

**ROMANIA**  
**JUDETUL TELEORMAN**  
**MUNICIPIUL ALEXANDRIA**  
**CONSILIUL LOCAL**

**HOTARARE**

**Priveste:** aprobarea **Planului de analiza si acoperire a riscurilor al Municipiului Alexandria,pe anul 2018.**

Consiliul local al municipiului Alexandria, judetul Teleorman, intrunit in sedinta ordinara, avand in vedere:

- expunerea de motive nr.2715 / 06.02.2018 a Primarului municipiului Alexandria;
- raport de specialitate nr.2716 / 06.02. 2018 al Directiei Tehnic Investitii
- raportul comisiilor de specialitate pe domenii de activitate ale Consiliului Local al municipiului Alexandria;
- prevederile art.6,alin(1) din Ordinul nr. 132/2007, pentru aprobarea Metodologiei de elaborare a Planului de analiza si acoperire a riscurilor si a structurii-cadru a Planului de analiza si acoperire a riscurilor;
- prevederile art.13,lit a) din Legea nr. 307/2006, privind apararea impotriva incendiilor;
- prevederile art.10,lit.d) din Legea nr. 481/2004, privind protectia civila, republicata cu modificarile si completarile ulterioare;
- prevederile art. 36 alin. (1), si alin. (6), lit. a), pct.8 din Legea nr. 215/2001 a administratiei publice locale, republicata, cu modificarile si completarile ulterioare;

In temeiul prevederilor art. 45, alin. (1) si ale art. 115, alin. (1), lit. b) din Legea nr. 215/2001 a administratiei publice locale, republicata cu modificarile si completarile ulterioare,

**HOTARASTE**

**Art. 1.** Se aproba Planul de analiza si acoperire a riscurilor al Municipiului Alexandria ,pe anul 2018 conform anexei nr. 1, care face parte integranta din prezenta hotarare.

**Art. 2** Se aproba lista autoritatilor, a factorilor si atributiilor autoritatilor care au responsabilitati in analiza si acoperirea riscurilor in Municipiul Alexandria, conform anexei nr. 2, care face parte integranta din prezenta hotarare.

**Art. 3.** Cu data prezentei hotărâri se abroga prevederile H.C.L.nr. 61 din 15.03.2017.

**Art. 4.** Prin grija Secretarului Municipiului Alexandria prezenta hotarare va fi transmisa Institutiei Prefectului judetului Teleorman pentru verificarea legalitatii, Primarului municipiului Alexandria, Directiei Tehnic Investitii- Compartiment Protectie civila,situatii de urgenta,psi, protectia muncii, pentru cunoastere si punere in aplicare.

**PRESEDINTE DE SEDINTA,  
CONSILIER,**

**Ilie Sorin Gabriel**

**CONTRASEMNEAZA,  
SECRETAR,**

**Jr. Iulian Purcaru**

Alexandria  
Nr. \_\_\_\_\_ / Februarie 2018

## RAPORT DE SPECIALITATE

Priveste : aprobarea Planului de analiza si acoperire a riscurilor al Municipiului Alexandria.

In conformitate cu prevederile art.6,alin(1) din Ordinul nr. 132/2007, pentru aprobarea Metodologiei de elaborare a Planului de analiza si acoperire a riscurilor si a structurii-cadru a Planului de analiza si acoperire a riscurilor,prevederile art.13,lit a) din Legea nr. 307/2006, privind apararea impotriva incendiilor si prevederile art.10,lit.d) din Legea nr. 481/2004, privind protectia civila, republicata cu modificarile si completarile ulterioare, se intocmeste Planul de analiza si acoperire a riscurilor, denumit in continuare PAAR, care cuprinde riscurile potentiale identificate la nivelul administrativ –teritoriale,masurile, actiunile si resursele necesare pentru managementul riscurilor respective.

Scopul Planul de analiza si acoperire a riscurilor, este de a asigura cunoasterea de catre toti factorii implicati a sarcinilor si atributiilor ce le revin premergator, pe timpul si dupa aparitia unei situatii de urgenta, de a crea un cadru unitar si coerent de actiune pentru prevenirea si gestionarea riscurilor generatoare de situatii de urgenta si de a asigura un raspuns optim in caz de urgenta, adecvat fiecarui tip de risc identificat.

Planul de analiza si acoperire a riscurilor se intocmeste in scopul realizarii in timp scurt, in mod organizat si intr-o conceptie unitara a masurilor de prevenire si reducere a efectelor unor dezastru, informarii operative asupra unor fenomene naturale sau accidentale, inlaturarea urmarilor acestora asupra populatiei, bunurilor materiale, activitatilor umane, precum si realizarea interventiei cu maxima eficienta.

Obiectivele PAAR sunt:

- a) Asigurare prevenirii riscurilor generatoare de situatii de urgenta, prin evitarea manifestarii acestora, reducerea frecventei de producere ori limitarea consecintelor lor, in baza concluziilor rezultate in urma identificarii si evaluarii tipurilor de risc, conform schemelor cu riscuri teritoriale;
- b) Amplasarea si dimensionarea unitatilor operative si a celorlalte forte destinate asigurarii functiilor de sprijin privind prevenirea si gestionarea situatiilor de urgenta;
- c) Stabilirea conceptiei de interventie in situatii de urgenta si elaborarea planurilor operative;
- d) Alocarea si optimizarea fortelor si mijloacelor necesare prevenirii si gestionarii situatiilor de urgenta, etc

Având in vedere cele de mai sus, se supune spre dezbatare si aprobare proiectul de hotărâre privind Planul de analiza si acoperire a riscurilor al Municipiului Alexandria.

După elaborare și aprobare, PAAR se pune la dispoziția Secretariatului Tehnic al Comitetului Local pentru Situații de Urgență, iar extrase din documentul respectiv se transmit celorlalte instituții și organisme cu atribuții în prevenirea și gestionarea riscurilor generatoare de situații de urgență, acestea având obligația să cunoască, în părțile care le privesc, conținutul planului și să le aplice corespunzător situațiilor de urgență specifice.

Director executiv,  
Maria GOGOI

Intocmit,  
Blejan Ion

### **EXPUNERE DE MOTIVE**

priveste : aprobarea Planului de analiza si acoperire a riscurilor al Municipiului Alexandria

Avand in vedere Ordinul nr. 132/2007, pentru aprobarea Metodologiei de elaborare a Planului de analiza si acoperire a riscurilor si a structurii-cadru a Planului de analiza si acoperire a riscurilor, obligatiile legale ce rezulta din acest act normativ precum si riscurile majore generate de fenomenele geomorfice, meteorologice si activitatile industriale, agroalimentare, etc, specifice municipiului Alexandria, intocmirea si aplicarea Planului de analiza si acoperire a riscurilor identificate in municipiul Alexandria este necesara, in vederea diminuarii efectelor ce se pot inregistra in urma producerii unor dezastre.

Datele existente ce s-au inregistrat in urma producerii unor cutremure de pamant, inundatii, accidente chimice, caderi masive de zapada, accidente rutiere, etc., impun luarea unor masuri in consecinta, in limita posibilitatilor materiale si umane existente in municipiul Alexandria.

Implementarea unor masuri de prevenire, in timpul producerii unor dezastre si dupa dezastru, cuprinse in Planul de analiza si acoperire a riscurilor identificate la nivelul municipiului Alexandria vor conduce la reducerea semnificativa a pierderilor umane si materiale deosebite.

Conform Ordinului nr. 163 din 28 februarie 2007 pentru aprobarea Normelor generale de apărare împotriva incendiilor art. 14 ,, Actele de autoritate privind apărarea împotriva incendiilor emise de consiliul local sunt:

a) decizia de aprobare a planului de analiză și acoperire a riscurilor aferent unității administrativ-teritoriale pe care o reprezintă;, si respectiv art. 15,,Documentele specifice privind apărarea împotriva incendiilor emise de primar sunt:

a) planul de analiză și acoperire a riscurilor;

Analizand propunerea prezentata, s-a constatat ca acesta a fost facuta cu respectarea prevederilor legale in vigoare, ca este necesara si oportuna, motiv pentru care in conformitate cu prevederile art. 45, alin. (6) din Legea nr. 215/2001 a administratiei publice locale, republicata, cu modificarile si completarile ulterioare, s-a intocmit un proiect de hotarare cu privire la aprobarea "Planului de analiza si acoperire a riscurilor al Municipiului Alexandria", pe care il supun spre dezbateri si aprobare Consiliului Local al municipiului Alexandria.

**PRIMAR,**

**Victor DRAGUSIN**

**Planul  
de Analiza si Acoperire a Riscurilor Municipiul  
Alexandria  
pe anul 2018**

STRUCTURA CADRU  
a Planului de Analiza si Acoperire a Riscurilor

CAPITOLUL I .

DISPOZITII GENERALE

- Sectiunea 1. Definitie, scop, obiective.
- Sectiunea a 2 a. Responsabilitati privind analiza si acoperirea riscurilor
- 2.1. Acte normative de referinta
- 2.2. Structuri organizatorice implicate
- 2.3. Responsabilitati ale organismelor si autoritatilor cu atributii in domeniu

CAPITOLUL II.

