

**ROMÂNIA
JUDEȚUL SIBIU
COMUNA MARPOD
CONSILIUL LOCAL**

HOTĂRÂREA Nr. 34 / 2023
**privind aprobarea Planului de analiză și acoperire a riscurilor
în domeniul protecției civile al comunei Marpod**

Consiliul local Marpod, întrunit în ședința „ordinară”, din data de 11.05.2023,

Având în vedere referatul de aprobare al primarului comunei Marpod nr. 1114 / 19.04.2023 si raportul de specialitate al viceprimarului înregistrat sub nr. cu nr. 1115 / 19.04.2023 privind aprobarea Planului de analiză și acoperire a riscurilor în domeniul protecției civile al comunei Marpod;

Văzând avizul favorabil al comisiilor de specialitate ale Consiliului Local Marpod,județul Sibiu;

În conformitate cu prevederile art.4 alin.1, ale art.13 lit.a și art.15 lit a din Legea nr.307/2006 privind apărarea împotriva incendiilor, ale Legii nr. 481/2004 privind protecția civilă, modificată și completată prin Legea nr.212 / 2006 și ale OUG nr.21 / 2004 privind Sistemul Național de Management al Situațiilor de Urgență,;

În temeiul prevederilor art. 129, alin 2, lit. d, corroborat cu alin. 7, lit.h, art. 139 alin.1 și art. 196, alin.1, lit. a din Codul administrativ aprobat prin OUG 57/2019,cu modificările și completările ulterioare;

HOTĂRĂȘTE :

Art.1 Se aprobă Planul de analiză și acoperire a riscurilor în domeniul protecției civile al comunei Marpod,județul Sibiu, conform anexei, care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.2 (1) Planul de analiză și acoperire a riscurilor în domeniul protecției civile al comunei Marpod se va transmite catre Inspectoratul pentru Situatii de Urgenta Judetean Sibiu si se vor stabili resursele necesare pentru aplicarea acestuia.

(2) Planurile de analiză și acoperire a riscurilor se actualizează anual.

Art.3 Cu ducere la îndeplinire a prezentei hotărâri răspunde primarul comunei Marpod si persoana cu atributii in domeniul situatiilor de urgența din cadrul aparatului de specialitate al primarului comunei Marpod .

Adoptata in Marpod la data de 11.05.2023

**PRESEDINTE SEDINTA:
CONSLIER LOCAL,
DINCĂ NICOLAE**

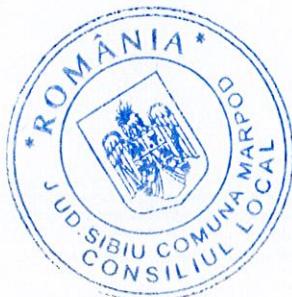


**CONTRASEMNEAZA :
SECRETAR GENERAL UAT,
GÂMFĂLEANU MARCELA**

ANEXA LA HCL 34 / 2023

**PLANUL DE ANALIZĂ
ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR
ÎN DOMENIUL PROTECȚIEI CIVILE**

COMUNA MARPOD 2023



CAP. I. DISPOZITII GENERALE

Sectiunea I. SCOPUL, DEFINITIA, OBIECTIVELE MASURILOR DE PROTECTIE CIVILA

1.1. SCOPUL aplicării planului de analiza si acoperire a riscurilor este de a cunoaște caracteristicile, formele de manifestare a acestora, pentru a realiza in timp scurt, in mod organizat si printr-o concepție unitara masurile pentru asigurarea protecției populației, bunurilor materiale, efectivelor de animale, valorilor culturale si de patrimoniu, in situația producerii unor situații de urgență.

1.2. DEFINITII:

În conformitate cu Ordonanța de urgență nr. 21 din 15.04.2004 privind Sistemul Național de Management al Situațiilor de Urgență, factorii de risc sunt definiți ca fenomene, procese sau complexe de împrejurări congruente in același timp si spațiu care pot determină sau favoriza producerea unor tipuri de risc.

În virtutea prevederilor aceleiași Ordonanțe de urgentă tipurile de risc sunt considerate următoarele: incendii de masa/pădure, cutremure, inundații, accidente, explozii, avarii, alunecări sau prăbușiri de teren, îmbolnăviri in masa, prăbușiri ale unor construcții, instalații sau amenajări, căderi de obiecte din atmosfera sau din cosmos, tornade, avalanșe, eșecul serviciilor de utilități publice si determinate ori favorizate de factori de risc.

Dezastrele reprezintă acele fenomene de origine naturală (calamități) sau generate de activitatea umana (catastrofe) cu efecte distructive foarte mari in plan social, economic si ecologic.

Legislatie :Legea 307 din 12.07.2006, privind apărarea impotriva incendiilor, art. 4,alineatul 2 ; Legea 481 / 2004 a Protectiei Civile, capitolul II, art. 10, litera „d” ; Ordonanta nr. 21, art. 6, lit. „h”.

TIPURI DE RISURI În prezent, riscul confruntării militare rămâne redus. Totuși există riscuri non-militare și militare dificil de prevăzut și apreciat și care ar putea evoluă în amenințări. Din punct de vedere al protecției civile, o anumită parte a riscurilor non-militare pot fi clasificate în riscuri naturale și tehnologice care, la rândul lor, pot fi zonale, județene și locale.

Riscurile naturale cuprind totalitatea fenomenelor naturale periculoase în cadrul căror parametrii de stare se pot manifesta în limite variabile de instabilitate de la normal către pericol, datorate pământului (cutremure, alunecări de teren, avalanșe), apei (inundații, ninsori abundente), aerului (furtuni, uragane, taifunuri), variațiilor de temperatură (îngheț, secetă, caniculă), alte evenimente neprevăzute (epidemii, epizootii).

Riscurile tehnologice cuprind totalitatea evenimentelor datorate acțiunii umane, involuntare sau intenționate, care conferă elementelor infrastructurii probabilitatea de a funcționa în limite cuprinse între normal și periculos până la dezastre cu efecte distructive asupra siguranței cetățenilor, bunurilor materiale, valorilor de patrimoniu.

Din punct de vedere al ariei de manifestare riscurile pot fi clasificate astfel:

- Riscurile naturale și tehnologice zonale sunt acele riscuri care, datorită evoluției lor, amenință teritoriul a două sau mai multe județe.
- Riscurile naturale și tehnologice județene sunt acele riscuri care, datorită evoluției lor, amenință teritoriul unui singur județ (două sau mai multe localități).
- Riscurile naturale și tehnologice locale sunt acele riscuri care, ca urmare a evoluției lor, amenință teritoriul unei singure localități.

Consecințele riscurilor militare la adresa securității individuale și colective a cetățenilor cumulate cu cele non-militare pot afecta grav capacitatea de răspuns la formele evolutive de manifestare a acestora prin diminuarea resurselor umane, tehnice, materiale și financiare, scăderea bruscă a nivelului de trai și a încrederii cetățenilor în instituțiile statului cu rol decizional în domeniul securității naționale.

Pentru diminuarea efectelor riscurilor sunt necesare măsuri ferme și oportune. Amânarea lor va accentua numărul și formele de manifestare ale riscurilor și va mări costul acțiunilor viitoare.

Pentru a răspunde adekvat la întreaga gamă de riscuri trebuie să dispunem la timp de forțele și mijloacele necesare, cu un înalt nivel al capacitatei acționale.



Pentru îndeplinirea misiunilor sale specifice, structurile de protecție civilă vor coopera cu celelalte elemente ale sistemului de apărare, ordine publică și siguranță națională specializate în combaterea categoriilor de riscuri specifice teritoriului național.

Din punct de vedere al protecției civile, asigurarea intereselor naționale se realizează prin aplicarea normelor juridice, măsurilor și acțiunilor specifice menite să prevină, să asigure protecția populației, bunurilor materiale, valorilor de patrimoniu și a factorilor de mediu, să contracareze efectele acțiunilor militare, pe cele ale dezastrelor naturale și tehnologice, să inițieze și să desfășoare urgent măsuri pentru înlăturarea efectelor acestora.

Prin expresia "protecție civilă" se înțelege îndeplinirea tuturor sarcinilor umanitare destinate să protejeze populația civilă împotriva pericolelor, ostilităților sau dezastrelor, asigurând condițiile necesare supraviețuirii. Aceste sarcini sunt: serviciul de alertă, evacuarea, organizarea de adăposturi, aplicarea măsurilor de camuflaj, salvarea, primul ajutor și asistența religioasă, decontaminarea, adăpostirea, aprovisionarea de urgență, ordinea în zona sinistrațiilor, serviciile funerare de urgență, prevenirea și stingerea incendiilor și altele. Îndeplinirea acestor sarcini are la bază principii și norme adoptate și recunoscute pe plan mondial, astfel :

SOLIDARITATEA: Protecția Civilă este o mișcare universală al cărei obiectiv este protecția populației, a proprietăților și mediului acestora, în fața dezastrelor naturale sau provocate de accidente și ajutorarea acestora în spiritul umanității, imparțialității și solidarității.

SERVICIUL PUBLIC: Protecția Civilă este un serviciu stabilit de către un stat, pe baza legislației fiecărei țări, în spiritul Dreptului Internațional Umanitar. Sarcinile sale principale sunt prevenirea, pregătirea, planificarea și intervenția în contextul dezastrelor naturale sau provocate de accidente și/sau acțiuni militare.

COORDONAREA: Protecția Civilă are funcția de coordonator al întregii protecții, asistenței și operațiunilor desfășurate pentru îndeplinirea scopului fundamental.

EMBLEMA UNIFICATOARE: Emblema distinctivă internațională a Protecției Civile este un triunghi echilateral albăstru pe fond portocaliu. Persoanele care au acest însemn au datoria să protejeze și să asiste în orice împrejurare victimele dezastrelor sau conflictelor armate și să promoveze în rândul populației o cultură a prevenirii în fața dezastrelor. Personalul protecției civile, echipamentul și instalațiile acestuia, precum și proprietatea sub controlul acestora trebuie respectate. Obiectivul fundamental al protecției civile în România îl constituie realizarea capacitatei naționale de răspuns, necesară și adecvată pentru asigurarea prevenirii populației în cazul producerii atacurilor executate de un eventual agresor terestru, aerian sau maritim, precum și în cazul iminenței producerii unor dezastre naturale sau tehnologice, să asigure protecție populației în caz de dezastre și/sau conflict armat, să participe la planificarea, pregătirea, organizarea, și conducerea eficientă a acțiunilor de intervenție pentru înlăturarea efectelor acestora.

1.3. OBIECTIVELE PROTECȚIEI CIVILE NAȚIONALE

În vederea îndeplinirii acestui deziderat fundamental, strategia protecției civile implica următoarele obiective:

- identificarea, monitorizarea și gestionarea tipurilor de riscuri generatoare de dezastre naturale și tehnologice existente pe teritoriul României sau pe teritoriul statelor vecine, care ar putea afecta teritoriul național;
- informarea și pregătirea preventivă a populației cu privire la pericolele la care este expusă, măsurile de autoprotecție ce trebuie îndeplinite, mijloacele de protecție puse la dispoziție, obligațiile ce îi revin și modul de acțiune pe timpul situației de urgență;
- organizarea și asigurarea stării de operativitate și capacitatea de intervenție optime a serviciilor pentru situații de urgență și a celorlalte organisme specializate cu atribuții în domeniu;
- înștiințarea oportună a autorităților administrației publice centrale și locale despre evoluția spre dezastru a factorilor de risc natural sau tehnologic, cât și în cazul apariției pericolului iminent al acțiunilor militare și alarmarea populației în cazul producerii acestora precum și alarmarea populației în situațiile de urgență;
- protecția populației, bunurilor materiale, valorilor culturale și arhivistice precum și a mediului împotriva efectelor dezastrelor și ale conflictelor armate;
- realizarea preventivă a măsurilor de protecție civilă prin evacuare, adăpostire, asanare pirotehnică, asistență sanitară și decontaminare;
- pregătirea pentru protecție civilă a personalului de conducere din administrația publică centrală și locală, a unităților și formațiunilor, a salariajilor, elevilor, studenților și a populației neîncadrate în muncă;
- planificarea, organizarea, pregătirea și conducerea acțiunilor de intervenție pentru înlăturarea urmărilor dezastrelor și/sau acțiunilor militare;



- organizarea și executarea intervenției operative pentru reducerea pierderilor de vieți omenești, limitarea și înălțarea efectelor situațiilor de urgență civilă și pentru reabilitarea utilităților publice afectate;
- limitarea și înălțarea efectelor dezastrelor și efectelor atacurilor din aer pe timpul conflictelor armate;
- participarea cu forțe și mijloace specifice la normalizarea activităților serviciilor de utilitate publică și acordarea de ajutor pentru restabilirea și menținerea ordinii în zonele afectate de dezastre și/sau conflicte militare;
- participarea la activități internaționale cu caracter umanitar;
- constituirea rezervelor de resurse financiare și tehnico-materiale, în condițiile legii.

Sectiunea a IIa. RESPONSABILITATILE PRIVIND ANALIZA / ACOPERIREA RISCURILOR

2.1. Acte normative de referință

Legi

- 2.1.1. Constituția României*) din 21 noiembrie 1991 (*republicată*) publicată în MO nr. 767 din 31 octombrie 2003.
- 2.1.2. Legea 215/ Legea nr. 215 din 23 aprilie 2001 (*actualizată*) a administrației publice locale *) Textul inițial a fost publicat în MO nr. 204 din 23 aprilie 2001.
- 2.1.3. Legea nr. 481 din 8 noiembrie 2004 (*actualizată*) privind protecția civilă publicată în MO nr. 1.094 din 24 noiembrie 2004.
- 2.1.4. Legea nr. 15 din 28 februarie 2005 pentru aprobarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 21/2004 privind Sistemul Național de Management al Situațiilor de Urgență publicată în MO nr. 190 din 7 martie 2005.
- 2.1.5 . Legea nr. 307 din 12 iulie 2006 (*actualizată*) privind apărarea împotriva incendiilor publicată în MO nr. 433 din 19 mai 2006.
- 2.1.6. Legea nr. 446 din 30 noiembrie 2006 privind pregătirea populației pentru apărare. publicată în MO nr. 990 din 12 decembrie 2006.

Hotărâri de guvern

- 2.1.7. H.G nr. 1.490 din 9 septembrie 2004 pentru aprobarea Regulamentului de organizare și funcționare și a organigramei Inspectoratului General pentru Situații de Urgență publicată în MO nr. 884 din 28 septembrie 2004.
- 2.1.8. H.G. nr. 2.288 din 9 decembrie 2004 pentru aprobarea repartizării principalelor funcții de sprijin pe care le asigura ministerele, celealte organe centrale și organizațiile neguvernamentale privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență publicată în MO nr. 9 din 4 ianuarie 2005
- 2.1.9. H.G nr. 1.222 din 13 octombrie 2005 privind stabilirea principiilor evacuării în situații de conflict armat publicată în MO nr. 933 din 19 octombrie 2005.

Ordonanțe de urgență

- 2.1.10. Ordonanța de urgență nr. 21 din 15 aprilie 2004 privind Sistemul Național de Management al Situațiilor de Urgență publicată în M.O. nr. 361 din 26 aprilie 2004.

Ordine

- 2.1.11. Ordinul MAI nr. 360 din 14 septembrie 2004 pentru aprobarea Criteriilor de performanță privind structura organizatorică și dotarea serviciilor profesioniste pentru situații de urgență publicat în MO nr. 958 din 19 octombrie 2004.
- 2.1.12. Ordinul MAI nr. 638 din 12 mai 2005 pentru aprobarea Regulamentului privind gestionarea situațiilor de urgență generate de inundații, fenomene meteorologice periculoase, accidente la construcții hidrotehnice și poluări accidentale publicat în MO nr. 455 din 30 mai 2005.
- 2.1.13. Ordinul MAI nr. 647 din 16 mai 2005 pentru aprobarea Normelor metodologice privind elaborarea planurilor de urgență în caz de accidente în care sunt implicate substanțe periculoase publicat în MO nr. 460 din 31 mai 2005.
- 2.1.14. Ordinul MAI nr. 718 din 30 iunie 2005 pentru aprobarea Criteriilor de performanță privind structura organizatorică și dotarea serviciilor voluntare pentru situații de urgență publicată în MO nr. 636 din 20 iulie 2005.



- 2.1.15. Ordinul MAI nr. 886 din 30 septembrie 2005 pentru aprobarea Normelor tehnice privind Sistemul național integrat de înștiințare, avertizare și alarmare a populației publicat în MO nr. 899 din 7 octombrie 2005.
- 2.1.16. Ordinul MAI 1160 nr. 1.995 din 30 ianuarie 2006 pentru aprobarea Regulamentului privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență specifice riscului la cutremure și/sau alunecări de teren publicat în MO nr. 207 din 7 martie 2006.
- 2.1.17. Ordinul MAI nr. 1.184 din 6 februarie 2006 pentru aprobarea Normelor privind organizarea și asigurarea activității de evacuare în situații de urgență publicată în MO nr. 161 din 21 februarie 2006.
- 2.1.18. Ordinul MAI nr. 1.259 din 10 aprilie 2006 pentru aprobarea Normelor privind organizarea și asigurarea activității de înștiințare, avertizare, prealarmare și alarmare în situații de protecție civilă publicat în MO nr. 349 din 18 aprilie 2006.
- 2.1.19. Ordinul MAI nr. 1.474 din 12 octombrie 2006 pentru aprobarea Regulamentului de planificare, organizare, pregătire și desfășurare a activității de prevenire a situațiilor de urgență publicat în MO nr. 885 din 31 octombrie 2006.
- 2.1.20. Ordinul MAI nr. 1.475 din 13 octombrie 2006 pentru aprobarea Regulamentului privind monitorizarea și gestionarea riscurilor cauzate de căderile de grindina și secetă severă, a Regulamentului privind gestionarea situațiilor de urgență în domeniul fitosanitar - invazii ale agenților de dăunare și contaminarea culturilor agricole cu produse de uz fitosanitar și a Regulamentului privind gestionarea situațiilor de urgență ca urmare a incendiilor de pădure publicat în MO nr. 2 din 3 ianuarie 2007.
- 2.1.21. Ordinul MAI nr. 132 din 29 ianuarie 2007 pentru aprobarea Metodologiei de elaborare a planului de analiză și acoperire a riscurilor publicat în nr. MO 79 din 01 februarie 2007.
- 2.1.22 Legea nr 55 /2020, privind măsurile pentru prevenirea și combaterea efectelor pandemiei de COVID 19 , Legea 136/2020 republicată privind măsuri în domeniul sănătii publice în situații de risc epidemiologic și biologic

Manuale

- 2.1.22. Manualul Primarului din 5 decembrie 2005 pentru managementul situațiilor de urgență în caz de inundații emitent: Ministerul Mediului și Gospodăririi Apelor și Ministerul Administrației și Internelor publicat în: monitorul oficial nr. 168 bis din 22 februarie 2006.

2.2. Structuri organizatorice implicate

Structurile organizatorice implicate sunt cele prevăzute de legislația în vigoare și cuprinde:

- 2.2.1 Comuna Marpod ca persoană juridică (aici se includ toate serviciile înființate prin hotărâri ale consiliului local și aparatul propriu al primarului.)
- 2.2.2. Comitetul local pentru situații de urgență, Serviciul Voluntar pentru Situații de Urgență, Celulele de urgență constituite la nivelul agenților economici și instituțiilor din localitate (conform catalogului județean de clasificare și din punct de vedere al protecției civile a agenților economici și instituțiilor)
- 2.2.3. Inspectoratul pentru Situații de Urgență al Județului Sibiu „Cp. Dumitru Croitoru”
- 2.2.4. Populația comunei Marpod
- 2.2.5. Principale funcții de sprijin pe care le asigura ministerele, celelalte organe centrale și organizațiile neguvernamentale privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență conform tabelului 1.



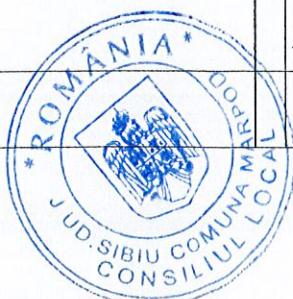
TABELUL 1
 (conform HG. nr. 2.288 /2004)

REPARTIZAREA Principale funcții de sprijin pe care le asigura ministerele, celelalte organe centrale și organizațiile neguvernamentale privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență



| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Comerțului Ministerul Transporturilor, Construcțiilor și Turismului | * | - | - | - | - | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | - |
| 3. | Sănătății | * | - | - | - | - | * | * | - | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | - |
| 4. | Ministerul Comunicațiilor și Tehnologiei Informației | * | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | * | * | * | * | * | - |
| 5. | Ministerul Agriculturii, Pădurilor și Dezvoltării Rurale | * | - | - | * | - | * | - | * | - | * | * | * | * | * | * | * | * | * | - |
| 6. | Ministerul Mediului și Gospodării Apelor | * | - | - | * | - | * | - | * | - | * | * | * | * | * | * | * | * | * | - |
| 7. | Ministerul Culturii și Culturelor | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 8. | Ministerul Educației și Cercetării | * | - | - | - | - | - | - | - | * | - | * | - | * | * | * | * | * | * | - |
| 9. | Ministerul Nationale | * | - | - | - | - | * | * | - | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | - |
| 10. | Ministerul Justitiei | * | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | * | * | - |
| 11. | Ministerul Finanțelor Publice | - | - | - | - | * | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | * | * | - |
| 12. | Ministerul Muncii, Solidarității Sociale și Familiiei | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | * | - | - |
| 13. | Ministerul Afacerilor Externe | * | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | * | - | - |
| 14. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |





Notă: Asociațiile, fundațiile și alte organizații neguvernamentale de interes public și mass-media participă la îndeplinirea unor funcții de sprijin ~~pentru~~ documentelor de constituire și specificului activității acestora.



2.3. Responsabilități privind analiza și acoperirea riscurilor

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

Planurile de analiză și acoperire a riscurilor se întocmesc de către comitetul locale pentru situații de urgență (CLSU) și se aprobă de către consiliul local al comunei Marpod.

Primarul asigură condițiile necesare elaborării planurilor de analiză și acoperire a riscurilor și are totodată, obligația stabilirii și alocării resursele necesare pentru punerea în aplicare a acestora, potrivit legii.

Alocarea resurselor materiale și finanțiere necesare desfășurării activității de analiză și acoperire a riscurilor se asigură, potrivit reglementărilor în vigoare, de către fiecare autoritate, organism, operator economic și/sau instituție în parte, corespunzător sarcinilor și atribuțiilor ce-i revin.

Planurile de analiză și acoperire a riscurilor se întocmesc și se aprobă în termen de maxim 60 zile de la aprobarea de către prefect a "Schemei cu riscurile teritoriale din zona de competență", elaborată de inspectoratul teritorial pentru situații de urgență și se actualizează la fiecare început de an.

Inspectoratul General pentru Situații de Urgență, prin Centrul Operațional Național, asigură pregătirea, organizarea și desfășurarea acțiunilor de răspuns, precum și elaborarea procedurilor specifice de intervenție, corespunzătoare tipurilor de riscuri generatoare de situații de urgență.

Planurile de analiză și acoperire a riscurilor se întocmesc într-un număr suficient de exemplare, din care unul va fi pus la dispoziția inspectoratului județean pentru situații de urgență.

Personalul inspectoratelor județene pentru situații de urgență, precum și cel al celorlalte forțe destinate prevenirii și combaterii riscurilor generatoare de situații de urgență are obligația să cunoască în părțile care îl privesc conținutul planurilor de analiză și acoperire a riscurilor și să îl aplice, corespunzător situațiilor de urgență specifice.

