

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

Definirea dezastrelor: conform Legii 481/08.11.2004 dezastrele sunt evenimente datorate declanșării unor tipuri de riscuri din cauze naturale sau provocate de om, care generează pagube materiale și modificări ale mediului și care, prin amploare, intensitate și consecințe, ating sau depășesc nivelurile specifice de gravitate stabilite prin reglementări privind gestionarea situațiilor de urgență.

În categoria dezastrelor naturale sunt cuprinse:

- Cutremurele;
- Inundațiile;
- Alunecările și prăbușirile de teren;
- Fenomenele meteorologice periculoase : aversele de ploaie; grindina; descărcările electrice; căderile masive și furtunile de zăpadă; lapovița, poleiul, chiciura, ceața; avalanșele; seceta; zăpoarele; dezghețul timpuriu și înghețul timpuriu/întârziat; epidemiile și epizootiile; incendiile provocate din cauze naturale; căderi de obiecte cosmice naturale; tornade, fenomenele care nu sunt specifice pentru România: erupții vulcanice, cicloane, uragane, taifunuri, tsunami etc.

După **aria de manifestare** dezastrele pot fi: transnaționale, naționale, regionale, județene și locale.

Luând în considerație aceste urmări și alți factori specifici cutremurelor de pământ, Protecția civilă împreună cu alte organe centrale și locale responsabile, planifică, organizează, execută și conduce aplicarea unor **măsuri de prevenire, protecție și intervenție în caz de cutremure**.

Astfel, încă din perioada premergătoare, protecția civilă asigură întocmirea unor planuri de protecție și intervenție la toate nivelurile: centrale, județean, municipal-orășenești, comunale și la anumite categorii de unități economice, cu scopul de a înlătura sau diminua volumul pierderilor umane și materiale.

În baza actelor normative privind aplicarea unor măsuri de protecție civilă și protecția și intervenția în caz de dezastre aceste planuri cuprind măsuri de protecție și intervenție specifice fiecărui nivel de execuție, obligații și reguli de comportare pentru salariați și populație.

Un rol important în realizarea protecției îi revine instruirii oamenilor, mai ales cu scopul de a asigura cunoașterea modului de realizare a unei protecții posibile cât și pentru însușirea regulilor de comportare pe timpul cutremurului, în perioadele următoare acestuia.

Întrucât mișcarea seismică este un eveniment imprevizibil, apărut de regulă prin surprindere, este necesar să cunoaștem bine modul și locurile care pot asigura protecția în toate împrejurările : acasă, la serviciu, în locurile publice, în mijloacele

de transport, etc. Aceasta cu atât mai mult cu cât timpul la dispoziție pentru realizarea unei oarecare protecții este foarte scurt, uneori chiar mai puțin de un minut.

Măsuri de protecție:

- **în locuințe** se vor alege pentru adăpostire locurile a căror rezistență este mai mare: lângă stâlpi de rezistență, în spațiul ușilor, la colțurile interioare ale încăperilor. Se va evita staționarea lângă mobilier înalt, modular;

- **la serviciu**, și în localurile publice (magazine, săli de spectacole, restaurante, etc.) se aleg locuri similare pentru adăpostire. În aceste localuri, ca și în locuințe, deplasarea către locul stabilit sau pentru părăsirea încăperii se vor realiza numai dacă condițiile permit (parter, mai multe uși de evacuare, parcurs accesibil fără obstacole, distanțe foarte mici);

- pe timpul cutremurului **mijloacele de transport** de orice tip se opresc. Dacă este posibil, oprirea se realizează în partea centrală a arterei de circulație sau cea care se consideră a fi mai puțin expusă dărâmăturilor. Nu se va părăsi mijlocul de transport;

- cei prinși **sub dărâmături** sau în incinte (încăperi, săli etc.) blocate vor aștepta în liniște, cu răbdare intervenția din exterior. Nu se recomandă a se încerca deblocarea din interior decât în urma unei analize ferme, se socotește că nu există pericolul mișcării dărâmăturilor și așa într-un echilibru precar. La anumite intervale de timp, cu obiect tare se lovesc pereții locului de adăpostire sau de sub dărâmături, țevi de apă sau gaze din apropiere.

- în acest fel se asigură semnalele necesare aparaturii de detecție și localizare a supraviețuitorilor.

- dacă spațiul în care s-a realizat adăpostirea nu a suferit avarii grave acesta se poate părăsi având grijă a se întrerupe funcționarea instalațiilor electrice, de alimentare cu gaze și apă;

- este bine de reținut locul în care se păstrează, de regulă, obiecte de îmbrăcăminte, păături, medicamente și alte lucruri necesare a fi luate la părăsirea locuinței, mai ales în anotimpurile răcoroase și reci;

- un factor important de luat în considerație în desfășurarea tuturor acțiunilor îl constituie calmul și grija de a-l transmite și celor din jur. Calmul și cuvintele de încurajare atenuează starea de stres și contribuie la prevenirea panicii;

- ca sinistrați este necesar a respecta cu strictețe dispozițiile și regulile stabilite, se va acorda o mare atenție asigurării unor condiții minime de igienă personală și colectivă pentru a împiedica în acest fel apariția unor îmbolnăviri în masă;

- în **locuința avariata grav** se intră numai cu aprobarea ISU. Se scot anumite materiale sau obiecte strict necesare în aceleași condiții.

Inundații

Măsuri de protecție:

- **în locuințe** se vor alege pentru adăpostire locurile a căror rezistență este mai mare : lângă stâlpi de rezistență, în spațiul ușilor, la colțurile interioare ale încăperilor. Se va evita staționarea lângă mobilier înalt, modular;

- **la serviciu**, și în localurile publice (magazine, săli de spectacole, restaurante, etc.) se aleg locuri similare pentru adăpostire. În aceste localuri, ca și în locuințe, deplasarea către locul stabilit sau pentru părăsirea încăperii se vor realiza numai dacă

condițiile permit (parter, mai multe uși de evacuare, parcurs accesibil fără obstacole, distanțe foarte mici);

- pe timpul cutremurului **mijloacele de transport** de orice tip se opresc. Dacă este posibil, oprirea se realizează în partea centrală a arterei de circulație sau cea care se consideră a fi mai puțin expusă dărâmăturilor. Nu se va părăsi mijlocul de transport;

- cei prinși **sub dărâmături** sau în incinte (încăperi, săli etc.) blocate vor aștepta în liniște, cu răbdare intervenția din exterior. Nu se recomandă a se încerca deblocarea din interior decât în urma unei analize ferme, se socotește că nu există pericolul mișcării dărâmăturilor și așa într-un echilibru precar. La anumite intervale de timp, cu obiect tare se lovesc pereții locului de adăpostire sau de sub dărâmături, țevi de apă sau gaze din apropiere.

- în acest fel se asigură semnalele necesare aparatului de detecție și localizare a supraviețuitorilor.

- dacă spațiul în care s-a realizat adăpostirea nu a suferit avarii grave acesta se poate părăsi având grijă a se întrerupe funcționarea instalațiilor electrice, de alimentare cu gaze și apă;

- este bine de reținut locul în care se păstrează, de regulă, obiecte de îmbrăcăminte, păaturi, medicamente și alte lucruri necesare a fi luate la părăsirea locuinței, mai ales în anotimpurile răcoroase și reci;

- un factor important de luat în considerație în desfășurarea tuturor acțiunilor îl constituie calmul și grija de a-l transmite și celor din jur. Calmul și cuvintele de încurajare atenuează starea de stres și contribuie la prevenirea panicii;

- ca sinistrați este necesar a respecta cu strictețe dispozițiile și regulile stabilite, se va acorda o mare atenție asigurării unor condiții minime de igienă personală și colectivă pentru a împiedica în acest fel apariția unor îmbolnăviri în masă;

- în **locuința avariată grav** se intră numai cu aprobarea organelor de protecție civilă. Se scot anumite materiale sau obiecte strict necesare în aceleași condiții.

Măsurile de protecție și intervenție

În vederea realizării protecției populației, animalelor și a bunurilor, aceste măsuri de prevenire se completează prin:

- organizarea, încadrarea și dotarea formațiunilor de protecție civilă în aceste zone astfel încât acestea să poată participa la asigurarea măsurilor de protecție și intervenție;

- stabilirea locurilor și condițiilor în care urmează a se desfășura acțiunile de evacuare temporară din zonele inundabile;

- asigurarea înștiințării și alarmării despre pericolul inundațiilor;

- organizarea desfășurării acțiunilor de salvare;

- asigurarea asistenței medicale și aplicarea măsurilor de evitare a apariției unor epidemii;

- asigurarea condițiilor necesare pentru sinistrați : cazare, alimentație, asistență medicală etc.

