

a datelor și avertizărilor meteorologice și hidrologice, în vederea declanșării acțiunilor preventive și de intervenție.

CAPITOLUL V. RESURSE UMANE, MATERIALE ȘI FINANCIARE

În funcție de categoriile de riscuri identificate, mecanismele și condițiile de producere /manifestare, amploarea și efectele posibile ale acestora se vor stabili tipurile de forțe și mijloace necesare de prevenire și combatere a riscurilor în cadrul S.V.S.U., astfel:

a) compartimentul de prevenire din cadrul Serviciului Voluntar pentru Situații de Urgență al orașului Odobești - 3 voluntari;

b) Formațiunea de intervenție -1 șef formație de intervenție:

- echipa de stingere a incendiilor cu apă și spumă - 2 voluntari;
- echipa de cercetare, observare-transmisie-alarmare - 2 voluntari;
- echipa de deblocare-salvare - 9 voluntari;
- echipa medicală - 3 voluntari;
- echipa sanitar-veterinară – 1 voluntari;
- echipa de evacuare - 5 voluntari;
- grupa intervenții inundații - 8 voluntari.

c) alte formațiuni de cooperare (Crucea Roșie, scafandri profesioniști ș.a.);

d) grupe de sprijin

- Dispensarul uman Dr. Calotă;
- Dispensarul sanitar veterinar;
- Politia orașului Odobești.

La locul intervenției se mai pot constitui **forțele auxiliare**, care se stabilesc din rândul populației și salariaților, altele decât cele instruite special pentru situații de urgență. Acestea vor acționa conform sarcinilor stabilite pentru formațiunile de protecție civilă.

Resursele financiare necesare acțiunilor și măsurilor pentru prevenirea și gestionarea unei situații de urgență specifice se suportă, potrivit legii, din bugetul local (alocări din buget și fondurile colectate din taxa specială pentru funcționarea serviciului voluntar pentru situații de urgență), precum și din alte surse interne și internaționale, în scopul realizării acțiunilor și măsurilor de prevenire, intervenție operativă, recuperare și reabilitare, inclusiv pentru dotarea cu utilaje, echipamente, materiale și tehnică necesare și pentru întreținerea acestora, precum și pentru pregătirea efectivelor, atât pentru forțele profesioniste cât și pentru forțele specializate voluntare din cadrul localității. Având în vedere faptul că prevenirea este o activitate permanentă, logistica trebuie să asigure derularea tuturor etapelor apărării împotriva dezastrelor, astfel:

1) asigurarea finanțării programelor pentru diminuarea riscurilor asupra vieții și sănătății populației, mediului înconjurător, valorilor materiale și culturale;

2) asigurarea finanțării și derulării programelor de îmbunătățirea dotării pentru gestionarea dezastrelor;

3) asigurarea resurselor necesare funcționării structurilor cu activitate în domeniul prevenirii și gestionării dezastrelor;

4) finanțarea programelor pentru pregătirea autorităților și populației;

5) constituirea prin bugete, procentual față de prevederile acestora, de fonduri pentru intervenție la dispoziția autorităților cu atribuțiuni în managementul dezastrelor;

6) constituirea și înprospătarea stocurilor de materiale necesare în situații de dezastre.

Pe teritoriul orașului Odobești funcționează pentru gestionarea situațiilor de urgență și sunt constituite organisme și structuri după cum urmează:

a) Comitetul local pentru situații de urgență al orașului Odobești;

b) Centrul operativ cu activitate temporară;

c) Serviciul Voluntar pentru Situații de Urgență al orașului Odobești.

Finanțarea acțiunilor preventive, de intervenție și reabilitare se face, potrivit legii, prin bugetul local al orașului Odobești.

În anul 2020 în bugetul local al U.A.T. Odobești au fost prevăzute sumele de bani necesare pentru buna funcționare și dotare a serviciului.

Resursele materiale sunt asigurate potrivit normelor de dotare emise de către ministere pe domenii de activitate, autoritățile centrale și locale ale administrației publice, cu avizul inspectoratului pentru situații de urgență județean.

Este necesară realizarea unor baze de date și a unor programe informatice care să fundamenteze alegerea priorităților în activitatea preventivă.

CAPITOLUL VI. LOGISTICA OPERAȚIUNILOR DE INTERVENȚIE

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

CAPITOLUL VII. DISPOZITII FINALE

La prezentul plan de analiză și acoperire a riscurilor se atașează următoarele documente:

Anexa nr. 1. Lista autorităților și factorilor care au responsabilități în analiza și acoperirea riscurilor în unitatea administrativ-teritorială;

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

Anexa nr. 2a). Componenta nominală a structurilor cu atribuții în domeniul gestionării situațiilor de urgență;

Anexa nr. 3. Hărți de risc;

Anexa nr. 4 Măsuri corespunzătoare de evitare a manifestării riscurilor, de reducere a frecvenței de producere ori de limitare a consecințelor acestora, pe tipuri de riscuri;

Anexa nr. 5. Sisteme existente de preavertizare/avertizare a atingerii unor valori critice și de alarmare a populației în cazul evacuării;

Anexa nr. 6. Tabel cuprinzând obiectivele care pot fi afectate de producerea unei situații de urgență (seism, inundație, alunecare de teren, accident tehnologic etc.);

Anexa nr. 7. Planuri și proceduri de intervenție;

Anexa nr. 8. Schema fluxului informațional-decizional;

Anexa nr. 9. Locuri/spații de evacuare în caz de urgență și dotarea acestora;

Anexa nr. 10. Planificarea exercițiilor/aplicațiilor conform reglementărilor tehnice specifice;

Anexa nr. 11. Situația resurselor, tabelul cu stocul de mijloace și materiale de apărare existente, modul cum se acoperă deficitul din disponibilități locale și cu sprijin de la comitetul pentru situații de urgență ierarhic superior etc.;

Anexa nr. 12. Reguli de comportare în cazul producerii unei situații de urgență.

Anexa nr. 1 (NESECRET)

Lista autorităților și factorilor care au responsabilități în analiza și acoperirea riscurilor în unitatea administrativ teritorială

Nr. crt.	Denumire autoritate	Coordonate autoritate	Persoană de contact	Atribuții în P.A.A.R. conform fișei nr.
1.	Primăria orașului Odobești	Localitatea Odobești, județul Vrancea	Daniel-Gheorghe NICOLAȘ, primar Tel/fax: 0237675224; Tel: 0741110000. Florentin CRISTEA, viceprimar Tel/fax: 0237675224; Tel: 0747103222.	Fișa nr. 1

Nr. crt.	Denumire autoritate	Coordonate autoritate	Persoană de contact	Atribuții în P.A.A.R. conform fișei nr.
			Ștefan BOUROȘ, secretar Tel/fax: 0237675224; Tel: 0744348640.	
2.	Consiliul local al orașului Odobești-Serviciul Voluntar pentru Situații de Urgență	Localitatea Odobești, județul Vrancea	Luciean-Cristinel BALACI, șef S.V.S.U. Tel/fax: 0237675224; Tel: 0751037122	Fisa nr. 2
3.	Poliția orașului Odobești	Localitatea Odobești, județul Vrancea	Iosif COMAN, cmd. poliție Tel: 0744502824	Fisa nr. 3
4.	Liceul tehnologic Odobești	Localitatea Odobești, județul Vrancea	Adela AGAFITEI, director Tel: 0724364715	Fisa nr. 4
5.	Liceul teoretic „Duiiu Zamfirescu” Odobești	Localitatea Odobești, județul Vrancea	Nelu TAMAN director 0722861264	Fisa nr. 5
6.	Dispensar medical Dr. Calotă	Localitatea Odobești, județul Vrancea	Grigore HANȚĂ, medic	Fisa nr. 6

Anexa nr. 2 (NESECRET)

Atribuțiile autorităților și responsabililor cuprinși în P.A.A.R.

AUTORITATEA : PRIMĂRIE		Fișa nr. 1
I. GESTIONAREA RISCURILOR		
a. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. și transmiterea datelor la autorităților competente	Coordonează acțiunile de verificare periodică a modului de funcționare a fluxului informațional hidrometeorologic pentru avertizarea – alarmarea populației	
b. controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență	Verificarea operatorilor economici și a instituțiilor din aria teritorială, și informarea Inspectoratului pentru Situații de Urgență asupra concluziilor controlului	
c. informare preventivă a populației asupra proiectelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	Informarea populației în domeniul situațiilor de urgență	
d. exerciții și aplicații	Exerciții și aplicații cu I.S.U. , în domeniul situațiilor de urgență, cel puțin odată pe an	
II. RESURSE NECESARE		

a. informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	Asigură întocmirea Planului de apărare în cazul producerii unei situații specifice provocate de cutremur și/sau alunecări de teren pe teritoriul orașului Odobești, Planului de evacuare a populației, unor bunuri materiale și colectivități de animale în cazul producerii unor situații de urgență pe teritoriul localității Odobești, procură pliante cuprinzând reguli de comportare în cazul producerii unor situații de urgență, la momentul oportun
b. alarmare	Alarmarea populației prin mijloacele specifice, pe baza înștiințării primite de la structurile abilitate
c. acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	Îndepărtarea efectelor negative produse de situațiile de urgență cu utilajele primăriei. Timpul de acțiune fiind după apariția pericolului
d. acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	Mobilizarea voluntarilor în scopul participării la incendii

Anexa nr. 2 (NESECRET)

Atribuțiile autorităților și responsabililor cuprinși în P.A.A.R.

AUTORITATEA : Serviciul Voluntar pentru Situații de Urgență		Fișa nr. 2
I. GESTIONAREA RISCURILOR		
a. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. și transmiterea datelor la autorităților competente	Monitorizează evoluția situațiilor de urgență și informează operativ, când este cazul, președintele comitetului local pentru situații de urgență și celelalte organisme abilitate să întreprindă măsuri cu caracter preventiv ori de intervenție, propunând, în condițiile legii, instituirea stării de alertă	
b. controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență	Planifică și desfășoară verificări și alte acțiuni de prevenire privind modul de aplicare a prevederilor legale și stabilește măsurile necesare pentru creșterea nivelului de securitate al cetățenilor și bunurilor	
c. informare preventivă a populației asupra proiectelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	Desfășoară activități de informare publică pentru cunoașterea de către cetățeni a tipurilor de risc specifice zonei de competență, măsurilor de prevenire, precum și a conduitei de urmat pe timpul situațiilor de urgență	
d. exerciții și aplicații	Planifică și desfășoară exerciții, aplicații și alte activități de pregătire, pentru verificarea viabilității documentelor	
II. RESURSE NECESARE		
a. informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	Există un număr de 3 voluntari pe domeniul pregătirii populației și a informării preventive	
b. exerciții și aplicații	Exercițiile și aplicațiile se realizează materialele din dotare	
III. INTERVENȚIE		

a. alarmare	Transmiterea mesajelor/semnalelor de avertizare a populației despre iminența producerii unor dezastru sau a unui atac aerian Alarmarea populației se realizează de autoritățile administrației publice centrale sau locale, prin mijloace specifice, în cel mai scurt timp de la primirea înștiințării de la structurile abilitate
b. acțiuni de căutare/salvare/descarcerare	Acțiunile de căutare, salvare și descarcerare se realizează cu mijloacele din dotare
c. acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	Acțiunile de îndepărtare a manifestării pericolului produs se realizează cu mijloacele din dotare în urma evenimentului
d. acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	Se intervine pe tipurile de risc corespunzătoare

Anexa nr. 2 (NESECRET)

Atribuțiile autorităților și responsabililor cuprinși în P.A.A.R.

AUTORITATEA : Poliția orașului Odobesti		Fișa nr. 3
I.GESTIONAREA RISCURILOR		
a. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. și transmiterea datelor la	Informarea în timpul cel mai scurt despre producerea sau iminența producere a unor situații de urgență	
b. informare preventivă a populației asupra proiectelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	Folosirea personalului în scopul dirijării circulației și a îndrumării populației în cazul evacuărilor	
c. exerciții și aplicații	Participarea la exercițiile și aplicațiile organizate de către Serviciul Voluntar pentru Situații de Urgență	
II. RESURSE NECESARE		
a. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc și transmiterea datelor la	Agentul de poliție de la nivelul localității	
b. exerciții și aplicații	Agentul de poliție de la nivelul localității	

Atribuțiile autorităților și responsabililor cuprinși în P.A.A.R.

AUTORITATEA: INSTITUTII DE ÎNVĂȚĂMÂNT		Fișa nr. 4
I.GESTIONAREA RISCURILOR		
a. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. și transmiterea datelor la autorităților competente	Informarea în timpul cel mai scurt despre producerea sau iminența producere a unor situații de urgență	

b. informare preventivă a populației asupra proiectelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	Folosirea personalului în scopul avertizării elevilor/preșcolariilor în cazul producerii unor situații de urgență
c. exerciții și aplicații	Participarea la exercițiile și aplicațiile organizate de către Serviciul Voluntar pentru Situații de Urgență în cadrul instituției
II. RESURSE NECESARE	
a. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc și transmiterea datelor la	Personalul de serviciu
b. informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	Personalul de pe locul de muncă
c. exerciții și aplicații;	Personalul de pe locul de muncă

Anexa nr. 2 (NESECRET)

Atribuțiile autorităților și responsabililor cuprinși în P.A.A.R.

