



ROMÂNIA
JUDEȚUL VRANCEA

SERVICIUL VOLUNTAR PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ



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

HOTĂRÂREA NR. 47

Din 20.05.2020

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

CONSILIUL LOCAL ODOBEȘTI, JUDEȚUL VRANCEA, întrunit în ședința ordinară;

- în temeiul dispozițiilor art. 196, alin. (1), lit. „a” din O.U.G.nr.57/20019, privind Codul administrativ;
- văzând raportul de specialitate al Serviciului Voluntar pentru Situații de Urgență, precum și raportul de avizare al comisiei de specialitate din cadrul Consiliului Local la proiectul de hotărâre cu titlul de mai sus, inițiat de Primarul orașului Odobesti, Daniel-Gheorghe NICOLAȘ;
- având în vedere prevederile Ordinului M.A.I. nr. 132/2007, ale H.G. nr. 1040/2006, precum și ale O.U.G. nr. 21/2004;
- în baza prevederilor art.-129,alin(2),lit.”d”,alin.(7),lit.(h) și ale art.139,alin.(1) din O.U.G.,nr.57/2019,privind Codul administrativ;

HOTĂRĂȘTE:

Art. 1 Reactualizarea Planului de analiză și acoperire a riscurilor al orașului Odobesti Anexa 1 ce face parte integrantă din prezenta, precum și a Planului Comitetului Local pentru Situații de Urgență de asigurare cu resurse umane, materiale și financiare, necesare gestionării situațiilor de urgență pe anul 2020, conform anexelor nr. 2, 3 și 4 ce fac parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art. 2 Prevederile prezentei vor fi aduse la îndeplinire de Serviciul Voluntar pentru Situații de Urgență din cadrul primăriei Odobesti, comunicarea către persoanele și instituțiile interesate fiind asigurată de secretarul orașului Odobesti.

Preșdinte de ședință,

FLORENTIN Cristea



Contrasemnează,

Secretarul general,

Ștefan BOUROȘ

APROBAT

HOTĂRÂREA CONSILIULUI LOCAL
NR. 47 din 20.05.2020

AL ORAȘULUI ODOBEȘTI

PLANUL
DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE
A RISCURILOR
AL ORAȘULUI ODOBEȘTI

Întocmit
Inspector de protecție civilă
Luciean-Cristinel BALACI



CAPITOLUL I. DISPOZIȚII GENERALE

SECȚIUNEA 1. DEFINIȚIE, SCOP, OBIECTIVE

DEFINIȚIE

Planul de analiză și acoperire a riscurilor, reprezintă documentul ce cuprinde riscurile potențiale identificate la nivelul orașului Odobești, măsurile, acțiunile și resursele necesare pentru managementul riscurilor din zona de competență.

SCOP

Scopul planului de analiză și acoperire a riscului este de a asigura cunoașterea de către toți factorii implicați a sarcinilor și atribuțiilor ce le revin premergător, pe timpul și după apariția unei situații de urgență, de a crea un cadru unitar și coerent de acțiune pentru prevenirea și gestionarea riscurilor generatoare de situații de urgență și de a asigura un răspuns optim în caz de urgență, adecvat fiecărui tip de risc identificat.

OBIECTIVE

Obiectivele planului de analiză și acoperire a riscului sunt :

- a) asigurarea prevenirii riscurilor generatoare de situații de urgență, prin evitarea manifestării acestora, reducerea frecvenței de producere ori limitarea consecințelor lor, în baza concluziilor rezultate în urma identificării și evaluării tipurilor de risc, conform schemei cu riscurile teritoriale;
- b) amplasarea și dimensionarea unităților operative și a celorlalte forțe destinate asigurării funcțiilor de sprijin privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență;
- c) stabilirea concepției de intervenție în situații de urgență și elaborarea planurilor operative;
- d) alocarea și optimizarea forțelor și mijloacelor necesare prevenirii și gestionării situațiilor de urgență.

SECȚIUNEA 2. RESPONSABILITĂȚI PRIVIND ANALIZA ȘI ACOPERIREA RISCURILOR

Responsabilitățile privind analiza și acoperirea riscurilor revin tuturor factorilor care, potrivit legii, au atribuții ori asigură funcții de sprijin privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență în profil teritorial (autorități ale administrației publice locale, inspectoratul județean pentru situații de urgență, CLSU alte organe și organisme cu atribuții în domeniu). Planul de analiză și acoperire a riscurilor *se întocmește* de către comitetul local pentru situații de urgență și *se aprobă* de către consiliul local.

Primarul orașului Odobești asigură condițiile necesare elaborării planului de analiză, acoperire a riscurilor și alocării resursele necesare pentru punerea în aplicare a acestuia, potrivit legii.

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

Planul de analiză și acoperire a riscurilor se întocmește într-un număr suficient de exemplare, din care unul va fi pus la dispoziția Inspectoratului pentru Situații de Urgență „Anghel Saligny” al județului Vrancea.

Personalul din inspectoratul județean pentru situații de urgență, precum și cel al celorlalte forțe destinate prevenirii și combaterii riscurilor generatoare de situații de urgență (S.V.S.U. Odobești) are obligația să cunoască în părțile care îl privesc conținutul planului de analiză și acoperire a riscurilor și să îl aplice, corespunzător situațiilor de urgență specifice.

Responsabilitățile cetățenilor

Dezvoltarea unui sistem eficient de management al situațiilor de urgență trebuie să se bazeze, într-o măsură mult mai mare, pe contribuția comunității locale și a fiecărui cetățean. Cetățeanul, ca principal beneficiar al politicii de securitate, are dreptul și datoria de a contribui activ la construcția

ei cotidiană, printr-un comportament participativ și responsabil. Cetățeanul are dreptul de a fi informat cu privire la riscurile la care este supus în cadrul comunității și la măsurile care trebuie luate pentru prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență.

Obligația primordială a cetățenilor în acest domeniu este aceea de a avea un comportament preventiv, de a participa activ la prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență în cadrul comunității locale. Comportamentul preventiv cuprinde totalitatea acțiunilor pe care cetățeanul le realizează pentru a preîntâmpina producerea de evenimente negative care pot genera pierderi.

Toate măsurile de comportament preventiv necesar a fi adoptate de cetățeni trebuie să constituie un ansamblu coerent sub forma politicii de securitate, concepută ca ansamblul procedurilor de prevenirea pierderilor, respectiv pentru:

- informarea generală și permanentă/periodică asupra riscurilor specifice care îi pot afecta viața și proprietatea și a concetățenilor;
- formarea comportamentului preventiv, dezvoltarea culturii de securitate și eliminarea /reducerea neglijențelor din conduită;
- dezvoltarea spiritului civic și de solidaritate în comunitatea locală;
- adoptarea de măsuri proprii pentru reducerea riscurilor asupra familiei, bunurilor, locuinței și anexelor gospodărești cu respectarea cadrului legal privind construirea și locuirea;
- respectarea, cunoașterea și aplicarea deciziilor organelor cu atribuții și responsabilități în gestionarea situațiilor de urgență privind protecția, intervenția, evacuarea și restabilirea stării de normalitate în comunitatea respectivă, în cazul producerii unor situații de urgență;
- participarea ca voluntari la acțiunile preventive, de salvare - evacuare a populației afectate de situațiile de urgență, precum și la acțiunile de intervenție și de refacere ;
- încheierea contractelor de asigurări pentru cazuri de dezastre;
- cunoașterea modului de comportare înainte, în timpul și după trecerea dezastrelor;
- respectarea măsurilor stabilite de organele în drept și protejarea lucrărilor cu rol de apărare împotriva situațiilor de urgență.

Consiliul local și primăria

Autoritățile administrației publice locale trebuie să fie pregătite să facă față gestionării situațiilor de urgență prin comitetele județene sau, după caz, locale pe care le conduc, ele fiind primele care iau contact cu fenomenul și care asigură aplicarea măsurilor din planurile proprii, până la intervenția altor autorități și structuri.

Răspunsul la factorii de risc trebuie să urmeze principiul gradualității, astfel că deciziile inițiale trebuie luate la acest nivel, context în care creșterea capacității de prevenire și răspuns locale constituie prioritatea esențială.

Principalele lor responsabilități, pe fazele dezastrului, sunt:

a) în faza pre – dezastru:

- instituie măsurile de prevenire a situațiilor de urgență, analizează anual și ori de câte ori este nevoie activitatea desfășurată și adoptă măsuri pentru îmbunătățirea acesteia;
- aprobă organizarea activității de apărare împotriva situațiilor de urgență la nivelul unității administrativ- teritoriale;
- hotărăsc înființarea serviciilor voluntare pentru situații de urgență, aprobă regulamentul de organizare și funcționare a acestora, asigură încadrarea cu personal, dotarea și finanțarea cheltuielilor de întreținere și funcționarea acestuia în condiții de operativitate și eficiență în conformitate cu criteriile minime de performanță;
- aprobă planurile anuale și de perspectivă pentru asigurarea resurselor umane, materiale și financiare destinate prevenirii și gestionării situațiilor de urgență;
- elaborează planurile urbanistice generale, corelate cu hărțile de risc și asigură respectarea prevederilor acestor documentații;
- determină necesitățile comunității locale privind resursele mobilizabile, materiale, utilaje și financiare în caz de dezastre;
- asigură mobilizarea populației la acțiunile de apărare împotriva situațiilor de urgență și organizează exerciții și aplicații, sub conducerea organelor abilitate în vederea pregătirii intervenției operative;

- asigură organizarea și instruirea grupurilor de voluntari în vederea participării la acțiunile de salvare-evacuare a populației afectate de dezastru.

b) pe timpul dezastrului:

- desfășoară activitățile cuprinse în legislația în vigoare privind managementul situațiilor de urgență;
- menține în stare de funcționare drumurile și accesele în zonele calamitate;
- coordonează acțiunile de ajutor;
- înființează centre de informare în zona în care s-a produs dezastrul care să îndeplinească și funcția de transmitere a avertizării individuale a cetățenilor în cazul în care sistemele de înștiințare - alarmare nu sunt disponibile, pe durata situației de urgență;
- asigură condițiile necesare pentru acordarea asistenței medicale;
- asigură evacuarea persoanelor sau bunurilor periclitare potrivit planurilor întocmite și condițiile corespunzătoare de trai, evidența populației evacuate, asigurarea primirii și cazării persoanelor evacuate, instalarea taberelor de evacuați, recepția și depozitarea bunurilor evacuate, securitatea și paza zonelor evacuate;
- coordonează acțiunile pentru asigurarea necesităților esențiale ale persoanelor sau comunităților izolate.

c) post dezastru:

- participă la acțiunile de înlăturare a efectelor dezastrului, de refacere a locuințelor și gospodăriilor afectate de dezastru;
- coordonează acțiunile de aprovizionare cu hrană și îmbrăcăminte și de distribuire a acestora, precum și pentru cazarea în locuințe temporare;
- asigură condițiile pentru asistența sanitară;
- coordonează activitățile de reconstrucție și restaurare a activității normale;
- organizează activități de ajutor financiar.

Instituții și operatori economici

Instituțiile publice și operatorii economici au un rol important în ceea ce privește prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență. Pe de o parte, pot suferi un impact direct ca urmare a manifestării unui anumit risc, iar pe de altă parte, în numeroase cazuri, reprezintă chiar sursa de risc și punctul de declanșare a unei situații de urgență.

Din punct de vedere al prevenirii incendiilor, instituțiile publice și operatorii economici trebuie să îndeplinească obligațiile prevăzute în legislația specifică și în Normele generale de apărare împotriva incendiilor.

Acte normative de referință

- Legea nr. 481/2004, republicată, cu modificările și completările ulterioare.
- Legea nr. 307/2006 privind apărarea împotriva incendiilor cu modificările și completările ulterioare.
- Ordinul MAI nr. 132/2007 pentru aprobarea Metodologiei de elaborare a Planului de analiză și acoperire a riscurilor și a Structurii-cadru a Planului de analiză și acoperire a riscurilor.
- Ordinul MAI nr. 1184/2006 pentru aprobarea Normelor privind organizarea și asigurarea activității de evacuare în situații de urgență.
- Ordonanța de Urgență nr. 21 din 15 aprilie 2004 privind Sistemul Național de Management al Situațiilor de Urgență.
- H.G nr. 1489/2004 privind organizarea și funcționarea Comitetului Național pentru Situații de Urgență.
- H.G nr. 2288/2004 pentru aprobarea repartizării principalelor funcții de sprijin pe care le asigură ministerele, celelalte organe centrale și organizațiile neguvernamentale privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență.
- Ordinul MAI nr. 886 din 30 septembrie 2005 pentru aprobarea Normelor tehnice privind Sistemul național integrat de înștiințare, avertizare și alarmare a populației.
- H.G nr. 1669/2005 privind constituirea și funcționarea Comitetului Director de Asigurare la Dezastru
- Legea apelor nr. 107/1996.

-Ord.comun 638/420/2005 al Ministerului Administrației și Internelor și al Ministerului și Gospodăririi Apelor privind gestionarea situațiilor de urgență generate de inundații, fenomene meteorologice periculoase, accidente la construcții hidrotehnice și poluări accidentale.

- H.G nr. 1286/2004 privind aprobarea Planului general de măsuri preventive pentru evitarea și reducerea efectelor inundațiilor.

-L nr. 575/2001 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a V-a - Zone de risc natural.

- H.G nr. 372 din 18/03/2004 pentru aprobarea Programului Național de Management al Riscului Seismic.

-Ordinul comun nr. 1995/1160/2005 al Ministerului Transporturilor, Construcțiilor și Turismului și al Ministerului Administrației și Internelor pentru aprobarea Regulamentului privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență specifice riscului la cutremure și/sau alunecări de teren

- H.G nr. 372 din 18/03/2004 pentru aprobarea Programului Național de Management al Riscului Seismic.

- H.G nr. 804/2007 privind controlul activităților care prezintă pericole de accidente majore în care sunt implicate substanțe periculoase.

-Ordinul MAI nr. 735/2005 privind evidența, gestionarea, depozitarea și distribuirea ajutoarelor interne și internaționale destinate populației în situații de urgență

H.G. 557/2016 privind managementul tipurilor de risc

O.M.A.I. 96/2016 pentru aprobarea Criteriilor de performanță privind constituirea, încadrarea și dotarea serviciilor voluntare și a serviciilor private pentru situații de urgență

CAPITOLUL II. CARACTERISTICILE UNITĂȚII ADMINISTRATIV – TERITORIALE

SECȚIUNEA 1. AMPLASARE GEOGRAFICĂ ȘI RELIEF

Așezare geografică

Orașul Odobești este situat în partea de Est a județului Vrancea, pe partea stângă a Milcovului, la intersecția coordonatelor geografice: 45°46'27' latitudine nordică și 27°05'36' longitudine estică, în zona de contact a dealurilor Milcovului cu o suprafață de 5754 ha, din care 578,5 ha în intravilan și 5175,5 ha extravilan .

Orașul Odobești se învecinează cu următoarele localități :

La Sud	Comunele Broșteni și Vîrteșcoiu
La Vest	Comuna Jariștea
La Nord	Comuna Bolotești
La Est	Municipiul Focșani

RELIEFUL

Teritoriul orașului Odobești își are leagănul pe treapta piemontală doi în estul Subcarpaților de Curbură, este dominat de Subcarpații Vrancei la vest. Din spațiul acestei zone pemontale, Podgoria Odobești deține tronsonul mijlociu cu o lățime de 5-10 km și o lungime aproximativă de 30 km, cuprins între Valea Putnei la nord și Valea Milcovului la sud. Relieful orașului este de tip câmpie înaltă, ușor înclinat, mărginit de râul Milcov în partea de sud (cursul de mijloc) și de Măgura Odobești în partea nord-vestică (cota 1001).

Solul este în general bun pentru agricultură și în special pentru viticultură, potrivit pentru construcția de clădiri, iar apa potabilă este furnizată printr-o rețea de aducțiune. Dispunerea reliefului în trepte, ce coboară către est, deschide larg spațiul în primul rând influențelor est-continentale dar, în același timp, și climatului nordic și sudic. Totodată, Carpații de curbură au funcția unui deversor natural pentru masele de aer vestice. Influența reliefului este predominantă în traseul izotermelor. La

Odobești s-au dezvoltat de-a lungul timpului ocupații specifice, bazate pe agricultură și comerț, activități care nu au dus decât într-o mică măsură la fenomene de degradare a mediului înconjurător. De aceea, la Odobești poluarea agricolă și industrială este la un nivel scăzut.

Orașul este situat pe malul stâng al râului Milcov, la 10 km nord-vest de Focșani, la limita de est a Subcarpaților de Curbură, între ei și partea de est a Câmpiei Române (culoarul Siretului). La nord-vest se înalță Măgura Odobești, care ajunge la înălțimea de 996m, iar la sud trece cursul de mijloc al Milcovului. Altitudinea medie la care se află orașul este de 150 m. La nord Odobeștiul se învecinează cu comuna Bolotești, important centru viticol, la est cu Focșani, la sud cu Broșteni și Vârteșcoiu, iar la vest cu comuna Jariștea, având și ea plantații însemnate de viță de vie.