CARACTERISTICILE UNITATII ADMINISTRATIV- TERITORIALE

- Sectiunea 1. Amplasare geografica si relief
- Sectiunea a 2 a. Caracteristici climatice
- Sectiunea a 3 a. Reteaua hidrografica
- Sectiunea a 4 a. Populatie
- Sectiunea a 5 a. Cai de transport
- Sectiunea a 6 a. Dezvoltare economica
- Sectiunea a 7 a. Infrastructuri locale
- Sectiunea a 8 a. Specific regional,vecinatati,influente,riscuri trasfrontaliere

CAPITOLUL III.

ANALIZA RISCURILOR GENERATOARE DE SITUATII DE URGENTA

- Sectiunea 1. Analiza riscurilor naturale
- Sectiunea a 2 a. Analiza riscurilor tehnologice
- Sectiunea a 3 a. Analiza riscurilor biologice
- Sectiunea a 4 a. Analiza riscului de incendiu
- Sectiunea a 5 a. Analiza riscului sociale
- Sectiunea a 6 a. Analiza altor tipuri de riscuri
- Sectiunea a 7 a. Zone cu risc crescut

CAPITOLUL IV.

ACOPERIREA RISCURILOR

- Sectiunea 1. Conceptia desfasurarii actiunilor de protectie – interventie
- Sectiunea a 2 a. Etapele de realizare a actiunilor
- Sectiunea a 3 a. Faze de urgenta a actiunilor
- Sectiunea a 4 a. Actiunile de protectie – interventie
- Sectiunea a 5 a. Instruirea
- Sectiunea a 6 a. Realizarea circuit informational-decizional si de cooperare

CAPITOLUL V.

RESURSE : UMANE, MATERIALE FINANCIARE

CAPITOLUL VI.

LOGISTICA ACTIUNII

ANEXE

## CAPITOLUL I

### Dispozitii generale

#### SECTIUNEA 1-a

##### **Definitie, scopuri, obiective**

*Planul de analiză și acoperire a riscurilor* din municipiul Alexandria denumit **PAAR**, reprezintă documentul care cuprinde riscurile potențiale identificate la nivel local, măsurile, acțiunile și resursele necesare pentru managementul riscurilor respective.

**Scopul PAAR** sunt 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

##### **Obiectivele PAAR sunt:**

1. Asigurarea prevenirii riscurilor generatoare de situații de urgență, prin evitarea manifestării acestora, reducerea frecvenței de producere ori limitarea consecințelor, în baza concluziilor rezultate în urma identificării și evaluării tipurilor de risc, în conformitate cu schema cu riscurile teritoriale identificate la nivelul Municipiului Alexandria;

2. Amplasarea, dimensionarea unităților operative și a celorlalte forțe destinate asigurării funcțiilor de sprijin privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență la nivelul municipiului;

3. Stabilirea concepției de intervenție în situații de urgență și elaborarea planurilor operative la nivelul județului și unităților administrativ-teritoriale din cadrul acestuia;

Alocarea și optimizarea forțelor și mijloacelor necesare prevenirii și gestionării situațiilor de urgență la nivelul municipiului - crearea unui cadru unitar și coerent de acțiune pentru prevenirea și gestionarea riscurilor generatoare de situații de urgență;

Obiectivul fundamental al acestui plan se concentrează asupra realizării unui sistem informațional care să integreze toate informațiile, toate tipurile de date, necesare managementului dezastrelor naturale, de la prognoză până la măsurile post-factum.

##### **Secțiunea a 2-a. 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. PAAR se întocmește de Comitetul Local pentru Situații de Urgență și se aprobă de Consiliul Local.

După elaborare și aprobare, PAAR se pune la dispoziția Secretariatului Tehnic al Comitetului Local pentru Situații de Urgență, iar extrase din documentul respectiv se transmit celorlalte instituții și organisme cu atribuții în prevenirea și gestionarea riscurilor generatoare de situații de urgență, acestea având obligația să cunoască, în părțile care le privesc, conținutul planului și să le aplice corespunzător situațiilor de urgență specific.

Operatorii economici, instituțiile publice, organizațiile neguvernamentale și alte structuri din unitatea administrativ-teritorială au obligația de a pune la dispoziția Comitetului Local pentru Situații de Urgență toate documentele, datele și informațiile solicitate în vederea întocmirii PAAR-lui..

Documentele, datele și informațiile a căror divulgare poate prejudicia siguranța națională și apărarea țării ori este de natură să determine prejudicii unei persoane juridice de drept public sau privat se supun regulilor și măsurilor stabilite prin legislația privind protecția informațiilor clasificate. 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 ce-i revin.

### **2.1. Acte normative de referință**

- O.M.A.I. nr. 132 din 29.01.2007 pentru aprobarea Metodologiei de elaborare și a Structurii – cadru a Planului de analiză și acoperire a riscurilor;
- O.U.G. nr. 21/2004 privind Sistemul Național de Management al Situațiilor de Urgență, aprobată cu modificările și completările prin Legea nr.15 din 07.03.2005;
- O.U.G. nr. 1/2014 privind unele măsuri în domeniul managementului situațiilor de urgență, precum și pentru modificarea și completarea O.U.G. nr. 21/2004;
- H.G.R. nr. 94/2014 privind organizarea, funcționarea și componența Comitetului Național pentru Situații Speciale de Urgență, modificată și completată de Hotărârea Guvernului nr. 1151/2014;
- O.U.G. nr. 89/2014 pentru modificarea și completarea unor acte normative în domeniul managementului situațiilor de urgență și al apărării împotriva incendiilor
- H.G.R. nr. 1490/09.09.2004 pentru aprobarea Regulamentului de organizare și funcționare și Organigramei Inspectoratului General pentru Situații de Urgență;
- H.G.R. nr. 1491/09.09.2004 pentru aprobarea Regulamentului cadru privind structura organizatorică, atribuțiile, funcționarea și dotarea comitetelor și centrelor operative pentru situații de urgență;
- H.G.R. nr. 1492/09.09.2004 privind principiile de organizare, funcționarea și atribuțiile serviciilor de urgență profesionale;
- Legea nr. 481/08.11.2004 privind protecția civilă (republicată);
- Legea nr. 307/2006 privind apărarea împotriva incendiilor;
- Ordinul comun al M.M.P. și M.A.I. nr.1422/192/2012 pentru aprobarea Regulamentului privind gestionarea situațiilor de urgență generate de inundații, fenomene meteorologice periculoase, accidente la construcțiile hidrotehnice, poluări accidentale pe cursurile de apă și poluări marine în zona costieră;
- Legea nr.188/1999 privind statutul funcționarilor publici (republicată);
- Ordinul nr. 712 al Ministerului Administrației și Internelor pentru instruirea salariaților în domeniul situațiilor de urgență, completat și modificat prin OMAI nr. 786/2005;
- Ordinul M.S. nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației;
- Legea 95/2006 privind reforma în domeniul sănătății;
- Ordinul M.S. nr. 1078/2010 privind aprobarea Regulamentului de organizare și funcționare și structurii organizatorice ale Direcțiilor de Sănătate Publică județene și a municipiului București;
- H.G.R. nr. 2288/2004, privind aprobarea repartizării principalelor funcții de sprijin pe care le asigură ministerele, celelalte organe centrale și organizațiile neguvernamentale privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență;
- O.U.G. nr. 179/2000 privind trecerea unităților militare de protecție civilă de la Ministerul Apărării Naționale la Ministerul de Interne;
- O.U.G. nr. 2/2001 pentru stabilirea unor măsuri privind înființarea, organizarea/reorganizarea sau funcționarea, după caz, a unor ministere, organe de specialitate ale administrației publice centrale și instituții publice.
- O.G. nr. 42/2004 privind organizarea activităților veterinare;
- H.G.R. nr. 1415/2009 privind organizarea și funcționarea Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor și a unităților din subordinea acesteia;
- H.G.R. nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia;
- H.G.R. nr. 1005/2012 privind organizarea și funcționarea Gărzii Naționale de Mediu;
- O.U.G. nr. 195/2005 aprobată prin Legea nr. 265/2006 – privind protecția mediului;
- O.U.G. nr. 164/2008 pentru modificarea și completarea OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului;
- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor (republicată);
- Legea nr. 263/2005 privind regimul substanțelor și preparatelor periculoase;



- Legea nr. 97/1992 pentru notificarea Convenției dintre Guvernul României și Guvernul Republicii Bulgaria privind colaborarea în domeniul mediului înconjurător;
- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător (actualizată);
- H.G.R. nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;
- H.G.R. nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;
- H.G.R. nr. 1132/2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor;
- Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale;
- O.G. nr. 47/2005 privind reglementari de neutralizarea deșeurilor de origine animală;
- Ordin nr. 1226/2012 pentru aprobarea Normelor tehnice privind gestionarea deșeurilor rezultate din activități medicale și a Metodologiei de culegere a datelor pentru baza națională de date privind deșeurile rezultate din activități medicale;
- Legea nr. 107/1996 Legea apelor (actualizată);
- Ordinul nr. 718 din 30 iunie 2005 al ministrului administrației și internelor pentru aprobarea Criteriilor de performanță privind structura organizatorică și dotarea serviciilor voluntare pentru situații de urgență;
- Ordinul nr. 1259 din 10.04.2006 al ministrului administrației și internelor pentru aprobarea Normelor privind organizarea și asigurarea activității de înștiințare, avertizare, prealarmare și alarmare în situații de protecție civilă;
- Ordinul nr. 886 din 30.09.2005 al ministrului administrației și internelor pentru aprobarea normelor tehnice privind Sistemul Național Integrat de Înștiințare, Avertizare și Alarmare a populației.
- Schema cu riscurile teritoriale din zona de competență a Inspectoratului pentru Situații de Urgență „Alexandru Dimitrie Ghica” al județului Teleorman.