AUTORITATEA : Dispensarul medical		Fișa nr. 5
I. GESTIONAREA RISCURILOR		
a. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. și transmiterea datelor la autorităților competente	Informarea în timpul cel mai scurt despre producerea sau iminența producere a unor situații de urgență	
c. informare preventivă a populației asupra proiectelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	Folosirea personalului în scopul avertizării bolnavilor în cazul producerii unor situații de urgență	
d. exerciții și aplicații	Participarea la exercițiile și aplicațiile organizate de către Serviciul Voluntar pentru Situații de Urgență	
II. RESURSE NECESARE		
a. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc și transmiterea datelor la	Personalul de serviciu	
c. informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	Personalul de pe locul de muncă	
d. exerciții și aplicații;	Personalul de pe locul de muncă	
III. INTERVENȚIE		
c. asistență medicală		
d. acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	Măsuri specifice de intervenție	

	Lucian		S.V.S.U.	Odobești, Str. Libertății nr. 113	Tel. 0751037122	
9	STRĂTULAT Emil	MEMBRU	Inspector principal, Serviciul Poliția Locală Odobești	Primăria Odobești, Str. Libertății nr. 113	Odobești Tel. 0740130082	
10	ENOIU Radu	MEMBRU	Șef birou A. P.	Primăria Odobești, Str. Libertății nr. 113	Odobești Tel. 0751037126	
11	GARLEANU Daniel	MEMBRU	Director Casa de cultură Odobești	Casa de cultură Str. Libertății nr. 124 Tel. 0237676545	Focsani Tel. 0748886301	
12	FOPOR Cosmin	MEMBRU	Șef centru Electrica	Electrica Focșani	Focșani Tel. 0730044517	
13	COMAN Iosif	MEMBRU	Comisar șef	Poliția Odobești Str. P.N. Grigorescu nr. 6 Tel. 0237675409	Odobești Tel. 0744502824	
14	AGAFITEI Adela	MEMBRU	Director	Liceul Tehnologic Odobești Str. Ștefan cel Mare nr. 42 Tel. 0237675716	Odobești Tel. 0237675716	lictehnrlodobesti@yahoo.com
15	FAMAN Nelu	MEMBRU	Director	Liceul Teoretic Odobești Str. Ștefan cel Mare nr. 40 Tel. 0237675651	Odobești Tel. 0237675651	liceul_dzamfirescu@yahoo.com
16	AGAFIȚEI Liviu	MEMBRU	Administra tor	SC SERVICII URBANE SRL Str. Libertății nr. 113	Odobești Tel. 0751037121	
17	ROGOZEA Valentin	MEMBRU	Șef evidența populației	Primăria Odobești, Str. Libertății nr. 113	Odobești Tel. 0237675409	
18	PARASCHIV Feliciu	MEMBRU	Administra tor	SC PACO PROD COM SRL Odobești Str. Ștefan cel	Odobești Tel. 0744642189	

e. acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	Măsuri specifice de intervenție
---	---------------------------------

Anexa 2 a)

**Componența nominală a structurilor cu atribuții în domeniul
gestionării situațiilor de urgență
Comitetului Local pentru Situații de Urgență**

NR. CR T.	NUMELE ȘI PRENUMELE	F U N C T I		A D R E S A		
		ÎN COMISIE (SECRETARI AT)	LA LOCUL DE MUNCĂ	DE LA LOCUL DE MUNCĂ: LOCALITA TE, STR., NR., TELEF., FAX	DE LA DOMICILIU : LOCALITA TE, STR., NR., TELEFON	MAIL
0	1	2	3	4	5	6
1	NICOLAȘ Daniel-Gheorghe	PREȘEDINTE	Primar	Primăria Odobești, Str. Libertății nr. 113, Tel.: 023767555	Odobești Tel.0741110000	primariaodobesti@gmail.com
2	CRISTEA Florentin	VICEPREȘEDINTE	Viceprimar	Primăria Odobești, Str. Libertății nr. 113	Odobești Tel.0747103222	primariaodobesti@gmail.com
3	BOUROȘ Ștefan	MEMBRU	Secretarul localității	Primăria Odobești, Str. Libertății nr. 113	Focșani Tel.0744348640	stef_b2007@yahoo.com
4	MĂCIUCĂ Gheorghe	MEMBRU	Șef Serviciul Poliția Locală Odobești	Primăria Odobești, Str. Libertății nr. 113	Odobești Tel.0745453305	
5	MONAC Florin	MEMBRU	Dir. Executiv D.E.I.	Primăria Odobești, Str. Libertății nr. 113	Odobești Tel. 0751037120	
6	VETRESCU Florin	MEMBRU	Dir. Executiv A. P	Primăria Odobești, Str. Libertății nr. 113	Odobești Tel. 0745199111	
7	PINTILIE Ovidiu	MEMBRU	Șef birou A.P.A.S.	Primăria Odobești, Str. Libertății nr. 113	Focșani Tel. 0751037118	
8	BALACI	MEMBRU	Șef	Primăria	Odobești	

				Mare nr. 40 Tel. 0237675948		
19	HAGIU Nicusor	MEMBRU	Administra tor	SC HANIFA SRL Odobești Str. P. GRIGORESC U Tel. 0721248603	Odobești Tel. 0721248603	
21	BORDEA Vasile	MEMBRU	Reprezenta nt	SC AURORA COM SRL Odobești Str. Libertății nr .38 Tel. 0729649454	Focșani Tel. 0729649454	

Centrul Operativ cu Activitate Temporară

Nr. crt.	NUMELE și PRENUMELE	F U N C T I A		A D R E S A	
		ÎN CENTRUL OPERATIV	LA LOCUL DE MUNCA	DE LA LOCUL DE MUNCA: LOCALITATE, STR., NR., TEL., FAX	DE LA DOMICILIU: LOCALITATE, STR., NR., TEL.
0	1	2	3	4	5
1	Luciean BALACI	Președinte	Șef S.V.S.U.	Odobești, Str. Libertății nr. 113	0751037122
2	Ovidiu PINTILIE	Vicepreședinte	Șef birou A.P.A.S.	Odobești, Str. Libertății nr. 113	0751037118
3	Alexandru BRATU	Membru	Inspector asistent	Odobești, Str. Libertății nr. 113	0755167765
4	Danielos-Desire EFTANDOPOLOS	Membru	Referent superior	Odobești, Str. Libertății nr. 113	0745596118
5	Viorel PINGHIREAC	Membru	Conducător autospecială P.S.I.	Odobești, Str. Libertății nr. 113	0745146294
6	Petrică BOUROȘ	Membru	Conducător autospecială P.S.I.	Odobești, Str. Libertății nr. 113	0726250780
7	Momanu Neculai	Membru	Conducător autospecială P.S.I.	Odobești, Str. Libertății nr. 113	0749282855
8	Liviu AGAFIȚEI	Membru	Administrator SC SERVICII	Odobești, Str. Libertății nr.	0751037121

			URBANE SRL	113	
9	Daniel GÎRLEANU	Membru	Director Centru național de informare și promovare turistică	Odobești, Str. Libertății nr. 113	0766589461
10	Fănel-Valentin ȚUPĂ	Membru	Inspector superior	Odobești, Str. Libertății nr. 113	0751037124

ANEXA NR. 4 (NESECRET)

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:
1. aversele de ploaie;
 2. grindină;
 3. descărcările electrice;
 4. căderile masive și furtunile de zăpadă;
 5. lapovița, poleiul, chiciura, ceața;
 6. avalanșele;
 7. seceta;
 8. zăpoarele;
 9. dezghețul timpuriu și înghețul timpuriu/întârziat;
 10. epidemiile și epizootiile;
 11. incendiile provocate din cauze naturale;
 12. căderi de obiecte cosmice naturale;
 13. tornade;
 14. 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 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.

Întrucât mișcarea seismică este un eveniment imprezvizibil, 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 dărâmaturilor. 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 dărâmaturilor 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, 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 dispozitiile 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 S.V.S.U. 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 dărâmaturilor. 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 dărâmaturilor 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, pături, 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 organelor de protecție civilă. Se scot anumite materiale sau obiecte strict necesare în aceleași condiții.

1. Măsuri 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. asigurarea permanenței
 - 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 periclitare, 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

2. **Măsuri de reabilitare**

- repunerea în funcțiune a instalațiilor de alimentare cu apă , 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;
- 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.

FORȚE ȘI MIJLOACE DE INTERVENȚIE CUTREMUR, ÎNZĂPEZIRI, VISCOLE ȘI ÎNGHET, INCENDII DE MASĂ ȘI EXPLOZII, INUNDAȚII

STRUCTURA	CATEGORII DE PERSONAL ȘI TEHNICĂ	NUMĂR
Serviciul voluntar pentru situații de urgență	categorii de personal	6
	mijloace de transport - autoturism	4
	utilaje: uldoexcavator	2
	motopompă	2
	grup electrogen	1
	drujbă	2
Poliția Locala		3
	sirenă electrica	
Poliția Odobești	categorii de personal	1 civil și 20 funcționari publici cu statut special
	echipaje de politie	3
	autoturisme de transport	3
Dispensar	medic	1
	asistent	1
Primăria prin convențiile încheiate	autovehicule, basculante de transport,	2
	tractor cu remorcă	1
	ifron	1
	personal specializat (instalatori, mecanici, excavatoriști, buldozeriști)	0

Anexa nr. 5 (NESECRET)

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

Sistemele de preavertizare/avertizare existente în orașul Odobești

- o sirena electronică instalată pe clădirea primăriei 1200 W;
- 1 sirena electronică mobilă de 200 W;
- clopote biserici 8 buc.

Anexa nr. 6 (NESECRET)

Obiectivele care pot fi afectate de producerea unei situații de urgență (seism, inundație, alunecare de teren, accident tehnologic, etc.)

Obiectivele care pot fi afectate la :

1. Inundație

Râul Milcov – pot fi inundate un număr de 100 gospodării;

Canalele Sturza și Șarba – pot fi inundate un număr de 45 gospodării.

2. Alunecări de teren

Pe raza localității noastre ar putea avea loc alunecări de teren în zona străzilor Cuza Vodă și Tudor Vladimirescu, unde ar putea fi afectate un număr 10 gospodării.

Anexa nr. 7 Planuri și proceduri de intervenție

MĂSURI GENERALE CE SE VOR DISPUNE DE PREȘEDINȚII COMITETELOR LOCALE PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ URMARE A INFORMĂRILOR HIDROLOGICE

În scopul gestionării corespunzătoare a situațiilor de urgență ce se pot produce pe timpul primirii informărilor hidrologice, reprezentanții administrației publice locale vor dispune luarea următoarele măsuri:

- monitorizarea permanentă și cu maximă atenție a situației existente, pentru a putea lua măsurile preventive și de protecție a persoanelor și bunurilor;
- înștiințarea factorilor de decizie de la nivelul comitetului local pentru situații de urgență;
- informarea operativă a tuturor persoanelor aflate în zonele de risc (lucrători în balastiere, ciobani, pescari etc.);
- asigurarea fluxului informațional-decizional și a intervenției în caz de nevoie;
- exercitarea responsabilităților și competențelor conform prerogativelor legale, fără excepție.

Notă:

1. Președinții Comitetelor Locale pentru Situații de Urgență nu se vor limita doar la luarea măsurilor menționate mai sus ci vor dispune și alte măsuri specificate în actele normative în vigoare, în vederea preîntâmpinării producerii oricărei situații de urgență;
2. Prezentele măsuri generale vor fi completate cu măsuri specifice, ce vă vor fi transmise în timp operativ, pentru fiecare situație în parte ¹.
3. Problemele sau situațiile deosebite, inclusiv cazurile de deces a unor persoane din cauza situațiilor de urgență manifestate, se vor comunica în timp operativ la dispeceratul Inspectoratului pentru Situații de Urgență „Anghel Saligny” al județului Vrancea, telefon 0237.611212, fax 0237.2625701 sau prin intermediul Sistemului Național Unic pentru Apeluri de Urgență 112².
4. Rapoartele operative de pagube se vor transmite în conformitate cu prevederile legale în vigoare și cu ordinele primite anterior.

MĂSURI GENERALE CE SE VOR DISPUNE DE PREȘEDINȚII COMITETELOR LOCALE PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ URMARE A ATENȚIONĂRILOR DE FENOMENE METEOROLOGICE PERICULOASE IMEDIATE

¹ Funcție de ordinele Președintelui Comitetului Județean pentru Situații de urgență Vrancea.

² Conform situației centralizatoare prezentată în anexa nr. 5.

În scopul gestionării corespunzătoare a situațiilor de urgență ce se pot produce ca urmare a manifestării fenomenelor meteorologice periculoase, reprezentanții administrației publice locale vor dispune luarea următoarele măsuri:

- monitorizarea permanentă și cu maximă atenție a situației existente, pentru a putea lua măsurile preventive și de protecție a persoanelor și bunurilor împotriva efectelor provocate de grindină, descărcări electrice, desprinderea sau căderea unor elemente din infrastructura de construcții, precum și ca urmare a ruperii și prăbușirii unor arbori;
- alertarea instituțiilor publice sau private locale care asigură intervenția în caz de necesitate;
- asigurarea din timp a materialelor și mijloacelor necesare unor eventuale intervenții (deszăpeziri, împrăștiere material antiderapant etc.);
- regătirea unor spații adecvate ce pot fi utilizate pentru cazarea persoanelor evacuate din autoturismele blocate în trafic, în situația în care acest lucru se impune;
- transmiterea operativă la Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Anghel Saligny” al județului Vrancea a datelor privind dificultăți în alimentarea cu energie electrică, termică și gaze, în asigurarea serviciilor de telefonie, blocarea unor căi de acces, precum și măsurile întreprinse de dumneavoastră;
- înștiințarea factorilor de decizie de la nivelul comitetului local pentru situații de urgență;
- asigurarea fluxului informațional-decizional și a intervenției în caz de nevoie;
- exercitarea responsabilităților și competențelor conform prerogativelor legale, fără excepție.

Notă:

1. Președinții Comitetelor Locale pentru Situații de Urgență nu se vor limita doar la luarea măsurilor menționate mai sus ci vor dispune și alte măsuri specificate în actele normative în vigoare, în vederea preîntâmpinării producerii oricărei situații de urgență;
2. Prezentele măsuri generale vor fi completate cu măsuri specifice, ce vă vor fi transmise în timp operativ, pentru fiecare situație în parte³.
3. Problemele sau situațiile deosebite, inclusiv cazurile de deces a unor persoane din cauza situațiilor de urgență manifestate, se vor comunica în timp operativ la dispeceratul Inspectoratului pentru Situații de Urgență „Anghel Saligny” al județului Vrancea, telefon 0237.611212, fax 0237.2625701 sau prin intermediul Sistemului Național Unic pentru Apeluri de Urgență 112⁴.
4. Rapoartele operative de pagube se vor transmite în conformitate cu prevederile legale în vigoare și cu ordinele primite anterior.

**MĂSURI GENERALE CE SE VOR DISPUNE DE PREȘEDINȚII COMITETELOR
LOCALE PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ URMARE A
ATENȚIONĂRILOR/AVERTIZĂRILOR PRIVIND MANIFESTAREA FENOMENELOR
METEOROLOGICE SPECIFICE PERIOADEI DE IARNĂ**

³ Funcție de ordinele Președintelui Comitetului Județean pentru Situații de urgență Vrancea.

⁴ Conform raportului operativ din anexa nr. 5 sau a situației centralizatoare prezentată în anexa nr. 3, după caz.

În scopul monitorizării și gestionării corespunzătoare a situațiilor de urgență ce se pot produce ca urmare a manifestării pe timpul atenționărilor, avertizărilor „*Cod Galben, Portocaliu și Roșu*”, reprezentanții administrației publice locale vor dispune luarea următoarelor măsuri:

- instituirea serviciului de permanență la sediul primăriei;
- monitorizarea permanentă și cu maximă atenție a situației existente, pentru a putea lua măsurile preventive, în scopul limitării efectelor negative și a avertizării operative a populației în eventualitatea apariției unor situații de urgență;
- analizarea situației operative la nivelul localității, convocarea în ședință extraordinară a comitetului local pentru situații de urgență atunci când situația o impune, în acest caz pe ordine de zi a ședinței se va analiza în mod obligatoriu și:
 - a) Operaționalizarea completă și în timp oportun a serviciilor pentru deszăpezirea drumurilor orașului;
 - b) Asigurarea serviciilor medicale pentru populația din zonă (urgențe și tratament);
 - c) Pregătirea tehnicii și utilajelor de intervenție pentru curățirea drumurilor de zăpadă și gheață, în condițiile manifestării temperaturilor scăzute, a zăpezii viscolite și a vântului puternic;
 - d) Pregătirea mijloacelor de transport și tractare, precum și luarea altor măsuri ce se impun pentru a acorda ajutor participanților la trafic, imobilizați din cauza condițiilor meteo nefavorabile;
 - e) Verificarea sistemului de înștiințare, avertizare și alarmare la localități, operatori economici și instituții publice din subordinea consiliului local și punerea lor în stare de operativitate;
 - f) Instruirea personalului și asigurarea executării serviciului de permanență la sediile primăriilor când situația impune acest lucru;
 - g) Operaționalizarea centrului operativ cu activitate temporară și prelucrarea personalului din această structură privind obligațiile ce-i revin;
 - formularea și transmiterea de recomandări cu privire la măsurile preventive necesare a fi luate de populație pentru a se proteja pe durata perioadei de ger și actualizarea evidenței cu persoanele aflate în dificultate/sau a căror stare de sănătate poate fi afectată de temperaturile scăzute;
 - pregătirea unor spații adecvate ce pot fi utilizate pentru cazarea/hrănirea persoanelor evacuate din autoturismele blocate în trafic, în situația în care acest lucru se impune;
 - avertizarea populației din localitățile aflate în zonele vulnerabile sau expuse riscurilor;
 - pregătirea și verificarea forțelor și mijloacelor pentru intervenție;
 - alertarea instituțiilor publice sau private, locale care asigură intervenția în caz de necesitate;
 - transmiterea operativă a datelor privind dificultăți în alimentarea cu energie electrică, termică și gaze, în asigurarea serviciilor de telefonie, blocarea unor căi de acces, precum și măsurile întreprinse, conform modelului de Raport anexat;
 - asigurarea fluxului informațional-decizional;
 - exercitarea responsabilităților și competențelor conform prerogativelor legale, fără excepție.

