA= 0,1xICM-3

**RMA UP II Mirsid =0,1x46.28-3= 1,628**

**Pentru UP II MIRSID riscul de incendiu este mediu si demonstreaza ca aceasta formatiune vegetala poate sa repete urmatorul incendiu in urmatorii 50-100 de ani.**

Tendinţa de creştere a incendiilor ca urmare a neglijenţei umane, ignorarea în mai mare măsură în ultimii ani a regulilor de comportament a cetăţenilor privind utilizarea focului deschis pentru lucrările agricole, au avut drept consecinţe izbucnirea de incendii ,care de regulă s-au produs în zonele cu vegetaţie din afara fondului forestier, neânregistrându-se pagube materiale.

La evaluarea riscului de incendiu, în comuna Mirsid nu există operatori economici cu risc major de incendiu.

Intervenţia pentru stingerea incendiilor şi a înlăturării urmărilor acestora, se asigură de către serviciile de intervenţie profesioniste din Zalau si membrii voluntari din comuna.

**Alunecări de teren**

Alunecările de teren sunt fenomene naturale majore care, de regulă, se produc pe versanţii dealurilor, prin deplasarea rocilor de-a lungul pantei sau lateral ca urmare a unor fenomene naturale(ploi torenţiale, mişcări tectonice, prăbuşiri grote sau eroziuni puternice ale solului, distrugerea plantaţiilor etc). Astfel de fenomene includ căderea pietrelor si avalanşe.

Alunecările de teren cauzează pagube imense pentru căile de transport, proprietăţi agricole si locuinţe.

Ele se pot declanşa şi urmare altor hazarde precum cutremurele, ploile torenţiale.

Masurile planificate pentru prevenire, protecţie si intervenţie in cazul alunecărilor de teren sunt similare cu cele aplicate in caz de cutremur. O particularitate o constituie faptul ca evenimentul, cu rare excepţii, nu se desfăşoară chiar prin surprindere. Alunecările de teren se pot desfasura cu viteze de 1,5 – 3 m/s, iar in unele situaţii si peste 3 m/s, oferind posibilitatea pentru realizarea unor masuri in astfel de situaţii. In aceste condiţii, un rol important revine acţiunilor de observare a condiţiilor de favorizare a alunecărilor de teren si alarmării (avertizării) populaţiei in timp util realizării protecţiei.

Fenomene distructive de origine geologică - Dat fiind faptul că , comuna Mirsid se află în zona a IV-a , unde riscul producerii de cutremure este foarte redus putem spune că acest tip de dezastru se produce foarte rar în această regiune.

Zonele cu alunecari de teren:

In localiatatea Moigrad – Porolissum: extarvilan – Tarlaua Sub Magura
Intravilan – nr. Casa 198
De la nr. 42 la nr. 49
De la nr. 90 la nr. 93.

In localitatea Firminis: extravilan – tarlaua Viile satului
Intravilan: la nr. 157, la nr. 163

In localitatea Popeni: de la nr. de casa 14 la nr. de casa 162 şi în extravilan : tarlaua In Spini.

## SECŢIUNEA a-2-a

**Analiza riscurilor tehnologice**
**Riscuri industriale**
**De transport şi depozitare produse periculoase**

**Transport rutier**

Comuna Mirsid este străbătuta de :

- drumuri naţionale DN1H -15 Km,asfalt
  DN1T - 3 Km asfalt, 0, 4Km piatra
- drumuri judeţene DJ 191C - 4 Km din care : 4 Km asfalt
- drumuri comunale DC 21 - 3Km din care :3 Km asfalt.

In ceea ce priveste accidentele rutiere, in functie de categoria autovehicolelor, acestea pot fi impartite in accidente "usoare" si accidente "grave" in care sunt implicate autovehicolele de transport persoane, marfa care la rândul lor,in functie de marfa transportata se împart in transporturi obisnuite si transporturi de mărfuri periculoase.

Cauzele producerii accidentelor rutiere sunt multiple. Nerespectarea semnelor si regulilor de circulatie, neadaptarea vitezei la conditiile de trafic,consumul de alcool si starea carosabilului.

**Transport feroviar**

Lungimea liniei pe raza comunei este de 15 km de –a lungul localitatii Mirsid si Popeni, existand riscul producerii de accidente atat la trecerea la nivel cu calea ferata si in localiatea Popeni unde nu exista bariera sau lumini de avertizare la trecerea cu calea ferata.

Transport reţele magistrale

Prabuşiri de construcţii, instalaţii sau amenajări

Eşecul utilităţilor publice

Caderi de obiecte din atnosferă sau din cosmos

Muniţie neexplodată

Sub denumirea generala de muniţii sunt incluse următoarele: cartuşe de toate tipurile, proiectilele, bombele, torpilele, minele, petardele, grenadele si orice elemente încărcate cu substanţe explozive. In timp de pace si război un mare rol îl prezintă acţiunea de identificare a muniţiei si apoi neutralizarea acestora in poligoane speciale si de un personal calificat in acest domeniu. Detectarea propriuzisa (nu intamplatoare) a muniţiei rămasa neexplodată se face de către formaţiunile de specialitate (echipe pirotehnice), folosind dispozitive speciale, cu mari performante, care pot detectă muniţia la mari adâncimi.

La descoperirea oricărui tip de muniţie (in special de elevi, tineri etc.) trebuie respectate următoarele reguli:

- sa nu fie atinse, lovite sau mişcate;
- sa nu se încerce sa se demonteze focoasele sau alte elemente componente;
- sa nu fie ridicate, transportate si depozitate in locuinţe sau grămezi de fier vechi;
- sa se anunţe imediat organele de politie, care la rândul lor anunţa organele de protecţie civila si care intervin pentru ridicarea muniţiei respective. La locul descoperirii muniţiei, organele de politie asigura paza locului pana la sosirea organelor de protecţie civila;

Datorită încetării activităţii societăţilor comerciale de pe platforma industrială, posibilitatea producerii unui risc tehnologic major este esclusă.

## SECŢIUNEA a-3-a

**Analiza riscurilor biologice**

Cuprinde referiri cu privire la inventarierea şi analizarea surselor potenţiale de izbucnire a unor epidemii /epizootii în construcţii, ferme zootehnice, spitale de boli contagioase, laboratoare de analize epidemiologice, colonii de muncitori, zone locuite paupere - fără utilităţi publice, tabere de sinistraţi sau refugiaţi etc. - şi poluările accidentale.

În cazul unor situaţii epidemice speciale : gripă,gripa aviară, holeră,toxiinfecţii alimentare,hepatită acută virală,.focare cu cazuri multiple de boli transmisibile se poate apela la sectia de boli contagioase mun. Zalau.

## SECTIUNEA a-4-a

**Analiza riscurilor de incendiu**

Cuprinde referiri cu privire la analizarea şi diferenţierea riscurilor de incendiu după context: statistica incendiilor şi a altor situaţii de urgenţă, evidenţele existente pe localităţi, operatori economici, instalaţii publice etc., fond construit, vegetaţie sau vehicule.