SECȚIUNEA 2. CARACTERISTICI CLIMATICE

Caracteristici climatice

a) regimul climatic – specificități, influențe;

Din punct de vedere climatic, teritoriul administrativ al orașului Odobești, beneficiază de un climat temperat-continental, cu influențe pregnante ale estului, nordului, vestului și sudului continentului european cu următoarele particularități climatice și topoclimatice:

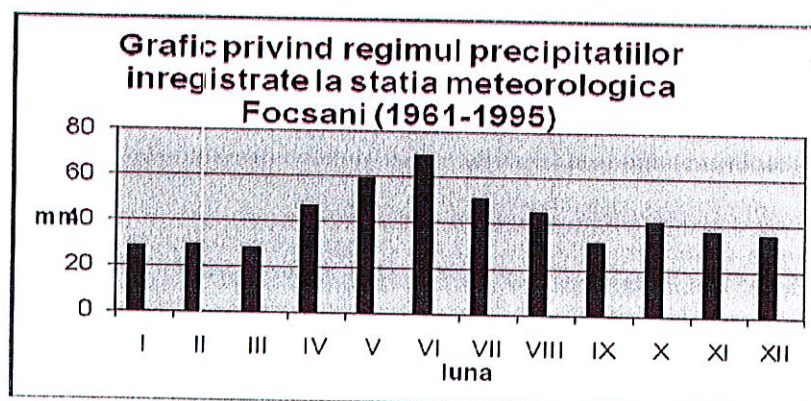
⇒ *climatul montan*: al culmilor și masivelor muntoase înalte ale Munților Vrancei, dar și climatul culmilor și masivelor muntoase joase. Acesta se remarcă prin temperaturi mai scăzute, umezeală ridicată și cantități mai bogate de precipitații, frecvența mare a fenomenelor meteorologice periculoase, înghețuri și brume timpurii de toamnă și târzii de primăvară, precum și inversiuni de temperatură, depuneri de gheață pe conductorii aerieni, ninsori viscolite etc.;

⇒ *climatul domeniului subcarpatic*, al dealurilor înalte și depresiunilor submontane, și al dealurilor joase și depresiunilor intradeluroase, se remarcă prin durate diferite ale sezonelor reci și calde.

⇒ *prezența fenomenului de foehn*, generat de încălzirea maselor de aer care coboară forțat, pe versanții estici ai culmilor joase.

b) regimul precipitațiilor - cantități lunare și anuale, valori medii, valori extreme înregistrate - vârfuri istorice;

Precipitațiile atmosferice reprezintă, alături de temperatură, o caracteristică esențială a climei, întrucât influențează hotărâtor celelalte elemente meteorologice și au o importanță deosebită în activitatea practică. Cele mai mari cantități medii lunare de precipitații cad în lunile mai, iunie și iulie, când intensificarea activității din Oceanul Atlantic determină pătrunderea aerului oceanic umed și când temperaturile ridicate amplifică mișcările termo-convective.



Volumul precipitațiilor depășește 400 mm anual. Relieful determină însă o repartitie inegală a precipitațiilor. Intervalul cel mai ploios este mai – iunie, iar cel mai uscat decembrie - februarie, uneori cu prelungiri până în martie. Numărul zilelor cu ninsoare se situează sub 20 zile în regiunea de câmpie, iar stratul de zăpadă se păstrează între 40 – 60 zile. Numărul zilelor cu precipitații dintr-

un an este de cca.120, dar există variații notabile, înregistrându-se perioade mai bogate în precipitații (ani ploioși), urmate de perioade cu precipitații în cantități mici, ori chiar perioade de secetă.

Circulația diferită a maselor de aer de la o perioadă la alta determină schimbări nepericuloase ale stării vremii, tocmai datorită faptului că teritoriul județului este deschis maselor de aer de proveniență și cu proprietăți diferite formate în zone situate la mii de kilometri.

Regimul eolian suferă în general o influență generată de pătrunderea maselor de aer. În linii generale, frecvența cea mai mare o au vânturile din direcția nord și nord-est, urmate de cele care bat din direcția sud și sud-est.

Viteza vântului - medie anuală și direcția predominantă

STAȚIA	Viteza vântului (m/s)	Direcția predominantă
Focsani	2,3	NV

c) temperaturi - lunare și anuale, valori medii, valori extreme înregistrate - vârfuri istorice; Influența reliefului este predominantă în traseul izotermelor

Numărul mediu al zilelor cu brumă într-un an este de 75. Durata anuală de strălucire a soarelui este, în medie, de 2081 ore, mai mare în lunile mai - septembrie, când media lunară depășește 200 ore și mai redusă în lunile noiembrie - ianuarie, când valoarea scade sub 100 ore.

d) fenomene meteorologice extreme - furtuni, tornade etc.

Extreme climatice și manifestări ale schimbărilor climatice pe teritoriul județului Vrancea - în acest scop sunt prezentate sintetic datele meteorologice mai importante în anul 2015, comparativ cu normele climatologice din ultimii 40 de ani.

Nr. crt.	Clima	Indicatori	Ultimii 40 ani	Indicatori	2015
		Normala climatologică	10.6	Medie anuală	12.0
1.	Temperatura $^{\circ}\text{C}$	Minima istorică	-28.0	Minima anuală	-18.4
		Maxima istorică	41.1	Maxima anuală	39.4
		Normala climatologică	547.2	Total anual	534.5
2.	Precipitații l/mp	Minima istorică	293.8	Minima lunară	12.4 l/mp august
		Maxima istorică	796.7	Maxima lunară	74.9 l/mp dec.

O serie de manifestări climatice, în anii anteriori surprinzătoare, în ultimii ani tind să se transforme în caracteristici pentru regiune. Este vorba de manifestări climatice extreme și de fenomene de secetă sau inundații.

SECȚIUNEA 3. REȚEA HIDROGRAFICĂ

Rețeaua hidrografică a orașului Odobești este constituită din canale de colectare a apelor meteorice și râul Milcov dispuse față de oraș astfel:

- Canalul Sturdza în latura de nord, în zona extravilan a orașului ce traversează și orașul Focșani cu deversare în râul Putna în zona localității Vânători;
- Canalul Vărsătura Mică, canalul Șarba și Gârla Morii în partea de vest, toate cele trei canale ducând apele în râul Milcov;
- Râul Milcov pe latura de sud a orașului.

Digurile și lucrările de apărare a malurilor sunt parțial degradate și nu sunt realizate pe toată lungimea rețelei hidrografice.

SECȚIUNEA 4. POPULAȚIA ȘI STRUCTURA DEMOGRAFICĂ

Populația la nivelul orașului Odobești.

Potrivit datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, orașul Odobești înregistra în anul 2006 un număr total de 8166 de locuitori, cu o continuă creștere până în anul 2008, când au fost înregistrați 8566 de locuitori, cu o rată de 4,9 puncte procentuale mai mare. La 01 ianuarie 2010 se înregistra un număr total de 9150 locuitori, cu o creștere procentuală așadar de 12% comparativ cu anul 2006.

Conform evidențelor Unității Administrativ Teritoriale, la nivelul 1 ianuarie 2013, numărul populației stabile este de 7996 locuitori împărțiți astfel:

Structura populației pe sexe la nivelul 01 ianuarie 2013:

- 4055 femei,
- 3941 bărbați;

SECȚIUNEA 5. CĂI DE TRANSPORT

Rețeaua stradală

Analiza echipării tehnice a orașului Odobești cu drumuri publice (drumuri județene drumuri de interes local) relevă 35 trasee de drumuri, din care:

- Șoseaua Națională Dn2m, care îl leagă spre Sud-Est de Focșani (unde se termină în DN2D) și spre vest de Broșteni, Mera, Reghiu, Andreiașu De Jos și Nereju. La Odobești, acest drum se intersectează cu șoseaua județeană DJ 205B, care duce spre nord la Jariștea și Bolotești (unde se intersectează cu DN2D), Țifești și Panciu și spre sud la Broșteni, Vârteșcoiu, Cârligele, Cotești și Urechești (unde se termină în DN2).

- o linie de cale ferată leagă orașul de Focșani (dezafectată).

Rețeaua stradală se prezintă astfel:

Străzi: 30 km drum pietruit, pavat, macadam și 30 km asfalt.

Total strazi = 60 km

SECȚIUNEA 6. DEZVOLTARE ECONOMICĂ

Dezvoltare economică

Componentă de bază a politicilor publice din ultimii ani, relansarea creșterii economice a devenit o prioritate națională pornindu-se de la importanța sa pentru creșterea nivelului de trai.

Politicile economice iau în considerare din ce în ce mai mult prevederile conceptului de dezvoltare durabilă, adoptat și aplicat în ultimii ani de majoritatea statelor ca bază a dezvoltării lor economice în perspectiva ultimilor ani. Acest lucru s-a materializat, pe de o parte, prin utilizarea în procesele economice a acelor căi prin care activitățile să fie durabile, sustenabile să poată asigura protejarea mediului, iar pe de altă parte, prin utilizarea rațională a resurselor naturale, în special a celor cu valoare economică și potențialul limitat în timp, pentru a se putea obține o utilizare cât mai eficientă a acestuia.

a) Agricultură

Terenurile agricole ale orașului Odobești sunt prezentate în tabelul de mai jos, după cum urmează:

Nr. crt.	Localitatea	Terenuri arabile	Pășuni	Fânețe	Vii	Livezi	Total agricol
1	Odobești	294	1419	933	15	11	2672

Efectivele de animale din localitate sunt:

- porcine: 105 capete;
- cabaline: 10 capete;
- ovine: 50 capete;

- caprine: 52 capete.

b) Industria

În orașul Odobești, principala ramură a industriei este viticultura. De asemenea, au sediul sau puncte de lucru un număr de 360 (conform Registrului Comerțului în data de 20.03.2018) agenți economici și persoane fizice autorizate.

Ajustarea structurală a industriei, instrument semnificativ al politicii industriale trebuie să abordeze modernizarea și dezvoltarea agenților economici cu potențial de competitivitate.

SECȚIUNEA 7. INFRASTRUCTURI LOCALE

Instituii publice-cultura, ocrotirea sănătății

Instituii publice

În localitatea Odobești funcționează Primăria orașului Odobești.

Lăcașuri de cult

Pe teritoriul orașului Odobești sunt următoarele lăcașuri de cult

1.	Biserica „Ovidenia”	Str. Alexandru Vlahuță nr. 3 Preot Toma: 0763649716
2.	Biserica „Nașterea Domnului” Leu Gheorghita	Str. Tudor Vladimirescu nr. 5 Preot Leu Gheorghita: 0743225257
3.	Biserica „Înălțarea Sfintei Cruci”	Str. Ștefan cel Mare nr. 43 Preot Pană Maricel: 0723734023
4.	Biserica „Sfântul Gheorghe”	Str. Libertății nr. 169 Preot Bogdan George: 0726645870
5.	Biserica „Sfântul Ioan Evanghelistul”	Str. Libertății nr. 145 Preot Bocu Cristian: 0735343605; 0765865500
6.	Biserica „Adormirea Maicii Domnului”	Odobești – Unirea Preot Matei Sergiu: 0721285282
7.	Biserica „Sfântul Gheorghe” Matei Sergiu	Odobești – Unirea Preot Matei Sergiu: 0721285282
8.	Biserica „Sfântul Ilie”	Odobești – Unirea Preot Paraschiv Teodor: 0766311220

Instituții de cultură

Biblioteca orașului Odobești

Casa de cultură a orașului Odobești

Sport și agrement

În prezent în orașul Odobești este înregistrată o structură sportivă Asociația „Clubul Sportiv Odobești”

Instituții de învățământ

Grădinița nr. 1

Liceul Teoretic „Duiliu Zamfirescu” Odobești

Liceul Tehnologic Odobești

Ocrotirea sănătății

Dispensar medical Dr. Calotă

Rețele de utilități:

Alimentarea cu apă

Sistemul de alimentare cu apă al orașului Odobești se face prin captarea unui izvor de suprafață, o rețea de aducțiune, bazine de acumulare cu o capacitate de 120.000 litri, o rețea de distribuție a apei potabile ce acoperă întreaga populație a localității.

Alimentarea cu gaze naturale

Sistemul de distribuție gazelor naturale este realizat de SC GAZMIR IAȘI SRL.

Alimentarea cu energie electrică

Sistemul de distribuție a energiei electrice este realizat de S.C. ELECTRICA S.A. prin furnizorul S.C. F.F.E.E. ELECTRICA FURNIZARE MUNTENIA NORD S.A. prin Agentia A.F.E.E. Focșani.

Rețeaua de electricitate este o rețea de joasă tensiune, în montaj aerian și mai nou subteran, care alimentează consumatorii casnici și publici prin bransamente individuale; rețeaua de iluminat public urmează traseul străzilor localității. Pe teritoriul localității există și o linie electrică de înaltă tensiune .

Infrastructura de telefonie

Infrastructura de telefonie fixă este asigurată în orașul Odobești de S.C. ROMTELECOM S.A. filiala Vrancea și telefonie mobilă.

Transportul

Transportul este asigurat de o societate de profil prin intermediul microbuzelor care circulă pe ruta Focșani-Odobești și retur.

Locurile de adunare și cazare a sinistraților

În situații de urgență, populația afectată va fi cazată cu asigurare de hrană și asistență medicală în locațiile stabilite prin **PLANUL DE EVACUARE A POPULAȚIEI ȘI BUNURILOR MATERIALE ÎN SITUAȚII DE URGENȚĂ**

Tabel cu spațiile existente pentru cazarea și hrănirea sinistraților

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

CAPITOLUL III. ANALIZA RISCURILOR GENERATOARE DE SITUAȚII DE URGENȚĂ

Analiza riscurilor cuprinse în Schema cu riscurile teritoriale din unitatea administrativ - teritorială trebuie să permită cunoașterea mecanismelor și condițiilor de producere/manifestare, amplitudinii și efectelor posibile ale acestora.

Analiza se realizează pe tipuri de riscuri, pe baza datelor și evidențelor statistice, precum și a altor documente avute la dispoziție - studii, prognoze etc., fiind avute în vedere:

- a) riscurile naturale;
- b) riscurile tehnologice;
- c) riscurile biologice;
- d) riscurile de incendiu;
- e) riscurile sociale;
- f) alte tipuri de riscuri.

Localizarea riscurilor

HAZARDUL	LOCALIZARE , CARACTERISTICI
Inundații	Pot fi definite ca acoperiri cu apă, prin revărsare, a unor întinse suprafețe de teren. <i>Zone vulnerabile la inundații :</i> Râul Milcov pot fi inundate 100 gospodării Canalele Șarba și Sturza pot fi inundate 20 gospodării
Furtuni	Furtunile sunt parcele organizate de aer cald și umed care au fost forțate să se ridice și să producă fulgere și tunete. Ele sunt căile frecvente ale naturii de a echilibra cantitatea de energie în atmosferă. Furtunile pot crea mai multe fenomene periculoase: ploaie torențială, vânturi puternice, grindina, fulgere și tornade. Într-o furtună, se produce mișcarea aerului pe verticală și o vastă cantitate de energie este transferată. Vânturile din urma unei furtuni la suprafața ajung la 80 km/h. Pietrele grindinii pot cauza pagube imense lanurilor și proprietarilor în doar câteva secunde și pot răni oameni și animale. Precipitațiile produse sunt de obicei intense dar de scurtă durată - inundațiile sunt asociate cu acest tip de precipitații. Fulgerele sunt responsabile de multe victime în fiecare an. De asemenea, ele cauzează incendii care amenință vieți și locuințe omenești. Întreruperea curentului cauzată de fulger sau vânturi poate cauza o întrerupere pe scara largă a activităților zilnice oamenilor și operatorilor economici. La acest tip de risc nu se execută evacuarea populației.
Tornade	Mișcare violentă a aerului sub formă de pâlnie verticală. Aceste fenomene apar în special în zonele temperate și tropicale și au efecte catastrofale: smulg acoperișuri de case, arborii din rădăcini și ridică de la sol oameni, animale și autovehicule. Viteza de rotație poate depăși chiar și 500 de km/h, iar durata este de ordinul zecilor de minute, dar datorită energiei enorme pe care o degajă, pagubele pot fi însemnate. În orașul Odobești nu s-au produs asemenea fenomene, dar avându-se în vedere modificările produse în mediu, nu este exclusă producerea unui astfel de risc.
Secetă	Un hazard natural poate fi cauzat și de lipsa unui element natural, cum ar fi ploaia în cazul secetei. Seceta reprezintă o perioadă extinsă de precipitații sub nivelul normal și golirea depozitelor de apă din sol. Mai simplu, aceasta se întâmplă când mai multă apă este luata dintr-un rezervor decât cea adăugată. Acesta este de obicei rezultatul unei combinații de persistență a presiunii mari într-o regiune, care produce cer senin cu precipitații puține sau neexistente și folosirea excesivă a apei pentru activitățile umane. Rezultatele secetei pot fi micșorarea producțiilor agricole, micșorarea calității și existenței apei de băut și micșorarea rezervelor de hrană. Astfel, când populația e în continuă creștere și cererea de apă și hrană e și ea mare, implicațiile secetei devin din ce în ce mai serioase. De asemenea, vegetația moare datorită secetei, riscul incendiilor crește, amenințând locuințe, lanuri de culturi agricole și vieți. Pe timpul perioadelor de secetă se impune un regim economicos pentru consumul de apă, supravegherea atentă a locurilor cu risc de incendiu, depistarea de noi surse de apă pentru nevoile imediate.