Conform **Ordinului nr. 638/420 din 12 mai 2005 comitetele locale pentru situații de urgență** iau următoarele **măsuri operative de intervenție**:

a) asigură permanența la sediul primăriei în vederea primirii prognozelor și avertizărilor hidrometeorologice, a deciziilor Comitetului județean și pentru

transmiterea informațiilor privind evoluția fenomenelor periculoase , efectele lor măsurilor luate și măsurilor suplimentare necesare ;

b) folosesc toate mijloacele existente pentru avertizarea cu prioritate a populației și obiectivelor aflate în zonele de risc la inundații din revărsări de cursuri de apă , scurgeri de pe versanți și accidente la construcții hidrotehnice , așa cum sunt ele delimitate în planurile locale de apărare , precum și a populației aflate în zonele de risc pentru producerea fenomenelor meteorologice periculoase și a poluărilor accidentale ;

c) declanșează acțiunile de apărare în zonele periclitate, în conformitate cu prevederile planurilor de apărare aprobate:

- supravegherea permanentă a zonelor de risc;
- dirijarea forțelor și mijloacelor de intervenție;
- supraînălțarea și consolidarea digurilor și a malurilor, în funcție de cotele maxime prognozate;
- evacuarea preventivă a oamenilor și animalelor și punerea în siguranță a bunurilor ce nu pot fi evacuate prin ridicarea la cote superioare sau prin ancorare ;

d) iau măsuri de evitare sau de eliminare a blocajelor cu ghețuri și plutitori, în special în zonele podurilor rutiere și de cale ferată, prizelor de apă și de evacuare a apei din incintă;

e) asigură participarea forțelor de intervenție alcătuite din localnici la acțiunile operative desfășurate de specialiștii unităților deținătoare de lucrări cu rol de apărare împotriva inundațiilor;

f) localizează apele revărsate, precum și pe cele provenite din infiltrații și scurgeri de pe versanți și redirecționează în albiile cursurilor de apă, gravitațional sau prin pompare;

g) asigură surse suplimentare pentru alimentarea cu apă a populației în perioadele deficitare.

Măsuri de reabilitare

- repunerea în funcțiune a instalațiilor de alimentare cu apă, de evacuare a apelor reziduale industriale și menajere care au fost afectate, precum și evacuarea apelor din inundații și bălțiri de pe terenurile agricole, prin săparea unor canale de scurgere și prin instalarea de agregate de pompare mobile;

- aplicarea măsurilor sanitaro-epidemice necesare;

- stabilirea pagubelor fizice și valorice și a măsurilor necesare pentru refacerea obiectivelor afectate;

- refacerea căilor de comunicații și a podurilor, precum și refacerea instalațiilor de pompare a apelor;

- refacerea liniilor de telecomunicații și de transport al energiei electrice;

- repararea și punerea în funcțiune a conductelor de apă , abur , gaze și petrol avariate sau distruse;

- repunerea în funcțiune a obiectivelor social-economice afectate;

- sprijinirea populației pentru refacerea sau repararea gospodăriilor proprietate personală avariate sau distruse;

- demolarea lucrărilor hidrotehnice provizorii de apărare , care împiedică desfășurarea normală a activităților și recuperarea materialelor care mai pot fi folosite, refacerea terasamentelor degradate și remedierea avariilor la lucrările hidrotehnice.

Alunecări și prăbușiri de teren

Măsuri de prevenire, protecție și intervenție

Măsurile planificate pentru prevenire, protecție și intervenție în cazul acestei categorii de calamitate sunt similare celor aplicate în caz de cutremur. O particularitate o constituie faptul că evenimentul, cu rare excepții, nu se desfășoară chiar prin surprindere.

Poate fi presupusă deplasarea unor straturi de roci, în zonele de risc, creindu-se în acest fel posibilitatea realizării măsurilor de protecție, deci, un rol însemnat revine acțiunilor de observare a condițiilor de favorizare a alunecării de teren și alarmarea (avertizarea) populației în timp util realizării protecției.

Pentru **prevenirea** urmărilor dezastruoase ale alunecărilor de teren, organele de specialitate, supunând unui control permanent aceste fenomene, au ajuns la următoarele concluzii :

- alunecările de teren pot fi preîntâmpinate dacă sunt făcute din timp investițiile necesare stabilirii condițiilor de apariție și de dezvoltare a lor;
- se pot preîntâmpina aceste evenimente dacă se aplică procedeele adecvate de ținere sub control;
- este necesar a se evita amplasarea unor obiective industriale sau a altor construcții în zonele în care asigurarea stabilității straturilor nu se poate realiza sau este foarte costisitoare;
- este posibilă protecția dacă se preconizează și se planifică din timp măsuri corespunzătoare și se realizează o informare curentă a populației din zona de risc.

Măsuri de protecție și intervenție

În marea majoritate a lor măsurile de protecție și intervenție sunt aceleași ca și cele precizate anterior la subcapitolul privind inundațiile.

În general, în acțiunile de intervenție, în afara unor cazuri particulare, se va urmări recuperarea bunurilor materiale și refacerea avariilor.

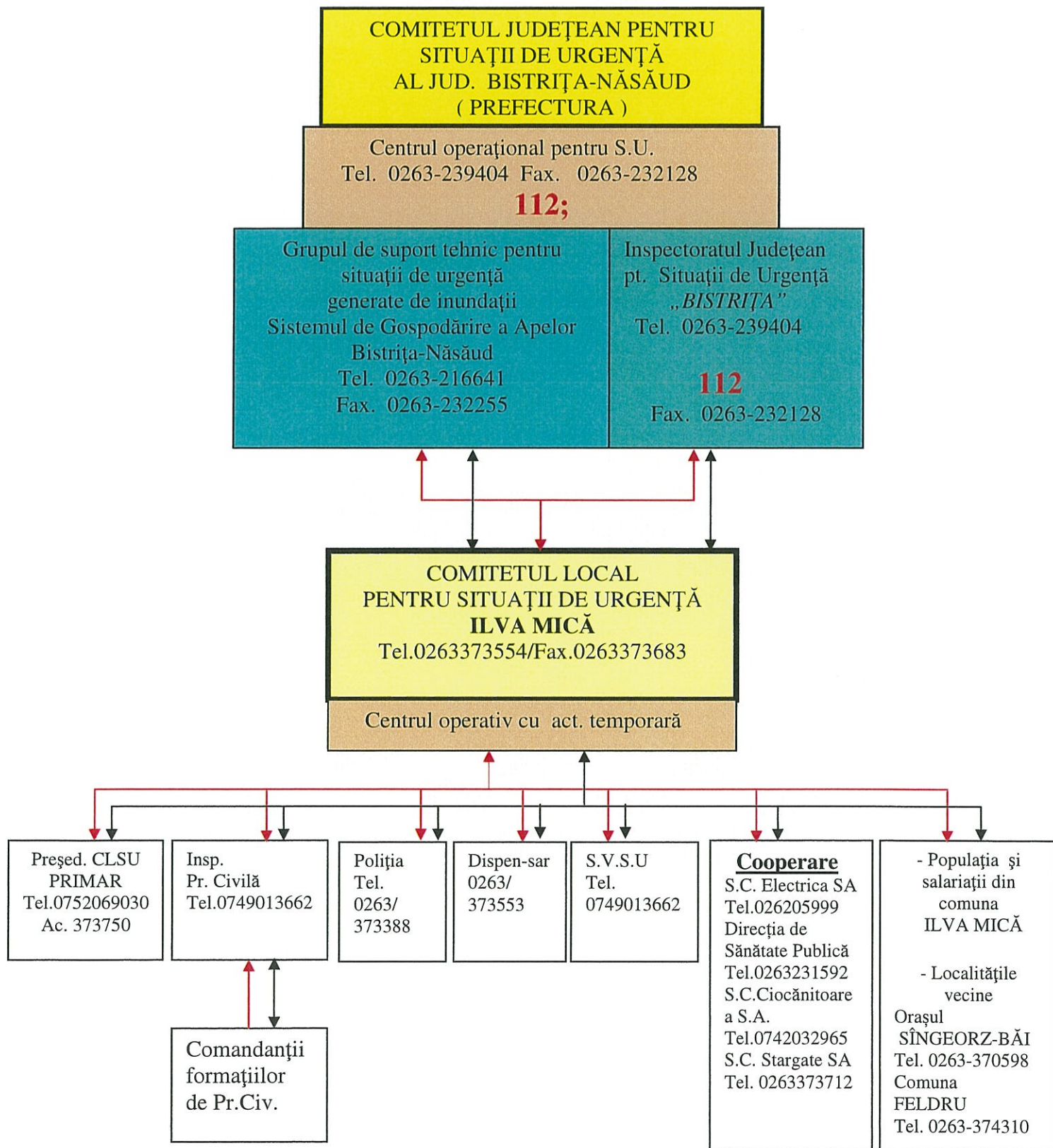
Salvarea supraviețuitorilor din clădirile acoperite cu pământ se realizează în condiții similare acțiunilor preconizate intervenției în cazul cutremurelor.

De asemenea măsurile de reabilitare sunt cele enumerate pentru cazul producerii inundațiilor și al cutremurelor.

