

**ROMANIA
JUDETUL CARAS-SEVERIN
ORASUL BAILE HERCULANE
CONSILIUL LOCAL**

HOTARARE

privind aprobarea Planului de analiză și acoperire a riscurilor pentru orasul Baile Herculane

Consiliul Local al orasului Baile Herculane, intrunit in sedinta ordinara din data de 24.02.2021,

În temeiul prevederilor art.4, alin.(1), art.13, lit."a" din Legea 307/2006 privind apărarea împotriva incendiilor, cu modificările și completările ulterioare, ale Legii nr.481/2004 privind protecția civilă, republicată, cu modificările și completările ulterioare, ale Ordonanței de Urgență a Guvernului nr.21/2004 privind Sistemul Național de Management al Situațiilor de Urgență, cu modificările și completările ulterioare, Hotărârea nr.557/2016 privind managementul tipurilor de risc, ale Ordinului Ministrului Administrației și Internelor nr.132/2007 pentru aprobarea Metodologiei de elaborare a Planului de analiză și acoperire a riscurilor și a Structurii-cadru a Planului de analiză și acoperire a riscurilor, precum și ale Legii nr. 52/2003 privind transparența decizională în administrația publică, republicată,

Vazand Expunerea de motive a primarului orasului Baile Herculane si raportul de specialitate intocmit de inspector protectie civila,

In temeiul dispozitiilor art.129 alin.(1), alin.(2) lit.d, alin.(7) lit.h si alin.(14) din Ordonanta de Urgenta nr.57/2019 privind Codul administrativ,

HOTARASTE:

Art.1 Aprobă Planul de analiză și acoperire a riscurilor pentru orasul Baile Herculane, conform anexei care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.2 Prezenta hotarare intra in vigoare si se comunica potrivit prevederilor art.197, art.198 alin.1 si 2 si art.199 alin.1 si 2 din O.U.G. nr.57/2019 privind Codul administrativ la Institutia Prefectului Judetului Caras-Severin, Primarul orasului Baile Herculane, Serviciu Economic, Serviciul Voluntar pentru Situatii de Urgenta din cadrul Consiliului Local al orasului Baile Herculane.

**PRESEDINTE DE SEDINTA,
CONSILIER LOCAL,
DOMILESCU GORE**



**CONTRASEMNEAZA,
SECRETAR GENERAL,
DUMITRACHE AURELIA**

**BAILE HERCULANE
DATA : 24.02.2021
NR.18
6 exemplare**

JUDEȚUL CARAS - SEVERIN
CONSILIUL LOCAL AL ORAȘULUI BAILE HERCULANE

APROB,

PREȘEDINTE DE SEDINȚĂ
CONSILIER LOCAL
DOMILESCU GORE



PLANUL DE ANALIZĂ
SI ACOPERIRE A RISCURILOR

PRIMAR,

Ec. MICLAU CRISTIAN

Întocmit,

Inspector Protecție Civil
PASARIN FLORIN

PLANUL DE ANALIZA SI ACOPERIRE A RISCURILOR AL ORAȘULUI BAILE HERCULANE ANUL 2021

STRUCTURA CADRU a planului de analiza si acoperire a riscurilor

CAPITOLUL I. DISPOZITII GENERALE

Sectiunea 1. Definitie, scop, obiective.

Sectiunea a 2 a. Responsabilitati privind analiza si acoperirea riscurilor

2.1. Acte normative de referinta

2.2. Structuri organizatorice implicate

2.3. Responsabilitati ale organismelor si autoritatilor cu atributii in domeniu

CAPITOLUL II. CARACTERISTICILE UNITATII ADMINISTRATIVTERITORIALE

Sectiunea 1. Amplasare geografica si relief

Sectiunea a 2 a. Caracteristici climatice

Sectiunea a 3 a. Reteaua hidrografica

Sectiunea a 4 a. Populatie

Sectiunea a 5 a. Cai de transport

Sectiunea a 6 a. Dezvoltare economica

Sectiunea a 7 a. Infrastructuri locale

Sectiunea a 8 a. Specific regional/ local

CAPITOLUL III. ANALIZA RISCURILOR GENERATOARE DE SITUATII DE URGENTA

Sectiunea 1. Analiza riscurilor naturale

Sectiunea a 2 a. Analiza riscurilor tehnologice

Sectiunea a 3 a. Analiza riscurilor biologice

Sectiunea a 4 a. Analiza riscului de incendiu

Sectiunea a 5 a. Analiza riscului social

Sectiunea a 6 a. Analiza altor tipuri de riscuri

Sectiunea a 7 a. Zone cu risc crescut

CAPITOLUL IV. ACOPERIREA RISCURILOR

Sectiunea 1. Conceptia desfasurarii actiunilor de protectie – interventie

Sectiunea a 2 a. Etapele de realizare a actiunilor

Sectiunea a 3 a. Faze de urgenta a actiunilor

Sectiunea a 4 a. Actiunile de protectie – interventie

Sectiunea a 5 a. Instruirea

Sectiunea a 6 a. Realizarea circuit informational-decizional si de cooperare

CAPITOLUL V. RESURSE : UMANE, MATERIALE FINANCIARE

CAPITOLUL VI. LOGISTICA ACTIUNII

CAPITOLUL I. DISPOZITII GENERALE

Sectiunea 1. Definitie, scop, obiective

Planul de analiza si acoperire a riscurilor al orasului Baile Herculane , denumit in continuare PAAR, reprezinta documentul care cuprinde riscurile potentiale identificate la nivelul localitatilor componente ale orasului, masurile, actiunile si resursele necesare pentru asigurarea managementului acestor riscuri.

Experienta si realitatea au demonstrat, ca oricât de dezvoltat economic ar fi un stat, formele de manifestare si urmarile dezastrelor naturale si tehnologice fac uneori imposibila orice actiune de raspuns, indiferent cât de bine ar fi ea conceputa si organizata. Schema cu riscurile teritoriale se elaboreaza in scopul identificarii si evaluarii tipurilor de risc specifice zoneide competenta, pentru stabilirea masurilor in domeniul prevenirii si interventiei, precum si pentru aplicarea si cuprinderea acestora, de catre autoritatile administratiei publice, in „**Planul de analiza si acoperire a riscurilor teritoriale in unitatea administrativ- teritoriala**„. Schema cu riscurile teritoriale are ca obiectiv fundamental cunoasterea caracteristicilor formelor de manifestare, realizarea in timp scurt, in mod organizat si printr-o conceptie unita a masurilor necesare, credibile, realiste si adecvate de protectie a populatiei in cazul producerii unor dezastre naturale si tehnologice, in scopul eliminarii sau limitarii pierderilor de vieti omenesti, valorilor de patrimoniu, pagubelor materiale si factorilor de mediu.

In vederea indeplinirii acestui deziderat fundamental schema cu riscuri teritoriale defineste urmatoarele obiective:

- Identificarea, monitorizarea si gestionarea tipurilor de riscuri generatoare de dezastre naturale si tehnologice existente pe teritoriul judetului, sau pe teritoriul judetelor vecine care ar putea afecta si teritoriul judetului;
- Informarea si pregatirea preventiva a populatiei cu privire la pericolele la care este expusa;
- Organizarea si asigurarea starii de operativitate si capacitatii de interventie optima a serviciilor pentru situatii de urgenta si a celorlalte organisme specializate cu atributii in domeniu;
- Instiintarea oportuna a autoritatilor administratiei publice despre evolutia spre dezastru a factorilor de risc natural sau tehnologic;
- Protectia populatiei, bunurilor materiale, valorilor culturale si arhivistice precum si a mediului impotriva efectelor dezastrelor;
- Realizarea preventiva a masurilor de protectie civila prin evacuare, adapostire, asanare pirotehnica, asistenta sanitara si decontaminare;
- Planificarea, organizarea, pregatirea si conducerea actiunilor de interventie pentru inlaturarea urmarilor dezastrelor;
- Organizarea si executarea interventiei operative pentru reducerea pierderilor de vieti omenesti, limitarea si inlaturarea efectelor situatiilor de urgenta civila si pentru reabilitarea utilitatilor publice afectate;
- Limitarea si inlaturarea efectelor dezastrelor.

Sectiunea a 2 a. Responsabilitati privind analiza si acoperirea riscurilor

2.1. Acte normative de referinta:

Prezentul plan s-a intocmit in conformitate cu urmatoarele acte normative:

1. Legea 481/2004 a protectiei civile, modificata si completata de Legea 212/2006;
2. Ordinul MAI nr.132/2007 referitor la metodologia de intocmire a PAAR;
3. Legea 307/2006 a apararii impotriva incendiilor;
4. Ordinul comun 638/420/2005 – pentru aprobarea Regulamentului privind gestionarea situatiilor de urgenta generate de inundatii, fenomene meteo periculoase si poluari

accidentale;

5. HG 2288/2004 – privind aprobarea repartizării principalelor funcții de sprijin pe care le asigură ministerele, celelalte organe centrale și organizațiile neguvernamentale, privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență;

6. HG 642/2005 – pentru aprobarea criteriilor de clasificare a unităților administrativ – teritoriale, instituțiilor publice și operatorilor economici în funcție de tipurile de risc specifice;

7. Ordinul comun al MTCT și MAI nr. 1995/1160 din 18 noiembrie 2005 pentru aprobarea Regulamentului privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență specifice riscului la cutremure și/sau alunecări de teren;

8. Ordinul comun al MAPDR și MAI nr. 551/1475 din 8 august 2006 pentru aprobarea Regulamentului privind monitorizarea și gestionarea riscurilor cauzate de caderile de grindină și seceta severă, a Regulamentului privind gestionarea situațiilor de urgență în domeniul fitosanitar – invazii ale agenților de daună și contaminarea culturilor agricole cu produse de uz fitosanitar și a Regulamentului privind gestionarea situațiilor de urgență ca urmare a incendiilor de pădure;

9. Hotărâre nr. 1491 din 9 septembrie 2004 pentru aprobarea Regulamentului – cadru privind structura organizatorică, atribuțiile, funcționarea și dotarea comitetelor și centrelor operative pentru situații de urgență

10. Ordonanța de Urgență nr. 21 din 15 aprilie 2004 privind Sistemul Național de Management al Situațiilor de Urgență; Ordin nr. 1184 din 6 februarie 2006 pentru aprobarea Normelor privind organizarea și asigurarea activității de evacuare în situații de urgență.

2.2. Structuri organizatorice implicate:

- Comitetul Local pentru Situații de Urgență al Orașului
- Serviciul Voluntar pentru Situații de Urgență al Orașului
- Centrul Operativ al C.L.S.U. al Orașului
- Consiliul Local al Orașului
- Primarul Orașului Baile Herculane
- Servicii și structuri din Primăria Orașului Baile Herculane
- Poliția Locală
- Parohiile din UAT Baile Herculane
- Cabinetele medicale a medicilor de familie de pe raza Orașului
- Unitățile de învățământ din UAT Baile Herculane
- Operatori economici de pe raza UAT Baile Herculane
- Operator cablu Digi
- Serviciul public de alimentare cu apă și de canalizare local
- Ocolul silvic Baile Herculane
- Inspectoratul Pentru Situații de Urgență
- Serviciul de Ambulanță

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

Responsabilitățile privind analiza și acoperirea riscurilor revin autorităților administrației locale, Inspectoratului Județean pentru Situații de Urgență, altor organe și organisme cu atribuții în domeniu.

Planul de analiză și acoperire a riscurilor se întocmește de către Comitetul Local pentru Situații de Urgență al orașului Baile Herculane și se aprobă de către Consiliul Local.

Primarul orașului Baile Herculane, asigură condițiile necesare elaborării planului de analiză și acoperire a riscurilor, având totodată obligația stabilirii și alocării resurselor necesare pentru punerea în aplicare a acestuia, potrivit legii.

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

Planul de analiza si acoperire a riscurilor se întocmeste într-un număr suficient de exemplare, din care unul va fi pus la dispoziția Inspectoratului pentru Situații de Urgență.

CAPITOLUL II. CARACTERISTICILE UNITĂȚII ADMINISTRATIV – TERITORIALE

Secțiunea 1. Amplasare geografică și relief

I. Amplasare geografică:

Orasul-Stațiune Baile Herculane este situat în sud-vestul României (judetul Caras-Severin), pe Valea Cernei, între Munții Mehedinți în est și Munții Cernei în vest, la o altitudine de 160 m, situat la 41 km nord-vest de municipiul Drobeta -Turnu Severin (reședința judetului Mehedinți).

Orasul este integrat în Parcul National Valea Cernei - Domogled și este amplasat la intersecția paralelei 45° 52' N cu meridianul 23° 52' E, având aceeași poziție cu Venetia și Nisa.

Baile Herculane este cea mai veche stațiune din România și una dintre cele mai vechi din lume fiind cunoscută încă de pe vremea romanilor. Originea Băilor Herculane se întinde pe o durată de aproape două milenii. Bazele stațiunii au fost puse în anul 102 d.Ch. de Împăratul Traian, românii introducând cultul balnear preluat de la greci pe care apoi l-au dezvoltat. Numele stațiunii de care este legat și numele societății noastre, vine de la zeul Hercules, fiul lui Zeus și al frumoasei Elena, consemnat în mitologia romană ca patron al izvoarelor termale, simbol al puterii și al echilibrului între forța fizică și cea spirituală.

Românii au construit aici, la *Therma Herculi (Ad Aquas Herculi Sacras)*, temple, băi, monumente și statui, închinată zeilor Hercules, Aesculap și Hygiea.

Atestarea documentară a stațiunii datează din anii 153 d.C., fapt consemnat într-o tablă votivă din băi: „Zeilor și divinităților apelor, Ulpus Secundinus, Marius Valens, Pomponius Haemus, lui Carus, Valens, trimiși ca delegați romani să asiste la alegerea în calitate de consul a fostului lor coleg Severianus, întorcându-se nevătămați, au ridicat acest prinos de recunoștință”.

În perioada civilizației romane, stațiunea de pe Valea Cernei a constituit un important punct de atracție pentru aristocrația Romei antice. Impresionați de excepționala putere tămăduitoare a apelor sacre de pe Valea Cernei, românii sosiți în Dacia le-au închinat un adevărat cult balnear sub semnul tutelar al lui Hercules.

