



ROMANIA
JUDETUL DAMBOVITA
COMUNA BĂLENI
CONSILIUL LOCAL



HOTARARE
Privind aprobarea Planului de Analiza pentru
Acoperire a Riscurilor in situatii de urgenta la nivelul comunei Băleni

Consiliul Local Băleni , județul Dâmbovița , întrunit în ședință ordinară în data de 30.03.2026

AVÂND ÎN VEDERE

- Proiectul de hotărâre privind aprobarea Planului de Analiza pentru Acoperire a Riscurilor in situatii de urgenta la nivelul comunei Băleni , inițiat de primarul comunei Băleni
- Referatul de aprobare a proiectului de hotărâre privind aprobarea Planului de Analiza pentru Acoperire a Riscurilor in situatii de urgentă la nivelul comunei Băleni
- Raportul privind aprobarea Planului de Analiza și Acoperire a Riscurilor intocmit de seful SVSU din cadrul aparatului de specialitate al comunei Băleni
- Avizul consultativ al comisiei de specialitate din cadrul Consiliului Local Băleni
- Prevederile Regulamentului de Organizare și Funcționare al SVSU Băleni
- Prevederile OMAI nr. 132/2007 privin aprobarea Metodologiei de elaborare a Planului de Analiza și Acoperire a Riscurilor și a structurii cadru a Planului de Analiza și Acoperire a Riscurilor
- Prevederile Legii nr. 481/2004 privind protecția civilă , republicată , cu modificările și completările ulterioare
- Prevederile Legii nr. 307/2006 privind apararea împotriva incendiilor , republicată , cu modificările și completările ulterioare
- Prevederile art. 129 alin.(2) lit.d) și alin.(7) lit h) din OUG nr.57/2019 privind Codul Administrativ, cu modificările și completările ulterioare

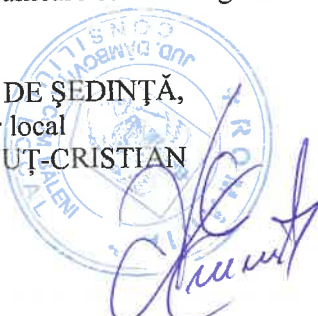
În temeiul art.139 alin.(1) din OUG nr.57/2019 privind Codul Administrativ, cu modificările și completările ulterioare ,

HOTĂRĂȘTE

Art.1 Se aprobă Planului de Analiza pentru Acoperire a Riscurilor pentru situatii de urgenta la nivelul comunei Băleni judetul Dambovita , conform anexei prezentei hotărâri.

Art.2 Cu ducerea la îndeplinire a prezentei hotărâri se obligă primarul comunei Băleni , șeful SVSU Băleni , iar pentru comunicare secretarul general al localității.

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,
Consilier local
Ing. VĂLU IONUȚ-CRISTIAN



Contrasemnează
SECRETAR GENERAL
Jr. BUCUR ANAMARIA

NR. 30
DATA : 30.03.2026

Această hotărâre a fost adoptată de catre Consiliul Local al comunei Băleni , județ Dâmbovița, în ședința ordinară din data de 30.03.2026 , cu respectarea prevederilor art. 139 alin (1) din OUG nr. 57/2019 privind Codul Administrativ cu un cvorum de: 14 voturi pentru , 0 voturi împotriva , 0 abțineri din numărul total de 14 consilieri locali în funcție și 14 consilieri prezenți la vot

ROMANIA
JUDETUL DAMBOVITA
PRIMARIA COMUNEI BALENI
C.L.S.U.

APROB,
Presedinte C.L.S.U. BĂLENI

PRIMAR

DUMITRU FLORIN



PLANUL

DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR

CAPITOLUL I – DISPOZIȚII GENERALE

1. Definiție, scop, obiective.

1.1. Definiție:

Planul de analiză și acoperire a riscurilor reprezintă documentul care cuprinde riscurile potențiale identificate la nivel de comună, măsurile, acțiunile și resursele necesare pentru managementul riscurilor respective.

1.2. Scopul:

Scopul P.A.A.R. este acela de a permite autorităților și celorlalți factori de decizie să facă alegerile cele mai bune posibile referitoare la:

- prevenirea riscurilor;
- amplasarea și dimensionarea unităților operative;
- stabilirea concepției și elaborarea planurilor de intervenție în situații de urgență;
- alocarea resurselor (forțelor și mijloacelor) necesare.

1.3. Obiectivele P.A.A.R. sunt:

- crearea unui cadru unitar de acțiune pentru prevenirea și managementul riscurilor generatoare de situații de urgență;
- amplasarea și dimensionarea unităților operative;
- stabilirea concepției și elaborarea planurilor de intervenție în situații de urgență;
- alocarea resurselor (forțelor și mijloacelor) necesare.

2. Responsabilități privind analiza și acoperirea riscurilor:

2.1. Acte normative de referință

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

- Legea nr. 481/2004 (r) privind protecția civilă, cu modificările și completările ulterioare;

- Legea nr. 307/2006 privind apărarea împotriva inc

2.2. Structuri organizatorice implicate

- Primăria comunei BALNI
- Consiliul Local BALENI
- Comitetul Local pentru Situații de Urgență al comunei BALENI
- Serviciul Voluntar pentru Situații de Urgență al comunei BALENI
- Poliția comunei BALENI
- Alte autorități/instituții/operatori cu riscu

2.3. Responsabilități ale organizatorilor și autorităților cu atribuții în domeniu

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

Planul de analiză și acoperire a riscurilor se întocmesc corespunzător unității administrativ-teritoriale pe care le reprezintă, de către comitetul județean pentru situații de urgență, respectiv de către comitetul local pentru situații de urgență și se aprobă de către consiliul județean respectiv de către consiliul local.

Planul de analiză și acoperire a riscurilor se întocmesc și se aprobă în termen de maxim 60 zile de la aprobarea de către prefect a „ Schemei cu riscurile teritoriale din zona de competență”, elaborată de Inspectoratul pentru Situații de Urgență.

Prefectul și primarii vor asigura condițiile necesare elaborării planurilor de analiză și acoperire a riscurilor, având totodată obligația stabilirii și alocării resurselor necesare pentru punerea în aplicare a acestora, potrivit legii. Inspectoratul General pentru Situații de Urgență, prin Centru Operațional Național, asigură pregătirea, organizarea și desfășurarea acțiunilor de răspuns, precum și elaborarea procedurilor specifice de intervenție, corespunzătoare tipurilor de riscuri generatoare de situații de urgență.

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

CAPITOLUL II. CARACTERISTICILE UNITĂȚII ADMINISTRATIV-TERITORIALE (JUDEȚ, LOCALITATE)

1. Așezare geografică și relief

- *Suprafață, vecinătăți*

Suprafața: Comuna Băleni ocupă o suprafață totală de 6105 ha.

Vecini: Comuna Băleni este vecină cu următoarele localități: la nord – Comuna Bucșani, la est – Comuna Dobra, la sud – Comuna Cornăești, la vest – Comuna Nucet.

Așezare: Comuna Băleni este situată pe malul drept al Ialomiței, la 20 km de vechea capitala a Tarii Românești - Targovistea. Situată la o răscruce de vechi drumuri comerciale, comuna Băleni este legată de București, Ploiești și Targoviste prin șosele asfaltate de intensă circulație. La o distanță de 8 km se află halta și comuna Nucet.

- *Forme de relief, specificități, influențe*

Teritoriul comunei face parte din Câmpia înaltă a Targovistei, drept pentru care principala formă de relief este câmpia.

- *Caracteristicile pedologice ale solului*

Regiunea în care se încadrează perimetrul Băleni prezintă formațiuni Pliocene și coaternare, zacământul Băleni este de tip aluvionar, prezintă un deposit util relativ omogen de nisip, pietris și bolovanis cu mici intercalatii de argila cenușie sau galben cenușiu.

2. Caracteristici climatice

- Regim climatic, specificități, influențe

Pentru caracteristicile climatului în zona din care face parte și teritoriul comunei Băleni, s-au luat în considerare datele climatice înregistrate de stația meteorologică Targoviste, stațiunea pluviometrică Bîlcoiresți și punctul hidrometric Băleni-Marcești.

- *Temperaturi – lunar și anual (valori medii, valori extreme înregistrate – vârfuri istorice)*

Valorile termice ale lunilor extreme se încadrează în luna iulie + 40-44°C. În luna decembrie – ianuarie, februarie, s-au înregistrat uneori și temperaturi de până la - 20°C.

- *Fenomene meteorologice extreme (furtuni, tornade, etc.)*

Pe teritoriul comunei Băleni s-au înregistrat fenomene meteorologice mai semnificative cum ar fi puternice intensificări ale vântului, care uneori au capatat aspecte de tornadă. În anul 2007, 11 clădiri au rămas fără acoperișuri și alte 8 au fost deteriorate parțial. Legea 575/2001 anexa 5 pozitia 540

3. Rețea hidrografică

- *Cursuri de apă (debite normale, creșteri înregistrate – vârfuri istorice)*

Rețeaua hidrografică - este formată dintr-un sistem hidrogeografic distinct: Ialomița. Râul Ialomița. Lungimea totală: 414 Km. Suprafața bazinului 10.430 Km². Debit – 38,8 m³/s.

Drenează partea nordică a comunei Băleni pe o lungime de 2,8 Km. Afluenți. Ialomița are ca afluenți pe raza localității Băleni: Pârâul Racovița și Pârâul Pâscov.

Râul Ialomița își poartă apele în partea de mijloc pe o lungime de 2,8 Km. La intrarea pe teritoriul comunei se găsește la aproape 2 km de capătul de vest al satului Băleni – Sârbi, pentru ca la ieșire, la capătul de est al satului Băleni – Români, distanța să se reducă la mai puțin de 100 m.

Pârâul Pâscov, cu un debit relativ constant înregistrează valori maxime în perioada de primăvară. La început își purta apele peste „troșia Băleni”, pe marginea masivului păduros Obileasca, în apele căruiă își oglindeau silveta arborii seculari de pe malurile lui. Prin defrișarea și transformarea în teren de cultură a acestui masiv, până în anii primului război mondial, ne mai având nici o stavilă în cale și-a tăiat o nouă albie, vechea albie primind numele de Pâscovul Vechi. Prin pășuirea albiei vechi s-a putut transforma în teren de cultură partea din luncă numită Vlăduleasa. Harta topografică menționează aici, la Vlăduleasa, iacul Teișului.

Pârâul Racovița, numit de localnici „Viroagă” și care seacă în anii secetoși, a fost martor la dezvoltarea celor două sate actuale, care-i îmbrăcau ambele maluri. Cel mai vechi eleșten a fost la Tarași, dincolo de extremitatea de vest a Bălenilor Sârbi.

Între apele care-și păstrează existența mai mult timp este și Cernea din Lunca Mică. Acest pârâu se formează dinspre satul Hăbeni de la Cotul Cemei. Alimentat din izvoarele se sub terasa înaltă a Băcănilor, nu seacă niciodată. Are o scurgere înceată, cu

In afara activitatii din agricultura, in comuna activeaza 35 de operatori economici, in marea majoritate cu activitate in zona comerului, o balastiera, un post local de televiziune, o statie privata de distributie carburanti.

7. Infrastructuri locale

- Instituții :

1. Invatamant: 3 unitati de invatamant din care: o gradinita, un Grup Scolar "UDREA BALEANU" si Scoala de Arte si Meserii.
2. Cultura si sport: un Camin Cultural, 2 biblioteci: o biblioteca comunală si o biblioteca scolară, o sala de sport si un teren de fotbal.
3. Sanatațe: un dispensar deservit de 3 cabinete medicale (doi medici de familie un medic stomatolog si 4 asistenti medicali), o farmacie si un cabinet veterinar.

- Rețele de utilități:

1. Rețea electrică: 13 (Km).
2. Rețea telefonică: cu 500 abonati telefonici.
3. Un drum județean DJ 711 si unul comunal DC 41.

6. Dezvoltarea economica

Principala activitate a locuitorilor comunei, este agricultura. Suprafata arabila este de 4444 Ha.

- Societati comerciale : 92 agenti economici
- Asociatii agricole : 4 asociatii agricole

Conceptiile actuale despre alimentatia rationala a omului acorda produselor legumicole o pozitie prioritara , in primul rand pentru ca acestea asigura organismului uman o gama larga de vitamine, saruri minerale si apa vitala , atat de necesare pentru activitatea fiziologica normala a organismului uman. Cel mai elocvent exemplu ne este oferit frecvent de recomandarile medicale insistente, care se refera la consumarea unor cantitati sporite de legume diverse pentru mentinerea starii normale de sanatate. Acest lucru a dus la o cerere tot mai mare de legume in orice anotimp.

Potentialul deosebit pe care il are comuna Baleni dispunand de suprafata agricola cultivata cu legume de 130 ha, cu posibilitatea de extindere, a dus la ideea de infintare a unor centre de colectare a legumelor. La inceput prin colectare urmand ca ulterior sa se infinteze si culturi proprii de legume in sere, asigurand astfel necesarul de legume in orice anotimp.

Prin ponderea pe care o ocupa in alimentatia populatiei legumele constituie un indicator pentru aprecierea nivelului de trai, cultura lor avand o insemnatate economica deosebita. Producerea esalonata de legume si aprovizionarea pietei, este o problema deosebita, deoarece trebuie asigurat un sortiment variat de produse pe tot parcursul anului.

CAPITOLUL III. ANALIZA RISCURILOR GENERATOARE DE SITUATII DE URGENTA

1. - RISCURI NATURALE

Unele dintre fenomene meteorologice periculoase au un caracter independent de anotimp. Principalele fenomene meteorologice periculoase ce ar putea afecta comuna ar putea fi: temperaturi de peste + 40°C, -20 °C, intensificari violente ale vantului, grindina, caderi abundente de precipitatii.

- Inundații

In general inundațiile sunt fenomene previzibile datorită faptului că de la declanșarea fenomenului până la propagarea în zonele inundabile din aval de baraje , sau a declanșării acumulărilor de apă datorate căderilor masive de precipitații, există suficient timp pentru avertizare si alarmare.

Pe raza localității Băleni pot fi afectate de inundații: o parte din terenul agricol din Lunca Mare, datorita creșterii debitului Râul Ialomîța si cea 30 de gospodarii in zonele Burlaci si Comoveni, datorita precipitațiilor abundente ce pot cadea ocazional.

Fenomene distructive de origine geologică
- *Cutremure*

În urma cercetării, s-au delimitat mai multe regiuni seismice ce dau cutremurile denumite: vrancene, făgarasene, danubiene, panonice, pontice si care datorita intensitatii acestora pot afecta si comuna Baleni. În comuna exista 180 de cladiri de peste 40 de ani, cu un grad mai mare de risc la cutremur, dat fiind materialele folosite la constructia acestora. În proportie de 85% din numarul cladirilor, au o vechime de pana la 30 de ani, la constructia acestoras-au folosit atat materiale cat si tehnologie moderna, constructii proiectate sa reziste la cutremure de pana la aproximativ 8 grade pe scara Richter. Legea 575/2007 anexa 3.

2. RISCURI TEHNOLOGICE

A. De transport si depozitare substante periculoase

Dinamica evolutiei economiei, implica o crestere permanenta a transporturilor de substante sau deseuri periculoase pe cale de comunicatii rutiere, in cisterne, containere sau alte ambalaje. Datorita unor accidente de circulatie, avariile aparute la mijlocul de transport sau ambalaj, reactiilor chimice neprevazute, nerespectarii normelor tehnice de ambalare si transport sau altor factori neprevazuti, se pot produce explozii, incendii, emisii de gaze, vapori toxici sau raspandirea substantelor si deseurilor periculoase pe sol si in mediul inconjurator.

Comuna Baleni, poate fi tranzitata de transporturi de substante periculoase, doar ca alternativa la principalele rute de transport utilizate si transportul de carburanti si gaze sub presiune, care alimenteaza punctele de distributie de pe traseu: Targoviste / Ploiesti- Crevedia. Pe teritoriul localitatii functioneaza trei statii de distributie carburanti: S.C. DIESEL SRL, S.C. DIESEL BALENI AUT SRL, S.C. OIL DP SRL. si cateva puncte cu capacitati mici de distributie butelii de gaz.

B. Transporturi Transportul rutier

Pe cale rutiere, DJ711 si DC41, datorita nerespectarii reglementarilor legale in ceea ce priveste circulatia pe drumurile publice, pot aparea accidente rutiere, functie de categoria autovehiculelor, care acestea pot fi implicate in accidente, usoare, in care sunt implicate autoturismele si accidente „grele”, in care sunt implicate autovehicule de transport persoane sau marfa, care la randalul lor, in functie de marfa transportata se impart in transporturi obisnuite si transporturi de marfuri periculoase. În aceste situatii se apeleaza la serviciul 112, care asigura prezenta autospecialelor de descarcerare, salvare, stingere a eventualelor incendii, cat si a echipajelor de politie. Un adevarat risc de producere a accidentelor rutiere este dat si de starea carosabilului. Grupile din el, ii fac pe conducatorii auto sa bruscheze volanul provocand uneori grave accidente soldate cu pierderi de vieti omenesti si pagube materiale.