Notă:

1. Președinții Comitetelor Locale pentru Situații de Urgență nu se vor limita doar la luarea măsurilor menționate mai sus ci vor dispune și alte măsuri specificate în actele normative în vigoare, în vederea preîntâmpinării producerii oricărei situații de urgență;
2. Prezentele măsuri generale vor fi completate cu măsuri specifice, ce vă vor fi transmise în timp operativ, pentru fiecare situație în parte⁵.
3. Problemele sau situațiile deosebite, inclusiv cazurile de deces a unor persoane din cauza situațiilor de urgență manifestate, se vor comunica în timp operativ la dispeceratul Inspectoratului pentru Situații de Urgență „Anghel Saligny” al județului Vrancea, telefon 0237.611212, fax 0237.2625701 sau prin intermediul Sistemului Național Unic pentru Apeluri de Urgență 112⁶.

SITUAȚIE CENTRALIZATOARE CU EFECTELE PROVOCATE DE FENOMENELE METEOROLOGICE PERICULOASE (NINSORI ABUNDENTE ȘI VISCOL),

⁵ Funcție de ordinele Președintelui Comitetului Județean pentru Situații de urgență Vrancea.

⁶ Conform situației centralizatoare.

EFFECTIVELE ȘI MIJLOACELE FOLOSITE ÎN SCOPUL LIMITĂRII ȘI ÎNLĂTURĂRII EFFECTELOR ÎN PERIOADA

C.L.S.U AL ORAȘULUI ODOBEȘTI

- I. **PERSOANE AFECTATE** = (numeric)
1. Decedate = (numeric), după cum urmează:
 - (data, nume, prenume, vârstă, localitate, împrejurarea):
 -
 2. Disparute = (numeric), după cum urmează:
 - (data, nume, prenume, vârstă, localitate, împrejurarea):
 -
 3. Rănite = (numeric)
 4. Izolate = (numeric)
 5. Salvate = (numeric)
 6. Evacuate = (numeric), după cum urmează (se vor detalia numeric pe locuri de cazare):
- II. **LOCALITĂȚI AFECTATE** = (numeric), după cum urmează:
1. Izolate = (numeric), după cum urmează (se vor nominaliza satele):
 2. Fără curent electric = (numeric), după cum urmează (se vor nominaliza satele):
 3. Fără apă = (numeric), după cum urmează (se vor nominaliza satele):
 4. Fără gaze = (numeric), după cum urmează (se vor nominaliza satele):
 5. Fără telefonie fixă = (numeric), după cum urmează (se vor nominaliza satele):
- III. **LOCUINȚE** = (numeric), după cum urmează:
1. Distruse = (numeric),
 2. Avariate = (numeric),
 3. Izolate = (numeric),
 4. Anexe gospodărești = (numeric).
- IV. **OBIECTIVE SOCIAL ECONOMICE** = (numeric), după cum urmează:
1. Distruse = (numeric)
 2. Avariate = (numeric)
 3. Izolate = (numeric)
- V. **INFRASTRUCTURĂ AFECTATĂ:**
1. **Drumuri cu circulație îngreunată** = .. (numeric), după cum urmează (se vor nominaliza):
 - DN ... - (între km ... și km ...)
 - DJ - (între km ... și km ...)
 - DC ... - (în totalitate, între km ... și km ...)**Drumuri blocate** = .. (numeric), după cum urmează (se vor nominaliza):
 - DN - (între km ... și km ..., la km);
 - DJ - (între km ... și km ..., la km);
 - DC - (în totalitate, între km ... și km ..., la km);
 2. **Drumuri închise** = .. (numeric), după cum urmează (se vor nominaliza):
 - DN - (între km ... și km ..., la km);
 - DJ - (între km ... și km ..., la km);
 - DC - (în totalitate, între km ... și km ..., la km);
- VI. **FORȚE ȘI MIJLOACE ANGRENATE:**
1. Total utilaje de dezăpezire = (numeric), și anume (se vor trece toate tipurile de tehnică angrenate: de dezăpezire, transport materiale și personal etc.):
 - ... autogreder;
 - ... buldoexcavator;
 - ... tractor cu lamă etc.

2. Total forțe de intervenție = (numeric),

VII. **MISIUNI ȘI CAȚIUNI DE INTERVENȚIE** = (numeric), din care:

- salvări de vieți;
- deblocări căi de acces;
- evacuare persoane;
- deblocare salvare persoane etc.

VIII. **NUMĂR ȘEDINȚE EXTRAORDINARE ALE C.L.S.U.** = (numeric),

Măsuri dispuse în cadrul ședinței pentru gestionarea situațiilor create:

* Prin localitate izolată se înțelege unitatea administrativ – teritorială la care accesul nu se poate realiza prin nici o cale de comunicație rutieră sau feroviară;

* Prezentul raport se va înainta permanent pe timpul manifestării fenomenelor meteorologice periculoase până la revenirea la starea de normalitate.

MĂSURI GENERALE

CE SE VOR DISPUNE DE PREȘEDINȚII COMITETELOR LOCALE PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ URMARE A AVERTIZĂRILOR DE CANICULĂ

În scopul gestionării corespunzătoare a situațiilor de urgență ce se pot produce ca urmare a manifestării fenomenelor meteorologice periculoase, pe timpul avertizărilor de caniculă reprezentanții administrației publice locale vor lua următoarele măsuri:

- instituirea serviciului de permanență la sediul primăriei;
- monitorizarea permanentă și cu maximă atenție a situației existente, pentru a putea lua măsurile preventive, în scopul limitării efectelor negative și a avertizării operative a populației în eventualitatea apariției unor situații de urgență;
- intensificarea acțiunilor de informare preventivă a populației privind măsurile de prevenire de producere a incendiilor la vegetația uscată, culturi agricole și fond forestier;
- intensificarea controalelor privind utilizarea focului în spații deschise (gospodării cetățenești, rampe de gunoi, izlazuri, zone de agrement, culturi agricole și miriști etc.);
- revederea și actualizarea, dacă este cazul, la nivelul localităților a evidenței persoanelor aflate în dificultate, a căror stare de sănătate poate fi influențată negativ de caniculă;
- activarea punctelor de distribuție a apei potabile amenajate în special în zonele aglomerate și activarea punctelor de prim ajutor în spațiile identificate și semnalizate vizibil. Punctele de prim ajutor trebuie amplasate în spații publice climatizate (de exemplu: școli, grădinițe, supermarket-uri, alte instituții publice etc.). Nu se recomandă amplasarea punctelor de prim ajutor în corturi decât dacă pot fi climatizate;
- determinarea nivelului apei din fântâni și supravegherea permanentă a calității apei potabile din rețeaua de alimentare a orașului, cu solicitarea efectuării de analize periodice privind potabilitatea;
- asigurarea funcționării continue a sistemului centralizat de distribuire a apei și asigurarea necesarului de apă;
- asigurarea unor surse alternative de apă în situația reducerii substanțiale a debitului în rețeaua de distribuție a orașului sau ca urmare a avarierii acesteia;
- formularea de recomandări cu privire la măsurile preventive necesar a fi luate de populație pentru a se proteja pe durata caniculei;
- informarea organizatorilor de evenimente sportive, culturale, comerciale etc. cu privire la durata și intensitatea caniculei, pentru a lua măsurile adecvate;
- aplicarea măsurilor de prevenire a riscurilor la persoanele vulnerabile, cu asigurarea nevoilor zilnice privind tratamentul, îngrijirea, alimentația de bază. Desfășurarea pregătirilor pentru organizarea preluării acestora de către entități care asigură îngrijiri la domiciliu;
- menținerea în stare permanentă de funcționare a mijloacelor de intervenție și asigurarea personalului necesar din structura serviciului voluntar pentru situații de urgență pentru realizarea primei intervenții;
- asigurarea fluxului informațional și a intervenției în caz de nevoie;
- exercitarea responsabilităților și competențelor conform prerogativelor legale, fără excepție.

Notă:

1. Președinții Comitetelor Locale pentru Situații de Urgență nu se vor limita doar la luarea măsurilor menționate mai sus ci vor dispune și alte măsuri specificate în actele normative în vigoare, în vederea preîntâmpinării producerii oricărei situații de urgență;
2. Prezentele măsuri generale vor fi completate cu măsuri specifice, ce vă vor fi transmise în timp operativ, pentru fiecare situație în parte⁷;
3. Problemele sau situațiile deosebite, inclusiv cazurile de deces a unor persoane din cauza situațiilor de urgență manifestate, se vor comunica în timp operativ la dispeceratul Inspectoratului pentru Situații de Urgență „Anghel Saligny” al județului Vrancea, telefon 0237.611212, fax 0237.2625701 sau prin intermediul Sistemului Național Unic pentru Apeluri de Urgență 112.

⁷ Funcție de ordinele Președintelui Comitetului Județean pentru Situații de Urgență Vrancea.

MĂSURI GENERALE CE SE VOR DISPUNE DE PREȘEDINȚII COMITETELOR LOCALE PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ URMARE A ATENȚIONĂRILOR / AVERTIZĂRILOR METEOROLOGICE / HIDROLOGICE

A. PE TIMPUL ATENȚIONĂRILOR COD GALBEN:

În scopul gestionării corespunzătoare a situațiilor de urgență ce se pot produce ca urmare a manifestării fenomenelor meteorologice/hidrologice periculoase pe timpul atenționărilor „*Cod galben*”, reprezentanții administrației publice locale vor dispune luarea următoarelor măsuri:

- instituirea serviciului de permanență la sediul primăriei;
- monitorizarea permanentă și cu maximă atenție a situației existente, pentru a putea lua măsurile preventive, în scopul limitării efectelor negative și a avertizării operative a populației în eventualitatea apariției unor situații de urgență;
- obligativitatea avertizării populației din localitățile aflate în zonele vulnerabile sau expuse riscului la inundații;
- îndepărtarea materialelor ce pot obtura cursurile de apă la formarea torenților;
- necesitatea supravegherii permanente, pe durata atenționării, a podurilor, podețelor și altor secțiuni înguste de pe cursurile de apă, în scopul evitării blocării lor cu plutitori, precum și a zonelor în care este posibilă formarea torenților;
- luarea tuturor măsurilor de protecție a persoanelor și bunurilor împotriva efectelor provocate de grindină, descărcări electrice, desprinderea sau căderea unor elemente din infrastructura de construcții, precum și ca urmare a ruperii și prăbușirii unor arbori;
- pregătirea și verificarea forțelor și mijloacelor pentru intervenție și repartiția a cestora în zonele afectate, în cazul în care situația o impune;
- stabilirea locurilor de refugiu, a traseelor de evacuare și a zonelor de acordare a primului ajutor pentru cei surprinși de viituri;
- avertizarea turiștilor și a celor care tranzitează zonele menționate despre pericolul la care sunt expuși în condițiile câmpării pe firul văilor cursurilor de apă sau al parcurgerii unor trasee turistice din regiunile potențial a fi afectate;
- asigurarea fluxului informațional-decizional;
- exercitarea responsabilităților și competențelor conform prerogativelor legale, fără excepție.

B. PE TIMPUL AVERTIZĂRILOR COD PORTOCALIU ȘI ROȘU SAU LA ATINGEREA COTELOR DE INUNDAȚIE SAU PERICOL:

În scopul gestionării corespunzătoare a situațiilor de urgență ce se pot produce ca urmare a manifestării fenomenelor meteorologice/hidrologice periculoase pe timpul avertizărilor „*Cod portocaliu și roșu*”, în completarea măsurilor dispuse la primirea atenționării „*Cod galben*”, reprezentanții administrației publice locale vor dispune luarea următoarelor măsuri:

- convocarea în ședință extraordinară a comitetului local pentru situații de urgență;
- avertizarea locuitorilor, cu prioritate a celor din zonele cele mai expuse la inundații;
- asigurarea participării la acțiunile de protecție și de apărare împotriva inundațiilor, cu utilajele și echipamentele din dotarea proprie;
- asigurarea și pregătirea mijloacelor de transport necesare evacuării populației aflate în dificultate;
- organizarea autoevacuării și evacuarea preventivă a oamenilor, animalelor și bunurilor materiale în afara zonelor potențial inundabile;
- pregătirea spațiilor de cazare necesare în cazul în care e impune evacuarea;
- crearea condițiilor necesare asigurării populației evacuate cu apă potabilă, alimente și materiale de cazarmament de strictă necesitate.

În cazul în care se dispune evacuarea populației vă veți asigura de luarea următoarelor măsuri:

- decizia de evacuare va fi întocmită cu respectarea prevederilor ordinului de evacuare emis de președintele Comitetului Județean pentru Situații de Urgență Vrancea și a Planului de evacuare în situații de urgență (localități ce se evacuează, zonele unde se evacuează, respectarea itinerariilor de deplasare, forțele și mijloacele ce se vor folosi în caz de evacuare etc.);
- sunt pregătite adăposturile pentru cazarea persoanelor evacuate;
- sunt aplicate măsurile sanitaro-epidemice necesare prevenirii epidemiilor;
- solicitarea de forțe de ordine pentru asigurarea pazei bunurilor evacuate;
- punerea în siguranță a bunurilor ce nu pot fi evacuate la cote superioare sau prin ancorare;
- întreruperea alimentării cu energie electrică și gaze naturale în zonele inundate în vederea prevenirii electrocutării sau a intoxicării, accidentelor tehnologice etc.;
- sunt introduse, în cazul în care se impune, restricții de consum de apă și a unor alimente care provin din zona afectată;
- este stabilit necesarul privind cazarea, hrana și apa pentru populația afectată (conform HG 2288 / 2004 în primele 72 de ore de la evacuare sau de la instituirea stării de alertă asigurarea apei și hranei se face de către administrația publică locală, ulterior se va face prin grija Administrației Naționale a Rezervelor de Stat și Probleme Speciale)
- întocmirea centralizatorului cu necesar de materiale (cazarmament), apă, hrană și medicamente; înaintarea acestuia Comitetului Județean pentru Situații de Urgență Vrancea.

Notă:

1. Președinții Comitetelor Locale pentru Situații de Urgență nu se vor limita doar la luarea măsurilor menționate mai sus ci vor dispune și alte măsuri specificate în actele normative în vigoare, în vederea preîntâmpinării producerii oricărei situații de urgență;

2. Prezentele măsuri generale vor fi completate cu măsuri specifice, ce vă vor fi transmise în timp operativ, pentru fiecare situație în parte⁸.