• **2.2. Structuri organizatorice implicate.** - Sistemul Național de Management al Situațiilor de Urgență se înființează, se organizează și funcționează pentru prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență, asigurarea și coordonarea resurselor umane, materiale, financiare și de altă natură necesare restabilirii stării de normalitate.

Sistemul Național de Management al Situațiilor de Urgență are în componere:

- a) Comitete pentru Situații de Urgență;
- b) Inspectoratul General pentru Situații de Urgență;
- c) Servicii publice comunitare profesioniste pentru situații de urgență;
- d) Centre operative pentru situații de urgență; Autoritățile și organismele din componența Sistemului Național de Management al Situațiilor de Urgență cooperează, în exercitarea atribuțiilor specifice, atât între ele, cât și cu alte instituții și organisme din afara acestuia, din țară sau din străinătate, guvernamentale sau neguvernamentale.

Situația de urgență este un eveniment excepțional, cu caracter nonmilitar, care prin amploare și intensitate amenință viața și sănătatea populației, mediul înconjurător, valorile materiale și culturale importante, iar pentru restabilirea stării de normalitate sunt necesare adoptarea de măsuri și acțiuni urgente, alocarea de resurse suplimentare și managementul unitar al forțelor și mijloacelor implicate. Structura de management în domeniul situațiilor de urgență la nivelul Municipiului Alexandria este Comitetul Local pentru Situații de Urgență, care are în componență un președinte, un vicepreședinte, membri și consultanți, constituit prin dispoziție de primar.

Pentru prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență este constituit la nivelul municipiului prin dispoziție de primar Centrul Operativ cu activitate temporară.

Comitetul Local Pentru Situații de Urgență are următoarele atribuții principale: a) informează prin centrul operațional județean, privind stările potențial generatoare de situații de urgență și iminenta amenințării acestora; b) evaluează situațiile de urgență produse pe teritoriul unității administrative teritoriale, stabilesc măsuri și acțiuni specifice pentru gestionarea acestora și urmăresc îndeplinirea lor; c) declară, cu acordul prefectului, starea de alertă pe teritoriul unității administrativ-teritoriale; d) analizează și avizează planul local pentru asigurarea resurselor umane, materiale și financiare necesare gestionării situației de urgență; e) informează comitetul județean și consiliul local asupra activității desfășurate; f) îndeplinește orice alte atribuții și sarcini stabilite de lege sau de organismele și organele abilitate.



Centrul Operativ asigură Secretariatul tehnic al comitetului și îndeplinește următoarele atribuții specifice: a) asigură convocarea Comitetului pentru Situații de Urgență și transmiterea ordinii de zi; b) primește și pregătește materialele pentru ședințele Comitetului pentru Situații de Urgență și le prezintă președintelui și membrilor acestui comitet; c) execută lucrările și operațiunile de secretariat pe timpul ședințelor; d) asigură redactarea hotărârilor adoptate, precum și a proiectelor de ordine și dispoziții, pe care le prezintă spre aprobare; e) asigură multiplicarea documentelor emise de comitetul local și difuzarea lor autorităților interesate;

Față de aceste structuri organizate la nivel local în unitatea administrativ-teritorială a municipiului Alexandria sunt organizate servicii private pentru situații de urgență în cadrul operatorilor economici și instituțiilor publice la care Comitetul Local pentru Situații de Urgență poate solicita sprijin la nevoie.

În cadrul Inspectoratului pentru Situații de Urgență A.D.Ghica al Județului Teleorman sunt constituite servicii profesionale pentru prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență care pot interveni funcție de capacitatea de răspuns pentru prevenirea, limitarea și înlăturarea urmărilor producerii unor riscuri teritoriale. 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.

La nivel județean este organizat, în subordinea prefectului, Comitetul Județean pentru Situații de Urgență format din specialiști din aparatul descentralizat al ministerelor și din aparatul Consiliului Județean Teleorman.

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

#### **Consiliul Local și Primăria municipiului Alexandria**

Consiliul Local și Primăria municipiului Alexandria, prin Comitetul Local pentru Situații de Urgență, trebuie să fie pregătite să gestioneze situațiile de urgență care se pot genera, aceasta deoarece sunt 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 local constituie prioritatea esențială. Principalele lor responsabilități, pe fazele de dezastru, sunt:

#### **a) în faza de pre-dezastru**

- 1) instituie măsurile de prevenire a situațiilor de urgență;
- 2) aprobă organizarea activităților de apărare împotriva situațiilor de urgență la nivelul unității administrativ-teritoriale;
- 3) hotărăsc înființarea serviciului voluntar pentru situații de urgență, aprobă regulamentul de organizare și funcționare a acestuia prin încadrarea cu personal, dotarea și finanțarea cheltuielilor de întreținere și funcționare în condiții de operativitate;
- 4) aprobă planurile anuale pentru asigurarea resurselor umane, materiale și financiare destinate prevenirii și gestionării situațiilor de urgență;
- 5) asigură elaborarea planurilor urbanistice generale, corelate cu hărțile de risc și asigură respectarea prevederilor acestor documente;
- 6) asigură organizarea și instruirea personalului angajat în structurile de profil din subordinea lor, dar și a voluntarilor din cadrul S.V.S.U.

#### **b) pe timpul dezastrului**

- 1) desfășoară activitățile cuprinse în legislația în vigoare privind managementul situațiilor de urgență;
- 2) mențin starea de funcționabilitate a drumurilor și accesul în zonele calamitate;
- 3) coordonează acțiunile de ajutor;
- 4) 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;
- 5) asigură condițiile necesare pentru acordarea asistenței medicale;
- 6) asigură evacuarea persoanelor și bunurilor materiale periclitare potrivit planurilor actualizate;
- 7) actualizează evidența persoanelor evacuate și asigură necesitățile esențiale în taberele în care cantonează această populație;
- 8) asigură paza bunurilor și persoanelor.

### **c) post dezastru**

- 1) coordonează și participă la acțiunile de înlăturare a efectelor dezastrului, prin refacerea locuințelor și gospodăriilor afectate;
- 2) asigură hrana și îmbrăcăminte și cazarea populației afectate;
- 3) asigură condițiile pentru asistență sanitară;
- 4) coordonează și caută să asigure mijloacele financiare pentru consolidarea, refacerea sau mutarea ansamblurilor sau locuințelor afectate;
- 5) organizează activități de ajutor financiar.

#### **Serviciul Voluntar pentru Situații de Urgență :**

- 1) desfășoară activități de informare și instruire privind cunoașterea și respectarea regulilor și a măsurilor de apărare împotriva incendiilor și în alte situații de urgență;
- 2) verifică modul de aplicare a normelor, reglementărilor tehnice și a dispozițiilor care privesc apărarea împotriva incendiilor, alte situații de urgență, în domeniul de competență;
- 3) asigură prevenirea, intervenția pentru salvarea, acordarea primului ajutor și protecția persoanelor, animalelor și a bunurilor periclitate în situații de urgență.

#### **Instituțiile și operatorii economici**

Instituțiile și operatorii economici au un rol important în ceea ce privește managementul situațiilor de urgență, fiindcă pe de o parte pot suferi un impact direct ca urmare a manifestării unui anumit risc, iar pe de altă parte pot să reprezinte chiar sursa de risc și punctul de declanșare a unei situații de urgență. Din punct de vedere al accidentelor industriale în care sunt implicate substanțe periculoase, operatorii economici au următoarele obligații:

- să notifice autorităților competente inventarul de substanțe;
  - să elaboreze planul de urgență internă;
  - să informeze autoritățile și populația, din zona în care își desfășoară activitatea, în cel mai optim timp în cazul producerii unui accident;
  - să desfășoare simulări și exerciții de verificare a planurilor și a formațiunilor de intervenție proprii;
  - să colaboreze și să adopte măsurile impuse de către autoritățile de profil în timpul controalelor de fond;
  - să-și dezvolte un ansamblu de măsuri necesare prevenirii producerii accidentelor și pentru a limita în cazul producerii, consecințele acestora asupra sănătății populației și a calității mediului,
- Din punct de vedere al accidentelor nucleare și radiologice, instituțiile publice și operatorii economici au următoarele obligații principale:
- monitorizarea radioactivității mediului;
  - întocmirea prognozelor și predicțiilor cu privire la o posibilă contaminare radioactivă a mediului, a produselor agroalimentare și a populației din zonele potențial contaminate;
  - elaborarea Planului de urgență în caz de urgență radiologică și nucleară.