D. Poluare ape

Comuna Baleni este străbătută de un Râu important: Ialomîța. Ialomîța primește direct sau prin intermediul stațiilor de epurare orașenești și ai unor afluenți ape uzate din majoritatea zonelor industriale ale județului.

E. Prăbușiri de construcții, instalații sau amenajări

Până în prezent nu se cunosc prăbușiri de construcții, instalații sau amenajări în comuna Baleni.

F. Eșecul utilităților publice

Până în prezent nu se cunosc eșecuri ale utilităților publice în comuna Baleni dar sunt posibile apariția acestora la rețelele de alimentare cu energie electrică precum și rețelele de telefonie fixă.

Intervenția pentru repunerea în funcțiune a acestora se face de către societățile de administrare conform planurilor proprii de acțiune.

G. Căderi de obiecte din atmosferă sau din cosmos

Căderea unor meteorizi, asteroizi sau comete, pot provoca atat pe teritoriul comunei Baleni, ca dealtfel pe foarte mari suprafețe de teren învecinate, în principiu pierderi de bunuri materiale intrucat exista statii de supraveghere care asigura o monitorizare permanenta si care transmit informatii ce permit evacuarea populatiei din potentialele zone ce pot fi afectate.

3. RISCURI BIOLOGICE

Epidemii și epizotii.

Numim epidemie răspândirea în proporții de masă și într-un timp scurt a unei boli transmisele la oameni, determinând astfel erodarea stării de sănătate a populației și perturbarea activităților economice, sociale și de altă natură. Declanșarea efectelor vătămătoare se datorează acțiunii specifice provocate de agenții patogeni asupra oamenilor.

Lanțul epidemic: sursa de infecție, căile de transmitere și omul receptiv.

Boli transmisele: cu poarta de intrare respiratorie, cu poarta de intrare digestivă și transmise prin vectori și plăgi.

Cu poarta de intrare respiratorie: scarlatina, difteria, rujeola, tusea convulsivă, meningita cerebro – spinală, parotidita epidemică și gripa.

Cu poarta de intrare digestivă: poliomielita, febra tifoidă, dezinteria bacilară, holera, toxinfecțiile alimentare și hepatita epidemică.

Transmise prin vectori și plăgi: tifosul exantematic, malarія, febra galbenă, ciuma, tetanosul.

Epizotiile reprezintă răspândirea în proporții de masă în rândul animalelor a unor boli infecto- contagioase, unele din ele putând fi transmise și la oameni prin contactul direct cu animalele bolnave sau prin consumul de produse de origine animală contaminate. Deținătorii de animale au obligația și răspunderea aplicării măsurilor stabilite de organele sanitare – veterinare pentru prevenirea și combaterea bolilor transmisele la animale precum și de asigurarea bazelor materiale și a condițiilor organizatorice necesare.

Bolile transmisibile de la animal la om (zoonoze) sunt: bacteriene, virotice și parazitare.

Bacteriene: tuberculoză bovină, bruceleză, leptospiroză, salmoneloză, antraxul, stafilococia și tetanosul.

Virotice: turbarea, febra aftoasă, pesta, leucoza.

Parazitare: trichineloza, echinocoza, dermatomiceea.

Omenirea se află sub amenințarea izbucnirii a unei epidemii de gripă care ar putea avea rezultat milioane de decese. Cel mai mare pericol îl reprezintă o combinație între virusul gripei aviare (răspândită la păsări) și virusul ce provoacă gripa la om.

4. RISCUL DE INCENDIU

Factori care favorizează producerea unui incendiu: anotimpul, funcție de care se utilizează mijloace de încălzire, sau se igiemizează terenuri; nerespectarea normelor și măsurilor de prevenire; jocul copiilor cu focul; descarcări electrice atmosferice; accidente rutiere. Fiind o localitate cu caracter agricol, arderea nărilor a fost și poate fi scapata de sub control ceea ce a favorizat și poate favoriza extinderea la construcții învecinate.

În decursul anilor s-au produs și incendii izolate la gospodăriile populației fapt ce se poate repeta prin neglijența, nerespectarea normelor și măsurilor de prevenire, jocul copiilor cu focul; descarcări electrice atmosferice.

Pe teritoriul comunei este doar o suprafața mica împadurita, cca 12 ha, la distanța relativ mare de gospodării ale populației.

În cazul producerii unui incendiu, intervenția este asigurată în prima fază de serviciul voluntar pentru situații de urgență, iar dacă situația o impune de echipajele profesioniștii ale Detasamentului de Pompieri Targoviste.

5. RISCURILE SOCIALE

Problema săracie reprezintă efectul de dezagregare socială cu care societatea noastră se confruntă: furturi, acte de violență generate de consumul de alcool, etc.

Mișcările sociale posibile pot fi organizate în timpul sărbătorilor religioase importante (Ziua Paștelui, Ziua Crăciunului etc.) sau în timpul manifestărilor culturale (Ziua Internațională a Muncii - 1 Mai, Ziua Europei - 9 Mai, Ziua Națională a României, etc.) cât și în timpul evenimentelor social - economice (bălciuri, festivaluri, etc.).

6. ZONELE DE RISC CRESCUT

- Obiective sursa de risc (pe tipuri: incendii și explozii, etc.)

Ca principale obiective sursa de risc pot fi stațiile de distribuție carburanți:

S.C. DIESEL SRL, S.C. DIESEL BALENI AUT SRL, S.C. OIL DP SRL, - și

punctele de distribuție a buteliilor de gaze, unde datorită nerespectării normelor și reglementărilor tehnice de utilizare se pot produce explozii urmate de incendii.

CAPITOLUL IV. ACOPERIREA RISCURILOR

Secțiunea 1. Concepția desfășurării acțiunilor de protecție-intervenție:

Elaborarea concepției de desfășurare a acțiunilor de protecție- intervenție constă în stabilirea efectelor și fazelor de intervenție, în funcție de evoluția probabilă a situațiilor de urgență, definirea obiectivelor, crearea de scenarii pe baza acțiunilor de dezvoltare, a premizelor referitoare la condițiile viitoare, selectarea cursului optim de acțiune și stabilirea dispozitivului de intervenție, luarea deciziei și precizarea sau transmiterea acesteia la structurile proprii și cele de cooperare.

Concepția acțiunilor de protecție- intervenție se stabilește din timp în baza unor planuri întocmite, și se înscrie în concepția generală a Inspectoratului pentru Situații de Urgență „Basarab I., Dâmbovița și cuprinde ansamblul măsurilor adoptate și activităților desfășurate în scopul asigurării protecției populației, bunurilor materiale, valorilor culturale și a factorilor de mediu în caz de război sau dezastru.

Concepția din Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor se aplică în scopul realizării în timp scurt, în mod organizat și într-o concepție unitară a măsurilor de intervenție și protecție.

Măsurile stabilite în concepția de protecție - intervenție se realizează din timp în conformitate cu legislația în vigoare (Ordinul nr. 132/ 29.01.2007) și a Schemei cu Riscurile Teritoriale din zona de competență a Inspectoratului pentru Situații de Urgență „Basarab I., Dâmbovița și se intensifică în situații speciale.

De asemenea, concepția cuprinde măsuri specifice privind planificarea, pregătirea, organizarea și desfășurarea acțiunilor de răspuns în situații de urgență la localități, obiective, instituții publice, construcții, aglomerări de persoane și operatori economici sursă de risc din zona de competență.

Secțiunea a 2a. Etapele de realizare a acțiunilor:

Desfășurarea intervenției cuprinde următoarele:

- a.-alertarea și/sau alarmarea serviciului voluntar pentru situații de urgență;
- b.-instiintarea Inspectoratului pentru situații de urgență „Basarab I” județul Dâmbovița.
- 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.-stabilirea cauzei producerii evenimentului și a condițiilor care au favorizat evoluția acestuia;

m.-informarea procesului verbal de intervenție și a raportului de intervenție;
n.-informarea inspectorului general/ inspectorului șef/ comandantului și a eșalonului superior.

Aceste etape se stabilesc ținând cont de caracteristicile operative ale zonei de competență, centralizarea, prelucrarea și analiza datelor obținute.

Secțiunea a 3a. Fazele de urgență a acțiunilor.

în funcție de locul, natura, amploarea și evoluția evenimentului, intervenția Serviciului Voluntar pentru Situații de Urgență este organizată astfel:

1. deblocarea căilor de acces.
2. limitarea efectelor negative în cazul riscului iminent de prăbușire a unor construcții;
3. salvarea victimelor;
4. acordarea asistenței medicale de urgență și transportul la spital;
5. descoperirea, identificarea și paza elementelor de muniție nefuncționale sau neexplodate;
6. limitarea și înlăturarea avarilor la rețelele de gospodărie comunală;
7. evacuarea și asigurarea măsurilor de adăpostire a populației și a sinistraților aflați în zonele supuse riscurilor;
8. stingerea incendiilor;
9. decontaminarea personalului, terenului, clădirilor și tehnicii;
10. asigurarea mijloacelor de subsistență.

b) În urgență a II-a se continuă acțiunile din urgența I, concentrându-se la locul evenimentului forțe și mijloace de intervenție, și se îndeplinesc toate celelalte misiuni specifice, până la terminarea acțiunilor de intervenție. Acestea se referă la:

1. dispersarea personalului și bunurilor proprii în afara zonelor supuse riscurilor complementare;
2. asigurarea suportului logistic privind amenajarea și deservirea taberelor pentru sinistrați;
3. constituirea rezervei de mijloace de protecție individuală și colectivă;
4. decontaminarea personalului, terenului, clădirilor și tehnicii, dacă situația o impune;
5. executarea controlului contaminării surselor de apă potabilă;
6. executarea controlului sanitar-epidemic în zonele de acțiune a forțelor și mijloacelor proprii;
7. asanarea terenului de muniția neexplodată, rămasă în urma conflictelor militare;
8. refacerea sistemului de alarmare și a celui de comunicații și informatică;
9. controlul și stabilirea măsurilor pentru asigurarea viabilității unor căi de comunicație, pentru transportul și accesul forțelor și mijloacelor de intervenție;
10. asigurarea mijloacelor de subsistență;
11. îndeplinirea altor misiuni stabilite prin lege.

Pentru îndeplinirea misiunilor sunt solicitate conform planurilor de cooperare forțe și mijloace de la Inspectoratul Județean pentru Situații de Urgență "BASARAB II" Inspectoratul Județean de Jandarmi, Inspectoratul Județean de Poliție, unități ale MAPN, Serviciile Voluntare și Private pentru Situații de Urgență, precum și forțe și mijloace puse la dispoziție de către Comitetul Local pentru Situații de Urgență.

Secțiunea a 4a. Acțiunile de protecție – intervenție

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

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

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

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

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

e. diminuarea și /sau eliminarea avarilor la rețele și clădiri cu funcțiuni esențiale, a

căror integritate pe durata cutremurelor este vitală pentru protecția civilă: stațiile de pompieri și secțiile 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 distribuire a energiei, garajele de vehicule ale serviciilor de urgență, rezervoare de apă și stații de pompare esențiale pentru situații de urgență, clădiri care conțin gaze toxice, explozivi și alte substanțe periculoase, precum și căi de transport, clădiri pentru învățământ;

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

Secțiunea a 5a. Instruirea.

Forțele specializate de intervenție – voluntare se pregătesc prin grija Comitetului Local pentru Situații de Urgență, în baza planurilor elaborate de Institutul Prefectural și Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Basarab I., Dâmbovița.

Secțiunea a 6a. Realizarea circuitului informațional – decizional și de cooperare.

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

Presedintele CLSU și Comitetul Local pentru Situații de Urgență, precum și conducerea operatorilor economici și instituțiile amplasate în zona 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.

CAPITOLUL V – RESURSE UMANE, MATERIALE ȘI FINANCIARE

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

Consiliul Local Băleni prevede 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.

CAPITOLUL VI – LOGISTICA ACȚIUNILOR

Sistemul forțelor și mijloacelor de intervenție în cazul producerii unei situații de urgență este stabilit prin planurile de apărare specifice elaborate, potrivit legii, de Consiliul Local pentru situații de urgență Băleni, conform regulamentelor privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență specifice tipurilor de riscuri identificate pe raza comunei Băleni.

Forțele și mijloacele de intervenție sunt organizate, stabilite, se pregătesc din timp și acționează conform sarcinilor stabilite prin planurile de apărare specifice și planurilor de cooperare.

Logistica acțiunilor de pregătire teoretică și practică, de prevenire și gestionare a situațiilor de urgență specifice se asigură de Comitetul Local pentru situații de urgență Băleni, în raport de răspunderi, măsuri și resurse necesare.

În funcție de modificările ce vor surveni, Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor va fi actualizat cu evoluția situațiilor din teren.

Anexa "g"

JUDEȚUL DĂMBOVIȚA
PRIMĂRIA COMUNEI BALENI
C.L.S.U.

LISTA AUTORITĂȚILOR ȘI FACTORILOR CARE AU RESPONSABILITĂȚI ÎN ANALIZA ȘI ACOPERIREA RISCURILOR

Nr. Crt.	Denumire autoritate	Coordonate autoritate	Persoană de contact	Atribuții în PAAR
1.	Primar	Primăria Baleni	DUMITRU FLORIN	Fișa nr.1
2.	Viceprimar	Primăria Baleni	VALU CRISTIĂN IONUT	Fișa nr.2
3.	Secretar	Primăria Baleni	BUCUR ANAMARIA	Fișa nr.3.
4.	Șef post poliție	Post poliție Baleni	COSTACHE COSMIN DRAGOS	Fișa nr.4
5.	Medic	C.M.I	STEFAN DOINEL	Fișa nr.5
6.	Medic	C.M.I	DRAGHICI MARIANA	Fișa nr.5
7.	Director	Liceu UDREA BALEANU	PAVELESCU ELENA	Fișa nr.6
8.	Consilier	Primăria Baleni	TECU MARIUS	Fisa nr. 7
9.	Consilier	Primăria Baleni	ILIE GELU	Fisa nr. 7

JUDEȚUL DÂMBOVIȚA
PRIMĂRIA COMUNEI
COMITETUL LOCAL PENTRU
SITUAȚII DE URGENȚĂ

JUDEȚUL DÂMBOVIȚA
PRIMĂRIA COMUNEI
COMITETUL LOCAL PENTRU
SITUAȚII DE URGENȚĂ

Anexa
LA PLANUL
DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A
RISCURILOR

ATRIBUȚIILE AUTORITĂȚILOR ȘI RESPONSABILILOR CUPRINȘI ÎN PAAR

ATRIBUȚIILE AUTORITĂȚILOR ȘI RESPONSABILILOR CUPRINȘI ÎN PAAR

AUTORITATEA	Primar	Fișa nr. 1
I. GESTIONAREA RISCURILOR		
a. monitorizarea permanență a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici și transmiterea datelor autorităților competente	Conduce și coordonează activitatea prin C.L.S.U., C.O.A.T și S.V.S.U.	Conduce și coordonează activitatea prin C.L.S.U., C.O.A.T și S.V.S.U.
b. controlul preventiv al autorităților pe domeniul de competență	Controlază activitatea postului de poliție, a medicilor și a directorului coordonator	Controlază activitatea postului de poliție, a medicilor și a directorului coordonator
c. informarea preventivă a populației asupra pericolului specific unității administrativ – teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	Conduce și coordonează activitatea prin specialiștii de prevenire din cadrul S.V.S.U.	Conduce și coordonează activitatea prin specialiștii de prevenire din cadrul S.V.S.U.
d. exerciții și explicații	Coordonează activitatea de pregătire a C.L.S.U., C.O.A.T și S.V.S.U. prin șefii / specialiștii acestor structuri conform graficului anual și planurilor lunare de pregătire	Coordonează activitatea de pregătire a C.L.S.U., C.O.A.T și S.V.S.U. prin șefii / specialiștii acestor structuri conform graficului anual și planurilor lunare de pregătire
II. RESURSE NECESARE		
a. monitorizarea permanență a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici și transmiterea datelor autorităților competente	Stații radio, aparatură de control dozimetric, binocluri, lanterne, telefoane mobile	Stații radio, aparatură de control dozimetric, binocluri, lanterne, telefoane mobile
b. controlul preventiv al autorităților pe domeniul de competență	Stații radio, telefoane mobile, telefoane fixe, curieri	Stații radio, telefoane mobile, telefoane fixe, curieri
c. informarea preventivă a populației asupra pericolului specific unității administrativ – teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	Documente, înștiințări, rapoarte, avertizări, pliante, mijloace mass - media, filme, conferințe, campanii informative	Documente, înștiințări, rapoarte, avertizări, pliante, mijloace mass - media, filme, conferințe, campanii informative
d. exerciții și aplicații	Materialele din dotarea S. V. S. U. și materiale de învățământ	Materialele din dotarea S. V. S. U. și materiale de învățământ
III. INTERVENȚIE		
a. alarmare	Activități de prealarmare și alarmare, cu mijloacele din dotarea C.L.S.U., conform planului de intervenție cu C.L.S.U., C.O.A.T și S.V.S.U.	Activități de prealarmare și alarmare, cu mijloacele din dotarea C.L.S.U., conform planului de intervenție cu C.L.S.U., C.O.A.T și S.V.S.U.
b. acțiuni de căutare / salvare/ descarcerare	Conform planului de intervenție și planului de evacuare cu C.L.S.U., C.O.A.T și S.V.S.U.	Conform planului de intervenție și planului de evacuare cu C.L.S.U., C.O.A.T și S.V.S.U.
c. asistență medicală	Coordonează activitatea de asistență medicală desfășurată cu personalul medical din C.L.S.U. și cel venit în sprijin	Coordonează activitatea de asistență medicală desfășurată cu personalul medical din C.L.S.U. și cel venit în sprijin
d. acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	Conduce și coordonează activitatea prin C.L.S.U., C.O.A.T și S.V.S.U.	Conduce și coordonează activitatea prin C.L.S.U., C.O.A.T și S.V.S.U.
e. acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	Conduce și coordonează activitatea prin C.L.S.U., C.O.A.T și S.V.S.U.	Conduce și coordonează activitatea prin C.L.S.U., C.O.A.T și S.V.S.U.
f. acțiuni de înlăturare a efectelor unui eveniment	Conduce și coordonează activitatea prin C.L.S.U., C.O.A.T și S.V.S.U.	Conduce și coordonează activitatea prin C.L.S.U., C.O.A.T și S.V.S.U.