La nivelul comunei responsabilități privind analiza și acoperirea riscurilor au:

2.3.1. **Primarul** care ia măsuri pentru prevenirea și, după caz, gestionarea situațiilor de urgență (Legea 215/ 2001 art. 68, al. 5 lit. b) ; Responsabilități ale primarului privind analiza și acoperirea riscurilor sunt consemnate și în L 481/2004 art. 27 lit. a – r; OMAI 132/2007 art. 6 al. 3; Legea 307/2006 art. 4 al. 4; art. 14;etc.

2.3.2. **Consiliul Local** (Legea 215/ 2001 art.38, lit. , al 6, punctul15; Legea 307/2006; art. 13)

2.3.3. **Comitetul local pentru situații de urgență**, constituit sub conducerea primarului și cu avizul prefectului. (OG. 21/2004 atr.12 și art. 24; OMAI nr. 638/ 2005, art. 42)

2.3.4. **Serviciile de urgență profesioniste** (Inspectoratul pentru Situații de Urgență Sibiu prin detașamentul de pompierii Agnita) sau voluntare (Serviciul Voluntar pentru Situații de Urgență Marpod) asigură activitatea de prevenire în domeniul protecției civile și/sau al intervenției operative, prin structuri specializate, în conformitate cu competențele și atribuțiile stabilite potrivit legii (L 481/2004 art. 15).

2.3.5. **Toate persoanele juridice și fizice**, cu excepția persoanelor cu handicap, a bătrânilor, copiilor și a altor categorii defavorizate(OMAI 638/2005 art. 7).

2.3.6. **Şefi de servicii și serviciile publice deconcentrate, descentralizate și de gospodărie comunala, manageri de/și instituții, regii autonome și societăți comerciale** care îndeplinesc funcții de sprijin în gestionarea situațiilor de urgență, precum și manageri ai/și agenților economici care, prin specificul activității, constituie factori de risc potențial generatori de situație de urgență (OG. 21/2004 art.10 al. 2).



CAP. II. CARACTERISTICI GEOGRAFICE, ECONOMICE, DEMOGRAFICE ȘI DE ALTĂ NATURĂ DE PE TERITORIULUI COMUNEI MARPOD

Sectiunea I. CARACTERISTICI GEOGRAFICE ȘI DEMOGRAFICE

O prezentare generală a comunei Marpod, indiferent de scopul urmărit de un astfel de demers, presupune asumarea mai multor riscuri.

Acest risc constă în faptul că, oricără surse de informare s-ar folosi, sub oricără aspecte sau planuri s-ar aborda prezentarea acestui teritoriu cu statut de vatră perenă a civilizației românești, de fiecare dată ne vom da seama, atât cei care au întocmit lucrarea cât și cei care o lecturează, că nu am reușit să surprindem și să cuprindem totul.

Firește, putem identifica o mulțime de cauze ale acestei "nereușite", începând de la limitele umane ale celor ce își asumă această lucrare și terminând cu timpul și spațiul grafic avute la dispoziție.

Insă, deosebita bogăție a informațiilor care reflectă așezarea, istoricul, relieful, hidrografia, clima, viața economică, culturală a acestei zone, după cum este caracterizata comuna Marpod, reprezintă cauza principală a senzației că "s-ar mai fi putut scrie și despre..." pe care o resimțim în fața unei astfel de prezentări.

Riscul apariției acestui gen de situații poate fi, mult mai accentuat în cazul unei abordări bazată pe redarea cifrică a aspectelor monografice, aşa cum este cazul unei monografii economico – militare a oricărui teritoriu.

Cu siguranță, pentru un militar, pentru un economist, sau pentru un reprezentant al administrației publice, cifrele furnizează de cele mai multe ori principalele informații cu care aceștia operează.

Dar informațiile bazate pe cifre nu sunt singurele necesare pentru optimizarea deciziei și acțiunii, indiferent în care spațiu ne-am poziționat.

Bineînțeles este vorba de informații esențiale, sintetice, nu despre tratate vizând aspecte de genul celor pe care le-am nominalizat.

Pregătirea și desfășurarea acțiunilor militare, în perioada actuală, în orice punct al globului au în vedere și astfel de aspecte, realitatea demonstrând că fără astfel de informații nu se pot concepe, organiza și desfășura cu succes astfel de acțiuni.

In consecință, asumându-ne riscul despre care vorbeam anterior, vom aborda o scurtă prezentare a comunei Marpod, încercând să completăm informațiile cu risurile aferente județului.

AŞEZAREA GEOGRAFICĂ

Teritoriul comunei Marpod este situat în partea nord-estică a județului Sibiu, la $42^{\circ} 10'$ longitudine estică și $45^{\circ} 52'$ latitudine nordică.

Comuna este așezată pe valea Hârtibaciului la 3,7 km sud-est de acest râu, aproximativ în mijlocul tării noastre. Așezată în mijlocul văii Ilimbavului –afluent pe partea stângă a cursului inferior al Hârtibaciului – și înconjurată de dealuri roditoare, comuna are altitudinea absolută de 452 m, iar satul Ilimbav – 461 m. Comuna se situează la 32 km de municipiul Sibiu și 27 km de municipiul Agnita – cel mai apropiat oraș de comună.

La sud se învecinează cu comuna Nocrich și Cârța.

La est se învecinează cu comuna Chirpăr.

La nord învecinează cu comuna Alțâna.

La vest învecinează cu comuna Nocrich.

Teritoriul administrativ al comunei are o suprafață de 4403ha și cuprinde localitățile:

-reședința de comună Marpod –reședința comunei cu o suprafață în intravilan de 85,58 ha.

-sat aparținător Ilimbav, la 3km distanță față de Marpod, legat de acesta prin DJ 105 A, cu o suprafață în intravilan de 46,52 ha.

Satul se dezvoltă pe direcția est-vest, de-alungul „Drumului Tării”, ramificația principală desprinsă din drumul Sibiu – Agnita – Sighișoara care leagă această rută de Chirpăr și în continuare de Agnita.

Așezarea centrală în teritoriul național, pe de-o parte, situarea pe axe de drumuri importante care asigură legături internaționale rapide în SE și vestul țării, pe de altă parte fac din județ un loc privilegiat pentru dezvoltarea socială și economică. Izolarea relativă datorată zonelor muntoase din vestul și sudul județului, care a constituit de-a lungul timpului un avantaj al ținutului să-să transformă, în zilele noastre într-un dezavantaj prin faptul că dinamica legăturilor cu județele limitrofe este îngreunată de accesele restrânse.

Specificul formării comunităților ce au trăit pe teritoriul județului ține de colonizările sășilor și secuilor, ce au avut loc de-a lungul timpului, de relațiile ce s-au stabilit între aceștia și populația română. Acest ameliorand



naționalități cu tradiții și orientare către activități eficiente și schimb au făcut ca pe teritoriul județului să existe o rețea relativ densă de așezări cu un grad ridicat de urbanizare.

Scăderea importanței industriei, restructurarea sa, a afectat negativ și alte sectoare economice ca agricultura, turismul și serviciile. O activitate redusă în turismul local face dificilă utilizarea eficientă a capacităților și relansarea turismului extern.

În ceea ce privește mediul natural, județul este cuprins într-o zonă de mare complexitate a resurselor, limitrofă Carpaților Meridionali, posedând rezervații și monumente ale naturii.

Mediul antropic cu importanță culturală este bine reprezentat, județul făcând parte, împreună cu județele limitrofe – Brașov, Mureș, Alba – dintr-o zonă cu concentrare foarte mare a patrimoniului construit de valoare națională. Acest fapt determină amploarea studiilor ce trebuie efectuate pentru cunoașterea, conservarea și valorificarea acestui patrimoniu, precum și a măsurilor concertate de gestionare a acestei moșteniri.

GEOLOGIA ȘI RELIEFUL

Caracteristicile reliefului

Terenul pe care se află comuna are configurația unei văi: Valea Ilimbavului ce se prelungescă din est nord-est spre sud-vest, coborând ușor în Valea Hârtibaciului. În nordul văii Ilimbavului se întind dealuri cu o altitudine până la 600 metri: Cota 603 (între Marpod și Chirpar), Dealul Trandafirilor -altitudine de 510 m. Dealul Popii -Reissenberg -altitudine 559 m, Partea solară -Sonnheld -altitudine 551 m. În sudul comunei se întind dealurile: Dealul Făgetului -altitudine 582 metri, Cetatea lui Filip -altitudine 560 metri, Dealul Călugăritelor -Nonnenkuppe -altitudine 551 metri. Aceste dealuri sunt întrerupte de numeroși torrenti, cum sunt: Valea Rogoazelor, Valea Popii, Valea cu abrupturi / Schellengraben, Valea Săpunului / Seifengraben. Relieful este relativ accidentat. Versanții dealurilor au diferite inclinări și expoziții: versanții lunghi, de 600-900 m, cu expoziție nord -nord-vest, nord-est și cu inclinată de 6-15°, și versanții scurți, cu expoziții sud -sud-est, sud-vest cu inclinări de 12-30°.

Caracteristicile geotehnice

Din punct de vedere geomorfologic, terenul cercetat face parte din zona de luncă și terasa părâului Hârtibaci. Aspectul petrografic al ținutului aparținător comunei Marpod este același ca în tot podișul Hârtibaciului, respectiv dealuri formate din roci moi, sedimentare, ca de exemplu nisipuri, argile, etc.. Solurile sunt brune, sau brun-podzolice. Valea Hârtibaciului este formată din soluri de luncă de tipul solurilor de aluvioni sau soluri de silvostepă. Din punct de vedere al stratificației terenului, perimetru în cauză prezintă următoarea stratificație: sub stratul de sol vegetal și umplutura de pământ de culoare neagră, apar depozite aluvionare de vârstă recentă, alcătuite din aluvioni fine și nisipuri mici și mijlocii urmate de prafuri fine slab argiloase și prafuri argiloase –nisipoase, saturate cu apă de la cota -4,20m față de c.t.n.. Se poate trage concluzia că stratificația terenului în zonele cercetate este neuniformă și încrucișată.

Adâncimea medie de îngheț conform STAS 6054/77 este de 0,90m de la cota terenului natural neacoperit.

2. Soluri, vegetație, culturi

Comuna Marpod dispune de un complex de soluri brune și brune podzolice în diferite pante (în special cele nordice) și creste ascuțite. În valea Hârtibaciului sunt puține soluri de luncă, de tip: soluri aluvioni și soluri de silvostepă de tip cernoziom levigat. În funcție de sol și climă, se pot cultiva cu succes, pe teritoriul comunei, următoarele: grâu, porumbul, orzul de toamnă, borceagul de primăvară, ovăzul, trifoiul. În anumite porțiuni ale solului reușesc și cartoful, sfecla de zahăr și sfecla furajeră. În ceea ce privește ierbaceele, pe teritoriul comunei se găsesc pirul, loboda, mohorul, rapița sălbatică, susaiul, ștrigătul, măzărichea sălbatică, hrișca urcătoare, urdă vacii, pălămidă, volbura, turița, neghina, iarba puturoasă, fumarita, aliorul, rugai, odozul, troscotul, albăstrija, macul sălbatic, traista ciobanului, iarba bărbătoasă, pătlagina, piciorul cocoșului, macrișul, cruciulița, potbalul, orosnița, cicoarea sălbatică, păpădia, pelinul etc. și următoarele lemnătoare: răchita, sălcii, păducele, porumbar, plop, arini, salcâmi, măcesi, etc.

RESURSELE SUBSOLULUI

Principala resursă a subsolului în comună este gazul metan exploatat de Romgaz S.A. Mediaș. Din depozitele de gaz-metan din Transilvania, cel mai curat gaz natural, cu un conținut de până la 99% metan, o pătrime se găsește pe teritoriul județului Sibiu, dintre care, cu semnificație economică deosebită sunt cele de la Bazna, Copșa Mică, Noul Săsesc, Ilimbav și Ghijasa. În prezent, gazul metan se exploatează în satul Ilimbav și, mai recent, cu o sondă și în satul Marpod. Sondele sunt legate la rețeaua națională de exploatare a gazului și deservesc orașului Victoria, o parte a municipiului Sibiu și satele Ilimbav, Marpod, Cornățel, Daia și Roșia.

Partea central-estică de pe valea Hârtibaciului este zonă de cultură cerealieră și de creștere a animalelor.



Comuna Marpod dispune și de un amplu fond forestier. Acesta se compune din următoarele specii de copaci: stejari, brazi, plopi și arini, carpen și fag în unele locuri răzlețe. Vârsta aproximativă a copacilor este: la brazi peste 80 de ani, stejari între 65-70 de ani și restul speciilor între 20-30 de ani. Printre bogățiile subsolului se amintește și cărbunele brun care însă nu este exploatat.

Sectiunea II. RETEAUA HIDROGRAFICA

2.2.2. Rețeaua hidrografică

Teritoriul comunei e străbătut de mai multe cursuri de ape, dintre care, cele mai importante sunt:

- Râul receptor Hârtibaciu delimită vestul hotarului comunei pe o lungime deaproximativ de 3,8 km.
- Pârâul Ilimbav -ia naștere prin mai mulți torenți ai dealului Făgetului și străbate teritoriul întreg al comunei Marpod, pe o lungime totală de aproximativ 8,5 km, revarsându-se în partea stânga a cursului inferior al Hârtibaciului;

Lungimea totală a apelor de suprafață a comunei Marpod este aproximativ de 18,3 km. Inundații mari nu s-au mai semnalat din sec. al XIX-lea. După ploi îndelungate, torențiale, pârâul Ilimbaviese din malurile sale, inundând suprafețe mici între satele Ilimbav și Marpod.

Apa freatică se găsește în abundență, dar este insuficientă în săruri de calciu. Ea nu se află la adâncimi mari: în lunci și văi este aproape de suprafață, în versanții dealurilor după inclinații în medie la 12 metri. Luându-se în considerație adâncimile fântânilor se poate constata o adâncime generală a apei freatici de 7,5 metri sub vatra satului Marpod și una mai adâncă de 12 metri sub vatra satului Ilimbav.

Sectiunea III. CLIMA, VEGETATIA, FAUNA, INVATAMANT,CULTURĂ, SERVICII MEDICALE,MEDIU

2.2.3. Clima

Potrivit hărții de repartizare a tipurilor climatice, zona se încadrează în ținutul climatic II, conform STAS 1709/1-90.

Clima acestei zone este temperat –continentală având următorii parametrii:

| | |
|------------------------------------|-----------|
| -temperatura medie anuală..... | + 8,7°C; |
| -temperatura minimă | -32,3°C; |
| -temperatura maximă absolută | + 39,2°C. |

Precipitațiile medii anuale au valoarea de 625,6 mm și reprezintă media valorilor înregistrate de-a lungul a 10 ani. Repartiția precipitațiilor pe anotimpuri se poate prezenta astfel:

| | |
|------------------|-----------|
| -iarna | 71,3 mm; |
| -primăvara | 155,4 mm; |
| -vara | 262,7mm; |
| -toamna | 127,2mm. |

Sunt considerate „cu precipitații” toate zilele în care apa căzută sub formă de ploaie, lapoviță, grindină, ninsoare, etc. A totalizat mai mult de 0,1mm.

Un alt factor important al climei îl reprezintă determinarea mărimii și direcției vânturilor. Astfel putem concluziona că direcția predominantă a vânturilor este cea nord-vestică (8,8%) și nord-estică (6,6%). Calmul înregistrează valoarea procentuală de 64,3%, iar intensitatea medie a vânturilor pe scara Beaufort are valoarea de 1,2 –2,3m/s.¹

Teritoriul județului Sibiu aparține în proporție de aproximativ 75 % (partea de Nord și cea de centru) sectorului de climă continental moderată (climă de dealuri), iar în proporție de aproximativ 25 % sectorului de climă specifică munților mijlocii și înalți. Regimul climatic local – al comunei Chirpar – este specific Podisului Hârtibaciului

Temperatura medie anuala este de 15°C cu variatii cuprinse intre media de 6° - 9°C si 21°-26°C. Temperatura medie lunara maxima se inregistreaza in luna iulie (26°C), iar cea minima in luna ianuarie (-14°C la -16°C). Primul inghet apare de obicei in luna decembrie. Climatul local este caracterizat prin veri moderate si ierni friguroase,in ultimii ani au existat perioade foarte calde si aici la fel ca in toate zonele tarii.

Media multianuala a precipitațiilor este de 651 mm. Numarul zilelor cu precipitații este cuprins intre 130 – 140 zile, vara cazand aprozimativ 2/3 din cantitatea anuala. Prima zapada apare la sfârșitul lunii noiembrie / inceputul lunii decembrie, iar ultima zapada chiar la sfârșitul lunii aprilie. Zilele cu precipitații si ninsoare sunt in medie de 70 – 75 zile / an.



VEGETAȚIA ȘI FAUNA

Vegetatia este reprezentata prin :

- paduri de foioase, cu o pondere de 18-20% din suprafața comunei. Acestea sunt formate din stejar, carpen, fag, frasin . La marginea acestora se întâlnesc arbusti precum alunul, macesul.
- zone cu pasuni și vegetație de deal
- zone cu vegetație de lunca, pe suprafete restrânse, în valea raurilor, de-a lungul văilor Ilimbavului și Marpod se întâlnesc salcia, plopul, stuful, papura, etc.

Nu sunt constituite rezervații naturale

Fauna - în aceasta zona se întâlnesc pasari și animalele specifice zonelor impadurite de deal. Cele mai reprezentative sunt : lupul, vulpea, mistretul, iepurele, caprioara, fazanul .

SCURT ISTORIC

De regulă , retrospectiva istorică referitoare la un anumit teritoriu este plasată la începutul demersului monografic. Noi am considerat că este mai bine să facem mai întâi cunoștință cu cadrul natural în care se situează teritoriul comunei Marpod, în considerarea faptului că, în bună măsură, acest cadrul natural, alături de acțiunea oamenilor trăitori pe aceste meleaguri de-a lungul timpului, au determinat evoluția istorică a societății de pe acest teritoriu.

Așa după cum reiese și din cele prezentate până acum, teritoriul comunei Marpod, prin condițiile sale naturale a favorizat formarea și dezvoltarea societății omenești din cele mai îndepărtate timpuri.

Monumente ale naturii și istorice.

Pe "Lista monumentelor istorice din 2010, județul Sibiu", sunt atestate ca monumente istorice în

-Marpod:

1. SB-II-m-B-20317 –Casa, fn., datând din 1706(nu mai există);
2. SB-II-M-B-20923.36 –Linie ferată îngustă, între km 73+193-76+133
3. SB-II-m-B-20923.37 –Podeț metalic 10,05m, la km 73+198
4. SB-II-m-B-20923.38 –Podeț metalic 10,00m, la km 74+435
5. SB-II-m-B-20923.39 –Halta Țichindeal, la km 75+070
6. SB-II-m-B-20923.40 –Podeț metalic 2m, la km 75+982
7. SB-II-a-B-12414 –Ansamblul bisericii evanghelice fortificate, la nr. 357, datând din secolele XIII –XVIII;
8. SB-II-m-B-12414.01 –Biserica evanghelică, la nr. 357, datând din secolele XIII –XVI, 1785-1798;
9. SB-II-m-B-12414.02 –Incinta fortificată, anexe, la nr. 357, datând din secolele XV –XVI;
10. Casa Iacob Bologa, pe strada Bisericii, nr. 171, datând din secolul al XIX-lea;

Prima mențiune despre o biserică catolică, purtând hramul Sf. Maria datează de la 1402. Se presupune existența

-Ilimbav:

1. SB-II-m-B-12406 Biserica Sfântul Nicolae, pe strada Principală, nr. 46, datând de la 1826-1836;
2. SB-II-m-B-12407 Biserica de lemn "Buna Vestire", pe strada Principală, nr. 47, datând de la 1852, adusă din satul Noul și reasamblată.

ASPECTE CULTURALE

Monument local de arhitectură - biserică evanghelică Marpod ;
-biserica grecocatolică ;

In comuna Marpod funcționeaza - 2 camine culturale (Marpod,Ilimbav)

- 1 biblioteca
- 2 biserici ortodoxe (Marpod,Ilimbav)
- 1 biserică evanghelică (Marpod)
- 1 bisericuta romano catolica in Ilimbav(monument)



INVĂȚĂMANTUL

In comuna Marpod functioneaza 1 unitate de invatamant, din care 1 scoala si 1 gradinita , sunt incadrate 18pers. cu profil didactic (2 pers. in gradinita si 15 persoane in scoala) si 3 persoane auxiliare.

In aceste institutii de invatamant sunt inscrisi urmatori copii :

| Detalii | Total | Sat Marpod | Sat Ilimbav |
|-----------|-------|------------|-------------|
| Gradinite | 30 | 30 | - |
| Scoli | 121 | 121 | - |

SERVICII MEDICALE

In comuna Marpod functioneaza

- 1 cabinet medical uman cu 1 medic de familie si 1 asistent medical
- 1 cabinet veterinar cu 1 medic
- 1 farmacie
- In cadrul primariei functioneaza un asistent medical comunitar

Sectiunea IV. POPULATIA COMUNEI MARPOD

Numărul de locuitori (populație stabilă), de dată recentă.

| Structura populației pe naționalități, conform recensământului populației și locuințelor din 18.03. 2002:Etnie | Marpod | Ilimbav | Total |
|--|--------|---------|-------|
| Români | 568 | 195 | 763 |
| Germani | 22 | 0 | 22 |
| Maghiari | 5 | 3 | 8 |
| Rromi | 30 | 30 | 60 |
| Număr locuitori comuna Marpod | 853 | | |

Structura populației pe religii.

| Structura populației pe religii, conform recensământului populației și locuințelor din 18.03. 2002.Etnie | Marpod | Ilimbav | Total |
|--|--------|---------|-------|
| Ortodoxă | 574 | 227 | 801 |
| Romanico - catolică | 2 | 0 | 2 |
| Greco -catolică | 2 | 0 | 2 |
| Reformată | 2 | 0 | 2 |
| Evanghelică de | 9 | 0 | 9 |



| | | | |
|---|-----|---|----|
| confesiune augustană | | | |
| Evangelică luterană sinodo -presbiteriană | 6 | 0 | 6 |
| Creștină de rit vechi | 7 | 0 | 7 |
| Baptistă | 2 | 0 | 2 |
| Penticostală | 10 | 0 | 10 |
| Creștină după evanghelie | 1 | 0 | 1 |
| Evangelică | 10 | 0 | 10 |
| Fără religie | 1 | 0 | 1 |
| Număr locuitori comuna Marpod | 853 | | |

Între structura confesională locală și cea națională există, în general, o concordanță destul de mare, în sensul că fiecare etnie este adeptă unei religii majore.

Populația de etnie romă a aderat (cel puțin formal) la ortodoxie.