. 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

#### **Responsabilități ale cetățenilor**

Comunitatea locală trebuie și ea, prin cetățenii săi să contribuie la dezvoltarea unui sistem eficient de management al situațiilor de urgență. Orice cetățean trebuie să fie beneficiar al unei politici de securitate, dar are și datoria de a contribui constructiv la dezvoltarea ei. Cetățeanul are dreptul de a fi informat cu privire la riscurile la care este expus în cadrul comunității și la măsurile care trebuie luate pentru prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență.

Obligația primordială a locuitorilor, din orice unitate administrativ – teritorială, 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 și situații care pot genera pierderi, unele și umane.

Politica de securitate constituie un ansamblu de proceduri de prevenire a pierderilor, materializat prin:

- informarea permanentă asupra riscurilor ce pot afecta viața sau patrimoniul cetățenilor;
- dezvoltarea spiritului civic și de colaborare în comunitatea locală;
- formarea comportamentului preventiv și dezvoltarea culturii de securitate;

- 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;
- voința de a participa la acțiunile de salvare-căutare sau evacuare, în calitate de voluntari, a populației afectate de diferite situații de urgență;
- să contribuie la acțiunile de refacere a zonelor afectate;
- respectarea legislației în vigoare pe linia situațiilor de urgență, dar și a măsurilor stabilite de către organele în drept.

## CAPITOLUL II

### Caracteristicile unității administrativ –teritoriale

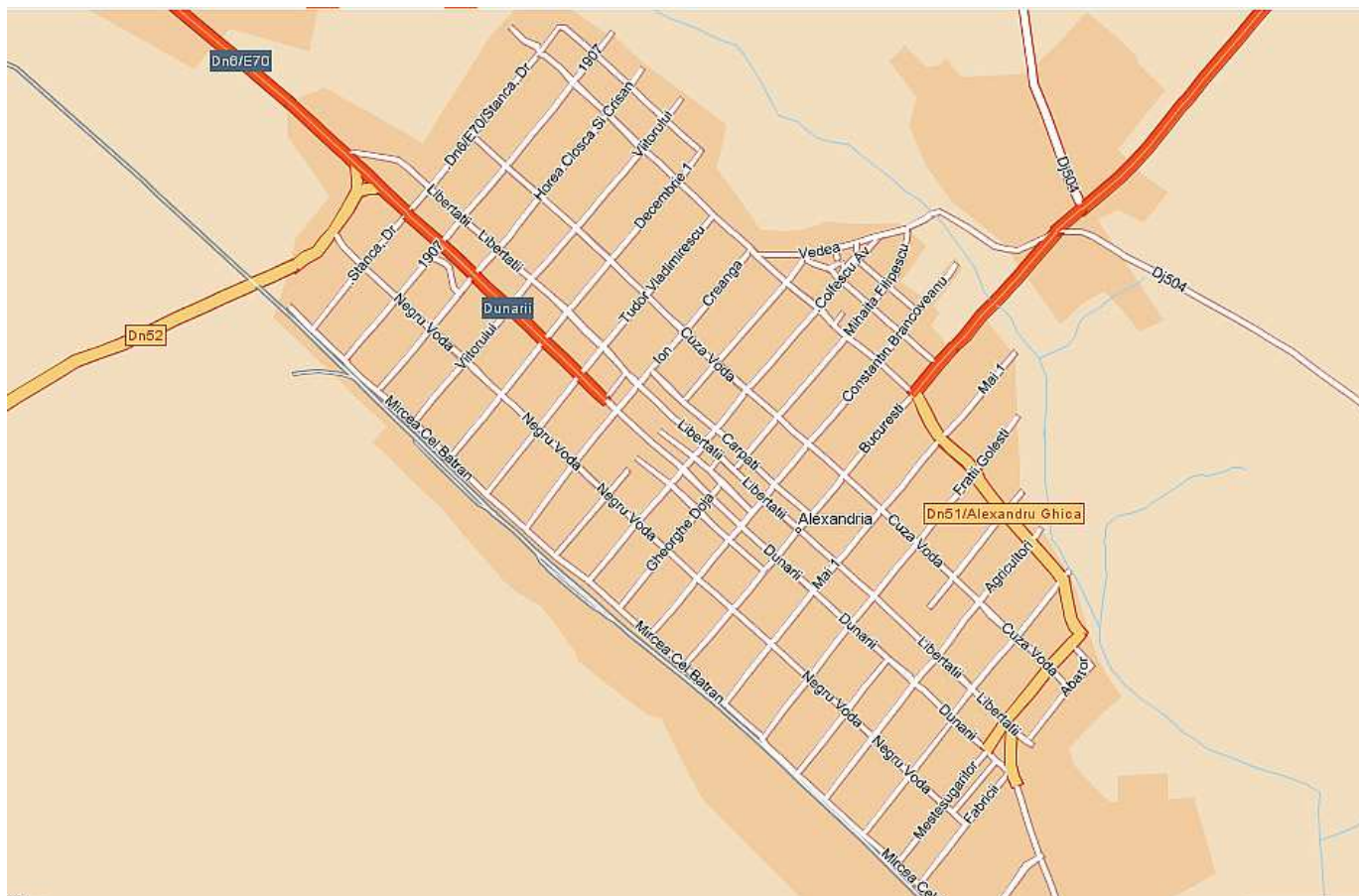
#### SECȚIUNEA 1

##### Asezare geografica si relief

- a) suprafață, vecinătăți



Municipiul Alexandria a fost înființat la 1834, și este situat, din punct de vedere geografic, la 47 m deasupra nivelului mării, în câmpia joasă a Burnasului și în lunca râului Vedea, ce izvorăște din dealurile de la nord de Pitești și se varsă în Dunare, la vest de Turnu Magurele, fiind component al județului Teleorman



Coordonatele geografice ale orasului sunt : paralela nordica de  $43^{\circ}$  si  $38'$  si meridianul estic de  $25^{\circ}$  si  $30'$ . Se invecineaza la nord-vest si sud cu comunele Nanov si Poroschia, iar la sud-vest cu satul Calomfiresti, la distante intre 7 si 10 km situandu-se comunele Magura si Vitanesti – la est si Laceni – la nord. Limitat in partea estica de raul Vedeia, in partea vestica orasul este delimitat de paraul Nanov, ce izvoraste la vest de Adamesti si se varsa in raul Vedeia, intre satele Poroschia si Tiganesti.

Privind teritoriul administrativ al municipiului Alexandria, in anul 1994 acesta cuprindea 9.158 ha, din care suprafata ocupata de constructii (intravilan) era de 923 ha, iar suprafata agricola (extravilan) era de 8.025 ha.

### **Relieful**

Asezarea acestei localitati intr-o lunca joasa si-a avut avantajele si dezavantajele ei. Primul avantaj l-a constituit terenul manos, cu sol din cernoziom ciocolatiu, foarte prielnic culturilor de cereale : grau, porumb, floarea soarelui, bumbac, soia, ricin, canepa, in si sfecla de zahar si legumicultura. Reversul l-a constituit panza de apa freatica aflata la 1,5 – 3 m adancime, cu efectele sale : imposibilitatea filtrarii naturale a apei si inundatii periodice in subsolurile caselor, precum si lipsa curentilor de aer verticali, care face sa se mentina multa vreme imprafosarea atmosferei in oras.

## **Sectiunea a 2-a** **Caracteristici climatice**

### **a) Regimul climatic, specificitati, influente.**

Clima este temperat-continentala si se caracterizeaza primtr-un potential caloric ridicat, prin amplitudini mari ale temperaturii aerului, prin cantitati reduse de precipitatii, adeseori in regim torential, indeosebi vara, precum si frecvente perioade de seceta, cantitatea medie anuala de precipitatii fiind de 550 – 600 l/mp. Temperatura medie la Alexandria este de  $10,8^{\circ}\text{C}$ . Temperaturi



maxime și minime absolute au fost : 42,9°C (5 iulie 1916) și -34,8°C (24 – 25 ianuarie 1942). În ceea ce privește radiația solară, durata de strălucire a soarelui este de 2.411 ore/an. Vânturile predominante sunt cele de vest și de est. Crivatul bate din est, mai ales în miezul iernii, iar Austrul – vânt dinspre sud și sud-est, cu o frecvență mai redusă, este foarte uscat, ferbinte și prevestitor de secetă. Baltaretul, dinspre Lunca Dunării, este un vânt cald și umed, favorabil dezvoltării vegetației.

**Crivatul:** este vântul cel mai violent, viteza lui mijlocie ajunge până la 6-7 m/s, vara face să se ridice temperatura până la 30-35°C aducând aer cald din sudul Rusiei, iar iarna produce coborârea temperaturii sub -10°C până la -15°C, iar uneori la -38°C;

**Austrul:** este o continuare a sirocoului care ajunge până în Banat și Ungaria. Viteza vântului ajunge până la 5 m/s., este un vânt cald și uscat lăsând umiditatea când trece peste munții Dinarici, venind în Câmpia Română uscat;

**Baltaretul:** este un vânt cald ce bate dinspre Sud aducând multă umiditate. Începe să bată din luna aprilie până în luna octombrie.