SITUATIA
ECHIPAMENTELOR DE ALARMARE ALE COMUNEI ILVA MICĂ

Nr. crt.	Tipul echipamentului	Adresa	Instituția pe teritoriul căreia este amplasată	Instituția proprietară a echipamentului	Mod de acționare (local / centralizat)	Locul de unde este acționată (ISU BN, instituția etc.)	OBSERVAȚII
1.	Centrală alarmare 8 numere	Ilva Mică, str. Principală, nr. 200	PRIMĂRIA Ilva Mică	Primăria Ilva Mică	Centralizat	P.C. Primăria Ilva Mică	
2.	Sirenă electrică 15 W	Ilva Mică, str. Principală	PRIMĂRIA Ilva Mică	Primăria Ilva Mică	Centralizat	P.C. Primăria Ilva Mică	
3.	Sirenă de pe autospeciala de pompieri	Ilva Mică, str. Principală	PRIMĂRIA Ilva Mică	Primăria Ilva Mică	Necentralizat	-	
4.	Girofar utilaj intervenție	Ilva Mică, str. Principală	PRIMĂRIA Ilva Mică	Ilva Mică	Necentralizat	-	

SCHEMA
fluxului informațional operativ – decizional
pentru situații de urgență (evacuare)



→ - comandă - raport
 → - informare - înștiințare și cooperare

REGULI DE COMPORTARE ÎN CAZUL PRODUCERII UNOR SITUAȚII DE URGENȚĂ REGULI GENERALE

Conform Legii nr. 481/2004, cetățenii sunt obligați :

a) să respecte și să aplice normele și regulile de protecție civilă stabilite de autoritățile administrației publice centrale și locale, precum și de conducătorii instituțiilor publice, ai agenților economici ori ai organizațiilor neguvernamentale, după caz;

b) să ducă la îndeplinire măsurile de protecție civilă dispuse, în condițiile legii, de autoritățile competente sau de personalul investit cu exercițiul autorității publice din cadrul serviciilor publice de urgență;

c) să informeze autoritățile sau serviciile de urgență abilitate, prin orice mijloace, inclusiv telefonic, prin apelarea numărului 112, despre iminența producerii sau producerea oricărei situații de urgență despre care iau cunoștință;

d) să informeze serviciile de urgență profesioniste sau poliția, după caz, inclusiv telefonic, prin apelarea numărului 112, despre descoperirea de muniție sau elemente de muniție rămase neexplodate;

e) să participe la pregătirea de protecție civilă la locul unde își desfășoară activitatea;

f) să participe la întreținerea adăposturilor din clădirile proprietate personală și, în caz de necesitate, la amenajarea spațiilor de adăpostire din teren;

g) să-și asigure mijloacele individuale de protecție, trusa sanitară, rezerva de alimente și apă, precum și alte materiale de primă necesitate pentru protecția familiilor lor;

h) să permită, în situații de urgență civilă, accesul forțelor și mijloacelor de intervenție în incinte sau pe terenuri proprietate privată;

i) să permită instalarea mijloacelor de alarmare pe clădirile proprietate privată sau aparținând asociațiilor de locatari sau proprietari, după caz, fără plată, precum și accesul persoanelor autorizate, în vederea întreținerii acestora;

j) să accepte și să efectueze evacuarea din zonele afectate sau periclitate de dezastre, potrivit măsurilor dispuse și aduse la cunoștință de către autoritățile abilitate;

k) să solicite avizele și autorizațiile privind protecția civilă, în cazurile prevăzute de lege.

Îndeplinirea obligațiilor prevăzute la alin. (1) revine, corespunzător situației în care se găsesc, și cetățenilor străini care desfășoară activități, au reședința sau se află în tranzit, după caz, pe teritoriul României.

Cetățenii declarați inapți de muncă din motive medicale sunt scutiți, pe timpul intervenției în sprijinul forțelor de protecție civilă, de prestarea de servicii ori de

participarea la executarea de lucrări, evacuarea de bunuri și altele asemenea, care presupun efort fizic.

ÎN CAZ DE INUNDAȚII

Ce sa faceti inainte de inundatie

1. Inundatiile pot sa apara oricand si oriunde. Exista multe zone diferite de inundatii pe tot cuprinsul tarii, avand diferite nivele de risc. Inundatiile pot afecta pe oricine!

2. 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. De asemenea intrebati cum va puteti proteja casa de inundatii.

3. Identificati barajele existente in zona in care locuiti si determinati daca ele reprezinta un potential pericol pentru dvs.

4. Cumparati un aparat de radio alimentat cu baterii si seturi de baterii de rezerva, pentru a putea afla de la posturile comerciale toate notificarile emise de autoritati legate de inundatii.

5. Afisati numerele de telefon ale serviciilor de urgenta langa telefon. Invatati copii sa sune la 112.

6. Fiti pregatit pentru evacuare. Familiarizati-va cu rutele de evacuare din comunitatea dvs. Si aflati unde puteti gasi zone inalte. Planificati si exersati o ruta de evacuare in caz inundatii cu familia dvs.

7. Discutati cu familia despre inundatii. Planificati un loc de intalnire pentru membrii familiei pentru eventualitatea in care sunteti ecesit in cazul unui dezastru eces va puteti intoarce acasa. Rugati o persoana de contact din afara localitatii la care vor suna toti membri familiei pentru a anunta ca sunt nevatamati. In cazul anumitor urgente convorbirile interurbane sunt posibile chiar daca liniile locale sunt intrerupte. Asigurati-va ca toti membri familiei cunosc numele, adresa si numarul de telefon al persoanei de contact.

8. Determinati cum ati putea ajuta membrii de familie care locuiesc separat dar care ar putea avea nevoie de ajutorul dvs. In cazul unei inundatii. Determinati orice nevoie care ar putea s-o aiba vecinii dvs.

9. Pregatiti-va sa supravietuiti pe cont propriu pentru cel putin trei zile. Alcatuiti un set de provizii pentru dezastre. Pastrati un stoc de alimente si de apa potabila suplimentara.

10. Pastrati documentele importante si obiectele personale neinlocuibile (cum ar fi fotografii) intr-un loc unde nu se vor deteriora. Daca se prefigureaza o inundatie majora, luati in considerare depozitarea acestora intr-o facilitate de stocare.

11. Invatati cum sa intrerupeti utilitatile, cum ar fi alimentarea cu energie electrica, gaz si apa de la intrerupatoarele si supapele principale. Aflati cum fuctioneaza sistemul de incalzire.

12. Luati in considerare diverse optiuni pentru a va proteja proprietatea.

- Evitati sa construiti in zonele inundabile, exceptand cazul in care o faceti pentru a va suprainalta locuinta si a-I intari structura de rezistenta.

- Cumparati si instalati pompe de apa, pe care sa le puteti alimenta si de la generatoare de rezerva in cazul intreruperii curentului.
- Amplasati centralele, boilerele si panourile electrice la etajele superioare sau in pod daca exista riscul sa fie acoperite de ape. Daca acestea se afla la parter, ar trebui sa se afle cu cel putin 30 cm peste limita proiectata de inundatie a imobilului, iar peretii sau suportul pe care sunt montate sa fie din beton.
- Angajati un electrician autorizat care sa mute componentele retelei electrice a casei (intrerupatoare, prize, doze si cabluri) cu cel putin 30 cm peste limita proiectata de inundatie a locuintei dvs.
- Instalati supape de siguranta (anti-retur) pe conductele de canalizare, pentru ca in caz de inundatii apa eces poata patrunde prin acestea in locuinta dvs.
- Construiti bariere pentru a preveni apa sa ajunga in cladire.
- Izolati peretii fundatiilor cu materiale hidroizolante pentru a preveni erodarea structurii de rezistenta a imobilelor de catre apa.
- Contactati agentii locale insarcinate cu siguranta a constructiilor si managementul dezastrelor pentru mai multe informatii.

Ce sa faceti in timpul unei inundatii

1. Fiti constient de riscul unei inundatii instantanee. Daca exista a sansa oricat de mica de aparitie a unei inundatii instantanee, evacuti-va imediat intr-o zona mai inalta. Nu asteptati instructiuni pentru a va deplasa.

2. Ascultati posturile de radio sau televiziune pentru informatii locale.

3. Memorati cursurile de apa, canalele de scurgere, canioanele si alte zone despre care se stie ca pot fi inundate brusc. Inundatii instantanee pot aparea in astfel de zone chiar si fara fenomene meteo prevestitoare tipice, cum ar fi nori de ploaie sau ploi abundente.

4. Daca autoritatile locale emit o alerta de inundatii pregatiti-va de evacuare:

- Asigurati-va locuinta. Daca aveti timp, duceti inauntru toate bunurile aflate afara si mutati bunurile esentiale la etajele superioare.

- Daca vi se solicita de catre autoritatile locale, intrerupeti utilitatile de la panourile sau valvele principale. Deconectati toate aparatele electrice. Nu atingeti echipamentele electrice daca sunteti ud sau daca stati in apa.

- Umpleti cazile si chiuvetele cu apa pentru cazul in care apa devine murdara sau furnizarea ei se va intrerupe. Inainte de a le umple sterilizati-le prin spalare cu cloramina.

5. Pastrati in permanenta setul de provizii pentru dezastre la indemana.

6. Daca vi se spune sa va evacuati locuinta, conformati-va imediat.

7. Daca apa incepe sa creasca in interiorul locuintei dvs. Inainte sa va evacuati, retrageti-va la etaj, in pod, iar daca este necesar pe acoperis.

8. Apa provenita din inundatii poate fi inectata cu substante chimice, alte substante toxice sau cu diverse alte deseuri. Daca ati venit in contact cu apa provenita din inundatii, spalati-va pe maini cu sapun si apa dezinfectata.