AUTORITATEA	Viceprimar	Fișa nr. 2
I. GESTIONAREA RISCURILOR		
a. monitorizarea permanență a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici și transmiterea datelor autorităților competente	Conduce și coordonează activitatea prin C.L.S.U., C.O.A.T și S.V.S.U.	Conduce și coordonează activitatea prin C.L.S.U., C.O.A.T și S.V.S.U.
b. controlul preventiv al autorităților pe domeniul de competență	Controlază activitatea postului de poliție, a medicilor și a directorului coordonator	Controlază activitatea postului de poliție, a medicilor și a directorului coordonator
c. informarea preventivă a populației asupra pericolului specific unității administrativ – teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	Conduce și coordonează activitatea prin specialiștii de prevenire din cadrul S.V.S.U.	Conduce și coordonează activitatea prin specialiștii de prevenire din cadrul S.V.S.U.
d. exerciții și explicații	Coordonează activitatea de pregătire a C.L.S.U., C.O.A.T și S.V.S.U. prin șefii / specialiștii acestor structuri conform graficului anual și planurilor lunare de pregătire	Coordonează activitatea de pregătire a C.L.S.U., C.O.A.T și S.V.S.U. prin șefii / specialiștii acestor structuri conform graficului anual și planurilor lunare de pregătire
II. RESURSE NECESARE		
a. monitorizarea permanență a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici și transmiterea datelor autorităților competente	Stații radio, aparatură de control dozimetric, binocluri, lanterne, telefoane mobile	Stații radio, aparatură de control dozimetric, binocluri, lanterne, telefoane mobile
b. controlul preventiv al autorităților pe domeniul de competență	Stații radio, telefoane mobile, telefoane fixe, curieri	Stații radio, telefoane mobile, telefoane fixe, curieri
c. informarea preventivă a populației asupra pericolului specific unității administrativ – teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	Documente, înștiințări, rapoarte, avertizări, pliante, mijloace mass - media, filme, conferințe, campanii informative	Documente, înștiințări, rapoarte, avertizări, pliante, mijloace mass - media, filme, conferințe, campanii informative
d. exerciții și aplicații	Materialele din dotarea S. V. S. U. și materiale de învățământ	Materialele din dotarea S. V. S. U. și materiale de învățământ
III. INTERVENȚIE		
a. alarmare	Activități de prealarmare și alarmare, cu mijloacele din dotarea C.L.S.U., conform planului de intervenție cu C.L.S.U., C.O.A.T și S.V.S.U.	Activități de prealarmare și alarmare, cu mijloacele din dotarea C.L.S.U., conform planului de intervenție cu C.L.S.U., C.O.A.T și S.V.S.U.
b. acțiuni de căutare / salvare/ descarcerare	Conform planului de intervenție și planului de evacuare cu C.L.S.U., C.O.A.T și S.V.S.U.	Conform planului de intervenție și planului de evacuare cu C.L.S.U., C.O.A.T și S.V.S.U.
c. asistență medicală	Coordonează activitatea de asistență medicală desfășurată cu personalul medical din C.L.S.U. și cel venit în sprijin	Coordonează activitatea de asistență medicală desfășurată cu personalul medical din C.L.S.U. și cel venit în sprijin
d. acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	Conduce și coordonează activitatea prin C.L.S.U., C.O.A.T și S.V.S.U.	Conduce și coordonează activitatea prin C.L.S.U., C.O.A.T și S.V.S.U.
e. acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	Conduce și coordonează activitatea prin C.L.S.U., C.O.A.T și S.V.S.U.	Conduce și coordonează activitatea prin C.L.S.U., C.O.A.T și S.V.S.U.
f. acțiuni de înlăturare a efectelor unui eveniment	Conduce și coordonează activitatea prin C.L.S.U., C.O.A.T și S.V.S.U.	Conduce și coordonează activitatea prin C.L.S.U., C.O.A.T și S.V.S.U.

ATRIBUȚIILE AUTORITĂȚILOR ȘI RESPONSABILILOR CUPRINȘI ÎN PAAR

AUTORITATEA	Șef post poliție	Fișa nr. 4
I. GESTIONAREA RISCURILOR		
a. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici și transmiterea datelor autorităților competente	Participă la conducerea și coordonarea activității prin acțiuni specifice coroborate cu C.L.S.U.	Participă la conducerea, desfășurarea activității prin acțiuni specifice coroborate cu C.L.S.U.
b. controlul preventiv al autorităților pe domeniul de competență	La solicitarea primarului	La solicitarea primarului
c. informarea preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ – teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	Participă la conducerea și coordonarea activității prin acțiuni specifice coroborate cu C.L.S.U.	Participă la conducerea, desfășurarea activității prin acțiuni specifice coroborate cu C.L.S.U.
d. exerciții și explicații	Participă la activități de pregătire cu C.L.S.U., C.O.A.T și S.V.S.U. conform graficului anual și a planurilor lunare de pregătire	Participă la activități de pregătire cu C.L.S.U., C.O.A.T și S.V.S.U. conform graficului anual și a planurilor lunare de pregătire
II. RESURSE NECESARE		
a. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici și transmiterea datelor autorităților competente	Stații radio, aparatură de control dozimetric, binoculuri, lanterne, telefoane mobile	Stații radio, aparatură de control dozimetric, binoculuri, lanterne, telefoane mobile
b. controlul preventiv al autorităților pe domeniul de competență	Stații radio, telefoane mobile, telefoane fixe, curieri	Stații radio, telefoane mobile, telefoane fixe, curieri
c. informarea preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ – teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	Documente, înștiințări, rapoarte, avertizări, pliante, mijloace mass - media, filme, conferințe, campanii informative	Documente, înștiințări, rapoarte, avertizări, pliante, mijloace mass - media, filme, conferințe, campanii informative
d. exerciții și aplicații	Materialele din dotarea S. V. S. U. și materiale de învățământ	Materialele din dotarea S. V. S. U. și materiale de învățământ
III. INTERVENȚIE		
a. alarmare	Participă la activități de prealarmare și alarmare, cu mijloacele din dotare, conform planului de intervenție cu C.L.S.U., C.O.A.T și S.V.S.U.	Participă la activități de prealarmare și alarmare, cu mijloacele din dotare, conform planului de intervenție cu C.L.S.U., C.O.A.T și S.V.S.U.
b. acțiuni de căutare / salvare/ descarcerare	Participă la desfășurarea activității conform planului de intervenție și planului de evacuare cu C.L.S.U., C.O.A.T și S.V.S.U.	Participă la desfășurarea activității conform planului de intervenție și planului de evacuare cu C.L.S.U., C.O.A.T și S.V.S.U.
c. asistență medicală	Participă la coordonarea activității de asistență medicală desfășurată cu personalul medical din C.L.S.U. și cel venit în sprijin medical din C.L.S.U.	Participă la coordonarea activității de asistență medicală desfășurată cu personalul medical din C.L.S.U. și cel venit în sprijin medical din C.L.S.U.
d. acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	Participă la coordonarea activității prin C.L.S.U., C.O.A.T și S.V.S.U.	Participă la coordonarea activității prin C.L.S.U., C.O.A.T și S.V.S.U.
e. acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	Participă la coordonarea activității prin C.L.S.U., C.O.A.T și S.V.S.U.	Participă la coordonarea activității prin C.L.S.U., C.O.A.T și S.V.S.U.
f. acțiuni de înlăturare a efectelor unui eveniment	Participă la coordonarea activității prin C.L.S.U., C.O.A.T și S.V.S.U.	Participă la coordonarea activității prin C.L.S.U., C.O.A.T și S.V.S.U.

ATRIBUȚIILE AUTORITĂȚILOR ȘI RESPONSABILILOR CUPRINȘI ÎN PAAR

AUTORITATEA	Secretar	Fișa nr. 3
I. GESTIONAREA RISCURILOR		
a. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici și transmiterea datelor autorităților competente	Participă la conducerea și coordonarea activității prin legătura cu C.L.S.U., C.O.A.T și S.V.S.U.	Participă la conducerea și coordonarea activității prin legătura cu C.L.S.U., C.O.A.T și S.V.S.U.
b. controlul preventiv al autorităților pe domeniul de competență	Participă la conducerea și coordonarea activității postului de poliție, a medicilor și a direcțiilor coordonator	Participă la conducerea și coordonarea activității prin specializării de prevenire din cadrul S.V.S.U.
c. informarea preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ – teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	Participă la conducerea și coordonarea activității prin specializării de prevenire din cadrul S.V.S.U.	Participă la conducerea și coordonarea activității prin specializării de prevenire din cadrul S.V.S.U.
d. exerciții și explicații	Participă la coordonarea activității de pregătire a C.L.S.U., C.O.A.T și S.V.S.U. prin șefii / specialiștii acestor structuri conform graficului anual și a planurilor lunare de pregătire.	Participă la coordonarea activității de pregătire a C.L.S.U., C.O.A.T și S.V.S.U. prin șefii / specialiștii acestor structuri conform graficului anual și a planurilor lunare de pregătire.
II. RESURSE NECESARE		
a. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici și transmiterea datelor autorităților competente	Stații radio, aparatură de control dozimetric, binoculuri, lanterne, telefoane mobile	Stații radio, aparatură de control dozimetric, binoculuri, lanterne, telefoane mobile
b. controlul preventiv al autorităților pe domeniul de competență	Stații radio, telefoane mobile, telefoane fixe, curieri	Stații radio, telefoane mobile, telefoane fixe, curieri
c. informarea preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ – teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	Documente, înștiințări, rapoarte, avertizări, pliante, mijloace mass - media, filme, conferințe, campanii informative	Documente, înștiințări, rapoarte, avertizări, pliante, mijloace mass - media, filme, conferințe, campanii informative
d. exerciții și aplicații	Materialele din dotarea S. V. S. U. și materiale de învățământ	Materialele din dotarea S. V. S. U. și materiale de învățământ
III. INTERVENȚIE		
a. alarmare	Participă la coordonarea activității de prealarmare și alarmare, cu mijloacele din dotarea C.L.S.U., conform planului de intervenție cu C.L.S.U., C.O.A.T și S.V.S.U.	Participă la coordonarea activității de prealarmare și alarmare, cu mijloacele din dotarea C.L.S.U., conform planului de intervenție cu C.L.S.U., C.O.A.T și S.V.S.U.
b. acțiuni de căutare / salvare/ descarcerare	Participă la coordonarea activității conform planului de intervenție și planului de evacuare cu C.L.S.U., C.O.A.T și S.V.S.U.	Participă la coordonarea activității conform planului de intervenție și planului de evacuare cu C.L.S.U., C.O.A.T și S.V.S.U.
c. asistență medicală	Participă la coordonarea activității de asistență medicală desfășurată cu personalul medical din C.L.S.U. și cel venit în sprijin medical din C.L.S.U.	Participă la coordonarea activității de asistență medicală desfășurată cu personalul medical din C.L.S.U. și cel venit în sprijin medical din C.L.S.U.
d. acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	Participă la coordonarea activității prin C.L.S.U., C.O.A.T și S.V.S.U.	Participă la coordonarea activității prin C.L.S.U., C.O.A.T și S.V.S.U.
e. acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	Participă la coordonarea activității prin C.L.S.U., C.O.A.T și S.V.S.U.	Participă la coordonarea activității prin C.L.S.U., C.O.A.T și S.V.S.U.

ATRIBUȚIILE AUTORITĂȚILOR ȘI RESPONSABILILOR CUPRINȘI ÎN PAAR

AUTORITATEA	medic	Fișa nr. 5
I. GESTIONAREA RISCURILOR		
a. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici și transmiterea datelor autorităților competente	Participă la conducerea și desfășurarea activității prin acțiuni specifice coroborate cu C.L.S.U.	Participă la conducerea și desfășurarea activității prin acțiuni specifice coroborate cu C.L.S.U.
b. controlul preventiv al autorităților pe domeniul de competență	La solicitarea primarului	La solicitarea primarului
c. informarea preventivă a populației asupra pericolului specific unității administrativ – teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	Participă la conducerea și desfășurarea activității prin acțiuni specifice coroborate cu C.L.S.U.	Participă la conducerea și desfășurarea activității prin acțiuni specifice coroborate cu C.L.S.U.
d. exerciții și explicații	Participă la activități de pregătire cu C.L.S.U., C.O.A.T și S.V.S.U. conform graficului anual și a planurilor lunare de pregătire	Participă la activități de pregătire cu C.L.S.U., C.O.A.T și S.V.S.U. conform graficului anual și a planurilor lunare de pregătire, dacă este cazul
II. RESURSE NECESARE		
a. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici și transmiterea datelor autorităților competente	Stații radio, aparatură de control dozimetric, binocluri, lanterne, telefoane mobile	Stații radio, aparatură de control dozimetric, binocluri, lanterne, telefoane mobile
b. controlul preventiv al autorităților pe domeniul de competență	Stații radio, telefoane mobile, telefoane fixe, curieri	Stații radio, telefoane mobile, telefoane fixe, curieri
c. informarea preventivă a populației asupra pericolului specific unității administrativ – teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	Documente, înștiințări, rapoarte, avertizări, pliante, mijloace mass media, filme, conferințe, campanii informative	Documente, înștiințări, rapoarte, avertizări, pliante, mijloace mass media, filme, conferințe, campanii informative
d. exerciții și aplicații	Materialele din dotare și materialele de învățământ	Materialele din dotare și materialele de învățământ
III. INTERVENȚIE		
a. alarmare	La solicitarea primarului	La solicitarea primarului
b. acțiuni de căutare / salvare/ descarcerare	Participă la desfășurarea activității conform planului de intervenție și planului de evacuare cu C.L.S.U., C.O.A.T și S.V.S.U.	Participă la desfășurarea activității conform planului de intervenție și planului de evacuare cu C.L.S.U., C.O.A.T și S.V.S.U.
c. asistență medicală	Participă la coordonarea activității de asistență medicală desfășurată cu personalul medical din C.L.S.U. și cel venit în sprijin	Participă la coordonarea activității de asistență medicală desfășurată cu personalul medical din C.L.S.U. și cel venit în sprijin
d. acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	La solicitarea primarului	La solicitarea primarului
e. acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	La solicitarea primarului	La solicitarea primarului
f. acțiuni de înlăturare a efectelor unui eveniment	La solicitarea primarului	La solicitarea primarului