La estimarea riscului de incendiu existent,respective a probabilităţii de iniţiere a unui incendiu şi a consecinţelor acestuia,se au în vedere ,după caz :

a)nivelurile de pericol de incendiu;

b) nivelurile criteriilor de performanţă ale construcţiilor privind cerinţa de calitate " securitate la incendiu "

c) nivelul de echipare şi dotare cu mijloace tehnice de prevenire şi stingere a incendiilor,starea de funcţionare şi performanţele acestora;

d) factorul uman (număr de personae, vârsta şi starea fizică a acestora,nivelul de instruire);

e) alte elemente care pot influenţa producerea,dezvoltarea şi/sau propagarea unui incendiu.

Identificarea pericolelor de incendiu reprezintă procesul de apreciere şi stabilire a factorilor care pot genera,contribui şi/sau favoriza producerea,dezvoltarea şi/sau propagarea unui incendiu şi anume :

a) clasele de reacţie la foc ale materialelor şi elementelor de construcţii :

Elementele de construcţie folosite în structura instalaţiilor şi amenajărilor ce deservesc prelucrarea superioară a lemnului sau in combustibile.

b) proprietăţile fizico-chimice ale materialelor şi substanţelor utilizate,prelucrate,manipulate,sau depozitate,natura procesului tehnologic şi densitatea sarcinii termice.

Principalele materiale şi substanţe utilizate în tehnologiile de prelucrare superioară a lemnului sunt :

- lemnul în stare brută
- rumeguşul,praful de lemn cu diferite granulaţii sunt produse auxiliare ale procesului de prelucrare,care în afară de ardere prezintă pericol de explozie şi de autoaprindere; cel mai periculos praf de lemn care poate forma cu aerul amestecuri explosive,având limita inferioară de explozie de 12 g/mc;
- rumeguşul de lemn şi făină de lemn se pot autoaprinde; la rumeguş,autoaprinderea se produce în cazul depozitării lui în stare umedă,în cantităţi mari şi timp îndelungat sau în amestec cu substanţe combustibile de natură organică (reziduuri de ulei mineral,reziduuri de substanţe folosite la finisarea suprafeţelor – lacuri,nitrolacuri, emailuri sau reziduuri celulozice,cel mai predispus la aotuaprindere este rumeguşul rezultat din prelucrarea speciilor de răşinoase datorită răşinilor pe care le conţin
- substanţe combustibile şi inflamabile utilizate la finisarea masei lemnoase şi a suprafeţelor,cum sunt : acetat de butil , acetat de etil , acetat de vinil , acetat de polivinil , etc.

De asemenea substanţele mai sus amintite se utilizează şi sub formă de amestecuri : nitrolacuri,lacuri, emailuri.

c) surse potenţiale de aprindere existente
-surse de natură electrică : scurtcircuit electric,electricitatea statică
- scântei de natură mecanică
- focul deschis
- fumatul
- trăznetul.
d) condiţiile preliminare care pot determina sau favoriza aprinderea şi producerea , dezvoltarea şi/sau propagarea unui incendiu :
- exploatarea sistemelor,echipamentelor şi aparaturii electrice cu deficienţe şi improvizaţii, fără a avea asigurată protecţia adegvată mediului de lucru;
- neasigurarea legăturii la împământare a utilajelor ce produc, prin natura procesului tehnologic,praf de lemn,a utilajelor de pulverizare a lacurilor şi nitrolacurilor;
- exploatarea cabinelor de pulverizat,a cuptoarelor de uscare a produselor fără asigurarea perdelelor de reţinere a vaporilor şi a instalaţiilor de exhaustare a gezelor ce formează amestecuri explozive cu oxigenul din aer;
- neetanşeităţii ale tubulaturii de transport pneumatic şi a cicloanelor de stocare şi vehiculare ale rumeguşului şi prafului de lemn;
- fumatul şi lucrul cu foc deschis fără respectarea măsurilor de siguranţă pentru evitarea provocării incendiilor.

## SECTIUNEA a-5-a

**Analiza riscurilor sociale**

Cuprinde referiri cu privire la analizarea riscurilor sociale în funcţie de evidenţele existente privind adunări, târguri, festivaluri şi alte manifestări periodice cu afluenţă mare de public şi mişcările sociale posibile, în raport de politica socială şi situaţia forţei de muncă din zonă.

Pe raza comunei Mirsid pot apare riscuri sociale datorate unor vicii de organizare şi gestionare a adunărilor, festivalurilor şi a altor manifestări periodice (sportive, culturale etc.).

De asemenea, aceste tipuri de riscuri mai pot apărea şi în urma unor manifestări periodice cu afluenţă mare de public, cum ar fi acţiunile sportive desfăşurate în săli şi stadioane, precum şi mişcări sociale, mitingurile şi demonstraţiile (posibile ca urmare a politicilor sociale dar şi a situaţiei forţei de muncă, în special a locurilor de muncă deficitare).

Până în prezent la nivelul comunei Mirsid nu au avut loc perturbări sociale.

## SECTIUNEA a 6-a.

**Analiza altor tipuri de riscuri** cum sunt descarcerări, asistenţă medicală şi transport medical, deblocări de persoane, evacuare şi autoevacuare, distrugerea focarelor de infecţie şi parazitare, salvarea de la înălţime/ scoaterea din puţuri a animalelor căzute şi persoanelor labile psihic hotărâte să se sinucidă, dar şi altele precum scoaterea apei de la subsoluri de bloc, beciuri şi fântâni inundate .

# CAPITOLUL IV
# Acoperirea riscurilor

## SECTIUNEA 1

**Conceptia desfăsurarii acţiunilor de protecţie-intervenţie**

Elaborarea concepţiei de desfăşurare a acţiunilor de protecţie-intervenţie constă în stabilirea etapelor şi fazelor de intervenţie, în funcţie de evoluţia probabilă a situaţiilor de urgenţă, definirea obiectivelor, crearea de scenarii pe baza acţiunilor de dezvoltare, a premiselor referitoare la condiţiile viitoare (completarea alternativelor faţă de obiectivele urmărite, identificarea şi alegerea alternativei de
acţiune optime şi care recomandă planul de acţiune ce urmează să fie aplicat), selectarea cursului optim de acţiune şi stabilirea dispozitivului de intervenţie, luarea deciziei şi precizarea /transmiterea acesteia la structurile proprii şi celor de cooperare.

Pentru fiecare categorie de risc se întocmesc şi actualizează planuri de protecţie şi intervenţie ce se vor constitui anexe la prezentul plan de analiză şi acoperire a riscurilor.