Din tabelul temperaturilor se poate spune că primăvara începe din prima decada a lunii martie și durează până în a doua decada a lunii mai, vara durează din decada a III – a a lunii mai până la 15 septembrie, data la care începe toamna care durează până în prima decada a lunii decembrie și durează până la 1 martie. Trecerea de la vara la iarnă se face treptat, printr-o toamnă lungă ce se prelungește până în jurul datei de 10 noiembrie. Brumele se întanesc în lunile aprilie și mai (primăvara), septembrie, octombrie și noiembrie (toamna). Alături este prezentată temperatura aerului, media lunară anuală și amplitudinea anuală. Studiarea fenomenelor atmosferice se face de stațiile meteorologice din Alexandria, stația este dotată cu aparate înregistratoare pentru a studia presiunea, temperatura, umezeala și precipitațiile.

Se găsesc aparate de înregistrat tunetele, fulgerele și intensitatea acestora, pentru luat temperatura soarelui, heliograf pentru determinarea strălucirii soarelui, giruete și anemetre pentru înregistrarea direcției și vitezei vântului, chicirometre pentru înregistrarea fenomenului de depunere a chiciurei, poleiului și brumei. Clima este temperat-continentală, specifică câmpiei sudice, caracterizată prin potențial caloric ridicat, cu amplitudini mari ale temperaturii aerului, cantități reduse de precipitații, cu regim adeseori torențial (în perioada de vară), însoțite de perioade frecvente de secetă. Poziția centrală a câmpiei face ca zona să aibă un climat de tranziție între partea estică – climă mai moderată și partea vestică – climat continental.

Radiația solară globală este în medie de 125 kcal/cm<sup>2</sup>, ajungând în partea de sud la 127,5 kcal/cm<sup>2</sup>, cea mai mare valoare din țară.

Durata de strălucire a soarelui este între 2.200 și 2.300 ore/an. Radiația solară se constituie în sursa energetică principală teritoriului.

#### **b) Regimul precipitațiilor.**

Precipitațiile atmosferice se prezintă astfel:

Stia de observare Alexandria in anii:						
	1896-1915 1921-1965	1966	1967	1968	1970	1970
A	1	2	3	4	5	6
Media anuala	530,6	836,5	507,9	504,5	716,6	655,6
Ianuarie	35,1	99,9	11,2	52,3	66,3	35,6
Februarie	30,2	43,2	31,2	35,9	69,3	72,9
Martie	33,5	75,4	11,2	14,8	46,9	62,3
Aprilie	41,3	41,9	60,3	2,3	26,2	58,4
Mai	57,7	33,2	60,2	12,0	16,9	89,9
Iunie	78,9	51,3	62,0	34,0	168,3	66,9
Iulie	58,1	126,7	66,2	40,3	95,6	121,1
August	42,3	72,3	90,8	128,8	52,8	50,3
Septembrie	34,5	19,3	32,9	98,6	18,5	-
Octombrie	39,2	42,5	35,0	2,8	-	22,7
Noiembrie	41,7	137,7	16,8	60,1	9,1	55,2
Decembrie	38,2	93,2	29,3	22,4	146,0	20,3

### **c) Temperaturi**

Temperaturile maxime și minime absolute au fost la:

Alexandria 42,7 °C – 5 iulie 2007; -34,8 °C – 25 ianuarie 1942

Amplitudinea de peste 70°C între aceste valori extreme, cea mai mare fiind înregistrată la Alexandria 77,7°C fiind totodată și cea mai mare din țară.

Parametrii meteorologici înregistrați la stația automată Alexandria în anul 2014

Nr. crt.	Temperatură medie anuală [°C]	Temperatura maximă [°C]	Temperatura minimă [°C]	Viteza maximă a vântului [m/s]
1	11,9	37,2	-17,1	17

### **d) Fenomene meteorologice extreme – furtuni, tornade**

Nu au fost semnalate fenomene de tornada dar, având în vedere schimbările climatice este posibilă apariția acestora, condițiile atmosferice fiind apropiate cu cele din județul Ialomița unde s-au produs deja.

Informațiile de mai sus indică o regiune cu precipitații relativ suficiente, însă repartitia ploilor este neregulată, vara având loc ploi torențiale. Uscarea aerului este accentuată de vânturi ceea ce indică necesitatea perdelelor de protecție.

## **Sectiunea a 3 – a** **Reteaua hidrografica**

### **Cursurile de apă, debite normale, creșteri înregistrate, vârfuri istorice**

Din punct de vedere hidrografic se evidențiază:

a) raul Vedea ce izvorăște din dealurile de la nord de municipiul Pitesti și se varsă în Dunare la vest de Turnu Magurele. Acest rau intră în județul Teleorman pe la nord-vest, limita cu județul Olt, și străbate județul pe direcția de la nord-vest la sud-est.

Pe traseu, raul Vedea primește mai multe parauri și anume : paraul Cainelui ; paraul Burdea ; paraul Tecuci.

Paraul Cainelui se varsă în raul Vedea în dreptul Comunei Buzescu. Paraul Burdea se varsă în Vedea în apropierea comunei Albesti, iar paraul Tecuci se varsă în Vedea în apropiere de comuna Stejaru.

De la vest spre est, curge paraul Nanov care izvorăște la vest de Adamesti și se varsă în raul Vedea între satele Poroschia și Tiganesti.

Pe cursul rețelei hidrografice care străbate teritoriul municipiului Alexandria au fost construite o serie de baraje cum ar fi : barajul Alexandria 1 de pe paraul Nanov ( Vol. mil. = 0,34 mc ; H = 3,00 m ; L = 100 m ) ; barajul Alexandria 2, de pe paraul Nanov ( Vol. mil. = 0,33 mc ; H = 4,00 m ; L = 170 m ) ; barajul Alexandria 3, de pe paraul Nanov ( Vol. mil. = 0,45 mc ; H = 5,00 m ; L = 100 m ) și barajul Alexandria 4, de pe paraul Nanov ( Vol. mil. = 0,36 mc ; H = 5,00 m ; L = 120 m ).

În zona inundabilă se află următoarele obiective: 300 gospodării din care 112 case și 90 anexe; cvartalul cuprins între strazile C. Brancoveanu – Ciocan – Parc Padurea Vedea ; două societăți comerciale ( 3 cladiri, terase, și alei de acces) situate în Parcul Padurea Vedea; o clădire și platforma Targului săptămânal Alexandria; clădirea barajului de pe raul Vedea, magazinul Kaufland, mag.Penny, Altex, sediul Secției de Gospodărire a Apelor Teleorman, împreună cu atelierele și curtea interioară; două cladiri ale Spitalului de contagioși Vedea și o parte din terenul aferent acestora; două cladiri și o magazie a Bazei de producție Hidro Olt, situată în capatul strazii 1907.

Din cauza acumularilor de apă din precipitații se pot inunda fundurile de curți din cvartalul cuprins între strazile Bucuresti, Negru Voda, N. Balcescu și Mircea cel Batrin.

Ca lungimi, rețeaua hidrografică arată astfel :

Nr. crt.	Denumire rau sau parau	Cod cadastral	Lungime (km)
1.	Vedea	IX.1	6088
2.	Nanov	IX.1.14	2905
3.	Valea lui Mihalache	IX.1.15.12	5031

**Maxime atinse:**

Nr. crt.	Denumire post hidrometric	Curs de apă	PRAGURI CRITICE LOCALE						Data și nivelurile și debitele maxime atinse	
			ATENȚIE		INUNDAȚIE		PERICOL			
			H (cm)	Q (m <sup>3</sup> /s)	H (cm)	Q (m <sup>3</sup> /s)	H (cm)	Q (m <sup>3</sup> /s)	H (cm)	Q (m <sup>3</sup> /s)
1.	Ph. Alexandria	Vedea	330	173	380	256	500	460	<b>04.07.2005</b>	
									<b>618</b>	<b>676</b>

**Sectiunea a 4- a**  
**Populatia**

*Numarul populatiei:* In urma recesamantului efectuat la nivelul anului 2013 populatia municipiului Alexandria se cifra la un numar de 45434 persoane.

*Structura etnica:* Ultimul recesamant a pus in evidenta o covarsitoare majoritate a populatiei romanesti, dar si populatie de alte etnii. Situatia la nivelul anului 2013 se prezenta astfel :

- Total locuitori - 45434 persoane ;
- Romani - 43.127 persoane ;
- Rromi - 2.278 persoane ;
- Maghiari - 18 persoane ;
- Alte nationalitati - 11 persoane.

*Densitatea populatiei:* In primul an al existentei, 1834, orasul Alexandria avea un numar de 975 familii. Daca raportam populatia din anul 2002 la vatra municipiului se constata ca densitatea era de 54,41 locuitori la hectar.

*Structura populatiei:* Pe sexe populatia din municipiul Alexandria, la nivelul anului 2013, se prezenta astfel :

- persoane de sex masculin 22526 pers. reprezentand 48,69 % din total ;
- persoane de sex feminin 22908 pers. reprezentand 51,31 % din total.