Evoluția populației (anii de referință vor fi cei ai recensămintelor populației).

| Evoluția populației în perioada 1930 – 2004: Anul | Nr. locuitori |
|---|---------------|
| 1930 | 1968 |
| 1956 | 2028 |
| 1966 | 1781 |
| 1977 | 1541 |
| 1992 | 785 |
| 2002 | 853 |
| 2004 | 778 |

Structura populației pe principalele grupe de vîrstă conform recensământului populației și locuințelor din 18 martie 2002:

| Ponderea grupelor de vîrstă din totalul populației [%] | | | |
|--|------|-----------|--------------|
| | 0-19 | 20-59 ani | Peste 60 ani |
| 853 | 28,5 | 48,4 | 23,1 |

• Resursele de muncă și populația ocupată.

| Populația ocupată - pe principalele ramuri, conform recensământului populației și | Populația ocupată activă total | Agricultură și servicii conexe | Adm. publică și învățământ | Construcții și industrie | Comerț și prestări de servicii | Altele |
|---|--------------------------------|--------------------------------|----------------------------|--------------------------|--------------------------------|--------|
| | | | | | | |



| | | | | | | |
|--------------------------------------|-----|-----|----|----|----|---|
| locuințelor din 18 martie 2002:Sexul | | | | | | |
| Masculin și feminin | 229 | 116 | 37 | 33 | 37 | 6 |
| Masculin | 173 | 104 | 17 | 31 | 16 | 5 |
| Feminin | 56 | 12 | 20 | 2 | 21 | 1 |

ORGANIZAREA ADMINISTRATIV-TERITORIALĂ

Comuna Marpod este compusa din 2 localitati : - sat Marpod – loc. rang IV
- sat Ilimbav - loc. rang V

Bilanțul teritorial reprezintă proporția dintre suprafețele ocupate de zonele funcționale pe întreg teritoriul administrativ al unității de bază și se întocmește atât pentru teritoriul extravilan, cât și pentru cel intravilan.

| BILANȚ TERITORIAL AL SUPRAFEȚELOR CUPRINSE ÎN LIMITA TERITORIULUI ADMINISTRATIV:TERITORIU ADMINISTRATIV AL UNITĂȚII DE BAZĂ | | | CATEGORII DE FOLOSINȚĂ (ha) | | | | |
|---|-----------|-----------|-----------------------------|---------|----------|----------|-----------|
| AGRICOL | | NEAGRICOL | | | TOTAL | | |
| Păduri | Ape | Drumuri | Curți -constr. | | Neprod. | | |
| EXTRAVILAN | 3602,36Ha | 390,80Ha | 8 Ha | 9 Ha | - | 255,22Ha | 4265,38Ha |
| INTRAVILAN | 39,06Ha | - | 3 Ha | 4,5 Ha | 89,21 Ha | 1,85Ha | 137,62 Ha |
| TOTAL | 3641,42Ha | 390,8Ha | 11Ha | 13,5 Ha | 89,21Ha | 257,07Ha | 4403 Ha |
| % din total | 82,70% | 8,88% | 0,25 % | 0,31 % | 2,03% | 5,84% | 100.00% |

Sectiunea V. CAI DE TRANSPORT

In comuna Marpod principalele cai de comunicatie sunt :

Comuna este situata la 32 km de municipiul Sibiu si la 27 km de orașul Agnita -orașul cel mai apropiat de comuna.

Accesul în comună se face din DJ 106 Sibiu-Agnita, din care se desprinde DJ 105 A, care parcurge atât satul Marpod, cât și satul Ilimbav.

Cea mai apropiată stație CFR este halta Tichindeal cu ecartament îngust, situată la 3 km față de sediul Consiliului Local

Drumurile judecătorești au o latime de 7-8 metri cu imbracaminte asfaltică.
In intravilanul localitatilor, reteaua rutiera / stradală este urmatoarea:



| Identificare | Sat Marpod | Sat Ilimbav |
|----------------------------|------------|-------------|
| Imbracacamante asfaltica | 4.80 | 2.20 |
| Drumuri comunale pietruite | 8.10 | 4.30 |
| Drumuri comunale pamant | 4.49 | 0.85 |
| Total | 17.39 | 7.35 |
| - din care retea stradala | 12.54 | 5.10 |

Transportul in comun pentru elevi este asigurat de microbuzul școlar dus / intors de 2 ori pe zi pentru elevi

Sectiunea VI. ECONOMIA COMUNEI MARPOD , SPECIFIC LOCAL

In comuna Marpod , resursele cadrului natural constau in solurile brune podzolite – pretabile pt. cultivarea cerealelor, plantelor industriale si de furajare, precum si pt. pomii fructiferi.

Suprafata terenurilor agricole,in comuna Marpod este de 3.602,36 ha, păduri 395,40 ha;

In comuna MARPOD nu sunt agenti economici cu activitate semnificativa, principala ocupatie a populatiei fiind in continuare agricultura. Prin urmare veniturile primariei Marpod constau in impozitele si taxele locale incasate de la populatie si sumele alocate de Consiliul Judetean. Sumele incasate in contul „cote defalcate din impozitul pe venit ” sunt foarte mici.

Turismul

Conform Studiului de Fezabilitate “ Înființare parc în comuna Marpod, județul Sibiu”, zonele destinate spațiilor verzi ocupă în prezent 0,905 Ha. Astfel, suprafața de spațiu verde care revine unui locuitor al comunei Marpod, este de 9,5mp/locuitor.

Sectiunea VII. INFRASTRUCTURA LOCALA,PROBLEME DE MEDIU

Alimentare cu apă

Alimentarea cu apă potabilă este realizată în totalitate în cadrul Proiectului Dezvoltarea Infrastructurii de Bază în comuna Marpod din anul 2013 și serviciul este delegat către SC Apa Târnavei Mari

Canalizare

Canalizarea este realizată în totalitate în cadrul Proiectului Dezvoltarea Infrastructurii de Bază în comuna Marpod din anul 2013 și serviciul este delegat către SC Apa Târnavei Mari.

Alimentare cu energie electrică

Iluminatul public functioneaza in toate localitatatile comunei de la lasarea intunericului pina dimineata si este realizat si in zonele periferice ale localitatilor.De la finele anului 2021 a fost instalata o retea cu camere video de supraveghere in toate localitatatile din comuna.

Conform memoriului tehnic pentru alimentare cu energie electrică, întocmit de S.C. EURO ING S.R.L., comuna Marpod, compusă din satele Marpod și Ilimbav, este alimentată cu energie electrică prin intermediul rețelei de distribuție de 20 kV care este racordată la stația de transformare AGNITA (110/20 kV/6kV). Această stație este alimentată din linia de distributie de 110 kV care pornește din stația transformare SIBIU SUD (400/220/110 kV) și care deservește o serie întreagă de alte stații de 110/220 kV (Copșa Mică, Mediaș, Aurel Vlaicu).

Din stația AGNITA pornesc mai multe linii electrice de tensiune destinate alimentării comunelor învecinate. Astfel, linia electrică Agnita -Alțina -Nocrich –Marpod -Hosman deservește localitățile Marpod și Ilimbav prin derivațiile 20 kV existente.

Din linia electrică de 20 kV sunt racordate radial posturile de transformare (distribuție directă) ale satelor Marpod și Ilimbav.

Liniile electrice de medie tensiune sunt construite pe stâlpi de beton centrifugat și vibrat



Rețeaua locală de distribuție de joasă tensiune (0,4 kV) este de tip aerian. Alimentarea ei se face din posturile de transformare racordate la rețeaua de distribuție de medie tensiune.
În comuna Marpod sunt 2 de posturi de transformare de tip aerian, PT 1 de 40 kVA în Marpod și PT 2 de 100 kVA în Ilimbav.
Rețea de joasă tensiune (LEA 0,4 kV) este construită pe stâlpi de beton centrifugați și vibrați.

Telefonie

În Marpod și Ilimbav, rețeaua de telecomunicații a fost modernizată, introducându-se cabluri moderne și astfel a crescut numărul abonaților.

Telefonia mobilă este reprezentată de Orange, Cosmote și Vodafone pe aproximativ 80 % din suprafața comunei.

Alimentare cu căldură

Sistemului de încălzire existent este de tip individual, folosindu-se combustibili solid și / sau gazos.

Alimentare cu gaze naturale

EON-Gaz distribuție, Centrul Operațional Mediaș definește în exploatare rețele de distribuție gaze naturale în localitatea Marpod și Ilimbav.

Conform *memoriului tehnic de instalații gaze naturale, întocmit de S.C. EURO ING S.R.L.*, în prezent, în vecinătatea intravilanelor satelor Marpod și Ilimbav trec trei conducte magistrale de transport gaze naturale:

- una în partea de NE $\Phi 20''$, care vine de la Bratei până în cămin vane Marpod și nu afectează zona propusă pentru extindere;
- una în partea de NE $\Phi 12''$ care vine de la Grup Ilimbav, proprietatea a Romgaz SA și nu afectează zona propusă pentru extindere;
- una în partea de S $\Phi 16''$ care vine de la cămin vane Marpod, înspre Victoria și nu afectează zona propusă pentru extindere;
- una în partea de V $\Phi 10''$ care vine de la cămin vane Marpod, înspre SRM 2 Sibiu și nu afectează zona propusă pentru extindere.

Comuna Marpod și satul Ilimbav sunt alimentate prin racorduri SRM (stații de reglare -măsurare) diferite și au fiecare câte un SRM de predare –primire care sunt modernizate recent, fiind model tipizat.

SRMP (stația de reglare –măsurare și predare) Marpod, amplasată în apropierea terenului de fotbal al comunei, în spatele acestuia, este conectată la conducta magistrală de transport 10'', Pn 13 bar care vine de la cămin vane Marpod și pompează gaz în rețeaua de distribuție a comunei. Aceasta a fost construită între anii 1950 –1960. SRMP Marpod are capacitate de 500 Nmc/h.

SRMP (stația de reglare –măsurare și predare) Ilimbav, amplasată în apropierea drumului Marpod –Ilimbav 105A, la intrarea dinspre comuna Marpod, este conectată la conducta magistrală de transport 20 –12'', Pn 13 bar racordată la conducta Bratei –Marpod și pompează gaz în rețeaua de distribuție a satului Ilimbav și are o capacitate de 500 Nmc/h.

Gradul de încărcare a rețelelor de distribuție a comunei Marpod și a satului Ilimbav este de aproximativ 50 – 55%.

Neconformități constante:

Prin extinderea intravilanului comunei Marpod și a satului Ilimbav, acesta nu se va suprapune cu conducta de transport. Conform *"Normelor tehnice pentru proiectarea și execuția conductelor de transport gaze naturale având presiunea mai mare de 6bar"*, pentru conductele de transport gaze naturale presiune înaltă din comuna Marpod se va stabili de către operatorul licențiat de transport încadrarea în zona minimă de protecție și de siguranță adiacentă conductei. În cazul în care din motive întemeiate devierea acestora în afara intravilanului comunei Marpod nu se poate realiza, se va crea un culoar de siguranță impus de către operatorul licențiat de transport pe toată lungimea acestor conducte.

Probleme de mediu



Conform hărților atașate mai jos peste UAT Marpod se suprapun următoarele arii protejate: ROSCI0304 –Hârtibaciu Sud-Vest și ROSCI0132 –Oltul Mijlociu-Cibin-Hârtibaciu, acestea au fost declarate în conformitate cu Ordinul Ministrului Mediului și Pădurilor nr. 2387/2011 pentru modificarea Ordinului ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România, respectiv ROSPA -0099 Podișul Hârtibaciului declarat în conformitate cu H.G. nr. 971 din 2011 pentru modificarea și completarea H.G. nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România.
În zonă nu se prezintă surse de risc antropic de poluare; activitatea este preponderent agrozootehnică. Unitățile industriale și de prestări servicii existente nu au tehnologii sau materiale în măsură să determine poluarea factorilor de mediu.

O sursă de poluare este traficul rutier. Legat de calitatea aerului însă, nu s-au înregistrat depășiri ale concentrațiilor noxelor gazoase și de pulberi sedimentare.

Calitatea apelor de suprafață suferă schimbări de la un an la altul, râu Hârtibaciu fiind de categoria I de calitate până în secțiunea amonte Agnita, după care suferă o poluare masivă cu ape menajere și industriale neepurate, trecând în categoria III de calitate. Pe sectorul Benești –Cornățel, trece în categoria II de calitate, datorită capacitatei sale de auto-epurare. Analiza bacteriologică a apei pune în evidență prezența unui număr mare de bacterii coliforme.

Poluarea se mai manifestă și asupra solului, subsolului și freaticului datorită inexistenței unui sistem centralizat de canalizare a apelor uzate menajere, afectând totodată sănătatea populației.

2.10.1.1. Cadrul natural (relief, condiții geotehnice, hidrologice, climă, spații verzi, cursuri și oglinzi de apă, etc.)

Terenul pe care se află comuna are configurația unei văi: Valea Ilimbavului ce se prelungeste din est-nord-est spre sud-vest, coborând ușor în Valea Hartibaciului. În nordul văii Ilimbavului se întind dealuri cu o altitudine până la 600 metri. Aceste dealuri sunt întrerupte de numeroși torenți, cum sunt: Valea Rogoazelor, Valea Popii, Valea cu abrupturi/Schellengraben, Valea Săpunului/ Seifengraben. Relieful este relativ accidentat. Versanții dealurilor au diferite înclinații și expoziții: versanții lungi, de 600-900 Proiect nr. 18/ 2010 – Primăria Comunei Marpod

Serviciile publice sunt organizate în totalitate. Serviciul de colectare și selectare a deseurilor menajere din comuna Marpod este asigurat de către SC Soma SA, din luna martie a anului 2021 acest serviciu a fost efectuat de către firma Soma S.A .

ALTE INFORMAȚII

Adresele și telefoanele instituțiilor publice locale de interes (adresa, telefonul)

Prefectura Sibiu , str. Andrei Șaguna nr.10 - 0269 / 210104

Consiliul Județean Sibiu, str. Gen. Magheru nr.14-16 - 0269 / 217733

Primăria municipiului Sibiu ,P-ta Mare și B.dul Victoriei nr. 1 – 3 - 0269 / 208800

Primăria municipiului Mediaș, P-ța M. Eminescu nr. 11 - 0269 / 844242

Primăriile orașelor

- Agnita - P-ța Revoluției 18 - 0269 / 510465
- Avrig - str. Gh. Lazăr nr. 10 - 0269 / 523083
- Copșa Mică - str. Aleea Castaniilor nr. 8 - 0269 / 840120
- Cisnădie - str. Unirii nr. 32 - 0269 / 561248
- Dumbrăveni - str. M. Eminescu nr. 6 - 0269 / 866100
- Ocna Sibiului - P-ța Traian nr. 6 - 0269 / 541161
- Tălmaciu - str. Unirii nr. 1 - 0269 / 555514
- Săliște - str. Ștefăniță nr. 176 - 0269 / 553512
- Miercurea Sibiului - str. I. Măcelaru nr. 210 - 0269 / 533124
- Inspectoratul Județean de Poliție Sibiu - str. Revoluției nr. 4-6 - 0269 / 208205
- Inspectoratul Județean de Jandarmi Sibiu - Calea Poplăcii nr. 85 - 0269 / 233170
- Inspectoratul pentru Situații de Urgență Sibiu - str. V. Cârlova nr. 16-22 - 0269 / 211212
- Serviciul județean de ambulanță Sibiu - str. Constituției nr. 19 - 0269 / 210349
- Biroul Vamal Sibiu - str. Alba-Iulia - 0269 / 228010



Proiecte privind dezvoltarea comunei, semnate si accesate de Primarul Comunei Marpod .

1. Reabilitare moderata a cladirii Primaria ,comuna Marpod , județul Sibiu
2. Eficientizare Energetică Camin Cultural Marpod, comuna Marpod , județul Sibiu
3. Eficientizare Energetică Scoala comuna Marpod , județul Sibiu;
4. Reabilitare si modernizare teren sport Marpod;
7. Achizitionare tractor
8. Achizitionare remorca 8T, freza, lama zapada;
9. Infiintarea si dotarea centrului de colectare prin aport voluntar Marpod , județul Sibiu
12. Modernizare drumuri agricole de exploatare comuna Marpod, județul Sibiu
13. Reabilitare trotuare în comuna Marpod, județul Sibiu" pentru finantare acestuia în cadrul Programul national de investiții „Anghel Saligny”;

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

Pe teritoriul comunei Marpod au fost monitorizate, depistate și înscrise în baza de date următoarele tipuri de risc:

- seisme (cutremure de pământ)
 - dezastre complementare cutremurelor:
 - alunecări de teren
 - lichesfieri, tasări
 - inundații:
 - incendii
 - explozii
- alunecări de teren
- incendii de mare ampoloare sau explozii
- inundații si fenomene meteorologice periculoase
- înzăpeziri, viscole, înghețuri
- epidemii
- epizootii
- căderi de obiecte cosmice
- accidente majore și avarii mari la rețelele de instalații si telecomunicații

La gradul actual de amenajare a teritoriului si tipul de activitati desfasurate in comuna Marpod, acestea sunt zone supuse riscurilor naturale si antropice.

Sectiunea I. ANALIZA RISCURILOR NATURALE

1. Inundatii

Comisia locala de apărare impotriva inundatiilor si gheturilor a identificat, pe teritoriul com. Marpod, urmatoarele obiective care pot fi afectate de inundatii:

- zona limitrofa vaili Ilimbavului , in localitatea Ilimbav
- gara satului Marpod – pe paraul Hârtibaciu
- zona limitrofa vaili Marpodului , in localitatea Marpod
- strada „Zăvoi ” ,str. Românilor .Str. După garduri din loc. Marpod – pe valea Marpodului

Conform hărtilor din Anexa 4 din Legea 575 / 2001, comuna Marpod se incadrează în categoria localitatilor in care cantitatea maxima de precipitatii cazuta in perioada 1901 – 1997 este mai mica de 1000 mm, de aici rezultand un risc scazut de producere a inundatiilor.



Lucrarile hidrotehnice necesare, cu rol de protectie impotriva inundatiilor, pe raza com. Marpod sunt:

- decolmatarea aluviuilor depuse pe albia râurilor
- curatarea vailor de vegetatie, gunoaie, trunchiuri de copaci care ar putea bloca cursurile de apa
- supravegherea cursurilor, in zona podurilor, in perioade cu precipitatii intense si dezghet.
- evacuarea populatiei din zonele supuse inundatiilor
- inventarierea cladirilor supuse inundatiilor

2. Furtuni, tornade, seceta, ingheturi

Datorita amplasarii in zona colinara, in imediata apropiere a lantului muntos Fagaras, cu inalimi de peste 2200 metri, sunt slabe sanse de a se produce furtuni si tornade. In vara anului 2017 au fost semnalate 2 furtuni destul de puterniuce in localitatea noastră.

3. Incendii

În comuna Marpod ca sursă de risc privind producerea unor incendii de masă sunt zonele împădurite care aparțin Ocolului Silvic Agnita. Riscul producerii unor incendii izolate există la unii agenți economici din comuna.

Zonele împădurite ce aparțin Ocolului Silvic Agnita sunt situate in jurul localitatilor Marpod si Ilimbav pe zona deluroasa cu vai largi si cai de acces greoai in special datorita umiditatii. Acestea sunt si zone greu accesibile tehnicii de stingere a incendiilor.

Din totalul suprafețelor ocupate de păduri, 60 % fag, 22% stejar, 15% diverse specii de esență tare, 3% diverse specii de esență moale. Densitatea medie a pădurilor este de 0,6.

Vulnerabilitatea la incendii a fondului forestier crește primăvara, înaintea apariției vegetației și toamna, după uscarea vegetației, în perioadele de secetă și în perioadele de flux sporit de turiști. La vegetația uscată din fondul forestier este cel mai mare pericol de incendii din cauza persoanelor care trec prin zona cu animalele și sunt neatenti cu vegetația sau intentionat incendiază vegetația uscată. Descăr cările electrice sunt frecvente pe toată suprafața fondului forestier.

Nu trebuie neglijate nici incendiile aparute la gospodariile populatiei sau patrimoniul obiectelor. Aceste incendii apar datorită suprasolicitărilor asupra instalatiilor electrice, sau aceste instalatii sunt realizate necorespunzător.

Focul deschis este folosit adesea nesupraveghet de catre cetăteni dar si de catre copii.

4. Cutremurele de pamânt

Conform legii 575/2001 privind planul de amenajare a teritoriului national –Anexa 2-, comuna Marpod se incadreaza in zona a VII a seismică , dupa scara MSK, cu o perioada medie de revenire de circa 50 ani. In conformitate cu Normativul P100 / 92, zona seismică este „E”, cu coeficientul $K_s = 0.12$ si o perioada de colt $T_c = 0,70$ sec.

In comuna Marpod sunt 52 locuințe ce prezinta riscuri la cutremure de pământ

5. Alunecarile de teren

Conform Legii de amenajare a teritoriului national, sectiunea zone de risc natural, com. Marpod se incadreaza intr-o zona cu potential foarte mediu de producere a alunecarilor de teren. Riscul cel mai ridicat îl reprezintă satul Marpod ,str. Dealului.

Despaduririle efectuate au expus pantelecu inclinare mare la un contact direct cu apa din precipitatii, dezvoltand procesele de eroziune si cresterea infiltrarii in patura /panza freatica de de suprafata, cea ce a declansat mici alunecari de teren, in trepte si de mica profunzime, determinand degradarea acestor terenuri.

Sectiunea a II . ANALIZA RISCURILOR TEHNOLOGICE

Datorita inexistentei operatorilor economici si implicit a circulatiei rutiere scazute (fiind si retele rutiere de importanta mica), a sistării circulatiei feroviare pe linia ingusta Sibiu – Agnita nu sunt premize a se produce **accidente chimice la operatori economici sau pe căile rutiere, accidente majore pe căile de comunicații si cai ferate sau accidente tehnologice.**

La reteaua subterana de transport gaze naturale si instalatiile tehnologice aferente acesteia se pot produce **explosii si incendii de mare amploare**. La aceste interventi vor interveni echipele specializate ale Sc Transgaz Sa Medias, ISUJ Sibiu. La marginea fiecarei localitati este amplasata câte o statie de reglare si măsurare a gazului metan. Personalul Sc Transgaz SA Medias, care domicilază in localitatile comunei, verifica zilnic aceste SRM a gazului metan si periodic traseul conductei magistrale subterane de transport.



Exista **riscul poluarii apelor de suprafață** cu dejectiile rezultate din activitatea de creștere a animalelor în gospodăriile populației. Aceștia deversează în pârărie, șanțurile colectoare dejechiile lichide.

Cu toate că în al II-lea razboi mondial nu au fost conflicte armate pe teritoriul comunei Marpod, nu este exclus să se găsească în mod accidental **muniție neexplodată**.

Sectiunea III. ANALIZA RISCURILOR BIOLOGICE

1.Epidemii /PANDEMIA

Există riscul producării unor imbolnaviri în masă datorită:

- gradului scăzut de pregătire sanitara și de educatie al cetătenilor
- Datorita raspandirii unor virusi pe teritoriul comuni ,dar mai ales in localitatea Marpod,la scoala au fost depistate mai multe cazuri de hepatita, la sfarsitul anului 2017-incepul anului 2018 si din aceasta cauza elevii scolii sunt monitorizati dupa procedurile in vigoare la fel si membrii familiilor acestora .In anul 2019 nu au fost cazuri deosebite de imbolnaviri ale populatiei

Răspândirea pe plan mondial și local a virusului SARS - COV-2 .

- La începutul anului 2020 mai precis februarie 2020 au apărut multe cazuri de conjunctivitate la copii iar în cursul lunii martie 2020 au început să apară pe teritoriul comunei cazuri de persoane purtătoare de COVID 19. Au fost persoane care au venit din zone infectate din Europa și din țara.S-au luat măsuri de izolare și carantinarea acestora.conform legilor și ordinelor emise de către Guvern , Ministerul Sănătății ,Comitetului Național pentru Situații de Urgență și Hotărârile Comitetului Județean pentru Situații de Urgență al Județului Sibiu

- In anul 2022 au existat în comuna cazuri de persoane infectate cu Covid 19, persoane izolate și carantine.