Înghet (înzăpeziri și viscole)	Înzăpezirile apar ca rezultat al căderilor abundente de zăpadă și viscole, care pot dura de la câteva ore la câteva zile. Ele îngreunează în special deplasarea mijloacelor de transport de toate tipurile, activitatea în gospodăriile populației și a operatorilor economici privind aprovizionarea cu materie primă, energie, precum și telecomunicațiile. Zăpada poate fi umedă, cauzând condiții de apă și inundații sau solidă, în combinație cu ploaia cauzând polei. Zăpada solidă duce la ger și viscol, combinată cu vânturile înalte. În zonele deluroase, avalanșele sunt un hazard comun provocat de zăpadă. Pentru conducerea intervenției în caz de înzăpeziri, se desfășoară următoarele acțiuni: -recunoașterea locului și estimarea urmărilor -organizarea dispozitivului de acțiune și repartizarea echipajelor și mijloacelor pe puncte de lucru și urgențe -stabilirea căilor de acces și asigurarea legăturilor între diferite formațiuni și punctele de lucru, stabilirea legăturilor cu cei surprinși de înzăpezire, organizarea corectă a lucrărilor de salvare și evacuare a acestora, asigurarea protecției împotriva degeraturilor și înghetului Sunt stabilite următoarele praguri critice pentru înzăpezire: - 40 cm strat zăpadă nou depus -25 cm strat de zăpadă depus peste stratul vechi Zone vulnerabile la înzăpeziri și înghet: DN2M și străzile din interiorul localității
Seisme (cutremure de pământ)	Activitatea seismică în zona Vrancea este dominată de seisme cu adâncime intermediară, subcrustale cu focarul la adâncimi de 70 .. 170 km. Cele mai frecvente sunt seismele cu focarele la adâncimi de 130 -150 km. Zona seismică este o sursă activă și persistentă de cutremure de pământ cu caracter specific. <i>Zone vulnerabile:</i> prăbușirea clădirilor și a podurilor, întreruperea liniilor de telecomunicații și de electricitate, producerea incendiilor, exploziilor și alunecărilor de teren.
Alunecări de teren	Alunecările de teren sunt fenomene naturale majore care, de regulă, se produc pe versanții dealurilor, prin deplasarea rocilor de-a lungul pantei sau lateral ca urmare a unor fenomene natural (ploi torențiale, mișcări tectonice, prăbușiri grote sau eroziuni puternice ale solului, distrugerea plantațiilor etc). Astfel de fenomene includ căderea pietrelor și avalanșe. Alunecările de teren cauzează pagube imense pentru căile de transport, proprietăți agricole și locuințe. Ele se pot declanșa și urmare altor hazarde precum cutremurele, ploile torențiale. 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.
Accidente nucleare	Accidente nucleare sunt evenimente nucleare care afectează instalația și provoacă iradierea sau contaminarea populației ori a mediului peste nivelurile permise de reglementările în vigoare. Accidentele nucleare se pot produce pe teritoriul țării noastre la C.N.E CERNAVODĂ și în țările vecine cu efect transfrontier. <i>Zone vulnerabile:</i> Orașul Odobești nu se află în zona de planificare la urgență, cu toate acestea, și în această zonă se vor lua măsuri de protecție atunci când este necesar.
Prăbușiri de construcții	Primăria, nu are în evidență construcții expertizate tehnic și încadrate în clasele de risc seismic 1, 2 și 3.
Eșecul utilităților publice	Pot fi afectate rețelele de distribuție a energiei electrice. Un alt risc mai poate fi întreruperea comunicațiilor speciale, a comunicațiilor populației – operatori telefonie mobilă și fixă, internet. În principiu, pot fi afectate zone delimitate.

Căderi de obiecte din atmosferă sau cosmos	Prin spațiul aerian zboară, zilnic, aeronave civile și militare care, funcție de destinație, transportă pasageri, bunuri, armament și muniție. Datorită impactului major, efectele distructive pot fi mai mari sau mai mici funcție de mărimea și greutatea acestora. Din spațiul cosmic, pot cădea aeronave cosmice sau părți din acestea, sateliți de comunicații sau meteorologici precum și asteroizi.
Muniție neexplodată	Sub denumirea generală de muniții sunt incluse următoarele: cartușe de toate tipurile, proiectilele, bombe, torpilele, minele, petardele, grenadele și orice elemente încărcate cu substanțe explozive. În timp de pace și război un mare rol îl prezintă acțiunea de identificare a muniției și apoi neutralizarea acestora în poligoane speciale și de un personal calificat în acest domeniu. Detectarea propriu-zisă (nu întâmplătoare) a muniției rămasă neexplodată se face de către formațiunile de specialitate (echipe pirotehnice), folosind dispozitive speciale, cu mari performanțe, care pot detecta muniția la mari adâncimi. La descoperirea oricărui tip de muniție (în special de elevi, tineri etc.) trebuie respectate următoarele reguli: - să nu fie atinse, lovite sau mișcate; - să nu se încerce să se demonteze focoasele sau alte elemente componente; - să nu fie ridicate, transportate și depozitate în locuințe sau grămezi de fier vechi; - să se anunțe imediat organele de poliție, care la rândul lor anunță organele de protecție civilă și care intervin pentru ridicarea muniției respective. La locul descoperirii muniției, organele de poliție asigură paza locului până la sosirea organelor de protecție civilă;

SECȚIUNEA 1. ANALIZA RISCURILOR NATURALE

1. Fenomene meteorologice periculoase

Inundații

Inundațiile, sunt fenomene meteorologice periculoase, produse prin acumulări mari de apă, datorate precipitațiilor abundente, cedarea bruscă prin topire a stratului de zăpadă, care nu pot fi preluate de cursurile normale de apă (râuri, pâraie). Caracteristic inundațiilor, este unda de viitură, care transportă cantități foarte mari de apă, chiar de câteva sute de ori decât în mod obișnuit.

Inundațiile pot fi prevăzute, cu excepția celor instantanee, care se manifestă similar spargerii unui baraj. Astfel, acest tip de dezastru este precedat, de obicei, de intervale mari de prevenire. În funcție de amploarea lor, inundațiile pot distruge imobile, poduri și recolte, pot ucide oameni și animale.

Analiza riscului de inundație stabilește că:

În orașul Odobești se pot produce inundații pe râul Micov, canalul Sturza și canalul Sarba, datorate revărsării pe teritoriul administrativ astfel :

Râul Milcov – în orasul Odobești 100- gospodarii;

1 - obiectiv social;

9 -obiective economice;

1- pod;

2,0 km șosea

Furtuni

Furtunile sunt perturbări severe ale atmosferei. Din punct de vedere științific, meteorologii consideră furtunile drept sisteme meteorologice având viteze ale vântului de intensitate 10 până la 12 pe scara Beaufort. Vânturile de intensitate 10 ating viteze de 88-101 km/h, iar cele de intensitate 11 ating 102-117 km/h cauzând furtuni violente. Vânturile care ating viteze mai mari de 117/km/h - intensitate 12 – sunt numite vânturi de intensitatea uraganului.

Furtunile cu descărcări electrice sunt cele mai obișnuite forme de furtuni. Cercetările recente arată ca intensitatea și durata furtunilor cresc odată cu creșterea emisiilor de încălzire globală în atmosfera.

Tornade

Tornadele se formează la baza norilor cumulonimbus, viteza minimă a unei tornade este de 117 km pe oră. Pentru a considera un vârtej - un vânt în spirală în formă de pâlnie - drept o tornadă, acesta trebuie să fie în contact cu solul și cu norul care produce furtuna. Când această pâlnie vine în contact cu solul, se produce o zonă concentrată de distrugere. Aria vârtejului nu are de obicei o lungime mai mare de 250 de metri, dar poate avea o lățime de până la 2 km.

Este însoțită de tunete și fulgere (câteodată este rezultatul unui uragan) și apare atunci când un strat de aer rece se suprapune peste unul cald, forțând aerul cald să se ridice imediat.

Anotimpul tornadelor este în general din martie până în august, deși pot apărea în orice altă perioadă a anului. Au tendința să se formeze după-amiaza și seara: peste 80% din toate tipurile de tornade lovesc între prânz și miezul nopții.

Deși în România fenomenul tornadelor, cu tot cortegiul lor devastator, este mai puțin frecvent, în ultimii ani, în partea de sud a țării, au fost consemnate tornade care au produs multă suferință și pagube importante.

Grindina este o variantă de precipitație în care apa cade pe pământ după ce devine solidă, adică îngheață traversând straturile foarte reci ale atmosferei. Boabele de grindină au formă neregulată și, în mod obișnuit, diametrul lor se încadrează în limitele a 5-50 mm. Ele capătă dimensiuni mai mari în cazul furtunilor electrice.

Analiza riscului de furtuni, grindină stabilește că:

Deși s-au făcut progrese importante în domeniul previziunilor meteorologice, timpul de avertizare poate fi foarte scurt. Primind și interpretând corect avertismentul dat de autorități, oamenii își pot salva viața, adăpostindu-se într-un loc cât mai sigur.

Vântul puternic poate provoca pagube materiale prin dislocarea acoperișurilor și distrugerea unor bunuri materiale prin prăbușirea acestora, distrugerea rețelelor de alimentare cu energie electrică sau întreruperea legăturilor telefonice prin distrugerea cablurilor acestora.

Precipitațiile căzute în timpul furtunilor sunt de obicei intense dar de scurtă durată, ele pot favoriza apariția inundațiilor.

Fulgerele pot crea victime, întreruperi ale alimentării cu energie electrică și pot cauza incendii.

Grindina produce pagube uneori devastatoare atunci când este însoțită de tunete puternice și fulgere de mare intensitate. Pagubele produse de grindină în mediul rural sunt mult mai mari decât la oraș. Cele mai afectate sunt culturile tinere și livezile, mai ales dacă fenomenul are loc în perioada de înflorire a pomilor. Datorită forței vântului, grindina se poate deplasa oblic sau chiar pe orizontală, provocând daune însemnate.

Secetă

Seceta este un hazard climatic cu o perioadă lungă de instalare și este caracterizată prin scăderea precipitațiilor sub nivelul mediu, prin micșorarea debitului râurilor și a rezervelor subterane de apă care determină un deficit mare de umezeală în aer și în sol, cu efecte directe asupra mediului și în primul rând asupra culturilor agricole. În condițiile lipsei precipitațiilor, pentru un anumit interval de timp, se instalează *seceta atmosferică*. Lipsa îndelungată a precipitațiilor determină uscarea profundă a solului și instalarea *secetei pedologice*. Asocierea celor două tipuri de secetă și diminuarea resurselor subterane de apă determină apariția secetei agricole care duce la reducerea sau pierderea totală a culturilor agricole.

Analiza riscului de secetă stabilește că:

Orașul Odobești se poate confrunta cu acest tip de risc în contextul actual când clima se află într-o continuă schimbare.

Prin impactul asupra producției de hrană, seceta poate avea efecte devastatoare asupra sănătății umane. Insuficiența de hrană determină un nivel mai ridicat al morbidității, cauzat de o serie de afecțiuni, între care se deosebesc pelagra, anemia feriprivă, hipocalcemia, hipomagnezia, conținutul scăzut în macro- și, mai ales micronutrienți (vitamine, săruri minerale), dar și slăbirea rezistenței organismului față de factori patogeni.

Îngheț (poduri și baraje de gheață, căderi masive de zăpadă, chiciură, polei)

Din cauza temperaturilor scăzute din timpul iernii se pot crea poduri de gheață pe toate râurile din județ. Prin aglomerarea ghețurilor se formează zăpoare care necesită detonarea.

Zăpoarele sunt aglomerări de ghețuri care produc bararea cursului de apă, creșterea nivelului apei amonte de acest baraj și posibilitatea antrenării gheții și a apei la vale cu afectarea obiectivelor din aval (inundații, distrugerea podurilor, etc.)

Analiza riscului de furtuni, grindină stabilește că:

Înzăpezirile apar ca rezultat al căderilor abundente de zăpadă și viscole, care pot dura de la câteva ore la câteva zile. Ele îngreunează în special deplasarea mijloacelor de transport de toate tipurile, activitatea în gospodăriile populației și a operatorilor economici privind aprovizionarea cu materie primă, energie și telecomunicațiile. Zăpada poate fi umedă, cauzând condiții de apă și inundații sau solidă, în combinație cu ploaia cauzând polei.

Zone vulnerabile la înzăpeziri și îngheț: DN2M și străzile din interiorul localității (posibil înzăpeziri) iar zona de nord a localității putând fi afectată de fenomenul îngheț în lunile februarie și martie.

Incendii de pădure

Incendiile de pădure iau naștere, în majoritatea cazurilor din neglijența oamenilor, rar provocate de trăsnete, precum și datorită autoaprinderii.

Factori care favorizează incendiul: anotimpul în care izbucnește acesta, felul incendiului, condițiile meteorologice, topografia terenului. Astfel, seceta provoacă uscarea puternică a ierburilor, lizierei și resturilor de exploatare, iar vântul intensifică arderea și extinde incendiul. De asemenea, incendiile iau naștere și se propagă mai ușor în pădurile pure de rășinoase și în special spre sfârșitul verii și începutul primăverii.

În cazul producerii unui incendiu, intervenția în funcție de relief, suprafață, tipul (liziera, coronament, combinate) este deosebit de dificilă, necesitând un număr mare de forțe și mijloace.

Incendiile la păduri pot avea consecințe numeroase și grave – cum ar fi:

- distrugerea lizierei, a regenerărilor naturale și a semințișului;
- arderea ramurilor și a scoarței arborilor ceea ce produce uscarea lor;
- carbonizarea tulpinilor arborilor parțial, ceea ce duce la deformarea acestora;
- arderea materialului lemnos exploatat;
- pierderea calității solului ca urmare a arderii lizierei și reducerea umidității prin lipsa stratului protector;
- degradarea sau distrugerea florei și faunei (cuiburi de păsări, puii unor animale și specii de vânat etc.);
- reducerea valorii estetice, economice și biologice a pădurilor;
- distrugerea unor construcții existente pe teritoriul pădurilor (cabane, adăposturi pentru animale etc.);
- pierderea vieților omenești în unele situații.

Față de cele expuse se desprinde concluzia că problemele complexe și specificul intervenției pentru stingerea incendiilor la păduri, impun o organizare și conducere fermă a acțiunilor, fapt ce se realizează prin constituirea comandamentelor de intervenție în fondul forestier încă înaintea producerii unor eventuale incendii.

Se desprinde ca o caracteristică a incendiilor de pădure dezvoltarea cu intensitate pe o suprafață mare a acestora, datorită speciilor de rășinoase și foioase, lipsa spațiilor de siguranță (rigole), terenul accidentat și greu accesibil (uneori inaccesibil), lipsa surselor de apă – pe timp de secetă chiar inexistența acestora, greutăți în realizarea legăturilor radio datorită zonelor ecranate.

2. Fenomene distructive de origine geologică

Cutremure

Seismele sunt legate de mișcările plăcilor litosferice și se produc în special la limita dintre plăci. Ele corespund eliberării violente de energie care provoacă unde seismice. Efectele catastrofale ale cutremurelor de pământ se datorează acestor unde.

Mișcările plăcilor litosferice supun rocile la tensiuni enorme. Rocile rezistă până la o anumită limită, după care se rup brusc. Atunci are loc o eliberare de energie care dă naștere undelor seismice ce zguduie solul și antrenează o deplasare a rocilor de-a lungul faliilor.

Focarul seismului este locul în care acesta se naște, iar epicentrul, punctul de la suprafața pământului situat pe verticală față de acest focar. Focarele seismelor sunt situate:

- în crusta terestră, până la o adâncime de 20 km în regiunile continentale și la câțiva kilometri sub fundul mării (la nivelul faliilor transformate sau al dorsalelor oceanice); ele se află deci, oarecum la suprafață;

- în interiorul plăcilor în curs de subducție, unde seismele se produc chiar și la o adâncime de 700 km.

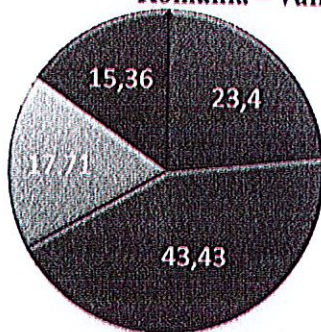
Activitatea seismică în zona Vrancea este dominată de seisme cu adâncime intermediară, subcrustale cu focarul la adâncimi de 70 .. 170 km. Cele mai frecvente sunt seismele cu focarele la adâncimi de 130 -150 km.

Analiza riscului seismic stabilește că:

Cutremurele, în funcție de intensitate, pot avea ca efect prăbușirea clădirilor și a podurilor, întreruperea liniilor de telecomunicații și de electricitate, producerea incendiilor, exploziilor și alunecărilor de teren. Deși știința este preocupată în permanență de perfecționarea mijloacelor de predictibilitate a seismelor, în prezent, acest fenomen poate fi anunțat, prin intermediul unei aparaturi sofisticate, cu doar câteva zeci de secunde înainte de a se produce.

Asupra caracteristicilor fondului construit, se poate aprecia existența construcțiilor având vârste diferite, de la 0, 1 la sute de ani, care pot suferi diverse consecințe în caz de cutremur.

România – vulnerabilitatea fondului construit



- <20 de ani - au suportat efectele cutremurelor din 1986 și /sau 1990
- 20 - 40 de ani - au suportat efectele cutremurelor din 1977, 1986 și 1990
- 40 - 55 de ani - au suportat efectele cutremurelor din 1977, 1986 și 1990
- >55 de ani - au suportat efectele cutremurelor din 1940, 1977, 1986, 1990

Gravitatea unei catastrofe seismice nu depinde numai de magnitudine. Aceasta este legată și de alți factori, ca densitatea populației, tipul de construcții, nivelul de pregătire a populației etc.

În localitatea Odobești nu sunt densități mari de populație însă la construcțiile nexpertizate din punct de vedere al riscului la cutremur, sau la construcțiile din materiale locale (chirpici) neconsolidate pot apare avarii sau prăbușiri ale acestora .

Alunecări de teren - Pe raza localității noastre, ar putea avea loc alunecări de teren unde ar putea fi afectate 2-4 gospodării și anexe gospodărești.