După retragerea administrației și armatei romane, în timpul împăratului Aurelian, sub presiunea populațiilor migratoare, băile au decăzut mult comparativ cu perioada de străluciri din vremea romană, deși menținerea numelui indică, că băile au fost folosite tot timpul următor.

Din timpul romanilor au rămas numeroase vestigii: apeducte, băi, statui, monede, tabule votive ridicate ca semne de mulțumire aduse zeilor pentru vindecare.

După 1718 (Pacea de la Passarowitz) începe istoria modernă și contemporană a Băilor Herculane, în cadrul Imperiului austriac. Din 1736 începe reconstrucția și modernizarea băilor, a căilor de acces, grănicerii bănățeni construind aici majoritatea edificiilor din stațiune, care poartă amprenta unui baroc austriac impresionant. Se cuvine să pomenim aici de faptul că în anul 1999, Termele Romane cuprinse în monumentală construcție a hotelului Roman au fost redat, după 2000 de ani, în circuitul turistic astfel încât vizitatorii hotelului au posibilitatea să urmeze tratamentul balnear în aceleași condiții cu cele ale guvernatorului provinciei, generalul roman Marcus Aurelius Pius.

În 1736, generalul Andreeas Hamilton, guvernator al Banatului din partea împăratului Carol al VI-lea, reclădește băile și menționează existența termelor lui Hercules, Hygiea și Esculap.

Izvorul cu cel mai mare debit este Hercules, care are emergența sub Hotelul Roman și acolo se înscrie în hartă Baia nr. 9. Stațiunea este vizitată de-a lungul timpului de mari personalități, între care:

împăratul Iosif al III-lea, împăratul Francisc I și împărăteasa Carolina, împăratul Franz Iosef și împărăteasa Elisabeta. În 1852 împăratul Austriei considera Băile Herculane ca fiind „cea mai frumoasă stațiune de pe continent”, iar împărăteasa Elisabeta (Sisi) scrie un jurnal intim în care Băile Herculane sunt o prezență distinctă și încântătoare.^[5]

În urma Primului Război mondial și al Tratatului de la Trianon Banatul așadar și comuna au devenit parte a României. În stațiune există Muzeul Nicolae Ceaușescu, ale cărui colecții au început să fie constituite începând cu anul 1922. După al Doilea Război Mondial localității Baile Herculane i-a fost acordat statutul de oraș

Conform recensământului efectuat în 2011, populația orașului Băile Herculane se ridică la 5.008 locuitori, în scădere față de recensământul anterior din 2002, când se înregistraseră 6.019 locuitori. Majoritatea locuitorilor sunt români (86,7%), cu o minoritate de romi (2,22%). Pentru 9,88% din populație, apartenența etnică nu este cunoscută. Din punct de vedere confesional, majoritatea locuitorilor sunt ortodocși (86,82%), cu o minoritate de romano-catolici (1,62%). Pentru 10,06% din populație, nu este cunoscută apartenența confesională.

Forme de relief, specificitati, influente.

Aspectul general al reliefului și configurația rețelei de văi se datoresc unei evoluții îndelungate, desfășurate în condițiile unei alcatuiri geologice foarte variată. Formațiunile geologice sunt reprezentate de un ansamblu de roci metamorfice, sedimentare vechi și magmatice aparținând domeniilor getic și danubian, aflate în raporturi tectonice foarte complicate. Zona N-V a parcului este dominată de masivul Munților Godeanu format aproape în totalitate din roci metamorfice, unde atât culmea principală cât și culmile secundare dinspre Cerna sunt alcătuite din sisturi cristaline ale pânzei getice: paragnaise, micasisturi și gnaise. Foarte rar, de la izbulul Cernei și până la obârșia Cernisoarei peste sisturile cristaline se zăresc petice din cuvertura sedimentară formate din conglomerate, gresii, argile violacee de vârstă permiană.

Sectorul nordic al Munților Cernei de la limita cu masivul Godeanu (Valea Olanului) până la Valea Iutei are aceeași alcatuire din placi metamorfice. În această zonă Munții Cernei prezintă înalțimi de peste 1700 m (Vf Vlascu Mic) din care se desprind culmi aproape paralele, prelungite în trepte descendente până în V. Cernei, cu forme mai rotunjite în partea superioară. Sunt scoase în evidență formele sculptate în calcare și conglomerate pe văi scurte cu panta mare, sectoare de chei greu accesibile sau chiar inaccesibile.

Această zonă aparține domeniului autohton: un complex de roci cristaline constituite din sisturi cloritoase verzi, gnaise granulare și amfibolite în culmile Sesemiului, Mohornicului și Culmea Mare. Acest complex este străbătut de granitele de Cerna pe care le constatăm la nord de Baile Herculane între Izvoare Calde și V. Iutei. Sedimentarul autohton este rezultatul mai multor cicluri de sedimente paleozoice și neozoice. Munții Mehedințiului care însoțesc râul Cerna pe partea stânga sunt constituiți până la sud de Arșasca din formațiuni cristaline și sedimentare care aparțin însă domeniului danubian.

Rocile cristaline sunt mai variate din punct de vedere petrografic decât cristalinelor getice și sunt reprezentate de un complex amfibolitic (serie de Dragsanu) și de cuarțite, calcare cristaline, filite negre grafitoase.

În zona dintre Arșasca și Pecinisca cristalinelor autohton se întinde pe suprafețe mai reduse și este alcătuit din sisturi cuarțitice cu sericit și biotit, sisturi micacee (în V. Arșasca), precum și din gnaise fin granulate și amfibolite la sud de Pecinisca. Cristalinelor getice reprezentate prin seria de Sebes este formată din paragnaise cu biotit, granati, disten și intercalatii de cuarțite și micasisturi constituit în două fâșii înguste între Vaile Tasnei și Madvedului și respectiv Peciniscai și Valea lui Roset. Sedimentarul de la Cernisoara până la Arșasca este reprezentat de conglomerate, gresii, calcare spatice, sisturi argiloase roșii, marno-calcare. În zona Arșasca rocile sunt de o mare varietate: conglomerate, sisturi argiloase, gresii arcoziene, calcare recifole înscrise în marele abrupt.

În lungul Cernei între cristalinelor getice și danubian se află o fâșie calcaroasă care se lățește spre obârșia Cernei și alcătuieste relieful de ciuceve și geanturi, caracteristică aparte a acestei văi. În zona inferioară a bazinului Cernei, de o parte și de alta a râului, formațiunile calcaroase sunt dispuse sub forma de fâșii aproape paralele cu Cerna, între ele aparând intercalate petice de alte roci constituind un adevărat mozaic litologic. Zona superioară a bazinului este reprezentată printr-o mai mare uniformitate litologică. În concluzie, trebuie menționat faptul, ca toate formațiunile geologice pe care se desfășoară bazinul Cernei sunt puternic cutate și faliate.

Sectiunea a 2 a. Caracteristici climatice

Factorii genetici ai climei (variația solară, bilanțul radiativ, poziția geografică, altitudinea, circulația maselor de aer, caracterul suprafeței active) determină existența pe teritoriul orașului Baile Herculane unui climat temperat-continental moderat cu influențe mediteraniene. Regimul temperaturii aerului înregistrează valori anuale în jurul a 14°C cu abateri maxime de 2 grade C în plus sau în minus de la un an la altul (în medie 22°C în iulie; în medie 1°C în ianuarie).

În analiza regimului de precipitații pe durata unui an s-a constatat că, pe teritoriul orașului Baile Herculane, repartiția precipitațiilor nu este uniformă. De exemplu, în lunile de vară, iulie și august, când temperaturile sunt mai ridicate, cantitatea de precipitații este mai mică.

Din punct de vedere a precipitațiilor, indicele valorii medii anuale oscilează în jurul a 750 mm, iar zona este caracterizată prin ierni blande, veri racoroase, primaveri sosite timpuriu și de scurtă durată, toamne lungi. Aer puternic ionizat (2000 ioni negativi pe cmc). Presiunea medie atmosferică este de 750,6 mb. Regimul eolian indică o frecvență mai mare a vânturilor din sectorul sudic, viteza lor medie este redusă: 1,6 m/s.

Principalele fenomene meteorologice periculoase ce se pot produce pe teritoriul localității Baile Herculane sunt:

- variațiile bruște de temperatură;
- înghețurile târzii și timpurii;
- căldurile excesive;
- gerul;
- ploile torențiale;
- grindina – fenomen este specific sezonului cald și însoțește fenomenul de ploaie torențială sau vijelie.

Sectiunea a 3 a. Reteaua hidrografică.

Reteaua hidrografică de suprafață este înscrisă în bazinul alungit, îngust și asimetric al râului Cerna cu afluenții lui.

În general rețeaua hidrografică este foarte variată, atât ca aspect cât și ca regim, fiind influențată de diversitatea litologică a bazinului.

Râul Cerna a fost numit de romani *Tierna*, apoi *Dierna*, iar după venirea slavilor a capatat numele care este actual și astăzi. Cerna propriu-zisă începe de la împreunarea Izbuclui ce apare de sub Ciuceava Chicerii, cu apele Cernisoarei ale cărei izvoare se afla la peste 9 km amonte sub Vf. Paltina la 2070 m altitudine. Bazinul hidrografic al Cernei este puternic asimetric, marea majoritate a afluenților fiind pe partea dreaptă. Afluenții mari ai Cernei având lungimi între 8-10 km își au obârșia în Munții Godeanu la altitudini mari (Carbunele format prin unirea pâraielor Carbunele și Radoteasa; Iovanul format prin unirea pâraielor Mocirliu și Scarita; Balmesul; Olanu format prin unirea pâraielor Mihoc, Olanelul, Pârâul Lung și Sterminosul). Între Balmes și Olanu sunt două pâraie scurte Naiba și Curmezisa.

În zona Munților Cernei bazinul își menține forma asimetrică, principalii afluenți aflați în această zonă: Mihalca, Iauna (formată prin unirea pâraielor Iauna Mare cu Iauna Mică), Topenia, Nanesul, Iuta, Prisacina și Bedina își au izvoarele la altitudini cuprinse între 1300-1700 m și debite relativ constante și fără pierderi subterane.

Versantul stâng al bazinului Cernei prezintă două zone diferite determinate de structura geologică.

Partea de nord prezintă cele mai lungi cursuri permanente ale pâraielor, dar cu lungimi ce nu depășesc 3-4 km cei mai importanți afluenți fiind: Râmnuta Mare, Râmnuta Mică și Arșasca unită cu Ogasul Dracilor.

Jumatatea de sud prezintă o rețea hidrografică slab dezvoltată, văile având cursuri de apă temporare cu pierderi mari în patul văilor. În această zonă sunt caracteristice văile seci și văile oarbe. O caracteristică deosebită a râului Cerna este curgerea rectilinie pe o distanță mare, precum și unghiurile de confluență de cca 90°.

Trebuie menționat faptul că pe râul Cerna s-au construit două baraje, două lacuri de acumulare: Barajul Prisaca cu un volum de cca 14 mil. mc apă și Barajul Cerna cu un volum de 120 mil. mc apă care face parte din triunghiul hidroenergetic Cerna-Motru-Tismana.

Râul Cerna are o alimentare mixtă și anume 54% din apele subterane și 47% din apele de suprafață, pe parcursul lui constatându-se schimbări sensibile în unele sectoare între apele subterane și cele de suprafață.

Izvoarele minerale sunt generate de apele de infiltrație, care patrund în zonele de fractură până la 1200 m adâncime, unde sunt încălzite și mineralizate, apoi ies la suprafață în malurile Cernei.

Apele minerale, în special cele din zona stațiunii Baile Herculane, prezintă de regulă debite constante, sunt ape termale cu temperaturi de 40-60°C, sulfuroase, clorurate, sodice, calcice, hipotone și conțin oligominerale. Deci putem spune că, resursele balneare au următoarea compoziție: ape minerale termale clorurosodice, bicarbonatate, ușor sulfuroase, cu o mineralizare între 0.5-2.6 g/l și o temperatură între 38.5-53.5°C; ape minerale termale clorurosodice, bicarbonatate, calcice cu o mineralizare între 0.6-3.5 g/l și o temperatură între 46-56°C; ape minerale termale clorurosodice, bromurate, iodate și sulfuroase cu o temperatură ce atinge 62°C și o mineralizare între 3,87-7,93 g/l. O caracteristică a apelor minerale este că ele conțin hidrogen sulfurat în mare concentrație (până la 60 mg/l);

CAPITOLUL III . **ANALIZA RISCURILOR GENERATOARE DE SITUAȚII DE URGENȚĂ**

Secțiunea 1. Analiza riscurilor naturale

Analiza riscurilor posibile în teritoriul administrativ permite cunoașterea mecanismelor și condițiilor de producere, amploarea și efectele posibile ale acestora.

Tipurile de riscuri pe raza teritorial – administrativă a orașului Baile Herculane sunt următoarele:

a₁) INUNDAȚII

Inundațiile pot să apară ca urmare a revărsării văilor de pe teritoriul orașului, formării unor torente datorită ploilor abundente, topirii rapide a stratului de zăpadă, blocării cursurilor apelor de către ghețuri sau creării unor baraje prin alunecări de teren.

Pe teritoriul orașului Baile Herculane pot să apară inundații pe Valea Cernei în amonte de oras , pe o lungime de 5 km în aval de barajul de la km 5.

Măsurile imediate care se iau în această situație sunt convocarea Comitetului pentru situații de urgență, evaluarea situației momentane, preconizarea evoluției acesteia și stabilirea măsurilor și acțiunilor care trebuie urmate. În situații critice se trece imediat la evacuarea populației și a bunurilor materiale în zonele care nu pot fi afectate de inundații, respectiv în spațiile care pot fi utilizate ca spații de evacuare în situații de urgență (internat, școli, sala de sport, casa de cultură, căminele culturale) .

Se vor lua măsuri pentru asigurarea condițiilor normale de funcționare a principalelor instituții (primărie, poliție) în clădirile care nu sunt afectate.

Concomitent se vor lua măsuri de aprovizionare a populației afectate cu bunuri de strictă necesitate, cazare, alimente, alimentare cu energie și apă, servicii medicale etc. .

Pentru gestionarea inundațiilor se vor utiliza toate mijloacele din dotare, sprijinul agenților economici din unitatea administrativ –teritorială cu utilaje și personal deservent, sprijinul populației, prioritar fiind în toate situațiile de urgență salvarea vieților omenești.

a₂) FURTUNI, TORNADE, SECETĂ, ÎNGHEȚ

Furtuni puternice însoțite de vânt se pot produce pe tot parcursul anului și pot afecta populația și animalele, clădiri, rețele de utilizări publice de pe tot cuprinsul orașului.