ATRIBUȚIILE AUTORITĂȚILOR ȘI RESPONSABILILOR CUPRINȘI ÎN PAAR

AUTORITATEA	director coordonator	Fișa nr. 6
I. GESTIONAREA RISCURILOR		
a. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici și transmiterea datelor autorităților competente	Participă la conducerea și desfășurarea activității în sectorul de activitate	Participă la conducerea și desfășurarea activității în sectorul de activitate
b. controlul preventiv al autorităților pe domeniul de competență	La solicitarea primarului	La solicitarea primarului
c. informarea preventivă a populației asupra pericolului specific unității administrativ – teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	Participă la conducerea și desfășurarea activității în sectorul de activitate	Participă la conducerea și desfășurarea activității în sectorul de activitate
d. exerciții și explicații	Participă la activități de pregătire cu C.L.S.U., C.O.A.T și S.V.S.U. conform graficului anual și a planurilor lunare de pregătire, dacă este cazul	Participă la activități de pregătire cu C.L.S.U., C.O.A.T și S.V.S.U. conform graficului anual și a planurilor lunare de pregătire, dacă este cazul
II. RESURSE NECESARE		
a. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici și transmiterea datelor autorităților competente	Stații radio, aparatură de control dozimetric, binocluri, lanterne, telefoane mobile	Stații radio, aparatură de control dozimetric, binocluri, lanterne, telefoane mobile
b. controlul preventiv al autorităților pe domeniul de competență	Stații radio, telefoane mobile, telefoane fixe, curieri	Stații radio, telefoane mobile, telefoane fixe, curieri
c. informarea preventivă a populației asupra pericolului specific unității administrativ – teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	Documente, înștiințări, rapoarte, avertizări, pliante, mijloace mass media, filme, conferințe, campanii informative	Documente, înștiințări, rapoarte, avertizări, pliante, mijloace mass media, filme, conferințe, campanii informative
d. exerciții și aplicații	Materialele din dotare și materialele de învățământ	Materialele din dotare și materialele de învățământ
III. INTERVENȚIE		
a. alarmare	La solicitarea primarului	La solicitarea primarului
b. acțiuni de căutare / salvare/ descarcerare	La solicitarea primarului	La solicitarea primarului
c. asistență medicală	La solicitarea primarului	La solicitarea primarului
d. acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	La solicitarea primarului	La solicitarea primarului
e. acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	La solicitarea primarului	La solicitarea primarului
f. acțiuni de înlăturare a efectelor unui eveniment	La solicitarea primarului	La solicitarea primarului

ATRIBUȚIILE AUTORITĂȚILOR ȘI RESPONSABILILOR CUPRINȘI ÎN PAAR

AUTORITATEA	Fișa nr. 7
consilier	
I. GESTIONAREA RISCURILOR	
a. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici și transmiterea datelor autorităților competente	Participă la conducerea și coordonarea activității prin legătură cu C.L.S.U., C.O.A.T. și S.V.S.U.
b. controlul preventiv al autorităților pe domeniul de competență	Participă la conducerea și coordonarea activității postului de poliție, a medicilor și directorului coordonator
c. informarea preventivă a populației asupra pericolului specific unității administrativ – teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	Participă la conducerea și coordonarea activității prin specialității de prevenire din cadrul S.V.S.U.
d. exerciții și explicații	Participă la coordonarea activității de pregătire cu C.L.S.U., C.O.A.T și S.V.S.U. prin șefii / specialiștii acestor structuri conform graficului anual și a planurilor lunare de pregătire.
II. RESURSE NECESARE	
a. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici și transmiterea datelor autorităților competente	Stații radio, aparatură de control dozimetric, binocluri, lanterne, telefoane mobile
b. controlul preventiv al autorităților pe domeniul de competență	Stații radio, telefoane mobile, telefoane fixe, curieri
c. informarea preventivă a populației asupra pericolului specific unității administrativ – teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	Documente, înștințări, rapoarte, avertizări, pliante, mijloace mass - media, filme, conferințe, campanii informative
d. exerciții și aplicații	Materialele din dotarea S.V.S.U. și materiale de învățământ
III. INTERVENȚIE	
a. alarmare	Participă la coordonarea activității de prealarmare și alarmare, cu mijloacele din dotarea C.L.S.U., conform planului de intervenție cu C.L.S.U., C.O.A.T și S.V.S.U.
b. acțiuni de căutare / salvare / descarcerare	Participă la coordonarea activității conform planului de intervenție și planului de evacuare cu C.L.S.U., C.O.A.T și S.V.S.U.
c. asistență medicală	Participă la coordonarea activității conform de asistență medicală desfășurată cu personalul medical din C.L.S.U. și cel venit în sprijin
d. acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	Participă la coordonarea activității prin C.L.S.U., C.O.A.T și S.V.S.U.
e. acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	Participă la coordonarea activității prin C.L.S.U., C.O.A.T și S.V.S.U.

Anexa "c"

COMPONENTA
 STRUCTURILOR CU ATRIBUȚII ÎN DOMENIUL GESTIONĂRII
 SITUAȚIILOR DE URGENȚĂ

ROMANIA
 JUDEȚUL DĂMBOVIȚA
 PRIMĂRIA COMUNEI BALENI
 C.L.S.U.

Nr. Cr.	Numele și prenumele	Unitatea la care este încastrat	Funcția din organizația S.F.S.U.	Adresa, telefon domiciliu și de la serviciu și de la domiciliu	Responsabilități și misiuni	Tipul riscului
1	IVANESCU FLORIN	PRIMĂRIA BALENI	S.F.S.U.	Com Baleni 0721592915		
2	CRISTEA LAZAR	GEOSTING	MEMBRU ECHIPA	Com Baleni 0721162837		
3	BANU ADRIAN	PRIMĂRIA BALENI	SPECIALIST	Com Baleni 0726481977		
4	MIHAI GEORGE	PRIMĂRIA BALENI	SPECIALIST	Com Baleni 0723974439		
	VICTOR		PREVENIRE			

ROMANIA
 JUDEȚUL DĂMBOVIȚA
 COMUNA BALENI
 C.L.S.U

**RISCURI POTENȚIALE ÎN LOCALITĂȚI (JUDEȚE) VECINE
 CARE POT AFECTA ZONA DE COMPETENȚĂ A LOCALITĂȚII**

Anexa „d”

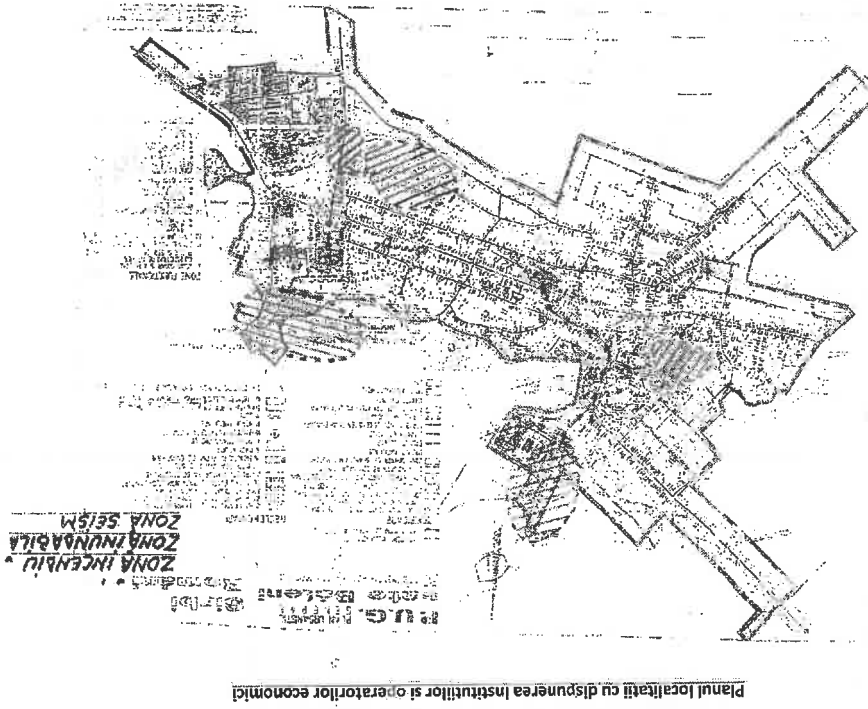
Nr. Crt.	Riscuri potențiale în localități vecine care ne pot afecta	Localitatea de unde provinme riscul	Zona de competență ce poate fi afectată	Observații
0.	1.	2.	3.	4.
1	INCENDII	BUCSANI	RUDARI-ZAVOI	
2	INUNDAȚII	RACOVITA	BACANI	

5	SPTA MARIA	ASISTENT	MEMBRU ECHIPA	Com Baleni	0731166681	
6	MAGDALENA	COMUNITAR BALENI	SANITARA	Com Baleni	0737438865	
	IVANESCU DAN	KONDO TARGOVISTE	ECHIPA	Com Baleni		
	ALEXANDRU		INCENDII			

ROMANIA
JUDEȚUL DĂMBOVITA
C.L.S.U

Anexa „c”

HARTA CU ZONELE DE RISCURI POTENTIALE



MĂSURI
CORESPUNZĂTOARE DE EVITARE A MANIFESTĂRII RISCURILOR DE REDUCERE
A FRECVENȚEI DE PRODUCERE ORI DE LIMITARE A CONSECINȚELOR ACESTORA

Nr. Crt.	Tipul riscului	Măsuri corepunzătoare de evitare a manifestării riscurilor și de reducere a frecvenței acestora	Observații
1.	Cutremur	<p>- informarea cetățenilor prin așize massmedia radio și tv;</p> <p>- estimarea punctelor slabe ale clădirii și alegeți refugii mai simple</p> <p>- reparații instalațiile electrice defecte,</p> <p>- instalațiile cu gaz care prezintă surgeri</p> <p>- plasați obiectele voluminoase sau grele cât mai aproape de podea</p> <p>- depozitați obiectele din sticlă sau alte materiale care se pot sparge ușor în dulapuri</p> <p>- fixate de perete</p> <p>- verificați și reparați spărturile din tenuala tavanelor și a fundajelor, apălați la un expert</p> <p>- ațiați de unde se întrerupe curentul electric, gazele și apa</p> <p>- stabiliți care sunt locurile mai sigure în camera și identificați zonele periculoase</p> <p>- verificați actele privitoare la asigurarea clădirii.</p> <p>- pregătiți-vă pentru a supraviețui singur cel puțin 3 zile păstrand un stoc de apă și alimente</p>	<p>Măsuri de limitare a consecințelor riscurilor</p> <p>- fiți pregătit pentru eventuale replici ale cutremurului</p> <p>- verificați dacă sunteți rânți și accorțați-vă primul ajutor atât d-voastră cât și persoanelor alăturate cu mijloacele disponibile</p> <p>- folosiți lanterne cu baterii în cazul întreruperii curentului electric</p> <p>- protejați-vă tâplile în zonele acoperite cu praț, moșoz sau geamuri sparte</p> <p>- participați dacă sunteți apți la acțiunile de înălțare a dărmăturilor, sprijinirea construcțiilor, salvarea oamenilor</p> <p>- evitați pe cât posibil circulația în vederea vizitării rudelor sau cunoștințelor pentru a vedea care este starea lor pentru a nu vedea comera sau blocul mjiocale de transport și arterele de circulație</p> <p>- nu contribuiți la transmiterea zvonurilor, știriilor false, a panicii și dezordinii</p>

MĂSURI
CORESPUNZĂTOARE DE EVITARE A MANIFESTĂRII RISCURILOR DE REDUCERE
A FRECVENȚEI DE PRODUCERE ORI DE LIMITARE A CONSECINȚELOR ACESTORA

Nr. Crt.	Tipul riscului	Măsuri corepunzătoare de evitare a manifestării riscurilor și de reducere a frecvenței acestora	Observații
1.	Inundații	<p>- interesai-vă la oficialitățile locale dacă proprietatea d-voastră se află într-o zonă predispusă la inundații</p> <p>- ațiați care sunt semnalele oficiale de avertizare pentru inundații și ce trebuie să faceți când le auziți</p> <p>- identificați barajele existente sau alte zone care pot determina pericolul de inundații</p> <p>- procurați-vă un aparat de radio cu baterii pentru a ția ori când notificările legate de inundații emise de autorități</p> <p>- ațiați numerele de telefon ale serviciilor de urgență - 112</p> <p>- fiți pregătiți pentru evacuare, ruiele de evacuare și ațiați unde găsiți zone înalte</p> <p>- pregătiți-vă să supraviețuiți 3 zile</p> <p>- păstrați documentele importante și obiectele personale de neînlocuit</p> <p>- construiți bariere pentru a împiedica apa să ajungă la clădiri</p> <p>- întiniceți sanjuri de scurgere și drumul de acces în gospodării</p>	<p>Măsuri de limitare a consecințelor riscurilor</p> <p>- evitați folosirea apei provenită din inundații</p> <p>- fiți precavți în zonele în care apele s-au retras</p> <p>- nu vă apropiați de cablurile electrice căzute pe pământ</p> <p>- înțorceți-vă acasă doar când autoritățile consideră că o puteți face în siguranță</p> <p>- inspectați clădirile d-voastră și nu intrați dacă există posibilitatea ca imobilul să se prăbușească</p> <p>- când reveniți în locuință nu folosiți brichele, chibrituri sau alte obiecte ce produc o flacără deschisă.</p> <p>- luați în considerare necesitățile de sănătate și siguranța familiei d-voastre.</p> <p>- urmăriți știrile pentru a ția unde vă puteți adresa pentru a ția ajutați să obțineți adăpost, îmbrăcăminte și mâncare.</p> <p>- în caz de necesitate apălați la cea mai apropiată instituție medicală</p> <p>- asigurați-vă că respectați standardele și reglementările locale la construire</p>

MĂSURI
CORESPUNZĂTOARE DE EVITARE A MANIFESTĂRII RISCURILOR DE REDUCERE
A FRECVENȚEI DE PRODUCERE ORI DE LIMITARE A CONSECINȚELOR ACESTORA
PE TIPURI DE RISCURI

Nr. Crt.	1.	Alunecari de teren	<p>Măsuri corepunzătoare de evitare a manifestării riscurilor și de reducere a frecvenței acestora</p> <p>- Contactat autoritatea locale și ISU pentru informații asupra riscurilor legate de alunecari de teren</p> <p>- Facet o evaluare a terenului pe care intenționați să construiți</p> <p>- Familiarizați-vă cu împrejurimile</p> <p>- Observați împrejurimile înainte și în timpul furtunilor puternice</p> <p>- Învațați să recunoașteți semnele care anunța iminența alunecării de teren (usile și ferestrele casei se blochează, apar noi fisuri în depărtarea de clădire, apar fisuri care se măresc lent la sol, apar defecțiuni la utilitățile subterane, apă tănușe la suprafața în locuri noi, gârânit, zidurile de susținere, stâlpi s-au copcaci se inclina s-au sunt ușor de miscați, pamantul aluneca în jos într-o anumită direcție și se poate deplasa în acea direcție chiar sub picioarele dumneavoastră.)</p>	<p>Măsuri de limitare a consecințelor riscurilor</p> <p>- Stați departe de zona afectată</p> <p>- Verificați dacă există persoane ranite s-au blocate fara sa părăsindeti in zona si îndrumați salvatorii către aceste locații</p> <p>- Ajutați vecinii care ar putea avea nevoie de asistență</p> <p>- Ascultați la radio s-au TV ultimele buletine informative</p> <p>- Alunecările de teren pot fi însoțite de pericole precum avarierea rețelelor de utilități</p> <p>- Apelați la expertiza specialiștilor din construcții pentru o evaluare completă a stării imobilelor afectate</p> <p>- Replantați pamantul alectat cat de curand posibil pentru fixarea stratului cauzat de alunecare</p> <p>- Fiti atenți la inundăcări pot apărea după alunecari</p> <p>- Cere stăuți unui specialist pentru evaluarea riscului/alunecării de teren</p> <p>- Nu construiți nimic fara autorizație necesare.</p>	Observații
----------	----	--------------------	--	---	------------

MĂSURI
CORESPUNZĂTOARE DE EVITARE A MANIFESTĂRII RISCURILOR DE REDUCERE
A FRECVENȚEI DE PRODUCERE ORI DE LIMITARE A CONSECINȚELOR ACESTORA
PE TIPURI DE RISCURI

Nr. Crt.	1.	Tipul riscului	<p>Măsuri corepunzătoare de evitare a manifestării riscurilor și de reducere a frecvenței acestora</p> <p>- Contactați unitatea locală de pompieri pentru mai multe informații legate de securitatea în caz de incendii</p> <p>- Fotostirea cu prudență a dispozitivelor pentru încălzire</p> <p>- achiziționați detectoare de fum</p> <p>- concepți și puneți în practică un plan de evacuare care să cuprindă cei puțin 2 ieșiri</p> <p>- exersați evacuarea clădirii legat la ochii</p> <p>- exersați evacuarea mergând aplecat la sol</p> <p>- inviațați să vă opriți să cădeți la podea și să vă rostogoliți în situația în care hainele vă iau foc</p> <p>- instalați stingătoare în casa și inviațați membrii familiei să le folosească</p> <p>- când gătiți păstrați zona din jurul mașinii de gătit curată și ferită de materiale inflamabile</p> <p>- verificați sistematic integritatea cablurilor electrice</p> <p>- achiziționați doar dispozitive electrice certificate din punct de vedere al siguranței în exploatare</p>	<p>Măsuri de limitare a consecințelor riscurilor</p> <p>- acordati primul ajutor dacă este cazul</p> <p>- victimile grav ranite sau cu arsuri trebuie transportate de urgență la un centru medical</p> <p>- stați departe de clădirile afectate</p> <p>- înțorceli-vă acasă doar când autoritățile spun că sunteți în siguranță</p> <p>- aruncați alimentele care au fost expuse la fum sau funingine</p> <p>- în caz că sunteți asigurat contactați agentul de asigurări, păstrați chitanțele cu cheltuielile legate de pierderile cauzate de incendiu</p> <p>- instalați stingătoare în casa și inviațați membrii familiei să le folosească</p> <p>- când gătiți păstrați zona din jurul mașinii de gătit curată și ferită de materiale inflamabile</p> <p>- verificați sistematic integritatea cablurilor electrice</p> <p>- achiziționați doar dispozitive electrice certificate din punct de vedere al siguranței în exploatare</p>	Observații
----------	----	----------------	---	--	------------