La proclamarea „STĂRII DE ASEDIU" sau a „STĂRII DE URGENŢĂ" se vor executa următoarele măsuri :

- verificarea şi actualizarea documentelor de conducere ;
- introducerea serviciului operativ ;
- stabilirea măsurilor pentru asigurarea evacuării imediate a materialelor existente în adăposturile pentru populaţie;
- verificarea instalaţilor de acţionare a iluminatului public ;
- verificarea şi aducerea în stare de funcţionare a aparaturii şi mijloacelor de înştiinţare- alarmare;
- completarea materialelor necesare dotării formaţiunilor de protecţie civilă;
- intensificarea pregătirii comisiilor şi formaţiunilor de protecţie civilă /SVSU

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

La primirea mesajului „PREALARMĂ AERIANĂ"se execută următoarele activităţi :

- alarmarea persoanelor prevăzute să ocupe punctul de comandă / conducere ;
- verificarea mijloacelor de transmisiuni şi instalaţilor din punctul de comandă ;
- întărirea pazei şi apărării punctului de comandă ;
- urmărirea evoluţiei evenimentului pentru care s-a primit mesajul ;
- analizarea şi interpretarea situaţiei;
- verificarea şi pregătirea C.L:S.U. şi S.V.S.U.

La primirea semnalului „ALARMĂ AERIANĂ" sau „DEZASTRE" se execută următoarele activităţi :

- transmiterea semnalului la operatorii economici posibil afectaţi din raza administrativă;
- introducerea semnalului „ALARMĂ AERIANĂ" sau, după caz,"DEZASTRE" pe teritoriul localitatii şi respectiv în zonele posibil afectate;
- verificarea şi pregătirea pentru intervenţie a formaţiunilor SVSU;
- intensificarea observării prin formaţiunile de specialitate ale SVSU, centralizarea informărilor şi trimiterea sintezei lor(rapoartelor operative) la eşalonul superior;
- analizarea şi interpretarea situaţiilor de la etapă la etapă;
- pregătirea acţiunilor de intervenţie:

**SECŢIUNEA a-II-a**

**Etapele de realizare a acţiunilor**

Desfăşurarea intervenţiei cuprinde următoarele operaţiuni principale:

a) alertarea şi /sau alarmarea serviciilor profesionist, voluntar şi private pentru situaţii de urgenţă în vederea pregătirii şi executării intervenţiei;

b) informarea personalului de conducere asupra situaţiei create;

c) deplasarea la locul intervenţiei;

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

e) transmiterea dispoziţiilor preliminare;

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

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

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

i) manevra de forţe;

j) localizarea şi limitarea efectelor evenimentului (dezastrului);

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

l) regruparea forţelor şi mijloacelor după îndeplinirea misiunii;

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

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

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

p) restabilirea capacităţii de intervenţie;

q) informarea primarului şi a eşalonului superior.

***Măsuri pe timpul producerii dezastrului:***

- salvarea (prevenirea şi protecţia) populaţiei, animalelor, bunurilor materiale şi valorilor de patrimoniu, de acţiunile distructive ale dezastrelor prin înştiinţare, alarmare şi evacuare sau dispersare temporară, adăpostire, descarcerare;

- decontaminarea chimică radioactivă a personalului, terenului, clădirilor, instalaţiilor şi echipamentului, în cazul producerii unor accidente nucleare sau chimice;
- limitarea şi înlăturarea avariilor la reţelele de utilitate publică;
- izolarea focarelor epidemiilor sau epizootiilor;
- acordarea primului ajutor, trierea şi evacuarea răniţilor la formaţiunile medicale fixe sau mobile cele mai apropiate;
- acordarea asistenţei medicale specializate şi spitalizarea persoanelor rănite, arse, iradiate, contaminate, intoxicate;
- amenajarea unor spaţii de locuit improvizate sau specializate, inclusiv a unor tabere de sinistraţi (refugiaţi), pentru persoanele rămase fără locuinţe;
- paza şi supravegherea zonelor calamitate; colectarea, depozitarea, transportul şi distribuirea ajutoarelor umanitare de strictă necesitate pentru populaţia rămasă fără locuinţe;
- paza şi însoţirea convoaielor umanitare;
- înlăturarea tuturor urmărilor dezastrelor şi participarea la refacerea condiţiilor pentru reluarea, în stare de normalitate a activităţilor sociale şi economice;

Toate acestea se pot desfăşura succesiv sau simultan în faza de producere a dezastrului precum şi după producerea acestuia (post-dezastru), în acest ultim caz, misiunile fiind împărţite în misiuni post-dezastru pe termen scurt, pe termen mediu, respectiv pe termen lung.

**Prevenirea situaţiilor de urgenţă generatc de riscuri naturale**

Activitatea de prevenire a situaţiilor de urgenţă generate de riscuri naturale presupune un efort conjugat şi multidisciplinar, implicând resurse umane şi materiale deosebite. Cum împiedicarea manifestării acestor riscuri nu este posibilă, activitatea de prevenire are în vedere influenţarea caracteristicilor legate în primul rând de vulnerabilitatea populaţiei, bunurilor materiale şi proprietăţii,
prin măsuri şi acţiuni de apărare.

Obiectivele specifice sunt:

a) identificarea şi delimitarea zonelor expuse riscului;

b) întreţinerea lucrărilor şi amenajărilor de apărare şi realizarea unora noi în zonele expuse riscului;

c) implementarea sistemelor de prognoză, avertizare şi alarmare;

d) întocmirea planurilor de apărare în vederea unei gestionări eficiente a situaţiilor de urgenţă determinate de manifestarea riscului specific:

1. planuri de intervenţie;
2. planuri de înştiinţare-alarmare a populaţiei;
3. planuri de evacuare a populaţiei în cazul situaţiilor de urgenţă;
4. asigurarea logistică în cazul situaţiilor de urgenţă;

e) elaborarea hărţilor de risc pentru localităţile vulnerabile;

f) elaborarea politicilor de amenajare a teritoriului în concordanţă cu hărţile de risc;

g) implementarea unor sisteme de asigurări obligatorii pentru locuinţele din zonele de risc;

h) pregătirea populaţiei şi a autorităţilor privind responsabilităţile şi modul de acţiune în fazele pre-dezastru, dezastru şi post-dezastru;

- elaborarea unor programe naţionale şi locale care să vizeze strămutarea comunităţilor 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 situaţiilor de urgenţă generate de riscuri tehnologice**

Din punct de vedere al riscurilor tehnologice, activitatea de prevenire are drept obiectiv evitarea manifestării acestora prin aplicarea unor măsuri şi acţiuni încă din etapa de proiectare, continuând în fazele de exploatare şi dezafectare în condiţii de siguranţă.

**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 şi presupune obiective concrete şi responsabilităţi pentru toate componentele Sistemului Naţional de Management al Situaţiilor de Urgenţă.