Succint, analiza riscurilor naturale cuprinde referiri cu privire la:

a) fenomene meteorologice periculoase - se analizează zonele unde s-au produs astfel de fenomene, precum și posibilitatea apariției acestora în noi locuri;

a1) inundații - se analizează dacă inundațiile sunt previzibile și cu cât timp înainte, efectele dinamice și dacă necesită evacuarea persoanelor, necesitatea instalării eventualelor tabere pentru sinistrați, starea tehnică și de întreținere a lucrărilor hidrotehnice, zonele planificate a fi inundate controlat etc., se inventariază construcțiile realizate în zone inundabile, existența unor măsuri de protecție suplimentare și se analizează posibilitatea strămutării construcțiilor respective în zone ferite de inundații;

a2) furtuni, tornade, secetă, îngheț etc. - se analizează și dacă fenomenele respective sunt previzibile, cu cât timp înainte, localitățile/terenurile/obiectivele care pot fi afectate și dacă este necesară evacuarea persoanelor;

b) incendii de pădure - se analizează posibilitatea producerii incendiilor de această natură, perioadele și frecvența acestora, suprafețele împădurite care pot fi afectate;

c) fenomene distructive de origine geologică:

d1) cutremure - se au în vedere: macro- și microzonarea seismică a teritoriului național, caracteristicile fondului construit, datele statistice privind victimele și daunele provocate de seismele produse în anii anteriori, zonele construite posibil a fi afectate de un cutremur major;

d2) alunecări de teren - se analizează locurile cunoscute în care se produc astfel de fenomene, precum și posibilele noi locuri de apariție a acestora, suprafețele de teren și construcțiile care pot fi afectate, necesitatea evacuării persoanelor și a instalării eventualelor tabere pentru sinistrați.

SECȚIUNEA 2. ANALIZA RISCURILOR TEHNOLOGICE

Riscuri industriale

Accidentul chimic reprezintă o eliberare necontrolată în mediul înconjurător a unor substanțe toxice industriale (STI), cu concentrații mai mari decât cele maxime admise, punând astfel în pericol sănătatea populației.

Comunitățile aflate lângă operatorii economici care folosesc în procesul de producție sau produc substanțe chimice, sunt expuse la riscuri sporite. Totuși, substanțele periculoase sunt transportate pe străzi, căi ferate și rute navale zilnic, astfel că orice zonă este vulnerabilă la un asemenea accident.

Analiza riscului accident chimic stabilește că:

Pe raza localității nu există surse de pericol chimic .

Accident nuclear

Accidentul nuclear reprezintă răspândirea necontrolată a unor cantități apreciabile de substanțe radioactive în afara incintei unei instalații nucleare sau a amplasamentului acesteia, iradiind sau contaminând în acest fel populația și mediul înconjurător peste limitele maxime admise.

Principalele surse de risc nuclear sunt: centralele nucleare – electrice, reactoarele și unele instalații nucleare din institutele de cercetare științifică, unele categorii de sateliți artificiali care folosesc reactoare nucleare pentru asigurarea energiei necesare, etc.

Radiațiile radioactive reprezintă sursa de pericol în caz de accident nuclear. Acestea sunt emise în mod spontan din substanțele eliberate din accidentul nuclear. Acestea au capacitatea variabilă de penetrare în mediu și organism și transportă energie pe care o transferă parțial sau total, la contactul cu organismul și mediul. Aceste radiații nu sunt sesizate de către organele de simț, acționând asupra organismului prin:

- iradiere externă;
- iradiere internă, atunci când s-a inhalat sau ingerat aer, apă sau alimente contaminate radioactiv.

Risc de poluare al apelor

Poluarea apei - schimbare a compoziției apelor care le face dăunătoare pentru sănătatea oamenilor, neadecvate pentru întrebuințarea economică sau recreativă și duce la deteriorarea florei și faunei.

- poluarea constituie „*orice alterare fizică, chimică, biologică sau bacteriologică a apei peste o limită admisibilă stabilită, inclusiv depășirea nivelului natural de radioactivitate*”.

Apele de suprafață pot fi poluate datorită deversării de ape industriale cu descărcare continuă sau intermitentă și care au un anumit grad de epurare, precum și de apele ce se deversează continuu.

- surse concentrate;
- surse dispersate – constituite din apele de precipitații sau șiroaie care spală suprafețele localităților, drumurilor, depozitelor.

Esecul utilităților publice

Pot fi afectate rețelele de distribuție a apei, energiei electrice (în anotimpul rece). Aceste dereglări pot apărea inopinat, ca urmare a unei defecțiuni sau programat, ca urmare a unor revizii executate de furnizor/utilizator.

Defecțiunile pot apărea la rețelele de distribuție și ca urmare a unei situații de urgență

(inundații, cutremure, alunecări și prăbușiri de teren, fenomene meteo periculoase etc.).

În această situație, intervenția se realizează de echipele specializate ale operatorului economic ce deservește aceste rețele de distribuție.

Analiza riscului la utilitățile publice stabilește că:

Pot fi afectate rețelele de distribuție a energiei electrice. Un alt risc mai poate fi întreruperea comunicațiilor speciale, a comunicațiilor populației – operatori telefonie mobilă și fixă, internet, mass-media audio-vizuală etc. În principiu, pot fi afectate zone delimitate.

Căderi de obiecte din atmosferă sau din cosmos

Prin spațiul aerian de deasupra județului sunt stabilite culoare de zbor prin aceste culoare zboară, zilnic, aeronave civile și militare care, funcție de destinație, transportă pasageri, bunuri, armament și muniție.

În cazul prăbușiri unor asemenea aeronave pot fi afecte localitățile de sub culoarele unde cad. Datorită activităților ce se execută în spațiul cosmic, pe teritoriul României pot cădea aeronave cosmice sau părți din acestea, sateliți de comunicații sau meteorologici precum și asteroizi.

Analiza riscului căderi de obiecte din atmosferă din cosmos stabilește că:

Datorită impactului major, efectele distructive pot fi mai mari sau mai mici funcție de mărimea și greutatea acestora.

Muniție neexplodată

Sub denumirea generală de muniții sunt incluse următoarele: cartușe de toate tipurile, proiectilele, bombele, torpilele, minele, petardele, grenadele și orice elemente încărcate cu substanțe explozive. În timp de pace și război un mare rol îl prezintă acțiunea de identificare a muniției și apoi neutralizarea acestora în poligoane speciale și de un personal calificat în acest domeniu. Detectarea propriu-zisă (nu întâmplătoare) a muniției rămasă neexplodată se face de către formațiunile de specialitate (echipe pirotehnice), folosind dispozitive speciale, cu mari performanțe, care pot detecta muniția la mari adâncimi.

Pe raza localității nu au fost conflicte militare importante în urma cărora să rămână mari cantități de muniție. Totuși cu ocazia unor săpături-gospodăriile populației, lucrări edilitare, cimitir, pot fi descoperite muniții neexplodate ajunse din întâmplare pe teritoriul localității în urma conflictelor militare.

Recapitulând pe scurt, analiza riscurilor tehnologice cuprinde referiri cu privire la:

a) riscuri industriale - se analizează activitățile care prezintă pericole de accidente majore în care sunt implicate substanțe periculoase, tipurile de substanțe chimice periculoase folosite în procesul de producție;

b) riscuri de transport și depozitare de produse periculoase - se analizează posibilele accidente care se pot produce pe rețeaua rutieră pentru transportul materialelor periculoase, din ce se compun transporturile și destinația acestora;

b1) transport rutier - la analiza acestor riscuri se ține cont de infrastructura existentă, transportul materialelor periculoase, din ce se compun transporturile și destinația acestora, numărul de accidente pe kilometru și pe an etc.;

c) riscuri nucleare - se analizează riscurile în funcție de existența obiectivelor specifice și riscurile transfrontaliere;

d) riscuri de poluare a apelor - se inventariază locurile în care au avut loc astfel de fenomene, precum și posibilele noi locuri de apariție a acestora, zonele care ar putea fi afectate;

e) prăbușiri de construcții, instalații sau amenajări - se analizează construcțiile, instalațiile și alte amenajări aflate în stare avansată de degradare și la care există riscul de prăbușire;

f) eșecul utilităților publice - se inventariază și se analizează sistemele, instalațiile și echipamentele a căror scoatere din funcțiune poate conduce la întreruperea alimentării cu apă, energie electrică pentru o zonă extinsă din cadrul localității/județului;

g) căderi de obiecte din atmosferă sau din cosmos - se inventariază locurile în care au avut loc astfel de fenomene și consecințele lor;

h) muniție neexplodată - se analizează existența fostelor zone de conflicte militare în care se poate afla muniție neexplodată, utilizându-se și datele statistice referitoare la misiunile de asanare pirotehnică.

SECȚIUNEA 3. RISCURI BIOLOGICE

Cuprinde referiri cu privire la inventarierea și analizarea surselor potențiale de izbucnire a unor epidemii /epizootii în construcții, ferme zootehnice, spitale de boli contagioase, laboratoare de analize epidemiologice, colonii de muncitori, zone locuite paupere - fără utilități publice, tabere de sinistrați sau refugiați etc. și poluările accidentale.

Riscurile biologice:

1. Gripa obișnuită

Apare în fiecare an în timpul iernii și poate afecta până la 10% din populație. Pentru cei mai mulți, ea reprezintă o infecție neplăcută, dar care nu duce la deces atunci când este tratată la timp. Grupul cu risc de îmbolnăvire gravă îl constituie copiii, bătrânii și bolnavii cronici. Persoanele cu risc de îmbolnăvire gravă au posibilitatea de a se vaccina anual cu medicamente antivirale. Punerea la dispoziție a unui vaccin are loc în momentul în care se cunoaște virusul gripal care a dus la apariția epidemiei și durează însă câteva luni.

1.1 Gripa care duce la pandemie

O pandemie poate apărea sporadic în orice perioadă a anului și poate afecta în jur de 25% din populație. Poate reprezenta o infecție gravă pentru oricine iar în stare de risc de îmbolnăvire gravă se află persoanele de orice vârstă. Imediat după izbucnirea pandemiei nu este disponibil nici un vaccin potrivit, de îndată ce acesta este produs și pus în circulație, se imunizează întreaga populație. Medicamentele antivirale sunt stocate în număr mare înainte de izbucnirea pandemiei; ele urmează să fie folosite în cel mai eficient mod, în funcție de evoluția bolii. Tratamentul cu medicamente antivirale poate reduce simptomele gripale și durata bolii, dar nu poate opri transmiterea bolii de la o persoană la alta. Grupurile de persoane cu vulnerabilitate crescută, care au cea mai mare nevoie de vaccin, sunt greu de identificat înainte de izbucnirea bolii.

În acest sens, un exemplu concret îl reprezintă noua gripă produsă de virusul AH1N1 pentru care România a produs vaccinul antiviral pentru imunizare, dar care datorită reticenței populației de a utiliza imediat după producere, a provocat pierderea unui mare număr de vieți omenești.

2. Gripa aviară

Gripa pasărilor este o infecție produsă de o serie de virusuri gripale aviare (ale păsărilor). Aceste virusuri gripale apar natural la pasări. Păsările sălbatice poartă aceste virusuri în intestinale lor, dar în mod normal nu se îmbolnăvesc și răspândesc aceste virusuri în întreaga lume. Cu toate acestea, gripa aviară este foarte contagioasă pentru pasări și poate infecta unele pasări domestice, inclusiv găinile, rațele și curcanii și să producă unele cazuri de boală gravă și chiar letală. Pasările infectate răspândesc virusul gripal prin salivă, secrețiile nazale și materiile fecale. Pasările susceptibile se infectează atunci când vin în contact cu excrețiile contaminate sau cu suprafețele care sunt contaminate cu excreții. Se consideră că în majoritatea cazurilor de infecție cu gripa aviară la oameni rezultă din contactul cu găinile infectate sau cu suprafețe contaminate. Răspândirea virusurilor gripale aviare de la o persoană bolnavă la alta a fost raportată foarte rar și transmiterea nu a fost observată la mai mult de o persoană.

În acest sens, se impune inventarierea și analiza permanentă a surselor potențiale de izbucnire a unor epidemii epizootii (construcții /ferme zootehnice, secțiile de boli contagioase ale spitalului de urgență, laboratoare de analize epidemiologice, colonii de muncitori, zone locuite paupere - fără utilități publice, tabere de sinistrați sau refugiați ș.a.), aplicându-se din primele clipe măsurile stabilite prin planurile speciale de intervenție.

Un risc major îl reprezintă cadavrele de animale înregistrate la gospodăriile populației, care de obicei sunt înhumate în loc să fie incinerate în locuri special amenajate.

De asemenea, la unele gospodării nu este întrunit minimul de condiții igienico-sanitare în creșterea animalelor, nu se fac deratizări și dezinsecții periodice existând riscul de transmitere mai ales în sectorul porcilor a unor boli contagioase ca: rujetul, trichineloză și pesta.

În raza de competență, nu există ferme zootehnice de unde s-ar putea transmite eventuale boli către alte sectoare sau gospodării.

Exceptând bolile virale specifice sezonului rece, în orașul Odobești nu au fost înregistrate evenimente de masă care să necesite măsuri speciale de tratament și carantină în unități publice.

SECȚIUNEA 4. ANALIZA RISCURILOR DE INCENDIU

Riscul de incendiu

Evaluarea riscului de incendiu reprezintă procesul de estimare și cuantificare a riscului asociat unui sistem, denumit în continuare risc de incendiu existent, determinat pe baza probabilității de producere a incendiului și a consecințelor evenimentului respectiv, precum și de comparare a acestuia cu un nivel limită prestabilit, denumit în continuare risc de incendiu acceptat.

Controlul riscului de incendiu reprezintă ansamblul măsurilor tehnice și organizatorice destinate menținerii (reducerii) riscului în limitele de acceptabilitate stabilite.

Pe raza localității riscurile la incendiu pot apare la gospodăriile cetățenilor, la punctele de distribuire a buteliilor, suprafețele de pădure existente pe teritoriul localității și focul nesupravegheat la resturile vegetale mai ales în anotimpurile de primăvară toamnă.

Intervenția la incendiu la nivelul orașului Odobești este asigurat de către Serviciul Voluntar pentru Situații de Urgență Odobești iar în cazul când situația degenerează se cere ajutorul serviciului profesionist pentru situații de urgență „Anghel Saligny” din Focșani.

Menționăm că S.V.S.U. Odobești este un serviciu operativ (24/24 ore, 7/7 zile) având în dotare o autospecială de stins incendii de mare capacitate (8,5 tone) fiind deservit de 8 angajați.

SECȚIUNEA 5. ANALIZA RISCURILOR SOCIALE

Riscuri sociale majore pot apare în cazul unor aglomerări de persoane. Pe teritoriul localității nu se desfasoara periodic manifestari cu mare afluentă de public.

Totuși, atenția se va accentua cu prilejul evenimentelor, devenite tradiționale în localitate, cum ar fi:

Septembrie – Zilele orașului iar bisericile având hramul în zilele de sfinți care le ocrotesc.

SECȚIUNEA 6. ANALIZA ALTOR TIPURI DE RISCURI

Forțe și mijloace ale serviciului voluntar pentru situații de urgență, poliție pot participa și la alte tipuri de intervenție, în cooperare sau independent, cum ar fi descarcerări, asistență medicală și transport medical, deblocări de persoane, evacuare a apei din subsolul clădirilor, salvări de animale etc.). Până în prezent din această categorie de riscuri nu s-au înregistrat evenimente.

CAPITOLUL IV ACOPERIREA RISCURILOR

SECȚIUNEA 1. CONCEȚIA DESFĂȘURĂRII ACȚIUNILOR DE PROTECȚIE-INTERVENȚIE

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

La proclamarea „STĂRII DE ASEDIU” sau a „STĂRII DE URGENȚĂ” se vor executa următoarele măsuri :

- verificarea și actualizarea documentelor de conducere;
- introducerea serviciului operativ;
- stabilirea măsurilor pentru asigurarea evacuării imediate a materialelor existente în adăposturile pentru populație;
- verificarea și aducerea în stare de funcționare a aparaturii și mijloacelor de înștiințare-alarmare;

La primirea semnalului „ALARMĂ AERIANĂ” sau „DEZASTRE” se execută următoarele activități :

- transmiterea semnalului la operatorii economici posibil afectați din raza administrativă;
- introducerea semnalului „ALARMĂ AERIANĂ” sau, după caz, ”DEZASTRE” pe teritoriul orașului Odobești și respectiv în zonele posibil afectate;
- verificarea și pregătirea pentru intervenție a membrilor S.V.S.U.;
- intensificarea observării prin echipele de specialitate ale S.V.S.U., centralizarea informărilor și trimiterea sintezei lor (rapoartelor operative) la eșalonul superior;
- analizarea și interpretarea situațiilor de la etapă la etapă;
- pregătirea acțiunilor de intervenție.

Punerea în aplicare a măsurilor prevăzute în plan se execută fără a primi alt ordin imediat după identificarea pericolului sau după producerea acestuia.

Despre locul, natura, data și ora producerii evenimentului, urmările și măsurile luate pe teritoriul localității Odobești se va raporta imediat la:

Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Anghel Saligny” al județului VRANCEA tel. 112.

Măsurile de protecție și intervenție se aplică în funcție de factorii de risc ce pot afecta localitatea.

SECȚIUNEA 2- ETAPELE DE REALIZARE A ACȚIUNILOR

Desfășurarea intervenției cuprinde următoarele operațiuni principale:

- a) alertarea și/sau alarmarea serviciului voluntar pentru situații de urgență în vederea pregătirii și executării intervenției;
- b) informarea personalului de conducere asupra situației create;
- c) deplasarea la locul intervenției;
- d) intrarea în acțiune a forțelor, amplasarea mijloacelor și realizarea dispozitivului preliminar de intervenție;
- e) transmiterea dispozițiilor preliminare;
- f) recunoașterea, analiza situației, luarea deciziei și darea ordinului de intervenție;
- g) evacuarea, salvarea și/sau protejarea persoanelor, animalelor și bunurilor;
- h) realizarea, adaptarea și finalizarea dispozitivului de intervenție la situația concretă;
- i) localizarea și limitarea efectelor evenimentului (dezastrului);
- j) înlăturarea unor efecte negative ale evenimentului (dezastrului);
- k) stabilirea cauzei producerii evenimentului și a condițiilor care au favorizat evoluția acestuia;
- l) întocmirea procesului-verbal de intervenție și a raportului de intervenție;
- m) restabilirea capacității de intervenție;
- n) informarea primarului și a eșalonului superior.