3. Problemele sau situațiile deosebite, inclusiv cazurile de deces a unor persoane din cauza situațiilor de urgență manifestate, se vor comunica în timp operativ la dispeceratul Inspectoratului pentru Situații de Urgență „Anghel Saligny” al județului Vrancea, telefon 0237.611212, fax 0237.2625701 sau prin intermediul Sistemului Național Unic pentru Apeluri de Urgență 112⁹.

4. Rapoartele operative de pagube se vor transmite în conformitate cu prevederile legale în vigoare și cu ordinele primite anterior.

MODEL RAPORT OPERATIV

COMITETUL LOCAL PENTRU SITUAȚII
DE URGENȚĂ

DE ACORD

PREȘEDINTELE COMITETULUI LOCAL PENTRU
SITUAȚII DE URGENȚĂ

Primar,

CĂTRE,

*INSPECTORATUL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ
„Anghel Saligny” AL JUDEȚULUI VRANCEA*

C.
D.

3.

4. RAPORT OPERATIV

1. Se va trece data și modul (cauzele afectării) în care s-a produs fenomenul hidrometeorologic periculos (cantități cumulate de precipitații căzute pe întreaga perioadă de producere a acestora, revărsări cursuri de ape, blocaje ghețuri, scurgeri de pe versanți, căderi de grindină, furtună, mărimi caracteristice de apărare atinse, debite maxime înregistrate, comparația acestora cu debitele de calcul ale digurilor și cu debitele maxime istorice), pe unități administrative și râuri, de la un raport la altul.

⁸ Funcție de ordinele Președintelui Comitetului Județean pentru Situații de urgență Vrancea.

⁹ Conform raportului operativ anexat.

2. Situația pagubelor produse (estimativ-fizic):

1. Data....., ora raportării		=	Fizic și valoric	Cauze
2. Numărul de persoane		evacuate (pe sate)	=	50 satul 10 satul
		salvate (pe sate)	=	
		izolate (pe sate)	=	
		dispărute (nume și prenume și vârsta)	=	
		decedate (nume și prenume, vârsta, localitatea unde a decedat, cauza/împrejurarea în care s-a produs decesul)	=	
3. Sate		afectate	=	
	izolate	acces la drumuri publice	=	se vor nominaliza satele
		acces la alim. cu energie electrică	=	se vor nominaliza satele
		acces la alim. cu gaze naturale	=	se vor nominaliza satele
		acces la alim. cu apă potabilă	=	se vor nominaliza satele
acces la rețele de telefonie		=	se vor nominaliza satele	
4. Satul	Locuințe (nr.)	avariate/afectate (inundate)	=	
		distruse	=	
		în pericol de prăbușire	=	
	Gospodării și anexe (nr.)	avariate/afectate(inundate)	=	
		distruse	=	
	Obiective soc. ec. (nr.)	Afectate (inundate) – vor fi defalcate pe școli, grădinițe, spitale, biserici, alte obiective	=	
	Terenuri afectate (ha)	arabil	=	
		pășuni și fânețe	=	
		păduri	=	
		rupturi/doborâturi mat. lemnos (mc)	=	
	Utilități afectate	rețele electrice (km)	=	
		nr. posturi de transformare	=	
		rețele gaze naturale (km)	=	
rețele de apă potabilă (km)		=		
rețele de canalizare (km)		=		
număr fântâni		=		
5. Construcții hidrotehnice		diguri afectate/rupte	=	
		nr. baraje afectate	=	
		apărare maluri (km)	=	
6. Căi de comunicații	DN	afectate / se circulă cu dificultate	=	
		distruse / blocate	=	
	DJ	afectate / se circulă cu dificultate	=	
		distruse / blocate	=	
	DC	afectate / se circulă cu dificultate	=	
		distruse / blocate	=	
	CF	afectate / se circulă cu dificultate	=	
		distruse / blocate	=	
	Poduri	afectate (nr.)		
		distruse (nr.)		
Podete	afectate (nr.)			
	distruse (nr.)			

	Traversări pietonale afectate / distruse (nr.)	=		
7. Animale moarte (nr.)		=		
8. Alte situații		=		
9. Misiuni și activități	de evacuare	=		
	de salvare	=		
	pază bunuri	=		
	restricționarea circulației	=		
	transport/distribuire ajutoare	=		
	asigurare ordine publică	=		
	altele	=		
10. Forțe și mijloace (ale altor structuri decât ale Ministerului Administrației și Internelor sau Ministerului Apărării Naționale)	forțe (persoane)	=		
	mijloace (autovehicule, utilaje)	=		

3. Măsurile luate de către toate structurile implicate în gestionarea situațiilor de urgență generate de riscurile specifice: avertizarea populației, forțe de intervenție care acționează, evacuarea populației, cazare, alimentarea cu apă potabilă a sinistraților și obiecte de primă necesitate, modul de exploatare și de comportare a construcțiilor hidrotehnice cu rol de apărare împotriva inundațiilor, volume acumulate în acumulările permanente și nepermanente, manevrele efectuate la baraje și derivații de ape mari, modul de funcționare al stațiilor de pompare pentru desecare, capacitatea acestora de evacuare, probleme întâmpinate în aplicarea deciziilor etc.:

4. măsuri necesare pentru evitarea sau diminuarea pagubelor (tăierea controlată a digurilor, evacuarea apelor din incinte etc.):

5. construcții hidrotehnice afectate:

6. valoarea totală preliminară a pagubelor stabilită de Comitetele locale pentru Situații de Urgență.

Notă: Rubricile din tabelul privind situația pagubelor care nu fac obiectul raportării dumneavoastră se pot șterge în momentul raportării.

Anexa nr. 8 Schema fluxului informațional-decizional

Anexa nr. 9 Locuri/ spații de evacuare în caz de urgență și dotarea acestora

Nr. crt	Localitatea	Denumire spațiu destinar relocării	Adresă	Nr. estimat de persoane pentru relocare	Suprafață utilă imobil (mp)	An construire	Regim înălțime
	Odobești	Internat Liceul Tehnologic	Str.Stefan cel Mare nr. 42	30	200	1980	P+2
1	Odobești	Sala de Sport Liceul Tehnologic	Str.Stefan cel Mare nr. 42	30	300	2004	P
2	Odobești	Sala de sport	Str.Stefan cel Mare nr. 2	100	600	2011	p

Anexa nr. 10. Planificarea exercitiilor/aplicatiilor conform planului de pregătire în domeniul situațiilor de urgență în anul 2020, aprobat de I.S.U. Vrancea

**GRAFICUL
CU PRINCIPALELE ACTIVITĂȚI ÎN CAZ DE SEISM ȘI ALUNECĂRI DE TEREN**

ACTIVITATI DE EXECUTAT	PLANIFICAREA ORARA										CINE EXECUTA	CU CINE COLABOREAZA
	1	2	3	4	6	10	12	20	24			
Informării despre producerea dezastrului și, ofițerii de serviciu, organele locale de urgență și măsurile luate de înștiințare și prevenție (obiectivului)	X										-ofițerul de serviciu pe Consiliul local	- Poliția municipală
Informarea a datei, orei, locului și primelor intervenții de dezastrul respectiv la Inspectoratul de Urgență	X										-Președintele Comitetului Local pentru Situații de Urgență;	-
Comitetului Județean pentru Situații de Urgență	X											
Informării și alarmării suplimentare a personalului muncitor despre dezastrul	X										- Comitetul Local pentru Situații de Urgență	S.C. Electrica S
Informării la fața locului de către comitetul municipal și conducerea economică respectiv (organul local) și primelor date despre urmările dezastrului	X	X	X	X							- Comitetului Local pentru Situații de Urgență; și conducerea operatorilor economici respectivi (organul local) -echipele de cercetare	-Inspectoratul pentru Situații de Urgență -Crucea Roșie -instituții cu atribuții în domeniu.
Serviciului Voluntar pentru Situații de Urgență al producerii evenimentului	X										-Serviciul Voluntar pentru Situații de Urgență	
Informării măsurilor de restricție, pază și securitate din zona de acțiune	X	X	X	X	X	X	X	X	X			
Informării regulilor de comportare, de securitate în zona afectată	X	X	X	X	X	X	X	X	X			
Informării ajutor medical, transportul și evacuarea răniților	X	X	X	X	X	X	X	X	X		-Organele de Poliție -Rețeaua sanitară și de Cruce Roșie. - Echipa medicală din cadrul Serviciului Voluntar pentru Situații de Urgență.	- Serviciul de Ambulanță. -Inspectoratul Județean de Poliție.
ACTIVITATI DE EXECUTAT	PLANIFICAREA ORARA										CINE EXECUTA	CU CINE COLABOREAZA
	1	2	3	4	6	10	12	20	24			
Informării și extinderii incendiilor și a căderii de gaze, infiltrații de gaze) intervenție și varietăți	X	X	X								-Subunitățile și formațiunile stabilite în plan	-Organele de specialitate din zona
Informării și a bunurilor materiale din zonele libere și asigurarea evacuării în locuri stabilite	X	X	X	X							-Organele, forțele și mijloacele stabilite în planul de evacuare	Forțele și mijloacele pot contribui la acțiune, organele de poliție și jandarm
Informării unităților de serviciu de la operatorii de intervenție în cadrul cooperării la asigurarea afluirii acestora în zonele	X										- Comitetul Local pentru Situații de Urgență unde a avut loc dezastrul	-Organele municipale de Poliție;

acțiunilor de intervenție în zona curățarea cu mijloace de legătură, transport, materiale, hrană, echipament materiale de intervenție	X	X	X																	-Organele de specialitate din localitate;
unei grupe operative care să asigure specialitate în zona distrusă	X	X																		-Organele munici de Politie;
îmbărrării forțelor de intervenție în îmbărrării acțiunilor pe o perioadă mai mare										X	X									-Detasamentul de Pompieri Focsani "Anghel Saligny"
partea de sinteză și sintezelor asupra stadiului acțiunilor și necesarul în materiale de pentru continuarea acțiunilor												X								-Spitalul municipi -Alte organe de specialitate
condițiilor de lucru pe timp de noapte, condiții reduse, condiții meteo deosebite	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X									-Organele care au în subordine forțele și mijloacele care acționează în zona dezastrului
acțiunile create și a posibilităților de acțiune și sprijin din partea organelor de stat	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X									-Comitetul Local pentru Situații de Urgență
acțiunilor suplimentare și restabilirea ordinii de intervenție	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X									-Comandantul acțiunii de intervenție și formațiilor participante și Comitetul Local pentru Situații de Urgență

ACTIVITATI DE EXECUTAT	PLANIFICAREA ORARA										CINE EXECUTĂ	CU CINE COLABOREAZA									
	1	2	3	4	6	10	12	20	24												
Informații despre urmările seismului și raportul Inspectoratului Județean pentru Situații	X																				-Organele de specialitate de la localități și operatorii economici din localitate
Asigurării cu apă, gaze, energie caldă	X																				- Organele de specialitate superioare și inferioare
Informații despre pericolul alunecării de pământ	X	X																			-Inspectoratul pentru Situații de Urgență
Acțiunile de limitare și lichidarea daunelor, de salvare a celor prinși sub deșeurile depozitate a căilor de acces, de îndepărtarea amenințată să se deplaseze	X	X																			-Organele de specialitate de la nivelul respectiv
Informații despre pericolul alunecării de pământ	X																				-Organele de specialitate din localitate.
Informații despre populației și a bunurilor materiale din zonele afectate sub incidența alunecărilor	X	X	X	X	X																- Comitetele locale pentru Situații de Urgență
Informații despre funcționarea instalațiilor deteriorate, acțiunilor aferente	X	X	X	X	X																-Organele de specialitate superioare

**GRAFICUL CU PRINCIPALELE ACTIVITATI IN
CAZ DE INCENDII**

ACTIVITATI DE EXECUTAT	PLANIFICAREA ORARA										CINE EXECUTA	CU CINE COLABOREAZA
	1	2	3	4	6	10	12	20	24			
Informații despre producerea și dezvoltarea incendiilor, organele locale sau regionale și măsurile luate de înștiințare și alarmare (obiectivului) alarmarea Voluntar pentru Situații de Urgență	X										-ofiterul de serviciu de la Consiliul local -președintele Comitetului Local pentru Situații de Urgență	Organele de Poliție ale localității
Informații imediate a datei, orei, locului și conținutului despre incendiul respectiv la nivelul județean pentru Situații de Urgență telefonul 611212 ; 112.	X										- Comitetul Local pentru Situații de Urgență, prin Centrul Operativ cu Activitate Temporară	-
Informații membrilor C.L.S.U.	X										- Comitetul Local pentru Situații de Urgență prin Echipa de transmisiuni alarmare	Romtelecom
Informații înștiințării și alarmării suplimentare și personalului muncitor despre incendiului	X										-Echipele de cercetare ale S.V.S.U. și conducere operatorului economici respectivi (organul local)	-Detasamentul de pompieri -Crucea Rosie
Informații cercetării la fața locului de către echipa de cercetare din componența S.V.S.U. sau operatorului economic respectiv (local) și raportarea primelor date despre evoluția incendiului la I.S.U.J. Vrancea.	X	X	X	X							-C.L.S.U.	
Informații membrilor C.L.S.U și a S.V.S.U. la fața locului	X											
Informații aplicării măsurilor de restricție, pază și securitate a bunurilor din zona de acțiune	X	X	X	X	X	X	X	X	X		-Organele locale de poliție	-
Informații respectării regulilor de comportare, și aplicarea măsurilor de siguranță a zvonurilor în zona afectată	X	X	X	X	X	X	X	X	X			
Informații primului ajutor medical, transportul răniților	X	X	X	X	X	X	X	X	X		-Rețeaua sanitară, formațiunile medicale ale S.V.S.U., formațiunile de Cruce roșie.	-Organele de poliție -Serviciul de ambulanță

ACTIVITATI DE EXECUTAT	PLANIFICAREA ORARA										CINE EXECUTA	CU CINE COLABOREAZA
	1	2	3	4	6	10	12	20	24			
Informații limitării și extinderii incendiilor, scăpărilor de gaze, infiltrații de gaze și măsurile de intervenție și varietăți	X	X	X								-Subunitățile și formațiunile stabilite în plan	-Organele de specialitate din zonă
Informații protecției și a bunurilor materiale din zona afectată și asigurarea evacuării în siguranță din localități dinainte stabilite	X	X	X	X							-Organele, forțele și mijloacele stabilite în plan	Forțele și mijloacele ce pot contribui la acțiune
Informații S.V.S.U. de la operatorii economici și în cadrul cooperării la incendiu. Informații afluirii acestora în zonele afectate	X										-C.L.S.U. prin Serviciile Voluntare pentru Situații de Urgență al localităților unde au avut loc incendii	-Organele municipale de Poliție;
Informații acțiunilor în zona afectată și aplicarea măsurilor de legătură, mijloace de legătură, materiale, hrană, echipament de protecție și materiale de intervenție	X	X	X								-Comitetul Local pentru Situații de Urgență	-Organele de specialitate din localitate; -S.V.S.U. de la operatorii economici. -Inspectoratul Județean de Poliție;
Informații unei grupe operative care să asigure intervenția de specialitate în zona	X	X										

schimbării forțelor de intervenție în urării acțiunilor pe o perioadă mai p									X	X		
apoartelor și sintezelor asupra leplinirii acțiunilor și necesarul în asigurat pentru continuarea										X		-Detașamentul de pompieri Focsani -Spitalul municipal -Alte organe de
condițiilor de lucru pe timp de a, vizibilitate redusă, condiții meteo	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-C.L.S.U. și instituțiile care au în subordine forțele și mijloacele care acționează în zona producerii incendiului.	-Organele de specialitate din localitate
ăției create și a posibilităților de icitare și sprijin din partea organelor u atribuții pe linia situațiilor de	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	- Comitetul Local pentru Situații de Urgență	
cercetării suplimentare și restabilirea ortelor de intervenție	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-Comandanții subunităților și formațiilor participante la acțiunea de intervenție	-Organele de specialitate de la nivelul respectiv