9. Nu va deplasati prin apa curgatoare. Apa curgatoare de numai 15 cm adancime va poate dobori de pe picioare. Daca este necesar sa va deplasati prin zone inundate,

faceti-o acolo unde apa nu este in miscare. Folositi un bat pentru a verifica daca solul din fata dvs. este stabil.

10. Nu treceti cu masina prin zone inundate. 15 cm de apa ajung pana la caroseria majoritatii autoturismelor cauzand pierderea controlului si posibila impotmolire. 30 cm de apa sunt suficienti pentru ca majoritatea autovehiculelor sa pluteasca. 60 cm de apa vor matura aproape orice fel de vehicul. Daca apa creste in jurul masinii dvs., abandonati-o imediat si evacuati-va intr-o zona mai inalta, daca puteti s-o faceti in siguranta. Atat dvs. cat si vehiculul riscati sa fiti luati rapid de ape, pe masura ce nivelul inundatiilor creste.

11. Apa conduce curentul electric, deci stati departe de liniile de tensiune cazute si de cablurile electrice.

12. Fiti atenti la animale – in special la cele periculoase. Si animalele isi pierd adaposturile in inundatii.

Ce sa faceti dupa inundatie

1. Evitati apa provenita din inundatie. Apa existenta poate fi infestata cu petrol, benzina sau diverse deseuri din canalizari. De asemenea apa poate fi incarcata electric datorita unor linii electrice subterane sau cabluri cazute la pamant.

2. Evitati apa aflata in miscare. Apa curgatoare de numai 15 cm adancime va poate dobori de pe picioare.

3. Fiti precaut in zonele in care apele s-au retras. Drumurile pot fi erodate si pot sa se prabuseasca sub greutatea unui autovehicul.

4. Nu va apropiati de cablurile electrice cazute la pamant si raportati-le imediat companiei de electricitate.

5. Nu va apropiati de zonele de dezastre stabilite de autoritati, exceptand cazul in care acestea solicita ecessita.

6. Fiti precaut in zonele in care apele s-au retras. Drumurile pot fi erodate si pot sa se prabuseasca sub greutatea unui autovehicul.

7. Intoarceti-va acasa doar cand autoritatile indica ca o puteti face in siguranta. Nu intrati in cladiri inconjurate de apa. Fiti foarte precaut cand intrati in cladiri, pot exista defecte structurale ascunse, in special la fundatii.

8. Inainte de a reveni in locuinta dvs., inspectati cladirea si asigurati-va ca nu exista defecte structurale. Nu intrati daca exista posibilitatea ca imobilul sa se prabuseasca.

9. Cand reveniti in locuinta dvs. Nu folositi chibrite, brichete sau alte obiecte ce produc o flacara deschisa, deoarece exista posibilitatea sa se fi strans gaz in interior. Daca simtiti miros de gaz sau auziti un suierat deschideti un geam, parasiti locuinta rapid si sunati compania de gaze de la un vecin.

10. Pentru siguranta dvs., nu reporniti curentul inainte ca reseaua electrica din locuinta sa fie verificata de catre un electrician autorizat.

11. Luati in considerare necesitatile de sanatate si siguranta a familiei dvs.:

- Spalati-va pe maini frecvent cu sapun si apa daca veniti in contact cu apa provenita din inundatii.
- Aruncati mancarea care a intrat in contact cu apa provenita din inundatii, consumati numai conservele.

- Fierbeti apa de baut si nu o folositi la prepararea mancarii pana cand autoritatile nu o declara potabila. Urmarii daca sursa de apa a comunitatii este sau nu potabila.
- Urmarii unde va puteti adresa pentru a fi ajutati sa obtineti adapost, imbracaminte si mancare.
- In caz de necesitate apelati la cea mai apropiata institutie medicala pentru a va asigura asistenta de specialitate.

11.Reparati cat mai curand posibil rezervoarele septice, tevile si conductele de apa si canalizare, instalatiile sanitare si de salubritate stricate. Instalatiile sanitare si sistemele de canalizare defecte reprezinta un risc serios pentru sanatate.

12.Asigurati-va ca respectati standardele si reglementarile locale cand reconstruiti. Folositi materiale si tehnici de constructie care sa asigure rezistenta la apa a locuintei dvs., astfel incat aceasta sa fie protejata in viitoarele inundatii.

ÎN CAZ DE CUTREMUR

Reguli de comportare în timpul unui cutremur

1. Pastrati-va calmul, nu intrati in panica, linistiti-i si pe ceilalti, protejati copii, batranii si femeile.

2. Preveniti tendintele de a parasi locuinta deoarece durata redusa a fazei seismice initiale va face ca faza puternica a miscarii sa va surprinda pe scari, accidentandu-va.

3. Daca va aflati in afara unei cladiri - ramaneti departe de aceasta, feriti-va de tencuieli, caramizi, cosuri, parapete, cornise, geamuri, care de obicei se pot prabusi in strada.

4. Daca va aflati inauntru - ramaneti acolo, departe de ferestre care se pot sparge, stati inspre centrul cladirii, langa un perete structural rezistent.

5. Protejati-va sub o grinda, toc de usa solid, birou, masa sau banca din clasa suficient de rezistenta spre a va feri de caderea unor lampi, obiecte, mobile suprapuse, tencuieli ornamentale.

Consultati in masura posibilitatilor un specialist in structuri de rezistenta.

Sprijiiniti-va cu palmele de podea sau tineti-va cu mainile de piciorul mesei sau tocul usii spre a va asigura stabilitatea.

In lipsa unei astfel de posibilitati de a va mentine sub soc stabilitatea, va puteti proteja stand la podea langa un perete solid, pe genunchi si coate, cu fata in jos: cu palmele impreunate va veti proteja capul, iar cu antebratele pe lateral, fata.

Profesorii vor indica elevilor maniera corecta de a aplica aceste masuri si vor inspira increderea in eficienta autoprotectie.

6. Inchideti sursele de foc cand si cat puteti de repede, iar daca a luat foc ceva interveniti imediat dupa ce a trecut socul puternic.

7. Daca sunteti la serviciu aplicati imediat dupa caz masurile de protectie specifice locului dumneavoastra. de munca.

8. Nu fugiti pe usa, nu sariti pe fereastră, nu alergati pe scari, nu utilizati liftul, dar daca puteti deschideti usa spre a preveni blocarea acesteia, in vederea unei

eventuale evacuări după terminarea mișcării seismice și verificarea stării scarilor și a zonei de la ieșire. Evitați aglomerația.

9. Nu alergați în stradă sau pe stradă, deplasați-vă calm spre un loc deschis și sigur, ferit de versanți de unde pot cădea roci sau unde pot avea loc alunecări de teren.

10. Dacă seismul va surprinde în autoturism, opriți-vă cât puteți de repede într-un loc deschis, evitând clădirile prea apropiate de stradă, dincolo de poduri, pasaje, linii electrice aeriene și stați înăuntru. Feriți-vă de firele de curent electric căzute.

11. Dacă sunteți într-un mijloc de transport în comun sau în tren, stați pe locul dumneavoastră până se termină mișcarea seismică. Conducătorul trebuie să oprească și să deschidă ușile, dar nu este indicat să vă împulzați la coborâre sau să spargeți ferestrele.

În metrou pastrați-vă calmul și ascultați recomandările personalului trenului, dacă acesta s-a oprit între stații în tunel, fără a părăsi vagoanele.

12. Dacă vă aflați într-un loc public cu aglomerări de persoane (teatru, cinematograful, biserici, stadion, săli de sedințe) nu alergați către ieșire, împulzeala produce mai multe victime decât cutremurul.

Stați calm și liniștiți-vă vecinii de pe rând.

Reguli de comportare după cutremur

1. Nu plecați imediat din apartament. Acordați mai întâi primul ajutor celor afectați de seism. Calmați persoanele speriate și copii.

2. Ajutați-i pe cei răniți sau prinși sub mobilier, obiecte sau elemente ușoare de construcții căzute, să se degajeze. Atenție! Nu mișcați răniții grav (dacă nu sunt în pericol imediat de a fi răniți suplimentar din alte cauze), până la acordarea unui ajutor sanitar-medical calificat. Ajutați-i pe loc.

Curățați traseele de circulație de cioburi sau substanțe toxice, chimicale varsate, alimente etc.

3. Îngrijiți-vă de siguranța copiilor, bolnavilor, bătrânilor, liniștiți-i, asigurându-le îmbrăcăminte și încălțăminte corespunzătoare sezonului în vederea unor eventuale evacuări din locuința pentru o anumită perioadă, de la câteva ore la câteva zile.

4. Nu utilizați telefonul decât pentru apeluri în salvare, pompieri sau organisme cu încredere oficiale. În privința intervenției post-seismice, în cazuri justificate, spre a nu bloca circuitele necesare altor acțiuni.

5. Ascultați numai anunțurile posturilor de radio - televiziune și recomandările de acțiune imediată.

6. Verificați preliminar starea instalațiilor de electricitate, gaz, apă, canal din locuința, verificați vizual și starea construcției în interior.