Principalele măsuri care au fost luate și se vor lua dacă imprejurările le impun:

- coordonarea serviciilor voluntare pentru situații de urgență în condițiile art. 54 și 55 din OUG 70/2020 privind reglementarea unor măsuri în situația epidemiologică determinată de răspândirea coronavirusului SARS -COV-2
 - măsuri pentru prevenirea și combaterea efectelor pandemiei în spațiile publice,spații comerciale,mijloace de transport în comun
 - se instituie obligativitatea purtării măștii de protecție astfel să acopere nasul și gura conform Legii 55/2020 art.13 și art.71 alin.(2)
 - izolarea și carantinarea persoanelor conform art.7,8 și 11 din Legea nr 136/2020
 - testarea persoanelor bolnave și a categoriilor vulnerabile pentru depistarea cazurilor infectate cu COVID -19
 - respectarea tuturor măsurilor pentru prevenirea răspândirii infecțiilor cu virusul mai sus menționat cu virusurile gripale sau altele care pot apărea și anume :
 - interzicerea de reuniuni ,mitinguri, activități culturale în spații închise
 - activitatea cultelor religioase , slujbele colective se desfășoară în interiorul sau exteriorul lăcașurilor de cult cu respectarea distanțării sociale în conformitate cu reglementările în vigoare , cu purtarea măștii de protecție
 - obligativitatea dezinfecției mâinilor , a suprafețelor atinse frecvent ,aplicarea și respectarea regulilor de igienă colectivă și individuală pentru prevenirea contaminării și limitării răspândirii virusului SARS -COV
 - Restricționarea activităților cu publicul a operatorilor economici în conformitate cu prevederile Legii 55/20250
 - Respectarea aplicării măsurilor prevăzute în legile și hotărârile de guvern sau ale consiliului județean se urmăresc de către unitățile MAI județene ,DSP județene ,Comitetul local pentru Situații de Urgență,ministerul sănătății prin medicul de familie și asistentul medical comunitar
 - In cadrul Primăriei au fost create ghisee exterioare pentru persoanele nevacinate,toate documentele ce se pot soluționa prin email au fost soluționate persoanele interesate au fost informate că există această posibilitate
-
- Intensificarea măsurilor sanitare epidemice;
 - Controlul surselor de apă potabilă, al depozitarii, preparării și distribuirii alimentelor;
 - Distrugerea vectorilor de boli transmisibile;



- Controlul îndepărtării rezidurilor lichide și solide;
- Controlul stării igienice și al asigurării medicale în cazurile de covid
- Urmărirea evoluției afecțiunilor la victimele dezastrului și sprijinirea recuperărilor cât mai grabnice;
- Aprecierea consecințelor ulterioare ale dezastrului și luarea de măsuri pentru lichidarea și limitarea efectelor imbolnăvirilor

2. Epizootile

Mare parte din animalele crescute în comuna Marpod sunt crescute și întreținute în ferme private, în sistem intensiv – în locații marginale localităților și pe suprafețe de teren separate.

Animalele deținute în gospodăriile populației sunt în număr mic / gospodărie și permanent verificate de către deținătorii acestora. Bolile la animale care au evoluat în ultimii 10 ani pe teritoriul județului sunt:

- tuberculoza bovină;
- leucoza enzootică bovină;
- anemia infecțioasă a solipedelor.
- a fost suspectată gripe porcină în localitățile limitrofe comunei noastre în luniile octombrie, noiembrie 2019 dar nu a fost confirmată de către laboratoarele medicale veterinare, a fost o alarmă falsă în zona comunei noastre.

Acste boli sunt transmisibile la om (cu excepția anemiei infecțioase a solipedelor) dar fenomenul nu s-a produs deoarece s-a intervenit prompt și operativ. De asemenea evoluția bolilor a fost stopată la timp fapt pentru care nu s-au transformat în epizootii. În cazul unor dezastre de mari proporții și lungă durată pot apărea și evoluă următoarele boli (la animale) care se pot transforma în epizootii: febra aftoasă; antraxul.

Serviciul sanitar – veterinar este asigurat de un medic veterinar ajutat de 1 tehnician veterinar.

Sectiunea IV. ANALIZA RISCURILOR LA INCENDIU

Din datele existente la Consiliul local, nu s-au constatat incendii de mari proporții la paduri, miriști, culturi agricole, gospodării particulare, agenți economici sau instituții publice.

Au fost incendii „ocazionale” la cate o gospodărie particulară. În aceste cazuri a intervenit Serviciul Voluntar pt. Situatii de Urgenta al com. Marpod și locuitorii din zona respectiva, precum și formația de pompieri Agnita. În aceste cazuri s-au folosit ca sursa de apă fantanile din gospodăria afectată sau de la cele învecinate, stingătoarele cu praf din dotarea SVSU Marpod și al Primariei Marpod, hidrantii de la retea,

Nu au fost incendii semnalate la retele de gaz, autoturisme.

Sectiunea V. ANALIZA RISCURILOR SOCIALE

Există riscuri sociale ca:

- restructurarea instituțiilor publice și agenților economici;
- bugete deusteritate ale administrației publice locale, ale instituțiilor de învățământ
- bugete deusteritate privind dotarea serviciilor voluntare pentru situații de urgență civilă;
- desfășurarea de programe profesionale de instruire în activitatea decizională analitică și a managementului resurselor de apărare, logistice și tehnice;
- asigurarea pregătirii pe linie de prevenire în învățământul de stat gimnazial,
- pregătirea populației prin exerciții de intervenție;
- nivelul de trai al populație
- depistarea în timp optim a cazurilor de imbolnaviri, izolare și tratarea lor pentru a evita răspândirea în colectivitate,

Depinde de fiecare dintre noi, de educația pe care am primit-o și pe care trebuie să o împărtăşim și celorlalți, ca aceste riscuri sociale să fie depasite.

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

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



Sectiunea VI. ANALIZA ALTOR TIPURI DE RISCURI

ce pot fi luate în considerare sunt:

- asistenta medicala si transportul medical – este un singur medic generalist pe teritoriul comunei (pt. 2 localitati), care are in dotare un minim de aparatura la Dispensarul uman. Transportul de urgență se poate realiza cu autospecialele SMURD, prin linia 112.

In comuna nu este asigurat un serviciu medical stomatologic.

- Evacuarea apei infiltrata in subsoul cladirilor (institutii sau particulare) aflate in special in zona inundabila, dupa ploile abundente. Aceasta situatie se remediază prin intervenția cu cele 2 motopompe aflate in dotarea Serviciului Voluntar pentru Situatii de Urgenta.

- Pregatirea populatie in caz de cutremur ,in ultima perioada se pare ca acestea sunt destul de frecvente

CAP. IV. ACOPERIREA RISCURILOR, GESTIONAREA TIPURILOR DE RISC ÎN SITUATII DE DEZASTRE MODUL DE TRECERE LA APLICAREA PLANULUI DE ANALIZĂ SI ACOPERIRE A RISCRILOR

Sectiunea 1. Concepția desfașurării acțiunilor de protecție și intervenție

Elaborarea conceptiei de desfasurare a actiunilor de protectie - interventie consta in stabilirea etapelor si fazelor de interventie, in functie de evolutia probabila a situatiilor de urgență, definirea obiectivelor, crearea de scenarii pe baza actiunilor de dezvoltare, a premiselor referitoare la conditiile viitoare (completarea alternativelor fata de obiectivele urmarite, identificarea si alegerea alternativei de actiune optime si care recomanda planul de actiune ce urmeaza sa fie aplicat), selectarea cursului optim de actiune si stabilirea dispozitivului de interventie, luarea deciziei

Evitarea manifestarii riscurilor, reducerea frecventei de producere ori limitarea consecintelor acestora se realizeaza prin urmatoarele actiuni

- a) monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc si transmiterea datelor la autoritatile competente;
- b) activitati preventive ale autoritatilor, pe domenii de competenta;
- c) informarea populatiei asupra pericolelor specifice unitatii administrativ-teritoriale si asupra comportamentului de adoptat in cazul manifestarii unui pericol;
- d) exercitii si aplicatii.

Activitatile preventive planificate, organizate si desfasurate in scopul acoperirii riscurilor sunt:

- a) controale si inspectii de prevenire;
- b) avizare/autorizare de securitate la incendiu si protectie civila;
- c) acordul;
- d) asistenta tehnica de specialitate;
- e) informarea preventiva;
- f) pregatirea populatiei;
- g) constatarea si sanctionarea încalcarilor prevederile legale;

Sectiunea 2. Informatii referitoare la planurile de interventie.

Cooperarea se realizează pe baza planurilor de cooperare existente intre Inspectoratul pentru Situații de Urgență Sibiu si unitățile militare din cadrul M.Ap.N. si M.A.I. precum si serviciile publice deconcentrate ale ministerelor, instituțiilor publice, agentilor economici si organizațiilor nonguvernamentale.

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



Planul de interventie la incendiu

In acest plan sunt prevăzute:

A. conceptia de organizare si desfasurare a interventiei / interventiilor

a 1) - organizarea observării.

Aceasta se realizeaza zilnic, prin intermediul angajatilor SC TRANSGAZ SA Medias. Aceste persoane au ca sarcini de serviciu zilnice, supravegherea retelei de transport gaz metan. Supraveghetorii au domiciliul fiecare in cate o localitate, unde se ocupa si de siguranta in exploatare a Statiilor de Reglare Masurare a gazului metan. Angajatii acestei societati sunt si membri ai Serviciului Voluntar pt. Situatii de Urgenta ai com. Marpod – precum si posesori de autoturisme personale.

Pe timpul deplasarilor pe traseul conductei subterane de gaz metan, angajatii mentionati anterior (si membri ai Serviciului Voluntar pt. Situatii de Urgenta ai com. Marpod) au ca obiectiv vizualizarea :

- colmatarii vailor paraurilor, depunerea de aluviuni la picioarele podurilor (iarna formarea podurilor de gheata)
- izbucnirea incendiilor de padure si pe miristi
- alunecari de teren pe versantii vailor paraurilor i pe traseele cailor de comunicatie
- izbucnirea incendiilor de orice natura in intravilanul localitatilor
- depistarea cadavrelor de animale in zonele de verificat
- inundatii de mici dimensiuni
- transportul rutier (personae, in comun si de marfuri)
- poluarea apelor de suprafaata si mica adancime
- prabusirea - constructiilor vechi/a celor construite fara un minim de rezistenta
- amenajarilor existente – diguri, maluri
- esecul utilitatilor publice – reteaua de apa potabila ce traverseaza comuna de la sud spre nord, reteaua electrica stradala, reteaua electrica aeriana de inalta tensiune. Reteaua de telefonie fixa
- muniție neexplodata ramasa din timpul conflictelor militare si gasita

a.2) - modul de alarmare al formatiunilor de interventie, cu sarcini de raspuns la incendiile izbucnite pe teritoriul com. Marpod este reflectat in tabelul de mai jos:

| Nr crt | Persona solicitata | Numar telefon | Anuntarea serviciilor Voluntare / profesioniste | Timp de reactie |
|--------|------------------------------|------------------------------|---|-----------------------------------|
| 1 | Primaria – orele 7,30- 16,00 | 0269/583.289, 0269/584111 | +3 min- SVSU +3 min - SPPC +7 min- vecinii +3 min-post pol | 15 min SVSU 60 min SPPC Agnita |
| 2 | Primar – sef CLSU | 0741119395 | +2 min.-medic | 10 min vecinii |
| 3 | Viceprimar | 0744335913 | +2 min-salvare | 5 minute |
| 4 | Sef SVSU | 0744500910 | +3 min-IJSU | 15 min 30 minute 70 minute |

Cu mentiunea ca : SVSU – Serviciul Voluntar pt. Situatii de urgența al com. Marpod

SPPC – pompieri profesionisti ai oras Agnita

Salvare – ambulanta spitalului orasenesc Sibiu

B. Forte si mijloace in caz de incendiu

In caz de incendiu, echipa proprie de pompieri voluntari trebuie sa intrevina (timp de reactie) in termen de 15 minute de la alarmare – pentru localitatea de domiciliu a membrilor echipajului. Pentru fiecare localitate este stabilita o grupa de interventie al carei personal domiciliaza in acea localitate si care are in dotare cate 1 (una) motopompa.



Situatia centralizatoare cu fortele si mijloacele planificate sa participe la interventie

| Cine Intervine | In localitatea | | | | Tipul interventiei INCENDII | Timpi raspuns |
|--|--|---|---|----|-----------------------------|---------------|
| | CH | SA | Va | VE | | |
| Formatiunea pompieri profesion. Agnita | Fortele de interventie mentionate in coloanele din dreapta sunt necesare pt. interventia intr-o singura localitate | 2 autospeciale stins incendii 1 echipa cautare-salvare | 60 min | | | |
| Inspectoratul Judetean de Politie | | 2 autoturisme 10 politisti (agenti) | 70 min | | | |
| Inspectoratul de Jandarmi | | 1 pluton interventie 2 autoturisme teren | 70 min | | | |
| Filiala de Crucea Rosie | | 1 autoturism 5 asistente medicale | 70 min | | | |
| Direcția de sănătate publică Sibiu | | Medici, asist: 10 autosanitare: 3 echipa mobila antiepidemica: 1 | 70 min | | | |
| Distribuția de energie electr Sibiu – filiala Aghita | | autospeciale de interventie: 2 personal specialitate: 12 | 45 min | | | |
| Sectorul exploatare gaze naturale | | personal specialitate: 4 | 30 min | | | |
| Serviciul ambulanta Sibiu | | 3 autosanitare | 60 min | | | |
| SVSU MARPOD | | 1 grupa suport logistic 1 echipaj de cercetare-cautare 1 gr. Stiingere incendii 1 echipa de alarmare | 1 echipa de evacuare 1 echipa de deblocare-salvare 1 echipa sanitara 1 echipa veterinara | | | |
| Inspectoratul situatii de urgența Sibiu | | 1 autospeciala descarcerare 2 autospeciale apa/ spuma | 70 min | | | |
| Spitalul orasenesc Sibiu | | 1 autosanitara | 30 min | | | |
| Post politie Marpod | | 1 autoturism. 2 agenti | 10 min | | | |

Se apeleaza la fortele de interventie inscrise in tabelul de mai sus, in functie de tipul si gravitatea incendiului izbucnit.

Planul de protectie si interventie in caz de accident chimic grav pe caile de comunicatie – rutiere si feroviare

În urma analizei factorilor de risc pentru zona comunei Marpod s-au elaborat urmatoarele ipoteze de producere a unor accidente de circulație ce pot avea drept urmare eliberarea în atmosferă a substanțelor periculoase:

- calea ferata: nu este cazul
- sosele : DJ 106 Sibiu -Agnita =30,12 km, din care numai 23 km sunt pe teritoriul de responsabilitate DJ 105 A Marpod -Ilimbav – Chirpar = 7,00 km, din care numai 7 km sunt pe teritoriul de responsabilitate.

Tinand cont de gradul scazut al activitatilor economice si implicit lipsa agentilor economici cu activitate industriala – fapt ce implica si un trafic rutier aproape inexistent al substanelor periculoase – in zona de responsabilitate a com. Marpod sunt posibilitati infime de a se produce accidente chimice cu urmari periculoase pe caile rutiere.

La primirea informatiei despre producerea accidentului pe timpul transportului substanțelor periculoase cu mijloace auto sau pe calea ferată, Comitetul Local pentru Situații de Urgență al com. Marpod, în a caror responsabilitate intra zona de producere a accidentului, executa urmatoarele activități:

- Culegerea datelor si informatiilor despre accident.
- Înștiințarea autorităților publice interesate :
- Emiterea dispozițiilor preliminare. Acestea se transmit organelor care urmează să realizeze
- Identificarea substanței periculoase



- *Identificarea substanței periculoase*

- *Evaluarea pericolului* Evaluarea zonelor se face în funcție de natura S.P., se face astfel:

- *Masurile ce trebuie întreprinse după accident*

Se informează în cel mai scurt timp Inspectoratul pentru situații de urgență „cpt.Dumitru Croitoru” al județului Sibiu, telefon 211212.

Acțiunile de localizare și înlăturare a urmărilor unui accident chimic pe căile de comunicație, în vederea diminuării zonei de acțiune a norului toxic și a micșorării duratei acțiunii vătămatoare ale acestui nor se execută de formațiuni specializate ale Inspectoratului Județean pentru Situații de Urgență „cpt.Dumitru Croitoru” al județului Sibiu, în cooperare cu formațiunile locale voluntare și private ale orașului Agnita.

Locul de conducere a acțiunilor se stabilește în cadrul zonei de evacuare, iar legătura cu formațiunile de intervenție se realizează cu ajutorul legaturilor Orange România , retea mobila sau legatura prin statie portabila.

Delimitarea și marcarea zonelor de răspândire, pericol, izolare și evacuare se execută de către grupele de cercetare chimică ale Inspectoratului pentru Situații de Urgență „cpt.Dumitru Croitoru” al județului Sibiu și al detasamentului Agnita. precum și de laboratorul de toxicologie al Agenției de protecția mediului. Aceste formațiuni stabilesc și direcția de deplasare și dimensiunile zonei de acțiune a norului toxic cu efecte periculoase asupra populației.

Alarmarea populației din zona de acțiune a norului toxic se realizează de grupele de alarmare ale CLSU Marpod folosind sistemul de alarmare alcătuit din 1 sirenă și clopoțele bisericilor.

Populația din zona afectată ia măsuri de izolare în locuințe cu etanșarea ușilor și ferestrelor.

Scoaterea vătămașilor din zona accidentului se execuță de echipe de salvatori dotați cu complete de protecție , măști contra gazelor și aparate autonome de respirat.

Interzicerea accesului în zona și îndepărțarea persoanelor neautorizate se execuță de către membrii Postului de Poliție al com. Marpod.

Paza zonei se execuță de echipaje din cadrul CLSU Marpod iar îndrumarea circulației de către membrii Postului de Poliție al com. Marpod .

Diminuarea emisiei substanței periculoase se realizează de către subunități de pompieri prin stropirea cu apă sau prin crearea unei perdele de apă pulverizată în zona de raspandire și în frontul norului toxic.

Pentru a diminua evaporarea se acopera substanța toxică răspândită pe teren cu nisip, pământ, etc. pentru absorția acesteia și îngreunarea răspândirii acesteia.

Împiedicarea răspândirii norului toxic se face prin realizarea unei perdele de apă puverizată imediat după accident sau pe timpul formării norului toxic, în frontul acestuia, pe direcția de deplasare, de către subunități de pompieri.

Neutralizarea soluției create, ca urmare a execuției operațiilor de diminuare a emisiei și de impiedicare a răspândirii norului toxic, se execuță cu ajutorul unor substanțe prevazute în normele agentului economic producător. După realizarea măsurilor de neutralizare se execuță îndepărțarea autovehiculului avariat și controlul și supravegherea zonei.

Restabilirea circulației în zonă se execuță de către echipajele de poliție. Informarea populației se realizează de către posturile locale de radio și televiziune.

Planul local de apărare împotriva efectelor dezastrelor produse la seisme și alunecări de teren

Acțiunile prevăzute în acest plan se referă la următoarele domenii de activitate:

- **PREVENIREA**, acțiune care este destinată să asigure diminuarea efectelor unui cutremur de pământ, unei alunecări de teren, să minimalizeze volumul de pierderi și distrugeri ce se pot produce, să elimine sau să diminueze pericolul dezastrelor complementare (incendii, explozii, contaminare chimică...).

- **PROTECȚIA**, acțiune care se desfășoară în zona de risc cu scopul de a evita sau diminua volumul de pierderi și distrugeri; Asigurarea protecției oamenilor și bunurilor materiale se realizează prin organizarea aplicării următoarelor măsuri și acțiuni:

- Înștiințarea, informarea și alarmarea
- Protecția individuală, familială și de grup
- Asistență medicală
- Supravegherea și controlul
- Cercetare - căutare
- Protecția bunurilor și valorilor materiale



- INTERVENȚIA, acțiune care se desfășoară în zona de risc cu scopul de a localiza și înălțatura urmările cutremur de pământ, unei alunecări de teren sau ale dezastrelor complementare.

- Activare
- Înștiințare și notificare
- Informarea
- Alarmare
- Cercetare-căutare; Supraveghere-control.
- Deblocare-salvare
- Primul ajutor medical
- Asistență medicală de urgență
- Profilaxie
- Restricții de circulație și consum
- Paza; ordinea; îndrumarea circulației
- Prevenirea și stingerea incendiilor
- Neutralizarea
- Evacuarea
- Înhumarea cadavrelor

Pentru a asigura eficiența acțiunilor incluse în prezentul plan, acestea se vor realiza în următoarele etape:

- PREDEZASTRU – în această etapă se realizează și se urmărește aplicarea măsurilor și realizarea activităților destinate să asigure acțiunile de PREVENIRE și PROTECȚIE;

- ÎN TIMPUL DEZASTRULUI – în timpul desfășurării mișcării seismice, a unei alunecări de teren și/sau al unui dezastru complementar, se aplică și se realizează măsuri și acțiuni de PROTECȚIE individuală, familială și de grup precum și unele acțiuni posibile de evitare a apariției unor noi dezastre complementare (incendii, explozii, contaminare chimică etc.);

- POSTDEZASTRU – imediat după ce mișcarea seismică sau alunecarea de teren a încetat, și în perioadele următoare de timp se desfășoară acțiuni de INTERVENȚIE; în această etapă, se continuă aplicarea unor măsuri de protecție și realizarea unor acțiuni de prevenire a apariției unor dezastre complementare;

- ACȚIUNI PE TERMEN LUNG – în această etapă se finalizează acțiunile de INTERVENȚIE și se desfășoară acțiuni de CONSOLIDARE, CURĂȚARE-NEUTRALIZARE, REABILITARE și REFACERE-RESTABILIRE.

În cazul cutremurului de pământ, acțiunile de prevenire și protecție se planifică și se realizează pentru condiții de surprindere, mișcarea seismică declanșându-se brusc, imprevizibil. Pentru alunecările de teren există posibilitatea prevenirii lor, dar numărul mare de suprafețe care pot aluneca în urma unui factor declanșator fie el natural sau uman, exclude posibilitatea urmăririi concomitente a tuturor acestor zone, de unde se poate trage concluzia că apariția unei alunecări de teren poate fi la fel de surprinzătoare ca un cutremur. Dezastrele complementare apar în ambele situații descrise mai sus, fie ca urmare a lor, fie ca factori agravańți, deci trebuie avute în vedere de la început ca urgențe.

În cazul alunecărilor de teren cu declanșare mai mult decât probabilă, a celor cu evoluție lentă, a accidentelor chimice, a incendiilor etc., apărute independent sau în urma mișcărilor seismice, există posibilitatea avertizării-alarmării populației, aceste dezastre complementare fiind progresive.

Possible distrugeri ale fondului construit și ale fondului natural

Aproximativ 35% din cladirile de locuit și anexele gospodărești ale acestora sunt ridicate înainte de anii 1925. Aceste clădiri nu au structura de rezistență necesară, la care se adaugă uzura naturală datorată vechimii. Prin urmare din totalul de 596 clădiri existente, în care funcționează aproximativ 540 gospodării familiale, 52 clădiri (cu 60 gospodării) nu îndeplinesc condițiile minime de rezistență la cutremure de pamant.

Zonale cu risc maxim în cazul cutremurelor de pamant sunt cele cu peretii înalti ai albiei de pe cursul raului Sasausi și în care nu s-au efectuat lucrări de consolidare. Suruparea acestora, duce la blocarea cursului de apă și producerea de inundații în amonte de zona evenimentului.

Planul de protecție civilă a localităților aparținătoare com. Marpod



- Situatiile în care se trece la aplicarea "Planului de protecție civilă" sunt :
 - depășirea capacitatei de răspuns a structurilor de protecție civilă pentru gestionarea situațiilor de dezastre ;
 - apariția și acutizarea unor crize politico-militare în țările vecine precum și în zona geopolitică sau geostrategică de interes a României ;
 - declanșarea unui conflict militar în țările vecine sau în zona geopolitică și geostrategică de interes a României ;
 - apariția și intensificarea pe teritoriul României a unor stări conflictuale de lungă durată de natură etnică, xenofobă sau interconfesională cu manifestări violente ;
 - în cazul declanșării unei agresiuni directe sau indirecte asupra teritoriului României, din aer, de pe mare sau de pe uscat.