GRAFICUL CU PRINCIPALELE ACTIVITATI IN CAZ DE INZAPEZIRI

IVITATI DE EXECUTAT	PLANIFICAREA ORARA										CINE EXECUTA	CU CINE COLABOREAZA
	1	2	3	4	6	10	12	20	24			
științării despre producerea de la dispecerat, ofițerii de serviciu, ale sau din alte surse și măsurile iințare și alarmare a zonei ii)	X										-ofițerul de serviciu pe Consiliul local	-Organele locale de Politie
imediată a datei, orei, locului și ncluzii despre dezastrul respectiv la acea, la telefon 611212 ; 112 ; C.L.S.U. și alarmarea S.V.S.U. al	X										-Președintele C.L.S.U. ; -ofițerul de serviciu pe Consiliul local	-
cercetării la fața locului de către ercetare din cadrul S.V.S.U si E DE CRIZĂ de la operatorii respectiv (organul local) și rimelor date despre urmările	X	X	X	X							-C.L.S.U și conducerea operatorilor economici afectați	-Detașamentul de pompieri -Crucea Roșie -Administrația de Drumuri județene și Secția de Drumuri Naționale
membrilor din C.L.S.U. și cu atribuții pe linie de înzăpeziri	X										-Comitetul Local pentru Situații de Urgență Serviciul Voluntar pentru Situații de Urgență	
aplicării măsurilor de restricție, area bunurilor din zona de acțiune espectării regulilor de comportare, re a zvonurilor în zona afectată	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-Inspectoratul Județean de Politie, prin organele de poliție de la localități	Subunități de jandarmi
primului ajutor medical, transportul ea răniților	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-Formațiunile medicale ale S.V.S.U. -Formațiuni de Cruce Roșie. -Spitalul municipal	-Serviciul de Ambulanță. -Organele locale de poliție

ACTIVITATI DE EXECUTAT	PLANIFICAREA ORARA										CINE EXECUTA	CU CINE COLABOREAZA
	1	2	3	4	6	10	12	20	24			
populației și a bunurilor materiale înzăpezite și asigurarea evacuării în localități dinainte stabilite	X	X	X	X							-Organele, forțele și mijloacele stabilite în plan	Forțele și mijloacele care pot contribui la acțiune
Formarea de echipe de specialitate pentru intervenții și asigurarea intervenției acestora în localitate	X	X									-Comitetul Local pentru Situații de Urgență	-Organele de specialitate din localitate cu atribuții pe linie de înzăpeziri;
Activitatea Serviciilor Voluntare pentru Situații de Urgență la operatorii economici și instituții care intervin în cadrul cooperării la asigurarea afluirii acestora în zonele	X										-Comitetul Local pentru Situații de Urgență, prin echipa de transmisiuni alarmare	-Inspectoratul Județean de Poliție;
Formarea acțiunilor în zona înzăpezită și cu mijloace de legătură, mijloace de materiale, hrană, echipament de intervenție	X	X	X								-Comitetul Local pentru Situații de Urgență. -Serviciul Voluntar pentru Situații de Urgență	-Organele de specialitate din localitate; -Inspectoratul Județean de Poliție; -I.S.U.J.Vrancea . -Direcția Sanitară Județeană; -Serviciul de ambulanță -Alte organe de specialitate
Formarea unei grupe operative care să asigure intervenția de specialitate în zona	X	X										
Reorganizarea și schimbării forțelor de intervenție în vederea asigurării acțiunilor pe o perioadă mai lungă								X	X			
Elaborarea rapoartelor și sintezelor asupra desfășurării acțiunilor și necesarul în vederea asigurării pentru continuarea						X			X			
Verificarea condițiilor de lucru pe timp de zăpadă, vizibilitate redusă, condiții meteorologice nefavorabile	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-Instituțiile publice care au în subordine forțele și mijloacele care acționează în zona înzăpezită	-Organele de specialitate din județ
Asigurarea comunicațiilor și a posibilităților de intervenție create și a sprijinului din partea autorităților de stat superioare	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-C.L.S.U.	
Realizarea cercetării suplimentare și asigurării acțiunilor forțelor de intervenție	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-Comandanții subunităților și formațiunile participante la acțiunea de intervenție și celulele de criză de la operatorii economici afectați.	-Organele de specialitate de la nivelul respectiv

GRAFICUL CU PRINCIPALELE ACTIVITATI IN CAZ DE PLOI ABUNDENTE, INUNDATII

ACTIVITATI DE EXECUTAT	PLANIFICAREA ORARA										CINE EXECUTA	CU CINE COLABOREAZA	DC
	1	2	3	4	6	10	12	20	24				
Informarea și instruirea populației despre producerea și evoluția zăpezii, măsurile de protecție și măsurile de intervenție și alarmare a zonei afectate	X										-ofițerul de serviciu pe Consiliul local	-Organele locale de Poliție	Schimbarea și asigurarea

mediată a datei, orei, locului și incluzii despre dezastrul respectiv la 1 pentru Situații de Urgență, Tel:	X														- Ofițer de permanență	-
Comitetului Județean pentru Urgență	X															
înștiințării și alarmării șe a populației și personalului spre producerea dezastrului	X															
atelor referitoare la pericolul de	X														-Inspectoratul pentru Situații de Urgență	-Organele de specialitate superioare și inferioare care pot furniza informații în domeniu
Comitetului județean pentru situații la locul producerii evenimentului	X														-Comitetul Județean pentru Situații de Urgență	
aplicării măsurilor de restricție, area bunurilor din zona de acțiune	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X					-Inspectoratul Județean de Poliție	
respectării regulilor de comportare, șe a zvonurilor în zona afectată	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X						
primului ajutor medical, transportul șanșilor	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X					-Rețeaua sanitară și de Cruce Roșie județeană	-Inspectoratele pentru Situații de Urgență; -Inspectoratul Județean de Poliție.

Plai
inte
abuPlai
int
abu

TIVITATI DE EXECUTAT	PLANIFICAREA ORARA										CINE EXECUTA	CU CINE COLABOREAZA	D				
	1	2	3	4	6	10	12	20	24								
populației și a bunurilor materiale periculoase și asigurarea evacuării u localități dinainte stabilite	X	X	X	X											-Organele, forțele și mijloacele stabilite în plan	Forțele și mijloacele ce pot contribui la acțiune	Plai int abu
subunităților de serviciu de la economici care intervin în cadrul la dezastru. Asigurarea afluirii zonele afectate	X														Comitetul Local pentru Situații de Urgență	-Inspectoratul Județean de Poliție;	
a acțiunilor în zona distrusă și cu mijloace de legătură, mijloace de materiale, hrană, echipament de materiale de intervenție	X	X	X													-Organele de specialitate din județ; -Inspectoratele Pentru Situații de Urgență;	
a și grupe operative care să ervenția de specialitate în zona	X	X													Comitetul Local pentru Situații de Urgență	-Inspectoratul Județean de Poliție; -Directia Sanitară Județeană; -Alte organe de specialitate	
schimbării forțelor de intervenție în șurarii acțiunilor pe o perioada mai p										X	X						
rapoartelor și sintezelor asupra deplinirii acțiunilor și necesarul în e asigurat pentru continuarea						X					X						
condițiilor de lucru pe timp de na, vizibilitate redusă, condiții meteo	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X					-Organele județene care au în subordine forțele și mijloacele care acționează	-Organele de specialitate din județ	
șe creației și a posibilităților de licitare și sprijin din partea le stat și superioare	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X					-Comitetul Județean pentru Situații de Urgență		

cercetării suplimentare și acțiunilor forțelor de intervenție	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-Comandanții subunităților și formațiilor participante la acțiunea de intervenție și comitetele locale pentru situații de urgență de la localități și operatori economici afectați	-Organele de specialitate de la nivelul respectiv
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	--	---

Anexa nr. 11

Situația resurselor, tabelul cu stocul de mijloace și materiale de apărare existente, modul cum se acoperă deficitul din disponibilități locale și cu sprijin de la comitetul pentru situații de urgență ierarhic superior

DENUMIREA MATERIALELOR ȘI MIJLOACELOR DE INTERVENȚIE	UM	Cantități			De u
		Necesare	Existente	De completat	
2	3	4	5	6	
CAP. A. - MATERIALE DE APĂRARE					
lapi	m.c.	5	-	5	Agei
și pentru pământ din cânepă, iută, polietilenă și șfoară tru legat saci	buc.	2000	300	1700	Agei
șii subțiri pentru asigurarea oamenilor și uneltelor Ø 10 mm	kg.	2,5	-	2,5	Agei
șii de polietilenă (cantitatea de folie rezultată din ficarea normativului se va aproviziona eşalonat, câte 1/5 necesar)	m.p.	420	-	420	Agei
CAP. B. - CARBURANȚI ȘI LUBRIFIANȚI					
șii, ulei, benzină, lubrifianți, ulei hidraulic și aditivi șii pentru motorină	litri	500	100	400	Agei
CAP. C. - MIJLOACE DE INTERVENȚIE					
șii (tofierăstraie (drujbe)	buc.	2	2	-	
șii (toturisme de teren cu două diferențiale dotate cu stații șii emisie-recepție și alte echipamente specifice	buc.	1	2	-	
șii (șini de înșurubat și găurit electrice, cu șii mulatori	buc.	1	1	-	
șii (șizoare drepte sau unghiulare	buc.	1	2	-	
șii (șoaie de tablă 200 l pentru utilaje de intervenție	buc.	1	5	-	
șii (șterne tubulare mari, lanterne cu acumulatori șii recarabili, felinare electrice 12-24V și alte mijloace de șii ninat mobile cu accesoriu de rezervă (încărcător șii mulatori, baterii de rezervă, becuri, felinare electrice)	buc.	4	2	2	Pei
șii (șeți sau canistre de 10-20 l și câni pentru apă	buc.	40	20	20	
șii (șmale cu cozi	buc.	20	20	-	

roți cu cozi	buc.	10	25	-	
năcoape cu cozi	buc.	5	15	-	
ce cu cozi	buc.	30	20	10	
ci de fier cu cozi	buc.	3	15	-	
ngi de fier cu cozi	buc.	3	5	-	
abe metalice cu roți pe pneuri sau tărgi de lemn	buc.	3	5	-	
de pentru cioplit și topoare	buc.	5	5	-	
efoane mobile	buc.	3	5	-	
leta 20 – 50 m	buc.	1	1	-	

CAP.D. - MIJLOACE FIXE DIVERSE

otopompe cu anexe și 150 ml conductă sau furtun	buc.	2	2	-	
laje terasiere (buldozer, excavator, screper, draglină cu oă) și piese de schimb aferente	buc.	1	1	-	
tobasculantă pentru transport materiale de intervenție	buc.	1	1	-	
ârcător frontal	buc.	1	1	-	
upuri electrogene (portabile) cu anexe pentru iluminat	buc.	1	0	1	Ager
regate pentru sudură electrică sau oxiacetilenică și teriale de sudură, truse aferente	buc.	1	1	-	
de cauciuc scurte și lungi	per.	10	5	5	Per
ntale de ploaie cu glugă	buc.	10	5	5	Per
opete din doc sau impermeabile	buc.	10	4	6	Per
nuși de protecție	per.	10	10	-	
ste și colaci de salvare	buc.	10	-	10	Ager
ptare avertizoare (reflectorizante)	buc.	10	10	-	

CAP. E. - MATERIALE ȘI MIJLOACE PENTRU INTERVENȚIE LA GHETURI

șini din lemn de esență tare pentru dirijarea sloiurilor	buc.	5	-	5	Per
ngi de fier 2-4 m lungime	buc.	3	5	-	
iri din lemn 4-6 ml	buc.	4	3	1	Per
rdițe de salvare și asigurare	buc.	4	1	3	Ager
ie de diferite mărimi	kg.	5	-	5	Ager
ndă adezivă	role	15	-	15	Ager
ndă izolatoare	role	15	-	15	Ager
mă neagră	ml.	50	-	50	Ager

CAP. F. - MATERIALE ȘI MIJLOACE DE INTERVENȚIE PENTRU COMBATerea EFECTELOR POLUĂRIILOR A

ngi PSI	buc.	3	2	1	Ager
cipiente PVC 200 litri	buc.	1	-	1	Ager
ști de gaze	buc.	4	5	-	
ie sintetică	ml.	300	100	200	Ager

Anexa nr. 12

REGULI DE COMPORTARE ȘI MĂSURI DE PROTECȚIE ÎN CAZ DE DEZASTRE

1. Noțiuni generale de comportare și de protecție în caz de dezastre

Adeseori activitățile sociale și economice ale unor grupări umane pot fi tulburate de efecte tragice ale unor fenomene naturale. În plus, unele activități umane scăpate de sub control pot avea urmări dezastruoase asupra unor colectivități de oameni.

Se pot produce în acest fel dereglări distructive și brutale ale unui sistem, a unei anumite situații prestabilite. Apărute de regulă, în mod brusc, prin surprindere, aceste dereglări pot fi urmate de crearea unui număr mare de victime omenești, a unui volum mare de distrugerii de bunuri și valori materiale.

Evenimentele datorate declanșării unor tipuri de riscuri, din cauze naturale sau provocate de om, generatoare de pierderi umane, materiale sau modificări ale mediului și care prin amploare, intensitate și consecințe, ating sau depășesc nivelurile specifice de gravitate stabilite prin regulamentele privind gestionarea situațiilor de urgență poartă denumirea de dezastre. Pe lângă volumul mare de victime, pierderi și distrugereri, dezastrele produc și grave tulburări ale activităților economice și sociale. Desfășurarea acestora este dezorganizată uneori pentru perioade mari de timp, având ca principale urmări întârzieri în realizarea scopurilor propuse cu toate consecințele ce decurg din acestea: lipsa unor bunuri de primă necesitate, greutatea în asigurarea spațiilor de locuit, slăbirea stării morale a colectivității locale.

Sunt considerate **riscuri naturale** - acțiunile dezastruoase care apar în urma unor fenomene ca: cutremurele de pământ, alunecările de teren, inundațiile, secetele prelungite, furtunile, înzăpezirile, epidemiile, epizotiile, incendiile de păduri sau de cultură.

Sunt considerate **riscuri tehnologice** - riscurile determinate de unele activități umane ce devin periculoase dacă sunt scăpate de sub control. În această categorie sunt incluse: distrugerea unor baraje sau altor lucrări hidrotehnice, accidente de circulație, accidente datorate muniției neexplodate sau a armelor artizanale, prăbușirea unor ruine sau a unor galerii subterane, accidentele industriale, accidente chimice, nucleare, explozii, căderi de obiecte cosmice.