În caz de avarii constatate, închideți pe măsura posibilităților alimentarea locală sau generală și anunțați imediat după aceea instituția de specialitate pentru intervenție.

Nu utilizați foc deschis până nu ați verificat dacă nu sunt scapări de gaze. Nu folosiți în acest scop chibrituri și brichete.

7. Parasiti calm locuinta dupa seism, fara a duce cu dumneavoastra lucruri inutile. Verificati mai intai scara si drumul spre iesire.

8. Pentru orice eventualitate preveniti ranirea provocata de caderea unor tencuieli, caramizi etc. la iesirea din cladire, utilizand o casca de protectie sau in lipsa acesteia un scaun de bucatarie ori alt obiect protector.

9. Daca la iesire intalniti usi blocate, actionati fara panica pentru deblocare. Daca nu reusiti, iar acestea au vitraj, procedati cu calm la spargerea geamului si curatirea ramei si zonei de cioburi, utilizand un scaun, o vaza etc.

10. Evitati cladirile grav avariate, cu exceptia unor actiuni de ajutor sau salvare, ce trebuie intreprinse cu un minim de masuri de securitate si fara riscuri inutile. Evitati sa fiti confundat cu raufacatorii patrunti in astfel de cladiri, nu aglomerati zonele calamitate fara rost. Deplasati-va intr-un loc deschis si sigur (parc, stadion etc.).

11. Fiti pregatiti psihic si fizic pentru eventualitatea unor socuri ulterioare primei miscari seismice (replici), dar fiti constienti ca aceasta se va petrece in mod natural, cu intensitati variabile, fie in cateva ore fie peste zile, saptamani sau luni. Numai intr-un numar redus de cazuri socul ulterior este mai puternic decat primul. Mijloacele de informare in masa nationala si care trebuie considerate ca singurele surse de informare credibile.

12. Dupa parasirea locuintei obtineti informatii corecte despre intensitatea miscarii si efectele sale si verificati mai intai pe afara si apoi, cu precautii, si in interior, de regula ziua, starea structurii si a altor elemente si obiecte care ar putea provoca raniri prin caderea lor.

Nu ascultati sfaturile unor asa-zisi specialisti necunoscuti care apar ad-hoc.

Prezenta intre locatari sau in vecini a unui specialist in structuri de rezistenta de a carui competenta nu va indoiti, poate reduce unele incertitudini in acest context si va poate servi de ghid in analiza vizuala a cladirii si decizia finala de evacuare sau revenire.

14. Informati-va cum trebuie sa procedati pentru inregistrarea in termen legal a daunelor complete (structurale si nestructurale) produse de cutremur in vederea despagubirii prin sistemul de asigurari, inclusiv pentru evaluarea de catre specialisti a starii post-seismice a structurii cladirii dumneavoastra. si operatiunile de proiectare si executie a reparatiei sau consolidarii.

15. Nu trebuie sa dati crezare zvonurilor privind eventualele replici seismice si urmarile lor, ascultati doar posturile de radio si televiziune, utilizati doar informatiile si recomandările transmise oficial, receptionate direct de dumneavoastra. si nu din auzite.

Dati concursul dumneavoastra. organizatiilor de interventie post-seismice la analiza starii constructiilor si la celelalte activitati intreprinse de organele in drept.

ÎN CAZ DE INCENDII

Obligații generale (Legea nr. 307/2006 art. 6 -8)

Persoanele fizice și juridice sunt obligate să respecte reglementările tehnice și dispozițiile de apărare împotriva incendiilor și să nu primejduiască, prin deciziile și faptele lor, viața, bunurile și mediul.

Persoana care observă un incendiu are obligația să anunțe prin orice mijloc serviciile de urgență, primarul sau poliția și să ia măsuri, după posibilitățile sale, pentru limitarea și stingerea incendiului.

În cazul în care anunțul de incendiu s-a făcut cu rea-credință, fără motiv întemeiat, autorul răspunde contravențional sau penal, potrivit legii, și suportă cheltuielile ocazionate de deplasarea forțelor de intervenție.

În caz de incendiu, orice persoană trebuie să acorde ajutor, când și cât este rațional posibil, semenilor aflați în pericol sau în dificultate, din proprie inițiativă ori la solicitarea victimei, a reprezentanților autorităților administrației publice, precum și a personalului serviciilor de urgență.

În cazul incendiilor produse la păduri, plantații, culturi agricole, miriști, pășuni și fânețe, persoanele aflate în apropiere au obligația să intervină imediat cu mijloacele de care dispun, pentru limitarea și stingerea acestora.

În cazurile de forță majoră determinate de incendii, persoanele fizice și juridice care dețin, cu orice titlu, terenuri, construcții, instalații tehnologice sau mijloace de transport au următoarele obligații:

a) să permită necondiționat accesul serviciilor de urgență și al persoanelor care acordă ajutor;

b) să permită necondiționat utilizarea apei, a materialelor și a mijloacelor proprii pentru operațiuni de salvare, de stingere și de limitare a efectelor incendiilor produse la bunurile proprii ori ale altor persoane;

c) să accepte măsurile stabilite de comandantul intervenției pentru degajarea terenurilor, demolarea unei construcții sau a unei părți din construcție, tăierea/dezmembrarea mijloacelor de transport, oprirea temporară a activităților sau evacuarea din zona periclitată și să acorde sprijin, cu forțe și mijloace proprii, pentru realizarea acestor măsuri.

Fiecare salariat are, la locul de muncă, următoarele obligații principale:

(Legea Nr. 307/2006 art. 22)

a) să respecte regulile și măsurile de apărare împotriva incendiilor, aduse la cunoștință, sub orice formă, de administrator sau de conducătorul instituției, după caz;

b) să utilizeze substanțele periculoase, instalațiile, utilajele, mașinile, aparatura și echipamentele, potrivit instrucțiunilor tehnice, precum și celor date de administrator sau de conducătorul instituției, după caz;

c) să nu efectueze manevre nepermise sau modificări neautorizate ale sistemelor și instalațiilor de apărare împotriva incendiilor;

d) să comunice, imediat după constatare, conducătorului locului de muncă orice încălcare a normelor de apărare împotriva incendiilor sau a oricărei situații

stabilite de acesta ca fiind un pericol de incendiu, precum și orice defecțiune sesizată la sistemele și instalațiile de apărare împotriva incendiilor;

e) să coopereze cu salariații desemnați de administrator, după caz, respectiv cu cadrul tehnic specializat, care are atribuții în domeniul apărării împotriva incendiilor, în vederea realizării măsurilor de apărare împotriva incendiilor;

f) să acționeze, în conformitate cu procedurile stabilite la locul de muncă, în cazul apariției oricărui pericol iminent de incendiu;

g) să furnizeze persoanelor abilitate toate datele și informațiile de care are cunoștință, referitoare la producerea incendiilor.

Măsuri pentru prevenirea accidentelor în rândul populației în cazul descoperii munițiilor neexplodate

Munițiile descoperite neexplodate constituie un pericol deosebit pentru oameni, în condițiile contactului cu acestea.

Pentru informarea cetățenilor despre regulile de siguranță și modul de comportare față de munițiile rămase neexplodate, se pot utiliza toate mijloacele mass media la dispoziție la nivel național sau local precum și de acordare a asistenței de specialitate de către specialiști.

Obligațiile cetățenilor pentru prevenirea accidentelor în cazul descoperirii de muniții neexplodate :

a) să anunțe de urgență organele de poliție, autoritățile administrației publice locale sau inspectoratul județean pentru situații de urgență despre descoperirea de muniții neexplodate (112);

b) să nu miște de pe loc munițiile descoperite neexplodate ;

c) să respecte regulile și măsurile stabilite pentru zonele cu risc la descoperirea de muniții neexplodate ;

d) să nu desfacă sau să predea la agenții economici specializați muniții neexplodate pentru valorificarea ca deșeuri metalice ;

e) să nu folosească munițiile descoperite pentru improvizarea diferitelor scule sau ornamente;

f) să nu lovească, să taie sau să demonteze munițiile neexplodate ;

să nu aprindă focul deschis în apropierea munițiilor descoperite neexplodate

Autoritățile competente vor lua măsuri pentru prevenirea accidentelor sau expunerea la riscuri în zonele în care există sau se presupune existența unor muniții rămase neexplodate, avertizând asupra a ceea ce este interzis :

1. accesul persoanelor și animalelor ;
2. executarea de săpături manuale sau cu mijloace mecanice ;
3. aprinderea focului deschis ;
4. executarea unor lucrări de îmbunătățiri funciare ;
5. circulația vehiculelor.

Vor informa, în mod deosebit pe lucrătorii din agricultură (mecanizatori, personalul tehnic-administrativ), despre pericolul pe care îl prezintă continuarea lucrărilor în locurile unde există muniții și materii explozive neexplodate sau alte obiecte suspecte.