2. Măsurile de protecție civilă se realizează din timp de pace, se intensifică în situații speciale și se completează când evoluția situației politico-militare sau de conflict armat impune luarea unor măsuri pentru prevenirea surprinderii, în trei trepte ale capacitatei de protecție civilă, astfel :

a) *capacitatea de protecție civilă "PERMANENTĂ"* reprezintă un ansamblu de măsuri și activități ce se execută în scopul :

- creșterea operativității comisiei de protecție civilă a com.Marpod prin actualizarea documentelor operative și de conducere;
- menținerea în stare de operativitate a sistemului de înștiințare-alarmare, punctelor de comandă, adăposturilor, mijloacelor tehnice, precum și a formațiunilor de protecție civilă;
- realizării posibilităților de trecere în timp scurt la îndeplinirea unor misiuni de înștiințare, alarmare și protecție a populației și bunurilor materiale.

b) *capacitatea de protecție civilă "RIDICATĂ"* este starea de pregătire care se realizează în situații de criză sau în cazul producerii unui dezastru major și cuprinde măsurile ce se execută de către com. Marpod în scopul realizării următoarelor obiective :

- creșterea capacitatei de conducere a structurilor de protecție civilă;
- operativitatea sistemului de înștiințare și alarmare;
- creșterea capacitatei de adăpostire;
- intensificarea pregăririi salariaților, a formațiunilor de protecție civilă și realizarea gradului de suport logistic optim necesar pentru intervenție;
- completarea cu efective, tehnică și materiale potrivit normelor de înzestrare și continuarea activității de creștere a operativității, pentru coordonarea (realizarea) măsurilor de înștiințare, observare și protecție a salariaților și bunurilor materiale ;
- creșterea operativității comisiei de protecție civilă, aducerea în stare de pregătire a formațiunilor de protecție civilă planurilor operative;

c) *capacitatea de protecție civilă "TOTALĂ"* este starea de pregătire care se realizează începând cu declararea mobilizării sau a stării de război, în care se aplica integral măsurile de protecție civilă stabilite pentru :

- continuarea activității de creștere a operativității pentru îndeplinirea misiunilor specifice perioadei de tensiune;
- coordonarea realizării misiunilor de înștiințare, observare, protecție a salariaților și bunurilor materiale, definitivarea stării de pregătire a formațiunilor de protecție civilă potrivit planurilor operative;
- realizarea măsurilor de înștiințare-alarmare a angajaților despre pericolul atacului aerian al agresorului și de asigurare a intervenției în cazul atacurilor din aer.

Com. Marpod și comisia de protecție civilă vor fi pregătite să treacă succesiv la aplicarea în trepte a planului de protecție civilă, sau direct în orice treaptă, situație în care se desfășoară și activitățile prevăzute în treptele anterioare.

3. Situatiile de protectie civila

a) "*PREALARMĂ AERIANĂ*" reprezintă situația în care se iau măsuri pentru prevenirea inspectoratelor de protecție civilă județene, ministerelor, celorlalte organe ale administrației centrale și locale, a garnizoanelor militare și agenților economici despre posibilitatea atacurilor din aer ;



b) "ALARMĂ AERIANĂ" reprezintă situația de protecție civilă la care încețează activitatea publică ; angajații și ceilalți cetățeni se adăpostesc, se opresc activitățile de producție cu excepția unor unități de transport feroviar, de comunicații, a agenților economici cu secții de producție, instalații și aggregate cu foc continuu a căror funcționare nu poate fi întreruptă, a celor ce au o importanță deosebită pentru producția de apărare și cele ce au organizată producția în subteran;

c) la "ÎNCETAREA ALARMEI AERIENE" se reiau activitățile publice și de producție în funcție de evoluția situației aeriene, de stadiul acțiunilor de limitare și înlăturare a urmărilor atacurilor din aer ;

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

4. Punerea în aplicare a planului

a) trecerea la aplicarea măsurilor prevazute în planul de protecție civilă pt. Treptele I și II ale capacitatii de protecție civilă, se stabilește de Cons. Suprem de Aparare a Tarii,

b) pentru treapta a III-a trecerea se face pe baza hotărârii Parlamentului ROMÂNIEI.

c) trecerea de la starea de pace la starea de război în trepte ale capacitatii de protecție civilă se realizează prin :

- decizia primului ministru – șef al protecției civile în ROMÂNIA ;
- decizia ministrului de interne ;
- ordinul secretarului de stat și prim-locuitor al ministrului de interne;
- ordinul comandantului Comandamentului Protecției Civile, cu aprobatia secretarului de stat, prim-locuitor al ministrului de interne ;
- decizia șefului protecției civile al județului SIBIU, Prefectul Județului Sibiu
- decizia șefului Inspectoratului de Protecție Civilă Județean SIBIU

d) – Transmiterea ordinului pentru aplicarea măsurilor din planul de protecție civilă se poate face astfel :

- prin ordinul comandantului Comandamentului Protecției Civile ;
- prin mijloace de transmisii fir și radio – codificat prin indicativ (telefonic, telegrafic sau prin telegrame cifrate) ;
- prin delegat cu împunericire semnată de una dintre persoanele care au dreptul să ordone punerea în aplicare a planului ;
- prin audiovizual în cazul instituirii unor măsuri în domeniul apărării sau excepționale ;
- în scris, prin curieri în cazul instituirii unor măsuri în domeniul apărării sau excepționale.

5. La primirea ordinului pentru aplicarea măsurilor de protecție civilă, se raportează Inspectoratul de Protecție Civilă Județean SIBIU, telefon 211212, 982 și se execută măsurile prevăzute în grafic pentru trecerea protecției civile de la starea de pace la starea de război în trepte ale capacitatii de protecție civilă.

6. După caz, în funcție de situație, ordinul poate să cuprindă și unele precizări referitoare la : efortul principal, urgențe, mod de cooperare, logistică, termene de execuție etc.

Realizarea măsurilor de protecție civilă

CERCETAREA DE PROTECȚIE CIVILĂ se execută pe întreg teritoriul com. Marpod de către elemente specializate concentrând efortul principal în zonele locuite din toate localitatile apartinatoare, în special în locurile cu trafic de persoane –zone comerciale, scoli, camine culturale, biserici, fara a neglijă intrările / ieșirile din localitati.

- ÎNSTINȚAREA, ALARMAREA ȘI ASIGURAREA LEGĂTURILOR
- MASCAREA ȘI CAMUFLAREA LUMINILOL
- ADĂPOSTIRE
- PROTECȚIA NUCLEARĂ, BIOLOGICĂ ȘI CHIMICĂ
- LOGISTICA ACȚIUNILOR DE PROTECȚIE CIVILĂ

Planul de alarmare al formării de intervenție

În scopul antrenării, verificării pregătirii și asigurării oportune a intervenției FORMAȚIUNILOR DE INTERVENȚIE, pentru trecerea în timp scurt și în mod organizat la înăperearea unei misiuni, acestea se vor lansa periodic de exercițiu și pentru executarea intervențiilor.



Modul de aplicare al planului

- Au dreptul să ordone ieșirea la alarmă de exercițiu a formațiunilor de intervenție următorul personal cu atribuții în domeniu:
 - Președintele Comitetului Local pt. Situații de Urgență – primar Dotcoș Sebastian-Ioan
 - Viceprimarul comunei – Obrocea Rareș Nicolae
- Alarmă de exercițiu se execută ziua sau noaptea și pe cât posibil, fără a afecta activitatea de economico - administrativă;
- Conducerea formațiunilor de intervenție pe timpul îndeplinirii misiunilor ordonate se asigură de către Comitetului Local pt. Situații de Urgență;
- **Președintele** Comitetului Local pt. Situații de Urgență, va coordona pregătirea cu personalul formațiunilor de intervenție, cu privire la modul de acțiune în cazul situațiilor de urgență sau dezastrelor, în conformitate cu planul întocmit în acest scop.

Organizarea, desfasurarea și conducerea acțiunilor

a. Organizarea ieșirii la alarmă:

➤ modul de organizare și constituire a formațiunilor de intervenție;

Aceste formațiuni sunt constituite cate 1 (una) pentru fiecare localitate din zona de responsabilitate a comunei Marpod: - Marpod
- Ilimbav

Fiecare echipă este formată din cale 6 (sase) membri, în urmatoarea structură:

- 1 șef de echipaj
- 3 servanți - servant 1 - șef de țeava
 - servant 2 - distribuitor
 - servant 3
- 1 mecanic
- 1 rezervă

In cadrul fiecarui echipaj este cel puțin un membru cu atestat de profesionist. Membrii echipajului respectiv domiciliaza în localitatea de acțiune.

➤ **modul de asigurare a dotării cu tehnică, materiale și mijloace prevăzute în normative;**

Fiecare formăție de intervenție are asigurată urmatoarea dotare:

- 1 motopompa
- 3 buc furtune a căte 20 ml
- 1 distribuitor cu 3 ieșiri
- uneltele genistice necesare – cangi, lopeti, cazmale

Aceste bunuri sunt păstrate la domiciliul șefului de formăție, pe sate, pe bază de proces – verbal de predare – primire

Deținătorii le verifică periodic. Motopompele au plinul și rezervă de carburant,. Acestea sunt depozitate cu husă de protecție pe ele.

➤ **modul cum sunt întocmite și organizate documentele formațiunilor de intervenție;**

Toate aceste documente sunt gestionate și actualizate de viceprimarul primariei Marpod, urmand ca odată cu încadrarea inspectorului / referendului de protecție civil să fie preluate și atulizate de către noul angajat.

Acste documente sunt:

- evidența incasarilor și cheltuielilor specifice
- dosarele tehnice ale utilajelor din dotare
- regulamentul de organizare și funcționare a SVSU
- dosarul privind intervenția SVSU
 - planuri de cooperare
 - plan de evacuare
 - plan de analiză și acoperire a riscuri
 - schițe, hărți
- dosarul privind pregătirea personalului - planul de pregătire al echipajelor
 - fișele posturilor
 - prezenta la pregătire/caificativele obținute
 - planificarea exercițiilor și aplicațiilor
- dosarul privind organizarea și înzestrarea SVSU



- contractele de voluntariat
- contractele de intervenție
- evidența încadrării cu personal
- tabelul nominal cu personalul și modul de anunțare/alarmare al acestora
- dosarul operativ
- registrul istoric
- registrul de control
- program măsuri pt. prevenirea sit. Urgentă la gospodăriile populației
- fluxul informațional

➤ **modul de cunoaștere a activităților desfășurate pe timpul alarmei și pentru intervenție.**

Personalul ce incadreaza echipajele de intervenție, cunoaște modul și timpul de prezentare la alarma de exercitu / reala. Fiecare membru al echipajului este instruit și cunoaște operațiunile ce le are de indeplinit, reușind să realizeze timpi destul de mici de intervenție. În nici o localitate apartinătoare, membrii echipajelor de intervenție nu se deplasează mai mult de 1.200 metri de la domiciliu la locul de păstrare a motopompei.

b. Desfășurarea alarmării:

- activitatea personalului ce are dreptul să alarmeze formațiunile de intervenție;

Persoanele mentionate trebuie să :

- se prezintă la sediul primăriei de unde alarmează telefonic echipa de intervenție a localității ce este în planul de alarmare de exercitu
- începe cronometrarea timpilor de prezentare
- se deplasează de urgentă, cu mijlocul auto al Primăriei în localitatea unde este alarmată echipa de intervenție, la domiciliul șefului de echipă.
- urmărește și verifică modul și timpul de prezentare
- dă misiunea de luptă
- urmărește modul de deplasare, punere în funcțiu și distribuire / instalare furtunelor
- anunță incetarea exercițiului
- comunică observațiile de rigoare, anuntă calificativele
- urmărește strângerea utilajului, modul de întreținere și de depozitare a acestuia
- înscrie exercitiul în registrul istoric al formațiunilor de pompieri

- activitatea formațiunilor de intervenție pe timpul alarmei ;

Formațiunile de intervenție sunt planificate lunare (de regulă în a 2-a dumînica a fiecrei luni) sedintă cu tematică de pregătire teoretică și practică. În cazurile de alarmă de exercitu sau reală, membrii acestor formațiuni se prezintă în timp operativ la domiciliul șefului formației, unde este pastrată motopompa, o verifică, se deplasează la locul exercitiului/incendiului și o instalează în cel mai scurt timp – între cea mai apropiată fantană și locul intervenției.

Se poate concluziona că persoanele ce incadrează aceste formațiuni dau înăzăduite seriozitate, corectitudine și că stăpânesc binecunostințele necesare.

- asigurarea materială a formațiunilor de intervenție

c) Conducerea:

- formațiunilor de intervenție pentru asigurarea intervenției;
- rezolvarea situației tactice create;
- funcționarea legăturilor.

Toate aceste activități sunt bine coordonate de viceprimarul comunei.

Acesta are capacitatea de a lua deciziile necesare în timp operativ.

Legatura cu membrii formațiunilor de intervenție se realizează telefonic, prin rețea fixă Romtelecom și prin rețea de telefonie mobilă care funcționează în zona de responsabilitate. În cazul în care unii membri ai formațiunilor de intervenție nu detin posturi de telefonie fixă sau de telefonie mobilă, legatura cu acestia se realizează cu cel mai apropiat vecin ce dispune de legătură telefonică (aceste persoane intermediare sunt incluse în planul de anunțare)

Activitățile menționate în planurile anterioare:

- se coordonează de către Comitetul Local pt. Situatii de Urgentă Marpod,

- se execută, în funcție de situația creată, de membrii serviciului voluntar pt. Situatii de Urgentă, Structura acestora este detaliată în anexa la prezentului „Plan de analiză și acoperire a riscurilor”



Sectiunea 3. Etapele de realizare a acțiunilor.

Desfasurarea interventiei cuprinde urmatoarele operatiuni principale:

- a) alertarea si/sau alarmarea unitatilor si a subunitatilor pentru interventie;
- b) informarea personalului de conducere asupra situatiei create;
- c) deplasarea la locul interventiei;
- d) intrarea în actiune a fortelor, amplasarea mijloacelor si realizarea dispozitivului preliminar de interventie;
- e) transmiterea dispozitiilor preliminare;
- f) recunoasterea, analiza situatiei, luarea deciziei si darea ordinului de interventie;
- g) evacuarea, salvarea si/sau protejarea persoanelor, animalelor si bunurilor;
- h) realizarea, adaptarea si finalizarea dispozitivului de interventie la situatia concreta;
- i) manevra de forte;
- j) localizarea si limitarea efectelor evenimentului/dezastrului;
- k) înlaturarea unor efecte negative ale evenimentului /dezastrului;
- l) regruparea fortelor si mijloacelor dupa îndeplinirea misiunii;
- m) stabilirea cauzei producerii evenimentului si a conditiilor care au favorizat evolutia acestuia;
- n) întocmirea procesului-verbal de interventie si a raportului de interventie;
- o) retragerea fortelor si mijloacelor de la locul actiunii în locul de dislocare permanenta;
- p) restabilirea capacitatii de interventie;
- q) informarea presedintelui Comitetului Local pt. Situatii de Urgenta precum si a inspectorului sef esal
- r) analiza interventiilor si evidențierea masurilor de prevenire/optimizare necesare.

Sectiunea 4. Fazele de urgentă a acțiunilor

În functie de locul, natura, ampolarea si evolutia evenimentului, interventiile serviciilor voluntare pentru situatii de urgență sunt organizate astfel:

- a) urgența I - asigurata de serviciul voluntar pt. situatii de urgența
- b) urgența II-a - asigurata de catre subunitatile inspectoratului judetean pentru situatii de urgența;
- c) urgența a III-a - asigurata de catre doua sau mai multe unitati limitrofe;
- d) urgența a IV-a - asigurata prin grupari operative, dislocate la ordinul inspectorului general al Inspectoratului General pentru Situatii de Urgenta, în cazul unor interventii de ampolare si de lunga durata.

A. Situațiile de aplicare a planului pe teritoriul comunei Marpod sunt determinate de producerea unuia din tipurile de dezastre.

B. În funcție de natura și urmările riscurilor produse pe teritoriul comunei Marpod la ordinul Președintelui Comitetul Național pentru Situații de Urgenta sau în funcție de situație Președintele Comitetului județean pentru Situații de Urgență – prefectul introduce *STAREA DE URGENȚA* sau *NECESITATE*.

Sectiunea 5. Acțiunile de protecție si intervenție

Ordinul pentru trecerea la aplicarea planului va fi transmis Comitetului local pentru Situații de Urgenta de către Comitetul județean pentru Situații de Urgenta prin mijloace fiz, radio, sistemul F - 1001 și mass-media.

Punerea în aplicare fără a se primi alt ordin, a măsurilor prevăzute în plan se executa la localitățile și agenții economici afectați direct.

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

Despre locul producerii, data, ora, urmările dezastrului și măsurile luate pe teritoriul județului (localității, operatorului economic) se va raporta imediat telefonic, de către inspectorul sef al Inspectoratului pentru Situații de Urgență Județean Sibiu, la Inspectoratul General pentru Situații de Urgență.

Principalele masuri de protecție

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

- asigurarea înștiințării personalului de conducere de la toate eșaloanele, în raport de natura dezastrelor, despre evoluția fenomenelor și factorilor supravegheati;



- alarmarea populației despre pericolul iminent al producerii unui anumit tip de dezastru care se execută potrivit schemelor de înștiințare și alarmare din cadrul planurilor de protecție și intervenție întocmite pe tipuri de dezastru;
- pregătirea organelor de conducere, serviciile publice voluntare pentru situații de urgență și populației privind modul de comportare și acțiune, în raport de natura riscurilor ce se pot produce pe teritoriul județului (localităților, operatorilor economici);
- asigurarea serviciului de permanență la stațiile meteo;
- asigurarea schimbului reciproc de date și informații cu unitățile militare: Inspectoratul de Poliție Județean, Inspectoratul de Jandarmi Județean și alte organe administrativ-teritoriale; cu comitetele județene și comitetele locale pentru situații de urgență.

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

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

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

înștiințarea personalului de conducere despre pericolul creat, precum și alarmarea populației (în situații posibile) din zonele periclitante, prin:

sistemul de înștiințare al Inspectoratului pentru Situații de Urgență, compus din sistemul F - 1001
sistemul de alarmare al localităților și întreprinderilor compus din: 0 sirene electronice, 0 sirene electrice centralizate, 1 sirenă electrică la sediul primariei Marpod ,

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

- cu mijloace speciale de protecție pentru personalul serviciilor publice voluntare pentru situații de urgență - procent de asigurare 0%;

- cu măști contra gazelor pentru personalul de conducere al agenților economici, instituțiilor publice și al serviciilor private de la localitate și agenți economici - procent de asigurare 0%;

- cu maști contra gazelor (contra cost) pentru 0 % pentru populația din mediul rural;
cealaltă parte a populației din mediul urban și rural care nu are asigurate măști contra gazelor își realizează protecția individuală cu mijloace simple.

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

- în adăposturi de protecție civilă cu filtroventilatie 0 persoane, (0%) ;

- în încăperi etanșe toată populația din mediul rural (100 %).

protecția N.B.C. a colectivităților de animale și a bunurilor materiale se realizează potrivit planurilor întocmite în acest scop de către Directia Sanitar-Veterinara

După producerea dezastrelor se realizează următoarele măsuri:

-cercetarea obiectivelor și localităților afectate potrivit prognozelor arătate în planurile de protecție și intervenție întocmite pe tipuri de dezastre;

- intrarea în acțiune, după caz, a echipelor de cercetare de specialitate care sunt implicate în aplicarea planului de intervenție. Datele și informațiile se transmit prin mijloacele de transmisiuni proprii la Secretariatul tehnic permanent al Comitetului Județean pentru Situații de Urgență care funcționează în cadrul Institutiei Prefectului și Inspectoratului pentru Situații de Urgență Județean la telefoanele: 0269/211212 și 0269/211928 și la telefonul special 112, 982;

- evacuarea populației, colectivităților de animale și bunurilor materiale se execută din zonele contaminate chimic sau radioactiv, precum și în aval de baraje sau din zonele inundabile ale cursurilor de apă. Localitățile ce se evacuează, raioanele de evacuare, mijloacele de transport necesare și alte date sunt menționate în „ Planul de evacuare la dezastre”.

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

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



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

- Inspectoratul de Poliție Județean interzice circulația pe șoselele și drumurile publice din zona de acțiune a norului;

- prin stațiile de radioficare, reteaua "NEPTUN", mijloacele de radioamplificare ale Politiei, se transmit comunicate către populație, privind modul de comportare și restricțiile impuse.

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

-la spitalul județean Sibiu 722 locuri;

-la spitalul municipal Medias 295 locuri;

asigurarea pazei zonelor de acțiune a norului radioactiv (chimic), precum și în zonele calamității, se realizează cu personalul Inspectoratului de Poliție Județean, Poliției comunitare și Inspectoratului de Jandarmi Județean.

Principalele masuri de intervenție:

-Limitarea și înlăturarea urmărilor dezastrelor se executa de către:

- formațiile serviciilor voluntare și personalul agenților economici în care s-au produs dezastrele;

- populația din zona afectată;

- rețeaua sanitară și Filiala de Cruce Roșie;

- unitățile Ministerului de Interne și ale Ministerului Apărării Naționale.

- Intervenția se realizează în funcție de misiunile primite.

Cercetarea în zona dezastrelor pentru stabilirea pierderilor, distrugerilor și a măsurilor de intervenție se organizează de către Comitetului județean pentru Situații de Urgenta, Secretariatul tehnic permanent al acestuia, specialisti din cadrul grupului de suport tehnic.

Pentru înlăturarea urmărilor dezastrelor la nivelul județului, Comitetul pentru Situații de Urgenta Județean stabilește:

-forțele și mijloacele participante;

-ora începerii acțiunilor;

-modul de desfășurare a lucrărilor de limitare și înlăturare;

-tehnica și mijloacele materiale necesare intervenției;

-organizarea legăturilor pentru conducerea acțiunilor;

-asigurarea materială a forțelor și mijloacelor de intervenție;

-transportul răniților și cazarea sinistrațiilor;

-șefii punctelor de intervenție;

-conducerea acțiunilor.

Forțele și mijloacele destinate intervenției precum și variantele de intervenție sunt specificate în planurile de protecție și intervenție întocmite pe tipuri de dezastre.

Sectiunea 6. Instruirea

Instruirea membrilor serviciului public voluntar de pompieri se face lunar pe baza „Planului de pregătire profesională anuală și lunară pe teme și exerciții”

Salariatii primariei si ai celorlalte institutii si servicii publice se face pe baza „Programului de pregatire profesională anuală și lunară pe teme și exerciții”

Sectiunea 7. Realizarea circuitului informațional – decizional si de cooperare

Informațiile despre producerea evenimentelor ajung la dispeceratul din cadrul centrului operațional al inspectoratului pentru situații de urgență județean care le transmite comitetului județean pentru situații de urgență și centrului operațional național din cadrul inspectoratului general pentru situații de urgență

Comitetul Județean pentru Situații de Urgență transmite informațiile primite Centrului Operațional Național. Deciziile privind executarea acțiunilor de alarmare și evacuare în cazul producerii dezastrelor a declarării stării de necesitate sau de urgență se iau de către Președintele Comitetului Județean / Local pentru Situații de Urgență, sau în lipsa acestuia, de către unul dintre vicepreședinți.

Schema circuitului informatoional – decizional este detaliata in anexa



Conducerea acțiunilor în perioada premergătoare, pe timpul și după producerea urgențelor civile se executa de către președintele Consiliului Local pentru Situații de Urgenta .

Pe linie de dezastre președintele Consiliului Local pentru Situații de Urgenta ia decizia de intervenție pe baza propunerilor făcute de către membrii Comitetului Local pentru Situații de Urgenta și a specialiștilor din cadrul grupurilor de suport tehnic pe tipuri de riscuri.

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

Activitatea de cooperare se completează cu propunerile Inspectoratului pentru Situații de Urgenta Județean Sibiu, Comitetului județean pentru Situații de Urgenta, specialiștilor din cadrul grupurilor de suport tehnic aprobată de președintele Comitetului județean pentru situații de urgență fiind stipulate în deciziile(hotărârile) care se adoptă.