MĂSURI
CORESPUNZĂTOARE DE EVITARE A MANIFESTĂRII RISCURILOR DE REDUCERE
A FRECVENȚEI DE PRODUCERE ORI DE LIMITARE A CONSECINȚELOR ACESTORA

PE TIPURI DE RISCURI

Nr. Crt.	Tipul riscului	Măsuri corepunzătoare de evitare a manifestării riscurilor și de reducere a frecvenței acestora	Observații
1.	Accidente tehnologice	<p>-invățați să detectați prezența substanțelor periculoase pentru că nu au gust sau miros dar provoacă anumite reacții fizice precum lacrimatul ochilor sau greața</p> <p>-contactați C.L.S.U. pentru informații legate de substanțele periculoase și planurile de răspuns ale comunității</p> <p>-informați-vă cu privire la planul de evacuare ale locuinii d-voastră de muncă și ale școlii unde vă învață copiii</p> <p>-fiți pregătit de evacuare</p> <p>-informați-vă despre sistemele de avertizare pregătiti trusa de salvare și proviziile pentru cazul de dezastre</p> <p>-intocmiți un plan de evacuare în caz de urgență</p> <p>-rugați o rudă sau un prieten dintr-o altă localitate să fie persoana de contact a familiei</p>	<p>-intocrești-vă acasă când autoritățile vă spun că pericolul a trecut</p> <p>-urmați instrucțiunile locale privind siguranța hranei și apei</p> <p>-curățați și scăpați de reziduurile de la C.L.S.U. privind metodele de curățare respectând recomandările specialiștilor de</p>

SISTEME

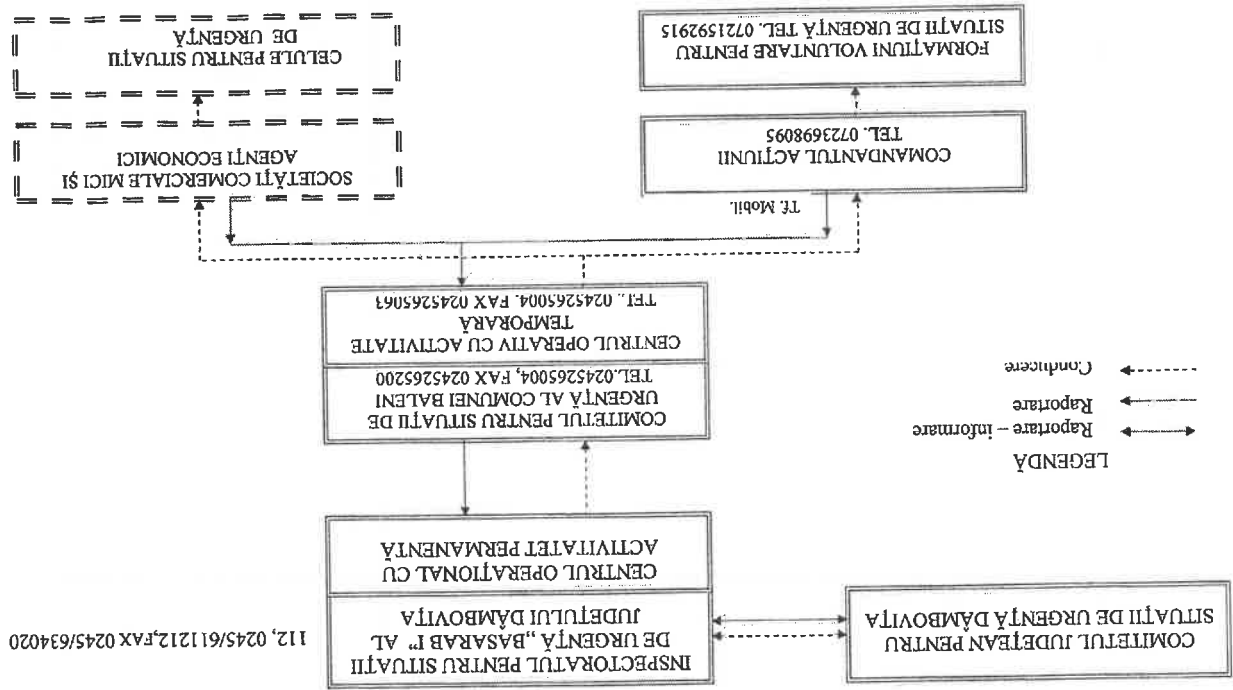
DE PREAVERTIZARE - AVERTIZARE A ATINGERII UNOR VALORI CRITICE
ȘI DE ALARMARE A POPULAȚIEI ÎN CAZUL EVACUĂRII

Nr. Crt.	Sisteme de avertizare-alarmanre în caz de risc	Capacitate (buc)	Necesar	Existenți	Locul de dispunere	Deficit	Obs
1	SIRENA	1	2	1	FOSTUL COMPLEX COMERCIAL		
2	BISERICA SF. IOAN BOTEZATORUL	1	1	1	BISERICA BALENI ROMANI		
3	BISERICA SF. NICOLAE	1	1	1	BISERICA BALENI SARBI		

TABEL
CUPRINZÂND OBIECTIVELE CARE POT FI AFECTATE
LA PRODUCEREA UNEI SITUAȚII DE URGENȚĂ

Nr. Cr.	Situații de risc (urgență) creată	Obiective afectate	Gradul de afectare (distrugere) în procente	Observații
1	INCENDII	Gospodării individuale	40%	
		Instituii	35%	
		Operatori economici	30%	
2	INUNDAȚII	Teren arabil	35%	
		Gospodării ale populației	10%	
3	CUTREMURE	Instituii	40%	
		Operatori economici	44%	
		Gospodării individuale	25%	
4	ACCIDENT TEHNOLOGIC	S.C. DIESEL SRL, S.C. DIESEL BALENI AUT SRL, S.C. OIL DP SRL	85%	

S C H E M A
FLUXULUI INFORMĂȚIONAL ÎN SITUAȚII DE URGENȚE CIVILE LA NIVELUL
COMUNEI BALENI



TABEL
CU LOCURI - SPAȚII DE EVACUARE
ÎN CAZ DE URGENȚĂ ȘI DOTARE A ACESTORA

Nr. Crt.	Tipul riscului	Spații (locuri) de evacuare în caz de situații de urgență	Balenii Romani - Burlaci - Lic. Teh. Baleni (Școala de Arte și Meserii)	Balenii Sarbi - Lic. Teh. Baleni corpul A	Scaune, mese, saltele, mijloace de încălzire și prepararea hranei.
1	INCENDII	Balenii Romani - Burlaci - Lic. Teh. Baleni (Școala de Arte și Meserii)	Balenii Romani - Burlaci - Lic. Teh. Baleni (Școala de Arte și Meserii)	Balenii Sarbi - Lic. Teh. Baleni corpul A	Scaune, mese, saltele, mijloace de încălzire și prepararea hranei.
		Balenii Romani - Burlaci - Lic. Teh. Baleni (Școala de Arte și Meserii)	Balenii Romani - Burlaci - Lic. Teh. Baleni (Școala de Arte și Meserii)	Balenii Sarbi - Lic. Teh. Baleni corpul A	Scaune, mese, saltele, mijloace de încălzire și prepararea hranei.
		Balenii Romani - Burlaci - Lic. Teh. Baleni (Școala de Arte și Meserii)	Balenii Romani - Burlaci - Lic. Teh. Baleni (Școala de Arte și Meserii)	Balenii Sarbi - Lic. Teh. Baleni corpul A	Scaune, mese, saltele, mijloace de încălzire și prepararea hranei.
2	INUNDAȚII	Balenii Romani - Burlaci - Lic. Teh. Baleni (Școala de Arte și Meserii)	Balenii Romani - Burlaci - Lic. Teh. Baleni (Școala de Arte și Meserii)	Balenii Sarbi - Lic. Teh. Baleni corpul A	Scaune, mese, saltele, mijloace de încălzire și prepararea hranei.
		Balenii Romani - Burlaci - Lic. Teh. Baleni (Școala de Arte și Meserii)	Balenii Romani - Burlaci - Lic. Teh. Baleni (Școala de Arte și Meserii)	Balenii Sarbi - Lic. Teh. Baleni corpul A	Scaune, mese, saltele, mijloace de încălzire și prepararea hranei.
		Balenii Romani - Burlaci - Lic. Teh. Baleni (Școala de Arte și Meserii)	Balenii Romani - Burlaci - Lic. Teh. Baleni (Școala de Arte și Meserii)	Balenii Sarbi - Lic. Teh. Baleni corpul A	Scaune, mese, saltele, mijloace de încălzire și prepararea hranei.
3	CUTREMUR	Balenii Romani - Burlaci - Lic. Teh. Baleni (Școala de Arte și Meserii)	Balenii Romani - Burlaci - Lic. Teh. Baleni (Școala de Arte și Meserii)	Balenii Sarbi - Lic. Teh. Baleni corpul A	Scaune, mese, saltele, mijloace de încălzire și prepararea hranei.
		Balenii Romani - Burlaci - Lic. Teh. Baleni (Școala de Arte și Meserii)	Balenii Romani - Burlaci - Lic. Teh. Baleni (Școala de Arte și Meserii)	Balenii Sarbi - Lic. Teh. Baleni corpul A	Scaune, mese, saltele, mijloace de încălzire și prepararea hranei.
		Balenii Romani - Burlaci - Lic. Teh. Baleni (Școala de Arte și Meserii)	Balenii Romani - Burlaci - Lic. Teh. Baleni (Școala de Arte și Meserii)	Balenii Sarbi - Lic. Teh. Baleni corpul A	Scaune, mese, saltele, mijloace de încălzire și prepararea hranei.

Observații

TABEL
CU SITUAȚIA RESURSELOR MATERIALE
ȘI MULOACELOR DE APĂRARE ÎN CAZ DE SITUAȚII DE URGENȚĂ

Nr. Crt.	Mijloace și materiale de aparare	Necesar	Existenți	Deficit	Mod de asigurare a deficitului (pe plan local sau de la C.T.S.U. ierarhic superior)	Obs.
1.	Mobilier, birouri, caune, țigete, masă de consiliu	50	20	30		
2.	Aparat Radio	6	2	4		
3.	Telefoane fixe	3	3	--		
4.	Telefoane mobile	20	20	--		
5.	Fax	2	2	--		
6.	Radiotelefon fix	1	--	1		
7.	Radiotelefon portabil	3	--	3		
8.	Modem internet	1	1	--		
9.	Receptor pe unde scurte	1	--	1		
10.	Mijloace informatice - stații de lucru, software	15	15	--		
11.	Harta județului	2	2	--		
12.	Planuri cadastrale	2	2	--		
13.	Planuri de situații ale comunei cuprinzând construcții și rețele de utilități	3	1	2		
14.	Mijloace tehnice de asigurare a iluminatului de siguranță pentru continuarea lucrului	1	1	--		
15.	Mijloace individuale de protecție de iluminat de prim ajutor și PSI	10	--	10		
16.	Colecții de norme, normative și alte acte specifice	3	2	1		

- dacă diferite aparate electrice sunt ude, întâi întrerupeți sursa principală de curent electric, ștergeți-le de umezeala, uscați-le și, în final, conectați-le la priză (atenție! nu faceți acest lucru dacă sunteți ud sau stați în apă);
- verificați rezervele de apă și hrana înainte de a le folosi;
- urmați instrucțiunile organelor de protecție civilă în legătură cu folosirea apei și alimentelor;
- dacă este necesar, cereți alimente, îmbracaminte, asistență medicală și adăpost;
- îndepărtați-va sau stați departe de zonele calamitate. Nu împiedicați acțiunile de intervenție; sprijiniți-le când vi se cere acest lucru;
- sprijiniți echipele de voluntari ai Crucii Rosii Române în acțiunile de ajutorare a persoanelor afectate de dezastre;
- după trecerea pericolului, dați de știre rudelor ca acestea să știe că sunteți în siguranță, altele, autoritățile locale pot pierde timp cautându-va;
- nu transmiteți zvonuri sau știri exagerate despre efectele dezastrului.

Când cereți ajutor specializat:

Telefonați la numărul stabilit pentru cazurile de urgență:

- AMBULANTA - 112
- POMPIERII - 112
- POLITIA - 112

Ce alte informații veți comunica:

Cine telefonează: Numele și prenumele persoanei care telefonează
 De unde: Adresa și numărul de telefon de unde se telefonează
 Ce s-a întâmplat: Tipul accidentului: prabusire cladire, incendiu etc.
 Unde: Locul unde s-a produs accidentul: localitatea, strada, numărul.
 Persoanele afectate: Cate persoane au nevoie de ajutor.
 Tipul ajutorului solicitat: Menționați dacă e nevoie de echipament special.
 Ce se poate face până la sosirea echipei de intervenție: Solicitați câteva recomandări autorizate.
 Confirmarea recepționării apelului: Solicitați numele și funcția persoanei care a preluat apelul dv.

Alte informații utile:

Rezerva de medicamente

Trusa de medicamente va conține, în primul rând, medicamentele pe care le luați permanent sau periodic, recomandate de medic.
 La acestea puteți adăuga alte medicamente cum ar fi cele pentru combaterea durerii, a febrei. Din această categorie vor face parte medicamente pe care le-ați mai luat și le-ați tolerat fără probleme.

Atenție! Medicamentele sunt pentru uzul dumneavoastră!
 Nu recomandați niciodată din medicamentele dumneavoastră altor persoane!

Prevenirea bolilor infecto-contagioase în timpul inundațiilor

În cazul unor dezastre provocate de inundații, persoanele aflate în zona calamității sunt supuse riscului unor îmbolnăviri cu calea de intrare digestivă, și nu numai, care pot afecta mai multe persoane, până la întreaga comunitate, răspândindu-se cu repeziune. De aceea, se recomandă luarea a câtorva măsuri elementare de prevenire: să se consume alimente și apă numai din surse sigure, să se apeleze la apa din surse proprii numai după ce autoritățile de specialitate consideră că nu mai reprezintă un pericol, să fie respectate normele de igienă individuală și colectivă, mai ales, să nu se manance cu mâinile murdare; de asemenea, să se accepte vaccinarea dacă autoritățile sanitare recomandă aceasta măsura de protecție împotriva unor boli. La primele semne de boală – scaune diareice multiple, febra, varsături – se va solicita de urgență ajutorul medical.

Pentru evitarea altor îmbolnăviri, se recomandă îngrijirea corectă a rănilor, protecția picioarelor cu cizme de cauciuc și schimbarea îmbracamintei ude cu una uscată.

De îndată ce condițiile permit și dacă este cazul, se impune îndepărtarea lesurilor animalelor moarte și amenajarea latrinelor.

Combaterea hipotermiei

Provocata de statul la temperaturi joase, în condițiile intemperiiilor din anotimpurile racoroase – ploaie, zapada, ger, hipotermia poate afecta serios sănătatea oamenilor. Se considera că o persoană este în hipotermie, atunci când temperatura corpului (trunchiului) este inferioară celei de 36 grade. Pentru a ajuta aceste persoane să se poată reîncălzi, le vom acoperi cu păături izolante și li se vor da să bea băuturi nealcoolice calde. În funcție de gravitatea hipotermiei, care poate ajunge până la degerături, se va apela la îngrijirile medicale. Pana la cel mai apropiat punct de acordare a primului ajutor medical, zonele afectate de degerături se vor acoperi cu materiale curate și vor fi protejate fata de traumatisme.

Umanitate fata de victimele unui dezastru

Cei mai apropiați oameni pe care se poate conta într-o situație de dezastru sunt vecinii care nu au avut de suferit. Fie ca sunt din aceeași localitate ori din localitățile imediat învecinate, ei au posibilitatea să ajunga primii la locul dezastrului. Dar sunt situații în care, întrucât bunavoința ar demonstra, acești vecini nu dispun de mijloacele necesare pentru a oferi un sprijin profesionist, adecvat ori relevant. Ceea ce le sta în putere să facă întotdeauna însă este să manifeste înțelegere, compasiune, prin gesturi simple de omenie aducând puțină alinare.