Principalele obiective specifice sunt:

a) identificarea şi realizarea unui inventar unic cu operatorii economici care produc sau transportă substanţe periculoase pe teritoriul municipiului/oraşului/comunei;

b) elaborarea unor politici eficiente de prevenire a accidentelor majore şi aplicarea practică a acestora;

c) reducerea riscului tehnologic prin utilizarea celor mai sigure tehnici disponibile şi retehnologizare;

d) reducerea impactului negativ asupra comunităţilor şi mediului prin politici coerente de amenajare şi utilizare a teritoriului;

e) implementarea unui sistem de management de siguranţă, la nivelul operatorului economic, care să conducă la o gestionare mai eficientă a accidentelor pe amplasamente;

f) elaborarea unor planuri de urgenţă externă viabile şi care să ofere un instrument eficient autorităţilor administraţiei publice locale pentru limitarea şi înlăturarea efectelor accidentelor industriale în exteriorul amplasamentelor;

g) dezvoltarea cooperării între comunităţile locale şi operatorii economici, pentru asigurarea măsurilor de protecţie a populaţiei în zonele de planificare la urgenţă;

h) elaborarea unor programe pentru conştientizarea populaţiei expuse, prin îmbunătăţirea comunicării cu publicul şi implicarea mass-media;

i)îmbunătăţirea colaborării în context transfrontalier, în vederea mai bunei gestionări a situaţiilor de urgenţă declanşate de accidente industriale în care sunt implicate substanţe periculoase.

**Accidente pe timpul transportului materialelor periculoase**

Prevenirea accidentelor pe timpul transportului materialelor periculoase constituie o activitate de interes naţional şi este reglementată prin legislaţie specifică, în conformitate cu acordurile internaţionale la care România este parte.

Principalele obiective sunt:

a) realizarea hărţilor de risc cu rutele cele mai susceptibile la accidente de transport în care sunt implicate materiale şi deşeuri periculoase;

b) realizarea unui sistem de monitorizare a transporturilor de materiale periculoase în vederea asigurării unei intervenţii oportune şi operative în caz de accidente;

c) elaborarea unor planuri judeţene de răspuns la accidente de transport în vederea unei gestionări adecvate.

**Prevenirea incendiilor**

1. Exercitarea autorităţii de stat în domeniul apărării împotriva incendiilor prin activităţi de reglementare, avizare, autorizare, atestare, control, organizarea apărării împotriva incendiilor, supravegherea pieţei, recunoaşterea şi desemnarea organismelor pentru atestarea conformităţii produselor cu rol în satisfacerea cerinţei securitate la incendiu, auditul de supraveghere a persoanelor fizice şi juridice atestate, stabilirea răspunderii juridice şi sancţionarea persoanelor vinovate de încălcarea prevederilor legii.

2. Optimizarea activităţii de avizare a proiectelor pentru anumite categorii de construcţii şi autorizarea la punerea în funcţiune a acestora în vederea asigurării cerinţei esenţiale de securitate la incendiu a construcţiilor şi instalaţiilor aferente şi ale exigenţelor utilizatorilor.

3. Implementarea codurilor de proiectare bazate pe performanţă şi a metodelor ingineriei securităţii la incendiu în domeniul proiectării şi realizării investiţilor. Totodată se va acţiona pentru cunoaşterea prevederilor reglementărilor privind noua clasificare europeană a produselor pentru construcţii din punct de vedere al comportării la foc de către producători, patroni, utilizatori şi proiectanţi, pentru a asigura un nivel competitiv pentru produsele şi serviciile de proiectare naţionale.

4. Operaţionalizarea serviciilor publice voluntare pentru situaţii de urgenţă la nivelul comunităţii locale în vederea reducerii numărului mare de victime şi incendii la gospodăriile populaţiei.

5. Crearea unui cadru legislativ adecvat în vederea înfiinţării, echipării, dotării şi pregătirii serviciilor private pentru situaţii de urgenţă, având în vedere tendinţa dezvoltării aglomerărilor competitive în domeniul întreprinderilor mici şi mijlocii, în consonanţă cu iniţiativele europene de politică industrială.

6. Planificarea şi desfăşurarea activităţilor de prevenire a incendiilor de către Serviciul Voluntar pentru Situaţii de Urgenţă şi Inspectoratul judeţean pentru situaţii de urgenţă, preponderent la instituţii publice, operatori economici cu risc mare şi foarte mare de incendiu, ori obiective în care se desfăşoară activităţi socioeconomice şi culturale la care participă un număr mare de persoane.

7. Elaborarea unei noi concepţii privind statistica incendiilor, bine definită şi de înaltă calitate, care va determina optimizarea măsurilor preventive şi îmbunătăţirea calităţii produselor de protecţie 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 şi educarea populaţiei cu privire la măsurile practice pe care le poate lua pentru reducerea vulnerabilităţii.

10. Dezvoltarea la nivel local a unei concepţii integrate de conştientizare a publicului, precum şi a factorilor de decizie şi a celorlalţi factori implicaţi, pentru cunoaşterea diferitelor tipuri de riscuri specifice, a măsurilor de prevenire a acestora, precum şi a comportamentului de adoptat în cazul producerii lor. O astfel de concepţie este necesară pentru a crea o societate informată şi rapidă în reacţii, capabilă să-şi reducă vulnerabilitatea la dezastre.

11. Crearea unei mentalităţi adecvate la nivelul comunităţilor locale prin angrenarea în acest efort a celorlalţi factori educaţionali: şcoala, biserica, organizaţiile nonguvernamentale, etc.

**Conducerea acţiunilor şi asigurarea cooperării:**

**A.** Conducerea– se asigură, funcţie de situaţia creată pe teritoriul comunei , de la sediul Primăriei, prin serviciul organizat, cu personalul de conducere al CLSU.

Conducerea acţiunilor de protecţie civilă se exercită, potrivit legii, de către autorităţile administraţiei publice, prin Comitetul Local pentru Situaţii de Urgenţă şi Inspectoratul Judeţean pentru Situaţiile de Urgenţă.

Conducerea acţiunilor de protecţie-intervenţie, în cazul producerilor riscurilor, se realizează de către Comitetul local pentru Situaţii de Urgenţă.

Convocarea Comitetului local pentru Situaţii de Urgenţă se va face la ordinul primarului, pentru a stabili măsurile ce se impun pentru înlăturarea urmărilor. Conducerea forţelor şi mijloacelor fiecărui organism component al comitetului se va realiza strict dc către organul de conducere al organismului respectiv.

Conducerea acţiunilor de protecţie-intervenţie se va desfăşura pe etape şi va cuprinde :

- culegerea, centralizarea şi prelucrarea datelor şi informaţiilor despre riscul produs:
- analiza situaţiei create:
- mărime, amploare;
- evaluarea urmărilor, pierderilor şi distrugerilor;
- evaluarea necesarului de resurse umane, materiale şi financiare;
- evaluarea nevoilor de sprijin;
- stabilirea celor mai urgente măsuri (alarmare, evacuare, restricţii);
- elaborarea deciziei pentru intervenţie şi transmiterea dispoziţiunilor de intervenţie (acţiune);
- coordonarea, conducerea şi controlul desfăşurării acţiunilor;
- elaborarea sintezelor şi rapoartelor pentru eşaloanele şi organismele interesate;
- elaborarea comunicatelor de informare pentru populaţie şi transmiterea lor prin mass-media;
- analiza stadiului de realizare a măsurilor stabilite.