**Sectiunea a 5 – a**  
**Cai de transport**

**A) Căile de transport rutiere**

Datorita asezarii sale, municipiul Alexandria a fost si continua sa fie un nod de cai de comunicatie. Din evul mediu si pana in tarziu , in secolul al XIX-lea, satele asezate in zona au stat la intretaierea drumurilor care coborau din regiunea subcarpatica spre vadurile Dunarii. Cele mai importante erau : « Drumul oii », vechi drum de transhumanta, ce urma Valea Oltului, dar care avea si o ramificatie prin Pitesti, pe Valea Teleormanului si pe cea a Vedei, indreptandu-se apoi spre Dunare, la Zimnicea ; « Drumul sarii », pe care se practica comertul cu sare spre sud, in Peninsula Balcanica – el pornea de la Ocnele Mari, trecea prin Pitesti, Mavrodin si ajungea la Zimnicea. Erau insa si altele, ale caror trasee au fost urmate, in linii generale, de drumurile de astazi.

Municipiul Alexandria face acum legatura intre capitala tarii, Bucuresti, si multe dintre orasele din provincie, sau leaga aceste orase intre ele : DE 70 leaga Bucurestiul, prin Alexandria, de Rosiorii de Vede, Caracal, Craiova, Timisoara ; DN 52 leaga Alexandria de Turnu Magurele, Corabia, Calafat, etc. ; DN 51 leaga Alexandria de Zimnicea ; DJ 504 leaga Alexandria de Pitesti si Campulung ; DJ 601 leaga Alexandria prin Gaesti, de Targoviste ; DJ 506 face legatura intre Alexandria si Giurgiu. Distantele in km intre Alexandria si principalele orase din zona sunt : Alexandria – Bucuresti, 89 km ; Alexandria – Pitesti, 125 km ; Alexandria – Craiova, 120 km ; Alexandria – Rosiorii de Vede, 36 km ; Alexandria – Zimnicea, 40 km ; Alexandria – Turnu Magurele, 48 km.

Lungimea strazilor din municipiu este de 67 km, din care 60 km modernizate si 7 km nemodernizati.

Reteaua de drumuri a judetului care strabate municipiul este compusa din urmatoarele trasee:

Nr. crt.	Denumirea drumului	Traseul drumului	Pozitia kilometrica		Lungime reala (km)
			Origine	Destinatia	
0	1	2	3	4	5
1.	DE 70	Limita de jud. Giurgiu- Draganesti Vlasca-Alexandria-Rosiorii de Vede	51+000 51+000	85+485 132+710	34,485 81,625
2.	DN 51	Alexandria - Zimnicea	2+350	43+783	41,183
3.	DN 52	Alexandria – Turnu Magurele Tr. Magurele – Port Tr. Magurele	1+350 49+194	44+600 52+649	43,250 3,455
4.	DJ 504	Giurgiu – Vulpesti(DN 65A)	0+000	136+695	135,779
5.	DJ 506	Bujoru – Tatarastii de Jos	0+000	99+000	97,500
6.	DJ 601	Autostrada 1- Videle	0+000	54+595	54,595

**b) Căile de transport feroviare**

- Alexandria se afla pe linia ferata Rosiorii de Vede – Zimnicea, realizata la sfarsitul secolului trecut, cand s-a construit si gara, legandu-l de un important nod de cale ferata, Rosiorii de Vede, prin care se poate ajunge la toate magistralele feroviare din tara. **Sector cu cale ferată simplă neelectrificată.**

**c) Căile de transport aeriene**

- pe teritoriul municipiului Alexandria nu sunt aeroporturi, aerodromuri sau heliodromuri prin care să se execute transporturi de mărfuri sau persoane.

**d) Căile de transport subterane**

- pe teritoriul municipiului Alexandria nu există rețea de transport subteran.

**e) Căile navigabile**

- pe teritoriul municipiului Alexandria nu există rețea de transport subteran.

**Rețele de conducte magistrale – gaze, petrol si produse petroliere**

- magistrale de gaze naturale care alimentează orașele Turnu Măgurele, Alexandria, Zimnicea, Roșiori de Vede si Videle.

- In municipiul Alexandria nu exista retele magistrale de transport,alimentarea se face prin retele medii de distributie.

### **Sectiunea a 6 – a** **Dezvoltare economica**

a) industrie : Situatia economica a municipiului Alexandria este strans legata de cea a economiei nationale, care se afla intr-o perioada de restructurare si de reforme dar este influentata si de specificul local, evolutia activitatii economice si sociale din ultimii ani influentand dinamica infiintarii societatilor comerciale.

Cele mai reprezentative societati sunt :

1. **SC KOYO ROMANIA SA** - produce rulmenti ;
2. **SC ELECTROTEL SA** – produce echipamente electrice de joasa tensiune, confectii metalice si aparatura electrocasnica ;
3. **SC IAICA SA** – produce accesorii, echipamente si elemente pentru instalatii de ventilare si climatizare – marfuri industriale ;
4. **SC GERMINO SA** - produce biscuiti, paste fainoase, produse de panificatie - morarit;
5. **SC HIDRO OLT CONSTRUCT Alexandria**– constructii montaj, instalatii si reparatii pentru constructii civila si industriale ;
6. **SC TEL DRUM SA TELEORMAN** – drumuri si poduri – constructii, intretinere, materiale de constructii – betoane si agregate de cariera si balastiera, inchirieri masini si utilaje ;
7. **SC CEREALCOM SA Alexandria** - Depozitare cereale
8. **SC WINMARKT SA Alexandria** – Comerț
9. **SC TIME INTERNATIONAL TRADING SA Alexandria** - Confecții textile
10. **SC EUROCAR SERVICE SA Alexandria** - Prestări servicii auto
11. **SC ISLAZ SA Alexandria** - Producere mărfuri industriale
12. **SC FLUORCARBON SRL** - Fabricarea produselor din cauciuc si mase plastice
13. **SC BOSCH SERVICE** - Prestări servicii auto
14. **SC PENNY MARCKET SRL** - Comerț
15. **KAUFLAND** - Comerț
16. **EUROSILOZ SA** - Depozite cereale

b) depozite/ rezervoare cu capacitate de stocare : 9 staii PECO avand o capacitate de stocare de aproximativ 1200 t de benzina, motorina, trei statii GPL si lubrifianti.

#### ***AGRICULTURA***

Agricultura este o ramură de tradiție în economia Teleormanului, el situându-se pe primele locuri în ierarhia județelor țării în ceea ce privește suprafața agricolă și potențialul producției vegetale și animale. fond funciar : In anul 2014 suprafata agricola a municipiului Alexandria este de 7939,70 ha, din care 7362,70 ha arabil, 345 ha pasune si 232 ha vii, iar teren forestier 0 ha.

În acest an culturile agricole ocupă următoarele suprafețe:

- grâu, secară, triticale,porumb ;floarea soarelui ;rapită .

Creșterea animalelor este favorizată de o bază furajeră corespunzătoare, principalele produse obținute fiind: carnea de porc și vită, ouăle, lâna, laptele.

Piscicultura se practica pe apele curgătoare interioare, precum și în iazurile și heleșteele amenajate.

#### **CREȘTEREA ANIMALELOR**

1. Principalele specii de animale la 31.12.2017:

a. bovine – porcine – ovine – caprine – păsări – în ferme cu flux industrial și în ferme familiale).

b) creșterea animalelor : animale mari = 870 capete; animale mici = 1750 capete si pasari = 36200 capete.

#### ***PESCUIT***

SC ACS PRO COM SRL	Șos. Turnu Măgurele, Iaz Alexandria I, jud. Teleorman
SC MARCOM SRL	str. Abatorului, nr.1, mun. Alexandria, jud. Teleorman
SC PREMIAL SRL	str. Libertății, mun. Alexandria, jud. Teleorman
SC GERMINO SRL	str. Ion Creanga, nr.1, mun. Alexandria, jud. Teleorman

## **T u r i s m u l**

### **Dotări turistice**

Datorita asezării geografice, dar și interesului istoric destul de redus, Alexandria nu este un oraș deosebit de atractiv din punct de vedere turistic. Ca urmare și serviciile hoteliere sunt pe măsura.

Obiectivele turistice în Alexandria

- Muzeul Județean de Istorie, Catedrala cu picturi de Ștefan Luchian, Bustul domnitorului Alexandru Ioan Cuza, Monumentul eroilor teleormăneni 1941 – 1945

Municipiul Alexandria are o structură de cazare bine adecvată fiind formată dintr-un hotelul « Parc », cu standard de două stele, având 152 locuri de cazare, bar, restaurant, terasă, un motelul « Hanul cu Noroc » aflat pe DE 70, având 22 locuri de cazare, fiind un loc plin de verdeț și retras de zgomotul străzii, un hotel cat. 4 stele EDMA având locuri de cazare în 18 camere duble și trei apartamente la ieșirea din Alexandria spre Rosiorii de Vede, sau Complexul « Rustic » situat în Parcul Padurea Vede, având 32 locuri de cazare; SC Recond SRL Alexandria având, 16 locuri de cazare, hotel REED aflat în zona de sud a orașului.

Toate oferă locuri de cazare, dar și preparate culinare tradiționale și nu numai. Centrul civic dispune de un număr de restaurante, baruri, terase, cofetării, ce oferă celor interesați servicii de cea mai bună calitate.

În municipiul Alexandria există 5 agenții de turism : Logic Travel, Saiz Tour, Edelweiss Travel Romania, Atlassib și Agenția de Turism TravelPro.