Măsuri pe timpul producerii dezastrului:

- salvarea (prevenirea și protecția) populației, animalelor, bunurilor materiale și valorilor de patrimoniu, de acțiunile distructive ale dezastrului prin înștiințare, alarmare și evacuare sau dispersare temporară, adăpostire, descarcerare;
- limitarea și înlăturarea avariilor la rețelele de utilitate publică;
- izolarea focarelor epidemiilor sau epizootiilor;
- acordarea primului ajutor, trierea și evacuarea răniților la formațiunile medicale fixe sau mobile cele mai apropiate;
- acordarea asistenței medicale specializate și spitalizarea persoanelor rănite, arse, iradiate, contaminate, intoxicate;
- amenajarea unor spații de locuit improvizate sau specializate, inclusiv a unor tabere de sinistrați (refugiați), pentru persoanele rămase fără locuințe;
- paza și supravegherea zonelor calamitate; colectarea, depozitarea, transportul și distribuirea ajutoarelor umanitare de strictă necesitate pentru populația rămasă fără locuințe;

- înlăturarea tuturor urmărilor dezastrelor și participarea la refacerea condițiilor pentru reluarea, în stare de normalitate a activităților sociale și economice;

Toate acestea se pot desfășura succesiv sau simultan în faza de producere a dezastrului precum și după producerea acestuia (post-dezastru), în acest ultim caz, misiunile fiind împărțite în misiuni post-dezastru pe termen scurt, pe termen mediu, respectiv pe termen lung.

Prevenirea situațiilor de urgență generate de riscuri naturale

Activitatea de prevenire a situațiilor de urgență generate de riscuri naturale presupune un efort conjugat și multidisciplinar, implicând resurse umane și materiale deosebite. Cum împiedicarea manifestării acestor riscuri nu este posibilă, activitatea de prevenire are în vedere influențarea caracteristicilor legate în primul rând de vulnerabilitatea populației, bunurilor materiale și proprietății, prin măsuri și acțiuni de apărare. Obiectivele specifice sunt:

- a) identificarea și delimitarea zonelor expuse riscului;
- b) întreținerea lucrărilor și amenajărilor de apărare și realizarea unor noi în zonele expuse riscului;
- c) implementarea sistemelor de prognoză, avertizare și alarmare;
- d) întocmirea planurilor de apărare în vederea unei gestionări eficiente a situațiilor de urgență determinate de manifestarea riscului specific:
 1. planuri de intervenție;
 2. planuri de înștiințare-alarmare a populației;
 3. planuri de evacuare a populației în cazul situațiilor de urgență;
 4. asigurarea logistică în cazul situațiilor de urgență;
- e) elaborarea hărților de risc pentru localitățile vulnerabile;
- f) elaborarea politicilor de amenajare a teritoriului în concordanță cu hărțile de risc;
- g) implementarea unor sisteme de asigurări obligatorii pentru locuințele din zonele de risc;
- h) pregătirea populației și a autorităților privind responsabilitățile și modul de acțiune în fazele pre-dezastru, dezastru și post-dezastru;

Conducerea acțiunilor și asigurarea cooperării:

A. Conducerea – se asigură, funcție de situația creată pe teritoriul orașului Odobești de la sediul Primăriei, potrivit legii, de către autoritățile administrației publice, prin Comitetul Local pentru Situații de Urgență și Inspectoratul Județean pentru Situațiile de Urgență „Anghel Saligny” al județului Vrancea.

Convocarea Comitetului local pentru Situații de Urgență se va face la ordinul primarului, pentru a stabili măsurile ce se impun pentru înlăturarea urmărilor. Conducerea forțelor și mijloacelor fiecărui organism component al comitetului se va realiza strict de către organul de conducere al organismului respectiv.

Activități care se execută la producerea unei situații de urgență:

- Asigurarea protecției individuale (familială sau colectivă, funcție de situație);
- Deplasarea în cel mai scurt timp la Primărie;
- Verificarea prezenței;
- Emiterea de ordine referitoare la situația de urgență creată;
- Verificarea stadiului de activare al sistemului de acțiune :
 - organismele de conducere;
 - formația de intervenție;
- Culegerea și analizarea, împreună cu membrii comitetului, a datelor și informațiile disponibile despre:
 - caracteristicile situației de urgență ;
 - urmările probabile ale acestuia și cele cunoscute la momentul analizei.
- Elaborarea și transmiterea ordinelor preliminare de intervenție pentru executarea unor acțiuni de:
 - cercetare-căutare și observare;
 - Analiza situației create pe teritoriul orașului Odobești ca urmare a acțiunii factorilor distructivi asupra elementelor expuse;

- evaluarea caracterului, gravității și a volumului de distrugeri, pierderi și pagube;
- Culegerea propunerilor pentru inițierea și desfășurarea acțiunilor de intervenție de la membrii comitetului, pe domenii de specialitate, pentru limitarea și înlăturarea urmărilor situației de urgență;

- Stabilirea categoriilor acțiunilor de intervenție, care trebuie să fie executate pentru limitarea și înlăturarea urmărilor, tehnicilor și tehnologiilor de desfășurare a acestora;

- Stabilirea și repartitia misiunilor de intervenție la nivelul orașului Odobești;

- Organizarea și desfășurarea evacuării și cazării sinistraților, conform prevederilor planului de evacuare;

- Alocarea resurselor umane, materiale și financiare;

- Elaborarea ordinului pentru intervenție;

- Elaborarea ordinului pentru evacuare și cazarea sinistraților/evacuaților;

- Transmiterea ordinului către organisme și formațiile care urmează să execute acțiuni de localizare și înlăturare a urmărilor;

- Stabilirea nevoii și condițiilor de introducere a stării de necesitate /urgență în localitate se execută în funcție de caracterul, gravitatea și volumul de urmări ale situației create, de capacitatea de a face față acestora cu resursele comitetului;

- Organizarea coordonării și controlului;

- Organizarea cooperării, cf. planurilor de cooperare;

- Asigurarea logistică a intervenției;

- Urmărirea desfășurării acțiunilor de intervenție în vederea asigurării calității și eficienței acțiunilor;

- Urmărirea respectării restricțiilor și interdicțiilor în zona de risc în vederea asigurării;

- Organizarea acțiunilor de pază, ordine, îndrumarea circulației, prevenirii și stingerii incendiilor;

- Informarea populației din zonele de intervenție și zonele de risc asupra:

- situației create;

- acțiunilor și măsurilor de protecție care s-au planificat și care se desfășoară;

- evoluției situației în zonele intervenției și de risc;

- restricțiilor și interdicțiilor impuse și necesitatea respectării întocmai a acestora;

- modurilor de asigurare ale diferitelor nevoi și cerințe ale populației;

- nevoilor (eventuale) de participare a populației apte și instruite la realizarea unor acțiuni de protecție și intervenție.

- Elaborarea unor sinteze și rapoarte, pentru I.J.S.U. și C.J.S.U. Vrancea despre dezastru, urmările lui și acțiunile de protecție – intervenție realizate și în curs de desfășurare, despre nevoile de asistență, sprijin și ajutor, despre acțiunile pe termen lung.

B. Cooperarea – se organizează cu scopul ducerii acțiunilor de intervenție într-o concepție unitară și pentru evitarea surprinderii și conjugarea efortului formațiunilor de intervenție împreună cu celelalte forțe ale sistemului național de apărare pentru realizarea intervenției conform planurilor de intervenție.

Cooperarea se realizează cu :

a) Poliția pentru :

- asigurarea pazei și ordinii publice, controlul și îndrumarea circulației pe timpul situațiilor de urgență;

- asigurarea pazei unor obiective vitale;

- transmiterea unor comunicate către populație,

- sprijinirea pentru evacuarea populației la punerea în aplicare a planului de evacuare;

b) Filiala de Cruce Roșie pentru:

- organizarea acțiunilor de prim ajutor și sprijinirea tehnică a formațiunilor medicale din S.V.S.U.;

- colectarea și distribuirea de ajutoare pentru persoanele sinistrate.

c) I.S.U. pentru:

- participarea la acțiunile de limitare și înlăturare a urmărilor incendiilor;

-informarea reciprocă despre producerea situațiilor de urgență și în mod special a incendiilor, stabilirea măsurilor necesare ducerii acțiunilor de intervenție;

-participarea la acțiunile de neutralizare a efectelor accidentelor produse pe timpul transportului, cu substanțe toxice, chimice periculoase, pe teritoriul orașului Odobești.

SECȚIUNEA 3. FAZE DE URGENȚĂ A ACȚIUNILOR

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

- urgență I - asigurată de S.V.S.U. la obiectivul afectat;
- urgență a II-a - asigurată de subunitățile Inspectoratului pentru Situații de Urgență „Anghel Saligny” al județului Vrancea;
- urgență a III-a - asigurată de două sau mai multe unități limitrofe;
- urgență a IV-a - asigurată prin grupări operative, dislocate la ordinal inspectorului general al Inspectoratului General pentru Situații de Urgență, în cazul unor intervenții de amploare și de lungă durată.

SECȚIUNEA 4. ACȚIUNI DE PROTECȚIE-INTERVENȚIE

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

- a) salvarea și/sau protejarea oamenilor, animalelor și bunurilor, evacuarea și transportul victimelor, cazarea sinistraților, aprovizionarea cu alimente, medicamente și materiale de primă necesitate;
- b) acordarea primului ajutor medical și psihologic, precum și participarea la evacuarea populației, instituțiilor publice și operatorilor economici afectați;
- c) aplicarea măsurilor privind ordinea publică pe timpul producerii situației de urgență specifice;
- d) dirijarea și îndrumarea circulației pe direcțiile și în zonele stabilite ca accesibile;
- e) diminuarea și sau eliminarea avariilor la rețele și clădiri cu funcțiuni esențiale, a căror integritate pe durata cutremurelor este vitală pentru protecția civilă: sediul poliției, dispensar, clădirile instituțiilor cu responsabilitate în gestionarea situațiilor de urgență, stațiile de distribuție a energiei și/sau care asigură servicii esențiale pentru celelalte categorii de clădiri menționate, precum și pentru căi de transport, clădiri pentru învățământ;
- f) limitarea proporțiilor situației de urgență specifice și înlăturarea efectelor acesteia cu mijloacele din dotare.

SECȚIUNEA 5. INSTRUIREA

Pregătirea forțelor voluntare și private de intervenție se realizează în cadrul instituțiilor abilitate prin lege, pe baza unor programe adecvate avizate de Inspectoratul pentru Situații de Urgență județean „Anghel Saligny” Vrancea și aprobate de Comitetul Județean pentru Situații de Urgență.

Prefectul, primarul și conducerile tehnico-administrative ale operatorilor economici și instituțiilor au obligația de a asigura cunoașterea de către forțele destinate intervenției, precum și de către populație/salariați, a modalităților de acțiune conform planurilor de analiză și acoperire a riscurilor aprobate.

Pregătirea pentru intervenție a forțelor operaționale se va executa concomitent cu îndeplinirea atribuțiilor de bază ce le revin. În perioada premergătoare perioadei la care vor participa la operațiuni de sprijin și asistență, ele vor executa o pregătire particularizată intensivă, la specificul fiecărei specialități.

Principala caracteristică a procesului de pregătire va fi standardizarea instruirii de bază la un nivel maxim posibil pentru fiecare componentă a forțelor de protecție civilă. O atenție deosebită va fi

acordată problemelor specifice, procedurilor de întrebuințare a tehnicii de intervenție, punându-se accent pe însușirea deprinderilor practice.

Sarcina prioritară a instruirii o va constitui profesionalizarea personalului potrivit standardelor naționale prin ședințe de pregătire, convocări și specializări, exerciții și aplicații conform programelor anuale de pregătire.

Personalul din serviciul voluntar va fi instruit în scopul menținerii deprinderilor impuse de utilizarea tehnicii de intervenție necesară îndeplinirii misiunilor.

Treptat, după încadrarea integrală a S.V.S.U., se vor mări numărul antrenamentelor și exercițiilor de specialitate. Instruirea va fi orientată către creșterea stării de operativitate a forțelor. Forțele operaționale de protecție civilă vor respecta standardele de operativitate stabilite. Acestea vor fi încadrate cu specialitățile și necesarul tehnicii de luptă prevăzute în organizarea și respectiv normele de dotare. Pe măsură ce resursele necesare vor fi realizate, standardele operative vor fi ridicate la niveluri cât mai înalte.

SECȚIUNEA 6. REALIZAREA CIRCUITULUI INFORMAȚIONAL-DECIZIONAL ȘI DE COOPERARE

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

Înștiințarea, avertizarea, prealarmarea și alarmarea se realizează în scopul evitării surprinderii și a luării măsurilor privind adăpostirea populației, protecției bunurilor materiale, precum și pentru limitarea efectelor dezastrelor, atacurilor din aer și ale acțiunilor militare.

Înștiințarea reprezintă activitatea de transmitere a informațiilor autorizate despre iminența producerii sau producerea riscurilor și/sau a conflictelor armate către autoritățile administrației publice centrale sau locale.

Prealarmarea reprezintă activitatea de transmitere către autoritățile publice locale a mesajelor /semnalelor/informațiilor despre probabilitatea producerii unor situații de urgență sau a atacurilor din aer.

Prealarmarea se realizează de Inspectoratul Județean pentru Situații de Urgență „Anghel Saligny” Vrancea.

Alarmarea populației reprezintă activitatea de transmitere a mesajelor despre iminența producerii unor situații de urgență sau a unui atac aerian și se realizează de către I.S.U.J. „Anghel Saligny” sau autoritățile administrației publice locale, după caz, prin mijloace de alarmare specifice, pe baza înștiințării de la structurile abilitate.

Secțiunea 7. SITUAȚIILE DE PROTECȚIE CIVILĂ

a) *„PREALARMA AERIANĂ”(3 sunete /impulsuri a 32 secunde fiecare cu pauză de 12 secunde fiecare)*, reprezintă situația în care se iau măsuri pentru prevenirea organelor autorităților administrației locale, instituțiilor publice, operatorilor economici despre producerea unor situații de urgență care pot fi anticipate sau/și posibilitatea atacurilor din aer, potrivit schemei cu organizarea și asigurarea înștiințării.

b) *„ALARMA AERIANĂ”(15 sunete /impulsuri a patru secunde fiecare cu pauză de 4 secunde între ele)*, reprezintă situația de protecție civilă la care se încetează activitatea publică; angajații și ceilalți cetățeni se adăpostesc, se opresc activitățile de producție cu excepția unor unități de transport feroviar, de telecomunicații, secțiilor de producție, instalațiilor și agregatelor a căror funcționare nu poate fi întreruptă. Pe timp de noapte se aplică regimul de camuflare a luminilor.

c) *„ALARMA LA DEZASTRE” (5 sunete /impulsuri a 16 secunde fiecare cu pauză de 10 secunde între ele)* reprezintă situația de protecție civilă ce se introduce în cazul iminenței sau producerii unor dezastre pentru limitarea urmărilor acestora și punerea în aplicare a planurilor special întocmite în acest scop.

d) „ÎNCETAREA ALARMEI AERIENE” (1 sunet /impuls continuu, de aceeași intensitate, cu durata de 2 minute), se reiau activitățile publice și de producție, în funcție de evoluția situației aeriene și de stadiul acțiunilor de limitare și înlăturare a urmărilor atacurilor inamicului.

Alarmarea populației și salariaților, în situații de pericol de dezastre sau în cazul producerii acestora, se realizează prin avertizarea sonoră produsă de sistemul de alarmare compus din:

- sirene electronice: fixă 1200 W și una mobilă de 200 W;
- 3 sirene electrice de 5,5 KW;
- 8 clopote existente în bisericile de pe raza administrativ – teritorială.

Secțiunea 8. ASIGURAREA LEGĂTURILOR

Înștiințarea Inspectoratului pentru Situații de Urgență Județean Vrancea despre introducerea „prealarmei aeriene”, „alarmei aeriene”, „alarmei la dezastre” și „încetarea alarmei” se asigură de către:

- mijloacele de transmisiuni cu fir, folosind sistemul de telecomunicații național;

Inspectoratul pentru Situații de Urgență Județean Vrancea, înștiințează despre pericolul atacurilor din aer sau producerii unui risc autoritățile administrației publice locale, localitățile și operatorii economici prevăzuți în schemele de înștiințare, prin:

- mijloace de transmisiuni cu fir din rețeaua Sectorului de Telecomunicații Vrancea

Informarea secretariatului tehnic permanente ale comitetului ierarhic superior asupra locului producerii unei situații de urgență specifică, evoluției acesteia, efectelor negative produse, precum și asupra măsurilor luate, se realizează prin rapoarte operative.

Primarul, conducerea comitetului local pentru situații de urgență și cele ale unităților social economice amplasate în zone de risc, au obligația să asigure preluarea de la stațiile centrale și locale a datelor și avertizărilor meteorologice și hidrologice, în vederea declanșării acțiunilor preventive și de intervenție.