Victimele unui dezastru, mai ales în primele ore, sunt copleșite și dezorientate, ele având nevoie de prezență și susținerea morală a celorlalți. O supă caldă sau un ceai, o sticlă cu apă, o haină uscată, o mână de ajutor și o vorbă de încurajare pot să readucă speranța în sufletul celui lovit. Persoana afectată trebuie sprijinită să treacă peste clipele dificile prin demonstrarea solidarității și compasiunii semenilor care-i vin în ajutor. Ea trebuie sprijinită să-și mobilizeze resursele cât mai repede pentru a se reabilita în timpul cel mai scurt.

INUNDAȚII

Prezentare

Inundatiile pot fi prevazute, cu exceptia celor instantanee, care se manifesta similar spargerii unui baraj. Astfel, acest tip de dezastru este precedat, de obicei, de intervale mari de prevenire. In functie de amploarea lor, inundatiile pot distruge imobilele, poduri si recolte, pot ucide oameni, animale domestice si fauna.

Srijinul oferit populatiei afectate de inundatii de catre serviciile specializate ale autoritatilor si de voluntari ai Crucii Rosii incea din primele ore de la producerea dezastrului are ca obiective principale, intr-o prima faza, salvarea vietii oamenilor aflati in conditii de risc maxim prin actiuni de evacuare din zonele izolate/periculoase, acordarea primului ajutor si a serviciilor de asistenta de baza, si, in masura posibilului, salvarea bunurilor materiale ale acestora. In faza urmatoare, se actioneaza pentru asigurarea asistentei victimelor in ceea ce priveste accesul la apa potabila, alimente de baza, adăpost, salubritate, ingrijiri medicale de baza, prevenirea aparitiei si raspandirii epidemiiilor.

Coordonarea operatiunilor de interventie pentru limitarea consecintelor inundatiilor reprezinta o provocare specifica pentru serviciile de urgenta, deoarece, uneori, sunt acoperite de apa arii vaste de pamant, facand coordonarea foarte dificila. In aceste conditii, organizarea logisticii, transportului si distributiei ajutoarelor este dificila, cu atat mai mult cu cat, adesea, este deteriorata si infrastructura locala.

Inundatiile ce se produc instantaneu (ruperea unui baraj/dig sau ploaia torentiala cu cantitate mare de apa pe unitatea de timp si suprafata) sunt provocate de volume extreme de apa ce apar brusc si curg rapid, acoperind mari suprafete. Datorita instalarii lor rapide, inundatiile instantanee sunt dificil de prevazut si le ofera oamenilor putin timp pentru a scapa in locuri mai inalte si a lua cu ei apa potabila, alimente, imbracaminte groasa, mijloace de comunicare si alte articole esentiale pentru asigurarea supravietuirii.

De obicei, dupa inundatii urmeaza doua faze. In timpul primei faze oamenii se aglomereaza pe zonele inalte si sigure, impreuna cu animalele domestice. Spre aceste zone se refugiază insa si animalele salbatice, fapt ce poate pune in pericol sanatatea si viata oamenilor. In aceste locuri, apa de baut este deseori greu de gasit, iar salubritatea mediului nu poate fi asigurata.

In timpul celei de-a doua faze, o data cu inceperea retragerii apei, oamenii revin la casele lor. Aceasta faza reprezinta deseori un proces prelungit (anumite zone se usuca mai incet decat altele). Odata ajuns acasa, oamenii trebuie sa faca fata unor dificultati legate de intrugerea sau afectarea sistemelor de alimentare cu apa, a fantanilor ce necesita reabilitarea, curatarea si dezinfectarea.

Dupa producerea inundatiei pot aparea riscurile izbucnirii unor epidemii, cele mai probabile fiind boile infectioase cu transmitere hidrica (holera, hepatita A).

Dezastre colaterale ce pot fi cauzate de ploii puternice si inundatii:

Cedari de baraje/diguri - pot fi provocate de o constructie defectuoasa sau de deplasarea fundatiei barajului in urma unui cutremur sau a unor foraje efectuate in apropiere.

Barajele/digurile construite din pamant sunt mai predispuse sa cedeze cand ploile excesive umplu rezervorul peste cota de atentie sau pana la refuz. Apa excedentara se revarsa in acest caz peste baraj, erodandu-l treptat si taind canale adanci in el. Acestea slabesc intreaga structura care, prin urmare, poate ceda complet. Rezultatul cedarii unui baraj sau ruperea unui dig este eliberarea brusca a unor cantitati mari de apa care matura totul in cale pe o suprafata infinsa, cauzand multe decese si accidentari.

Alunecari de teren - reprezinta alunecarea unor straturi de pamant aflate la suprafata solului peste cele de dedesubt sau desprinderea unor bucati masive de sol si pietre. Alunecarile de

teren sunt provocate si se asociaza de cele mai multe ori cu alte dezastru cum ar fi furtunile locale puternice si inundatiile provocate de rauri, defrisari masive, caderi de ploii abundente, topirea brusca a zapazii, eroziunea solului sau cutremure, putand, de asemenea, sa se produca in zone aflate sub un strat gros de zapada.

Ce sa faceti inainte de inundatie

- Inundatiile pot sa apara oricand si oriunde. Exista multe zone predispuse la inundatii pe tot cuprinsul tarii, avand diferite nivele de risc. Inundatiile pot afecta pe oricine!
- Interesati-va la oficialitatile locale daca proprietatea dvs. se afla intr-o zona predispusa la inundatii sau cu risc ridicat. (Tineti minte ca si in afara zonelor cu risc inalt se produc deseori inundatii). Aflati care sunt semnalele oficiale de avertizare pentru inundatii si ce trebuie sa faceti cand le auziti.
- Identificati barajele existente in zona in care locuiti si determinati daca ele reprezinta un potential pericol pentru dvs.
- Cumparati un aparat de radio alimentat cu baterii si seturi de baterii de rezerva, pentru a putea afla oricand, chiar si dupa intreruperea alimentarii cu energie electrica, toate notificariile legate de inundatii emise de autoritati.
- Afsati numerele de telefon ale serviciilor de urgenta langa telefon. Invatati copiii sa sune la 112.
- Fiti pregatit pentru evacuare. Familiarizati-va cu rutele de evacuare din comunitatea dvs. si aflati unde puteti gasi zone inalte. Planificati si exersati cu familia dvs. o ruta de evacuare in caz inundatii.
- Discutati cu familia despre inundatii. Planificati un loc de intalnire pentru membrii familiei, in eventualitatea in care sunteti separati in cazul unui dezastru si nu va puteti intoarce acasa. Stabiliti o persoana de contact din afara localitatii la care vor suna toti membrii familiei pentru a anunta ca sunt nevazutami. Asigurati-va ca toti membrii familiei cunosc numele, adresa si numarul de telefon al persoanei de contact.
- Determinati cum i-ati putea ajuta pe alti membri de familie care locuiesc separat, dar care ar putea avea nevoie de ajutorul dvs. in cazul unei inundatii. Determinati orice nevoie speciala pe care ar putea s-o aiba vecinii dvs.
- Pregatiti-va sa supravietuiti pe cont propriu pentru cel putin trei zile. Alcatuiti un set de provizii pentru dezastru. Pastrati si improspatati un stoc de alimente si de apa potabila suplimentara.
- Pastrati documentele importante si obiectele personale de neintoit (cum ar fi fotografiile) intr-un loc unde nu se vor deteriora. Daca se prefigureaza o inundatie majora, luati in considerare depozitarea acestora intr-un loc mai sigur decat locuinta dvs.
- Invatati cum sa intrerupeti utilitatile, cum ar fi alimentarea cu curent electric, gaz si apa, de la intreruptoarele si supapele principale. Aflati cum functioneaza sistemul de incalzire.
- Evitati sa construiti in zone predispuse la inundatii, exceptand cazul in care o faceti pentru a va suprainalta locuinta si a-i intari structura de rezistenta.
- Nu construiti fara obtinerea tuturor autorizatiilor legale. Fiecare autorizatie are un termen bine determinat.
- Cumparati si instalati pompe de apa, pe care sa le puteti alimenta si de la generatoare de rezerva in cazul intreruperii curentului.

- Amplasați centralele, boilerile și panourile electrice la etajele superioare sau în pod dacă există riscul să fie acoperite de ape. Dacă acestea se află la parter, ar trebui să se afle cu cel puțin 30 cm peste limita de inundare stabilită în proiectul imobilului, iar pereții sau suportul pe care sunt montate să fie din beton.
- Angajați un electrician autorizat care să mute componentele rețelei electrice a casei (întrerupătoare, prize, doze și cabluri) cu cel puțin 30 cm peste limita de inundare proiectată la locuința dvs.
- Instalați supape de siguranță (anti-retur) pe conductele de canalizare, pentru ca în caz de inundatii apa să nu poată patrunde prin acestea în locuința dvs.
- Construiți bariere pentru a împiedica apa să ajungă în clădire.
- Izolați pereții fundațiilor cu materiale hidroizolante, pentru a preveni infiltrarea și erodarea de către apă a structurilor de rezistență a imobilelor.
- Contactați agențiile locale înscrisurate cu siguranța construcțiilor și managementul dezastrelor pentru mai multe informații.
- Întrețineți santurile de scurgere din gospodărie și de la drumul de acces în gospodărie. Nu plantați alceve dacă iarba, nu lăsați să se adune resturi vegetale sau gunoale.

Ce să faceți în timpul unei inundații

- Fiti conștient de riscul unei inundații instantanee. Dacă există o senzație că ceva este în ordine, aparține a unei inundații instantanee, găsiți modalitatea de a vă muta cât mai repede într-o zonă mai înaltă.
- Ascultați posturile de radio sau televiziune pentru informații locale.
- În cazul în care sunteți surprins în afara locuinței (pe străzi, în școli, în parcuri, săli de spectacol, în gari, autogari, magazine, alte locuri), este necesar să respectați cu strictețe comunicările primite și să vă îndreptați spre locurile de refugiu cele mai apropiate.
- Memorati cursurile de apă, canalele de scurgere și alte zone despre care se știe că pot fi inundate brusc. Inundații instantanee pot apărea în astfel de zone chiar și fără semn prevestitoare tipice, cum ar fi nori de ploaie sau ploi abundente.
- Dacă autoritățile locale emit o alertă de inundatii, pregătiți-vă de evacuare:
 - Respectați ordinea de evacuare stabilită: copiii, bătrânii, bolnavii și, în primul rând, cei din zonele cele mai periculoase;
 - Asigurați-vă locuința. Dacă aveți suficient timp, fixați sau mutați înăuntru toate bunurile aflate afară. Mutați bunurile esențiale la etajele superioare.
 - Dacă vi se solicită de către autoritățile locale, întrerupeți utilizarea de la panourile sau valvulele principale. Deconectați toate aparatele electrice. Nu atingeți echipamentele electrice dacă sunteți ud sau dacă stați în apă.
 - Umpleți cu apă cazile și chiuvetele, alte recipiente, pentru cazul în care apa devine contaminată sau furnizarea ei se va întrerupe. Înainte de a le umple, curățați-le prin spălare cu cloramina.
 - Scoateți animalele din gospodărie și dirijați-le către locurile care oferă protecție.

- La parăsirea locuinței, luați documentele personale, o rezervă de alimente, apa, trusa sanitară, un mijloc de iluminat, un aparat de radio și pe timp friguros, și îmbrăcăminte mai groasă.

- După sosirea la locul de refugiu, comportați-vă cu calm, păstrați ordinea, ocupați locurile stabilite, protejați și supravegheați copiii, respectați măsurile stabilite. Ajutați persoanele care au nevoie de sprijin.

- Pastrați în permanență setul de provizii pentru dezastre la îndemână.

- Dacă vi se spune să vă evacuați locuința, conformați-vă imediat.

- Dacă apa începe să crească în interiorul locuinței dvs. înainte să vă evacuați, retrageți-vă la etaj, în pod, iar dacă este necesar chiar pe acoperiș.

- Apa provenită din inundații poate fi contaminată cu substanțe chimice, alte substanțe toxice sau cu diverse alte deseuri. Dacă ați venit în contact cu apa provenită din inundații, spălați-vă pe mâini cu săpun și apă dezinfectată.

- Nu vă deplasați prin apă curgătoare. Apa curgătoare de numai 15 cm adâncime vă poate doborî de pe picioare. Dacă este necesar să vă deplasați prin zone inundate, faceți-o acolo unde apa nu este în mișcare. Folosiți un bat pentru a verifica dacă solul din fața dvs. este stabil, pentru a evita obstacolele.

- Nu treceți cu mașina prin zone inundate. 15 cm de apă ajung până la caroseria majorității autoturismelor, cauzând pierderea controlului și posibila împotmolire. 30 cm de apă sunt suficienți pentru ca majoritatea autovehiculelor să plutească. 60 cm de apă vor matura aproape orice fel de vehicul. Dacă apa crește în jurul mașinii dvs., abandonați-o imediat și mutați-vă într-o zonă mai înaltă, dacă puteți să o faceți în siguranță. Alăt dvs. cât și vehiculul riscați să fii luați rapid de ape, pe măsura ce nivelul inundației crește.

- Apa conduce curentul electric, deci stați departe de liniile de tensiune cauzate și de cablurile electrice!

- Fiti atenți la animale - în special la cele periculoase. Și animalele își abandonează adaposturile în inundații.

Ce să faceți după inundație

- Evitați apa provenită din inundație. Aceasta poate fi contaminată cu petrol, benzină sau diverse deseuri din canalizări. De asemenea, apa poate fi încărcată electric datorită unor linii electrice subterane sau cabluri cauzate la pământ.

- Fiti precaut în zonele în care apele s-au retras. Drumurile pot fi erodate și pot să se prabusească sub greutatea unui autovehicul.

- Nu vă apropiați de cablurile electrice cauzate la pământ și raportați-le imediat companiei de electricitate.

- Nu vă apropiați de zonele de dezastre stabilite de autorități, exceptând cazul în care acestea solicita voluntari.

- Întoarceți-vă acasă doar când autoritățile consideră că o puteți face în siguranță. Nu intrați în clădiri înconjurate de apă. Fiti extrem de precaut când intrați în clădiri. Pot exista defecte structurale ascunse, în special la fundații.

- Înainte de a reveni în locuința dvs., inspectați clădirea și asigurați-vă că nu există modificări structurale. Nu intrați dacă există posibilitatea ca imobilul să se prăbușească.
- Când reveniți în locuința dvs., nu folosiți chibrituri, brichete sau alte obiecte ce produc o flacără deschisă, deoarece există posibilitatea să se fi strans gaz în interior. Dacă simțiți miros de gaz sau auziți un suierat, deschideți un geam, parasiti locuința rapid și sunați compania de gaze de la un vecin.
- Pentru siguranța dvs., nu reporniți curentul înainte ca rețeaua electrică din locuința să fie verificată de către un electrician autorizat.
- Luați în considerare necesitățile de sanatare și siguranța ale familiei dvs.:
 - Spalati-va frecvent pe mâini cu apă curată, dacă veniți în contact cu apă provenită din inundații.
 - Aruncați mâncarea care a intrat în contact cu apă provenită din inundații, inclusiv conservele.
 - Fierbeti apa de băut și cea folosită la prepararea mâncării până când autoritățile o declară potabilă. Urmațiți stările pentru a afla dacă sursa de apă a comunității este sau nu contaminată.
 - Urmațiți stările pentru a afla unde va puteți adresa pentru a fi ajutați să obțineți adăpost, îmbrăcăminte și mâncare.
 - În caz de necesitate, apelați la cea mai apropiată instituție medicală pentru a vă asigura asistența de specialitate.
- Reparați cât mai curând posibile rezervoarele septice, țevile și conductele de apă și canale, fântanile, instalațiile sanitare și de salubritate stricate. Instalațiile sanitare și sistemele de canalizare defecte prezintă un risc serios pentru sanatare.
- Asigurați-vă că respectați standardele și reglementările locale când reconstruiți. Folosiți materiale și tehnici de construcție care să asigure rezistența la apă a locuinței dvs., astfel încât aceasta să fie protejată în viitoarele inundații.

CUTREMURE

Prezentare

Un cutremur este reprezentat de o neașteptată vibrație a pământului, cauzată de separarea și deplasarea plăcilor tectonice sub suprafața pământului. Cutremurele, în funcție de intensitate, pot avea ca efect prăbușirea clădirilor și a podurilor, întreruperea liniilor de telecomunicații și de electricitate, producerea incendiilor, exploziilor și alunecărilor de teren. Cutremurele mai pot cauza, de asemenea, modificări ale mediului și imense valuri în oceane, așa-numitele tsunami, care strabat distanțe mari în apă până când lovesc și devastază regiunile de coastă întinse în cale. Deși știința este preocupată în permanență de perfecționarea mijloacelor de predicțibilitate a seismelor, în prezent, acest fenomen poate fi anunțat, prin intermediul unei aparaturii sofisticate, cu doar câteva zeci de secunde înainte de a se produce.