Pe teritoriul orașului nu s-au produs tornade, însă datorită schimbărilor climatice, ar putea să se producă în special în perioada de vară și pot afecta populația și animalele, acele clădiri de pe teritoriu orașului aflate într-o stare avansată de degradare, rețele de utilități publice de pe cuprinsul orașului, în special rețelele electrice.

Fenomenul de secetă poate să afecteze populația și animalele din oraș, precum și vegetația în special în lunile de vară.

Fenomenul de îngheț se produce de regulă în lunile de iarnă, dar poate să se manifeste și în perioada de primăvară sau toamnă, afectând în deosebi vegetația, de pe teritoriul orașului.

Efectele acestor tipuri de fenomene meteo periculoase, pot fi prevenite prin măsuri de informare și protecție a populației, măsuri care se pun în aplicare la primirea avertizărilor transmise de Centrul Operațional al Comitetului Județean pentru Situații de Urgență.

Alte măsuri care se iau în cazul manifestării unor astfel de fenomene sunt:

- de recunoaștere, supraveghere;

- măsuri de prevenire și intervenție (salvare, acordare de prim – ajutor, degajarea unor elemente de construcții prăbușite, limitarea accesului în zonele afectate sau posibil a fi afectate);
- măsuri de rehabilitare a clădirilor afectate de furtuni puternice sau tornade;
- măsuri sanitare pentru cazurile de hipotermie (în caz de îngheț), degerături sau de hidratare (în caz de secetă)
- evaluarea pagubelor și transmiterea situației acestora către Comitetul Județean pentru Situații de Urgență, Instituția Prefectului și ISU Semenice Caras Severin;

În caz de secetă hidrologică, se pot lua măsuri de intervenție la nivelul CLSU , în vederea aplicării planurilor de restricții și folosire a apei în perioadele deficitare.

Potrivit legii, populația reprezintă ultima categorie de utilizatori, căreia i se aplică restricții. În consecință, aplicarea restricțiilor trebuie să vizeze marii utilizatori de apă. De asemenea se vor identifica și alte surse de apă, care ar putea fi utilizate în perioadele secetoase.

b) INCENDII DE PĂDURE

În cazul incendiilor de mari proporții la fondul forestier, acestea pot avea loc îndeosebi în perioada de primăvară – toamnă, dar și în perioada de vară în condiții de secetă prelungită, datorită unor acțiuni de igienizare a pășunilor pe toata zona inconjuratoare a orasului, zona apartinatoare Ocolului Silvic din Baile Herculane.

Măsurile care se iau în asemenea situații sunt următoarele :

- observarea și cercetarea zonelor incendiate și pe direcțiile de propagare a frontului incendiului;
- intervenția pentru izolarea incendiilor și limitarea propagării (cu formațiuni ale serviciului de pompieri profesioniști, cetățeni, formațiuni de sprijin).
- înștiințarea și alarmarea populației și salariaților unităților dispuse pe direcția de propagare a incendiului;
- defrișarea unor părți de pădure pentru crearea zonei de izolare și protecție pe direcția de înaintare a incendiilor;
- evacuarea unor bunuri materiale de valoare și a altor materiale inflamabile sau explozive din clădirile, depozitele, atelierele, ameninate;
- întreruperea alimentării cu gaze, energie electrică a zonelor periclitate;
- salvarea oamenilor și animalelor vătămate de efectele incendiului, trierea și acordarea primului ajutor sanitar (veterinar), transportul cu targa sau cu mijloace de transport și continuarea tratamentului medical (veterinar) la unitățile specializate;
- asigurarea medicală a forțelor de intervenție, de transport, de hrănire, de cazare sinistrați, de spitalizare temporară;
- organizarea pazei și ordinii pe perimetrul zonelor afectate.

c) AVALANȘE

Pe teritoriul orașului Baile Herculane se pot produce avalanșe de o mica anvergura datorită structurii reliefului.

d) FENOMENE DISTRUCTIVE DE ORIGINE GEOLOGICĂ

d₁) CUTREMURE

Cutremur - mișcare vibratoare a scoarței terestre, generată de o ruptură brutală în aceasta, ce poate duce la victime umane și distrugerii materiale.

Județul Caras Severin se încadrează în zonele de risc cu seisme de amplitudine între 6 - 7 grade pe scara Richter, nefiind într-o zonă cu risc ridicat.

Riscul de producere a cutremurelor este minim, orașul Baile Herculane, situându-se în zona seismică mai mică de gradul VII pe scara MSK.

d₂) ALUNECĂRI DE TEREN

Alunecările de teren pot să apară ca urmare a ploilor abundente, în special în perioada de primăvară și toamnă datorită unor fenomene de eroziune. Momentan fenomenul se manifestă prin alunecarea foarte lentă a terenului, dar totuși se are în vedere acest fenomen și nu se eliberează autorizații de construcții în zona respectivă.

Măsurile care se iau în această situație sunt de avertizare a populației care locuiește în apropierea zonelor respective, de evacuare a populației posibil afectate și a bunurilor materiale în situația în care pericolul este iminent.

De asemenea se vor lua măsuri de cercetare a locului (zonei) unde s-au produs alunecări, în vederea identificării și a salvării eventualelor victime umane sau animale.

În zonele afectate de alunecările de teren care amenință distrugerea de locuințe, anexa, alte obiective sau instalații, se vor lua măsuri de pază de către autoritățile locale.

Se vor lua măsuri de mobilizare a populației apte de muncă, în vederea executării unor operațiuni de consolidare a clădirilor sau a terenurilor afectate, înlăturarea unor părți din construcții sau instalații care amenință cu prăbușirea, etc.

Se iau măsuri de evaluare a pagubelor și înaintare a situației centralizatoare către Centrul Operațional din cadrul ISU "SEMENIC" al județului Caras-Severin

Secțiunea a 2 a. Analiza riscurilor tehnologice

A) RISCURILE TEHNOLOGICE

a) RISCURI INDUSTRIALE

În orasul Baile Herculane, sub incidența Legii nr. 59 din 11 aprilie 2016 privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase, folosite în procesul de producție în care s-au transpus clauzele Directivei "Seveso" nu se încadrează nici un operator economic de pe raza orasului.

Legea nr. 59/2016 definește ca accident major - un eveniment, cum ar fi o emisie majoră, un incendiu sau o explozie ce rezultă din evoluții necontrolate în cursul exploatării oricărui amplasament care intră sub incidența prevederilor prezentei legi și care conduce la pericole grave, imediate sau întârziate, pentru sănătatea umană sau pentru mediu, în interiorul sau în exteriorul amplasamentului, și care implică una ori mai multe substanțe periculoase;

b) DE TRANSPORT ȘI DEPOZITARE PRODUSE PERICULOASE:

- nu avem operatorii economici pe raza localității care depozitează, comercializează și transportă materiale periculoase

b₁) Transportul rutier

Ca urmare a traficului mic pe căile de comunicații care traversează teritoriul orasului Baile Herculane - DN67D, riscul producerii unor accidente de circulație în care să fie implicate autovehicule care transportă substanțe periculoase sau tipuri de substanțe chimice folosite în procesele tehnologice este destul de mic.

De asemenea pot să se producă accidente de circulație în care sunt implicate autovehicule care transportă carburanți pentru stațiile de carburanți din zonă una dintre acestea fiind amplasată la intrarea în localitate pe str. Trandafirilor.

Totodată există riscul producerii unor accidente de circulație în care să fie implicate autovehicule destinate transportului de persoane (autobuze și microbuze) în special pe strada Trandafirilor și Teilor.

Măsurile care se vor lua de către autoritățile locale în astfel de situații sunt următoarele:

- anunțarea organelor competente (telefon 112) pentru cercetare, constatare și sprijin în asigurarea acțiunilor de intervenție (ISUJ, IJP, GARDA DE MEDIU etc.)
- luarea unor măsuri de oprire a circulației;
- acordarea primului ajutor, trierea și transportul victimelor către unitățile spitalicești (asigurarea unor spații pentru spitalizare temporară);
- intervenția pentru limitarea și lichidarea incendiilor izbucnite;
- degajarea căii de comunicații de vehiculele avariate, etc.

b₂) Transportul feroviar - pe ruta Caransebes – Orsova circulă trenuri ce transportă călători și mărfuri, există riscul producerii unor accidente feroviare sau de altă natură.

b₃) Transportul aerian – Distanța față de aeroportul din Timisoara este foarte mare. Riscul producerii unor accidente aviatice este foarte scăzut, însă în situația producerii unor astfel de accidente se vor lua următoarele măsuri împreună cu autoritățile și instituțiile cu atribuții în astfel de situații serviciul de ambulanță, poliție parchet, ISUJ, armata, etc.:

- înștiințarea autorităților care asigură funcțiile de sprijin în astfel de situații;
- interzicerea accesului și izolarea zonei;
- salvarea victimelor și acordarea primului ajutor;
- intervenția pentru limitarea și lichidarea efectelor accidentului.

b₄) Transportul prin rețele magistrale

Energie electrica - Teritoriul orașului este traversat de rețele electrice de înaltă tensiune care pot fi afectate în urma manifestării unor fenomene meteo periculoase furtuni însoțite de vânt puternic.

În situația producerii unor astfel de fenomene se vor lua măsuri de înștiințare a populației asupra pericolului de electrocutare, de izolare a zonelor afectate și interzicerea accesului, de anunțare a SC Electrica SA pentru executarea lucrărilor specifice de reparații, precum și de asigurare a condițiilor normale de funcționare a principiilor instituției de pe raza orașului.

c) NUCLEARE

Riscul producerii unor accidente nucleare , ale căror urmări pot afecta populația și animalele din oraș, poate interveni datorită unor avarii sau defecțiuni la centrala nucleară de la Cernavodă, sau la CNE Kozlodui – Bulgaria respectiv Pecs – Ungaria.

Județul Caras-Severin se află la 500 km de Centrala atomoelectrică de la Cernavodă, la 600km de Centrala atomoelectrică de la Kozlodui și la 950 km de Centrala atomoelectrică de la Pecs.

Măsuri pe care autoritățile locale le iau în această situație sunt:

- înștiințarea populației asupra pericolului de iradiere;
- măsurile de protecție și de autoprotecție;
- solicitarea de sprijin instituțiilor și organismelor cu atribuții în astfel de situații;

d) POLUARE APE

Pe teritoriul orașului nu au existat situații de poluare a apelor, însă ele pot să apară ca urmare a depunerilor de deșeuri menajere pe maluri sau a deversării intenționate a diferitelor substanțe.

e) PRĂBUȘIRI DE CONSTRUCȚII, INSTALAȚII SAU AMENAJĂRI

Pe teritoriul orașului nu au existat astfel de fenomene, însă ele ar putea să apară la construcțiile aflate într-o stare avansată de degradare, situate în apropierea unor căi de acces sau spații cu circulație intensă.

Măsurile care se iau în această situație sunt de înștiințare și constientizare a situației existente precum și izolarea zonelor respective și executarea unor lucrări de reabilitare sau demolare după caz.

f) EȘECUL UTILITĂȚILOR PUBLICE

Rețelele electrice de pe raza orașului pot fi afectate în urma unor furtuni însoțite de vânt puternic existând astfel posibilitatea de întrerupere a alimentării cu energie electrică a tuturor localităților orașului.

În situația producerii unor astfel de fenomene se vor lua măsuri de înștiințare a populației asupra pericolului de electrocutare, de izolare a zonelor afectate și interzicerea accesului, de anunțare a societăților abilitate în executarea lucrărilor specifice de reparații, precum și de asigurare a condițiilor normale de funcționare a principalelor instituții de raza orașului.

g) CĂDERI DE OBIECTE DIN ATMOSFERĂ SAU DIN COSMOS

Se pot produce în orice zonă a orașului prin accidente aviatice, prăbușirea unor sateliți, rachete de plasare a acestora pe orbită, meteoriți sau componente din echipamentele de transport și plasare pe orbita extraterestră care pot provoca iradierea sau contaminarea populației și mediului înconjurător peste limitele maxime admise de 5 mSv/an (500 mrem/an).

Pe teritoriul oraşului nu au existat astfel de fenomene, însă în situația producerii acestora se vor lua următoarele măsuri :

- cercetarea locului unde s-a produs evenimentul;
- căutarea și salvarea eventualelor victime;
- limitarea și lichidarea eventualelor incendii;
- anunțarea autorităților județene cu atribuții în astfel de situații.

h) MUNIȚIE NEEXPLODATĂ

În urma luptelor purtate în al II – lea Război Mondial , pe raza județului Caras-Severin , frecvent sunt descoperite elemente de muniție neexplodată. Există riscul să fie descoperite accidental proiectile de razboi.

În cazul depistării acestor muniții se vor lua următoarele măsuri:

- încetarea imediată a lucrului sau oricăror activități în zona respectivă;
- protejarea munițiilor sau elementelor de muniții rămase neexplodate de surse de căldură, inclusiv cea solară;
- împrejmuirea locului și asigurarea pazei locului;
- anunțarea ISUJ, tel 112

Secțiunea a 3 – a. Analiza riscurilor biologice

RISCURILE BIOLOGICE:

Ca urmare a agenților patogeni ele pot apărea în zonele dens populate și a colectivităților de animale astfel:

Epidemii (gripă, viroze, etc.) pot să apară în primul rând în oras, unde funcționează școli și grădinițe și în care există colectivități importante ca număr

Măsurile care se iau în astfel de situații sunt:

- vaccinarea;
- educarea populației;
- păstrarea igienei în școală, colectivități și în familie;
- izolarea focarelor de declanșare a epidemiilor;
- combaterea agenților purtători.

Secțiunea a 4 – a. Analiza riscurilor de incendiu

RISCU DE INCENDIU

La nivelul oraşului Baile Herculane, sunt mai multe gospodării, care folosesc combustibil solid pentru încălzirea locuințelor și pentru prepararea hranei , acestea la fel fiind expuse la posibile explozii respectiv incendii ca urmare a unor defecțiuni la instalațiile de încălzit și pregătirea hranei.

Posibile incendii pot apărea și ca urmare a defecțiunilor la instalațiile electrice, gospodăriile oraşului, fiind în totalitate racordate la rețeaua de distribuție a energiei electrice.