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;
- Poliția 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 2018 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. DISPOZIȚII 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. Ștefan BOUROȘ, secretar Tel/fax: 0237675224; Tel: 0744348640.	Fisa nr. 1
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	Vasilica ZAHARIA, director Tel: 0727750766	Fisa nr. 4
5.	Liceul teoretic „Duiliu 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

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 ORASULUI ODOBESTI, Planului de evacuare a populației, unor bunuri materiale și colectivități de animale în cazul producerii unor situații de urgență pe teritoriul localității Odobesti, 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	

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	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	Există un număr de 5 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 dezastre 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/preșcolarilor 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		Fişa nr. 5
I.GESTIONAREA RISCURILOR		
a. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. şi transmiterea datelor la autorităţiilor competente	Informarea în timpul cel mai scurt despre producerea sau iminenţa producere a unor situaţii de urgenţă	
c. informare preventivă a populaţiei asupra proiectelor specifice unităţii administrativ teritoriale şi asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	Folosirea personalului în scopul avertizării bolnavilor în cazul producerii unor situaţii de urgenţă	
d. exerciţii şi aplicaţii	Participarea la exerciţiile şi aplicaţiile organizate de către Serviciul Voluntar pentru Situaţii de Urgenţă	
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
e. acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	Măsuri specifice de intervenție

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

Nr. crt.	NUMELE SI PRENUMELE	F U N C T I A			A D R E S A		
		IN COMISIE (SECRETARIAT)	LA LOCUL DE MUNCA	DE LA LOCUL DE MUNCA: LOCALITATE, STR., NR., TELEF., FAX	DE LA DOMICILIU: LOCALITATE, STR., NR., TELEFON	MAIL	
0	1	2	3	4	5	6	
1	NICOLAȘ Daniel	PREȘEDINTE	Primar	Primăria Odobești, Str. Libertății nr. 113, Tel. / Fax: 0237675554/0237676590	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	MIRON Gheorghe	MEMBRU	Administrator public	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 Lucian	MEMBRU	Șef S.V.S.U.	Primăria Odobești, Str. Libertății nr. 113	Odobești Tel. 0751037122		
9	STRĂTULAT Emil	MEMBRU	Cadru tehnic P.S.I.	Primăria Odobești, Str. Libertății nr. 113	Odobești Tel. 0740130082		

10	TELUȚĂ Ghiorghie	MEMBRU	Șef birou A. P.	Primăria Odobești, Str. Libertății nr. 113	Odobești Tel. 0751037126	
11	MUSCĂ Valentin	MEMBRU	Director Casa de cultură Odobești	Casa de cultură Str. Libertății nr. 124 Tel. 0237676545	Broșteni Tel. 0748886301	
12	TOPOR Cosmin	MEMBRU	Șef centru Electrică	Electrică Focșani	Focșani Tel. 0730044517	
13	COMAN Iosif	MEMBRU	Comisar șef	Poliția Odobești Str. P.N. Grigorescu nr. 6 Tel. 0237675409	Odobești Tel. 0744502824	
14	ZAHARIA Vasilica	MEMBRU	Director	Liceul Tehnologic Odobești Str. Ștefan cel Mare nr. 42 Tel. 0237675716	Odobești Tel. 0237675716	lictehnriodobesti@yahoo.com
15	TAMAN Nelu	MEMBRU	Director	Liceul Teoretic Odobești Str. Ștefan cel Mare nr. 40 Tel. 0237675651	Odobești Tel. 0237675651	liceul_dzamfirescu@yahoo.com
16	AGAFITEI Liviu	MEMBRU	Administrator	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	Administrator	SC PACO PROD COM SRL Odobești Str. Ștefan cel Mare nr. 40 Tel. 0237675948	Odobești Tel. 0744642189	
19	HAGIU Mitică	MEMBRU	Administrator	SC HANIFA SRL Odobești Str. P. GRIGORESCU Tel. 0721248603	Odobești Tel. 0721248603	
20	BONTAȘ Marian	MEMBRU	Administrator	SC IZOTERM CONSTRUCT SRL Odobești Str. Libertății Nr. 286C Tel. 0722886655	Focșani Tel. 0722886655	

21	BORDEA Vasile	MEMBRU	Administrator	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 Ț I A		A D R E S A		
		IN 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 debutant	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	Ștefan ȚUȚU	Membru	Conducător autospecială P.S.I.	Odobești, Str. Libertății nr. 113	0749282855	
8	Liviu AGAFIȚEI	Membru	Administrator SC SERVICII URBANE SRL	Odobești, Str. Libertății nr. 113	0751037121	

9	Daniel GİRLEANU	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
11	Cristinel-Răducu CONDRUȚ	Membru	Inspector superior	Odobești, Str. Libertății nr. 113	0237675409

Măsurile corespunzătoare de evitare a manifestărilor riscurilor, de reducere a frecvenței de producere ori de limitare a consecințelor acestora, pe tipuri de riscuri

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

În categoria dezastrelor naturale sunt cuprinse:

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

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

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

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

Întrucât mișcarea seismică este un eveniment imprevizibil, apărut de regulă prin surprindere, este necesar să cunoaștem bine modul și locurile care pot asigura protecția în toate împrejurările: acasă, la serviciu, în locurile publice, în mijloacele de transport, etc. Aceasta cu atât mai mult cu cât timpul la dispoziție pentru realizarea unei oarecare protecții este foarte scurt, uneori chiar mai puțin de un minut.

Măsurile 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 dărâmturilor. 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 dărâmturilor și așa într-un echilibru precar. La anumite intervale de timp, cu obiect tare se lovesc pereții locului de adăpostire sau de sub dărâmături, țevi de apă sau gaze din apropiere;

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

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

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

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

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

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

Inundații

Măsurile 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 dărâmturilor. 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 dărâmturilor și așa într-un echilibru precar. La anumite intervale de timp, cu obiect tare se lovesc pereții locului de adăpostire sau de sub dărâmături, țevi de apă sau gaze din apropiere.

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

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

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

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

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

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

1. Măsurile de protecție și intervenție

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

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

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

- asigurarea înștiințării și alarmării despre pericolul inundațiilor;

- organizarea desfășurării acțiunilor de salvare;

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

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

Conform **Ordinului nr. 638/420 din 12 mai 2005 comitetele locale pentru situații de urgență** iau următoarele **măsurile 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 periclitate, în conformitate cu prevederile planurilor de apărare aprobate:

- supravegherea permanentă a zonelor de risc;

- dirijarea forțelor și mijloacelor de intervenție;

- supraînălțarea și consolidarea digurilor și a malurilor, în funcție de cotele maxime prognozate ;

- evacuarea preventivă a oamenilor și animalelor și punerea în siguranță a bunurilor ce nu pot fi evacuate prin ridicarea la cote superioare sau prin ancorare;

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

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

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

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

2. Măsuri de reabilitare

- repunerea în funcțiune a instalațiilor de alimentare cu apă , precum și evacuarea apelor din inundații și băltiri 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	o categorii de personal	8
	o mijloace de transport - autoturism	4
	o utilaje: uldoexcavator	1
	o motopompă	2
	o grup electrogen	1
	o drujbă	2
	o sirenă electrică	3
Poliția com. Negrilești	o categorii de personal	1 civil și 20 funcționari publici cu statut special
	o echipaje de poliție	3
	o autoturisme de transport	3
Dispensar	o medic	1
	o asistent	1
Primăria prin convențiile încheiate	o autovehicule, basculante de transport,	2
	o tractor cu remorcă	1
	o ifron	1
	o 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
- 3 sirene electrice de 5,5 KW
- 1 sirenă 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 20 gospodării.

2. Alunecări de teren

Pe raza localității noastre ar putea avea loc alunecări de teren unde ar putea fi afectate 3 gospodării.

Anexa nr. 7
Planuri si proceduri de interventie

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 următoarelor 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 următoarelor 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

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:

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.

- a) Operaționalizarea completă și în timp oportun a serviciilor pentru deszăpezirea drumurilor orașului;
- b) Asigurarea serviciilor medicale pentru populația din zonă (urgente 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.

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

⁶ Conform situației centralizatoare.

**SITUAȚIE CENTRALIZATOARE CU EFECTELE PROVOCATE DE FENOMENELE
METEOROLOGICE PERICULOASE (NINSORI ABUNDENTE ȘI VISCOL),
EFECTIVELE ȘI MIJLOACELE FOLOSITE ÎN SCOPUL LIMITĂRII ȘI ÎNLĂTURĂRII
EFECTELOR**

ÎN PERIOADA

C.L.S.U AL ORAȘULUI ODOBEȘTI

⇒ ↘ PERSOANE AFECTATE = (numeric)

1. Decedate = (numeric), după cum urmează:

- (data, nume, prenume, vârstă, localitate, împrejurarea):
-

2. Dispărute = (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):

⇒ ⇒ ↘ LOCALITĂȚĂȚI 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):

⇒ ⇒ ⇒ ↘ LOCUINȚE = (numeric), după cum urmează:

1. Distruse = (numeric),

2. Avariate = (numeric),

3. Izolate = (numeric),

4. Anexe gospodărești = (numeric).

⇒ ↘ OBIECTIVE SOCIAL ECONOMICE = (numeric), după cum urmează:

1. Distruse = (numeric)

2. Avariate = (numeric)

3. Izolate = (numeric)

↘ 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);

⇒ ↘ FORȚE ȘI MIJLOACE ANGRENATE:

1. Total utilaje de deszăpezire = (numeric), și anume (se vor trece toate tipurile de tehnică angrenate: de deszăpezire, transport materiale și personal etc.):

- ... autogreder;

- ... buldoexcavator;
- ... tractor cu lamă etc.

2. Total forțe de intervenție = (numeric),

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

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

↳↳↳ **NUMĂR ȘEDINȚE EXTRAORDINARE ALE C.L.S.U.** = (numeric),
Măsurile 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 distribuție 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 avariei acesteia;
- formularea de recomandări cu privire la măsurile preventive necesare 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;
- ținerea 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.

**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, podetelor 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 repartitia acestora 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;

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

- avertizarea turiștilor și a celor care tranzitează zonele menționate despre pericolul la care sunt expuși în condițiile campării 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 AVERTIZĂRIILOR 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 următoarele 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 intoxicației, 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.

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

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

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.

2. Situația pagubelor produse (estimativ-fizic):

1. Data....., ora raportării		=	Fizic și valoric	Cauze
2. Numărul de persoane	evacuate (pe sate)	=	50 satul	
	salvate (pe sate)	=	10 satul	
	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	=		
	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. lemnoș (mc)	=	
	Utilități	rețele electrice (km)	=	

	afectate	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	=	
		Pod-uri	afectate (nr.)		
			distruse (nr.)		
		Pode-țe	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.:

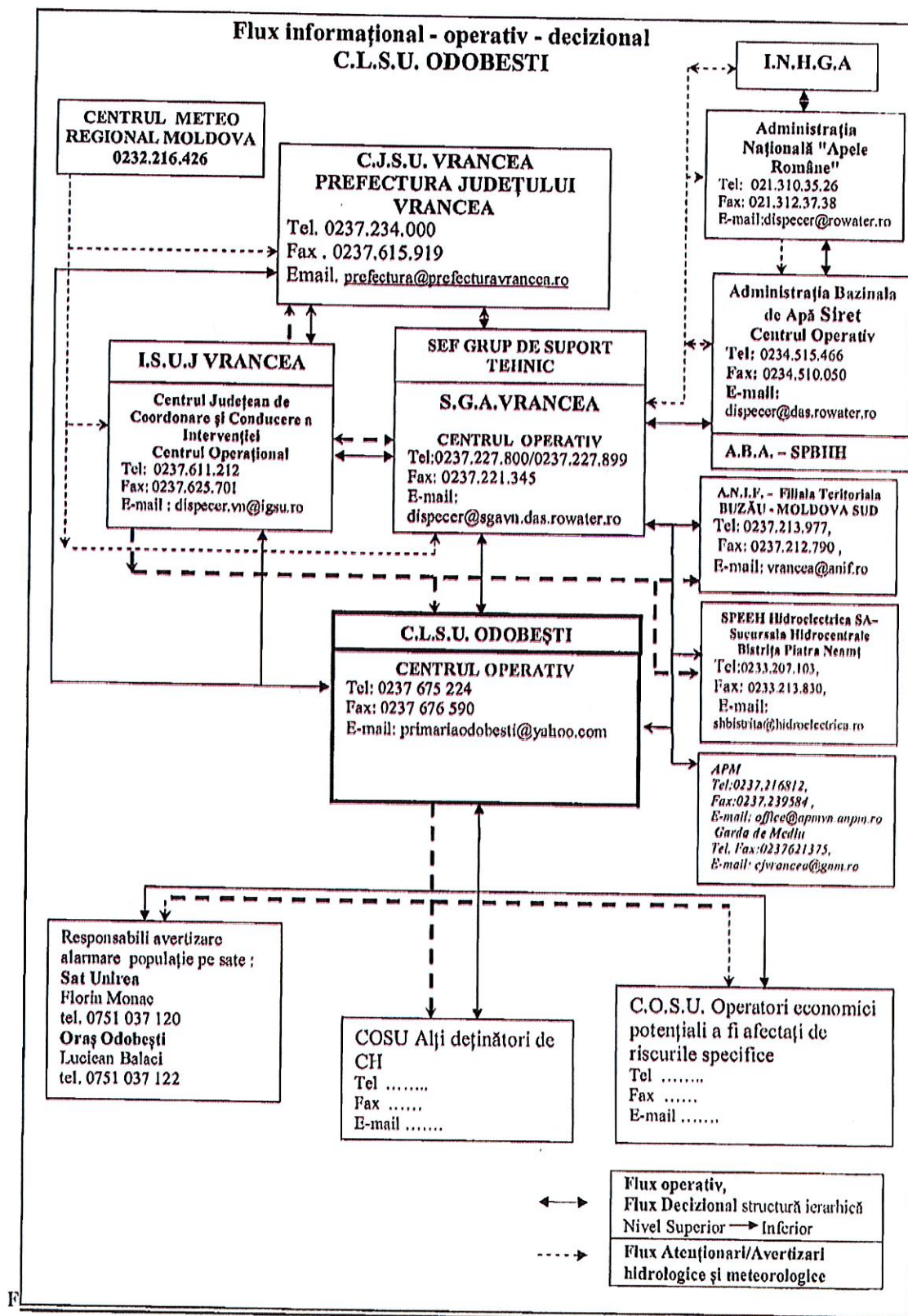
4. măsuri necesare pentru evitarea sau diminuarea pagubelor (tăierea controlată a digurilor, evacuarea apelor din incinte etc.):

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
1	Odobești	Internat Liceul Tehnologic	Str.Stefan cel Mare nr. 42	30	200	1980	P+2

Anexa nr. 10. Planificarea exercitiilor/aplicatiilor conform planului de pregătire în domeniul situațiilor de urgență în anul 2018 aprobat de I.S.U. Vrancea

GRAFICUL
CU PRINCIPALELE ACTIVITATI IN CAZ DE SEISM SI ALUNECARI DE TEREN

Nr. Crt.	ACTIVITATI DE EXECUTAT	PLANIFICAREA ORARA												CINE EXECUTA	CU CINE COLABOREAZA	DOCUMENTE CE SE APLICA	
		1	2	3	4	6	10	12	20	24							
1	Primirea înștiințării despre producerea dezastrului de la dispecerat, ofițerii de serviciu, organele locale sau din alte surse și mșsurile luate de înștiințare și alarmare a zonei (obiectivului)	X												-ofițerul de serviciu pe Consiliul local	- Poliția municipală	Schema organizării și asigurării înștiințării si alarmării	
2	Raportarea imediată a datei, orei, locului și primelor concluzii despre dezastrul respectiv la Inspectoratul pentru Situații de Urgență	X												-Președintele Comitetului Local pentru Situații de Urgență;	-		
3	Înștiințarea Comitetului Județean pentru Situații de Urgență	X												- Comitetul Local pentru Situații de Urgență	S.C. Electrica		
4	Executarea înștiințării și alarmării suplimentare a populației și personalului muncitor despre producerea dezastrului	X												- Comitetului Local pentru Situații de Urgență;	-Inspectoratul pentru Situații de Urgență		Planul de apărare în cazul producerii unei situații de urgență specifice provocate de cutremur și/sau alunecări de teren
5	Executarea cercetării la fața locului de către echipele de cercetare municipale și conducerea agentului economic respectiv (organul local) și raportarea primelor date despre urmările dezastrului	X	X	X	X									-Crucea Roșie	-instituții cu atribuții în domeniu.		
6	Deplasarea Serviciului Voluntar pentru Situații de Urgență la locul producerii evenimentului	X												-Serviciul Voluntar pentru Situații de Urgență	-Echipaje de circulație ale localității		
7	Urmărirea aplicării măsurilor de restricție, pază și apărarea bunurilor din zona de acțiune	X	X	X	X	X	X	X	X	X			X	-Organele de Poliție	- Serviciul de Ambulanță.	-Inspectoratul Județean de Poliție.	
8	Urmărirea respectării regulilor de comportare, de combatere a zvonurilor în zona afectată	X	X	X	X	X	X	X	X	X			X	-Rețeaua sanitară și de Cruce Roșie.			
9	Acordarea primului ajutor medical, transportul și spitalizarea răniților	X	X	X	X	X	X	X	X	X			X	-Echipele medicale din cadrul Serviciului Voluntar pentru Situații de Urgență.			