În fondul forestier al municipiului s-a dezvoltat un fond cinegetic format din specii caracteristice zonei de câmpie : prepelițe, potarnichii, fazani, porumbei sălbatici, guguștuci, grauri, rate sălbatice, gaste sălbatice, lișite, iepuri, etc.

### **SECȚIUNEA a-7-a Infrastructuri locale**

#### **a) Instituții publice-cultura, ocrotirea sănătății.**

Specificul cultural al zonei

Specificul tradițiilor culturale locale are în vedere o anumită evoluție istorică și culturală, evidențiată în principal de următoarele aspecte:

- epoca fierului (Bujoru, Alexandria); - municipiul Alexandria, fiind înființat la 1834,

#### **a) Instituții publice:**

- Școala nr. 1 ; Școala generală nr. 2 « Mihai Viteazul » ; Școala generală nr. 3 « Ștefan cel Mare » ; Școala generală nr. 4 « Al. Colfescu » ; Școala generală nr. 5 ; Școala generală nr. 6 ; Școala generală nr. 7 ; 13 grădinițe cu program normal sau prelungit ; Grupul Școlar tehnic Rulmentul ; Liceul Al. I. Cuza ; Grupul Școlar Agricol ; Liceul Constantin Noica ; Colegiul Al. Ghica ; Colegiul Mircea Scarlat ; Școala Ajutoare Alexandria ; Leaganul de copii Alexandria ; Catedrala Sf. Alexandru ; Biserica Sf. Împărați ; Biserica Sf. Petru și Pavel ; Biserica Sf. Nicolae ; Biserica Sf. Vinere ; Biserica Adormirea Maicii Domnului ; 25 cabinete medicale particulare ; Policlinica Alexandria ; Universitatea « Biotera » ; Universitatea « Valahia » ; Judecătoria municipiului Alexandria ; Parchetul municipiului Alexandria ; Tribunalul județean Teleorman ; Casa Județeană de Pensii ; I.T.S.P. Handicapați ; Direcția Generală Județeană de Protecție a Drepturilor Copiilor ; Direcția Generală a Finanțelor Publice Teleorman ; Centrul Militar Județean Teleorman ; Arhivele Statului –

Sucursala Teleorman; Episcopia Alexandriei si Teleormanului; Muzeul de Istorie al judetului Teleorman; Biblioteca Judeteana; Vama Alexandria; Palatul Copiilor din Alexandria; Casa de Cultura Alexandria; Casa Corpului Didactic Alexandria; Scoala Populara de Arta Teleorman; Centrul Cultural Romano-Francez.

- **b)** Retele de alimentare cu apa: municipiul Alexandria aprovizioneaza cu apa din surse de adâncime (puțuri forate); și în aceste cazuri apa este filtrată, clorinată și distribuită în rețelele locale.

Fronturi de c aptare			Numar	Retea de distributie			
Denumire	Capacitati l/s	Numar puturi		Lungime km	Stradal pr.- Dn (mm)	Stradal sec.- Dn (mm)	Numar bransa-mente
Peretu	180	21	12	171,45	150-250	50-100	5054
Plosca	170	33					
Laceni	315	55					
Orbeasca	135	24					

**c) Sistem public de canalizare :**

Canalizare		Statie de epurare			Retea de canalizare			
Proiectata l/s	Realizata l/s	Posibi-Litati functionale	Emisar Vedea l/s	Guri varsare l/s	Lungime totala km	Diametre		Numar racor-duri
						Racord mm	Scurgeri mm	
543	315	Treapta meca-nica	665	315	71,96	150	1400	3443

**d) Retele de energie electrica care traverseaza zona si instalatii aferente :**

- retea de inalta tensiune 110 kv ;
- retea de medie tensiune 6 kv ;
- retea de joasa tensiune pentru consumatorii casnici si industriali 0,4 kv ;
- posturi de transformare zidite ;
- posturi de transformare aeriene.

Exista un numar de 13961 gospodarii racordate la reseaua electrica, 3878 institutii publice si agenti economici, si un numar de 67 km de strazi care beneficiaza de iluminat public.

**e) Retelele de comunicatii sunt reprezentate de :**

1. Posturi de televiziune prin cablu : Media sud TV, Tr Tv ;
2. Posturi de radio : Semnal, Radio 1 ;
3. Retele de telefonia fixa : cabluri de distributie primara si secundara ingropate in canalizare si in cladiri, cabluri aeriene, cabine de distributie ;
4. Exista acoperire conferita de telefonie mobila : Oringe, Vodafone, Cosmote ;

**f) Poduri :** un pod din beton armat peste raul Vedea, pe DE 70 ; o pasarela din beton armat peste raul Vedea, situata in capatul strazii Dr. Stanca si un pod din metal, pentru pietoni, peste raul Vedea, situat in capatul strazii M. Filipescu ;

**g)Unități Sanitare și capacități de primire la nivelul municipiului Alexandria:**

Unitate sanitară/ Structură pt. primiri urgente	
Spitalul Județean de Urgență Alexandria/UPU	
Secție	Nr. paturi
Interne, din care:	68
- Comp. reumatologie	8
- Comp. hematologie	8
Comp. nutriție diabet	10
Cardiologie	40

Chirurgie generală I, din care:	37	
- Comp. chirurgie plastică și reparatorie	7	
Chirurgie generală II, din care:	52	
- Comp. chirurgie și ortopedie infantilă	6	
- Comp. urologie	10	
- Comp. chirurgie vasculară	6	
Pediatrie, din care:	45	
- Terapie intensivă	5	
ATI	26	
Comp. ortopedie traumatologie	20	
Obstetrică	45	
Ginecologie	25	
Neonatologie, din care:	30	
- Comp. prematuri	7	
- Comp. terapie intensivă neonaologie	6	
Neurologie	65	
Oftalmologie	20	
ORL	20	
Balneologie și recuperare medicală	25	
Comp. Dermato-venerologie	15	
Oncologie	35	
Boli infecțioase	25	
Comp. gastroenterologie	12	
Centrul de hemodializă	9 aparate	
<b>TOTAL</b>	<b>600</b>	
<b>Spitalizare de zi</b>	<b>9</b>	

**h) Locuri de adunare și cazare a populației în situații de urgență-tabere de sinistrați.**

La nivelul localității Alexandria sunt stabilite locurile de adunare și cazare a sinistraților, de regulă în zonele cu grad de pericol scăzut și care asigură nevoile de cazare, hrănire, asigurare asistență medicală, etc. :

**1. În caz de cutremur de pământ, inundații, incendiu :**

- Puncte de adunare și imbarcare :

a) pentru zona de nord-vest a municipiului – terenul cuprins între strazile Libertății, Dunării și Biserica Sf. Mina ;

b) pentru zona centrală a municipiului – parcul din fața cinematografului « Patria » ;

c) pentru zona de sud-est a municipiului – terenul cuprins între strazile Libertății, prelungirea Libertății, Dunării și Casa de cultură ;

d) pentru zona de nord-est a municipiului – intersecția strazilor București cu Al. Ghica.

- Puncte de debarcare :

a) Raionul nr. 1 :

Limite : - Nord - drumul spre Uzina de apă, pe distanța de 500m ;

- Sud - SA AGROTEL 001, pe distanța de 500 m ;

- Est - gard protecție puturi de captare apă, pe distanța de 1000m ;

- Vest - Dj. 504, pe distanța de 1000 m.

Suprafața : S = 50,00 ha.

Căi de acces: Se poate ajunge din DE 70 prin Dj 504 și apoi pe drumul spre Uzina de apă.

Utilități : Alimentarea cu energie electrică se poate face din rețeaua care alimentează Uzina de apă, sau cu proiectoare alimentate de grupuri electrice .

Alimentarea cu apa potabila se poate face din reseaua care pleaca de la Uzina de apa, sau cu cisterne alimentate direct din bazinul Uzinei de apa, in cazul in care pompele nu functioneaza.

b) Raionul nr. 2 :

- Limite : - Nord - dealul Rusca, pe o distanta de 500 ml ;  
 - Sud - plantatie de vii, pe o distanta de 500 ml ;  
 - Est - zona industriala a municipiului Alexandria, pe o distanta de 750 ml ;  
 - Vest - linia de 110 kv, pe o distanta de 750 ml.

Suprafata : S = 37,50 ha.

Cai de acces: Se poate ajunge din str. C Brincoveanu, str. Viilor si apoi pe drumul de exploatare ce urca din fata Garii feroviare Alexandria, pe o distanta de 500 ml.

Utilitati : Alimentarea cu energie electrica se poate face de la punctul trafo al unui agent economic din partea de est a raionului, sau cu proiectoare alimentate de grupuri electrice.

Alimentarea cu apa potabila se poate face din fantanile din zona ; de la agentii economici din partea de est a raionului, sau cu cisterne ce se vor incarca ce la Uzina de apa potabila.

c) Raionul nr.3 – Adapostul de noapte situat in fostul camin al IPTE Alexandria :

- Limite : - Nord - fosta autobaza ITA ;  
 - Sud - fostul camin al SC IAICA SA Alexandria ;  
 - Est - str. Dunarii ;  
 - Vest - SC ARC SA.

Capacitatea : nr. camere = 66, avand 138 locuri , Cai de acces: Se poate ajunge pe str. Dunarii.