Conducerea se va realiza atât de la nivelul Primăriei cât şi in teren, din zonele afectate.

Declanşarea sistemului de alarmare se execută în situaţia existenţei pericolului de risc, prin sistemul centralizat de alarmare, de IJSU

Activităţi care se execută la producerea unei situaţii de urgenţă:

• Asigurea protecţiei individuale (familială sau colectiva, funcţie de situaţie)
• Deplasarea în cel mai scurt timp la Primărie
• Constituirea grupului de lucru, compus din consultanţii/experţi ai instituţilor şi operatorilor economici cu reprezentare în comitetul local
• Verificarea prezenţei
• Emiterea de ordine referitoare la situaţia de urgenţă creată
• Verificarea stadiului de activare al sistemului de acţiune :
  - organismele de conducere;
  - formaţiile de intervenţie;
  - agenţii economici;
  - sursa de risc;
  - furnizorii de resurse.
• Executarea înştiinţării organismelor şi celorlalte componente ale sistemului care nu sunt încă activate.
• Culegerea şi analizarea, împreuna cu membrii comitetului, a datele şi informaţiile disponibile despre:
  - caracteristicile situaţiei de urgenţă ;
  - urmările probabile ale acestuia şi cele cunoscute la momentul analizei.
• Elaborarea şi transmiterea ordinelor preliminare de intervenţie pentru executarea unor acţiuni de:
  - cercetare-căutare şi observare;
  - deconectare/întrerupere generala/parţială a distribuţiei de: electricitate, gaze, agent termic, apă.

• Culegerea datelor si informaţiilor despre urmările situaţiei produse de la:

- sistemul de cercetare-căutare, observare;
- agenţii economici;
- organisme si organizaţii din municipiu: Societatea de Cruce Roşie, Ambulanţă, Societăţi de taximetrie, transport, echipaje de poliţie din trafic, etc.

• Analiza situaţiei create, ca urmare a acţiunii factorilor distructivi asupra elementelor expuse:

- evaluarea caracterului, gravităţii si a volumului de distrugeri, pierderi si pagube;
- distribuţia acestora pe cartiere, agenţi economici, instituţii;
- compararea cu datele din scenariile pre-dezastru, in vederea planificării intervenţiei
- înscrierea situaţiei pe planul hartă general al localitatii.

• Culegerea propunerilor pentru iniţierea si desfăşurarea acţiunilor de intervenţie de la membrii comitetului, pe domenii de specialitate, pentru limitarea si înlăturarea urmărilor situaţiei de urgenţă:

- înscrierea propunerilor în jurnalul acţiunilor de intervenţie.

• Stabilirea categoriilor acţiunilor de intervenţie, care trebuie să fie executate pentru limitarea şi înlăturarea urmărilor, tehnicilor si tehnologiilor de desfăşurare a acestora.

• Stabilirea si repartiţia misiunilor de intervenţie la :

- Comitetului local pentru situaţii de urgenţă ;
- organismelor prevăzute în planurile de intervenţie/cooperare, specifice tipurilor de risc:
- formaţiilor de intervenţie profesioniste şi voluntare;

• Stabilirea termenelor si duratei de desfăşurare a acţiunilor de intervenţie (după caz).

• Organizarea si desfăşurarea evacuării si cazării sinistraţilor, conform prevederilor planului de evacuare.

• Alocarea resurselor umane, materiale şi financiare:

- repartiţia formaţiilor de intervenţie;
- repartiţia specialiştilor pentru supraveghere si control a dezvoltării evenimentelor, a declanşării unor dezastre complementare si/sau a declanşării şi dezvoltării unor fenomene/evenimente care ar complica/împiedica realizarea acţiunilor de intervenţie;
- repartiţia mijloacelor de intervenţie de la nivelul Comitetului Local (echipamente, aparatură, unelte, instalaţii – utilaje, mijloace de transport, etc.).

• Elaborarea ordinului pentru intervenţie

• Elaborarea ordinului pentru evacuare si cazarea sinistraţilor/evacuatilor

• Transmiterea ordinului către organismele si formaţiile care urmează să execute acţiuni de localizare şi înlăturare a urmărilor Ordinul se transmite:

- direct la conducătorii formaţiilor, prin componenţii grupului de lucru;
- telefonic (telefon, radiotelefoane, fax) şi alte mijloace specializate.

• Stabilirea nevoilor de sprijin şi ajutor de la IJSU :

- nevoile de sprijin şi ajutor sunt date prin deficitul stabilit la alocarea resurselor şi se pot referi la:
- formaţii de intervenţie;
- mijloace de intervenţie;
- resurse logistice;
- spaţii de cazare pentru sinistraţi.
- asistenţa pentru rezolvarea unor situaţii speciale care depăşesc posibilităţile comitetului;
- contaminare NBC;
- carantină;

• Stabilirea nevoii si condiţiilor de introducere a stării de necesitate /urgentă se execută în funcţie de caracterul, gravitatea şi volumul de urmări ale situaţiei create, de capacitatea de a face faţă acestora cu resursele comitetului.

• Organizarea coordonării şi controlului referitor la:

- iniţierea şi desfăşurarea acţiunilor de protecţie şi intervenţie;
- evoluţia situaţiei in zonele de risc şi în zonele de intervenţie;
- supravegherea şi controlul calităţii factorilor de mediu;
- pericolul unor dezastre complementare;
- pericolul unor fenomene/evenimente care ar complica sau împiedica realizarea acţiunilor de protecţie şi intervenţie. Ca urmare a acţiunii de coordonare si control, în vederea asigurării eficientei, se mai realizează:
- corectări şi completări ale ordinului de intervenţie;
- manevre de forţe şi mijloace ale organismelor de intervenţie.

• Organizarea cooperării:

- între formaţiile sistemului de intervenţie;
- cu formaţiile primite în sprijin şi ajutor;
- cu organizaţiile neguvernamentale;

• Asigurarea logistica a intervenţiei care se refera la:
- organizarea schimburilor de lucru;
- organizarea hrănirii şi odihnei;
- asigurarea materialelor consumabile: energie, combustibil, piese de schimb etc.;
- asigurarea materialelor şi condiţiilor de protecţie şi siguranţă în executarea operaţiilor;
- organizarea depanării -întreţinerii echipamentelor, utilajelor, mijloacelor de transport;
- asigurarea asistenţei medicale şi primul ajutor pentru formaţiile de intervenţie.