Nr. Crt.	ACTIVITATI DE EXECUTAT	PLANIFICAREA ORARA											CINE EXECUTA	CU CINE COLABOREAZA	DOCUMENTE CE SE APLICA
		1	2	3	4	6	10	12	20	24					
10	Asigurarea limitării și extinderii incendiilor (inundațiilor, scăpărilor de gaze, infiltrații de gaze) prin măsuri de intervenție și varietări	X	X	X									-Subunitățile și formațiunile stabilite în plan	-Organele de specialitate din zonă	Planul de apărare în cazul producerii unei situații de urgență specifice provocate de cutremur și/sau alunecări de teren
11	Scoaterea populației și a bunurilor materiale din locurile periculoase și asigurarea evacuării în locuri sau localități dinainte stabilite	X	X	X	X								-Organele, forțele și mijloacele stabilite în planul de evacuare	Forțele și mijloacele ce pot contribui la acțiune, organele de poliție și jandarmi	
12	Alarmarea subunităților de serviciu de la operatorii economici care intervin în cadrul cooperării la dezastru. Asigurarea afluirii acestora în zonele afectate	X											-Comitetul Local pentru Situații de Urgență unde a avut loc dezastrul	-Organele municipale de Poliție;	
13	Organizarea acțiunilor de intervenție în zona distrusă și asigurarea cu mijloace de legătură, mijloace de transport, materiale, hrană, echipament de protecție și materiale de intervenție	X	X	X									-Organele de specialitate din localitate;	-Organele municipale de Poliție;	
14	Constituirea unei grupe operative care să asigure intervenția de specialitate în zona distrusă	X	X										-Organele municipale de Poliție;	-Detasamentul de Pompieri Focsani "Anghel Saligny";	
15	Asigurarea schimbării forțelor de intervenție în cazul desfășurării acțiunilor pe o perioadă mai mare de timp								X			X	-Spitalul municipal	-Alte organe de specialitate	
16	Intocmirea rapoartelor și sintezelor asupra stadiului îndeplinirii acțiunilor și necesarul în materiale de asigurat pentru continuarea acțiunilor						X								
17	Asigurarea condițiilor de lucru pe timp de noapte, iarnă, vizibilitate redusă, condiții meteo deosebite	X	X	X	X	X	X	X	X	X			-Organele care au în subordine forțele și mijloacele care acționează în zona dezastrului	-Organele de specialitate din municipiu și județ	
18	Analiza situației create și a posibilităților de acțiune. Solicitare și sprijin din partea organelor județene și de stat	X	X	X	X	X	X	X	X	X			-Comitetul Local pentru Situații de Urgență		

19	Executarea cercetării suplimentare și restabilirea acțiunilor forțelor de intervenție	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-Comandantul acțiunii de intervenție și formatorii participante și Comitetul Local pentru Situații de Urgență	
----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	--

Nr. Crt.	ACTIVITATI DE EXECUTAT	PLANIFICAREA ORARA												CINE EXECUTĂ	CU CINE COLABOREAZA	DOCUMENTE CE SE APLICA
		1	2	3	4	6	10	12	20	24						
20	Culegerea datelor despre urmările seismului și raportarea la Inspectoratul Județean pentru Situații de Urgență	X											-Comitetul local pentru Situații de Urgență prin Serviciul Voluntar pentru Situații de Urgență	-Organele de specialitate de la localități și operatorii economici din localitate	Schema de înștiințare și alarmare	
21	Intreruperea alimentării cu apă, gaze, energie electrică, apă caldă	X											-Organele de specialitate de la municipiu, și operatorii economici afectați	- Organele de specialitate superioare și inferioare	Schema de înștiințare și alarmare	
22	Limitarea accesului în zona calamitată	X	X										-Inspectoratul Județean de Poliție cu organele din subordine din zona afectată	-Inspectoratul pentru Situații de Urgență		
23	Organizarea acțiunii de limitare și lichidarea urmărilor dezastrului, de salvare a celor prinși sub dărâmături, de deblocare a căilor de acces, sprijinirea clădirilor ce amenință să se prăbușească, evacuarea sinistraților	X	X										-Comitetul local pentru Situații de Urgență prin Serviciul Voluntar pentru Situații de Urgență	-Organele de specialitate de la nivelul respectiv		
24	Culegerea de date despre pericolul alunecării de teren	X											-Comitetul local pentru Situații de Urgență prin Serviciul Voluntar pentru Situații de Urgență	-Organele de specialitate din localitate.	Planul de protecție și intervenție în caz de cutremur și alunecări de teren	
25	Evacuarea populației și a bunurilor materiale din zonă și clădirile aflate sub incidența alunecărilor de teren	X	X	X	X	X							-Comitetele locale pentru Situații de Urgență			
26	Repunerea în funcțiune a instalațiilor deteriorate, rețelelor și construcțiilor aferente	X	X	X	X	X							-Fortele si mijloacele stabilite de Comitetul local pentru Situații de Urgență	-Organele de specialitate superioare		

GRAFICUL CU PRINCIPALELE ACTIVITATI IN CAZ DE INCENDII

NR. CR T.	ACTIVITATI DE EXECUTAT	PLANIFICAREA ORARA												CINE EXECUTA	CU CINE COLABOREAZA	DOCUMENTE CE SE APLICA
		1	2	3	4	6	10	12	20	24						
1	Primirea înștiințării despre producerea dezastrului de la dispecerat, organele locale sau din alte surse și măsurile luate de înștiințare și alarmare a zonei (obiectivului) alarmarea Serviciului 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	Schema organizării și asigurării înștiințării și alarmarii	
2	Raportarea imediată a datei, orei, locului și primelor concluzii despre incendiul respectiv la Inspectoratul județean pentru Situații de Urgență, la telefonul 611212 ; 112.	X											- Comitetul Local pentru Situații de Urgență, prin Centrul Operativ cu Activitate Temporară	-		
3	Înștiințarea membrilor C.L.S.U.	X														
4	Executarea înștiințării și alarmării suplimentare a populației și personalului muncitor despre producerea incendiului	X											- Comitetul Local pentru Situații de Urgență prin Echipa de transmisiuni alarmare	Romtelecom	Planul de protecție și intervenție la incendii	
5	Executarea cercetării la fața locului de către echipele de cercetare din componența S.V.S.U. și conducerea operatorului economic respectiv (organul local) și raportarea primelor date despre urmările incendiului la I.S.U.J. Vrancea.	X	X	X	X								-Echipele de cercetare ale S.V.S.U. și conducere operatorului economici respectivi (organul local)	-Detasamentul de pompieri -Crucea Rosie		
6	Deplasarea membrilor C.L.S.U și a S.V.S.U. la locul producerii incendiului	X											-C.L.S.U.			
7	Urmărirea aplicării măsurilor de restricție, pază și apărarea bunurilor din zona de acțiune	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	-Organele locale de poliție	-		
8	Urmărirea respectării regulilor de comportare, de combatere a zvonurilor în zona afectată	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	-Rețeaua sanitară, formațiunile medicale ale S.V.S.U., formațiunile de Cruce roșie.			
9	Acordarea primului ajutor medical, transportul și spitalizarea răniților	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X		-Organele de poliție -Serviciul de ambulanță		

Nr. Crt.	ACTIVITATI DE EXECUTAT	PLANIFICAREA ORARA												CINE EXECUTA	CU CINE COLABOREAZA	DOCUMENTE CE SE APLICA
		1	2	3	4	6	10	12	20	24						
10	Asigurarea limitării și extinderii incendiilor (inundațiilor, scăpărilor de gaze, infiltrații de gaze) prin măsuri de intervenție și varietări	X	X	X										-Subunitățile și formațiunile stabilite în plan	-Organele de specialitate din zonă	Planul de protecție și intervenție în caz de incendii de mari proporții
11	Scoaterea populației și a bunurilor materiale din locurile periculoase și asigurarea evacuării în locuri sau localități dinainte stabilite	X	X	X	X									-Organele, forțele și mijloacele stabilite în plan	Forțele și mijloacele ce pot contribui la acțiune	
12	Alarmarea S.V.S.U. de la operatorii economici care intervin în cadrul cooperării la incendiu. Asigurarea 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;	
13	Organizarea acțiunilor în zona afectată și asigurarea cu mijloace de legătură, mijloace de transport, 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; -Detasamentul de pompieri Focsani -Spitalul municipal -Alte organe de specialitate	
14	Constituirea unei grupe operative care să asigure intervenția de specialitate în zona afectată	X	X													
15	Asigurarea schimbării forțelor de intervenție în cazul desfașurării acțiunilor pe o perioadă mai mare de timp								X	X						
16	Intocmirea rapoartelor și sintezelor asupra stadiului îndeplinirii acțiunilor și necesarul în materiale de asigurat pentru continuarea acțiunilor										X					
17	Asigurarea condițiilor de lucru pe timp de noapte, iarna, vizibilitate redusă, condiții meteo deosebite	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	

18	Analiza situației create și a posibilităților de acțiune. Solicitare și sprijin din partea organelor superioare cu atribuții pe linia situațiilor de urgență	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-Comitetul Local pentru Situații de Urgență	
19	Executarea cercetării suplimentare și restabilirea acțiunilor forțelor de intervenție	X	X	X	X	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 ACTIVITĂȚI ÎN CAZ DE ÎNZĂPEZIRI

NR CR T.	ACTIVITATI DE EXECUTAT	PLANIFICAREA ORARA										CINE EXECUTA	CU CINE COLABOREAZA	DOCUMENTE CE SE APLICA
		1	2	3	4	6	10	12	20	24				
1	Primirea înștiințării despre producerea dezastrului de la dispecerat, ofiterii de serviciu, organele locale sau din alte surse și măsurile luate deînștiințare și alarmare a zonei (obiectivului)	X									-ofiterul de serviciu pe Consiliul local	-Organele locale de Politie	Schema organizării și asigurării înștiințării și alarmării	
2	Raportarea imediată a datei, orei, locului și primelor concluzii despre dezastrul respectiv la I.S.U.J.Vrancea, la telefon 611212 ; 112 ;	X									-Președintele C.L.S.U. ; -ofiterul de serviciu pe Consiliul local	-		
3	Înștiințarea C.L.S.U.și alarmarea S.V.S.U. al localității	X												
4	Executarea cercetării la fața locului de către echipa de cercetare din cadrul S.V.S.U si CELULELE DE CRIZĂ de la operatorii economici, respectiv (organul local) și raportarea primelor date despre urmările dezastrului	X	X	X	X						-C.L.S.U și conducerea operatorilor economici afectați	-Detașamentul de pompieri -Crucea Rosie -Administrația de Drumuri județene și Naționale	Planul de protecție și intervenție la înzăpeziri	
5	Deplasarea membrilor din C.L.S.U.și instituțiilor cu atribuții pe linie de înzăpeziri	X									-Comitetul Local pentru Situații de Urgență Serviciul Voluntar pentru Situații de Urgență			

6	Urmărirea aplicării măsurilor de restricție, pază și apărarea bunurilor din zona de acțiune	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-Inspectoratul Județean de Poliție, prin organele de poliție de la localități	Subunități de jandarmi
7	Urmărirea respectării regulilor de comportare, de combatere a zvonurilor în zona afectată	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
8	Acordarea primului ajutor medical, transportul și spitalizarea răniților	X	X	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

[illegible]

2	Raportarea imediată a datei, orei, locului și primelor concluzii despre dezastrul respectiv la Inspectoratul pentru Situații de Urgență. Tel: 611212, 112	X											- Ofițer de permanență	-	Planul de protecție și intervenție în caz de ploi abundente și inundații	
3	Înștiințarea Comitetului Județean pentru Situații de Urgență	X														
4	Executarea înștiințării și alarmării suplimentare a populației și personalului muncitor despre producerea dezastrului	X														
5	Culegerea datelor referitoare la pericolul de inundație	X											-Inspectoratul pentru Situații de Urgență	-Organele de specialitate superioare și inferioare care pot furniza informații în domeniu		
6	Deplasarea comitetului județean pentru situații de urgență la locul producerii evenimentului	X											-Comitetul Județean pentru Situații de Urgență			
7	Urmărirea aplicării măsurilor de restricție, pază și apărarea bunurilor din zona de acțiune	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-Inspectoratul Județean de Poliție	-		
8	Urmărirea respectării regulilor de comportare, de combatere a zvonurilor în zona afectată	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				
9	Acordarea primului ajutor medical, transportul și spitalizarea răniților	X	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.		

NR. CR T.	ACTIVITATI DE EXECUTAT	PLANIFICAREA ORARA										CINE EXECUTA	CU CINE COLABOREAZA	DOCUMENTE CE SE APLICA
		1	2	3	4	6	10	12	20	24				
10	Scoaterea populației și a bunurilor materiale din locurile periculoase și asigurarea evacuării în locuri sau localități dinainte stabilite	X	X	X	X						-Organele, forțele și mijloacele stabilite în plan	Forțele și mijloacele ce pot contribui la acțiune	Planul de protecție și intervenție în caz de ploi abundente și inundații	
11	Alarmarea subunităților de serviciu de la operatorii economici care intervin în cadrul cooperării la dezastru. Asigurarea afluirii acestora în zonele afectate	X									Comitetul Local pentru Situații de Urgență	-Inspectoratul Județean de Poliție;		

12	Organizarea acțiunilor în zona distrusă și asigurarea cu mijloace de legătură, mijloace de transport, materiale, hrană, echipament de protecție și materiale de intervenție	X	X													-Organele de specialitate din județ; -Inspectoratele Pentru Situații de Urgență; -Inspectoratul Județean de Poliție; -Direcția Sanitară Județeană; -Alte organe de specialitate
13	Constituirea unei grupe operative care să asigure intervenția de specialitate în zona distrusă	X	X													
14	Asigurarea schimbării forțelor de intervenție în cazul desfășurării acțiunilor pe o perioadă mai mare de timp											X	X			
15	Intocmirea rapoartelor și sintezelor asupra stadiului îndeplinirii acțiunilor și necesarul în materiale de asigurat pentru continuarea acțiunilor											X	X			
16	Asigurarea condițiilor de lucru pe timp de noapte, iarnă, vizibilitate redusă, condiții meteo deosebite	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-Organele de specialitate din județ
17	Analiza situației create și a posibilităților de acțiune. Solicitare și sprijin din partea organelor de stat și superioare	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-Organele de specialitate din județ
18	Executarea cercetării suplimentare și restabilirea acțiunilor forțelor de intervenție	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-Organele de specialitate de la nivelul respectiv

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

Nr. crt.	DENUMIREA MATERIALELOR ȘI MIJLOACELOR DE INTERVENȚIE	UM	Cantități			De unde se acoperă deficitul
			Necesare	Existente	De completat	
1	2	3	4	5	6	7
CAP. A. - MATERIALE DE APĂRARE						
16	Dulapi	m.c.	5	-	5	Agenți economici
21	Saci pentru pământ din cânepă, iută, polietilenă și șfoară pentru legat saci	buc.	2000	300	1700	Agenți economici
22	Funii subțiri pentru asigurarea oamenilor și uneltelor Ø 15-10 mm	kg.	2,5	-	2,5	Agenți economici
25	Folii de polietilenă (cantitatea de folie rezultată din aplicarea normativului se va aproviziona eşalonat, câte 1/5 din necesar)	m.p.	420	-	420	Agenți economici
CAP. B. - CARBURANȚI ȘI LUBRIFIANȚI						
26	Motorină, benzină, lubrifianți, ulei hidraulic și aditivi pentru motorină	litri	500	100	400	Agenți economici
CAP. C. - MIJLOACE DE INTERVENȚIE						
27	Motofierăstrăie (drujbe)	buc.	2	2	-	-
32	Autoturisme de teren cu două diferențiale dotate cu stații de emisie-recepție și alte echipamente specifice	buc.	1	2	-	-
34	Mașini de înșurubat și găurit electrice, cu acumulatori	buc.	1	1	-	-
35	Polizoare drepte sau unghiulare	buc.	1	2	-	-
37	Butoaie de tablă 200 l pentru utilaje de intervenție	buc.	1	5	-	-

40	Lanterne tubulare mari, lanterne cu acumulatori reincarcabili, felinare electrice 12-24V și alte mijloace de iluminat mobile cu accesorii de rezervă (încărcător acumulatori, baterii de rezervă, becuri, felinare electrice)	buc.	4	2	2	Persoane fizice
41	Găleți sau canistre de 10-20 l și câni pentru apă	buc.	40	20	20	-
44	Cazmale cu cozi	buc.	20	20	-	-
45	Lopeți cu cozi	buc.	10	25	-	-
46	Târnăcoape cu cozi	buc.	5	15	-	-
47	Sape cu cozi	buc.	30	20	10	-
48	Furci de fier cu cozi	buc.	3	15	-	-
49	Căngi de fier cu cozi	buc.	3	5	-	-
50	Roabe metalice cu roți pe pneuri sau țargi de lemn	buc.	3	5	-	-
55	Barde pentru cioplit și topoare	buc.	5	5	-	-
65	Telefoane mobile	buc.	3	5	-	-
73	Ruleta 20 – 50 m	buc.	1	1	-	-
CAP.D. - MIJLOACE FIXE DIVERSE						
83	Motopompe cu anexe și 150 ml conductă sau furtun	buc.	2	2	-	-
85	Utilaje terasiere (buldozer, excavator, screper, draglină cu cupă) și piese de schimb aferente	buc.	1	1	-	-
87	Autobasculantă pentru transport materiale de intervenție	buc.	1	1	-	-
93	Încărcător frontal	buc.	1	1	-	-
101	Grupuri electrogene (portabile) cu anexe pentru iluminat	buc.	1	0	1	Agenti economici
103	Agregate pentru sudură electrică sau oxiacetilenică și materiale de sudură, truse aferente	buc.	1	1	-	-
106	Cizme de cauciuc scurte și lungi	per.	10	5	5	Persoane fizice
107	Mantale de ploaie cu glugă	buc.	10	5	5	Persoane fizice
110	Salopete din doc sau impermeabile	buc.	10	4	6	Persoane fizice
113	Mănuși de protecție	per.	10	10	-	-
114	Veste și colaci de salvare	buc.	10	-	10	Agenti economici
115	Pieptare avertizoare (reflectorizante)	buc.	10	10	-	-

CAP. E. - MATERIALE ȘI MIJLOACE PENTRU INTERVENȚIE LA GHEȚURI						
126	Prăjini din lemn de esență tare pentru dirijarea sloiurilor	buc.	5	-	5	Persoane fizice
128	Rânghi de fier 2-4 m lungime	buc.	3	5	-	-
132	Scări din lemn 4-6 ml	buc.	4	3	1	Persoane fizice
133	Cordile de salvare și asigurare	buc.	4	1	3	Agenți economici
135	Cuie de diferite mărimi	kg.	5	-	5	Agenți economici
136	Bandă adezivă	role	15	-	15	Agenți economici
137	Bandă izolatoare	role	15	-	15	Agenți economici
138	Sârmă neagră	ml.	50	-	50	Agenți economici
CAP. F. - MATERIALE ȘI MIJLOACE DE INTERVENȚIE PENTRU COMBATEREA EFECTELOR POLUĂRIILOR ACCIDENTALE						
163	Căngi PSI	buc.	3	2	1	Agenți economici
164	Recipiente PVC 200 litri	buc.	1	-	1	Agenți economici
165	Măști de gaze	buc.	4	5	-	-
183	Funie sintetică	ml.	300	100	200	Agenți economici

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 distrugerii, 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, greutate 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 artisanale, 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 întrerupere 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, apa etc.;

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

- Păstrarea calmului, să nu se intre în panică și să liniștiți pe ceilalți membrii 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 aleargăm 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 împulziți 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, împulzeala 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;

Atenție! Nu mișcați răniții grav (dacă nu sunt în pericol imediat de a fi răniți suplimentar din alte cauze), până la acordarea unui ajutor sanitar – medical calificat. Ajutați pe loc. Curățați traseele de circulație de cioburi sau substanțe toxice, chimicale vărsate, alimente etc.