În perioada de primăvară – toamnă, dar și în perioada de vară în condiții de secetă prelungită, datorită unor acțiuni de igienizare a pășunilor de vegetație uscată, pot apărea incendii pe raza oraşului.

Posibile incendii pot apărea și la operatorii economici de prelucrare a lemnului de pe raza oraşului Baile Herculane.

Pentru prevenirea incendiilor vor fi efectuate activități de îndrumare și control, la gospodăriile și agenții economici de pe teritoriul oraşului, de către compartimentul de prevenire din cadrul Primăriei oraşului Baile Herculane, mediatizând măsurile de apărare împotriva incendiilor prin afișe și pliante de îndrumare.

Secțiunea a 5-a. Analiza riscurilor sociale

RISCURI SOCIALE

Oraşul Baile Herculane are stabilite zilnic piață agroalimentară și anual manifestări culturale (zilele oraşului și Festivalul internațional de folclor) la care participă ansambluri folclorice din zonă, țară și străinătate. Ținând cont de faptul că în perioada manifestărilor culturale, există o afluență mare de publ.c,

și se organizează focuri de artificii, pentru prevenirea accidentelor, incendiilor și a altor evenimente nedorite se solicită sprijinul formațiilor de pompieri și a autorităților competente.

Activități culturale desfășurate de unitățile administrative și ONG-uri

| <i>Luna</i> | <i>Unitatea adm. teritoriala</i> | <i>Denumire activitate</i> | <i>Organizatori</i> | <i>Loc de desfășurare</i> |
|--------------|----------------------------------|-------------------------------------|---------------------|---------------------------|
| | Baile Herculane | Festivalul Internațional de Folclor | | Gradina de Vara |
| | Baile Herculane | Zilele Orasului | | Parcul Vicol |
| | Baile Herculane | Festivalul Rachiei | | Parcul Vicol |
| 01.decembrie | Baile Herculane | Ziua Nationala a Romaniei | | |
| | | | | |

Secțiunea a 6-a. Analiza altor tipuri de risc

Pe teritoriul orasului, intervențiile cele mai des desfășurate au constat în stingerea incendiilor.

Secțiunea a 7-a. Zone cu risc crescut

Pe teritoriul orașului Baile Herculane următoarele zone sunt considerate zone cu risc crescut :

- pentru producerea de inundații - în aval de oraș la confluența râului Cerna cu râul Belareca pe o lungime de 3 km,
- pentru producerea de incendii – pădurile și operatorii economici cu risc de incendiu
- pentru producerea de alunecări de teren – la km 5 pe DN 67D
- pentru producerea de accidente de circulație – DN 67D Baile Herculane – Baia de Arama

Clasificarea localității din punct de vedere al protecției civile

| NR. CRT | Tipul de risc | Principal/secundar |
|---------|------------------------------|--------------------|
| 1. | Cutremur | - |
| 2. | Alunecare/prabusire de teren | a(t)/p(t) |
| 3. | Inundație | i |
| 4. | Seceta | s |
| 5. | Avalansa | - |
| 6. | Incendiu de pădure | I(p) |
| 7. | Accident chimic | - |
| 8. | Accident nuclear | - |
| 9. | Incendiu în masă | - |
| 10. | Accident grav de transport | a(tp) |
| 11. | Eșecul utilităților publice | e(up) |
| 12. | Epidemie | e(d) |
| 13. | Epizootie | e(z) |

CAPITOLUL IV ACOPERIREA RISCURILOR

SECȚIUNEA 1 Concepția desfășurării acțiunilor de protecție-intervenție

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

Pentru acoperirea riscurilor transfrontaliere se încheie protocoale de colaborare cu instituțiile similare din țările cu care există granițe comune, care prevăd modalități de informare asupra pericolelor probabile, de avertizare/alarmare în cazul manifestării acestora, modalitățile de intervenție comună asupra riscurilor transfrontaliere, precum și exercițiile și aplicațiile cu participare internațională.

(1) Evitarea manifestării riscurilor, reducerea frecvenței de producere ori limitarea consecințelor acestora se realizează prin următoarele acțiuni:

- a) monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente;
- b) activități preventive ale autorităților, pe domenii de competență;
- c) informarea populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;
- d) exerciții și aplicații.

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

- a) controale și inspecții de prevenire;
- b) avizare/autorizare de securitate la incendiu și protecție civilă;
- c) acordul;
- d) asistența tehnică de specialitate;
- e) informarea preventivă;
- f) pregătirea populației;
- g) constatarea și sancționarea încălcărilor prevederilor legale;
- h) alte forme.

Planurile de intervenție vor cuprinde informații referitoare la:

- a) categoriile de servicii de salvare/intervenție în caz de urgență și amplasarea unităților operative;
- b) încadrarea și mijloacele de intervenție și protecție a personalului/populației pentru fiecare tip de risc, pe categorii de forțe și mijloace, cum sunt: autospeciale de lucru cu apă și spumă, autospeciale de stingere cu pulbere și azot, autospeciale pentru descarcerare și iluminat, autoscări pentru salvare de la înălțime și alte tipuri de autospeciale, servanți pompieri, salvatori, asistenți medicali, scafandri, alpiniști etc.;
- c) zona de acoperire a riscurilor;
- d) timpii de răspuns, cuantificați de o comisie compusă din specialiști ai inspectoratului județean al municipiului București pentru situații de urgență;
- e) activitatea operațională, prin prezentarea detaliată a ponderii intervențiilor la incendii; asistență medicală de urgență, reanimare și descarcerare; deblocări/salvări de persoane; salvări de animale etc.;
- f) alte informații considerate necesare.

SECȚIUNEA a 2-a Etapele de realizare a acțiunilor

Desfășurarea intervenției cuprinde următoarele operațiuni principale:

- a) alertarea și/sau alarmarea unităților și a subunităților pentru intervenție;
- b) informarea personalului de conducere asupra situației create;
- c) deplasarea la locul intervenției;
- d) intrarea în acțiune a forțelor, amplasarea mijloacelor și realizarea dispozitivului preliminar de intervenție;
- e) transmiterea dispozițiilor preliminare;
- f) recunoașterea, analiza situației, luarea deciziei și darea ordinului de intervenție;
- g) evacuarea, salvarea și/sau protejarea persoanelor, animalelor și bunurilor;

- h) realizarea, adaptarea și finalizarea dispozitivului de intervenție la situația concretă;
- i) manevra de forțe;
- j) localizarea și limitarea efectelor evenimentului/dezastrului;
- k) înlăturarea unor efecte negative ale evenimentului/dezastrului;
- l) regruparea forțelor și a mijloacelor după îndeplinirea misiunii;
- m) stabilirea cauzei producerii evenimentului și a condițiilor care au favorizat evoluția acestuia;
- n) întocmirea procesului-verbal de intervenție și a raportului de intervenție;
- o) retragerea forțelor și a mijloacelor de la locul acțiunii în locul de dislocare permanentă;
- p) restabilirea capacității de intervenție;
- q) informarea inspectorului general/inspectorului-șef/comandantului și a eșalonului superior;
- r) analiza intervențiilor și evidențierea măsurilor de prevenire/optimizare necesare.

SECȚIUNEA a 3-a Faze de urgență a acțiunilor

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

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

SECȚIUNEA a 4-a Acțiunile de protecție-intervenție

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

- a) salvarea și/sau protejarea oamenilor, animalelor și bunurilor materiale, evacuarea și transportul victimelor, cazarea sinistraților, aprovizionarea cu alimente, medicamente și materiale de primă necesitate;
- b) acordarea primului ajutor medical și psihologic, precum și participarea la evacuarea populației, instituțiilor publice și a operatorilor economici afectați;
- c) aplicarea măsurilor privind ordinea și siguranța publică pe timpul producerii situației de urgență specifice;
- d) dirijarea și îndrumarea circulației pe direcțiile și în zonele stabilite ca accesibile;
- e) diminuarea și/sau eliminarea avariilor la rețele și clădiri cu funcțiuni esențiale, a căror integritate pe durata cutremurelor este vitală pentru protecția populației: stațiile de pompieri și sediile poliției, spitale și alte construcții aferente serviciilor sanitare care sunt dotate cu secții de chirurgie și de urgență, clădirile instituțiilor cu responsabilitate în gestionarea situațiilor de urgență, în apărarea și securitatea națională, stațiile de producere și distribuție a energiei și/sau care asigură servicii esențiale pentru celelalte categorii de clădiri menționate, garajele de vehicule ale serviciilor de urgență de diferite categorii, rezervoare de apă și stații de pompare esențiale pentru situații de urgență, clădiri care conțin gaze toxice, explozivi și alte substanțe periculoase, precum și pentru căi de transport, clădiri pentru învățământ;
- f) limitarea proporțiilor situației de urgență specifice și înlăturarea efectelor acesteia cu mijloacele din dotare.

SECȚIUNEA a 5-a Instruirea

(1) Pregătirea forțelor profesionale de intervenție se realizează în cadrul instituțiilor abilitate prin lege, pe baza unor programe adecvate avizate de Inspectoratul Județean Caras-Severin pentru situații de urgență și aprobate de Comitetul Județean Caras-Severin pentru situații de urgență.

(2) Prefecții, primarii și conducerile operatorilor economici și instituțiilor publice au obligația de a asigura cunoașterea de către forțele destinate intervenției, precum și de către populație a modalităților de acțiune conform planurilor aprobate de analiză și acoperire a riscurilor.

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

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

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

Primarii, comitetele județene și comitetele locale pentru situații de urgență, precum și conducerile operatorilor economici și instituțiilor amplasate în zone de risc au obligația să asigure preluarea de la stațiile centrale și locale a datelor și avertizărilor meteorologice și hidrologice, în vederea declanșării acțiunilor preventive și de intervenție.

SECȚIUNEA a7-a Coordonarea și conducerea

În scopul asigurării unei coordonări și conduceri unitare a acțiunilor de răspuns în situații de urgență CLSU Baile Herculane cooperează / colaborează permanent cu toate instituțiile și structurile județene cu atribuții în acest domeniu.

Astfel, pentru îndeplinirea misiunilor specifice în domeniul gestionării situațiilor de urgență, Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Semenicul” al județului Caras-Severin prin structurile de intervenție din subordine acționează, potrivit domeniului de competență, la ordinul sau, după caz, la solicitarea:

-Inspectoratului General pentru Situații de Urgență;

-Președinților Comitetelor Locale pentru Situații de Urgență;

Pentru gestionarea situațiilor de urgență de amploare și complexitate ridicată, potrivit procedurilor în vigoare, la nivelul județului Caras-Severin se activează **Centrul Județean de Coordonare și Conducere a Intervenției**.

Implementarea la nivelul județului Caras-Severin a Sistemului de Management Informațional pentru Situații de Urgență a condus la înființarea Centrului Județean de Coordonare și Conducere a Intervenției Caras-Severin (C.J.C.C.I.) care reprezintă structura interinstituțională destinată asistării decizionale a Comitetului Județean pentru Situații de Urgență și coordonării acțiunilor de intervenție asociate situațiilor de urgență produse ca urmare a manifestării factorilor de risc.

C.J.C.C.I. este compus din reprezentanți ai instituțiilor județene descentralizate sau deconcentrate, reprezentate în Comitetul Județean pentru Situații de Urgență, funcționarea în regim de rutină fiind asigurată de Inspectoratul pentru Situații de Urgență Caras-Severin.

În funcție de natura situației create, C.J.C.C.I. poate funcționa parțial sau total încadrat, conform procedurilor de activare pe faze.

În acest scop, fazele de activare au fost definite după cum urmează:

- **verde – rutină** (personalul va fi asigurat de I.S.U.J. Caras-Severin; activitatea se va desfășura în cadrul dispeceratului I.S.U.J. Caras-Severin conform procedurilor);
- **galben – alertă** (personalul va fi asigurat de I.S.U.J. Caras-Severin; activitatea se va desfășura la sediul I.S.U.J. Caras-Severin conform procedurilor);

- **portocaliu – activare parțială a C.J.C.C.I.** (personalul I.S.U.J. Caras-Severin va fi suplimentat cu reprezentanți ai instituțiilor deconcentrate și descentralizate la nivel județean, implicate conform legislației în vigoare; activitatea se va desfășura în spațiile alocate C.J.C.C.I. conform procedurilor);

- **roșu – activare totală** (reprezentanții instituțiilor deconcentrate ale ministerelor și ai instituțiilor reprezentative la nivel județean asigură fundamentarea hotărârilor care vor fi luate în comitetul

județean și asigură, totodată, ducerea la îndeplinire a hotărârilor adoptate de aceste organisme; activitatea se va desfășura în spațiile alocate C.J.C.C.I. conform procedurilor).

În exercitarea atribuțiilor funcționale, C.J.C.C.I. Caras-Severin execută următoarele:

- elaborează concepția și planurile de acțiune ale structurilor prevăzute să intervină;
- elaborează documentele de conducere și coordonare a acțiunilor de răspuns în situații de urgență;
- evaluează necesarul de forțe și mijloace necesare îndeplinirii misiunilor din competența inspectoratului și coordonează activitățile de planificare a misiunilor ce revin în responsabilitatea acestora;
- gestionează fluxul informațional cu structurile de conducere și coordonare aparținând componentelor Sistemului Național de Management al Situațiilor de Urgență la nivel județean și local;
- asigură informarea conducerii Inspectoratului General pentru Situații de Urgență, cu privire la activitățile desfășurate în cadrul procesului de planificare și desfășurare a intervenției.

Sistemul de conducere organizat pentru gestionarea situațiilor de urgență la nivelul inspectoratului județean este structura decizională cu rol de a asigura continuitate acțiunilor de intervenție și cuprinde:

Subsistemul decizional, constituit din:

- comandantul intervenției/ acțiunii – conducătorul subsistemului decizional. Acesta ia decizii privind desfășurarea acțiunilor de intervenție, dă misiuni structurilor subordonate și asigură controlul îndeplinirii acestora.
- Comitetul Județean și Comitetele Locale pentru Situații de Urgență;
- puncte de comandă înaintate (fixe sau mobile), deservite de comandantul intervenției/comandantul acțiunii sau grupele operative, după caz.