La nivel local organizarea, conducerea și desfășurarea intervenției revine nemijlocit Centrului Operațional din cadrul Consiliului Local pentru Situații de Urgenta care dispune de servicii voluntare pentru situații de urgență compuse din protecție civilă, formațiune logistica, asistență tehnică, servicii publice voluntare pentru situații de urgență la comunei, instituțiilor publice și agenților economici, tehnica și mijloace de intervenție.

CAP. V. RESURSE UMANE, MATERIALE SI FINANCIARE

Resursele protecției civile cuprind personalul, mijloacele financiare, tehnologice, științifice, materiale și de altă natură care vor fi alocate pentru asigurarea îndeplinirii atribuțiilor ce revin structurilor Comitetului Local pt. Situatii de Urgenta. Ele determină din punct de vedere cantitativ și calitativ, compunerea forțelor și dotarea lor cu tehnică de intervenție necesară. Abordarea integrată a gestionării resurselor va fi în concordanță cu misiunile forțelor de intervenție și va influența direct capabilitățile protecției civile.

Efectivele proprii ale forțelor de protecție civilă nu sunt supuse procesului de reducere, fenomenul de restructurare având numai sensul modernizării și al îndeplinirii cerințelor de asigurare a unei reale protecții a populației, bunurilor materiale și valorilor de patrimoniu în caz de dezastre sau conflict armat.

În primul rând fondurile vor fi repartizate cu prioritate, pentru programele care asigură realizarea eficienței și economisirea costurilor printr-o eliminare rapidă a mijloacelor și programelor care nu mai sunt necesare. Alocarea resurselor va fi strâns legată de bugetul prevăzut.

I. PENTRU DOTAREA SI FUNCȚIONAREA COMITETULUI LOCAL PT. SITUAȚII DE URGENȚA

Lucrările Comitetului Local se desfășoară în sala de sedinte a Consiliului Local, amenajată și echipată prin grija Consiliului local. Spațiile de lucru vor fi echipate cu mobilier, aparatură și echipamente de comunicații, echipamente de comunicații speciale și de cooperare, informare și birotică, corespunzătoare Comitetului Local și atribuțiilor acestuia. Aparatura și echipamentele de comunicații și informatică prevăzute anterior, exceptând echipamentul de comunicații speciale și de cooperare, se conectează cu centrul operațional și fac parte din sistemul de comunicații, de prelucrare automată și stocare a datelor necesare funcționării Sistemului Județean / Național de Management al Situațiilor de Urgență. În același spatiu se vor desfasura și conferințele și comunicatele de presă.

Dotările pentru spațiile de lucru ale *Comitetului Local* și pentru mass-media, precum și costurile lucrărilor de telecomunicații speciale vor fi asigurate și suportate de către autoritățile administrației publice locale care l-a constituit. Fondurile bănești pentru realizarea dotărilor și desfășurarea activităților de management al *Comitetului Local* se asigură în condițiile legii din bugetul local, precum și din alte surse interne și internaționale. Cheltuielile curente și de capital ale centrelor operative se finanțează din bugetele locale, pe baza normelor aprobată prin hotărâre a Guvernului.

II. PENTRU DOTAREA SI FUNCȚIONAREA SERVICIULUI VOLUNTAR PE SITUAȚII DE URGENȚA, FORMAȚIUNILOR DE PROTECȚIE CIVILĂ, ASISTENȚĂ MEDICALĂ, CAUTARE-SALVARE

Alocarea resurselor materiale și financiare necesare desfășurării activitatii de analiză și acoperire a riscurilor se realizează, potrivit reglementarilor în vigoare, prin Planurile de asigurare cu resurse umane,



materiale si financiare pentru gestionarea situatiilor de urgență, elaborate de comitetele locale pentru situații de urgență.

Consiliul local prevede anual, în bugetele proprii, fondurile necesare pentru asigurarea resurselor umane, materiale și financiare necesare analizei și acoperirii riscurilor din unitatile administrativ-teritoriale pe care le reprezinta.

În funcție de categoriile de riscuri identificate, mecanismele și condițiile producere/manifestare, amprentarea și efectele posibile ale acestora s-au stabilit tipurile de forțe principale și mijloace necesare de prevenire și combatere a riscurilor, astfel:

- a) inspecții de prevenire;
- b) serviciu voluntar pentru situații de urgență;
- c) formațiuni de asistență medicală;
- d) formațiuni de protecție civilă: echipe căutare-salvare,
- f) grupe de sprijin.

Pe lângă tipurile de forțe precizate anterior, mai pot actiona, după caz, în condițiile legii: unitatile politiei, jandarmeriei și poliției de frontieră, structurile poliției comunitare, unitatea specială de aviație a Ministerului de Interni și Reformei Administrative, unitatile specializate/ detasamente din cadrul Ministerului Apararii, unitatile pentru asistență medicală de urgență ale Ministerului Sanatății Publice, organizațiile neguvernamentale specializate în acțiuni de salvare, unitatile și formațiunile sanitare și de inspecție sanitar-veterinară, formațiuni de paza a persoanelor și a bunurilor, precum și detasamente și echipe din cadrul serviciilor publice descentralizate și al societăților comerciale specializate, incluse în planurile de apărare și dotate cu forțe și mijloace de intervenție, formațiunile de voluntari ai societății civile specializați în intervenția în situații de urgență și organizate în organizații neguvernamentale cu activități specifice.

Forțele auxiliare s-au stabilit din rândul populației și salariatilor, al formațiunilor de voluntari, altele decât cele instruite special pentru situații de urgență, care actionează conform sarcinilor stabilite pentru formațiunile de protecție civilă organizate la operatorii economici și societățile comerciale în planurile de apărare specifice, elaborate potrivit legii.

Comitetul Local pt. Situații de Urgență a stabilit structura Serviciului Voluntar pt. Situații de Urgență în urmatoarea variantă: - 1 grupă suport logistic

- 1 echipă de evacuare
- 1 echipaj de cercetare-cautare
- 1 echipă de deblocare-salvare
- 2 gr. stingere incendii
- 1 echipă sănătății
- 1 echipă de alarmare
- 1 echipă veterinară

Situația centralizatoare cu forțele și mijloacele planificate să participe la intervenție *

| Cine Intervine | In localitatea CH SA Va VE | Tipul intervenției INCENDII | Timp de răspuns |
|--|--|---|-----------------|
| | | | |
| Formația de pompieri profesion. Agnita | | 2 autospeciale stins incendii 1 echipă căutare-salvare | 60 min |
| Inspectoratul Județean de Poliție | | 2 autoturisme 10 polițiști (agensi) | 70 min |
| Inspectoratul de Jandarmi | | 1 pluton intervenție 2 autoturisme teren | 70 min |
| Filiala de Crucea Roșie | Forțele de intervenție menționate în coloanele din dreapta sunt necesare pt. intervenția într-o singură localitate | 1 autoturism 5 asistente medicale | 70 min |



| | | | |
|---|--|---|---|
| Distribuția de energie electrică Sibiu – filiala Aghita | Pentru interventia simultana in mai multe localitati, fortele se maresc proportional | autospeciale de intervenție: 2 personal specialitate: 12 | 45 min |
| Sectorul exploatare gaze naturale | | personal specialitate: 4 | 30 min |
| Serviciul ambulanta Sibiu | | 3 autosanitare | 60 min |
| SVSU Marpod | | 1 grupa suport logistic 1 echipaj de cercetare-cautare 2gr. Stingeri incendii 1 echipa de alarmare | 1 echipa de evacuare 1 echipa de deblocare-salvare 1 echipa sanitara 1 echipa veterinară |
| Inspectoratul situatii de urgența Sibiu | | 1 autospeciala descarcerare 2 autospeciale apa/ spuma | 70 min |
| Spitalul orasenesc Sibiu | | 1 autosanitara | 30 min |
| Post politie Marpod | | 1 autoturism. 2 agenti | 10 min |

Nota *

Se apeleaza la forțele de intervenție inscrise in tabelul de mai sus, in funcție de tipul si gravitatea situației. Aceste forțe sunt prevazute in „Planurile de cooperare cu instituțiile specifice”. Consiliul Local Marpod este membru al Asociatiei „Apa Hirtibacilui” cu profil SMURD.

In dotarea Serviciului Voluntar pt. Situații de Urgență al com. Marpod sunt:

- 2 (două) motopompe ce folosesc benzina ca sursa de energie, repartizate cate o bucata pt. fiecare localitate apartinatoare, restul raman la comuna, in intretinerea sefului formatiunii din satul de referinta.
- unelte genistice - la minim.

In aceasta perioada, membrii Comitetului Local pt. Situatii de Urgenta si seful protectiei civile al primariei Marpod intocmesc documentele necesare accesarii fondurilor structurale, pentru achizitionarea unei autospeciale cu spuma si apa necesar Formatiunii Locale de Pompieri Voluntari.

CAP. VI. LOGISTICA ACTIUNILOR DE PROTECTIE SI INTERVENTIE

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

Asigurarea materială, a acțiunilor de înlăturare a urmărilor dezastrelor se realizează prin grija, Primăriei și Consiliului Local Marpod , agenților economici și prin cereri către agenții economici elaborate din timp, de către Serviciul de Mobilizare a Economiei si Pregătirea Teritoriului pentru Apărare.

Principalele materiale de intervenție, carburanți-lubrifianti, medicamente și sânge se asigură astfel:

- carburanți, lubrifianti de la depozitele PETROM ;
- medicamente de la Spitalul Județean Sibiu;
- sânge de la Centrul Hematologic Sibiu;
- materiale de construcții de la...SC Cona, SC Ambient SA, SC Sinecon SA

Asigurarea medicală a populației afectate precum și a personalului formațiilor participante la acțiunile de intervenție se realizează la spitalele din orașul Agnita, Medias și municipiul Sibiu



Intervenția la diferite situații de protecție civilă se face conform Planurilor întocmite pentru fiecare situație în parte.

Logistica trebuie să-și adapteze capabilitățile la scopurile și obiectivele cuprinse în strategia protecției civile, prin stabilirea priorităților necesare asigurării unui sprijin adecvat, dinamic și oportun pentru susținerea forțelor. Sistemul logistic trebuie să asigure libertatea de acțiune atât pe timp de pace, cât și în situații de criză sau război. Pentru susținerea participării la noi tipuri de anagajamente/misiuni multinaționale de sprijin și asistență umanitară, acesta trebuie să fie suplu și flexibil. În acest scop modernizarea sistemul logistic, va avea în vedere următoarele obiective:

- sistemul logistic al protecției civile să devină un sistem integrat, cu structuri modulare și mobile, interoperabil cu alte sisteme logistice, care să asigure o autonomie inițială a unităților în funcție de locul lor în cadrul structurii operaționale;
- asigurarea unui înalt grad de viabilitate, flexibilitate și capacitate de adaptare în sprijinirea forțelor, în funcție de natura misiunilor;
- realizarea unei concepții de planificare centralizată și de implementare descentralizată pentru a asigura sprijinul logistic necesar în vederea executării operațiilor planificate pe teritoriul comunei
- dezvoltarea unui sistem informatic de logistică;
- renunțarea la principiul preventiv planificat, de executare a operațiilor de tehnică din înzestrare și aplicarea sistemului de mențenanță după necesitate, pe bază de diagnostic.

PRESEDINTE SEDINTA
CNSILIER LOCAL
DINCĂ NICOLAE



CONTRASEMNEAZĂ
SECRETAR GENERAL UAT
GÂMFĂLEANU MARCELA

ANEXE LA PLANUL DE ANALIZĂ SI ACOPERIRE A RISCURILOR IN COM. MARPOD

ANEXA NR . 1 Lista autoritatilor si factorilor care au responsabilitati în analiza si acoperirea riscurilor în localitatea MARPOD

ANEXA NR. 2 Atributiile autoritatilor si responsabililor cuprinsi în PAAR

ANEXA NR. 3 Tabel nominal cu componenta comitetului local pt. situatii de urgență si a Centrului Operativ Local

ANEXA NR. 4 Schema de alarmare a personalului

ANEXA NR. 5 Schema fluxului informational in situatii de urgență civilă

ANEXA NR. 6 Situatia privind gradul de asigurare tehnica, aparatura si materiale a comp. protectie civila al com. Marpod

ANEXA NR. 7 Locuri/spatii de evacuare – extras din planul de evacuare

ANEXA NR. 8 Extrase din planurile de interventie

ANEXA NR. 9 Raport privind informarea oportuna asupra producerii situatiilor de urgență

ANEXA NR. 10 Surse si zone de risc + Harta

ANEXA NR. 11 Reguli de comportare in cazul producerii unor situatii de urgență



Anexa nr. 1 la PAAR

**Lista autorităților și factorilor care au responsabilitate
în analiza și acoperirea riscurilor în localitatea Marpod**

| Nr. crt. | Denumire autoritate | Coordonate autoritate | Persoana(e) de contact | Atributii în PAAR, conform fisei |
|----------|--|---|--|----------------------------------|
| 1 | PRIMAR | DOTCOȘ SEBASTIAN-IOAN primar Marpod nr. 369- Telefon mobil 0741119395 | OBROCEA RAREŞ-NICOLAE viceprimar Marpod nr.100,telefon mobil 0744335913 | |
| 2 | SEF SVSU | PRODEA DUMITRU -FLAVIUS Marpod nr.413, telefon mobil 0744500910 | OBROCEA RAREŞ-NICOLAE viceprimar Marpod nr.100,telefon mobil 0744335913 | |
| 3 | CABIET MEDICAL | PASCAR DRAGOS TRAIAN CHIRPAR 48 Telefon mobil -0740237474 | CĂLDAREA ANDRA -NICOLETA Marpod nr. 299, telefon 0787821375 | |
| 4 | SCOALA gimnazială Lucian Bologa - Marpod | BÂRSAN CRINA-DANA Marpod 240 Telefon mobil- 0740790241 | BÂRSAN CRINA-DANA Marpod 240 Telefon mobil- 0740790241 | |
| 5 | POST POLITIE | Tel 0768366575 | POLITIA AGNITA 0269510555 | |

NOTA: Nu sunt formate :

- serviciile publice
- statii de masuratori a parametrilor meteorologici, seismici, hidrografici, de mediu etc.

Pe teritoriul com. Marpod nu functioneaza:

- institute de cercetari stiintifice;
- organizatii nonguvernamentale (Crucea Rosie, Salvamont, etc)

**PRESEDINTE SEDINTA
CONSILIER LOCAL
DINCĂ NICOLAE**



**CONTRASEMNEAZĂ
SECRETAR GENERAL UAT
GÂMFĂLEANU MARCELA**

Anexa nr. 2 la PAAR

Atribuțiile autorităților și responsabililor cuprinsi în PAAR

| | | |
|--|--|--|
| AUTORITATEA: PRIMAR | | Fisa nr 1 |
| I. GESTIONAREA RISCURILOR | | |
| a.-monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc si transmiterea datelor la autoritatile competente | | Autoritatea locala nu dispune de aparatura de masurare a parametrilor mentionati. Se dispune urmarirea vizuala a debitelor raurilor din zona de competenta si informarea Filialei judetene a RA Apelor Romane |
| b.-controlul preventiv al autoritatilor pe domenii de competenta | | Cordoneaza activitatea sefului SVSU si a sef. comp. protectie civila in verificarea spatiilor detinute de gospodari si de operatori economici. Primeste informarile de la acestia si dispune masurile ce se impun. |
| c.-informare preventiva a populatiei asupra pericolelor specifice unitatii administrativ teritoriale si asupra comportamentului de adoptat in cazul manifestarii unui pericol | | Se executa in luna ianuarie la adunarea cetatenilor, semestrial in urma sedintei CLSU, si cu ocazia fiecarei verificari in gosp. populatiei. Se informeaza asupra intregii game de pericole |
| d.-exercitii si aplicatii | | Conform planificarii aprobatte |
| II.-RESURSE NECESARE | | |
| a.-monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc si transmiterea datelor la autoritatile competente | | Autoritatea locala nu dispune de aparatura de masurare a parametrilor mentionati. Se dispune urmarirea vizuala a debitelor raurilor din zona de competenta |
| b.-controlul preventiv al autoritatilor pe domenii de competenta | | Controlale preventive se executa conform „Ghid control gospodarii” – de catre grupa de prevenire a SVSU. Sunt necesare 6 carnete. |
| c.-informare preventiva a populatiei asupra pericolelor specifice unitatii administrative teritoriale si asupra comportamentului de adoptat in cazul manifestarii unui pericol | | Afisaj Discutii cu cetatenii |
| d.-exercitii si aplicatii | | Aparatura telefonica, uneltele genistice si motopompele |
| III.-INTERVENTIE | | |
| a.-alarmarea | | Primirea informatiei Evaluarea preliminara a situatiei Darea ordinului de alarmare – C+10min. Raportarea la IJSU Sibiu Pune in aplicare schema de alarmare a personalului . Anuntarea formatiunilor de interventie conform schemei de instiintare si alarmare a personalului. |



| | |
|---|--|
| b.-actiuni de cautare/salvare/descarcerare | Deplasarea la locul interventiei C+15 Pastrarea legaturii cu Centrul Operativ Coordonarea echipajelor in executarea interventiei |
| c.-asistenta medicala | Coordoneaza evacuarea pers. ranite/decedate Primeste informatii de la echipa medicala |
| d.-actiuni de îndepartare a manifestarii pericolului produs | Coordoneaza si dispune: -neutralizarea si curătirea zonei : -desfășurarea acțiunilor de limitare a urmărilor accidentului: -ridicarea / îndepărtarea vehicolelor avariate, -eliberarea cailor de acces -controlul si supravegherea în zonă -evacuarea cadavrelor de animal -restabilirea ordinei publice si a circulației |
| e.-actiuni de limitare a consecintelor unui pericol | Masuri specifice inlaturarii/eliminarii efectelor dezastrului: eliberarea cailor de evacuare a apei, restrințarea efectelor substantelor chimice |



I. GESTIONAREA RISCURILOR

| | |
|---|--|
| a.-monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc si transmiterea datelor la autoritatile competente | Autoritatea locala nu dispune de aparatura de masurare a parametrilor mentionati. Se dispune urmarirea vizuala a debitelor raurilor din zona de competenta si informarea Filialei judetene a RA Apele Romane |
| b.-controlul preventiv al autoritatilor pe domenii de competenta | Cordoneaza activitatea SVSU in verificarea spatiilor detinute de gospodari si de op. economici. Primeste informarile de la acestia si dispune masurile ce se impun. |
| c.-informare preventiva a populatiei asupra pericolelor specifice unitatii administrativ teritoriale si asupra comportamentului de adoptat in cazul manifestarii unui pericol | Participa - in luna ianuarie - la adunarea cetatenilor, semestrial in urma sedintei CLSU, si cu ocazia fiecarei verificari in gosp. populatiei. Se informeaza asupra intregii game de pericole |
| d.-exercitii si aplicatii | Conform planificarii aprobatte |

II.-RESURSE NECESARE

| | |
|---|--|
| a.-monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc si transmiterea datelor la autoritatile competente | Autoritatea locala nu dispune de aparatura de masurare a parametrilor mentionati. Se dispune urmarirea vizuala a debitelor raurilor din zona de competenta |
| b.-controlul preventiv al autoritatilor pe domenii de competenta | Controlale preventive se executa conform „Ghid control gospodarii” – de catre grupa de prevenire a SVSU. Sunt necesare 6 carnete. |
| c.-informare preventiva a pop. asupra pericolelor specifice unitatii adm. teritoriale si asupra comport. de adoptat in cazul manifestarii pericolului | Afisaj Discutii cu cetatenii |
| d.-exercitii si aplicatii | Aparatura telefonica, uneltele genistice si motopompele |

III.-INTERVENTIE

| | |
|---|--|
| a.-alarmarea | Primirea informatiei de la seful CLSU Evaluarea preliminara a situatiei Primirea ordinului de alarmare – C+10min. Pune in aplicare shema de alarmare a personalului . Anuntarea formatiunilor de interventie conform schemei de instiintare si alarmare a personalului. |
| b.-actiuni de cautare/salvare/descarcerare | Deplasarea la locul interventiei C+15 Pastrarea legaturii cu Centrul Operativ si sef CLSU Coordonarea echipajelor in executarea interventiei |
| c.-asistenta medicala | Coordoneaza evacuarea pers. ranite/decedate Primeste informatii de la echipa medicala |
| d.-actiuni de indepartare a manifestarii pericolului produs | Participa la: -neutralizarea si curatirea zonei : -desfasurarea acțiunilor de limitare a urmărilor accidentului: -ridicare / indepartarea vehicolelor avariate, -eliberarea cailor de acces -controlul si supravegherea in zona -evacuarea cadavrelor de animale -restabilirea ordinei publice si a circulatiei |
| e.-actiuni de limitare a consecintelor unui pericol | Masuri specifice inlaturarii/eliminarii efectelor dezastrului: eliberarea cailor de evacuare a apei restringerea efectelor substantelor chimice |



AUTORITATEA: CABINET MEDICAL

Fisa nr 3

I. GESTIONAREA RISCURILOR

| | |
|---|---|
| a.-monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc si transmiterea datelor la autoritatile competente | Nu este cazul |
| b.-controlul preventiv al autoritatilor pe domenii de competenta | Verifica spatile din gospodarii si de op. economici. Primeste informarile de la acestia si dispune masurile ce se impun. |
| c.-informare preventiva a populatiei asupra pericolelor specifice unitatii administrativ teritoriale si asupra comportamentului de adoptat in cazul manifestarii unui pericol | Participa - in luna ianuarie - la adunarea cetatenilor, semestrial in urma sedintei CLSU, si cu ocazia fiecarei verificari in gosp. populatiei. Se informeaza asupra intregii game de pericole |
| d.-exercitii si aplicatii | Conform planificarii aprobate |

II.-RESURSE NECESARE

| | |
|---|---------------------------------|
| a.-monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc si transmiterea datelor la autoritatile competente | Nu este cazul |
| b.-controlul preventiv al autoritatilor pe domenii de competenta | Controlale proprii preventive |
| c.-informare preventiva a pop. asupra pericolelor specifice unitatii adm. teritoriale si asupra comport. de adoptat in cazul manifestarii pericolului | Afisaj Discutii cu cetatenii |
| d.-exercitii si aplicatii | Trusa medicala, targi |

III.-INTERVENTIE

| | |
|---|--|
| a.-alarmarea | Primirea informatiei de la seful CLSU Evaluarea preliminara a situatiei Primirea ordinului de alarmare – C+10min. |
| b.-actiuni de cautare/salvare/descarcerare | Deplasarea la locul interventiei C+15 Pastrarea legaturii cu Centrul Operativ si sef CLSU Coordonarea echipajelor in executarea interventiei |
| c.-asistenta medicala | Coordoneaza evacuarea pers. ranite/decedate Transmite informatii la seful CLSU |
| d.-actiuni de indepartare a manifestarii pericolului produs | Participa la: -neutralizarea si curățirea zonei : -controlul si supravegherea in zonă -evacuarea cadavrelor |
| e.-actiuni de limitare a consecintelor unui pericol | Masuri specifice inlaturarii/eliminarii efectelor dezastrului: verifiarea zonei |



| I. GESTIONAREA RISCURILOR | |
|--|---|
| a.-monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc si transmiterea datelor la autoritatile competente | Nu este cazul |
| b.-controlul preventiv al autoritatilor pe domenii de competenta | Verifica spatiile din institutiile subordonate. Primeste informarile de la acestia si dispune masurile ce se impun. |
| c.-informare preventiva a populatiei asupra pericolelor specifice unitatii administrativ terit. si asupra comportamentului de adoptat in cazul manifestarii unui pericol | Participa - in luna ianuarie - la adunarea cetatenilor, semestrial in urma sedintei CLSU, si cu ocazia fiecarei verificari in instit. subordonate. Se informeaza asupra intregii game de pericole |
| d.-exercitii si aplicatii | Conform planificarii aprobate |
| II.-RESURSE NECESARE | |
| a.-monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc si transmiterea datelor la autoritatile competente | Nu este cazul |
| b.-controlul preventiv al autoritatilor pe domenii de competenta | Controlale preventive proprii executate conform graficului existent |
| c.-informare preventiva a pop. asupra pericolelor specifice unitatii adm. teritoriale si asupra comport.de adoptat in cazul manifestarii pericolului | Afisaj Discutii cu cetatenii |
| d.-exercitii si aplicatii | ----- |
| III.-INTERVENTIE | |
| a.-alarmarea | Primirea informatiei de la seful CLSU Evaluarea preliminara a situatiei Primirea ordinului de alarmare – C+10min. |
| b.-actiuni de cautare/salvare/descarcerare | Deplasarea la locul interventiei C+15 Pastrarea legaturii cu Centrul Operativ si sef CLSU Coordonarea echipajelor in executarea interventiei |
| c.-asistenta medicala | Se executa de echipele specializate Transmite informatii la seful CLSU |
| d.-actiuni de indepartare a manifestarii pericolului produs | Participa la: -neutralizarea si curățirea zonei : -controlul si supravegherea in zonă -evacuarea cadavrelor |
| e.-actiuni de limitare a consecintelor unui pericol | Masuri specifice inlaturarii/eliminarii efectelor dezastrului: verifiarea zonei |