Cativa termeni asociați cutremurelor:

- Cutremur – o alunecare sau mișcare brusca a unor plăci din scoarta pământului, însoțită și urmată de o serie de vibrații.
- Replica – un cutremur de intensitate mai mică sau similară, care urmează principalului cutremur.

- Faile – fisura de-a lungul careia aluneca placile scoarței pământului – o regiune sensibilă unde două secțiuni ale scoarței sunt separate. În timpul unui cutremur, plăcile se pot mișca de la câțiva centimetri până la un metru.
- Epicentru - zona de pe suprafața pământului aflată deasupra punctului unde a luat naștere cutremurul.
- Unde seismice - vibrații care se propaga spre exterior dinspre locul de producere a cutremurelor, cu viteze de câteva mii pe secundă. Aceste vibrații pot zgudui unele clădiri așa de brusc și puternic, încât acestea se pot prăbuși.
- Magnitudine – indică energia eliberată în urma cutremurului. Această energie poate fi măsurată cu ajutorul aparatului special și este redată în mod grafic prin marcaje pe scara Richter. Magnitudinea 7 pe scara Richter indică un cutremur puternic. Fiecare număr întreg de pe scara reprezintă o creștere de 30 de ori a energiei eliberate. Asadar, un cutremur care are o magnitudine 6 este de 30 de ori mai puternic decât unul cu magnitudinea 5.

Ce să faceți înaintea unui cutremur

- Următoarele informații se referă la măsurile de pregătire și de siguranță care trebuie luate de tre populația care trăiește în zonele de risc seismic, pentru limitarea consecințelor negative ale unui cutremur. Urmați și remediați acele lucruri care ar putea deveni periculoase în timpul unui cutremur:
- Reparați instalațiile electrice defecte, instalațiile de gaz care prezintă scurgeri.
 - Plasati obiectele voluminoase sau grele cât mai aproape de podea, pe rafturi inferioare sau chiar fixate de perete.
 - Depozitați obiectele din sticlă sau alte materiale care se pot sparge ușor în dulapuri fixate de perete.
 - Montați instalații de iluminat fixate bine de perete.
 - Verificați și, dacă este cazul, reparați sparturile din tencuiala tavanului și a fundației. În cazul apariției unor probleme legate de structura clădirii, se recomandă să apelați la experți.
 - Utilizați garnituri flexibile la țevi, spre a le oferi o anumită flexibilitate pentru a evita astfel eventualele scurgeri de gaze sau de apă. Garniturile flexibile sunt mai rezistente la rupturi.
 - Aflați de unde și cum se întrerupe curentul electric, gazul sau apa de la principalele întrerupătoare și robinete.
 - Estimați care sunt punctele slabe ale clădirii și alegeți refugii mai sigure:
 - Stabiliți care sunt locurile mai sigure în fiecare cameră - sub o masă rezistentă sau lângă o grindă.
 - Identificați zonele periculoase din fiecare cameră – lângă ferestre, care se pot sparge, biblioteci sau piese de mobilier masive, dispuse pe verticală, care pot cădea, sau sub tavane care se pot prăbuși.
 - Verificați actele private de asigurare a clădirii. Unele pagube pot fi acoperite chiar și fără o asigurare specială pentru cutremure. Protejați actele importante din clădire.
 - Pregătiți-vă pentru a supraviețui singur pentru cel puțin o perioadă de 3 zile. Pastrați un stoc suplimentar de apă și alimente.

Ce să faceți în timpul unui cutremur

le este amenintata viata sau starea li se agraveaza rapid. Daca trebuie sa miscati o persoana inconștienta, mai întâi imobilizați-i gatul și spatetele. Încercați să comunicați cu salvatorii, prin mijloacele care vă stau la dispoziție.

- Folosiți lanterne cu baterii în cazul întreruperii curentului electric. Nu utilizați în interiorul clădirilor după un cutremur lumanari, chibrituri sau alte surse de lumină cu flacăra deschisă pentru a evita posibilele explozii și incendii cauzate de scurgerile de gaze sau de răspândirea de vapori ai unor substanțe inflamabile.
- Protejați-vă talpile în zonele acoperite de praf, moloz sau geamuri sparte.
- Participați (daca vi se solicită și sunteți apt) la acțiunile de înlăturare a dărâmurilor, sprijinirea construcțiilor, salvarea oamenilor.
- Evitați, pe cât posibil, circulația în vederea vizitării rudelor sau cunoscuților pentru a vedea care este starea lor, pentru a nu aglomera/bloca mijloacele de transport și arterele de circulație.
- Nu contribuiți la transmiterea zvonurilor, stirilor false, a panicii și a dezordinii.

INCENDII

Prezentare

Un incendiu poate devasta o clădire în câteva minute. Înțelegerea caracteristicilor de bază ale incendiului și învățarea practicilor adecvate de securitate pot fi cheia supraviețuirii unui incendiu casnic sau într-o clădire.

Ce să faceți înainte unui incendiu

- Dispozitivele pentru încălzire precum radiatoarele, sobele cu lemne și semineurile trebuie utilizate cu prudență. Folosiți radiatoare portabile doar în camerele bine ventilate, iar arzătoarele cu petrol doar în aer liber. Curățați anual hornurile și sobele cu lemne. Folosiți doar dispozitive pentru încălzire certificate și urmați instrucțiunile de folosire.
- Detectoarele de fum cresc de peste două ori șansele supraviețuirii unui incendiu. Detectoarele de fum sesizează cantități anormale de fum sau gaze de combustie invizibile din aer. Pot detecta și focul mocht. Ar trebui instalat cel puțin un detector de fum la fiecare nivel al unei clădiri. Testați detectoarele de fum în fiecare lună și înlocuiți bateriile o dată pe an.
- Concepeți și puneți în practică un plan de evacuare. Asigurați-vă ca toți membrii familiei știu ce să facă în timpul unui incendiu.
- Desenati un plan al nivelului cu cel puțin două locuri de ieșire din fiecare camera. Alegeți un loc de întâlnire sigur în afara casei.
- Exersați alertarea celorlalți locatari ai imobilului. E o idee bună să aveți, în acest scop, o sonerie și o lanternă în fiecare dormitor.
- Exersați evacuarea clădirii legat la ochi. Într-o situație reală de incendiu, cantitatea de fum generată de foc va face, cel mai probabil, vederea imposibilă.
- Exersați evacuarea mergând aplecat spre sol.
- Pipăți usa înainte de a o deschide. Dacă e fierbinte, alegeți alta ieșire.

Stați înăuntru până când mișcarea se oprește și este sigur să ieșiți afară. Multe raniri din timpul unui cutremur se întâmplă când oamenii sunt loviți de obiectele care cad în momentul în care doresc să intre sau să iasă din clădiri.

- Încațați lucrul, adăpostiți-vă și așteptați. Limitați-vă deplasările în timpul unui cutremur la câțiva pași, până la un loc sigur.
- Dacă vă aflați în interiorul unei clădiri, adăpostiți-vă sub o masă rezistentă sau stați aproape de un perete interior. Stați departe de ferestre, uși sau pereți, orice obiecte care ar putea cădea.
- Dacă în apropiere nu se află nici o masă sau un birou, acoperiți-vă fața și capul cu mainile încrucișate și așezați-vă într-un colț mai ferit al încăperii.
- Dacă nu vă aflați în vreo clădire, rămaneți afară. Îndepărtați-vă de clădiri, semafoare și de firele electrice.
- Dacă locuiți într-un bloc sau în orice altă clădire cu multe nivele luați în considerare următoarele:

- Deconectați de la curent aparatele electrocasnice, stingeți aragazul.
- Adăpostiți-vă sub o masă și stați departe de ferestre și pereții exteriori.
- Stați în interiorul clădirii.
- Nu folosiți lifurile și nici scările până nu se potoleste cutremurul.

Dacă vă aflați într-o încăpere publică aglomerată:

- Rămâneți unde vă aflați. Nu intrați în panică. Nu vă înghesuți la ieșire.
- Luați ceva cu care să vă acoperiți capul și fața de posibilele geamuri sparte.
- Dacă simțiți cutremurul aflându-vă într-un vehicul în mișcare, opriți-l cât de repede puteți în condiții sigure și rămaneți în interior. Evitați staționarea în apropierea clădirilor, a copacilor, a pasajelor superioare sau a firelor electrice. Apoi, acționați în mod prudent, ținând cont de posibila deteriorare a drumurilor și a podurilor.
- Dacă ați ajuns blocat sub dărâmături:
 - Nu aprindeți nici un chibrit sau ceva asemănător.
 - Nu vă mișcați dintr-un loc în altul și nu faceți galagie.
 - Acoperiți-vă gura cu o batista sau o haină.
 - Loviți ritmic o teavă pentru a fi localizat de persoanele care participă la operațiunile de salvare; folosiți un fluier dacă aveți la îndemână; strigați numai dacă este absolut necesar – în urma strigatului puteți inhala cantități periculoase de praf.

Ce să faceți după un cutremur

- Fiți pregătiți pentru eventualele replici ale cutremurului. Aceste cutremure secundare sunt de obicei mai puțin violente decât primul, dar pot fi suficiente de puternice pentru a produce noi pagube structurilor afectate.
- Verificați dacă sunteți ranit și acordați-vă primul ajutor, dacă este posibil, cu mijloacele disponibile. Faceți același lucru pentru persoanele alături de care sunteți. Nu încercați să-i mișcați pe cei grav raniti decât dacă trebuie scosi dintr-o zonă periculoasă în care

- Victimele grav ranite sau cu arsuri trebuie transportate de urgenta la un centru medical.
- Stati departe de ciadirile afectate.
- Intoarcati-va acasa doar cand autoritatile spun ca sunteti in siguranta.
- Aruncati alimentele care au fost expuse la caldura, fum sau funingine.
- In caz ca sunteti asigurat, contactati agentul de asigurari. Nu aruncati bunurile afectate decat dupa ce ati facut un inventar al lor. Pastrati chitantele cu cheftuilele legate de pierderile datorate incendiului.
- Apelati la specialisti pentru a afla daca incendiul a provocat pagube structurale ciadirii.

ALUNECARI DE TEREN

Prezentare

Alunecarile de teren se produc pretutindeni, avand loc cand mase de piatra, pamant sau noroi se deplaseaza in jos, pe o panta. Alunecarile de teren pot antrena mase mici sau mari de pamant si roci si se pot deplasa cu viteze diferite. Sunt declansate de furtuni, ploa abundente, topirea zapazii, defrisari, cutremure, eruptii vulcanice, incendii sau prin modificari ale terenului produse de oameni.

Alunecarile de noroi sunt rauuri de piatra, pamant si alte materiale saturate cu apa. Ele iau nastere cand apa se acumuleaza rapid in sol, in timpului ploilor masive sau in urma topirii bruste a zapazii, transformand pamantul intr-un torent de noroi si alte materiale. Acestea se pot deplasa rapid in josul pantei sau prin canale si pot lovi la viteze de avalansa, fara avertisment sau cu un preaviz foarte scurt. Pot sa se deplaseze cativa kilometri de la sursa, crescand in marime, antrenand copaci, bucati mari de piatra, masini si alte materiale din cale.

Ce sa faceti inainte de o alunecare de teren

- Contactati autoritatile locale si inspectoratul local pentru situatii de urgenta pentru informatii asupra riscurilor locale legate de alunecarile de teren.
- Faceti o evaluare a terenului pe care intentionati sa construiti sau pe care se afla proprietatea dvs.
 - experti in geologie, urbanistica sau resurse naturale pot avea anumite informatii privind zonele vulnerabile la alunecari de teren. Consultati un expert in domeniu pentru sfaturi si masuri corective pe care le puteti lua pentru a va proteja terenul impotriva alunecarilor de teren.
- Minimalizati riscurile casnice instaland garnituri flexibile la conducte pentru a evita scurgerile de apa sau de gaz. Garniturile flexibile sunt mai rezistente la rupere. Garniturile de gaze trebuie instalate exclusiv de lucratorii companiei de gaze sau de profesionistii autorizati.
- Familiarizati-va cu imprejurimile:
 - micile schimbări in peisajul local va pot alerta asupra unei potentiale amenintari viitoare mai mari;

- Invatati sa va opriti, sa cadeti la podea si sa va rostogoliti, in situatia in care hainele v-ar lua foc.

- Notati numerele de urgenta langa telefon. Totusi, daca un incendiu va ameninta casa, nu intarziati inautru ca sa dati telefoanele de urgenta din interiorul casei dvs. E mai bine sa iesiti intai si sa lansati apelu din alta parte.
- Achizitionati scari pliante si invatati sa le folositi.
- Instalati extintoare in casa si invatati membrii familiei sa le foloseasca.
- Nu depozitati materiale combustibile sau inflamabile in spatii inchise sau langa surse de caldura.
- Cand gatii pastrati zona din jurul masinii de gatii curata si ferita de materiale inflamabile precum pungii de hartie sau de plastic, cutii si alte articole. Daca izbucneste un incendiu, puneti un capac deasupra tigaii in flacarii sau folositi un stingator. Atentie, mutarea tigaii poate provoca raspandirea focului. Nu turnati, niciodata apa pe foc cu grasimi!
- Verificati sistematic integritatea cablurilor electrice. Inlocuiti firele daca sunt fisurate sau rupte. Asigurati-va ca firele nu sunt sub covoare, peste cuie sau in zone cu trafic intens. Evitati presarea sau tensionarea firelor si prizelor. Prizele trebuie sa fie acoperite cu capacele lor speciale. Nu folositi prize improvizate, cu fire lesite sau neizolate.
- Achizitionati doar dispozitive electrice certificate din punct de vedere al sigurantei in exploatare.
- Contactati unitatea locala de pompieri pentru mai multe informatii legate de siguranta in caz de incendii.

Ce sa faceti in timpul unui incendiu

- Iesiti cat de repede si in siguranta posibil din incinta in care a izbucnit incendiul.
- Folositi scările pentru iesire.
- In timpul evacuării, stati aplecat spre pamant.
- Daca este posibil, acoperiti-va gura cu un prosop, pentru a evita inhalarea fumului si a gazelor.
- Inchideti usile fiecarei camere din care iesiti pentru a intarzia raspandirea flacarilor.
- Daca va aflati intr-o camera cu usa inchisa:
 - Daca intra fum pe sub usa sau daca usa e fierbinte, tineți-o inchisa.
 - Deschideti o fereastra sa iesiti sau pentru aer proaspat, in timp ce asteptati ajutorul.
 - Daca nu este fum deasupra sau dedesubtul usii si usa nu e fierbinte, deschideti-o incet.
- Daca e prea mult fum sau foc in incapere, inchideti usa.
 - Ce sa faceti dupa un incendiu
- Acordati primul ajutor daca este cazul.

- observati modul de drenare a apei de ploaie in pante si in special in locurile in care aceasta se aduna;
- observati orice semn de miscare a terenului, precum mici alunecari, curgeri sau copaci aflati pe zonele deluroase din apropierea casei dvs., ale caror trunchiuri se inclina progresiv.
- Observati imprejurimile inainte si in timpul furtunilor puternice, care pot mari pericolul unei alunecari de teren.
- Invatati sa recunoasteti semnele care anunta iminente alunecari de teren:
 - usile si ferestrele casei se blocheaza pentru prima data;
 - apar noi fisuri in tencuiala, tigle, caramizi si fundatii;
 - peretii exteriori si scarile se departea de cladire;
 - apar fisuri care se maresc lent pe sol sau pe zone pavate, precum strazi si alei;
 - apar defectiuni la utilitatile subterane;
 - apar umflaturi de pamant la baza unei pante;
 - apa tasneste la suprafata in locuri noi;
 - gardurile, zidurile de sustinere, stalpii sau copacii se inclina sau sunt usor de miscati;
 - pamantul aluneca in jos intr-o anumita directie si se poate deplasa in acea directie chiar sub picioarele dvs.
- In timpul alunecarii de teren
 - Urmariti la radio sau TV buletinele meteo si avertismentele care anunta precipitatii abundente sau extinse pe perioade de mai multe zile.
 - Fiti pregatit de evacuare, asigurandu-va din timp un loc de refugiu.
 - Evacuati locuinta daca autoritatile locale va impun sau daca considerati necesar. Daca ramaneti acasa, construiti-va un adapost in cea mai sigura parte a gospodariei iar, in timpul alunecarii de teren evitati sa stati in calea acesteia.
 - Fiti in alerta cand rafale scurte si intense de ploaie urmeaza dupa ploi masive sau vreme umeda, deoarece acestea maresc riscul alunecarii de teren.
 - Fiti atent la orice sunet neobisnuit care ar putea indica pamant in miscare, precum copaci rupandu-se sau pietre care se ciocnesc. Un mic torent de noroi care curge sau cade poate preceda alunecari de teren mai mari. Noroiul in miscare poate aluneca rapid si uneori fara avertizare. Puteti auzi o bubuitura slaba care creste in volum, pe masura ce se apropie terenul deplasat.
 - Daca sunteti langa un rau sau canal, fiti atent la cresterea sau scaderea subita a debitului apei si la schimbarea aspectului apei din limpede in tulbure. Asemenea modificari bruscte pot indica activitati de deplasare a terenului in susul apei. Fiti pregatit sa actionati rapid.
 - Fiti atent mai ales cand sunteti la volanul unei masini. Movilele de pamant aflate de-a lungul soselelor sunt primele susceptibile alunecarilor de teren. Observati pavajul distrus, noroiul, pietrele cazute si alte indicii ale unor posibile alunecari de teren.