Reguli de comportare și măsuri de protecție pe tipuri de risc

Deoarece fiecare tip de risc comportă reguli și măsuri de protecție specifice, acestea se vor trata pentru fiecare în parte astfel:

a) Cutremurele de pământ

Măsuri de protecție

Pentru a preveni urmările dezastruoase ale cutremurelor, un rol important revine instruirii tuturor oamenilor cu regulile de comportare pe timpul cutremurului și cu perioadele următoare ale acestuia.

Întrucât mișcarea seismică este un eveniment imprevizibil, apărut de regula prin surprindere, este necesar să cunoaștem bine modul și locurile care pot asigura protecție în toate împrejurările: acasă, la serviciu, în locurile publice, cu mijloacele de transport etc. Acestea, cu atât mai mult cu cât timpul pe care îl avem la dispoziție pentru realizarea unei oarecare protecții este foarte scurt.

Regulile de comportare și măsurile de protecție în caz de cutremur, trebuie să le realizăm înainte de producere, pe timpul producerii cutremurului și după ce mișcarea seismică a trecut.

Pentru protecție înainte de cutremur este necesar să se realizeze măsuri de protecție a locuinței și în afara acesteia.

În măsurile de protecție **a locuinței** este necesar:

- Recunoașterea locurilor în care ne putem proteja; grinda, tocul ușii, birou sau masa rezistentă etc.;

- Identificarea și consolidarea unor obiecte care pot cădea sau deplasa în timpul seismului;

- Asigurarea măsurilor de înlăturare a pericolelor de incendiu: protecția și evitarea distrugerilor la instalațiile de alimentare cu electricitate, apă și gaze;

- Cunoașterea locurilor de întreprindere a alimentării cu aceste surse;

- Asigurarea stării de rezistență a locuinței. La nevoie se consultă organele de protecție civilă locale sau alți specialiști;

- Asigurarea, în locuri cunoscute și ușor accesibile, a îmbrăcăminte pentru timp rece, a unei rezerve de alimente a unor materiale și obiecte necesare realizării unei truse de prim ajutor familial;

- Asigurarea unei lanterne, a unui aparat de radio cu tranzistor și bateriile necesare;

În măsurile de protecție **în afara locuinței** este necesar:

- Cunoașterea locurilor celor mai apropiate unități medicale, sediile inspectoratelor pentru situații de urgență, de poliție, de cruce roșie, precum și alte adrese utile;

- Cunoașterea bine a drumului pe care vă deplasați zilnic la școală, cumpărături, având în vedere pericolele care pot apărea: spargeri de geamuri, căderea unor obiecte de pe balcoane, conducte de gaze, abur, apă etc.;

Măsurile ce trebuie luate **în timpul producerii unui cutremur puternic**, sunt următoarele:

- Păstrarea calmului, să nu se intre în panică și să liniștească pe ceilalți membri ai familiei: copii, bătrani, femei;

- Prevenirea tendințelor de a părăsi locuința: putem fi surprinși de faza puternică a mișcării seismice în holuri, scări etc. Nu se folosește în nici un caz ascensorul;

- Dacă suntem în interiorul unei locuințe – rămânem acolo, departe de ferestre care se pot sparge, să se stea înspre centrul locuinței (clădirii), lângă un perete. Protejarea se face sub o grindă, toc de ușa solidă, birou, masă sau bancă din clasa suficient de rezistente spre a ne feri de căderea unor lămpi, obiecte mobile suprapuse, tencuieli ornamentele etc.;

- Dacă suntem surprinși în afara unei locuințe (clădiri) rămânem departe de aceasta, ne ferim de tencuieli, cărămizi, coșuri, parapete, cornișe, geamuri care de obicei se pot prăbuși pe stradă;

- Dacă suntem la școala (serviciu), nu fugim la uși, nu sărim pe fereastră, nu se alergăm pe scări, nu se utilizează liftul, nu alergați pe stradă. Deplasarea se face cu calm spre un loc deschis și sigur;

- Dacă a trecut șocul puternic al seismului, se închid imediat sursele de foc cât se poate de repede, iar dacă a luat foc ceva se intervine imediat;

- Dacă seismul ne surprinde în autoturism, ne oprim cât se poate de repede într-un loc deschis, se evită clădirile prea aproape de stradă, dincolo de poduri, pasaje, linii electrice aeriene și ne ferim de firele de curent electric căzute;

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

- Dacă vă aflați într-un loc public cu aglomerări de persoane (teatru, cinematograful, stadion, sală de ședință etc.) nu alergați către ieșire, îmbulzeala produce mai multe victime decât cutremurul. Stați calm și liniștiți-vă vecinii de rând.

După producerea unui cutremur puternic este necesar să luăm următoarele măsuri:

- Nu plecați imediat din locuință. Acordați mai întâi primul ajutor celor afectați de seism. Calmați persoanele speriate și copii;

- Ajutați-i pe cei răniți sau prinși sub mobilier, obiecte sau elemente usoare de construcții căzute, să se degajeze;

Atentie! 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 pe loc. Curățați traseele de circulație de cioburi sau substanțe toxice, chimicale vărsate, alimente etc.

- Ingrijiiți-vă de siguranța copiilor, bolnavilor, bătrânilor, liniștiți-i asigurându-le îmbrăcăminte și încălțăminte corespunzătoare sezonului în care ne aflăm;

- Ascultați numai anunțurile posturilor de radio-televiziune și recomandările acestora;

- Verificați preliminar starea instalațiilor de electricitate, gaz, apă, canal din locuință;

- Părăsește calm locuința după seism, fără a lua cu dvs. lucruri inutile. Verificați mai întâi scara și drumul spre ieșire;

- Dacă la ieșire întâlniți uși blocate, acționați fără panică pentru deblocare. Dacă nu reușiți, procedați cu calm la spargerea geamurilor și curățați bine și zona de cioburi, utilizând un scaun, o vază metalică (lemn) etc. Deplasați-vă într-un loc deschis și sigur (parc, stadion etc.);

- Fiți pregătiți psihic și fizic pentru eventualitatea unor șocuri (replici) ulterioare primei mișcări seismice, care de regulă este mai redus decât cel inițial. Nu dați crezare zvonurilor privind eventualele replici seismice și urmările lor, utilizând numai informațiile și recomandările transmise oficial, recepționate direct de dvs. și nu din auzite;

- Nu ascultați sfaturile unor așa-ziși specialiști necunoscuți de dvs. care în asemenea situații apar ad-hoc.

b) Alunecările de teren. Măsuri de protecție

Măsurile planificate pentru prevenire, protecție și intervenție în cazul alunecărilor de teren sunt similare cu cele aplicate în caz de cutremur. O particularitate o constituie faptul că evenimentul, cu rare excepții, nu se desfășoară chiar prin surprindere. Alunecările de teren se pot desfășura cu viteze de 1,5 – 3 m/s, iar în unele situații și peste 3 m/s, oferind posibilitatea pentru realizarea unor măsuri

în astfel de situații. În aceste condiții, un rol important revine acțiunilor de observare a condițiilor de favorizare a alunecărilor de teren și alarmării (avertizării) 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 investigațiile necesare stabilirii condițiilor de apariție și de dezvoltare a lor; se pot preîntâmpina asemenea 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 oportună a populației în zona de risc.

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 se realizează în condițiile similare acțiunilor preconizate în cazul cutremurelor de pământ.

c) Inundații. Măsuri de protecție.

Impotriva inundațiilor, indiferent de cauza lor, este posibil să se asigure măsuri de prevenire și protecție astfel încât să se diminueze sau să se elimine acțiunea lor distructivă.

Prevenirea apariției inundațiilor sau diminuarea-eliminarea acțiunilor distructive se pot asigura prin:

- Realizarea unor lucrări destinate să rețină și să întârzie scurgerea apelor de pe versanți, din afluenții mai mici ai bazinelor sau de torente care s-ar forma ca urmare a unor ploii abundente sau prin topirea zăpezilor etc. Aceste lucrări pot fi acțiuni de împădurire sau reîmpădurire a versanților, crearea unor tipuri de învelișuri care să favorizeze infiltrația și să reducă scurgerea apelor de pe versanți, construirea unor baraje de reținere pe fundul văilor;

- Modificarea cursului inferior al râurilor prin construirea unor diguri și canale, precum și prin realizarea unor bazine temporare pe unele porțiuni de lunca pentru a reține apa revarsată;

- Zonele luncilor inundabile în vederea stabilirii zonelor de interdicție în care se interzice orice construcție în zona canalului de inundație, a zonelor de restricție în care sunt admise unele construcții și a zonelor de avertizare situate în afara nivelului inundației de proiectare;

- Aplicarea unor măsuri de proiectare care permit clădirilor și altor construcții civile ori industriale să reziste la creșterea nivelului apelor și la viteza de deplasare a acestora.

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

- Organizarea, încadrarea și dotarea serviciilor de urgență, din aceste zone astfel încât acestea să poată participa la asigurarea măsurilor de protecție și de ducere a acțiunilor de salvare;

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

- Asigurarea instiintării și alarmării despre pericolul inundațiilor;

- Organizarea și desfășurarea acțiunilor de salvare;

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

- Asigurarea condițiilor necesare pentru sinistrati cu privire la cazare, apă, hrană, asistența medicală, transport etc.

- Protejarea bunurilor existente în locuințe prin urcarea acestora în poduri sau prin evacuarea acestora dacă timpul permite;

- Evacuarea populației și animalelor din zona inundabilă;

d) Înzăpezirile. Măsurile de protecție.

Înzăpezirile, de regulă au caracter aparte privind măsurile de protecție, în sensul că acest gen de calamități cu rare excepții, se formează într-un timp mai îndelungat și există posibilitatea de a lua unele măsuri, astfel încât mare parte din efectele acestora să fie reduse. În aceste împrejurări se recomandă tuturor cetățenilor aflați în zona să se informeze permanent asupra condițiilor meteorologice și să rămână în locințe, asigurându-se necesarul de hrană, apă, combustibil pentru încălzit, iluminat, lopată etc.

Daca sunteti surprinsi in afara locuintei, in calatorii, in mijloacele de transport etc. trebuie sa va pastrati calmul si sa luati masuri contra frigului, cei aflati in mijloacele de transport sa nu-si paraseasca locul pentru ca este pericol de ratacire. Dati alarma cu claxoanele, aprindeti focuri si asteptati ajutoare.

Pentru conducerea interventiei in caz de inzapeziri se defasoara urmatoarele actiuni: recuoasterea locului si estimarea urmarilor; organizarea dispozitivului de actiune si repartizarea formatiunilor si mijloacelor pe puncte de lucru; stabilirea cailor de acces si asigurarea legaturilor intre diferite formatiuni si punctele de lucru, stabilirea legaturilor cu cei surprinsi de inzapezire, organizarea corecta a lucrarilor de salvare si evacuare a acestora, asigurarea protectiei impotriva degeraturilor, inghetului.

e) Incendiile de pădure. Măsuri de protecție

Stingerea incendiilor revine ca misiune pompierilor care dispun de tehnici si pregatire speciala.

Stingerea incendiilor de paduri reprezinta o particularitate intrucat oamenii si constructiile, de regula, sunt in afara pericolului acestoara.

Pentru asigurarea interventiei in cazul producerii incendiului de paduri sunt necesare formatiuni si mijloace specializate. In acest scop sunt destinate vehicule cu pompe si cisterne sau avioane si elicoptere.

Un rol deosebit in asemenea situatii il are izolarea focului prin crearea de culoare de protectie (taierea si indepartarea copacilor pe anumite fasii su directii). In situatii deosebite rezultate bune dau bombardamentele de aviatie cu bombe incarcate cu halogen sau bioxid de carbon.

2. Reguli de comportare și măsuri de protecție în caz de riscuri tehnologice;

Intrucat fiecare tip de risc comporta reguli si masuri de protectie specifice, acestea se vor trata pentru fiecare in parte astfel:

a) Accidentele nucleare. Masuri de protectie.

Un rol important in sesizarea accidentului nuclear, declansarea oportuna a aplicarii masurilor de protectie si a actiunilor de interventie specifice il are supravegherea si controlul radioactivitatii mediului inconjurator, care se realizeaza prin:

- *Laboratorul de control dozimetric* al instalatiilor si mediului inconjurator, existent la nivelul centralei nucleare-electrice si care are dispuse in zone de risc mai multe posturi fixe pentru masuratori gamma prevazute si cu statii radio pentru transmiterea autoamta a datelor;

- *Statiile de control a radioactivitatii mediului inconjurator*, din subordinea Ministerului Apelor, Padurilor si Protectia Mediului, care sunt dispuse pe intreg teritoriul Romaniei (inclusiv pe varfurile muntilor -Varful Omul, Varful Toaca Orasul Bechet ,mp Craiova si alte zone din tara) si care executa intr-un program continuu masurarea radioactivitatii atmosferei, apelor de suprafata, vegetatiei si solului, cu ajutorul utilajelor si aparaturii dozimetrice;

- *Laboratoarele de igiena a radiatiilor* apartinand Ministerului Sanatatii, care evalueaza nivelul de radioactivitate si gradul de contaminare radioactiva a mediului inconjurator si a populatiei, prin control sanitar radiotoxicologic si radioecologic. Se masoara continutul radioactiv in aer, al depunerii la sol , apei potabile, vegetatiei, laptelui si produselor lactate, altor produse alimentare considerate ca principali factori de iradiere interna a populatiei. De asemenea, se identifica si izotopii radioactivi critici (Iod – 131 si Cesium –137 – prin metoda spectrometrica si Strontiu –90- prin metoda de analize radiochimice).

Cadrul legal existent in Romania, aliniat celorlalte tari si cerintelor Agentiei Internationale pe Energie Atomica, de la Viena , stabilesc obligatiile obiectivelor nucleare ca si ale autoritatilor publice, in caz de accident nuclear. Potrivit acestor prevederi, obiectivul nuclear intocmeste un plan propriu de protectie si interventie sau de urgenta pentru amplasament, iar organele judetene si ale municipiului Bucuresti in colaborare cu Comisia Centrala pentru Interventie in caz de accident nuclear, intocmeste planul de protectie si interventie la nivel judetean si al municipiului Bucuresti, care cuprind responsabilitatile ce revin autoritatilor locale si masurile pentru protectia cetatenilor din zona de risc.

Nici un obiectiv nuclear nu este autorizat sa functioneze daca nu satisface cerintele, inclusiv in domeniul securitatii nucleare, ale radioprotectiei si daca nu are un plan de urgenta coerent si viabil.

În strânsă legătură cu planul propriu de intervenție al centralei se verifică și planul de protecție și intervenție întocmit de organul județean și al municipiului București. Se desfășoară în acest scop activități de pregătire care să permită, într-o situație de accident nuclear, acțiunea eficientă a personalului cu atribuții de conducere, a tuturor factorilor de intervenție cât și a populației pentru aplicarea măsurilor de protecție și regulilor de comportare.

Cu această ocazie se asigură cunoașterea responsabilităților, urmărirea și realizarea unor măsuri pentru asigurarea instintării și alarmării, supravegherea radioactivității factorilor de mediu, ducerea acțiunii de către forțele proprii de intervenție pentru înlăturarea efectelor produse de accident.

Pentru pregătirea populației se folosesc pliante, având ca obiect agentul nuclear și alte materiale ilustrative care pot sprijini această acțiune. Un rol important îl are informarea populației prin mijloacele audio-vizuale, la care sunt chemate să participe specialiștii din cadrul obiectivului nuclear, care pot să-și aducă o contribuție importantă la mărirea încrederii cetățenilor în cunoașterea și realizarea celor mai utile măsuri de protecție pentru populație.