I. GESTIONAREA RISCURILOR

| | |
|---|--|
| a.-monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc si transmiterea datelor la autoritatile competente | Nu este cazul |
| b.-controlul preventiv al autoritatilor pe domenii de competenta | Verifica si urmareste starea infractionala Primeste informarile de la seful CLSU si executa masurile ce se impun. |
| c.-informare preventiva a populatiei asupra pericolelor specifice unitatii administrativ teritoriale si asupra comportamentului de adoptat in cazul manifestarii unui pericol | Se executa in luna ianuarie la adunarea cetatenilor, semestrial in urma sedintei CLSU, si cu ocazia fiecarei verificari in gosp. populatiei. Se informeaza asupra intregii game de pericole |
| d.-exercitii si aplicatii | Conform planificarii aprobate |

II.-RESURSE NECESARE

| | |
|--|---|
| a.-monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc si transmiterea datelor la autoritatile competente | Nu este cazul |
| b.-controlul preventiv al autoritatilor pe domenii de competenta | Controlale preventive se executa conform necesitatilor de moment si dispozitiilor primite pe linie de specialitate. |
| c.-informare preventiva a populatiei asupra pericolelor specifice unitatii adm. teritoriale si asupra comportamentului de adoptat in cazul manifestarii unui pericol | Afisaj Discutii cu cetatenii |
| d.-exercitii si aplicatii | Aparatura telefonica, autoturism, mijloace de iluminare, |

III.-INTERVENTIE

| | |
|---|--|
| a.-alarmarea | Primirea informatiei si a ordinului de alarmare Evaluarea preliminara a situatiei C+10 min Anuntarea intregi echipe a post politie conform schemei de instiintare si alarmare a personalului. |
| b.-actiuni de cautare/salvare/descarcerare | Deplasarea la locul interventiei C+15 Pastrarea legaturii cu Centrul Operativ Executa actiuni proprii de cautare si salvare persoane |
| c.-asistenta medicala | Primeste informatii de la echipa medicala |
| d.-actiuni de indepartare a manifestarii pericolului produs | Coordoneaza si dispune: -neutralizarea si curatirea zonei : -desfasurarea acțiunilor de limitare a urmărilor accidentului: -ridicarea / indepartarea vehicolelor avariate, -eliberarea cailor de acces -controlul si supravegherea in zona -evacuarea cadavrelor de animal -restabilirea ordinei publice si a circulatiei |
| e.-actiuni de limitare a consecintelor unui pericol | Masuri specifice inlaturarii/eliminarii efectelor dezastrului: eliberarea cailor de evacuare a apei, restringerea efectelor substantelor chimice |

PRESEDINTE SEDINTA :
CONSILIER LOCAL ,
DINCĂ NICOLAE



CONTRASEMNEAZĂ :
SECRETAR GENERAL UAT,
GÂMFĂLEANU MARCELA

**TABEL NOMINAL
CU ORGANIZAREA SI COMPOZITIA COMITETULUI LOCAL PENTRU SITUATII DE URGENTA**

| Nr Crt | Numele și prenumele | Funcția în C.I.S.U. | Funcția în administr. economică | Locul de muncă | Adresa | serviciu | acasă | Telefon mobil |
|--------|-------------------------------|-----------------------|---|---------------------|---------------|----------|-------|---------------|
| 1 | Dotcoș Sebastian- Ioan | <i>Președinte</i> | Primar | Primaria Marpod | Marpod 369 | 583289 | - | 0741119395 |
| 2 | Obrocea Rareș- Nicolae | <i>Vicepreședinte</i> | Viceprimar | Primaria Marpod | Marpod 100 | 583289 | - | 0744335913 |
| 3 | Bârsan Larisa-Maria | Membru | inspector | Primaria Marpod | Marpod 317 | 583289 | - | 0758980285 |
| 4 | Bolan Iulian-Vasile | Membru | pompier | Primaria Marpod | Marpod 89 | 583289 | - | 0743186571 |
| 5 | Bârsan Crina-Dana | Membru | Director Sc. Lucian Bologa Marpod | Primaria Marpod | Marpod 240 | 584193 | - | 0740790241 |
| 6 | Pascar Dragoș-Traian | Membru | Medic uman | Dispensar Uman | Marpod | - | - | 0740237474 |
| 7 | Varvariuč Ionuț | Membru | Medic veterinar | Dispensar Veterinar | Marpod 353 | - | - | 0740173612 |
| 8 | Pascu Marian- Laurențiu | membru | Şef post poliție | Post Poliție | Marpod nr. 20 | 584103 | - | 0737977209 |
| | Căldărea Florin - Aurelian | Membru | Consilier | Privat | Marpod 297 | - | - | 0747404699 |
| | Păvălescu Marian | Membru | Preot Marpod | Bis. ort. Marpod | Marpod | - | - | 0760270102 |



| | | | | | | | | |
|----|----------------------|--------|---------------|-------------------|---------|---|---|------------|
| 11 | Stoica Vlad -Dumitru | Membru | Preot Ilimbav | Bis. Ort. Ilimbav | Ilimbav | - | - | 0762165918 |
|----|----------------------|--------|---------------|-------------------|---------|---|---|------------|

PRESEDINTE SEDINTA
CONSILIER LOCAL
DINCĂ NICOLAE




CONTRASEMNEAZĂ
SECRETAR GENERAL UAT
GÂMFĂLEANU MARCELA



**TABEL NOMINAL CU ORGANIZAREA SI COMONENTA CENTRULUI OPERATIV
AL COMMITETULUI LOCAL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ**

| Nr Crt | Numele și prenumele | Funcția în Centrul Operativ | Funcția administr. Economică | Locul de muncă | Adresa | Telefon | |
|-----------|------------------------|-----------------------------------|------------------------------------|--------------------|------------|---------|-------|
| | | | | | serviciu | acasă | mobil |
| 1 | Dotcoș Sebastian-Joan | Sef Centru Operativ | Primar | Primaria Marpod | Marpod 369 | 583289 | - |
| 2 | Obrocea Rares -Nicolae | Sef Centru Operativ | Viceprimar | Primaria Marpod | Marpod 100 | 583289 | - |
| 3 | Bârsan Larisa-Maria | Membru | inspector | Primaria Marpod | Marpod 317 | 583289 | - |
| 4 | Bolțan Rodica-Elena | Membru | Contabil | Primaria Marpod | Marpod 13 | 583289 | - |

Situarea centralizatoare cu structura organizatorică
a Sistemului de Management al Situațiilor de Urgență al localității

Sistemul de management al situațiilor de urgență al localității Marpod este organizat pe niveluri de competență și axat pe instituții și domeniile de competență care dispun de resursele necesare îndeplinirii atribuțiunilor ce le revin la apariția situațiilor de urgență.

Comitetul local pentru situații de urgență, întreprinde urmatoarele activități, în funcție de situația / situațiile aparute:

- avertizarea populației, agentilor economici
- declararea stării de alertă
- punere în aplicare masurile de protecție și preventie - în funcție de riscul apărut –
- dispune, eventual, evacuarea
- intervenția operativa cu forțe și mijloace, pt. înălțarea / anihilarea efectelor

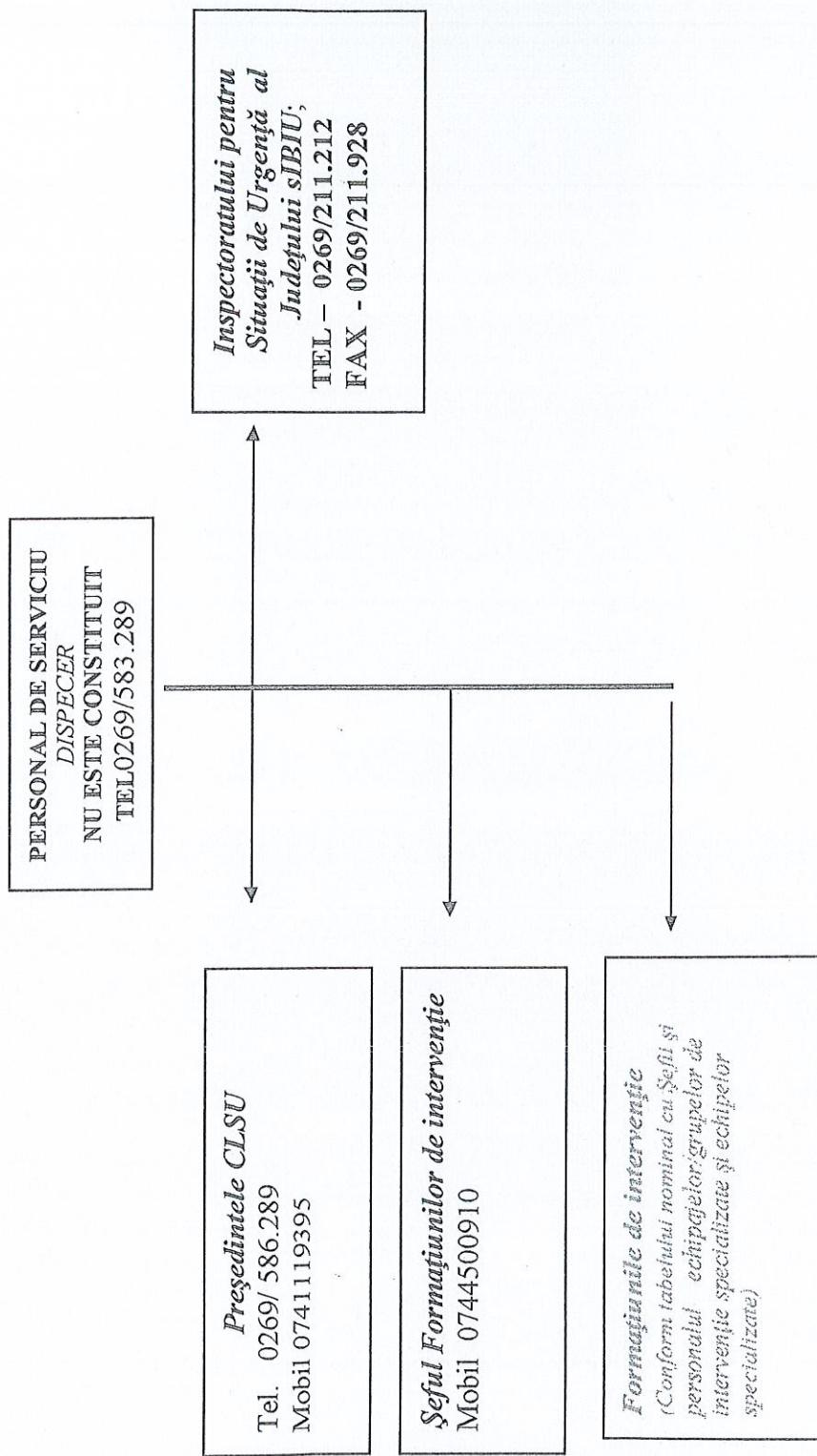


PRESEDINTE SEDINTA
CONSELIER LOCAL
DINCĂ NICOLAE

CONTRASEMNEAZĂ
SECRETAR GENERAL UAT
GÂMFĂLEANU MARCELA

ANEXA NR 4 A LA PAAR

SCHEMĂ DE ALARMARE A PERSONALULUI



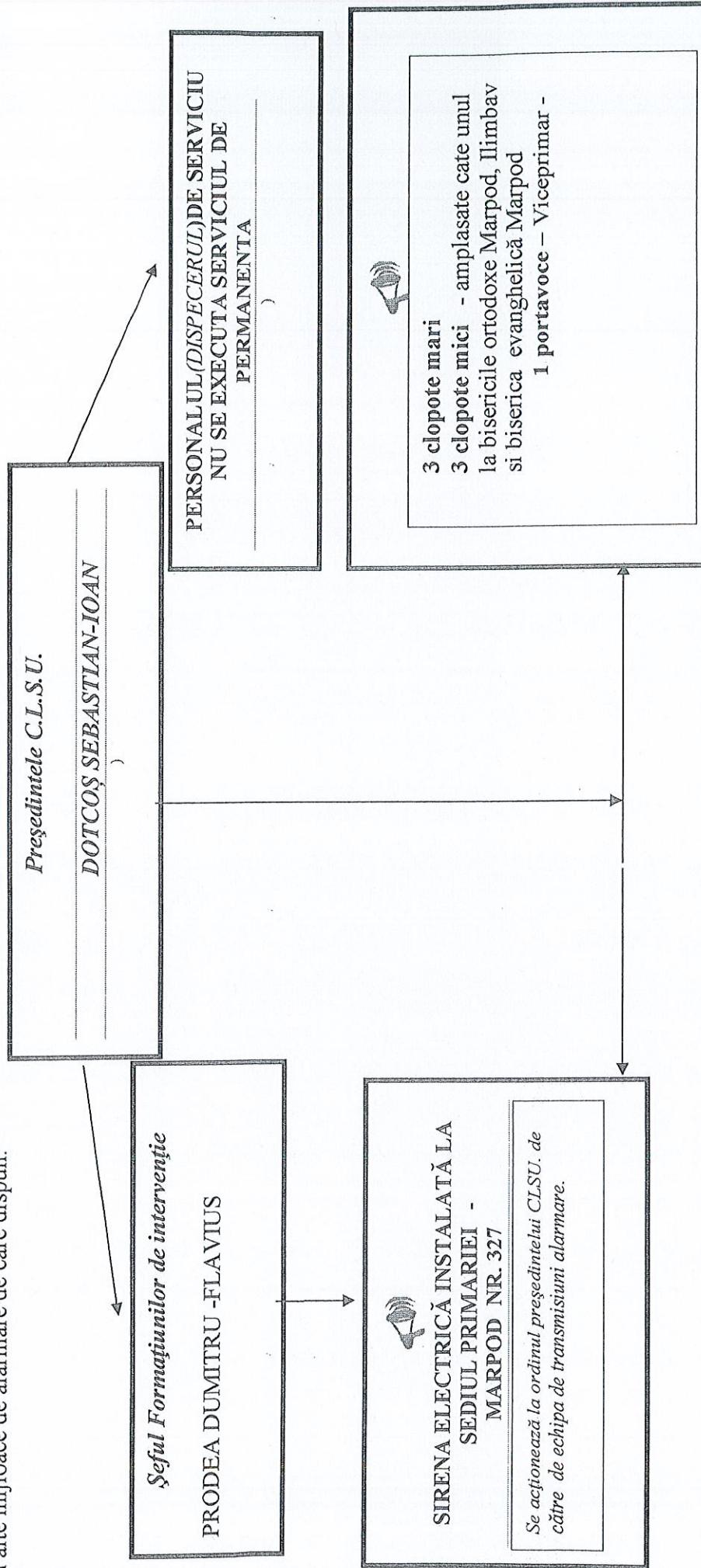
PRESEDINTE SEDINTA
CONSILIER LOCAL
DINCĂ NICOLAE
[Signature]



CONTRASEMNEAZĂ
SECRETAR GENERAL UAT
GÂMFĂLEANU MARCELA
[Signature]

ANEXA NR 4B LA PAAR

SCHEMA DE ALARMARE LA SITUATII DE URGENȚĂ/DEZASTRE
Președintele Comitetului Local pentru Situații de Urgență alarmează populația din localitate prin sistemul de alarmare al protecției civile, cât și prin alte mijloace de alarmare de care dispun.



ATENȚIE: Despre introducerea semnalului de alarmare se va raporta imediat Președintului Comitetului Județean pentru Situații de Urgență și Inspectorului șef al Inspectoratului pentru Situații de Urgență al Județului Sibiu;

**PRESEDINTE SEDINTA
CENSILIER LOCAL
DINCĂ NICOLAE**

**CONTRASEMNEAZĂ
SECRETAR GENERAL UAT
GÂMFĂLEANU MARCELA**



FLUXUL INFORMATIIONAL SITUATII DE URGENȚĂ CIVILĂ

COMITETUL JUDEȚEAN PENTRU SITUATII DE
URGENȚĂ JUDEȚEAN SIBIU

CENTRUL OPERATIONAL

Permanentă la sediul Inspectoratului
pentru Situații de Urgență Județean
- Tel: 211212
- Tel. special: 112;

A. SECTIUNEA: Poluări ale cursurilor de apă
interioare.

Comitetul Local pentru Situații de Urgență
Marpod 583289, Fx 583288

• Permanentă la sediul AGENȚIA DE
PROTECȚIA MEDIULUI;
- Telefon - 233.555
- Fax - 211.539

Permanentă la sediul SISTEMULUI DE
GOSPODĂRIRE A APELOR"
- Telefon - 236.726
- Fax - 233.660

B. SECTIUNEA: Accidente la construcții
hidrotehnice.

• Permanentă la sediul SISTEMULUI DE
GOSPODĂRIRE A APELOR"
- Telefon - 236.726
- Fax - 233.660

Permanentă la Sediul Primăriei
Tel: 583289, Fx 583288

C. SECTIUNEA: Fenomene meteorologice
periculoase (furtuni, inundații, secată, îngheț,
tornade) – str. Someșului 49

• Permanentă la sediul SISTEMULUI DE
GOSPODĂRIRE A APELOR
- Telefon – 236.726
- Fax – 233.660

GRUP SUPORT TEHNIC 1
Incendii, accidente nucleare, căderi de obiecte
cosmice, explozii necontrolate, accidente chimice,
avarii la rețea de gospodărire comună,

• Permanentă la sediul INSPECTORATULUI
PENTRU SITUATII DE URGENȚĂ;
- Telefon – 112, 211212, 211.539
- Fax - 211.928

GRUP SUPORT TEHNIC 2
Apărarea împotriva inundațiilor, Fenomenelor
meteorologice periculoase și Accidente la
Construcții Hidrotehnice

GRUP SUPORT TEHNIC 4
Avari la magistrale de transport gaze, produse
petroliere, energie electrică

• Permanentă la sediul ELECTRICA S.A.
- Telefon - 929, 210.087, 205.999
- Fax -



GRUP SUPORT TEHNIC 6

Asistență medicală de urgență în caz de epidemii

- Permanența la sediul DIRECȚIEI DE SĂNĂTATE PUBLICĂ; str. Ghe. Baritiu - Telefon – 211.566 - Tel / Fax - 210.071
- Fax -
- Telefon - 232.287

GRUP SUPORT TEHNIC 5

Incendii de masă la fondul forestier, dăunători, contaminări de culturi vegetale, secetă, căderi de grindină

- Permanența la sediul DIRECȚIEI PENTRU AGRICULTURĂ ȘI DEZVOLTARE RURALĂ;
str. Someșului 49
- Telefon - 232.287
- Fax -

GRUP SUPORT TEHNIC 8

Epizootii, contaminări la produsele animale și vegetale

- Permanența la sediul DIRECȚIEI VETERINARE ȘI SIGURANȚA ALIMENTELOR; cl. Suri Mari - Telefon – 218.616 - Fax -

GRUP SUPORT TEHNIC 7

Avarii grave la sistemele de telecomunicații și informatică

- Permanența la sediul DIRECȚIEI DE TELECOMUNICAȚII;
- Telefon – 931 , 921
- Fax -

GRUP SUPORT TEHNIC 9

Accidente deosebit de grave pe căile de comunicati, căderi masive de zăpadă, polei, blocaje de gheăță

- Permanența la sediul SECTORULUI DRUMURI NAȚIONALE Hipodromului 2A - Telefon – 229.626
- Fax -

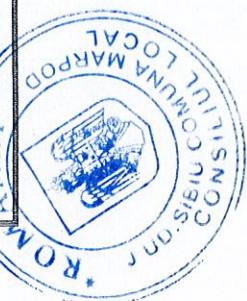
GRUP SUPORT TEHNIC 10

Primirea, depozitarea și distribuirea materialelor necesare intervenției în vederea ajutorării sinistratorilor

- Permanența la sediul INSPECTORATULUI PENTRU SITUATII DE URGENȚĂ;
- Telefon – 112 211212, 211539
- Fax - 211.928

PRESEDINTE SEDINTA
CONSILIER LOCAL
DINCĂ NICOLAE

CONTRASEMNEAZĂ
SECRETAR GENARAL UAT
GÂMFĂLEANU MARCELA



mcchap f

COMUNA MARPOD
COMITETUL LOCAL PT. SITUATII DE URGENTA

SITUATIA PRIVIND GRADUL DE ASIGURARE TEHNICA,

APARATURA SI MATERIALE A COMPARTIMENTULUI DE PROTECTIE CIVILA▲
APARATURI, MATERIALELOR

| N CRT | Denumirea tehnicii, aparaturi, materialelor | UM nece sar | exist tent | deficit | Codul din nomenclatorul bunurilor rechizitionabile M. OF. 826/2004 |
|----------|---|-------------------|---------------|---------|---|
| 1 | Tractoare agricole | buc | 25 | 19 | 6 |
| 2 | Incarcator cu incarcare frontală-Vola | buc | 2 | 2 | 295225500 |
| 3 | Tractoare pe senile | buc | 2 | 2 | 295250000 |
| 4 | Grupuri electrogene diesel | buc | 5 | 5 | 311031115000 |
| 5 | Autocamioane 4x4 | buc | 4 | 4 | 34102230702 |
| 6 | Aufosanitare pt.transport bolnavi | buc | 5 | 5 | 34102230706 |
| 7 | Autofurgon pt.transport mobilier/alte bunuri | buc | 18 | 18 | 34104130302 |
| 8 | Autofurgone pt.transport animale,pasari | buc | 2 | 2 | 34104130303 |
| 9 | Autocisteme pentru apa | buc | 2 | 2 | 34104130308 |
| 10 | Autofurgon pt.transport paine,alimente | buc | 1 | 1 | 34104130301 |
| 11 | Autoateliere mecanice | Buc | 1 | 1 | 34105490014 |
| 12 | Autovehicole cu perie pt.dezepozire | buc | 1 | 1 | 34105490006 |
| 13 | Remorca cu platforma fixa | buc | 7 | 7 | 34202300301 |
| 14 | 1-2 camere in locuinte aparținând persoanelor fizice(732 familii) | mp. | 3000 | 3000 | 45211100001 |
| 15 | 3-4 camere in locuinte aparținând pers.fizice | mp | 1600 | 1600 | 45211100002 |
| 16 | Camere constr.cu destinația comercială, cantina | mp. | 200 | 200 | 45211400006 |

Situată centralizatoare cu depozitele de stat și private de produse agroalimentare și industriale.

| Adresa identificare | Denumirea Ag. economic | Forma de organizare | Producă alimentare -to | Producă industriale -to |
|---------------------|---------------------------|---------------------|---------------------------|----------------------------|
| Marpod 107 | S.C.Coryson SRL | Privat | 0.70 | 0.30 |
| Ilimbay 59 | S.C Coryson SRL | Privat | 0.65 | 0.35 |
| TOTAL | 2 agenti | 1.35 | | 0.65 |

Nu este funcțional nici un depozit / comerciant cu capital de stat



**EXTRAS DIN „PLANUL DE EVACUARE
AL LOCALITĂȚILOR COM. Marpod ”**

1. Evacuarea personalului și a unor categorii de bunuri materiale

A. PUNCTE DE ADUNARE / IMBARCARE

Comitetul Local pt. Situatii de Urgenta va functiona cu 6 persoane, si care coordoneaza evacuarea a 1017 persoane. (anexa 1).