Ce sa faceti in timpul unei alunecari de teren

- Plecati rapid din calea alunecarii de teren.
- Zonele considerate sigure sunt:
 - zone in care nu au avut loc deplasari de teren in trecut;
 - zone relativ plane, la distanta de pante;
 - zonele din varful sau de-a lungul cresteilor.
- Daca scaparea nu este posibila, ghemuiti-va si protejati-va capul cu mainile.
 - Ce sa faceti dupa o alunecare de teren
- Stati departe de zona afectata. Poate exista pericolul altor alunecari.
- Verificati daca exista persoane ranite sau blocate langa terenul deplasat, dar fara sa patrundeti in zona afectata. Indrumati salvatorii spre aceste locatii.
- Ajutati vecinii care ar putea avea nevoie de asistenta speciala – familii numeroase, copii, batrani si persoane cu dizabilitati.
- Ascultati la radio si TV ultimele buletine informative.
- Alunecarile de teren pot fi insotite de alte pericole precum avarierea retelelor electrice, de apa, gaz sau de canalizare si blocarea unor strazi si cai ferate:
 - cautati si raportati autoritatilor corespunzatoare daca exista retele de utilitati avariate. Raportand potentialele pericole, utilitatile respective vor fi intrerupte cat de repede posibil, prevenind alte dezastre si stricaciuni;
 - daca simtiti miros de gaz sau auziti un suierat, nu intrati in cladire sa inchideti utilitatile. Daca puteti inchide gazul din afara cladirii, de la ceas, faceti-o. Oricum, doar angajatii companiei de gaz sau alti profesionisti calificati pot reporni instalatiile de gaz;
 - verificati daca fundatia cladirii, cosul si terenul inconjurator au suferit pagube. Stricaciunile fundatiilor, cosurilor si ale terenului inconjurator va pot ajuta sa evaluati siguranta zonei;
 - apelati la expertiza specialistilor in constructii pentru o evaluare completa a starii imobilelor afectate de alunecarile de teren.
- Fiti atent la inundatii, care pot aparea dupa alunecari de teren. Inundatiile uneori urmeaza alunecarile de teren, ambele calamitati putand fi provocate de aceleasi cauze.
- Replantati pamantul afectat cat de curand posibil, pentru fixarea stratului de pamant, deoarece eroziunea cauzata de alunecarile de teren poate duce la inundatii neasteptate si la noi alunecari de teren in viitorul apropiat.
- Cereti sfatul unui expert pentru evaluarea riscului alunecarilor de teren sau aplicarea unor tehnici corective, pentru a reduce riscul alunecarilor de teren. Un profesionist va poate informa asupra celor mai bune metode de a preveni sau reduce riscul alunecarilor de teren, fara a da nastere la pericole viitoare.
- Nu construiti nimic fara autorizatiile necesare, mai ales in zonele cunoscute ca fiind predispuise la alunecarile de teren.

TORNADE

Prezentare

Tornado este o furtună violentă, caracterizată printr-o spirală, un nor în forma de palmie care, deplasându-se cu viteză, provoacă distrugerii importante. Este însoțită de tunete și fulgere (câteodată este rezultatul unui uragan) și apare atunci când un strat de aer rece se suprapune peste unul cald, forțând aerul cald să se ridice imediat. Dezastrul rămas în urma unei tornade este, de fapt, rezultatul vitezei ridicate a vântului și al acțiunii distructive a fragmentelor imprastiate de acesta. Anotimpul tornadelor este în general din martie până în august, desi pot apărea în orice altă perioadă a anului. Au tendința să se formeze după-amiaza și seara: peste 80% din toate tipurile de tornade lovesc între prânz și miezul nopții.

Alertați de apropierea unei tornade, oamenii trebuie să se îndrepte rapid spre un loc sigur, cunoscut dinainte, în propria locuință sau în alta parte. Desi s-au făcut progrese importante în domeniul prezviunilor meteorologice, timpul de avertizare poate fi foarte scurt sau, uneori, este chiar imposibil să se prevadă apariția unei tornade. Primind și interpretând corect avertismentul dat de autorități, oamenii își pot salva viața, adaptându-se într-un loc cât mai sigur.

L-și în România fenomenul tornadelor, cu tot cortegiul lor devastator, este mai puțin frecvent, în ultimii ani, în partea de sud a țării, au fost consemnate tornade care au produs multa suferință și pagube importante. De aceea, este bine să se difuzeze următoarele informații utile.

Ce să faceți înaintea unei tor nade

- Planificarea unui traseu de evacuare : contactarea inspectoratului local pentru situații de urgență și solicitarea unui plan de pregătire în caz de uragane. Acest plan ar trebui să includă informații privind cele mai sigure trasee de evacuare și adaposturile colective apropiate.
- Pregătiți din timp provizii pentru cazuri de dezastru:
 - Lanterne și baterii de rezervă.
 - Aparat de radio și baterii de rezervă.
 - Trusa de prim ajutor.
 - Medicamente importante.
 - Bani lichizi și cărți de credit.
 - Pantofi rezistenți.
- Creați condiții speciale pentru animalele de casa.
- Animalele de casa se poate să nu îi se permită accesul în adaposturile de urgență din motive de salubritate și din cauza spațiului redus. Contactați asociația locală de specialitate pentru informații privitoare la adaptarea animalelor de casa.
- Asigurați-vă ca toți membrii familiei știu cum să procedeze în caz de tornada.
- Arătați-le membrilor familiei cum și când să oprească gazul, curentul electric și apa.
- Invatați-vă copiii cum și când să sune la 112, la poliție sau la pompieri și ce radio să asculte pentru a cunoaște informațiile de urgență.
- Informați-i cu privire la locul cel mai sigur din gospodărie, unde trebuie să se refugieze până la trecerea uraganului.

- Alcațuți un plan pentru păstrarea legăturii în caz de urgență; în unele cazuri, în timpul dezastrului, membrii familiei pot fi separați unii de ceilalți (de regula, se întâmplă în timpul zilei când adulții se află la locul de muncă și copiii sunt la școală); pentru aceste situații se recomandă alcațuirea unui plan de regăsire.

- Protejați-vă ferestrele - obloanele permanente sunt cele mai bune în astfel de situații. Cei care nu dispun de obloane, pot să utilizeze scanduri din lemn cu care să acopere ferestrele. Acestea este suficient să aibă o grosime de ½ cm și să fie tăiate după dimensiunile fiecărei ferestre. Pregătiți scandurile cu mult timp înainte de dezastrului, practicând gaurile pentru suruburi, la o distanță de 18 cm.

- Taiati crengile uscate sau slăbite de pe copaci.

In asteptarea desfasurarii unui uragan

(intre 24 si 36 de ore pana la ajungerea uraganului într-o anume locatie)

- Urmariti stirile la radio sau la televiziune, privitoare la evolutia uraganului.
- Verificati proviziile de urgenta si nivelul combustibilului din automobil.
- Adunati si puneti într-un loc sigur mobilierul de gradina, jucariile copiilor si unelele pentru gradinarit.
- Securizati casa, inchizand usile si acoperind cu scanduri ferestrele. Indepartati antenele exterioare.
- Reglati frigiderul si congelatorul la cele mai scazute temperaturi. Deschideti-le numai cand este absolut necesar, inchizand la loc usile cat de repede cu putinta.
- Depozitati apa menajera în cada de la baie si potabila în sticle sau vase de bucatarie.
- Puneti actele personale importante într-o mapa si mai apoi într-un loc cat mai înalt din casa.
- Revedeti planul de evacuare.
 - Ce sa faceti în timpul unei tornade
- Ascultati în mod constant stirile emise de posturile de radio si de televiziune.
- Evitati lifturile.
- Daca va aflati în casa :
 - Stati înaintu, departe de ferestre si de usile din sticla.
 - Procurati-vă cateva lanterne cu baterii de rezervă; evitați să aprindeți lumanari sau lampi cu petrol.
 - Daca tensiunea curentului electric scade, inchideti majoritatea aparatelor electrice, pentru a economisi cat mai multa energie, utila pentru ceea ce e absolut necesar.
- Daca autoritatile anunta ordinul de evacuare:
 - Plecati cat mai curand posibil; evitați drumurile inundate si aveti grija la podurile afectate de ape.
 - Asigurati-vă casa deconectand aparatele electronice si electrocasnice si intrerupand curentul electric si apa curenta direct de la surse.

Ce sa faceti inaintea unui accident cu substante periculoase

- Invatati sa detectati prezenta substantelor periculoase.
- Multe din substantele periculoase nu au gust sau miros. Unele substante pot fi detectate deoarece provoaca reactii fizice precum lacrimatul ochilor sau greeata. Unele substante periculoase ajung pe sol si pot fi recunoscute dupa aspectul uleios sau spumant.
- Contactati inspectoratul local pentru situatii de urgenta pentru informatii legate de substantele periculoase si planurile de raspuns ale comunitatii.
- Informati-va cu privire la planurile de evacuare ale locului dv. de munca si ale scolii unde invata copiii dv.
- Fiti pregatiti pentru evacuare. Planificati cateva rute de evacuare din zona.
- Informati-va despre sistemele de avertizare ale platformelor industriale si ale populatiei.
- Pregatiti trusa de salvare si provizii pentru cazuri de dezastru.
- Intocmiti un plan de comunicare in caz de urgenta.
- In caz ca membrii familiei sunt separati in timpul unui accident cu substante periculoase (aceasta fiind o posibilitate reala in timpul zilei, cand adultii sunt la locul de munca, iar copiii la scoala), intocmiti un plan de intalnire dupa dezastru.
- Rugati o ruda sau un prieten dintr-o alta localitate sa fie "persoana de contact a familiei". Dupa un dezastru, e deseori mai usor sa telefonati la o distanta mai mare. Asigurati-va ca stiu cu totii numele, adresa si numarul de telefon ale persoanei de contact.

Ce sa faceti in timpul unui accident cu substante periculoase

- Daca auziti o sirena sau alt semnal de avertizare, urmariti la radio sau TV ultimele informatii sau mesajele transmise de autoritatile din localitatea dvs.
- Daca sunteti martorul unui accident, sunati cat de repede cu putinta la 112 sau la unitatea locala de pompieri pentru a raporta natura si locul accidentului.
- Departati-va de locul accidentului si tineti-i pe ceilalti la distanta.
- Nu calcati sau nu atingeti substanta varsata. Incercati sa nu inhalati gaze, aburi si fum. Daca este posibil, in timp ce parasiti zona, acoperiti-va gura cu o batista.
- Mentineti comunicarea cu victimele accidentului, dar mentineti distanta pana cand substanta periculoasa este identificata.
- Incercati sa stati in susul apei, la deal si contra vantului fata de locul accidentului.
- Daca vi se cere sa ramaneti in interiorul unei incinte (de exemplu, adaposturi interioare), inchideti ferestrele si usile astfel incat substantele contaminante sa nu poata patrunde.
- Astupati spatiiile de sub usi si ferestre cu prosoape ude si banda adeziva.
- Acoperiti spatiiile din jurul ferestrelor, unitatilor de aer conditionat, gurilor de aerisire din baie si bucatarie cu banda adeziva si folie de plastic, hartie cerata sau folie de aluminiu.
- Inchideti camerele nelocuite, precum zonele de depozitare, uscatoriile si dormitoarele suplimentare. Inchideti semineurile. Opriti sistemele de ventilatie.
- Nu incercati sa ingrijiti victimele unui accident provocat de substante periculoase pana cand substanta nu este identificata si autoritatile nu confirma lipsa pericolului la contactul cu victimele. Indepartati imbracamintea si incaltamintea contaminate si

• Anuntati pe cineva din afara arii afectate incofro va indreptati.

- Daca timpul va permite si locuiti intr-o zona ce prezinta un risc ridicat de inundatii, mutati mobila la un nivel cat mai inalt.
- Luati in adapostul in care va refugiati truse de prim ajutor, haine calduroase, paturi din lana si saci de dormit.
- Incuati casa si indepartati-va de aceasta.

Ce sa faceti dupa o tornada

- Urmariti stirile emise de postul de radio local, privitoare la pagubele produse.
- Ajutati persoanele ranite sau prinse printre daramaturi.
- Acordati primul ajutor pe masura ce inaintati.
- Nu mutati persoane grav ranite decat daca exista pericolul iminent de a li se agrava starea de sanatate in locul respectiv. Sunati cat mai repede pentru a primi ajutor de la serviciul de ambulanta.
- Intoarceți-va acasa numai dupa ce autoritatile anunta ca locul este sigur.
- Evitati linile electrice cazute la pamant si anuntati imediat compania care se ocupa cu furnizarea energiei electrice, politia sau pompierii.
- Intrati in casa cu prudenta: fiti atenti la serpi, insecte sau animalele aduse de valul de apa sau aer sau care si-au gasit acolo refugiul. Deschideti ferestrele si usile pentru a se aerisi si usca.
- Folositi telefonul doar pentru apeluri urgente.
- Inspecția utilitatilor dintr-o casa afectata :
 - Verificarea scurgerilor de gaze – daca simtiti miros de gaz sau auziti un zgomot specific, deschideti ferestrele si parasiti casa. Intrerupeti alimentarea cu gaz din afara casei si, daca aveti posibilitatea, anuntati compania care furnizeaza aceste servicii printr-un telefon dat de la vecini. Daca intrerupeti gazul pentru un motiv anume, acesta trebuie deschis de catre un profesionist.
 - Analizati retea de electricitate – daca vedeti scantei sau fire arse si rupte sau daca simtiti mirosul a ceva incins, intrerupeti curentul electric de la panoul principal. Daca trebuie sa calcati prin apa pentru a ajunge la acesta, cereti mai intai sfatul unui electrician.
- Verificati scurgerile posibile din retea de apa – daca suspectati vreo deteriorare a retelei, evitati sa folositi toaleta si chemati un instalator. Daca conductele de apa sunt afectate, contactati compania responsabila si evitati sa beti apa de la robinet. Puteti obtine apa potabila si topind cuburi de gheata din congelator.

ACCIDENTE TEHNOLOGICE

Prezentare

Un accident cu substante periculoase poate avea loc oriunde. Comunitatile aflate langa fabrici chimice sunt expuse la riscuri sporite. Totusi, substantele periculoase sunt transportate pe strazi, cai ferate si rute navale zilnic, astfel ca orice zona este vulnerabila la un asemenea accident. De asemenea, nu exista gospodarie in care substante cu potential periculos sa nu fie utilizate si stocate.

puneți-le într-o pungă de plastic. Spălați victimele care au intrat în contact cu substanțele chimice, turnând imediat apă rece pe pielea sau ochi timp de cel puțin 15 minute, cu excepția faptului când autoritățile vă sfătuiesc să nu folosiți apă pentru îndepărtarea unor anumite substanțe implicate.

- Aduceți animalele în interior.
- Imediat după anunțul de adaptare în interior, umpleți cazile sau recipientele mari cu apă din surse adiționale și opriti alimentarea cu apă a casei.
- Dacă există posibilitatea să fi pătruns gaze sau vapori în clădire, respirați scurt printr-o batistă sau un prosop.
- Evitați să consumați apă sau alimente care ar putea fi contaminate.
- Urmăriți buletinul de știri pentru a afla noutăți și rămâneți la adăpost până când autoritățile dau asigurări că pericolul a trecut.
- Autoritățile decid dacă este necesară evacuarea, după tipul și cantitatea de substanță chimică răspândită. De asemenea, apreciaza cât timp se așteaptă să fie afectată regiunea.
- Ascultați la radio sau TV informații despre rutele de evacuare, adaposturi temporare, mijloace și proceduri.
- Urmăriți rutele recomandate de autorități – scurtăturile pot să nu fie sigure. Plecați imediat.
- Dacă aveți timp, minimizați contaminarea casei închizând toate ferestrele și astupând gurile de aerisire.
- Luați proviziile făcute dinainte.
- Amintiți-vă să vă ajutați vecinii care ar putea avea nevoie de asistență specială – copii, bătrani și persoane cu dizabilități.

Ce să faceți după un accident cu substanțe periculoase

- Întoarceți-vă acasă când autoritățile vă spun că pericolul a trecut
- Urmăriți instrucțiunile locale privind siguranța hranei și a apei.
- Curățați și scăpați de reziduuri, respectând recomandările specialiștilor de la inspectoratul pentru situații de urgență, privind metodele de curățare.