La producerea unui accident nuclear se desfășoară următoarele activități mai importante:

- obiectivul trece la starea de urgență generală;
- în localitățile cuprinse în zona afectată de evacuarea de materiale radioactive în exteriorul amplasamentului, se introduce " alarma la dezastre " (5 sunete –impulsuri)10 sec între ele)
- prin mijloacele la dispoziție-radio, televiziune, rețeaua de amplificare etc. se fac recomandări populației pentru a se adapostii în locuințe și luarea măsurilor de protecție a surselor de apă, alimentelor, grajdurilor, animalelor etc..Trebuie reținut faptul că adapostirea în locuințe permite reducerea expunerii la radiații de 5 ori în raport cu norul și de 20 de ori în raport cu depunerile de radionuclizi din exterior. Utilizarea subsolurilor, adaposturilor de orice tip, constituie un loc bun de protejare împotriva radiațiilor;

Cetățenii din localitățile alarmate, auzind semnalul de "alarmă" data prin sirene, sau prin clopotele de la biserici trebuie să desfășoare următoarele activități:

- se deplasează rapid spre locuința;
- asigură protecția surselor de apă, introduc animalele în grajduri, organizează unele măsuri de protecție în case și grajduri, prin acoperire și etanșare;
- își asigură rezerva de apă;
- se adapostesc în locuința, în încăperea cea mai izolată de exterior și care asigură o etanșare mai bună la uși și ferestre;
- dechid radioul sau televizorul pentru a primi comunicatele despre situația creată și măsurile urgente care trebuie luate;
- își pregătesc mijloace improvizate de protecție pentru aparatul respirator și pentru întreg corpul. Foarte bune sunt mastile contra gazelor și costumele de protecție speciale (cine le are)

Grupurile mai mari de cetățeni care prin natura profesiei sunt surprinși în activități pe care le desfășoară în exteriorul localității și care nu au recepționat semnalul de „alarmă“ sunt instintați prin curieri (delegați). Aceștia se întorc imediat la locuințele lor cu vehiculele sau autovehiculele pe care le au la dispoziție, folosind pe timpul transportului mijloace simple de protecție pentru aparatul respirator.

Înainte de intrare în locuința, verifică rapid măsurile luate de membrii familiei, își dezbracă îmbrăcămintea folosită și intră în locuința (camera) unde îmbracă haine necontaminate.

Măsuri de protecție similare se realizează și la depozitele alimentare, de cereale etc. Programul se adaptează în funcție de situația creată și se iau măsuri de protecție a personalului.

În școli, elevii parascesc în ordine, fără panică spațiul școlii și cu mijloace improvizate la îndemână se protejează aparatul respirator și se deplasează către casele de domiciliu unde respectă indicațiile părinților pentru dezbrăcare și îmbrăcarea de haine necontaminate, adapostire etc. Dacă se află în zona I-a de urgență se adapostesc în adaposturi sau Sali de clasă etanșate așteptând să fie evacuați.

Prin radiodifuziune, posturile de radio și televiziune, se transmit comunicate către cetățeni, privind administrarea preparatelor pe bază de iod în dozele stabilite, care au fost distribuite în stare de urgență anterioară sau care continuă să se distribuie. Aceste preparate au rolul de a satura tiroida și

a nu permite patrunderea izotopului de iod -131, care este unul dintre radionuclizii critici in situatia de accident nuclear.

Imediat dupa declansarea "starii de urgenta generale", de catre obiectivul nuclear, se intensifica supravegherea radioactivitatii mediului inconjurator.

O masura de protectie foarte utila este evacuarea din zonele in care se apreieaza ca iradierea poate deveni periculoasa (doze cuprinse intre 0.05-0.5 Sv) si mai mult in functie de stationarea in zone contaminate.

Protectia se asigura insa prin evacuarea populatiei din localitate inainte de scaparile efective de radioactivitate de la obiectivul nuclear.

In functie de situatia creata, evacuarea se poate realiza si dupa formarea norului radioactiv, dar in acest caz , mijloacele de transport auto vor prelua cetatenii (alesii), direct din locintele lor pentru a micsora riscurile contaminarii.

Se va acorda atentie si fenomenului de autoevacuare din zona amplasamentului nuclear, stabilindu-se, insa , zonele de regrupare si punctele de control a contaminarii radoactive.

Pentru stabilirea dozei de radiatie primita de populatie in zona contaminata se organizeaza controlul dozimetric .

Pentru estimarea dozei de radiatie primita de populatie (elevi) si aprecierea stadiului eventual de bolii de radiatie se face controlul radiobiologic. Incidenta nefasta a radiatiilor asupra organismului uman se poate constata simptomatologic printr-un consult medical general si prin analiza de laborator care scot in evidenta modificari sanguine si retinerea preferentiala a unor izotopi radoactivi in diferite organe.

De mare importanta pentru stabilirea unui diagnostic in cazuri mai dificile este masurarea dozei acumulate cu ajutorul unui aparat, cu cositori de corp uman, numit si antropogametrul.

Un capitol important al masurilor care se iau in cazul unui accident nuclear il constituie asigurarea asistentei medicale de urgenta.Ea se realizeaza in unitatile sanitare si spitalicesti din

zona unde se amenajeaza spatii protejate si un circuit adecvat, pentru aceasta situatie.Aici se trateaza cazurile de iradiere si contaminare pentru prima urgenta.

In faza următoare si dupa evacuare, acestea sunt preluate de spitalele din afara zonei, iar cazurile grave se spitalizeaza si se trateaza in unitati specializate.

In aceasta situatie, se propune comitetului judetean pentru situatii de urgenta, introducerea restrictiilor la consumul de apa din sursele deschise si neprotejate, precum si a alimentelor, in mod deosebit a laptelui care este element de baza pentru copii.

Aceste restrictii introduse odata cu " alarma la dezastre "se transmit prin mijloace de radio si televiziune locale si nationale cu indicatia de a proteja rezervele existente in locuinte.Detinatorii de animale este necesar sa aplice restrictii similare si in hrana acestora ,folosind daca este posibil doar furaje (alimente)protejate.

Decontaminarea radioactiva a cladirilor,cailor de acces, scolilor ,locurilor de munca si a unor bunuri materiale ,are o importanta mai mare in perioada de revenire la normal a vietii economice si sociale in zona.In situatile executarii evacuarii ,dopa perioada de esmisie radioactive,este necesara decontaminarera cailor de acces pentru evacuarea si organizarea unor puncte de decontaminare a mijloacelor de transport si a personalului la limita zonei.

Actiunile de decontaminare complexe si de lunga durata se executa de catre formatiunile de protectie civila sau daca este posibil de subunitati ale armatei.

Desi instalatiile nucleare moderne sunt altsfel proiectate ,(ex.CNE-Cernavoda)construite si exploatate,incat riscurile radiobiologice pentru populatie (copii)sa fie minime ,probabilitatea producerii unui accident trebuie luata in calcul.

De aceea, fiecare cetatean (elev) trebuie sa intaleaga necesitatea pregatirii pentru asemenea situatii prin realizarea masurilor de protectie civila si insusirea regulilor de comportare.

b) Accidente chimice. Masuri de protectie.

In zona de actiune a norului toxic se aplica masura de protectie astfel:

- instiintarea si alarmarea populatiei (elevilor) despre pericolul chimic se executa cu scopul de a avertiza populatia (elevii) despre pericolul chimic , in vederea realizarii masurilor de protectie.

Instintarea se realizeaza in **trepte de urgență**, in functie de dinstanta pana la locul accidentului chimic. Alarmarea se executa prin semnalul " alarma la dezastre "

a) *Dupa declansarea "alarmei"*, prin mass- media se transmit populatiei si tinerilor informatii suplimentare privind regulile de comportare, modul de realizare a masurilor de protectie, durata de actiune a norului toxic si alte masuri ce trebuie aplicate dupa trecerea pericolului.

b) *Asigurarea protectiei populatiei* cu mijloace individuale de protectie se realizeaza pentru a impiedica patrunderea substantelor toxice in organism, prin aparatul respirator sau prin piele. Se pot folosi la nevoie si mijloace simple de protectie, care se confectioneaza conform modelelor de protectie civila.

c) *Asigurarea protectiei populatiei prin adapostire* se realizeaza numai in adaposturile de protectie civila care au prevazute un sistem corespunzator de de filtroventilatie

d) *Asigurarea protectiei prin evacuare (autoevacuare)* temporara se executa pentru a realiza protectia populatiei si tinerilor in situatiile cand celelalte mijloace lipsesc sau sunt insuficiente.

e) *Introducerrea restrictiilor de consum a apei*, produselor agroalimentare si furajelor pentru a preveni intoxicarea oamenilor si animalelor in zona contaminata. restrictiile se transmit cetatenilor prin toate mijloacele de instintare la dispozitie.

f) *Introducerea restrictiilor de circulatie si a unor masuri de paza si ordine* in zona de actiune a norului toxic pentru a preveni intoxicatiile oamenilor si animalelor si pentru a asigura desfasurarea actiunilor de protectie si interventie.

g) *Organizarea cercetarii chimice*, a controlului si supravegherii contaminarii se realizeaza in zona accidentului chimic si in zona de actiune a norului toxic, pentru a stabili prezenta substantelor toxice industriale, cantitatea de substanta raspandita, concentratia substantei in zona de raspandire, directia deplasarii norului toxic, limitele zonei de actiune a norului toxic cu concentratia letala si de intoxicare.

h) *Acordarea primului ajutor* si a asistentei medicale de urgenta persoanelor intoxicate in zona accidentului chimic si in zona de actiune a norului toxic, se continua scoaterea victimelor de sub actiunea substantelor toxice industriale si transportarea la spitale in vederea tratamentului.

i) *Aplicarea masurilor de neutralizare si de impiedicare* a raspandirii substantelor toxice industriale, colectarea, transportul si depozitarea materialelor contaminate in vederea micșorării sau anularii actiunii substantelor toxice industriale, localizarii si inlaturarii accidentului chimic.

j) *Asigurarea protectiei animalelor* se realizeaza in fermele zootehnice si gospodariile individuale din zona de actiune a norului toxic, prin izolare in grajdurile folosite in mod curent la care se etanseaza usile si ferestrele.

k) *Instruirea elevilor, tineretului si intregii populatii* din zona afectata, are ca scop constientizarea acestora privind necesitatea aplicarii masurilor de protectie si respectarea regulilor de comportare in zona contaminata.

In functie de amploarea si urmarile accidentului chimic, se organizeaza si masurile de protectie si interventie de limitare si inlaturare a urmarilor acestuia. Un rol important in toata activitatea revine Comisiei locale pentru situatii de urgenta.

3. Accidentele la lucrările hidrotehnice. Măsurile de protecție

Posibilitatea distrugerii unor baraje sau a unor lucrari hidrotehnice au impus luarea unor masuri de realizare a sigurantei in exploatare inca din etapa de proiectare-executie:

- introducerea in proiectele de executie si a calculelor privind zonele de inundabilitate din aval de baraje, evaluarea conditiilor de curgere a debitelor evacuate in zonele de inundatie;
- asigurarea barajelor cu sisteme de semnalizare a anomaliiilor in realizarea constructiilor, echiparea cu aparate de masura si control adecvate tipului de constructie;
- realizarea unui sistem de corespunzator de avertizare-alarmare cu rolul de a anticipa fenomenele care pot conduce la distrugerea barajului si de a asigura aplicarea masurilor de protectie in aval de baraj, in timp util;
- stabilirea masurilor de protectie si a modului de realizare a acestora;
- organizarea formatiunilor si asigurarea materialelor necesare ducerii actiunilor de interventie pentru localizarea si inlaturarea urmarilor unei asemenea catastrofe;

- instruirea tineretului, populatiei din localitatile din aval de baraje asupra modului de realizare a masurilor de protectie si de respectare a regulilor de comportare stabilite de organele de specialitate pentru asemenea situatii.

La producerea unui astfel de accident se desfasoara urmatoarele activitati si **actiuni**:

- se declanseaza semnalul de alarma la dezastre si se insinteaza telefonic (radio) conform planului de dezastre, toate localitatile din zona inundabila;

- la receptionarea semnalului de alarma, populatia se evacueaza in afara zonei inundabile, in timpul cel mai scurt;

- cu forte si mijloace specializate si detasamente de populatie, ***comisia locala actioneaza pentru salvarea populatiei, animalelor si bunurilor materiale;

- se iau masuri pentru cazarea sinistratilor si asigurarea cu apa si alimentele necesare;

- se acorda primul ajutor victimelor si asistenta sanitara pentru populatie in vederea unor epidemii;

Cetatenii (copiii) trebuie sa retina urmatoarele *reguli de comportare*:

- cunoscand timpul la dispozitie, se actioneaza cu calm in toate situatiile;

- la parasirea locuintei, se intrerupe alimentarea cu gaze, curent electric si apa;

- evacuarea oamenilor si animalelor sa se realizeze in locurile stabilite prin planul la dezastre si cunoscute in detaliu;

- evacuarea sa se realizeze cu minimum de timp stabilit, numai cu obiecte de valoare si cele strict necesare;

- in caz de surprindere, sa se urce pe cladirile rezistente;

- in toate situatiile critice, sa astepte interventia formatiunilor specializate la de zastre;

- sa nu se consume apa din zona inundata, inclusiv din fantani, decat dupa dezinfectarea acestora de catre formatiunile sanitare;

4. Accidentele rutiere, stingerea incendiilor, munițiile neexplodate și altele

Masuri de protectie

a) *Accidentele rutiere si aeriene* pot avea urmasi foarte grave, producand un numar mare de victime si distrugerea de importante bunuri materiale

In anumite conditii, in functie de amplasarea accidentelor, acestea se pot transforma in catastrofe(vezi cazul Mihailesti-Buzau din 24 mai 2004),cu repercursiuni asupra mediului inconjurator.Actele de terorism de asemenea, s-au dovedit a fi foarte periculoase si cu urmasi destul de tragice (vezi 11 septembrie in America)

In aplicarea normelor de protectie se va tine seama de regulile stabilite pentru transportul rutier, feroviar si aerian.

Cetatenii (elevii in special) trebuie sa retina cateva reguli pe care sa le aplice in astfel de imprejurari: pastrarea calmului, iesirea imediat din zona periculoasa, acordarea autoajutorului sanitar (aplicarea garoului, pansarea ranitilor, imobilizarea fracturilor etc.) acordarea ajutorului sanitar ranitilor, asteptarea in liniste a ajutoarelor. Panica in astfel de situatii mareste mult situatia creata si duce la marirea numarului de victime din randul celor prinsi in accident.

In caz de accidente de circulatie, masurile constau in alarmarea formatiunilor specializate din zona si actiunea acestora pentru salvarea victimelor, stingerea incendiilor, inlaturarea avariilor, refacerea instalatilor, de blocarea cailor de acces si reluarea circulatiei.

O atentie deosebita trebuie acordata cercetarii care se executa la orice apropiere de locul accidentului pentru a preveni producerea de victime, din randul celor care vin in ajutor, prin contaminare sau explozii..

b) *Stingerea incendiilor*, de regula, se executa in functie de natura lor in complexele petroliere, societatile comerciale sau la marile imobile.