• Urmărirea desfăşurării acţiunilor de intervenţie în vederea asigurării calităţii şi eficienţei acţiunilor şi pentru:
- respectarea tehnicilor, procedurilor şi tehnologiilor adoptate;
- diminuarea riscului pentru victime, supravieţuitori şi operatori în cazul unor replici periculoase;
- reducerea pericolului de declanşare a unor situaţii complementare, a unor evenimente / fenomene care ar influenţa desfăşurarea intervenţiei;
- reluarea distribuţiei parţiale sau totale de utilităţi: energie electrică, gaze, apă, agent termic, etc.

• Urmărirea respectării restricţiilor si interdicţiilor în zona de risc în vederea asigurării:
- protecţiei victimelor, operatorilor şi a populaţiei valide din zona de intervenţie sau de risc;
- desfăşurării în condiţii optime a acţiunilor de intervenţie;
- desfăşurării evacuării şi cazării sinistraţilor;
- stării de sănătate a populaţiei în zona de risc;
- siguranţei în acţiune a sistemului de intervenţie.

• Organizarea acţiunilor de paza, ordine, îndrumarea circulaţiei, prevenirii şi stingerii incendiilor în vederea asigurării:
- continuităţii şi cursivităţii desfăşurării acţiunilor de intervenţie şi de evacuare;
- protejării – siguranţei bunurilor si valorilor materiale ale victimelor şi sinistraţilor din zonele de intervenţie şi zonele de risc;
- diminuării producerii unor incidente şi accidente de circulaţie care ar complica sau influenţa desfăşurarea acţiunilor de intervenţie şi evacuare:
- înlăturării pericolului de declanşare a unor incendii sau explozii în zonele de risc si intervenţie;
- localizarea şi stingerea incendiilor.

• Notificarea dezastrului, se realizează de către Comitetul Local pentru Situaţii de Urgenţă;

• Transmiterea cererii pentru aprobarea declarării stării de necesitate/urgenţă, către Centrul Operaţional Judeţean din Inspectoratul pentru Situaţii de Urgenţă;

• Informarea populaţiei din zonele de intervenţie şi zonele de risc asupra:
- situaţiei create;
- acţiunilor si măsurilor de protecţie care s-au planificat şi care se desfăşoară;
- evoluţiei situaţiei în zonele intervenţiei şi de risc;
- restricţiilor şi interdicţiilor impuse şi necesitatea respectării întocmai a acestora;
- modurilor de asigurare ale diferitelor nevoi şi cerinţe ale populaţiei;
- nevoilor (eventuale) de participare a populaţiei apte şi instruite la realizarea unor acţiuni de protecţie şi intervenţie.

• Elaborarea unor sinteze si rapoarte, pentru IJSU şi CJSU despre dezastru, urmările lui şi acţiunile de protecţie – intervenţie realizate şi în curs de desfăşurare, despre nevoile de asistenţă, sprijin si ajutor, despre acţiunile pe termen lung.

- • Restrângerea acţiunilor de intervenţie, prin:
- încetarea activităţilor de intervenţie, la ordin, din întreaga zona sau în anumite sectoare;
- retragerea formaţiilor din zona de intervenţie;
- desfăşurarea activităţilor de restabilire a capacităţii de acţiune a formaţiilor de intervenţie.

• Analize, strategii si tactici pentru acţiunile pe termen lung în vederea realizării
- demolării – curăţării zonelor de distrugeri;
- consolidării – restabilirii unor construcţii avariate;
- reabilitării unor activităţi economico – sociale;
- asigurării locuinţelor permanente şi a asistentei sociale pentru sinistraţi;
- asigurării asistentei medicale şi sociale a vătămaţilor;
- revenirii la situaţia iniţială.

**B**. Cooperarea– se organizează cu scopul ducerii acţiunilor de intervenţie într-o concepţie unitară şi pentru evitarea surprinderii şi conjugarea efortului formaţiunilor de intervenţie împreună cu celelalte forţe ale sistemului naţional de apărare pentru realizarea intervenţiei conform planurilor de protecţie civilă.

Cooperarea se realizează cu :

a) Poliţia Locală (comunitară) pentru :

-asigurarea pazei şi ordinii publice, controlul şi îndrumarea circulaţiei pe

- - timpul situaţiilor de urgenţă;

-executarea unor misiuni de cercetare în scopul determinării volumului distrugerilor rezultate în urma atacului aerian sau dezastrului;

-asigurarea pazei unor obiective vitale;

-transmiterea unor comunicate către populaţie,

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

-asanarea teritoriului de muniţia neexplodată şi identificarea cadavrelor necunoscute.

b) Detaşamentul de jandarmi pentru :

-paza şi apărarea punctelor de comandă;

-paza şi supravegherea zonelor contaminate precum şi a zonelor cu muniţie neexplodată;

-paza obiectivelor afectate de riscul produs;

-contracararea acţiunilor care să împiedice activitatea de intervenţie

c) Filiala de Cruce Roşie pentru:

-organizarca acţiunilor de prim ajutor şi sprijinirea tehnică a formaţiunilor medicale din SVSU;

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

-colectarea şi distribuirea de ajutoare pentru persoanele sinistrate.

d) Detaşamentul de pompieri pentru:

-participarea la acţiunile de limitare şi înlăturare a urmărilor incendiilor;

-informarea reciprocă despre producerea situaţiilor de urgenţă şi în mod special a incendiilor, stabilirea măsurilor necesare ducerii acţiunilor de intervenţie;

-participarea la acţiunile de neutralizare a efectelor accidentelor produse pe timpul transportului, cu substanţe toxice, chimice periculoase, pe teritoriul localitatii.

-executarea intervenţiilor de descarcerare

**SECŢIUNEA a-3-a**

**Faze de urgenţă a acţiunilor**

În funcţie de locul, natura, amploarea şi de evolutia evenimentului, intervenţiile serviciilor pentru situaţii de urgentă 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 subunitaţile Inspectoratului pentru Situaţii de Urgenţă "Porolissum" al judeţului Sălaj;
- urgenta a III-a - asigurată de două sau mai multe unităţi limitrofe;
- urgenta a IV-a - asigurată prin grupări operative, dislocate la ordinul inspectorului general al Inspectoratului General pentru Situaţii de Urgenţa, în cazul unor intervenţii de amploare si de lungă durată.