Pentru prevenirea accidentelor în rândul populației se vor organiza expuneri în școli, instituții publice și la agenții economici pentru informarea asupra pericolului pe care îl prezintă descoperirea munițiilor rămase neexplodate. Cu acest prilej, se va prezenta modul de comportare față de aceste muniții, precizându-se în special ceea ce este interzis, respectiv :

1. atingerea munițiilor cu mâna sau cu alte obiecte ;
2. ridicarea, transportul și introducerea munițiilor în diferite încăperi sau locuințe;
3. comercializarea acestora prin agenții de colectare a deșeurilor feroase și neferoase ;
4. lovirea sau mișcarea munițiilor găsite în pământ sau la suprafață ;
5. introducerea munițiilor în foc;
6. topirea elementelor metalice de muniții;
7. tăierea munițiilor cu fierăstrăul, scule electrice sau prin sudură;
8. folosirea munițiilor pentru improvisarea diferitelor unelte ;
9. utilizarea pulberilor și explozivilor provenite din muniții în scopuri artisanale;
10. demontarea de la muniții a focoaselor sau a altor elemente componente ;
11. folosirea pentru joacă, de către copii, a unor muniții, cum sunt: grenadele, proiectilele și focoasele sau alte elemente ale acestora.

**OBIECTIVELE CARE POT FI AFECTATE DE PRODUCEREA UNEI
SITUAȚII DE URGENȚĂ**
(seism, inundație, alunecare de teren, accident tehnologic, etc.)

1. Inundație

A scăzut mult riscul inundațiilor ca urmare a construirii de diguri de protecție pe malurile râurilor Someș și Ilva.

Comuna Ilva Mică poate fi afectată în caz de inundație prin inundarea a 20 case de locuit, 1 km de drum național și 20 ha teren arabil.

2. Alunecări de teren

Există pe teritoriul comunei zone cu posibile alunecări de teren cum ar fi : zona Remetea, zona Strâmba Rea, zona Ursoi (Leșu Ilvei).

3. Riscuri tehnologice - Industriale

Pe teritoriul comunei nu există factori de risc major în procesele tehnologice care să folosească substanțe chimice periculoase. Accidente de muncă nu au existat în unitățile de producție și nici incendii.

S-a găsit pe raza comunei muniție neexplodată care s-a predat la ISU Bistrița pentru a fi distrusă.

SITUATIA
LOCURILOR/SPAȚIILOR EVACUARE, CAZARE ȘI DE PREPARAREA HRANEI ÎN CAZ DE URGENȚĂ

Nr. crt.	Denumirea, proprietarul	Amplasament	Cazare		Capacități		Surse energetice
			Nr. de camere	Nr. pers. care pot fi adăpostite	De preparare (nr.portii)	De servire (nr.portii)	
1.	Școala Gimnazială Nr. 1 Ilva Mică	Ilva Mică nr. 592	14	200	-	200	energie electrică
2.	Căminul Cultural Ilva Mică	Ilva Mică nr. 539	3	30	30	30	energie electrică
3.	Școala Gimnazială Nr. 2 Ilva Mică	Ilva Mică nr. 839	8	70	-	70	energie electrică
4.	Primăria veche	Ilva Mică nr. 825	5	30	-	30	energie electrică
5.	Casa de nunți	Ilva Mică nr. 200	3	200	200	200	energie electrică
TOTAL			33	530	230	530	-

SITUATIA
STOCULUI DE MATERIALE ȘI MIJLOACELOR DE APĂRARE
ÎMPOTRIVA INUNDAȚIILOR

Denumire materiale	U.M.	Necesar	Existent	Deficit	<i>Modul cum se acoperă deficitul (unități din zonă sau persoane fizice)</i>
Sirenă utilaj intervenție	buc.	1	1	-	-
Girofar utilaj intervenție 12 V	buc.	1	1	-	-
Radiotelefon portabil	buc.	7	7	-	
Pluviometru	buc.	1	1	-	-
Rulete	buc.	6	6	-	-
Lanterne cu acumulator	buc.	4	2	2	<i>Achiziționare</i>
Cazmale cu cozi	buc.	20	20	-	-
Lopeți cu cozi	buc.	20	20	-	-
Târânoape cu cozi	buc.	20	20	-	-
Sape cu cozi	buc.	20	20	-	-
Furci de fier cu cozi	buc.	2	2	-	-
Roabe metalice	buc.	2	1	1	<i>Achiziționare</i>
Cort milităresc	buc.	1	1	-	-
Binoclu	buc.	1	1	-	-
Generator electric	buc.	1	1	-	-
Motopompă pe benzină	buc.	1	1	-	-
Cizme de cauciuc pentru apă și noroi	buc.	5	5	-	-
Pelerină ploaie	buc.	5	5	-	-
Salopetă doc	buc.	8	8	-	-
Pufoaică doc	buc.	2	2	-	-
Centuri siguranță	buc.	5	5	-	-
Căști de protecție	buc.	20	20	-	-
Sirenă alarmă 15 W	buc.	1	1	-	-
Bocanci bombeu metalic	buc.	20	20	-	-

PRIMĂRIA COMUNEI ILVA MICĂ
COMITETUL LOCAL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ

Nr. _____
Exemplar nr. ____

APROB
PREȘEDINTELE
COMITETULUI LOCAL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ
PRIMAR
HOREA AUREL

L.S.

**PLANUL DE ACTIVITĂȚI
AL
COMITETULUI LOCAL AL COMUNEI ILVA MICĂ PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ
PE ANUL 2016**

Nr. crt.	ACTIVITATEA	RESPONSABIL	Termen de realizare	Obs.
I. ACTIVITĂȚI PERMANENTE				
1.	Convocarea semestrială sau ori de câte ori este necesară a Comitetului Local pentru Situații de Urgență	Secretariatul Tehnic Permanent	Semestrial /ori de câte ori este necesar	
2.	Actualizarea componenței Comitetului Local pentru Situații de Urgență, a organismelor de lucru ale acestuia și a Planurilor întocmite la nivel local privind managementul situațiilor de urgență. Transmiterea modificărilor survenite către Inspectoratul Județean pentru Situații de Urgență „Bistrița” al județului Bistrița-Năsăud	Comitetul Local pentru Situații de Urgență Centrul Operativ cu Activitate Temporară	Permanent /ori de câte ori este necesar	
3.	Gestionarea tipurilor de riscuri generatoare de situații de urgență de către membrii comitetului, conform Planului de Analiza și Acoperire a Riscurilor, a Regulamentului de organizare și funcționare a Comitetului și a hotărârilor Comitetului Local	Membri comitetului, conform atribuțiilor și răspunderilor prevăzute în Regulamentul de organizare și funcționare	Permanent	
4.	Participarea membrilor C.L.S.U. la exercițiile de înștiințare, alarmare sau evacuare, dar și la alte forme de pregătire inițiate de I.S.U. sau de alte structuri cu rol în managementul situațiilor de urgență, prevăzute pentru anul 2014	Comitetul Local pentru Situații de Urgență Centrul Operativ cu Activitate Temporară	Conform planificării I.S.U.	
5.	Informarea Comitetului Județean pentru Situații de Urgență prin Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Bistrița” al județului Bistrița-Năsăud, despre stările potențial generatoare de situații de urgență de pe raza localității, precum și de iminența producerii acestora	Comitetul Local pentru Situații de Urgență Centrul Operativ cu Activitate Temporară	Permanent	
6.	Elaborarea documentelor operative (ex: Rapoarte operative, intervenție, etc.) și a notelor de informare pe timpul gestionării situațiilor de urgență și transmiterea acestora către Centrul Operațional	Comitetul Local pentru Situații de Urgență Centrul Operativ cu Activitate Temporară	Permanent	
7.	Evaluarea situațiilor de urgență produse în comună, stabilirea măsurilor și acțiunilor specifice pentru gestionarea acestora, verificarea finalizării lor	Comitetul Local pentru Situații de Urgență Centrul Operativ cu Activitate Temporară	Ori de câte ori situația o impune	
8.	Declararea stării de alertă pe teritoriul unității administrativ-teritoriale, cu acordul prefectului	Comitetul Local pentru Situații de Urgență	Ori de câte ori situația o impune	
9.	Analiza activităților de alarmare, verificare a fluxului informațional și de evacuare în situații de urgență survenite pe teritoriul comunei;	Comitetul Local pentru Situații de Urgență	Ori de câte ori este necesar	