- Ingrijiți-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.);

- Fiti pregatiti psihic si fizic pentru eventualitatea unor șocuri (replici) ulterioare primei miscari seismice, care de regula este mai redus decat cel inițial. Nu dați crezare zvonurilor privind eventualele replici seismice și urmările lor, utilizând numai informațiile și recomandările transmise oficial, receptionate direct de dvs. și nu din auzite;

- Nu ascultați sfaturile unor așa-zisi 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 urmarilor dezastruoase ale alunecărilor de teren, organele de specialitate, supunând unui control permanent aceste fenomene, au ajuns la următoarele **concluzii**:

- Alunecările de teren pot fi preintampinate dacă sunt făcute din timp investigațiile necesare stabilirii condițiilor de apariție și de dezvoltare a lor; se pot preintampina asemenea evenimente dacă se aplică procedeele adecvate deținere 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.

Împotriva 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 împadurire sau reîmpadurire a versanților, crearea unor tipuri de învelisuri care să favorizeze infiltratia 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 instruirii si alarmarii despre pericolul inundatiilor;
- Organizarea si desfasurarea actiunilor de salvare;
- Asigurarea asistentei medicale si aplicarea masurilor de evitare a aparitiei unor epidemii;
- Asigurarea conditiilor necesare pentru sinistrati cu privire la cazare, apa, hrana, asistenta medicala, transport etc.

- Protejarea bunurilor existente in locuinte prin urcarea acestora in poduri sau prin evacuarea acestora daca timpul permite;

- Evacuarea populatiei si animalelor din zona inundabila;

d) Înzăpezirile. Masurile de protectie.

Înzăpezirile, de regula au caracter aparte privind masurile de protectie, in sensul ca acest gen de calamitati cu rare exceptii, se formeaza intr-un timp mai indelungat si exista posibilitatea de a lua unele masuri, astfel incat mare parte din efectele acestora sa fie reduce. In aceste imprejurari se recomanda tuturor cetatenilor aflati in zona sa se informeze permanent asupra conditiilor meteorologice si sa ramana in locinte, asigurandu-se necesarul de hrana, apa, combustibil pentru incalzit, iluminat, lopata 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: recuasterea 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 acestora.

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.

In stransa legatura cu planul propriu de interventie al centralei se verifica si planul de protectie si interventie intocmit de organul judetean si al municipiului Bucuresti. Se desfasoara in acest scop activitati de pregatire care sa permita, intr-o situatie de accident nuclear, actiunea eficienta a personalului cu atributii de conducere, a tuturor factorilor de interventie cat si a populatiei pentru aplicarea masurilor de protectie si regulilor de comportare.

Cu aceasta ocazie se asigura cunoasterea responsabilitatilor, urmarirea si realizarea unor masuri pentru asigurarea instintarii si alarmarii, supravegherea radioactivitatii factorilor de mediu, ducerea actiunii de catre fortele proprii de interventie pentru inlaturarea efectelor produse de accident.

Pentru pregatirea populatiei se folosesc pliante, avand ca obiect agentul nuclear si alte materiale ilustrative care pot sprijini aceasta actiune. Un rol important il are informarea populatiei prin mijloacele audio-vizuale, la care sunt chemate sa participe specialistii din cadrul obiectivului nuclear, care pot sa-si aduca o contributie importanta la marirea increderii cetatenilor in cunoasterea si realizarea celor mai utile masuri de protectie pentru populatie.

La producerea unui accident nuclear se desfasoara urmatoarele activitati mai importante:

- obiectivul trece la starea de urgenta generala;
- in localitatile cuprinse in zona afectata de evacuarea de materiale radioactive in exteriorul amplasamentului, se introduce " alarma la dezastre " (5 sunete - impulsuri) 10 sec intre ele)
- prin mijloacele la dispozitie - radio, televiziune, retea de amplificari etc. se fac recomandari populatiei pentru a se adaposti in locuinte si luarea masurilor de protectie a surselor de apa, alimentelor, grajdurilor, animalelor etc.. Trebuie retinut faptul ca adapostirea in locuinte permite reducerea expunerii la radiatii de 5 ori in raport cu norul si de 20 de ori in raport cu depunerile de radionuclizi din exterior. Utilizarea subsolurilor, adaposturilor de orice tip, constituie un loc bun de protejare impotriva radiatiilor;

Cetatenii din localitatile alarmate, auzind semnalul de " alarma data prin sirene, sau prin clopotele de la biserici trebuie sa desfasoare urmatoarele activitati:

- se deplaseaza rapid spre locuinta;
- asigura protectia surselor de apa, introduc animalele in grajduri, organizeaza unele masuri de protectie in case si grajduri, prin acoperire si etanseizare;
- isi asigura rezerva de apa;
- se adapostesc in locuinta, in incaperea cea mai izolata de exterior si care asigura o etansare mai buna la usi si ferestre;
- deschid radioul sau televizorul pentru a primi comunicatele despre situatia creata si masurile urgente care trebuie luate;

- isi pregatesc mijloace improvizate de protectie pentru aparatul respirator si pentru intreg corpul. Foarte bune sunt mastile contra gazelor si costumele de protectie speciale (cine le are)

Grupurile mai mari de cetateni care prin natura profesiei sunt surprinsi in activitati pe care le desfasoara in exteriorul localitatii si care nu au receptionat semnalul de "alarma" sunt instintati prin curieri (delegati). Acestia se intorc imediat la locuintele lor cu vehiculele sau autovehiculele pe care le au la dispozitie, folosind pe timpul transportului mijloace simple de protectie pentru aparatul respirator.

Inainte de intrare in locinta, verifica rapid masurile luate de membrii familie, isi dezbraca imbracamintea folosita si intra in locuinta (camera) unde imbraca haine necontaminate.

Masuri de protectie similare se realizeaza si la depozitele alimentare, de cereale etc. Programul se adapteaza in functie de situatia creata si se iau masuri de protectie a personalului.

In scoli, elevii parasesc in ordine, fara panica spatiul scolii si cu mijloace improvizate la indemana se protejeaza aparatul respirator si se deplaseaza catre casele de domiciliu unde respecta indicatiile parintilor pentru dezbracare si imbracarea de haine necontaminate, adapostire etc. Daca se afla in zona I-a de urgenta se adapostesc in adaposturi sau Sali de clasa etanseizate asteptand sa fie evacuati.

Prin radiodifuziune, posturile de radio si televiziune, se transmit comunicate catre cetateni, privind administrarea preparatelor pe baza de iod in dozele stabilite, care au fost distribuite in stare de urgenta anterioara sau care continua sa se distribuie. Aceste preparate au rolul de a satura tiroida si 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 radioactive.

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 radioactivi 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 antropogamtru.

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 spitalesti 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 urmatoare 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 situatiile executarii evacuarii ,dopa perioada de esmisie radioactive, este necesara decontaminarea 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 regurile de comportare, modul de realizare a masurilor de protectie, durata de actiune a norului toxic si alte masuri ce trebuie aplicate dupa trecerea pericolui.

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 folosii 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 protecta populatiei si tinerilor in situatiile cand celelalte mijloace lipsesc sau sunt insuficiente.

e) *Introducerea 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 sibtantelor toxice industriale, colectarea, transportul si depozitarea materialelor contaminate in vederea micsorarii sau anularii actiunii substantelor toxice industriale, localizarii si inlaturarii accidentului chimic.

j) *Asigurarea protecției animalelor* se realizează în fermele zootehnice și gospodăriile individuale din zona de acțiune a norului toxic, prin izolare în grajdurile folosite în mod curent la care se etanșează ușile și ferestrele.

k) Instruirea elevilor, tineretului și întregii populații din zona afectată, are ca scop conștientizarea acestora privind necesitatea aplicării măsurilor de protecție și respectarea regulilor de comportare în zona contaminată.

În funcție de amploarea și urmările accidentului chimic, se organizează și măsurile de protecție și intervenție de limitare și înlăturare a urmărilor acestuia. Un rol important în toată activitatea revine Comisiei locale pentru situații de urgență.

3. Accidentele la lucrările hidrotehnice. Măsuri de protecție

Posibilitatea distrugerii unor baraje sau a unor lucrări hidrotehnice au impus luarea unor măsuri de realizare a siguranței în exploatare încă din etapa de proiectare-execuție:

- introducerea în proiectele de execuție și a calculelor privind zonele de inundabilitate din aval de baraje, evaluarea condițiilor de curgere a debitelor evacuate în zonele de inundatie;

- asigurarea barajelor cu sisteme de semnalizare a anomaliilor în realizarea construcțiilor, echiparea cu aparate de măsură și control adecvate tipului de construcție;

- realizarea unui sistem de corespunzător de avertizare-alarmare cu rolul de a anticipa fenomenele care pot conduce la distrugerea barajului și de a asigura aplicarea măsurilor de protecție în aval de baraj, în timp util;

- stabilirea măsurilor de protecție și a modului de realizare a acestora;

- organizarea formațiunilor și asigurarea materialelor necesare ducerii acțiunilor de intervenție pentru localizarea și înlăturarea urmărilor unei asemenea catastrofe;

- instruirea tineretului, populației din localitățile din aval de baraje asupra modului de realizare a măsurilor de protecție și de respectare a regulilor de comportare stabilite de organele de specialitate pentru asemenea situații.

La producerea unui astfel de accident se desfășoară următoarele activități și **acțiuni**:

- se declanșează semnalul de alarmă la dezastru și se înșețează telefonic (radio) conform planului de dezastru, toate localitățile din zona inundabilă;

- la recepționarea semnalului de alarmă, populația se evacuează în afara zonei inundabile, în timpul cel mai scurt;

- cu forțe și mijloace specializate și detașamente de populație, ***comisia locală acționează pentru salvarea populației, animalelor și bunurilor materiale;

- se iau măsuri pentru cazarea sinistraților și asigurarea cu apă și alimentele necesare;

- se acordă primul ajutor victimelor și asistență sanitară pentru populație în vederea unor epidemii;

Cetățenii (copiii) trebuie să țină următoarele **reguli de comportare**:

- cunoscând timpul la dispoziție, se acționează cu calm în toate situațiile;

- la părăsirea locuinței, se întrerupe alimentarea cu gaze, curent electric și apă;

- evacuarea oamenilor și animalelor să se realizeze în locurile stabilite prin planul la dezastru și cunoscute în detaliu;

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

- în caz de surprindere, să se urce pe clădirile rezistente;

- în toate situațiile critice, să aștepte intervenția formațiunilor specializate la dezastru;

- să nu se consume apă din zona inundată, inclusiv din fântâni, decât după dezinfectarea acestora de către formațiunile sanitare;

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

Măsuri de protecție

a) *Accidentele rutiere și aeriene* pot avea urmări foarte grave, producând un număr mare de victime și distrugerea de importante bunuri materiale

În anumite condiții, în funcție de amplasarea accidentelor, acestea se pot transforma în catastrofe (vezi cazul Mihailești-Buzău din 24 mai 2004), cu repercursiuni asupra mediului

inconjurator. Actele de terorism de asemenea, s-au dovedit a fi foarte periculoase si cu urmari 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 ranilor, imobilizarea fracturilor etc.) acordarea ajutorului sanitar ranilor, 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 instalatiilor, 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 (vidinajarea 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 de 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 detecta 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.

PREȘEDINTE
SEDINTA



SECRET. G. G. G.
d



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

A P R O B A T,

HOTĂRÂREA CONSILIULUI LOCAL NR. 47./20.05.2020

PLANUL LOCAL

pentru asigurarea cu resurse financiare necesare gestionării situațiilor de urgență pe anul 2020

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, POPULAȚIEI SAU BUNURILOR PERICLITATE: - autocamion; - microbuz școlar;						

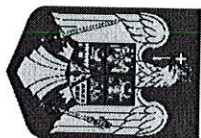
	- combustibil	3.000	3.000				
9.	LOCALIZAREA ȘI STINGEREA INCENDIILOR	86.500	86.500				
11	Asigurarea transportului forțelor și mijloacelor <i>de intervenție, persoanelor evacuate și altor resurse</i>						-
	- combustibil	3.000	3.000				
14.	ASIGURAREA ȘI ADĂPOSTIREA PERSONALULUI EVACUAT	32.000	32.000				-
20.	Acordarea de ajutoare de primă necesitate, despăgubiri și asistență socială și religioasă	8.000	8.000				
	- produse alimentare	2.000	2.000				
	- alte ajutoare						
	TOTAL	170.700	170.700				-

NOTA: Cuantumul cheltuielilor materiale, de capital, cât și al detaliilor 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



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



Str. Libertății nr.113, 625300, Odobești, Vrancea, România
Tel. 40.237.6755224; 40.237.675522; Fax 40.237.676590
svsuoodobesti@yahoo.com

COMITETUL LOCAL PENTRU SITUAȚII
DE URGENȚĂ

ANEXA NR. 3

A P R O B A T,

HOTĂRÂREA CONSILIULUI LOCAL NR.47./20.05.2020

PLANUL
Pentru asigurarea cu resurse materiale necesare gestionării situațiilor de urgență pe anul 2020

Nr. crt.	FUNCTII DE SPRUIN PRODUSUL/ LUCRAREA/DOTAREA	U/M	MULOACE			Preț unitar	Valoare prevăzută în 2019					Mil. lei
			Necesar	Existent	Prevăzut a se realiza în anul 2019		Materiale (Col. 5x6)	Total lucrări/ dotări	din care			
									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:	buc. buc. 1	2 1 -	2 1 -	500	6,00	3.000				
	-autocamion										
	-autocar										
	-combustibil										
	Total materiale		3	3	500	6,00	3.000				
9.	Localizarea și stingerea incendiilor						86.000				
	- materiale specifice										
	Total materiale						86.000				
11.	Asigurarea transportului forțelor și mijloacelor de intervenție, persoanelor evacuate și altor resurse										
	- combustibil	1.			500	6,00	3.000				
	Total materiale						3.000				
14.	Asigurarea cazării și adăpostirii persoanelor afectate sau evacuate				32.000		32.000				
20.	Acordarea de ajutoare de primă necesitate, despăgubiri și asistență socială și religioasă										
	- produse alimentare	kg.					8.000				
	- alte ajutoare						2.000				
	Total materiale						10.000				
	TOTAL GENERAL : MATERIALE/LUCRĂRI/ DOTĂRI/ FUNCȚII DE SPRJIN						164.800				

PRIMAR,
Daniel-Gheorghe NICOLAȘ

Director executiv
Direcția economică și investiții
Florin MONAC





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

Str. Libertatii nr.113, 625300, Odobesti, 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 2020

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 periclitare	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.	Mentținerea 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 NICOLAȘ

Șef S.V.S.U.,
Lucian BALACI



ROMÂNIA
JUDEȚUL VRANCEA
ORAȘ 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

REFERAT DE APROBARE

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

Obiectivele planului de analiză și acoperire a riscului sunt:

- a) asigurarea prevenirii riscurilor generatoare de situații de urgență, prin evitarea manifestării acestora, reducerea frecvenței de producere ori limitarea consecințelor lor, în baza concluziilor rezultate în urma identificării și evaluării tipurilor de risc, conform schemei cu riscurile teritoriale;
- b) amplasarea și dimensionarea unităților operative și a celorlalte forțe destinate asigurării funcțiilor de sprijin privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență;
- c) stabilirea concepției de intervenție în situații de urgență și elaborarea planurilor operative;
- d) alocarea și optimizarea forțelor și mijloacelor necesare prevenirii și gestionării situațiilor de urgență.

Deoarece “Planului de analiză și acoperire a riscurilor al orașului Odobești, precum și a Planului Comitetului Local pentru Situații de Urgență de asigurare cu resurse umane, materiale și financiare, necesare gestionării situațiilor de urgență ” se actualizează anual, s-au efectuat modificările necesare privind numărul de locuitori, numărul de gospodării, numărul de salariați ai S.V.S.U. Odobești, suprafețele de intravilan și extravilan.

Având în vedere cele de mai sus, propun spre analiză și avizare proiectul de hotărâre privind reactualizarea Planului de analiză și acoperire a riscurilor al orașului Odobești, precum și a Planului Comitetului Local pentru Situații de Urgență de asigurare cu resurse umane, materiale și financiare, necesare gestionării situațiilor de urgență.

Primarul U.A.T. oraș Odobești
Gheorghe-Daniel NICOLAȘ