**SECŢIUNEA a- 4-a**

**Acţiuni de protecţie-intervenţie**

Forţele de intervenţie specializate acţionează conform domeniului lor de competenţă, pentru:

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

**b)** acordarea primului ajutor medical şi psihologic, precum şi participarea la evacuarea populaţiei, instituţiilor publice şi operatorilor economici afectaţi;

**c)** aplicarea măsurilor privind ordinea publică pe timpul producerii situaţiei de urgenţă specifice;

**d)** dirijarea şi îndrumarea circulaţiei pe direcţiile şi în zonele stabilite ca accesibile;

**e)** diminuarea şi /sau eliminarea avariilor la reţele şi clădiri cu funcţiuni esenţiale, a căror integritate pe durata cutremurelor este vitală pentru protecţia civilă: staţiile de pompieri şi sediile poliţiei, spitale şi alte construcţii aferente serviciilor sanitare care sunt dotate cu secţii de chirurgie şi de urgenţă, clădirile instituţiilor cu responsabilitate în gestionarea situaţiilor de urgenţă, în apărarea şi securitatea naţională, staţiile de producere şi distribuţie a energiei şi /sau care asigură servicii esenţiale pentru celelalte categorii de clădiri

menţionate, garajele de vehicule ale serviciilor de urgenţă de diferite categorii, rezervoare de apă şi staţii de pompare esenţiale pentru situaţii de urgenţă, clădiri care conţin gaze toxice, explozivi şi alte substanţe periculoase, precum şi pentru căi de transport, clădiri pentru învăţământ;

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

## SECŢIUNEA a- 5-a

**Instruirea**

Pregătirea forţelor profesioniste şi /sau voluntare şi private de intervenţie se realizează în cadrul instituţiilor abilitate prin lege, pe baza unor programe adecvate avizate de Inspectoratul pentru Situaţii de Urgenţă judeţean şi aprobate de Comitetul Judeţean pentru Situaţii de Urgenţă.

Prefectul, primarul şi conducerile tehnico-administrative ale operatorilor economici şi instituţiilor au obligaţia de a asigura cunoaşterea de către forţele destinate intervenţiei, precum şi de către populaţie / salariaţi, a modalităţilor de acţiune conform planurilor de analiză şi acoperire a riscurilor aprobate.

Pregătirea pentru intervenţie a forţelor operaţionale se va executa concomitent cu îndeplinirea atribuţiilor de bază ce le revin. În perioada premergătoare perioadei la care vor participa la operaţiuni de sprijin şi asistenţă, ele vor executa o pregătire particularizată intensivă, la specificul fiecărei specialităţi.

Principala caracteristică a procesului de pregătire va fi standardizarea instruirii de bază la un nivel maxim posibil pentru fiecare componentă a forţelor de protecţie civilă. O atenţie deosebită va fi acordată problemelor specifice, proccdurilor de întrebuinţare a tehnicii de intervenţie, punându-se accent pe însuşirea deprinderilor practice.

Sarcina prioritară a instruirii o va constitui profesionalizarea personalului potrivit standardelor naţionale prin şedinţe de pregătire, convocări şi specializări, exerciţii şi aplicaţii conform programelor anuale de pregătire.

Personalul din serviciul voluntar va fi instruit în scopul menţinerii deprinderilor impuse de utilizarea tehnicii de intervenţie necesară îndeplinirii misiunilor. Treptat, după încadrarea integrală a SVSU, se vor mări numărul antrenamentelor şi exerciţiilor de specialitate. Instruirea va fi orientată către creşterea stării de operativitate a forţelor.

Forţele operaţionale de protecţie civilă vor respecta standardele de operativitate stabilite. Acestea vor fi încadrate cu specialităţile şi necesarul tehnicii de luptă prevăzute în organizarea şi respectiv normele de dotare. Pe măsură ce resursele necesare vor fi realizate, standardele operative vor fi ridicate la niveluri cât mai înalte.

## SECŢIUNEA a-6-a

**Realizarea circuitului informaţional-decizional si de cooperare**

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

*Înştiinţarea, avertizarea, prealarmarea şi alarmarea* se realizează în scopul evitării surprinderii şi a luării măsurilor privind adăpostirea populaţiei, protecţiei bunurilor materiale, precum şi pentru limitarea efectelor dezastrelor, atacurilor din aer şi ale acţiunilor militare.

*Înştiinţarea* reprezintă activitatea de transmitere a informaţiilor autorizate despre iminenţa producerii sau producerea riscurilor şi /sau a conflictelor armate către autorităţile administraţiei publice centrale sau locale, după caz, şi cuprinde:

-înştiinţarea despre iminenţa producerii sau producerea unor situaţii de urgenţă;

-înştiinţarea despre pericolul atacului din aer;

-înştiinţarea despre utilizarea mijloacelor chimice, biologice, nucleare, radiologice, convenţionale şi neconvenţionale.

Înştiinţarea se realizează de Inspectoratul Judeţean pentu Situaţii de Urgenţă Salaj", pe baza informaţiilor primite de la structurile care monitorizează sursele de risc sau de la populaţie, inclusiv prin Sistemul naţional unic pentru apeluri de urgenţă. Mesajele de înştiinţare despre pericolul atacurilor din aer vizează introducerea situaţiilor de alarmă aeriană şi încetarea alarmei şi se introduc pe baza informaţiilor primite de la organismul de conducere al Forţelor Aeriene, conform protocoalelor încheiate în acest sens.

Mesajele de înştiinţare despre iminenţa producerii sau producerea unor situaţii de urgenţă vizează iminenţa declanşării sau declanşarea unor tipuri de risc.

Mesajele despre utilizarea mijloacelor chimice, biologice, nucleare, rediologice, convenţionale şi neconvenţionale vizează pericolul contaminării, direcţia de deplasare a norului toxic şi se transmit pe baza datelor şi informaţiilor primite de la structurile specializate din cadrul categoriilor de forţe armate, pe baza planurilor de cooperare încheiate conform legislaţiei în vigoare.

*Prealarmarea* reprezintă activitatea de transmitere către autorităţile publice locale a mesajelor /semnalelor /informaţiilor despre probabilitatea producerii unor situaţii de urgenţă sau a atacurilor din aer.

Prealarmarea se realizază de Inspectoratul Judeţean pentru Situaţii de Urgenţă "Porolissum " Sălaj.

*Alarmarea populaţiei* reprezintă activitatea de transmitere a mesajelor despre iminenţa producerii unor situaţii de urgenţă sau a unui atac aerian şi se realizează de către ISUJ sau autorităţile administraţiei publice locale, după caz, prin mijloace de alarmare specifice, pe baza înştiinţării de la structurile abilitate.

Alarmarea trebuie să fie oportună, autentică, stabilă şi să asigure în bune condiţii prevenirea populaţiei:

- *oportună* – dacă asigură prevenirea populaţiei în timp scurt şi se realizează prin mijloace şi sisteme de alarmare care să poată fi acţionate imediat la apariţia pericolului atacurilor din aer sau producerii unor dezastre.
- *autentică* – transmiterea semnalelor destinate prevenirii populaţiei se realizează prin mijloace specifice de către personalul stabilit prin decizii ale preşedinţilor comitetelor pentru situaţii de urgenţă.
- *stabilă* – prevenirea populaţiei şi operatorilor economici se realizează în orice situaţie creată şi se obţine prin:
- menţinerea mijloacelor de alarmare în permanenţă stare de funcţionare;
- folosirea mai multor tipuri de mijloace de alarmare care să se bazeze pe surse energetice diferite de funcţionare: reţea industrială, grupuri electrogene, acumulatoare;
- verificarea periodică a dispozitivelor de acţionare a mijloacelor de alarmare afectate în urma riscurilor produse;
- intensitatea acustică a semnalelor de alarmare să fie cu cel puţin 6-10 dB mai mare decât zgomotul de fond.