Nr. crt.	ACTIVITATEA	RESPONSABIL	Termen de realizare	Obs.
10.	Instituirea serviciului de permanență la primărie în cazul primirii atenționărilor și avertizărilor meteorologice/hidrologice prin orice mijloace și în situația de iminență a producerii unor situații de urgență din zona de responsabilitate	Președintele Comitetului Local pentru Situații de Urgență	Ori de câte ori situația o impune	
11.	Actualizarea bazei de date aflate la dispoziția Comitetului Local pentru Situații de Urgență, bază ce face referire la potențialele surse de risc și de gestionarea situațiilor de urgență, posibil a se produce pe teritoriul administrativ al localității.	Comitetul Local pentru Situații de Urgență Centrul Operativ cu Activitate Temporară	Permanent	
12.	Sprijinirea demersurilor de achiziționare a unor autospeciale de intervenție în vederea îmbunătățirii capacității de răspuns la producerea unor situații de urgență;	Comitetul Local pentru Situații de Urgență Centrul Operativ cu Activitate Temporară	Permanent	
13.	Alte probleme/aspecte cu care se confruntă managementul situațiilor de urgență pe plan local și activitățile propuse pentru remedierea acestora	Comitetul local pentru Situații de urgență Centrul Operativ cu Activitate Temporară	Permanent	
	II. ACTIVITĂȚI PLANIFICATE ÎN SEMESTRUL I - ANUL 2016			
1.	Actualizarea Planului de activitate al Comitetului Local pentru Situații de Urgență, aprobarea acestuia și aducerea la cunoștință membrilor comitetului	Comitetul Local pentru Situații de Urgență Centrul Operativ cu Activitate Temporară	Martie	
2.	Actualizarea și înaintarea Consiliului Local spre aprobare a Planului de Analiza și Acoperire a Riscurilor	Comitetul local pentru Situații de Urgență Centrul Operativ cu Activitate Temporară	Martie	
3.	Analiza și avizarea Planului de asigurare cu resurse umane, materiale și financiare pentru gestionarea situațiilor de urgență pe anul 2016	Secretariatul Tehnic Permanent Comitetul local pentru Situații de urgență	Februarie	
4.	Analiza Planurilor întocmite la nivel local privind managementul situațiilor de urgență și actualizarea lor dacă este necesar	Comitetul local pentru Situații de urgență Centrul Operativ cu Activitate Temporară	Martie	
5.	Transmiterea modificărilor survenite și a planurilor aprobate către Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Bistrița” al județului Bistrița-Năsăud, compartimentul Secretariat Tehnic Permanent al Comitetului Județean pentru Situații de Urgență	Comitetul local pentru Situații de urgență Centrul Operativ cu Activitate Temporară	Martie	
6.	Participarea șefului S.V.S.U. la instruirile organizate de Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Bistrița” al județului Bistrița-Năsăud	Președintele Comitetul Local pentru Situații de Urgență	Semestrul I	

Nr. crt.	ACTIVITATEA	RESPONSABIL	Termen de realizare	Obs.
III. ACTIVITĂȚI PLANIFICATE ÎN SEMESTRUL II - ANUL 2016				
1.	Participarea șefului S.V.S.U. la instruirile organizate de Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Bistrița” al județului Bistrița-Năsăud	Președintele Comitetul Local pentru Situații de Urgență	Semestrul II	
2.	Convocarea Comitetului Local pentru Situații de Urgență	Secretariatul Tehnic Permanent	Octombrie	
3.	Întocmirea Planului de măsuri a Comitetului Local pentru Situații de Urgență pentru sezonul rece 2016-2017	Comitetul local pentru Situații de urgență	Octombrie	
4.	Evaluarea activității Comitetului Local pentru Situații de Urgență și a Serviciului Voluntar pentru Situații de Urgență	Comitetul local pentru Situații de urgență	Decembrie	
IV. ACTIVITĂȚI ORGANIZATORICE ȘI DE PREGĂTIRE				
1.	Gestionarea documentelor și baza de date referitoare la situațiile de urgență.	Comitetul local pentru Situații de urgență	Permanent	

BAZA LEGALĂ:

- H.G. nr. 1.491 din 9 septembrie 2004 pentru aprobarea Regulamentului-cadru privind structura organizatorica, atribuțiile, funcționarea și dotarea comitetelor și centrelor operative pentru situații de urgență;
- O.U.G. nr. 21 din 15 aprilie 2004 privind Sistemul Național de Management al Situațiilor de Urgență;
- O.M.A.I. nr. 735 din 22 iulie 2005 privind evidența, gestionarea, depozitarea și distribuirea ajutoarelor interne și internaționale destinate populației în situații de urgență;
- O.M.A.I. nr. 736 din 22 iulie 2005 privind instituirea serviciului de permanență la toate primăriile din zona de risc în caz de iminență a producerii unor situații de urgență;
- O.M.A.I. nr. 132 /2007
- O.M.A.I. nr. 638 din 12 mai 2005 pentru aprobarea Regulamentului privind gestionarea situațiilor de urgență generate de inundații, fenomene meteorologice periculoase, accidente la construcții hidrotehnice și poluări accidentale
- Dispoziția privind aprobarea Regulamentului privind organizarea, atribuțiile și funcționarea Comitetului Local pentru Situații de Urgență 58/2009

TEMATICA ANUALĂ DE INSTRUIRE ÎN DOMENIUL SITUAȚIILOR DE URGENȚĂ 2016

A. INSTRUCȚAJE LUNARE

Nr. crt.	Luna	Tematica de instruire	Bibliografie	Durata
1.	I A N U A R I E	Tematica generală T1. Conceptul și definirea managementului situațiilor de urgență, situație de urgență, apărare împotriva incendiilor și protecție civilă. Acte normative ce reglementează activitatea în domeniul situațiilor de urgență.	Managementul situațiilor de urgență pagina 11-16 Legea nr. 307/2006 Legea nr. 481/2004 modificată cu Legea nr. 212/06 Ordin nr. 163/2007	40 min.
		T2. Tipuri de riscuri generatoare de situații de urgență.	Managementul situațiilor de urgență pagina 200-218	40 min.
		Tematica specifică T3. Activitate practică. Cunoașterea și mânuirea stingătoarelor din dotare.	Manual pentru cunoașterea accesoriilor, Editura 1999	40 min.
2.	F E B R U A R I E	Tematica generală T4. Procese de oxidare și ardere. Oxidarea, arderea, aprinderea, autoaprinderea, explozia.	Agenda pompierului pagina 44-52	40 min.
		T5. Apărarea împotriva incendiilor și a altor fenomene meteorologice periculoase.	Managementul situațiilor de urgență. Lecție.	40 min.
		Tematica specifică T6. Obligațiile conducătorilor de unități și a altor factori implicați în domeniul situațiilor de urgență. Drepturile și obligațiile cetățenilor și salariaților.	Legea nr. 307/2006 art. 6-27 Legea nr. 481/2004 art. 17-31.	40 min.

PRIMĂRIA COMUNEI ILVA MICĂ

3.	M A R	Tematica generală T7. Incendiul și dezvoltarea lui. Producerea și evoluția incendiului. Viteza de ardere. Evoluția și temperatura incendiului. Propagarea incendiului.	Agenda pompierului pagina 54-59.	40 min.
		T8. Protecția împotriva cutremurelor de pământ și a alunecărilor de teren.	Managementul situațiilor de urgență. Lecție.	40 min.

	T I E	Tematica specifică T9. Activitate practică. Exercițiu cu personalul privind intervenția în caz de incendiu: folosirea mijloacelor din dotare, realizarea dispozitivului de intervenție la locul de muncă și din exterior folosind pichetul de incendiu, evacuarea persoanelor și bunurilor materiale.	Ordinul nr. 163/2007 art. 144-147. Planul de intervenție și planul de evacuare. Organizarea intervenției pe locul de muncă.	40 min.
4.	A P R I L I E	Tematica generală T10. Clasificarea materialelor și substanțelor din punct de vedere al combustibilității și după periculozitate. Riscul de incendiu. GRF al construcțiilor. Cauze de incendiu. Clasificare, surse de aprindere, mijloacele care le produc. Condiții care pot determina sau favoriza aprinderea.	NP 118/99 ART. 1.2.8.1. ; 6.2.19 ; 2.1.1.-2.1.14 ; Agenda pompierului pag. 205-213 ; Stabilirea și prevenirea cauzelor de incendiu. Editura tehnica 1999.	40 min.
		T11. Protecția împotriva exploziilor.	Managementul situațiilor de urgență. Lecție.	40 min.
		Tematica specifică T12. Organizarea activității de apărare împotriva incendiilor la locul de muncă. Planuri de evacuare. Planul de intervenție. Planul de depozitare și evacuare a materialelor. Instrucțiuni de apărare împotriva incendiilor	Ordinul nr. 163/2007 articolele 21-36.	40 min.
5.	M A I	Tematica generală T13. Planificare, organizarea, pregătirea și desfășurarea activității de prevenire a situațiilor de urgență.	Ordinul nr. 1474/2006 Ordinul nr. 160/2007 Ordinul nr. 163/2007	40 min.
		T14. Protecția împotriva accidentelor, avariilor și poluării cu substanțe periculoase.	Managementul situațiilor de urgență. Lecție.	40 min.
		Tematica specifică T15. Instruirea salariaților în domeniul situațiilor de urgență. Proceduri de instruire. Categori de instructaje. Înregistrarea și confirmarea instructajelor.	Ordinul 712/2005 modificat și completat cu Ordinul 786/2005 pentru aprobarea Dispozițiilor generale privind instruirea.	40 min.
6.	I U N I E	Tematica generală T16. Planificarea, pregătirea, organizarea, desfășurarea și conducerea acțiunilor de intervenție.	Ordinul nr. 1138/2006 Ordinul nr. 163/2007	40 min.
		T17. Protecția în caz de accidente nucleare și urgențe radiologice.	Managementul situațiilor de urgență. Lecție.	40 min.