Subsistemul operațional (structuri tehnic-operaționale, de suport tehnic și intervenție):

- structurile de intervenție;
- compartimentele funcționale specializate (organizate la nivelul C.O.J. sau C.J.C.C.I., după caz);
- grupurile de suport tehnic;
- serviciile voluntare și private pentru situații de urgență, precum și alte structuri cu care se cooperează;
- posturi medicale avansate;
- rezerva (rezervele) de forțe, mijloace și substanțe de intervenție, la dispoziția subsistemului operațional;
- grupările operative;

Subsistemul logistic (structuri logistice și de mentenanță):

- mijloace tehnice specifice și materiale din dotarea serviciilor profesioniste pentru situații de urgență din sectoarele de asigurare logistică;
- bunuri materiale puse la dispoziție de comitetele locale pentru situații de urgență, structuri cu care se cooperează, operatori economici și organizații neguvernamentale;
- punctul de asistență tehnică;
- punctul de colectare a ajutoarelor.

Alte elemente de dispozitiv:

- locul (raionul) de evacuare a victimelor;
- locul (raionul) de evacuare a bunurilor materiale;
- locul (raionul) de evacuare a animalelor;
- locul taberei de sinistrați

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

(2) Consiliile județene/Consiliul General al Municipiului București și consiliile locale prevăd anual, în bugetele proprii, fondurile necesare pentru asigurarea resurselor umane, materiale și financiare necesare analizei și acoperirii riscurilor din unitățile administrativ-teritoriale pe care le reprezintă.

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

- a) inspecții de prevenire;
- b) servicii profesioniste/voluntare/private pentru situații de urgență;
- c) formațiuni de asistență medicală de urgență și descarcerare;
- d) formațiuni de protecție civilă: echipe de căutare-salvare, NBC și pirotehnice;
- e) alte formațiuni de salvare: Crucea Roșie, SALVAMONT, scafandri profesioniști etc.;
- f) grupe de sprijin.

Pe lângă tipurile de forțe precizate mai pot acționa, după caz, în condițiile legii: unitățile poliției, jandarmeriei și poliției de frontieră, structurile poliției comunitare, unitatea specială de aviație a Ministerului Administrației și Internelor, unitățile specializate/detașamente din cadrul Ministerului Apărării, unitățile pentru asistența medicală de urgență ale Ministerului Sănătății Publice, organizațiile neguvernamentale specializate în acțiuni de salvare, unitățile și formațiunile sanitare și de inspecție sanitară veterinară, formațiuni de pază a persoanelor și a bunurilor, precum și detașamente 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 specializate în intervenția în situații de urgență și organizații în organizații neguvernamentale cu activități specifice.

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

CAPITOLUL VI LOGISTICA ACȚIUNILOR

(1) Sistemul forțelor și mijloacelor de intervenție în cazul producerii unei situații de urgență se stabilește prin planurile de apărare specifice elaborate, potrivit legii, de autoritățile, instituțiile publice, societatea civilă și operatorii economici cu atribuții în acest domeniu, conform regulamentelor privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență specifice tipurilor de riscuri.

(2) Forțele și mijloacele de intervenție se organizează, se stabilesc și se pregătesc din timp și acționează conform sarcinilor stabilite prin planurile de apărare specifice.

Logistica acțiunilor de pregătire teoretică și practică, de prevenire și gestionare a situației de urgență specifice se asigură de autoritățile, instituțiile și operatorii economici cu atribuții în domeniu, în raport de răspunderi, măsuri și resurse necesare.

ANEXE

Anexa nr. 1 - Lista autorităților și factorilor care au responsabilități în analiza și acoperirea riscurilor în unitatea administrativ-teritorială, conform modelului prevăzut în anexa nr. 1 care face parte integrantă din prezenta metodologie;

Anexa nr. 2 - Atribuțiile autorităților și responsabililor cuprinși în PAAR, conform modelului prevăzut în anexa nr. 2 care face parte integrantă din prezenta metodologie;

Anexa nr. 3 - Componenta nominală a structurilor cu atribuții în domeniul gestionării situațiilor de urgență, cu precizarea unității la care sunt încadrați membrii structurilor, funcției, adresei și a telefoanelor de la serviciu și de la domiciliu, a responsabilităților și misiunilor;

Anexa nr. 4 - Riscuri potențiale în localități/județe vecine care pot afecta zona de competență a unității administrativ-teritoriale;

Anexa nr. 5 - Măsuri corespunzătoare de evitare a manifestării riscurilor, de reducere a frecvenței de producere ori de limitare a consecințelor acestora, pe tipuri de riscuri;

- Anexa nr. 6** - Sisteme existente de preavertizare/avertizare a atingerii unor valori critice și de alarmare a populației în cazul evacuării;
- Anexa nr. 7** - Tabel cuprinzând obiectivele care pot fi afectate de producerea unei situații de urgență (seism, inundație, alunecare de teren, accident tehnologic etc.);
- Anexa nr. 8** - Planuri și proceduri de intervenție;
- Anexa nr. 9** - Schema fluxului informațional-decizional;
- Anexa nr.10** – Tabel cu necesarul și existentul mijloacelor de transport care pot fi folosite pentru evacuare
- Anexa nr.11** - Legaturile telefonice cu esaloanele superioare
- Anexa nr.12** - Organizarea instiintarii si aducerii membrilor CLSU la sediul primariei
- Anexa nr. 13** - Locuri/spații de evacuare în caz de urgență și dotarea acestora;
- Anexa nr. 14** - Planificarea exercițiilor/aplicațiilor conform reglementărilor tehnice specifice;
- Anexa nr. 15** - Rapoarte lunare de informare și analiză către prefect;
- Anexa nr. 16** - Situația resurselor, tabelul cu stocul de mijloace și materiale de apărare existente, modul cum se acoperă deficitul din disponibilități locale și cu sprijin de la comitetul pentru situații de urgență ierarhic superior etc.;
- Anexa nr. 17** - Reguli de comportare în cazul producerii unei situații de urgență.
- Anexa nr.18** - Harti de risc

ANEXA nr 1

**Lista autorităților și factorilor care au responsabilități
în analiza și acoperirea riscurilor în județul Caras Severin, localitatea Baile Herculane.**

| Nr. crt. | Denumire autoritate | Coordonate autoritate | Persoană(e) de contact | Atribuții în PAAR conform fișei nr. |
|----------|----------------------------------|--|----------------------------|-------------------------------------|
| 1 | Primar | Baile Herculane , str. Mihai Eminescu , nr.10, tel. 0255/560 439 | Miclau Cristian, str. Tel. | Fisa nr.1 |
| 2 | Viceprimar | Baile Herculane , str. Mihai Eminescu , nr.10, tel. 0255/560 439 | Domilescu Gore | Fisa nr.2 |
| 3 | Secretar General | Baile Herculane , str. Mihai Eminescu , nr.10, tel. 0255/560 439 | Dumitrache Aurelia | Fisa nr.3 |
| 4 | Consiliu Local | Baile Herculane , str. Mihai Eminescu , nr.10, tel. 0255/560 439 | | Fisa nr.4 |
| 5 | Serviciul public de specialitate | Baile Herculane , str. Mihai Eminescu , nr.10, tel. 0255/560 439 | | Fisa nr.5 |
| 6 | Politia locala | Politia Baile Herculane Strada Castarilor nr.15 0255/560 926 | | Fisa nr.6 |
| 7 | Politia Romana | | | Fisa nr.7 |

NOTĂ:

Autoritățile și factorii cu responsabilități în analiza și acoperirea riscurilor în unitatea administrativ teritorială sunt, după caz:

- a) autoritățile publice locale (primar, consilii locale/consilii județene, servicii publice deconcentrate/descentralizate);
- b) stații (puncte) de măsurători a parametrilor meteorologici, seismici, hidrografici, de mediu etc.
- c) institute de cercetări științifice;
- d) organizații nonguvernamentale (Crucea Roșie, SALVAMONT, etc.)

Atribuțiile autorităților și responsabililor cuprinși în PAAR

| AUTORITATEA: PRIMAR- MICLAU CRISTIAN Fișa nr.1 | |
|--|---|
| I. - GESTIONAREA RISCURILOR | |
| - controlul preventiv al autorităților pe domeniu de competență; | <p>Ce operatori economici/instituții controlează :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Comisia Publică locală <ul style="list-style-type: none"> • Liceul si scolile existente • Cabinetele medicale <p>În ce domenii de competență :</p> <ul style="list-style-type: none"> - pregătirea personalului -pregătirea materialelor pentru interventii in situatii de urgenta <p>Pe cine informează :</p> <ul style="list-style-type: none"> - ISU secretariatul tehnic <p>Periodicitatea controlului :</p> <ul style="list-style-type: none"> - în perioadele de risc ori de câte ori este nevoie în raport de evoluția situației |
| - informarea preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol; | <p>În ce domeniu</p> <ul style="list-style-type: none"> - locul producerii unei situații de urgență - evoluția acesteia - efectele negative produse - măsurile luate - măsuri ce trebuiesc luate <p>Periodicitatea : în raport de evoluția situației</p> |
| II. - RESURSE NECESARE | |
| - controlul preventiv al autorităților pe domeniu de competență; | <p>Materiale : telefon, mijloc de transport auto</p> <p>Echipe necesare :</p> <ul style="list-style-type: none"> - echipament de protecție - mijloace de legătură |
| - informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol; | <p>Materiale informative :</p> <ul style="list-style-type: none"> - ghid pentru situații speciale <p>Materiale informative</p> <ul style="list-style-type: none"> - materiale distribuite de ISU <p>Rapoarte</p> <p>Planuri de urgență</p> <p>Pliante</p> <p>Mass media</p> <ul style="list-style-type: none"> - televiziune prin cablu locală - afișe în spațiile de maxi taxi și magazine <p>Conferințe</p> |
| III. - INTERVENȚIE | |
| - acțiuni de căutare/salvare/descarcerare | <p>Ce activități întreprinde :</p> <ul style="list-style-type: none"> - organizarea echipei de intervenție |

| | |
|--|--|
| | <p>- instruirea personalului care acționează Cu ce mijloace :</p> <ul style="list-style-type: none"> - mijloace de legătură - unelte adecvate situației - echipament de protecție <p>Timp de intrare în acțiune :</p> <ul style="list-style-type: none"> - H+30 în raport de locațiile în care se intervine și mijloacele de transport avute la dispoziție |
| - acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs | <p>Mijloace :</p> <ul style="list-style-type: none"> - mijloace de transport - calmarea populației afectate <p>Timp de intrare în acțiune :</p> <ul style="list-style-type: none"> - H+30 în raport de prezența la locul producerii evenimentului și personalului angrenat |
| - acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol | <p>Ce activități întreprinde :</p> <ul style="list-style-type: none"> • îndepărtarea curioșilor • paza locului producerii evenimentului <p>Cu ce mijloace :</p> <ul style="list-style-type: none"> • convorbiri individuale și colective • informare privind evoluția situației create <p>Timp de acțiune :</p> <ul style="list-style-type: none"> - H+30 în raport de evoluția evenimentului |

| | |
|---|---|
| AUTORITATEA: VICEPRIMAR- DOMILESCU GORE- FISA NR.2 | |
| I. - GESTIONAREA RISCURILOR | |
| - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente; | <p>Ce parametri se măsoară :</p> <ul style="list-style-type: none"> - în raport de natura evenimentului produs <p>Periodicitate :</p> <ul style="list-style-type: none"> - de la producerea evenimentului ori de câte ori situația impune <p>Ce autorități informează asupra atingerii valorilor critice :</p> <ul style="list-style-type: none"> - secretariatul tehnic ISU - prefectura <p>(Structura raportului de informare)</p> <p>La data de.....în Baile Herculane,în locația.....s-a produs.....Față de situația creată s-au luat următoarele măsuri.....</p> |
| - controlul preventiv al autorităților pe domeniu de competență; | <p>Ce operatori economici/instituții controlează</p> <ul style="list-style-type: none"> - Poliția comunala - Poliția locala - Formațiuni de asistență medicală <p>În ce domenii de competență</p> <ul style="list-style-type: none"> - pregătirea personalului - verificarea materialelor <p>Pe cine informează asupra concluziilor :</p> <ul style="list-style-type: none"> - primar - Consiliul Local <p>Periodicitatea controlului :</p> <ul style="list-style-type: none"> - trimestrial și oro de câte ori este nevoie |
| - informare preventivă a | În ce domeniu de competență |

| | |
|--|---|
| populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol; | - reguli de comportare în cazul producerii unei situații de urgență Periodicitate - trimestrial |
| - exerciții și aplicații; | Cu cine : <ul style="list-style-type: none"> • cu toate forțele prevăzute pentru a acționa și formațiunile de voluntari În ce domeniu de competență : - prevenirea riscurilor pe timpul inundațiilor, furtuni, viitură, cutremur, alunecări de teren și alte riscuri |

II. - RESURSE NECESARE

| | |
|---|---|
| - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici , de mediu, hidrografici, etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente; | Aparatură : mijloace de legătură din dotarea Primăriei Echipamente de măsură/control necesare : - cele din dotarea echipelor de intervenție Loc de amplasare : - în localul primăriei |
| - controlul preventiv al autorităților pe domeniu de competență; | Materialele : <ul style="list-style-type: none"> • procese verbale de constatare • protocoalele încheiate cu operatori economici și alte instituții Echipamente necesare : - planul de analiză și acoperirea riscurilor - planurile de intervenție |
| - informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol; | Materiale informative : - ghid pentru situații speciale Documentare : - materiale distribuite de ISU Rapoarte - Planuri de urgență Pliante - cele difuzate de ISU Mass media - televiziune prin cablu locală - afișe în stațiile de maxi, taxi și magazine Conferințe |
| - exerciții și aplicații; | Materiale/echipamente necesare <ul style="list-style-type: none"> • ținută de protecție • unelte și materiale adecvate în raport de natura situației Loc de desfășurare-la locul de muncă al personalului și din zonele de risc |

III. - INTERVENȚIE

| | |
|---|---|
| - alarmare | Ce activități întreprinde : - alarmarea forțelor ce vor acționa Cu ce mijloace : - telefonic și prin agenți Timp de intrare în acțiune: - H+30 |
| - acțiuni de căutare/salvare/descarcerare | Ce activități întreprinde : - organizarea echipelor de intervenție |

| | |
|--|--|
| | Cu ce mijloace-în raport de natura evenimentului Timp de intrare în acțiune: H+15 |
| - asistență medicală | Ce activități întreprinde :anunțarea formațiunilor de asistență medicală Cu ce mijloace: telefonic și prin agenți Timp de intrare în acțiune: H+15 |
| - acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs | Ce activități întreprinde : - transportul persoanelor afectate - paza locului producerii evenimentului Cu ce mijloace: Timp de intrare în acțiune: H+30 |
| - acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol | Ce activități întreprinde : • aprovizionarea populației • acordarea primului ajutor Cu ce mijloace: -mijloace de transport Timp de intrare în acțiune: H+30 |