La sediul Comitetului Local pt. Situatii de Urgenta, permanența se va asigura cu un număr de 3 persoane, din care fac parte: primarul și viceprimarul

Evacuarea populației și a unor categorii de bunuri materiale se execută

-pt. Marpod : în parc din piata , pe itinerar.-de la locul incident la parc.

-pt. Ilimbav : în fața fostei Scoala Generale Ilimbav –de la locul incident la Școala Generală Ilimbav.

Documentele arhivistice importante se evacutează odată cu personalul, conform anexei nr. 2.

În funcție de varianta hotărâtă, evacuarea populației și începerea activităților curente în com. Marpod se realizează în 2 ore de la primirea ordinului.

În vederea asigurării unei bune desfășurări a acțiunii de evacuare, comisia de evacuare a loc. Chirpar asigură:

- transmiterea în timp scurt a dispozițiunii de evacuare a salariașilor din subordine;
- necesarul de carburanți și lubrifianti pentru mijloacele de transport auto, repartizate să execute această acțiune, conform cerințelor formulate;
- organizarea cercetării și a recunoașterilor;
- organizarea în timpul cel mai scurt, a punctelor de adunare, îmbarcare și debarcare

B. LOCURI DE EVACUARE

Transportul populației și bunurilor materiale se execută cu mijloacele:

- AUTO , pe itinerariul- Parc Marpod – dealu Marpodului ;
- Scoala Generală Ilimbav -pășune loc. Ilimbav

Asistența medicală în punctul de îmbarcare cât și pe timpul transportului se asigură cu 1 medic care se dotează cu materiale și medicamente conform normelor în vigoare;

b) Paza și ordinea în punctul de adunare, îmbarcare, cât și pe timpul transportului se realizează cu 14 persoane din serviciul de pază al loc. Marpod

PRESEDINTE SEDINTA
CONSILIER LOCAL
DINCĂ NICOLAE



CONTRASEMNEAZĂ
SECRETAR GENERAL UAT
GÂMFĂLEANU MARCELA

EXTRAS DIN PLANURILE DE INTERVENȚIE

ACTIVITĂȚI SPECIFICE LA URGENȚE CIVILE

| Nr. Crt | Activități specifice | Cine execută |
|--|--|-------------------------------------|
| Cutremure și alunecări de teren | | |
| 1 | Întreruperea alimentării cu gaze, energie electrică | |
| 2 | Asigurarea pazei și ordinii în zona calamitată, combaterea panicii | |
| 3 | Evaluarea pierderilor și distrugerilor: - numărul morților și răniților; - populația și salariajii blocați sub dărâmături; - avariile la rețelele electrice, gaze, apă, telefoane; - incendii, explozii, contaminări sau alte pericole; - clădirile care amenință cu prăbușirea. | C.L.S.U. |
| 4 | Pregătirea și ducerea acțiunilor de intervenție pentru: - salvarea răniților, acordarea primului ajutor medical și transportul acestora la spital; - deblocarea căilor de acces; - dărâmarea clădirilor care amenință cu prăbușirea; - consolidarea clădirilor avariate; - alte măsuri impuse de situația creată; - scoaterea și înhumarea morților. | Servicii pentru situații de urgență |
| 5 | Introducerea măsurilor de profilaxie și igienă sau a carantinei (la nevoie). | |
| 6 | Informarea I.J.S.U. asupra măsurilor luate și evoluției fenomenului (raport operativ). | |
| 7 | Întocmirea și transmiterea raportului sinteză la I.J.S.U. în termen de 10 zile de la producerea fenomenului | |
| Inundații | | |
| La primirea avertizării de precipitații se intră în situația "DE ATENȚIE" | | |
| 1 | Instituirea permanenței la sediul primăriei; Verificarea legăturilor cu Centrul Operațional al I.S.U. și I.J.S.U. Verificarea funcționării mijloacelor de alarmare și instruirea echipei de alarmare. Verificarea modului de înștiințare, avertizare și primirea datelor și informațiilor despre probabilitatea creșterii nivelurilor torenților și cursurilor de apă. Informarea Centrului Operațional al I.S.U. și I.J.S.U. asupra măsurilor luate și a evoluției fenomenului (raport operativ). | Președintele C.L.S.U. |
| La primirea avertizării de atingere a cotei de atenție la postul hidrometric se intră în "SITUATIA DE ALERTĂ" | | |
| 2 | Convocarea Comitetului Local pentru Situații de Urgență Anunțarea și instruirea formațiilor de intervenție Verificarea și pregătirea stocului cu materiale pentru situații de urgență Supravegherea torenților și a cursurilor de apă Informarea Centrului Operațional al I.S.U. și C.J.S.U. asupra măsurilor luate și evoluției fenomenului (raport operativ) | C.L.S.U. |
| La primirea avertizării de atingere a cotei de inundație la postul hidrometric se intră în "SITUATIA DE PERICOL" | | |
| | Informarea populației despre pericolul producerii de inundații pe teritoriul | |



| | | |
|---|---|---|
| | comunei Supravegherea în continuare a nivelurilor torenților și de cursurile de apă Stabilirea și pregătirea stațiilor pentru cazarea eventualilor sinistraji, pentru asigurarea condițiilor de trai și a asistenței medicale Asigurarea măsurilor de evacuare a populației, animalelor și bunurilor, materiale din zonele inundabile | C.L.S.U. |
| 3 | Introducerea restricțiilor de circulație în zonele ce pot fi afectate de inundații Luarea primelor măsuri de eliminare a blocajelor de pe cursul râurilor și torenților Informarea Centrului Operațional al I.S.U. și C.J.S.U. asupra măsurilor luate și evoluției, fenomenului (raport operativ). Dacă este cazul se solicită ajutor Centrului Operațional al I.S.U. și C.J.S.U. | |
| | La primirea avertizării de atingere a "COTEI DE PERICOL" de la postul hidrometric | |
| 4 | Alarmarea populației (sirene, clopote, fluiere, portavoce, situația radioficare) Evacuarea oamenilor, animalelor și bunurilor materiale din zona ce este posibil a fi inundată Asigurarea cazării sinistrajiilor, asigurarea cu apă și a alimente de strictă necesitate Supravegherea în continuare a cursurilor de apă și a continuării lucrărilor în vederea limitării fenomenului de inundație acolo unde este posibil Întreruperea alimentării cu energie electrică, gaze, apă. Informarea Centrului Operațional al I.S.U. și C.J.S.U. asupra măsurilor luate și evoluției fenomenului (raport operativ) | C.L.S.U. |
| | Pregătirea și ducerea acțiunilor de intervenție | |
| 5 | Salvarea persoanelor care nu au reușit să se evacueze și acordarea primului ajutor medical Continuarea lucrărilor de limitare a inundației în raport cu evoluția situației de inundație Asigurarea cu materiale și utilaje de intervenție a formațiunilor ce intervin Solicitarea sprijinului Centrului Operațional al I.S.U. și C.J.S.U. cu formațiuni și mijloace specializate (dacă este cazul) Informarea Centrului Operațional al I.S.U. și C.J.S.U. asupra măsurilor luate și evoluției fenomenului (raport operativ) | Servicii pentru situații de urgență C.L.S.U. |
| | La primirea informării de scădere a nivelurilor sub cotele de apărare | |
| 6 | Înlăturarea urmărilor inundației Aplicarea măsurilor antiepidemice necesare Inventarierea pagubelor fizice și valorice determinante de inundații Evacuarea apelor de inundații și băltiri Refacerea căilor de comunicații și ridicarea restricțiilor de circulație Primirea, înregistrarea și distribuirea ajutoarelor umanitare Sprijinirea populației pentru refacerea locuințelor Întocmirea și transmiterea raportului sinteză la Centrul Operațional al I.S.U. și C.J.S.U. în termen de 10 zile de la producerea fenomenului | C.L.S.U. |
| | Accident chimic, nuclear, biologic | |
| | La primirea avertizării despre producerei unui accident N.B.C. în care comuna se află pe urma norului radioactiv, biologic sau chimic, se execută următoarele activități | |
| 1 | Introducerea alarmei chimice | |
| 2 | Înștiințarea și avertizarea populației despre situația creată | |
| 3 | Asigurarea protecției individuale a populației privind folosirea mijloacelor de protecție speciale și improvizate | C.L.S.U. |



| | | |
|----|--|-------------------------------------|
| 4 | Asigurarea protecției colective prin folosirea adăposturilor și spațiilor ermetizate | |
| 5 | Asigurarea protecției surselor de apă, alimentelor și bunurilor materiale de strictă necesitate | |
| 6 | Executarea cercetării și a controlului de radiație, chimic și biologic | |
| 7 | Introducerea restricțiilor de consum a apei, alimentelor și furajelor | |
| 8 | Aplicarea măsurilor antiepidemice și de profilaxie medicală | |
| 9 | Introducerea măsurilor de pază și ordine și de combatere a panicii | |
| 10 | Evacuarea populației (numai la ordin) | |
| 11 | Pregătirea și ducerea acțiunilor de intervenție: - acordarea primului ajutor, transportul și spitalizarea victimelor; - decontaminarea populației, animalelor și terenului - colectarea , transportul și depozitarea materialelor contaminate | Servicii pentru situații de urgență |
| 12 | Informarea Centrului Operațional al I.S.U. și C.J.S.U. asupra măsurilor luate și a urmărilor produse | C.L.S.U. |
| 13 | Întocmirea și transmiterea raportului sinteză la Centrul Operațional al I.S.U. și C.J.S.U. în termen de 10 zile de la producerea evenimentului | |

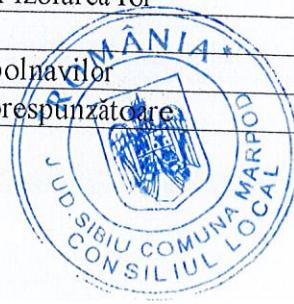
Accident chimic pe timpul transportului substanțelor periculoase

La primirea informației despre producerea unui accident pe timpul transportului substanțelor periculoase (S.P.) cu mijloace auto în zona de responsabilitate se execută următoarele activități

| | | |
|---|---|----------|
| 1 | Culegerea datelor și informațiilor despre accident; - timpul și locul producerii accidentului; - tipul mijlocului de transport; - identificarea substanțelor periculoase (consultarea documentelor de transport, identificarea etichetelor și indicatoarelor de avertizare înscrise pe autovehicul) - Evaluarea pericolului (fisurare rezervor, răsturnare, împrăștiere pe teren, degajare gaze sau vapori, incendiu, explozii); - direcția și viteza vântului (propagarea norului chimic); - detalii despre teren; - persoane, animale și bunuri materiale în pericol | C.L.S.U. |
| 2 | Înștiințarea Centrului Operațional al I.S.U. și C.J.S.U. și a altor autorități publice cu atribuții în domeniul: - Inspectoratul Județean de Poliție - Stația "Ambulanță" - Inspectoratul pentru Protecția Mediului - Inspectoratul de Poliție Sanitară și Medicină Preventivă (Laboratorul de Toxicologie) - Înștiințarea comunelor vecine | C.L.S.U. |
| 3 | Măsuri de protecție și intervenție ce trebuie întreprinse după producerea accidentului: - delimitarea și marcarea zonelor de răspundere, pericol, evacuare; - stabilirea direcției de deplasare și dimensiunile zonei de acțiune a norului toxic cu efecte periculoase; - informarea și alarmarea populației din zona de acțiune a norului toxic (dacă este cazul); - introducerea restricțiilor de circulație în zonă - asigurarea protecției populației prin izolare în locuință cu etanșarea ușilor și ferestrelor și folosirea mijloacelor de protecție antichimice individuale (M.C.G.) sau improvizate - evacuarea și autoevacuarea temporară a populație și a animalelor din | C.L.S.U. |



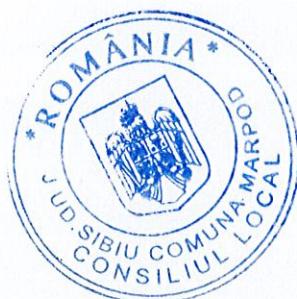
| | | |
|--|--|-------------------------------------|
| | <ul style="list-style-type: none"> - zona de acțiune a norului toxic (dacă este cazul) - scoaterea vătămașilor din zona accidentului (neutralizarea și curățirea zonei, ridicarea, îndepărțarea autovehiculului avariat, restabilirea circulației, controlul și supravegherea scăderii contaminării în zonă) <p>ATENȚIE!</p> <ul style="list-style-type: none"> - pentru neutralizarea și împiedicarea răspândirii norului toxic, natura și concentrația substanței pentru neutralizare se stabilește de către specialiști | |
| 4 | Întocmirea și transmiterea reportului sinteză Centrului Operațional al I.S.U. și C.J.S.U. în termen de 10 zile de la producerea evenimentului | |
| Incendiu de mari proporții | | |
| La primirea informației despre producerea unui incendiu de mari proporții se execută următoarele activități: | | |
| 1 | <ul style="list-style-type: none"> Întreruperea alimentării cu gaze și energie electrică în zona afectată de incendiu Culegerea datelor și informațiilor despre incendiu, cauze probabile, împrejurări; Evaluarea pericolului Direcția și viteza vântului (propagarea incendiului) Persoane și animale, bunuri materiale în pericol | C.L.S.U. |
| 2 | <ul style="list-style-type: none"> Înștiințarea Centrului Operațional al I.S.U. și C.J.S.U. și a altor autorități publice cu atribuții; - Inspectoratul Județean de Poliție - Inspectoratul pentru Protecția Mediului - Inspectoratul Silvic | C.L.S.U. |
| 3 | <p>Măsuri de protecție și intervenție ce trebuie întreprinse după producerea incendiului:</p> <ul style="list-style-type: none"> - stabilirea direcției probabile de extindere a incendiului și a dimensiunii zonei de intervenție precum și a direcției de deplasare a norului de fum; - informarea și alarmarea populației din zona probabilă de extindere a incendiului ; - introducerea restricțiilor de circulație în zonă; - asigurarea protecției populației pe urma norului de fum prin izolare în locuință și folosirea mijloacelor de protecție individuală (M.C.G.) sau improvizată; - evacuarea sau autoevacuarea temporară a populației, animalelor sau a bunurilor materiale din zona probabilă de extindere a incendiului (dacă este cazul); - acordarea primului ajutor și a asistenței medicale de urgență a răniților și intoxicaților; - izolarea și limitarea extinderii focului prin crearea de culoare de protecție și prin acțiuni de stingere | Servicii pentru situații de urgență |
| 4 | Întocmirea și transmiterea raportului sinteză Centrului Operațional al I.S.U. și C.J.S.U. în termen de 10 zile de la producerea evenimentului | C.L. S.U. |
| Epidemii | | |
| 1 | Cercetarea și delimitarea focalului | |
| 2 | Asigurare pazei și ordinii și introducerea restricțiilor de circulație | |
| 3 | Introducerea carantinei | |
| 4 | Asigurarea protecției populației și imunizarea prin vaccinare | |
| 5 | Aplicarea seroterapiei la contactați și suspecți și izolarea lor | |
| 6 | Dezinfecția, dezinsecția și deratizarea | |
| 7 | Asigurarea ajutorului medical și tratamentului bolnavilor | |
| 8 | Arderea și înhumarea cadavrelor la adâncimi corespunzătoare | |



| | | |
|------------------|--|--|
| 9 | Întocmirea și transmiterea raportului sinteză la Centrul Operațional al I.S.U. și C.J.S.U. în termen de 10 zile de la producerea evenimentului | |
| Epizootii | | |
| 1 | Cercetarea și delimitarea focarului | |
| 2 | Aplicarea măsurilor de izolare a animalelor suspecte și bolnave | |
| 3 | Izolarea păsunilor unde s-a contactat infectarea | |
| 4 | Introducerea carantinei și izolarea epizootică | |
| 5 | Introducerea măsurilor de circulație a animalelor, oamenilor, produselor de origine animală și furajelor | |
| 6 | Asigurarea regulilor sanităt-veterinare și de zoohigienă, observarea și tratamentul animalelor bolnave | |
| 7 | Dezinfecția, dezinsectia și deratizarea | |
| 8 | Înhumarea și arderea animalelor decedate sau ucise | |
| 9 | Întocmirea și transmiterea raportului sinteză la Centrul Operațional al I.S.U. și C.J.S.U. în termen de 10 zile de la producerea evenimentului | C.L.S.U. și servicii pentru situații de urgență |

PRESEDINTE SEDINTA
CONSILIER LOCAL
DINCĂ NICOLAE

CONTRASEMNEAZĂ
SECRETAR GENERAL UAT
GÂMFĂLEANU MARCELA



ANEXA 9 LA PAAR

JUDEȚUL SIBIU

CONSILIUL LOCAL AL COMUNEI MARPOD

COMITETUL LOCAL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ

M O D E L Nr. _____ din _____

RAPORT OPERATIV PRIVIND INFORMAREA OPORTUNĂ ASUPRA PRODUCERII SITUAȚIILOR DE URGENȚĂ

I Localizare eveniment:

1. data producerii (anul, luna, ziua, ora) - _____;
2. locul producerii evenimentului - _____;

II. Unități afectate sau implicate - (modul cum au fost anunțate obiectivele situate în aval):

III Detalii despre eveniment - (modul în care s-a produs fenomenul și evoluția lui, niveluri și debite, ghețuri și blocaje, revârsări de ape, torenți, căderi de grindină, căderi masive de zăpadă, vijelie, chiciură).

1. Natura evenimentului: _____;
2. Cauza: _____;
3. Împrejurări: _____;

IV.Urmări eveniment:

1. Victime - (morți și răniți cu precizarea numelui și prenumelui, vârstă și ocupația, domiciliu, precum și împrejurările); _____;

2. Pagube materiale:

Case - avariate (fizic - nr. valoric) - _____;
- distruse (fizic - nr. valoric) - _____;

Anexe gospodărești - (fizic - nr. valoric) - _____;

Terenuri agricole (fizic - nr. valoric) - _____;

Obiective social economice (fizic - nr. valoric) - _____;

Drumuri (fizic - nr. valoric) - D.N. - _____;

D.J. - _____;

D.C. - _____;

D.F. - _____.

Perioada de întrerupere, data și ora restabilirii situației, traficului;

Poduri - podețe (fizic, nr. valoric) - _____;

Căi ferate (fizic, nr. valoric) - _____;

Rețele electrice (fizic, nr. valoric) - _____;

Rețele telefonice (fizic, nr. valoric) - _____;

Rețele apă și canalizare (fizic, nr. valoric) - _____;

Rețele gaz metan (fizic, nr. valoric) - _____;

Animale moarte (fizic, nr. valoric) - _____;

Alte pagube (fizic, nr. valoric) - _____;



V Manifestări asupra factorilor de mediu;

1. Contaminare (apă, aer, sol, alți subiecți)

2. Probe: cine a recoltat - (instituția, numele și prenumele persoanei) -

condiții de recoltare - _____;

rezultat - _____;

3. Tendințe: (evoluția fenomenului și situațiile critice intervenite);

creștere - _____;

staționare - _____;

descreștere - _____.

VI Măsuri luate și propuneri;

1. La sursă - _____;

2. Pentru reducerea și instalarea urmărilor -

3. Propuneri - (cereri de forțe, materiale și mijloace, asistență tehnică pentru sprijin în cazuri deosebite, precum și ajutoare umanitare de urgență) -

VII Forțe și mijloace de intervenție (servicii de urgență profesioniste și voluntare, unități ale M.A.I., unități ale M.Ap.N., detașamente de C.R., alte forțe și mijloace) -

PRESEDINTE SEDINTA
CONSILIER LOCAL
DINCĂ NICOLAE



CONTRASEMNEAZĂ
SECRETAR GENERAL UAT
GÂMFĂLEANU MARCELA

Date tehnice cu privire la sursele și zonele de risc din zona de competență (evidențe protecție civilă)

Evidența construcțiilor expertizate tehnic și încadrate în Clasele 1, 2 și 3 de risc seismic.

| Locuințe vulnerabile | Localitatea | Nr. locuitorii | Clădiri social culturale | Clădiri industriale cu factor de risc | Regimul maxim de înălțime al clădirilor | Număr gospodării independente (case) |
|----------------------|-------------|----------------|--------------------------|---------------------------------------|---|--------------------------------------|
| 32 | MARPOD | 36 | - | - | P | 32 |
| 20 | ILIMBAV | 24 | - | - | P | 20 |

Inundații Comisia locală de apărare împotriva inundațiilor și gheturilor a identificat, pe teritoriul com. Marpod, urmatoarele obiective care pot fi afectate de inundații;

- zona limitrofa văii Ilimbavului , in localitatea Ilimbav
- gara satului Marpod – pe paraul Hârtibaciu
- zona limitrofa văii Marpodului , in localitatea Marpod
- strada „Zăvoi ” ,str. Românilor .Str. După garduri din loc. Marpod – pe valea Marpodului

Conform hartilor din Anexa 4 din Legea 575 / 2001, comuna Marpod se încadrează în categoria localitatilor în care cantitatea maxima de precipitații cauzată în perioada 1901 – 1997 este mai mică de 100 m, de aici rezultând un risc scăzut de producere a inundațiilor.

Lucrările hidrotehnice necesare, cu rol de protecție împotriva inundațiilor, pe raza com. Marpod sunt:

- decolmatarea aluviunilor depuse pe albia raurilor;
- curătarea vailor de vegetație, gunoaie, trunchiuri de copaci .. ce ar putea bloca cursurile de apă
- supravegherea cursurilor, în zonă podurilor, în perioade cu precipitații intense și dezgheț.

PRESEDINTE SEDINTA
CONSILIER LOCAL
DINCĂ NICOLAE



CONTRASEMNEAZĂ
SECRETAR GENERAL UAT
GÂMFĂLEANU MARCELA

REGULI OBLIGATORII DE COMPORTARE ÎN CAZUL DESCOPERIRII MUNITIILOR NEEXPLODATE

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

La descoperirea unei astfel de muniții, respectați următoarele reguli:

- Nu le atingeți.
- Nu le loviți sau mișcați.
- Nu le introduceți în foc.
- Nu încercați să demontați focoase sau alte elemente componente.
- Nu lăsați copiii să se joace cu asemenea componente.
- Nu ridicați, nu transportați sau introduceți muniții neexplodate în încăperi, locuințe sau grămezi de fier vechi.
- În zonele unde se presupune că ar exista muniții neexplodate nu executați lucrări de îmbunătățiri funciare, săpături manuale și nu aprindeți focul.
- Interziceți circulația vehiculelor, oamenilor și animalelor în zonă.

Când descoperiți sau luați la cunoștință despre existența lor anunțați:

- Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Cpt.Dumitru Croitoru” al județului Sibiu – serviciul Protecție Civilă, telefon 211212, 982, 112;
- Inspectoratul Județean de Poliție, telefon 208.205;
- Postul de Poliție de pe raza localității unde s-a descoperit muniția – MARPOD -584.103

PRESEDINTE SEDINTA
CONSILIER LOCAL
DINCĂ NICOLAE



CONTRASEMNEAZĂ
SECRETAR GENERAL UAT
GÂMFĂLEANU MARCELA