PRIMĂRIA COMUNEI ILVA MICĂ

		Tematica specifică T18. Activitate practică. Cunoașterea și modul de utilizare a hidranților de incendiu.	Ordinul nr. 92/1990	40 min.
--	--	---	---------------------	----------------

7.	I U L I E	Tematica generală T19. Măsuri generale de prevenire a incendiilor la exploatarea căilor de evacuare. Cerințe pe care trebuie să le îndeplinească căile de evacuare.	Ordinul nr. 163/2007 art, 71-79 ; 107-115 ; NP 118/99	40 min.
		T20. Evacuarea și adăpostirea persoanelor în caz de dezastre.	Manual de protecție civilă. Managementul situațiilor de urgență. Lecție.	40 min.
		Tematica specifică T21. Cauze de incendiu specifice locului de muncă. Surse de aprindere, mijloacele care le produc, împrejurările care pot determina sau favoriza aprinderea.	Agenda pompierului pagina 205-213	40 min.
8.	A U G U S T	Tematica generală T22. Organizarea și asigurarea activității de evacuare în situații de urgență. Protecția populației și a bunurilor materiale.	Ordinul nr. 1184/2006	
		T23. Protecția împotriva riscurilor biologice majore.	Managementul situațiilor de urgență. Lecție.	40 min.
		Tematica specifică T24. Activitate practică. Controlul instalațiilor și mijloacelor tehnice de apărare împotriva incendiilor.	Legea nr. 307/2006 Ordinul nr. 163/2007 Agenda pompierului	40 min.
9.	S E P T E M B R I E	Tematica generală T25. Cercetarea cauzelor de incendiu. Metode și procedee folosite în cercetarea incendiilor.	Stabilirea și prevenirea cauzelor de incendiu, Editura tehnică 1999	40 min.
		T26. Mijloace tehnice de apărare împotriva incendiilor. Instalații de alarmare, alertare, semnalizare și stingere a incendiilor.	Normative tehnice	40 min.
		Tematica specifică T27. Organizarea intervenției la locul de muncă. Reguli de comportare în situații de urgență.	Ordinul nr. 163/2007 articolele 25 și 26. Lecție.	40 min.
10.	O C T O M B R I E	Tematica generală T28. Cauze de incendiu la instalațiile de încălzire și electrice. Măsuri de prevenire.	Protecția împotriva incendiilor volumul 1-2	40 min.
		T29. Reguli de prevenire a incendiilor privind instalațiile electrice, sistemele și mijloacele de încălzire, depozitarea materialelor combustibile.	Agenda pompierului paginile 213-223.	40 min.
		Tematica specifică T30. Norme și reguli specifice de prevenire a incendiilor la exploatarea construcțiilor.	Norme specifice de prevenire	40 min.

_____**PRIMĂRIA COMUNEI ILVA MICĂ**_____

11.	N O I E M B R I E	Tematica generală T31. Cunoașterea mijloacelor tehnice de apărare împotriva incendiilor. Echiparea și dotarea cu mijloace tehnice de apărare împotriva incendiilor.	Manual pentru cunoașterea mijloacelor și instalațiilor de prevenire și stingere. Ordin 163/07 art. 123-143.	40 min.
		T32. Măsuri de prevenire a incendiilor la executarea lucrărilor cu foc deschis. Reglementarea fumatului.	Ordinul nr. 163/2007 art.97-106	40 min.
		Tematica specifică T33. Activități ce se desfășoară în caz de producere a unor dezastre. Organizarea, atribuțiile și funcționarea celei de urgență.	Lecție	40 min.
12.	D E C E M B R I E	Tematica generală T34. Procedee de întrerupere a proceselor de ardere. Substanțe de stingere.	Agenda pompierului pagina 281-291	40 min.
		T35. Cunoașterea și mânuirea accesoriilor pentru protecție, salvare și prim ajutor. Acordarea primului ajutor în caz de fracturi, hemoragii și arsuri.	Manual pentru cunoașterea accesoriilor. Manual de protecție civilă.	40 min.
		Test tip grilă pentru verificarea cunoștințelor Minim 10 întrebări, obligatoriu răspuns corect la 70% din întrebări. La nevoie se repetă testul în termen de 3 zile.		40 min.

B. INSTRUCȚAJE LA 3 LUNI (TRIMESTRIALE)

Nr. crt.	Trimestrul	Tematica de instruire	Bibliografie	Durata
1.	I (ianuarie)	Tematica generală T1. Conceptul și definirea managementului situațiilor de urgență, situație de urgență, apărare împotriva incendiilor și protecție civilă. Acte normative ce reglementează activitatea în domeniul situațiilor de urgență.	Managementul situațiilor de urgență pagina 11-16 Legea nr. 307/2006 Legea 481/04 modificată cu Legea 212/06 Ordin nr. 163/2007	40 min.
		T2. Tipuri de riscuri generatoare de situații de urgență.	Managementul situațiilor de urgență pagina 200-218	40 min.
		Tematica specifică T3. Activitate practică. Cunoașterea și mânuirea stingătoarelor din dotare.	Manual pentru cunoașterea accesoriilor, Editura 1999	40 min.
		Tematica generală T10. Clasificarea materialelor și substanțelor din punct de vedere al combustibilității și după pericolozitate. Riscul de incendiu. GRF al construcțiilor. Cauze de incendiu. Clasificare, surse de aprindere, mijloacele care le produc. Condiții care pot determina sau favoriza aprinderea.	NP 118/99 ART. 1.2.8.1. ; 6.2.19 ; 2.1.1.-2.1.14 ; Agenda pompierului pag. 205-213 ; Stabilirea și prevenirea cauzelor de incendiu. Editura tehnică 1999.	40 min.

PRIMĂRIA COMUNEI ILVA MICĂ

2.	II (aprilie)	T11. Protecția împotriva exploziilor.	Managementul situațiilor de urgență. Lecție.	40 min.
		Tematica specifică T12. Organizarea activității de apărare împotriva incendiilor la locul de muncă. Planuri de evacuare. Planul de intervenție. Planul de depozitare și evacuare a materialelor. Instrucțiuni de apărare împotriva incendiilor.	Ordinul nr. 163/2007 articolele 21-36.	40 min.
3.	III (iulie)	Tematica generală T19. Măsuri generale de prevenire a incendiilor la exploatarea căilor de evacuare. Cerințe pe care trebuie să le îndeplinească căile de evacuare.	Ordinul nr. 163/2007 art, 71-79 ; 107-115 ; NP 118/99	40 min.
		T20. Evacuarea și adăpostirea persoanelor în caz de dezastre.	Manual de protecție civilă. Managementul situațiilor de urgență. Lecție.	40 min.
		Tematica specifică T21. Cauze de incendiu specifice locului de muncă. Surse de aprindere, mijloacele care le produc, împrejurările care pot determina sau favoriza aprinderea.	Agenda pompierului pagina 205-213	40 min.
4.	IV (octombrie)	Tematica generală T28. Cauze de incendiu la instalațiile de încălzire și electrice. Măsuri de prevenire.	Protecția împotriva incendiilor volumul 1-2	40 min.
		T29. Reguli de prevenire a incendiilor privind instalațiile electrice, sistemele și mijloacele de încălzire, depozitarea materialelor combustibile.	Agenda pompierului paginile 213-223.	40 min.
		Tematica specifică T30. Norme și reguli specifice de prevenire a incendiilor la exploatarea construcțiilor.	Norme specifice de prevenire	40 min.

PRIMĂRIA COMUNEI ILVA MICĂ

C. INSTRUCȚAJE LA 6 LUNI (SEMESTRIALE)

Nr. crt.	Semestrul	Tematica de instruire	Bibliografie	Durata
1.	I (ianuarie)	Tematica generală T1. Conceptul și definirea managementului situațiilor de urgență, situație de urgență, apărare împotriva incendiilor și protecție civilă. Acte normative ce reglementează activitatea în domeniul situațiilor de urgență.	Managementul situațiilor de urgență pagina 11-16 Legea nr. 307/2006 Legea 481/04 modificată cu Legea 212/06 Ordin nr. 163/20070	40 min.

		T2. Tipuri de riscuri generatoare de situații de urgență.	Managementul situațiilor de urgență pagina 200-218	40 min.
		Tematica specifică T3. Activitate practică. Cunoașterea și mânuirea stingătoarelor din dotare.	Manual pentru cunoașterea accesoriilor, Editura 1999	40 min.

2.	II (iulie)	Tematica generală T19. Măsuri generale de prevenire a incendiilor la exploatarea căilor de evacuare. Cerințe pe care trebuie să le îndeplinească căile de evacuare.	Ordinul nr. 163/2007 art, 71-79 ; 107-115 ; NP 118/99	40 min.
		T20. Evacuarea și adăpostirea persoanelor în caz de dezastre.	Manual de protecție civilă. Managementul situațiilor de urgență. Lecție.	40 min.
		Tematica specifică T21. Cauze de incendiu specifice locului de muncă. Surse de aprindere, mijloacele care le produc, împrejurările care pot determina sau favoriza aprinderea.	Agenda pompierului pagina 205-213	40 min.

NOTĂ:

Verificarea cunoștințelor pentru categoriile de salariați care desfașoară instructajul periodic trimestrial sau semestrial se va executa, test tip grilă, în luna decembrie odată cu celelalte categorii de salariați.

Minim 10 întrebări, obligatoriu răspuns corect la 70% din întrebări. La nevoie se repetă testul în termen de 3 zile.