AUTORITATEA: SECRETAR GENERAL- DUMITRACHE AURELIA -Fișa nr.3

I. - GESTIONAREA RISCURILOR

| | |
|---|---|
| - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente; | Ce parametri se măsoară : - în raport de natura evenimentului produs Periodicitate : - de la producerea evenimentului ori de câte ori situația impune Ce autorități informează asupra atingerii valorilor critice : - secretariatul tehnic ISU - prefectura (Structura raportului de informare) La data de.....în Baile Herculane,în locația.....s-a produs.....Față de situația creată s-au luat următoarele măsuri..... |
| - controlul preventiv al autorităților pe domeniu de competență; | Ce operatori economici/instituții controlează - Politia comunala - Poliția Locală - Formațiuni de asistență medicală În ce domenii de competență - pregătirea personalului - verificarea materialelor Pe cine informează asupra concluziilor : - primar - Consiliul Local Periodicitatea controlului : - trimestrial și ori de câte ori este nevoie |
| - informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat | În ce domeniu de componentă - reguli de comportare în cazul producerii unei situații de urgență Periodicitate - trimestrial |

| | |
|---|--|
| în cazul manifestării unui pericol; | |
| - exerciții și aplicații; | <p>Cu cine :</p> <ul style="list-style-type: none"> • cu toate forțele prevăzute pentru a acționa și formațiunile de voluntari <p>În ce domeniu de competență :</p> <ul style="list-style-type: none"> - prevenirea riscurilor pe timpul inundațiilor, furtuni, viitură, cutremur, alunecări de teren și alte riscuri |
| II. - RESURSE NECESARE | |
| - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente; | <p>Aparatură : mijloace de legătură din dotarea Primăriei</p> <p>Echipe de măsură/control necesare :</p> <ul style="list-style-type: none"> - cele din dotarea echipelor de intervenție <p>Loc de amplasare :</p> <ul style="list-style-type: none"> - în localul primăriei |
| - controlul preventiv al autorităților pe domeniu de competență; | <p>Materialele :</p> <ul style="list-style-type: none"> • procese verbale de constatare • protocoalele încheiate cu operatori economici și alte instituții <p>Echipe necesare :</p> <ul style="list-style-type: none"> - planul de analiză și acoperirea riscurilor - planurile de intervenție |
| - informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol; | <p>Materiale informative :</p> <ul style="list-style-type: none"> - ghid pentru situații speciale <p>Documentare :</p> <ul style="list-style-type: none"> - materiale distribuite de ISU <p>Rapoarte</p> <p>Planuri de urgență</p> <p>Pliante</p> <ul style="list-style-type: none"> - cele difuzate de ISU <p>Mass media</p> <ul style="list-style-type: none"> - televiziune princabili locală - afișe în stațiile de maxi taxi și magazine <p>Conferințe</p> |
| - exerciții și aplicații; | <p>Materiale/echipe necesare</p> <ul style="list-style-type: none"> • ținută de protecție • unelte și materiale adecvate în raport de natura situației <p>Loc de desfășurare-la locul de muncă al personalului și din zonele de risc</p> |
| III. - INTERVENȚIE | |
| - alarmare | <p>Ce activități întreprinde :</p> <ul style="list-style-type: none"> - alarmarea forțelor ce vor acționa <p>Cu ce mijloace :</p> <ul style="list-style-type: none"> - telefonic și prin agenți <p>Timp de intrare în acțiune:</p> <ul style="list-style-type: none"> - H+30 |
| - acțiuni de căutare/salvare/ | <p>Ce activități întreprinde :</p> |

| | |
|--|--|
| descarcerare | - organizarea echipelor de intervenție Cu ce mijloace-în raport de natura evenimentului Timp de intrare în acțiune: H+15 |
| - asistență medicală | Ce activități întreprinde :anunțarea formațiunilor de asistență medicală Cu ce mijloace: telefonic și prin agenți Timp de intrare în acțiune: H+15 |
| - acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs | Ce activități întreprinde : - transportul persoanelor afectate - paza locului producerii evenimentului Cu ce mijloace: Timp de intrare în acțiune: H+30 |
| - acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol | Ce activități întreprinde : • aprovizionarea populației • acordarea primului ajutor Cu ce mijloace: -mijloace de transport Timp de intrare în acțiune: H+30 |

AUTORITATEA: CONSILIUL LOCAL -Fișa nr.4

I. - GESTIONAREA RISCURILOR

| | |
|--|--|
| - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente; | Materiale: telefon, mijloc de transport auto |
| - controlul preventiv al autorităților pe domeniu de competență; | Controleaza starea fizica si gradul de asigurare cu utilitati a cladirilor pe care le gestioneaza. În ce domenii de competență - pregătirea personalului - verificarea materialelor Pe cine informează asupra concluziilor : - primar - C LSU Periodicitatea controlului : - semestrial și ori de câte ori este nevoie |
| - informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrative teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol; | În ce domeniu de competență - prevenirii pericolului în situații speciale Periodicitate - semestrial Materiale informative: -ghid pentru situatii speciale Documentare: -materiale distribuite de ISU |
| - exerciții și aplicații; | Rapoarte |

| | |
|---|---|
| | <p>Campanii informative Materiale adecvate evenimentului Echipe necesare: la locul de munca si locurile potientiale producerii evenimentului</p> |
| II. - RESURSE NECESARE | |
| - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente; | Materiale: telefon, mijloc de transport auto |
| - controlul preventiv al autorităților pe domeniu de competență; | Materialele : <ul style="list-style-type: none"> • acte normative și planuri de intervenție Echipe necesare : <ul style="list-style-type: none"> - de serviciu |
| - informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol; | Materiale informative : <ul style="list-style-type: none"> - ghid pentru situații speciale Documentare : <ul style="list-style-type: none"> - materiale distribuite de ISU Rapoarte Campanii informative |
| - exerciții și aplicații; | Materiale/echipe necesare <ul style="list-style-type: none"> • ținută de protecție • unelte și materiale adecvate în raport de natura situației Loc de desfășurare: la locul de muncă și locurile potențiale producerii evenimentului |
| III. - INTERVENȚIE | |
| - alarmare | Ce activități întreprinde: <ul style="list-style-type: none"> - mobilizarea tuturor tipurilor de forțe și mijloace necesare Cu ce mijloace : <ul style="list-style-type: none"> - mijloace de legătură (telefoane) - agenți Timp de intrare în acțiune: <ul style="list-style-type: none"> - H+15 |
| - acțiuni de căutare/salvare/descarcerare | Ce activități întreprinde: <ul style="list-style-type: none"> - monitorizarea echipelor de intervenții Mijloace : <ul style="list-style-type: none"> - telefonie și prin echipele specializate și cele de voluntari Timp de intrare în acțiune: <ul style="list-style-type: none"> - H+30 de la încetarea producerii |
| - asistență medicală | |
| - acțiuni de îndepărtare a | Ce activități întreprinde: <ul style="list-style-type: none"> - aprovizionarea populației cu alimente de strictă necesitate |

| | |
|--|---|
| manifestării pericolului produs | - acordarea primului ajutor Cu ce mijloace : - mijloace de transport la dispoziție - informarea cetățenilor afectați Timp de intrare în acțiune: - H+30 de la îndepărtarea pericolului |
| - acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol | Ce activități întreprinde <ul style="list-style-type: none"> informarea operativă a populației supravegherea zonei de impact Cu ce mijloace : <ul style="list-style-type: none"> echipe de intervenție voluntară formațiuni de asistență medicală formațiuni de protecție civilă Timp de intrare în acțiune: <ul style="list-style-type: none"> - H+30 de la încetarea stării de pericol |

AUTORITATEA SERVICIUL PUBLIC DE SPECIALITATE -Fișa nr.5 /SC AQUACARAS SRL

I. - GESTIONAREA RISCURILOR

| | |
|--|---|
| - informarea preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol; | In privinta alimentarii cu apa potabila de la sursele furnizate de societate si de la alte surse alternative . Pe timpul existentei starii de pericol. |
| -exercitii si aplicatii | Cu personalul din institutie si voluntari in domeniul interventiei la avariile produse in rețeaua de distribuție a apei potabile. Periodicitatea: permanent pe timpul producerii starii de pericol |

II. - RESURSE NECESARE

| | |
|---|--|
| - informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol; | Materiale informative: - cele furnizate de CLSU -pliante distribuite de secretariatul tehnic ISU - comunicate difuzate prin intermediul televiziunii prin cablu |
| - exercitii si aplicatii | Materialele din dotare folosite in caz de avarie cu echipamente adecvate. |

| | |
|--|---|
| | Loc de desfasurare- la sediul societatii si la locurile de munca. |
| III. - INTERVENȚIE | |
| - alarmare | Alarmarea personalului din subordine; -telefonisti agenti Timp de alarmare: - H+15 |
| - acțiuni de căutare, salvare, descarcerare | Actioneaza cu echipele de voluntari si personalul medical cu mijloacele din dotare Timp-la solicitarea CLSU |
| - acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs | Informarea cetatenilor privind masurile ce trebuiesc luate la producerea avariilor si masuri de informare a Companiei Publice Locale telefonic si personal la producerea unor avarii. Reabilitarea rețelei de apa potabila in caz de avarii cu mijloacele din dotare. Timp de intrare în acțiune: - H+60 de la încetarea stării de pericol |
| - acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol | Interventia prompta a echipelor de serviciu. Luarea masurilor de decontaminare a apei daca situatia o impune. Neutralizarea locurilor in care se mentine un potential pericol de contaminare a apei. Mijloacele de interventie sunt cele din dotare si cele prevazute pentru situatii de urgenta. Timp de intrare în acțiune: - H+30 de la încetarea stării de pericol |

AUTORITATEA: Politia Locala Baile Herculane -Fișa nr.6

I. - GESTIONAREA RISCURILOR

| | |
|--|--|
| - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, ce mediu, hidrografici, etc. și transmiterea datelor la | La primirea avertizarilor din pareta ISU. Institutul national de hidrologie si gospodarie a apelor vor semnala primirea acestora sefilor ierarhici. Vor semnala zonele cu risc de viituri generatoare de revarsari importante susceptibile de a avea impact semnificativ la nivel local. |
|--|--|

| | |
|---|---|
| autoritățile competente; | |
| - informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol; | Pe timpul executării serviciului de patrulare sau a pazei zonei afectate vor informa cetățenii despre măsurile ce trebuie luate în vederea evitării pericolelor și luarea măsurilor de autoevacuare în caz de pericol iminent. |
| - exerciții și aplicații; | Agentii poliției locale vor participa la exercițiile ce se organizează de către CLSU pentru situații speciale. |
| II. - RESURSE NECESARE | |
| - controlul preventiv al autorităților pe domeniu de competență; | Agentii poliției locale vor însoți funcționarii primăriei în activitățile de control asigurându-le la nevoie protecția. |
| - exerciții și aplicații; | La convocările lunare se vor reaminti activitățile și măsurile ce trebuie luate în situații speciale precum și algoritmul de calcul. Agentii vor acționa în tinuta de serviciu. |
| III. - INTERVENȚIE | |
| - alarmare | Alarmează sau transmite semnalele de alarmare stabilite prin mijloacele avute la dispoziție sau personal. Acționează din proprie inițiativă la apariția pericolului sau din dispoziția CLSU. |
| - acțiuni de căutare/salvare/descarcerare | Agentii poliției comunitare vor acționa independent și în cadrul grupelor de voluntari în acțiunile de căutare, salvare sau descarcerare în raport de natura evenimentului. |
| - asistență medicală | La cerere, agentii poliției locale vor acționa în cadrul echipelor de salvare împreună cu personalul medical. |
| - acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs | Izolarea zonelor afectate sau cu potențial de afectare care pun în pericol viața persoanelor . Evacuarea persoanelor din zonele de risc. |
| - acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol | Împreună cu grupele de voluntari vor acționa în luarea măsurilor pentru aducerea la starea de normalitate a vieții cetățenilor. Se va avea în atenție evoluția situației și semnalarea celor constatate sefii ierarhici. |
| AUTORITATEA: POLIȚIA ROMÂNĂ - Fișa nr.7 | |

I. - GESTIONAREA RISCURILOR

| | |
|---|--|
| - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente; | Parametrii ce se măsoară : - în raport de mijloacele și informațiile avute la dispoziție Periodicitate : pe timpul producerii evenimentului Ce autorități se informează asupra valorilor critice : CLSU și primar |
|---|--|

| | |
|---|---|
| - informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol; | În ce domeniu de competență : - în raport de natura evenimentului și stării de pericol Periodicitate : permanent pe timpul desfășurării evenimentului |
|---|---|

| | |
|---------------------------|---|
| - exerciții și aplicații; | Cu cine : personalul din subordine și voluntari În domeniul de competență : pe linia pazei bunurilor și valorilor Periodicitate : semestrial |
|---------------------------|---|

II. - RESURSE NECESARE

| | |
|---|---|
| - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente; | Materiale: materiale din dotarea poliției locale Echipamente: de protecție Loc de desfășurare: la postul de poliție |
|---|---|

| | |
|---------------------------|--|
| - exerciții și aplicații; | Materiale : materialele din dotarea poliției locale Echipamente : de protecție Loc de desfășurare : la postul de poliție |
|---------------------------|--|