Stingerea incendiilor in marile complexe petroliere are la baza urmatoarele principii:

- stingerea focului, trebuie sa se faca mai ales cu ajutorul substantelor sub forma de spuma sau praf (pudra);

- protejarea depozitelor de combustibil care se gasesc in vecinatate focarului de incendiu se asigura prin evacuarea totala, daca este posibil (vidinjarea rapida a rezervoarelor fixe, indepartarea rezervelor mobile) sau protejarea prin racirea lor cu apa multa proiectata de lansatoare speciale;

- indepartarea rapida a populatiei din vecinatate pentru a evita pierderi omenesti inutile;
- indepartarea populatiei (tinerilor) de pe directia de deplasare a norului de substante nocive (in cazul in care exista asemenea dezastre);

- asigurarea cu mijloace de protectie a personalului care intervine;

In cazul marilor imobile (teatre, cinematografe, restaurante etc.) pentru prevenirea si stingerea incendiilor, se asigura masuri pentru:

- diminuarea la maxim a inflabilitatii constructiei, mobilierului, decorurilor etc.;
- existenta unui sistem de detectare si localizare si localizare a incendiului;
- existenta mijloacelor de interventie contra focului (extinctoare, guri de incendiu, personal specializat);
- existenta planului si mijloacelor de evacuare si cunoasterea perfecta a acestora de catre personalul de exploatare;
- existenta mijloacelor de alarmare, mijloacelor luminoase si a indicatoarelor pentru evacuare;
- limitarea si reglementarea utilizarii acestor imobile in conditii de razboi;

c) *Sub denimirea generala de munitii* sunt incluse urmatoarele: cartuse dde toate tipurile, proiectilele, bombele, torpilele, minele, petardele, grenadele si orice elemente incarcate cu substante explozive. In timp de pace si razboi un mare rol il prezinta actiunea de identificare a munitiei si apoi neutralizarea acestora in poligoane speciale si de un personal calificat in acest domeniu.

Detectarea propriu-zisa (nu intamplatoare) a munitiei ramasa neexplodata se face de catre formatiunile de specialitate (echipe pirotehnice), folosind dispozitive speciale, cu mari performante, care pot detecte munitia la mari adancimi.

La descoperirea oricarui tip de munitie (in special de elevi, tineri etc.) trebuie respectate urmatoarele reguli:

- sa nu fie atinse, lovite sau miscate;
- sa nu se incerce sa se demonteze focoasele sau alte elemente componente;
- sa nu fie ridicate, transportate si depozitate in locuinte sau gramezi de fier vechi;
- sa se anunte imediat organele de politie, care la randul lor anunta organele de protectie civila si care intervin pentru ridicarea munitiei respective. La locul descoperirii munitiei, organele de politie asigura paza locului pana la sosirea organelor de protectie civila;

Retineți! - neutralizarea si distrugerea munitiei se executa de catre subunitatile pirotehnice care au pregatirea si dotarea cu aparatura speciala pentru aceste misiune periculoasa.

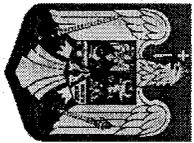
- în caz de catastrofe, nu intervin decat fortele si mijloacele speciale iar in zona respectiva circulatia este interzisa si incercuita de organele de paza si ordine.

INTOCMIT
SEF SVSU,
BALACI LUCIEAN

PRIZĂNIRE ANUALĂ



SECRETAR GENERAL

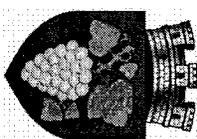


ROMÂNIA

JUDEȚUL VRANCEA

PRIMĂRIA ORAȘULUI ODOBEȘTI

SERVICIUL VOLUNTAR PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ



Str. Libertății nr.113, 625300, Odobești, Vrancea, România
Tel. 40.237.675224; 40.237.675522; Fax 40.237.676590
contact@primariaodobesti.ro; svsuodobesti@yahoo.com

COMITETUL LOCAL PENTRU SITUAȚII

DE URGENȚĂ

ANEXA NR. 2

APROBAT,

HOTĂRÂREA CONSILIULUI LOCAL NR. 26 /29.03.2021

PLANUL LOCAL

pentru asigurarea cu resurse financiare necesare gestionării situațiilor de urgență pe anul 2021

Nr. crt.	FUNCȚII DE SPRJIN	TOTAL CHELTUIELI (Col. 3 + 4)	CHELTUIELI MATERIALE	CHELTUIELI DE CAPITAL (Col. 5+6+7)	DIN CARE:		
					Lucrări de investiții în continuare	Lucrări de investiții noi	Alte cheltuieli lucrări de investiții
0	1	2	3	4	5	6	7
2.	INFORMAREA, ÎNȘTIINȚAREA, AVERTIZAREA	36.200	36.200				
6.	EVACUAREA PERSOANELOR, POPULATIEI SAU BUNURILOR PERICLITATE: - autocamion; - microbuz scolar;		4.200				

	- combustibil	4.200					
9.	LOCALIZAREA ȘI STINGEREA INCENDIILOR	100.000	100.000				
11	Asigurarea transportului forțelor și mijloacelor de intervenție, persoanelor evacuate și altor resurse - combustibil	4.200	4.200				-
14.	ASIGURAREA ȘI ADĂPOSTIREA PERSONALULUI EVACUAT	32.000	32.000				-
20.	Acordarea de ajutoare de primă necesitate, despăgubiri și asistență socială și religioasă - produse alimentare - alte ajutoare	8.000 2.000	8.000 2.000				-
	TOTAL	170.700	186.600				-

NOTA: Cantumul cheltuielilor materiale, de capital, cât și al detalierei acestora, aferent fiecărei funcții de sprijin se preia din ANEXA nr. 1 /b.

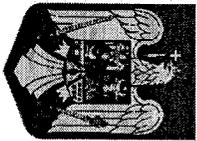
PRIMAR,
Daniel-Gheorghe NICOLAȘ

Director executiv
Direcția economică și investiții
Florin MONAC

CONTRASEMNEAZĂ
SECRETAR GENERAL
BOBROS ȘTEFAN

PRESEDINTE DE ȘEDINȚĂ
AGAFITEI ADELA-CORINA



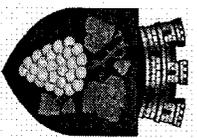


ROMÂNIA

JUDEȚUL VRANCEA

PRIMĂRIA ORAȘULUI ODOBEȘTI

SERVICIUL VOLUNTAR PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ



Str. Libertății nr.113, 625300, Odobești, Vrancea, România

Tel. 40.237.6755224; 40.237.6755222; Fax 40.237.676590

svsuodobesti@yahoo.com

COMITETUL LOCAL PENTRU SITUAȚII

DE URGENȚĂ

ANEXA NR. 3

APROBAT,

HOTĂRĂREA CONSILIULUI LOCAL NR. 26 /29.03.2021

PLANUL

pentru asigurarea cu resurse materiale necesare gestionării situațiilor de urgență pe anul 2021

Mii. lei

Nr. crt.	FUNCTII DE SPRUIN PRODUSUL/ LUCRAREA/DOTAREA	U/M	MILIOACE					Valoare prevăzută în 2021			
			Necesar	Existent	Prevăzut a se realiza în anul 2021	Preț unitar	Materiale (Col. 5x6)	Total lucrări/dotări	Lucrări de investiții în continuare	Lucrări de investiții noi	Dotări independente (col. 5x6)
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	Monitorizarea pericolelor și riscurilor specifice, precum și a efectelor negative ale acestora - calculator + imprimantă	buc.	2	2	-						
	Total materiale		2	2							
2.	Informarea, înștiințarea și avertizarea - sirenă electronică 600 W	buc.	2	1	1	36.200	36.200				
	Total materiale		2	1	1	36.200	36.200				

6.	Evacuarea persoanelor, populației sau bunurilor periclitate: -autocamion -autocar -combustibil	buc. buc. 1	2 1 -	2 1 -	700	6,00	4.200					
	Total materiale		3	3	700	6,00	4.200					
9.	Localizarea și stingerea incendiilor - materiale specifice						100.000					
	Total materiale						100.000					
11.	Asigurarea transportului forțelor și mijloacelor de intervenție, persoanelor evacuate și altor resurse - combustibil	1.			700	6,00	4.200					
	Total materiale						4.200					
14.	Asigurarea cazării și adăpostirii persoanelor afectate sau evacuate				32.000		32.000					
	Total materiale						32.000					
20.	Acordarea de ajutoare de primă necesitate, despăgubiri și asistență socială și religioasă						8.000					
	- produse alimentare	kg.					2.000					
	- altele ajutoare						10.000					
	Total materiale						10.000					
	TOTAL GENERAL : MATERIALE/LUCRĂRI/ DOTĂRI/ FUNCȚII DE SPRIJIN						186.600					

PRIMAR,
Daniel-Gheorghe NICOLAȘ

Director executiv
Direcția economică și investiții
Florin MONAC

PRESEDINTE DE SEDINȚĂ
AGAFITEI ADELA-CORINA

CONTRASEMNEAZĂ
SECRETAR GENERAL
BOJUROȘ STEFAN



[Signature]
SECRETAR GENERAL
BOJUROȘ STEFAN



ROMÂNIA
JUDEȚUL VRANCEA
PRIMARIA ORAȘULUI ODOBEȘTI
SERVICIUL VOLUNTAR PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ

Str. Libertatii nr.113, 625300, Odobești, Vrancea, România
Tel. 40.237.675224; Fax 40.237.676590
svsuodobesti@yahoo.com

Anexa nr. 4

PLANUL
pentru asigurarea cu resurse umane necesare gestionării
situațiilor de urgență pe anul 2021

Nr. crt.	Funcții de sprijin	Forțe			Grad de asigurare %	Obs.
		Necesar	Existent	Deficit		
0	1	2	3	4	5	6
1.	Monitorizarea pericolelor și riscurilor specifice, precum și a efectelor negative ale acestora	3	3		100%	
2.	Informarea, înștiințarea și avertizarea	2	2		100%	
3.	Planificarea și pregătirea resurselor și serviciilor					
5.	Căutarea, descarcerarea, salvarea persoanelor					
6.	Evacuarea persoanelor, populației sau bunurilor periclitate	5	5		100%	
7.	Acordarea asistenței medicale de urgență					
8.	Prevenirea îmbolnăvirilor în masă					
9.	Localizarea și stingerea incendiilor	8	8		100%	
10.	Neutralizarea efectelor materialelor periculoase					
11.	Asigurarea transportului forțelor și mijloacelor de intervenție, persoanelor evacuate și altor resurse	10	10		100%	
12.	Efectuarea lucrărilor publice și ingineresti la construcțiile, instalațiile și amenajările afectate	4	4		100%	
13.	Asigurarea apei și hranei pentru persoanele și animalele afectate sau evacuate	10	10		100%	
14.	Asigurarea cazării și adăpostirii persoanelor afectate sau evacuate	4	4		100%	
16.	Efectuarea depoluării și decontaminării					
17.	Menținerea și restabilirea ordinii publice				100%	
18.	Logistica intervenției	5	5		100%	
19.	Reabilitarea zonei afectate					
20.	Acordarea de ajutoare de primă necesitate, despăgubiri și asistență socială și religioasă					
	TOTAL	41	41			

NOTĂ : Asigurarea forței de muncă necesare gestionării situațiilor de urgență se face, de regulă, prin utilizarea personalului propriu strict indispensabil.

Primar,

Daniel-Gheorghe



Pr. Gheorghe
Agafitei

Șef S.V.S.U.,
Luciean BALACI

Luciean Balaci

Balaci

SERVICIUL VOLUNTAR PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ

RAPORT DE SPECIALITATE

la proiectul de hotărâre privind reactualizarea Planului de analiză și acoperire a riscurilor al orașului Odobești, precum și aprobarea Planului Comitetului Local pentru Situații de Urgență de asigurare cu resurse umane, materiale și financiare, necesare gestionării situațiilor de urgență

Serviciul Voluntar Pentru Situații De Urgență a analizat proiectul de hotărâre cu titlul de mai sus, inițiat de primarul orașului Odobești, apreciind că îndeplinește condițiile legale, respectiv Ordinul M.A.I. nr. 132/2007, ale H.G. nr. 1040/2006, pentru aprobarea Planului național de asigurare cu resurse, materiale și financiare, necesare gestionării situațiilor de urgență pe anul 2020, precum și ale O.U.G. nr. 21/2004, privind Sistemul Național de Management al Situațiilor De Urgență, motiv pentru care propune dezbateră și adoptarea acestuia în ședința ordinară din data de 29. 03.2021

Șef S.V.S.U.
Luciean BALACI



SERVICIUL VOLUNTAR PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ

REFERAT DE APROBARE

la proiectul de hotărâre privind reactualizarea Planului de analiză și acoperire a riscurilor al orașului Odobești, precum și aprobarea Planului Comitetului Local pentru Situații de Urgență de asigurare cu resurse umane, materiale și financiare, necesare gestionării situațiilor de urgență

Serviciul Voluntar Pentru Situații De Urgență a analizat proiectul de hotărâre cu titlul de mai sus, inițiat de primarul orașului Odobești, apreciind că îndeplinește condițiile legale, respectiv Ordinul M.A.I. nr. 132/2007, ale H.G. nr. 1040/2006, pentru aprobarea Planului național de asigurare cu resurse, materiale și financiare, necesare gestionării situațiilor de urgență pe anul 2020, precum și ale O.U.G. nr. 21/2004, privind Sistemul Național de Management al Situațiilor De Urgență, motiv pentru care propune dezbaterea și adoptarea acestuia în ședința ordinară din data de 29. 03.2021.

Având în vedere cele de mai sus, aprob inițierea proiectului de hotărâre.

**PRIMAR
DANIEL-GHEORGHE NICOLAS**





ROMÂNIA
JUDEȚUL VRANCEA
CONSILIUL LOCAL AL ORAȘULUI ODOBEȘTI



Str. Libertatii nr.113, 625300, Odobesti, Vrancea, România
Tel. 40.237.675224; 40.237.675522; Fax 40.237.676590
contact@primariaodobesti.ro

**Comisia pentru probleme juridice, administratie publica, autoritate tutelara si
asistenta sociala, protectie sociala, respectarea ordinii publice, a drepturilor si
libertatilor cetateanului**

RAPORT DE AVIZARE

**la proiectul de hotarare privind reactualizarea Planului de
analiza si acoperire a riscurilor al orasului Odobesti, precum si
a Planului Comitetului Local pentru Situatii de Urgenta de
asigurare cu resurse umane, materiale si financiare, necesare
gestionarii situatiilor de urgenta**

Comisia, vazand proiectul de hotarare cu titlul de mai sus, constata ca respecta :

- dispozitiile art. 196, alin.(1), lit.,,a” din O.U.G. nr.57/2019, privind Codul administrativ, cu modificarile si completarile ulterioare;
- prevederile Ordinului M.A.I. nr.132/2007, ale H.G. nr.1040/2006, precum si ale O.U.G. nr.21/2004;
- prevederile art.129, alin.(2), lit.,,d” , alin.(7), lit.,,h” si ale art.139, alin.(1) din O.U.G. nr.57/2019, privind Codul administrativ,

Fata de cele de mai sus, comisia il avizeaza favorabil, cu propunerea de a fi adoptat de Consiliul Local in sedinta ordinara din data de 29 martie 2021.

1. Coman Daniela Anisoara - presedinte
2. Alexandru Nicolae - secretar
3. Filote Neculai - membru
4. Opris Mihai-Sorin -membru
5. Isac Dan - membru

Data: 29 martie 2021