Mesajele de avertizare şi alarmare se transmit obligatoriu, cu prioritate şi gratuit prin toate sistemele de telecomunicaţii, posturile şi reţelele de radio şi de televiziune locale, inclusiv prin satelit şi cablu, care operează pe teritoriul municipiului, la solicitarea preşedintelui comitetului local pentru situaţii de urgenţă

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

Sistemul de înştiinţare, avertizare şi alarmare la localităţi, instituţii publice şi operatori economici se întreţine şi se verifică periodic prin executarea de antrenamente şi exerciţii.

## CAPITOLUL V. RESURSE UMANE, MATERIALE ŞI FINANCIARE

În funcţie de categoriile de riscuri identificate, mecanismele şi condiţiile de producere /manifestare, amploarea şi efectele posibile ale acestora se vor stabili tipurile de forţe şi mijloace necesare de prevenire şi combatere a riscurilor în cadrul SVSU, astfel:

- compartimentul de prevenire;
- echipaje / grupe de intervenţie ;
- formaţiuni de asistenţă medicală de urgenţă ;
- echipe căutare-salvare, NBC şi pirotehnice);
- echipe de cercetare – observare;
- alte formaţiuni de cooperare (Crucea Roşie, echipe slvamont, scafandri profesionişti ş.a.);
- grupe de sprijin.

Activităţile preventive planificate, organizate şi desfăşurate în scopul acoperirii riscurilor sunt:

- controale şi inspecţii de prevenire
- asistenţa tehnică de specialitate
- informarea preventivă
- pregătirea populaţiei şi salariaţilor
- constatarea şi propunerea spre sancţionare a încălcărilor de la prevederile legale

Pe lângă structurile serviciilor publice comunitare profesioniste şi voluntare pentru situaţii de urgenţă, mai pot acţiona: unităţile poliţiei, jandarmeriei, structurile poliţiei locale (comunitare), unitati speciale de aviaţie şi SMURD., unităţile specializate /detaşamente din cadrul Ministerului Apărării Naţionale, unităţile pentru

asistenţa medicală de urgenţă ale Ministerului Sănătăţii, organizaţiile nonguvernamentale specializate în acţiuni de salvare, unităţile şi formaţiunile sanitare şi de inspecţie sanitar-veterinară, formaţiuni de pază a persoanelor şi a bunurilor, precum şi detaşamente şi echipe din cadrul serviciilor publice descentralizate şi societăţilor comerciale specializate, incluse în planurile de apărare şi dotate cu forţe şi mijloace de intervenţie, formaţiunile de voluntari ai societăţii civile specializaţi în intervenţia în situaţii de urgenţă şi organizaţi în ONG-uri cu activităţi specifice.

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

Resursele financiare necesare acţiunilor şi măsurilor pentru prevenirea şi gestionarea unei situaţii de urgenţă specifice se suportă, potrivit legii, din bugetul local(fondurile colectate din taxa specială de protecţie civilă) , precum şi din alte surse interne şi internaţionale, în scopul realizării acţiunilor şi măsurilor de prevenire, intervenţie operativă, recuperare şi reabilitare, inclusiv pentru dotarea cu utilaje, echipamente, materiale şi tehnica necesare şi pentru întreţinerea acestora, precum şi pentru pregătirea efectivelor, atât pentru forţele profesioniste cât şi pentru forţele specializate voluntare din cadrul localităţii.

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

1) asigurarea finanţării programelor pentru diminuarea riscurilor asupra vieţii şi sănătăţii populaţiei, mediului înconjurător, valorilor materiale şi culturale;

2) asigurarea finanţării şi derulării programelor de îmbunătăţirea dotării pentru gestionarea dezastrelor;

3) asigurarea resurselor necesare funcţionării structurilor cu activitate în domeniul prevenirii şi gestionării dezastrelor;

4) finanţarea programelor pentru pregătirea autorităţilor şi populaţiei;

5) constituirea prin bugete, procentual faţă de prevederile acestora, de fonduri pentru intervenţie la dispoziţia autorităţilor cu atribuţiuni în managementul dezastrelor;

6) constituirea şi împrospătarea stocurilor de materiale necesare în situaţii de dezastre.

Finanţarea acţiunilor preventive, de intervenţie şi reabilitare se face, potrivit legii, prin bugetul local al municipiului, precum şi ale instituţiilor şi operatorilor economici, din alte surse interne şi internaţionale.

Finanţarea măsurilor şi acţiunilor de protecţie şi supravieţuire a populaţiei pe timpul şi după producerea situaţiilor de urgenţă se face astfel:

1. prin bugetul local, dacă situaţia de urgenţă s-a produs la nivelul unităţii administrativ- teritoriale a municipiului;

2. prin bugetul de stat, dacă situaţia de urgenţă s-a produs la nivel naţional sau nivelul mai multor judeţe;

3. operatorii economici şi instituţiile publice au obligaţia prevederii în bugetele proprii a fondurilor necesare protecţiei şi supravieţuirii salariaţilor pentru asigurarea continuităţii activităţii pe timpul situaţiilor de urgenţă.

Resursele materiale sunt asigurate potrivit normelor de dotare emise deâ către ministere pe domenii de activitate, autorităţile centrale şi locale ale administraţiei publice, cu avizul inspectoratului pentru situaţii de urgenţă judeţean. Este necesară realizarea unor baze de date şi a unor programe informatice care să fundamenteze alegerea priorităţilor în activitatea preventivă.

## CAPITOLUL VI. LOGISTICA ACŢIUNILOR

Logistica trebuie să-şi adapteze capabilităţile la scopurile şi obiectivele cuprinse în strategia protecţiei civile, prin stabilirea priorităţilor necesare asigurării unui sprijin adecvat, dinamic şi oportun pentru susţinerea forţelor. Sistemul logistic trebuie să asigure libertatea de acţiune atât pe timp de pace, cât şi în situaţii de criză sau război. Pentru susţinerea participării la noi tipuri de angajamente /misiuni
multinaţionale de sprijin şi asistenţă umanitară, acesta trebuie să fie suplu şi flexibil.

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

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

Logistica acţiunilor de pregătire teoretică şi practică, de prevenire şi gestionare a situaţiei de urgenţă specifice se asigură de către autorităţile administraţiei publice locale, instituţiile şi operatorii economici cu atribuţii în domeniu, în raport de răspunderi, măsuri şi resurse necesare.

**PREŞEDINTE DE ŞEDINŢĂ**
**CHENDE OVIDIU**

ROMÂNIA JUDEŢUL SĂLAJ - COM. MIRŞID CONSILIUL LOCAL

**CONTRASEMNEAZĂ SECRETARUL GENERAL AL COMUNEI MIRSID**
**BUZURE LIVIU – NICU**