III. - INTERVENȚIE

| | |
|------------|--|
| - alarmare | Ce activități întreprinde : - alarmarea personalului din subordine și a grupelor de sprijin Cu ce mijloace : - telefoane - prin agenți de legătură Timp de intrare în acțiune : - H+30 |
|------------|--|

| | |
|---|---|
| - acțiuni de căutare/salvare/descarcerare | Ce activități întreprinde : - monitorizarea activității grupelor de intervenție Cu ce mijloace : - mijloacele din dotare și a echipelor de intervenție a pompierilor voluntari Timp de intrare în acțiune : - cel stabilit de CLSU |
|---|---|

| | |
|----------------------|--|
| - asistență medicală | |
|----------------------|--|

| | |
|----------------------------|-----------------------------|
| - acțiuni de îndepărtare a | Ce activități întreprinde : |
|----------------------------|-----------------------------|

| | |
|--|---|
| manifestării pericolului produs | - redirecționarea circulației - paza locului producerii evenimentului - îndepărtarea curioșilor Cu ce mijloace : - personalul din subordine și voluntari Timp de intrare în acțiune : - cel stabilit de CLSU |
| - acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol | Ce activități întreprinde : <ul style="list-style-type: none"> • redirecționarea circulației din zonele de risc • informarea populației despre evoluția măsurilor luate Cu ce mijloace : <ul style="list-style-type: none"> • verbal • prin agenți de legătură și grupele de voluntari • telefonie și alte mijloace de legătură Timp de intrare în acțiune : - cel stabilit de CLSU |

Componenta nominala a structurilor si atributiile acestora

| Nr.crt. | Unitatea in care se incadreaza si functia | Atributii | Adresa si nr. de telefon | Responsabilitati si misiuni |
|---------|---|---|--|---|
| 1 | Primar-Miclau Cristian Primaria Baile Herculane | Asigura informarea permanenta a populatiei si a masurilor urgente ce se impun. | Mihai Eminescu nr.10 0255/560439 | Evalueaza eventualele pagube fizice si materiale determinate de aparitia situatiilor de risc. Tine legatura cu ISU Prahova raportand periodic situatiile ivite. |
| 2 | Viceprimar-Domulescu Gore Primaria Baile Herculane | Repartizeaza eficient fortele si mijloacele de interventie puse la dispozitie. | Mihai Eminescu nr.10 0255/560439 | Alarmeaza membrii CLSU; Asigura si distribuie materialele necesare pentru interventie; Asigura spatiile de cazare a populatiei afectate (cand situatia impune). Asigura transportul materialelor necesare pentru interventii. |
| 3 | Sef Politie Baile Herculane | Prevenirea unor fenomene negative ce pot aparea pe fondul unor situatii de urgenta. | Castanilor,nr.15 Bacanu Nicolae 0255/560926 0255/560874 | Agentii Politiei Locale asigura paza bunurilor si locuintelor afectate; Asigura ordinea publica in zonele afectate, indruma circulatia mijloacelor auto spre locurile de adunare; Asigura protectia populatiei pe timpul situatiilor de risc. |
| 4 | Medic generalist-CMI Baile Herculane | Asigura asistenta medicala in cazul aparitiei unor accidente provocate in situatii de risc. | Lalescu Iliuta Ionescu Sorin Castanilor,nr.32 0255/560177 | Asigura menesarul de medicamente si echipament medicale in cazul aparitiei unor situatii de urgenta; Intervine pentru prevenirea contaminarii cu substante periculoase, ia masuri si trateaza populatia afectata. |

| | | | | |
|---|--|---|------------------------------------|--|
| 5 | Poenaru Marioara SC AQUACARAS SRL | Raspunde de aprovizionarea cu apa potabila de buna calitate a populatiei din zona afectata. | Fabrica de Var,nr.2 0255/561115 | Urmareste distributia in bu conditii a apei potabile; Urmareste restrictionarae consumului de apa proveni din surse neavizate; Mobilizeaza angajatii penti interventia in situatiile de r create. |
|---|--|---|------------------------------------|--|

ANEXA nr. 4

RISCURI

potențiale în localități vecine care pot afecta zona de competență

Riscul potential major cauzat de localitatile limitrofe, care poate reprezenta un real pericol pentru orasul Baile Herculane este cel de inundații datorita raului Cerna si de un eventual accident tehnic la barajul de la Km 5 ,care este amplasat in amonte de localitate .

PRINCIPALELE MĂSURI**CORESPUNZĂTOARE DE EVITARE A MANIFESTĂRII RISCURILOR ȘI LIMITAREA
CONSECINTELOR ACESTORA**

| Nr. crt. | Denumirea activității | Cine execută | Cine verifică | Obs. |
|----------|---|--|------------------------------|------|
| 1. | Luarea hotărârii și transmiterea dispoziției/ordinului de evacuare | Președintele C.L.S.U. | Președintele C.L.S.U. | |
| 2. | Înștiințarea instituțiilor publice și operatorilor economici din raza de responsabilitate | Vicepreședintele C.L.S.U. | Președintele C.L.S.U. | |
| 3. | Informarea populației (anunțarea) despre începerea evacuării, modul de comportare și regulile ce trebuie respectate pe timpul desfășurării acțiunilor de evacuare; | Vicepreședintele C.L.S.U. Inspectorul de protecție civilă | Președintele C.L.S.U. | |
| 4. | Organizarea în timpul cel mai scurt a punctelor de adunare, îmbarcare, debarcare, primire, repartiție populație, materiale și animale; | Membrii C.L.S.U. | Președintele C.L.S.U. | |
| 5. | Asigurarea măsurilor de pază și ordine, precum și combaterea panicii pe timpul executării evacuării, în localitatea, instituția, operatorii economici unde se evacuează, pe itinerariul de deplasare și în locurile de primire; | Membrii C.L.S.U. Poliția locală | Vicepreședintele C.L.S.U. | |
| 6. | Asigurarea pazei bunurilor din localitățile/locurile unde s-a produs evacuarea; | Membrii C.L.S.U. Poliția locală | Vicepreședintele C.L.S.U. | |
| 7. | Îndrumarea populației și dirijarea circulației coloanelor de evacuați spre locurile de evacuare; | Poliția locală | Vicepreședintele C.L.S.U. | |
| 8. | Asigurarea asistenței medicale în punctele de adunare, în locurile de evacuare, cât și în localitățile din raza de responsabilitate care nu au necesitat evacuarea; | Personalul de specialitate al centrului medical din Baile Herculane și alte forțe solicitate | Președintele C.L.S.U. | |
| 9. | Instalarea (la nevoie), în locurile de evacuare, a unor tabere pentru sinistrați și asigurarea utilităților, condițiilor de trai și asistenței medicale în aceste spații, | Membrii C.L.S.U. cu sprijinul C.J.S.U. | Președintele C.L.S.U. | |
| 10. | Asigurarea legăturilor cu eșaloanele superioare și locurile de evacuare; | Secretariatul | Vicepreședintele | |

| | | | | |
|-----|---|---|--------------------------|--|
| | | tehnic | C.L.S.U. | |
| 11. | Introducerea restricțiilor de consum a apei, alimentelor și furajelor în zonele afectate; | Secretariatul tehnic | Președintele C.L.S.U. | |
| 12. | Organizarea evacuării și conducerea acțiunilor | Membrii C.L.S.U. | Președintele C.L.S.U. | |
| 13. | Crearea stocurilor de materiale, alimente și furaje necesare situațiilor de urgență; | Membrii C.L.S.U. cu sprijinul C.J.S.U. | Președintele C.L.S.U. | |
| 14. | Asigurarea logistică a acțiunilor de evacuare | Membrii C.L.S.U. cu sprijinul C.J.S.U. | Președintele C.L.S.U. | |

ANEXA nr.6

SISTEME

**existente de preavertizare/avertizare a atingerii unor valori critice
și de alarmare a populației în cazul evacuării**

| Nr. crt. | Denumirea sistemului | Cantit. | Locul amplasării | Obs. |
|----------|-----------------------------------|---------|---|------|
| 1 | Sirenă electrică 5,5 KW | 1 buc. | Sediul Primariei | |
| 2 | Clopote | 3 buc. | Biserici | |
| 3. | Sirena electronica Politia locala | 4 buc. | Masinile de serviciu din dotare a Politiei locale | |

Conform **ORDINULUI nr. 245 din 18 octombrie 2012** pentru aprobarea procedurilor de codificare a atenționărilor și avertizărilor meteorologice și a avertizărilor și alertelor hidrologice fenomenele meteorologice ce intră sub incidența acestui cod sunt:

- vânt puternic (cu intensificări);
- ploi importante cantitativ;
- ninsori abundente și polei;
- descărcări electrice frecvente;
- caniculă (valori de temperatură egale sau mai mari de 35°C);
- ger (valori de temperatură sub -10°C).

1. **Codul verde** nu indică nicio precauție particulară pentru perioada imediat următoare, dar nu implică o vreme frumoasă sau neapariția în următoarele zile a unor fenomene meteorologice periculoase ce pot perturba diverse activități.

2. **Codul galben** se va folosi pentru fenomene meteorologice temporar periculoase pentru anumite activități, dar altfel obișnuite pentru perioada respectivă sau zona specificată. Se recomandă urmărirea periodică a evoluției fenomenelor meteorologice pentru detalii cu privire la intensitatea fenomenelor în zilele următoare.
3. **Codul portocaliu** se aplică acelor fenomene meteorologice prevăzute a fi periculoase, cu un grad de intensitate mare.
4. **Codul roșu** se aplică acelor fenomene meteorologice prevăzute a fi periculoase, cu un grad de intensitate foarte mare și cu efecte dezastruoase.

Codul galben este similar unei atenționări meteorologice.

Codurile portocaliu și codul roșu vor fi similare unei avertizări meteorologice, iar buletinele meteorologice emise de două ori pe zi (dimineața și la prânz) explicitează fenomenele atmosferice de la codurile portocaliu și roșu, precizând evoluția fenomenelor specificate, acoperirea spațială a acestora, intensitatea și durata lor.

ANEXA nr.7

TABEL

cu obiectivele care pot fi afectate de situații de urgență

| Nr. crt. | Denumirea obiectivului | Tipul de risc | | | | | Obs. |
|----------|---|---------------|-----------|--------------------|---------------------|----------|---------------------------------|
| | | seism | inundații | alunecări de teren | accident tehnologic | incendii | |
| 1. | Primaria Baile Herculane | DA | NU | DA | NU | DA | |
| 2. | Scoala si gradinita | DA | DA | NU | DA | DA | |
| 3. | Liceul Hercules | DA | NU | NU | DA | DA | |
| 4. | Scoala si Grădinița – Pecinisca | DA | NU | NU | NU | DA | |
| 5 | Biserici | DA | NU | NU | NU | DA | |
| 6 | Camine culturale: Pecinisca , Baile Herculane | DA | NU | NU | NU | DA | |
| 7. | SC AQUACARAS SRL | DA | NU | NU | DA | DA | Transport substante periculoase |

PLANURI**și proceduri de intervenție****A.) Planuri de intervenție:**

- Planul de intervenție la incendii;
- Planul de apărare împotriva inundațiilor, ghețurilor și poluărilor accidentale;
- Planul de evacuare a populației, a unor categorii de bunuri materiale și a animalelor în cazul producerii unor dezastre pe teritoriul localității;
- Planul de analiză și acoperire a riscurilor.

B.) Proceduri de intervenție:

- sunt conform planurilor de mai sus menționate, întocmite de C.L.S.U. și avizate de I.S.U. Caras-Severin

COMISIA**de evacuare a C.L.S.U. a orasului Baile Herculane**

| Nr.crt | Denumire autoritate | Persoană de contact | Coordonate autoritate | Tel. mobil | Tel.serviciu |
|---------------|--------------------------------------|---------------------------------------|------------------------------|-------------------|--------------------------|
| 1. | Primar | Miclau Cristian | | | 0729676485 |
| 2. | Viceprimar | Peneseș Stefan | | | 0733886116 |
| 3. | Secretar General | Dumitrache Aurelia | | | |
| 4 | Sef Politie Locala | Bacanu Nicolae | | | 0766505868 |
| 5. | Medic generalist-CMI Baile Herculane | Lalescu Iliuta Ionut Ionescu Sorin | | | 0722852433 0766340423 |
| 6. | Sef serviciu apa | Poenaru Marioara | | | |
| 7. | Consilier local | Doroi Titu | | | 0762626794 |

| | | | | | |
|----|-----------------|----------------|--|--|--|
| 8. | Consilier local | Iacobici Pavel | | | |
|----|-----------------|----------------|--|--|--|

ANEXA nr. 10

T a b e l

**Cu necesarul și existentul mijloacelor de transport
Care pot fi folosite pentru evacuare**

| Nr. crt. | Denumirea mijlocului de transport | Cantitatea | | | Obs. |
|----------|-----------------------------------|------------|----------|---------|-----------------------|
| | | Necesar | Existent | Deficit | |
| 1 | Autoturism | | | - | Primarie |
| 2 | Microbuze | | | - | Primarie Conventie |
| | Autobuze | | | | |
| 3 | Buldoexcavator | | | - | Primarie/Aquacaras |
| 4 | Autocamion | | | - | Primarie/Aquacaras |

ANEXA nr.11

LEGĂTURILE
telefonice cu esaloanele superioare cu care se cooperează

| Nr crt | Denumirea instituției | Nr. telefon/fax | Adresa |
|--------|---|-----------------|----------------------------------|
| 1. | Instituția Prefectului | 0255/212498 | Piata 1 Decembrie 1918 |
| 2. | Subprefectul | 0255/212498 | Piata 1 Decembrie 1918 |
| 3. | Președintele Consiliului Județean | 0255/213776 | Piata 1 Decembrie 1918 |
| 4. | Inspectoratul Județean Caras-severin pentru Situații de Urgență și Protecție civilă | 0255/218101 | Castanilor 123 |
| 5. | Direcția de Sănătate Publică | 0255/214091 | Spitalului 36 |
| 6. | Direcția Sanitar-veterinară | 0255/231004 | Calea Timisoarei 15 |
| 7. | Inspectoratul Județean de Poliție | 0255/502005 | Bd.Alexandru Ioan Cuza 40 |
| 8. | Inspectoratul Județean de Jandarmi | 0255/214410 | Erou Nicolae Marcu Nr.1 |
| 9. | Filiala Caras-Severin a Societății Naționale de Cruce Roșie . | 0255/211787 | Piata 1 Decembrie 1918,bl.7,et.2 |
| 10. | Serviciul de Ambulanță | 0255/226662 | Str.Timisoarei,nr.26 |

ANEXA nr. 12

**ORGANIZAREA
ÎNȘTIINȚĂRII ȘI ADUCERII MEMBRILOR COMITETULUI LOCAL
LA SEDIUL PRIMĂRIEI**

| Nr. crt. | Denumire autoritate | Persoană de contact | Coordonate autoritate | Tel. serviciu | Tel. mobil |
|----------|---------------------|---------------------|-----------------------|---------------|------------|
| 1. | Primar | Miclau Cristian | | 0729676485 | |
| 2. | Viceprimar | Domilescu Gore | | 0733886116 | |
| 3. | Secretar General | Dumitrache Aurelia | | | |
| 4 | Sef Politie Locala | Bacanu Nicolae | | 0766505868 | |
| 5. | Consilier Local | Doroi Titu | | 0762626764 | |
| 6. | Consilier Local | Iacobici Pavel | | | |
| 7. | Sef serviciu apa | Poenaru Marioara | | 0734646449 | |
| 8. | Politist Local | Beica Daniel | | | |

| | | | | | |
|-----|--------------------------|-----------------|--|---------------------|-------------|
| 9. | Medic de familie | Ionescu Sorin | | 0766340423 | |
| 10. | Medic veterinar | Zimbran Crina | | <u>0742 037 745</u> | |
| 11. | Director scoala si liceu | Fenesan Mihaita | | | 0255/561627 |

ANEXA nr.13

LOCURILE/SPATIILE
de evacuare in caz de urgenta și dotarea acestora

Pentru asigurarea actiunilor de evacuare se vor organiza urmatoarele puncte:

Puncte de adunare si imbarcare a personalului:

- a.) Pentru personalul institutiilor publice, in apropierea sediului acestora, daca situatia o permite;
- b.) Pentru personalul operatorilor economici, in apropierea sediului acestora, conform planurilor proprii, aprobate de presedintele C.L.S.U.;
- c.) Locuitorii orasului Baile Herculane vor fi indrumati spre urmatoarele puncte de adunare si imbarcare in curtea Liceului Hercules si a Scolii Generale si Gradinitei si caminul cultural din Pecinisca sau in apropierea acestora, daca situatia o permite;

2.) Raioane de evacuare a locuitorilor

- Scolii Generale si gradinite
- Camin cultural.
- Biserici

3.) Dotarea:

- apa curenta;
- grupuri sociale;
- conditii decente de cazare
- asigurarea fluxului informational.

| Elementul de dispozitiv | Locul de dispunere |
|---|--------------------|
| Punct de comanda (conducere) de baza | Primaria Orasului |
| Punctul de comanda (conducere) de rezerva | Liceul Hercules |

Locuri de adunare si cazare a sinistratiilor

In cazul producerii unor dezastre sinistratii sunt adunati si cazati in imobilele apartinand administratiei publice locale: salile de festivitati, scolile si gradinitele din oras..

Liceul Hercules – acoperita cu tigla, grup sanitar interior, incalzire centrala, aprx.300 persoane ;dotare utilitati:apa,grupuri sanitare ,electricitate,incalzire (CT)

Camin Cultural Pecinisca , 6 incaperi, grup sanitar interior constructie din caramida invelita cu tigla – aprox 400 persoane,dotare utilitati:apa,e'ectricitate,incalzire centrala

Gradinita de copii Baile Herculane , acoperita cu tigla, grup sanitar interior, incalzire centrala (CT) aprox.200 persoane,dotare utilitati :apa, electricitate

Scoala cu clasele I-IV Baile Herculane , acoperita cu tigla, dotare utilitati:apa,grupuri sanitare ,electricitate, incalzire centrala (CT), aprox.100 persoane,

Sala de sport din orasul Baile Herculane si cea de la liceul Hercules , acoperita cu tigla, dotare utilitati:apa,grupuri sanitare ,electricitate, incalzire centrala (CT), aprox.200 persoane,

Pentru cazuri extreme la dezastre tabara de sinistrati va fi amplasata pe stadionul ,, Baile Herculane

ANEXA nr. 14

PLANIFICAREA

exercitiilor/aplicatiilor conform reglementarilor tehnice specifice

- în cadrul SVSU – trimestrial;
- cu operatorii -semestrial;
- cu coordonarea I.S.U. - anual.

ANEXA nr. 15

RAPORT DE INFORMARE SI ANALIZA

CATRE:

INSTITUȚIA PREFECTULUI JUDEȚUL CARAȘ SEVERIN

Din: ziua..... luna.....anul 2021

- I. Concluzii privind evolutia situatiei de urgenta:

A. Concluzii:

B. Consecintele asupra institutiilor, populatiei, animalelor si bunurilor

II. Actiunile de evacuare si cele in curs de executare, pe categorii si zone:

III. Actiunile planificate si neexecutate, cauze si masuri:

IV. Alte date:

Presedintele CLSU
Miclau Cristian

Anexa nr.16

SITUATIA RESURSELOR

**Tabelul cu necesarul și existentul mijloacelor de transport
care pot fi folosite pentru evacuare**

A.) Situatia cu necesarul mijloacelor de transport necesare si existente:

| Nr. crt. | Denumirea mijlocului de transport | Cantitatea | | | Obs. |
|----------|-----------------------------------|------------|----------|---------|----------|
| | | Necesar | Existent | Deficit | |
| 1 | Autoturism | | | - | primarie |
| 2 | Autocamion | | | - | Primarie |

| | | | | | |
|---|----------------|--|--|---|--------------------|
| | | | | | |
| 3 | Autobasculanta | | | - | Conventie |
| 4 | Microbuz | | | - | Conventie |
| 5 | Autobuz | | | - | Conventie |
| 6 | Buldoexcavator | | | | primarie/conventie |

ANEXA nr. 17

SITUATIA

stocului minim de materiale si mijloace de aparare

| Nr. crt. | Denumirea materialelor | Necesar | Existent | Deficit | Modul cum se acorda deficitul (agenți economici sau persoane fizice) |
|----------|------------------------|---------|----------|---------|--|
| 1. | Materiale absorbante | 50kg | 0 | 50kg | Primarie |

| | | | | | |
|----|---|--------|---|-------|------------------------------|
| 2. | Pari din lemn rotund de esenta tare 0,8-12 cm. L-3m | 50buc | 0 | 50 | Ocolul Silvic |
| 3 | Scandura de 2,5 cm L - 4 m | 5 mc | 0 | 5mc | Primarie/operatori economici |
| 4 | Dulapi + planșe (L = 4 m, l = 20-25 cm, g=5 cm) | 5mc | 0 | 6 mc | Primarie/operatori economici |
| 5 | Baloti din paie | 50buc | 0 | 50buc | Primarie/populatie |
| 6 | Cuie cu lungimi diferite | 5kg | 0 | 10kg | Primarie |
| 7 | Sarma (2-4 mm) | 5kg | 0 | 5kg | Primarie |
| 8 | Saci de 50/80 cm pentru paman: (din iuta, pvc) | 200buc | 0 | 200 | Primarie |
| 9 | Funii subtiri pt. asigurari oameni | 10buc | 0 | 10 | Primarie |
| 10 | Folie polietilena | 50kg | 0 | 50kg | Primarie |
| 11 | Cazmale și lopeti cu cozi | 10 | 5 | 5 | Primarie /populatie |
| 12 | Tarnacoape și sape cu cozi | 10 | 5 | 5 | Primarie /populatie |
| 13 | Furci din fier cu cangi din fier cu coada | 10 | 5 | 5 | Primarie /populatie |
| 14 | Maiuri pentru compactat pamant sj batut pari | 3 | 0 | 3 | Primarie |
| 15 | Ciocane diferite | 3 | 2 | 0 | Primarie /populatie |
| 16 | Clește de cuie | 3 | 3 | 0 | Primarie /populatie |
| 17 | Barde pentru cioclit și topoare | 5 | 0 | 5 | Primarie /populatie |

| | | | | | |
|-----|---|-------|-------|----|---------------------|
| 18 | Roabe | 3 | 1 | 2 | Primarie /popu.atie |
| 19 | Fierastrai de mana | 5 | 2 | 3 | Primarie /popu.atie |
| 20 | Fierastrai mecanice (drujbe) | 5 | 1 | 4 | Primarie /popuatie |
| 21 | Găleși sau bidoane de 20 l si cani pentru apa | 20 | 2 | 18 | Primarie /populatie |
| 22 | Cizme de cauciuc scurte si lungi | 30 | 10 | 20 | Primarie /populatie |
| 23 | Mantale de ploaie cu gluga | 10 | 2 | 8 | Primarie /populatie |
| 24. | Prajini din lemn de esenta tare, pentru dirijat sloiuri | 2 | 0 | 2 | Primarie |
| 25 | Rangi de fier | 10 | 1 | 9 | Primarie /populatie |
| | sape/lopeti/tarnacop/topoare psi | 10 | 3 | 7 | |
| 26 | Lanterne | 5 | 5 | 0 | Primarie |
| 27 | Generator electric | 1 | 1 | 0 | Primaria |
| 28 | Telefoane mobile | 10 | 10 | 0 | Primaria |
| 29 | Motorina | 600 l | 600 l | 0 | Primaria |
| 30 | Trusa prim ajutor | 3 | 1 | 2 | Primaria |
| 31 | Radioreceptor tras in banda | 1 | 0 | 1 | Primaria |
| 32 | Sirena electrica 5,5 kw | 1 | 1 | 0 | Primaria |
| 33 | Stingatoare P6 cu pulbere | 14 | 14 | 0 | Primaria |
| 34 | Pichet psi | 2 | 1 | 1 | Primaria |
| 35 | Motopompa capacitate medie | 1 | 1 | 0 | conventie |

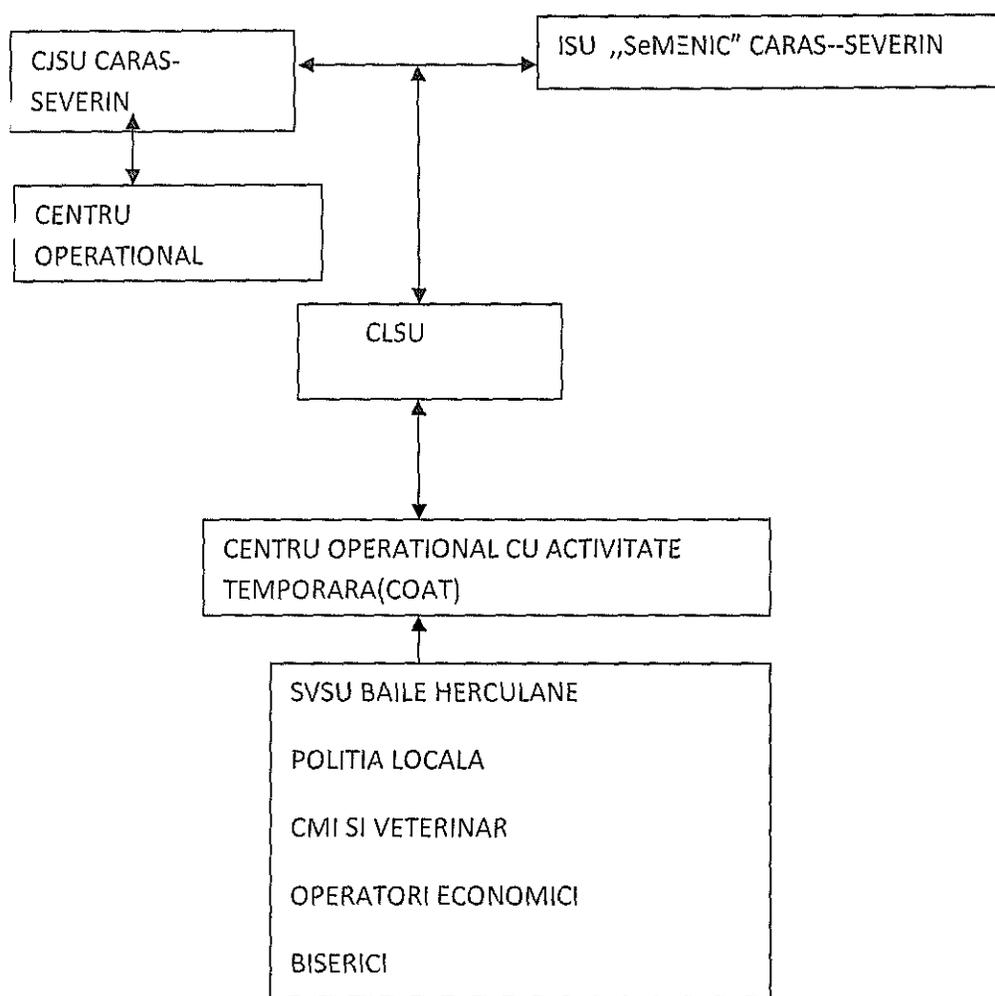
ANEXA nr.18

REGULI DE COMPORTARE

in cazul producerii unei situatii de urgenta

- Luarea hotararii si transmiterea dispozitiei/crdinului de evacuare;
 - Instiintarea institutiilor publice si operatorilor economici din raza de responsabilitate;
 - Informarea populatiei (anuntarea) despre inceperea evacuarii, modul de comportare si regulile ce trebuie respectate pe timpul desfasurarii actiunilor de evacuare;
 - Organizarea in timpul cel mai scurt a punctelor de adunare, imbarcare, debarcare, primire, repartitie populatie, materiale si animale;
 - Asigurarea masurilor de paza si ordine, precum si combaterea panicii pe timpul executarii evacuarii, in localitatea, institutia, cperatorii economici unde se evacueaza, pe itinerariul de deplasare si in locurile de primire;
- Asigurarea pazei bunurilor din localitatile/locurile unde s-a produs evacuarea;
 - Indrumarea populatiei si dirijarea circulatiei coloanelor de evacuati spre locurile de evacuare;
 - Asigurarea asistentei medicale in punctele de adunare, in locurile de evacuare, cat si in localitatile din raza de Instalarea (la nevoie), in locurile de evacuare, a unor tabere pentru sinistrati si asigurarea utilitatilor, conditiilor de trai si asistentei medicale in aceste spatii, responsabilitate care nu au necesitat evacuarea;
- Asigurarea legaturilor cu esaloanele superioare si locurile de evacuare;
 - Introducerea restrictiilor de consum a apei, alimentelor si furajelor in zonele afectate;
- Organizarea evacuarii si conducerea actiunilor;
- Crearea stocurilor de materiale, alimente si furaje necesare situatiilor de urgenta;
- Asigurarea logistica a actiunilor de evacuare.

FLUXUL INFORMAȚIONAL - DECIZIONAL



FLUXUL INFORMAȚIONAL - DECIZIONAL LA DEZASTRE