Utilitati : Adapostul este racordat la reseaua de apa potabila, la reseaua de energie electrica, la reseaua de canalizare menajera, la reseaua de termoficare, precum si la reseaua telefonica.

In cazul inundatiilor masive se pot folosi, pentru cazarea familiilor sinistrate, si caminele scolare sau din licee.

## **SITUATIA SPATIILOR DE CAZARE SI PREPARARE A HRANEI PENTRU SINISTRATI**

### **SITUATIA SPATIILOR DE CAZARE**

Denumirea proprietarului	Amplasamentul	Unitati de cazare ( nr. / locuri de cazare )									
		Total		Din care :							
		Nr.	Locuri cazare	Hoteluri		Moteluri		Cabane		Camine	
		Nr.	Locuri cazare	Nr.	Locuri cazare	Nr.	Locuri cazare	Nr.	Locuri cazare	Nr.	Locuri Cazare
SC Hotel Parc	Str. Libertatii, nr. 220	1	152	1	152	-	-	-	-	-	-
SC Hanul cu Noroc	Str. Dunarii, nr. 2	1	19	1	19	-	-	-	-	-	-
SC Potcoava de Aur	Padurea Vedea	1	20	1	20	-	-	-	-	-	-
SC Rofal Alexandria	Padurea Vedea	2	34	1	22	1	12	-	-	-	-
Sala Polivalenta	Str.Al.Ghica+sos Tr. Magurele	2	400								
Sala sport	Sc.gimnaziala nr.3	1	150								
Sala sport	Sc.gimnaziala, nr. 2	1	150								
Sala sport	Liceul pedagogic	1	150								
Sala sport	Liceul Al.Ghica	1	150								
Sala sport	Liceul Agricol	1	150								



Colegiul Mircea Scarlat	Str. Negru Voda, nr. 99	1	192	-	-	-	-	-	-	1	192
Colegiul Al. Ghica	Str. Viitorului, nr.78	1	300	-	-	-	-	-	-	1	300
Grupul Scolar Tehnic Rulmentul	Sos. Tr. Magurele, nr. 1	1	100	-	-	-	-	-	-	1	100
Sala sport	Sc.gimnaziala, nr. 7	1	150								

**SITUATIA SPATIILOR DE PREPARARE A HRANEI  
PENTRU SINISTRATI**

Denumirea amplasamentului	Adresa	Capacitati		Sursa de energie
		Preparare hrana (portii)	Servire hrana	
Hotel Parc	Str. Libertatii, nr. 220	200	2 serii a 100 de persoane	Gaz
SC Hanul cu Noroc SA	Str. Dunarii, nr. 2	150	2 serii a 75 de persoane	Gaz
SC Potcoava de Aur	Padurea Vedea	150	2 serii a 75 de persoane	Gaz
SC Rofal	Padurea Vedea	500	2 serii a 250 de persoane	Gaz
Gradinita nr. 4	Str. Al. Ghica, nr. 148	240	2 serii a 120 de persoane	Gaz
Gradinita nr. 6	Str. 1907, nr. 45	120	2 serii a 60 de persoane	Gaz
Gradinita nr. 7	Str. Al. Colfescu, nr. 79	100	2 serii a 50 de persoane	Gaz
Gradinita nr. 8	Str. Fabricii, nr. 79	100	2 serii a 50 de persoane	Gaz
Gradinita nr. 9	Str. I. Creanga, nr. 31	100	2 serii a 50 de persoane	Gaz
Gradinita nr. 10	Str. Dunarii, nr. 131	50	2 serii a 25 de persoane	Gaz
Colegiul Mircea Scarlat	Str. Negru Voda, nr. 99	300	3 serii a 100 de persoane	Gaz
Restaurant Onyx	Str. Cuza Voda	100	1 serie a 100 de persoane	Gaz
Restaurant Grand	Str. Dunarii, 279	150	1 serie a 150 de persoane	Gaz
Restaurant Papacip	Str. Cuza Voda	120	1 serie a 120 de persoane	Gaz
Restaurant Royal	Str. Ion Creanga(padure)	120	1 serie a 120 de persoane	Gaz
Restaurant Riviera	Str. Dunarii, Strand PECO	300	1 serie a 300 de persoane	Gaz



Restaurant Alexander	Str. Carpati	150	1 serie a 150 de persoane	Gaz
Restaurant Tabcris	Str.Independentei.16	150	1 serie a 150 de persoane	Gaz
Restaurant Bulevard	Str. Libertatii, nr.	200	2 serii a 100 de persoane	Gaz

**Sectiunea a 8 – a**  
**Specific regional,vecinatați, influențe, riscuri transfrontaliere**

Amplasarea geografica a municipiului Alexandria face ca fenomenele meteorologice periculoase din timpul anotimpului rece sa se manifeste cu putere si sa genereze efecte diverse cum ar fi:

- izolarea de localitatile invecinate ;
- intreruperea alimentarii cu energie electrica ;
- intreruperea legaturilor telefonice ;
- intreruperea transportului de personae, marfuri si alimente in oras;
- intreruperea posibilitatii de aprovizionare a magazinelor ;
- Imposibilitatea transportului bolnavilor spre spitale ;
- Greutati in interventiile pompierilor sau politiei in situatii de urgenta.

In decursul anilor aceste fenomene au fost deosebit de dese, pericolozitatea lor fiind redusa totusi in cursul unui an de zile. Amploarea fenomenelor de acest tip este influentata de urmatorii factori agravanti :

- disparitia in timp a « barierele protectoare » formate din grupuri de copaci din apropierea relativa a soselelor si mai ales din « punctele sensibile » ;
- reducerea pana la disparitie a barierele artificiale de protectie amplasate pe marginea soselelor importante si a zonelor cunoscute a fi predispuse la acumulari de zapada ;
- existenta a foarte multor sosele in camp deschis ( neadapostite de forme de relief care sa le protejeze) ;
- cantitatea destul de ridicata de precipitatii sub forma de zapada ;
- activitatea eoliana intensa ;
- curentii puternici de aer in anumite tronsoane de strazi sau la intersectiile mari ;
- numarul mare de autovehicule ce sunt parcate pe strazile din municipiu si nu in parcare.

Avand in vedere aceste aspecte si din analiza amanuntita a fenomenelor produse pe comunicatiile rutiere din municipiu s-a scos in evidenta faptul ca manifestarea fenomenelor apar pe portiuni de drum sau strada si in intersectii. Inaltimea sulurilor de zapada care se formeaza ating cote de 0,8 – 1,5 m pe alocuri acestea atingand inaltime cu mult mai mari.

O alta particularitate este aceea ca in cazul ruperii digului pe raul Vedea ar exista pericolul de inundare a unor zone din municipiul Alexandria, drept pentru care se impun masuri ferme de intarirea sistemului de aparare existent, dublat de celelalte masuri inclusiv evacuarea populatiei, animalelor si bunurilor materiale.

**CAPITOLUL III**

**Analiza riscurilor generatoare de situații de urgența la nivelul municipiului Alexandria**

Cunoașterea mecanismelor și a condițiilor de producere, a polarii și a efectelor posibile a acestora, permite o analiză a riscurilor pe tipuri, pe baza datelor și evidențelor statistice-studii procnoze etc. pe raza municipiului Alexandria.

Modul de alocare a acronimelor asociate riscurilor

Nr. crt.	Tipul de risc	Principal	Secundar
1.	Cutremur	C	c

2.		Alunecare/prăbușire de teren	<b>A(t)/P(t)</b>	a(t)/p(t)
3.		Inundație	<b>I(d)</b>	I(d)
4.		Secetă	<b>S</b>	s
5.		Avalanșă/înzăpeziri	<b>A(v)/I(z)</b>	a(v)/i(z)
6.		Incendiu de pădure	<b>I(p)</b>	i(p)
7.		Accident chimic	<b>A(ch)</b>	a(ch)
8.		Accident nuclear	<b>A(n)</b>	a(n)
9.		Incendiu în masă	<b>I(m)</b>	i(m)
10.		Accident grav de transport/explozii	<b>A(t)p E(x)p</b>	a(tp) e(x)p
11.		Eșecul utilităților publice	<b>E(up)</b>	e(up)
12.		Epidemie	<b>E(d)</b>	e(d)
13.		Epizootie	<b>E(z)</b>	e(z)

**CLASIFICAREA LOCALITATII, INSTITUTIILOR PUBLICE, OPERATORILOR ECONOMICI SI OBIECTIVELOR DIN PUNCT DE VEDERE AL PROTECTIEI CIVILE, IN FUNCTIE DE RISCURILE SPECIFICE**

	Institutii publice/ operator ec./ obiective	C	E	I	E	S	Esecul utilitati lor publice	Acc.	Acc.	Incendiu in masa	Acc. grav transport /explozii
		U	P	N	P			C	N		
		R	I	U	I			H	U		
		E	D	N	Z			I	C		
		M	M	A	O			M	L		
		U	I	T	T			I	E		
		R	E	I	I			C	A		
				E	E				R		
		C	E(d)	I(d)	E(z)	S	E(up)	A(ch)	A(n)	I(m)	A(t), E(x)p
1	Municipiul Alexandria	C	E(d)	I(d)	E(z)	s	E(up)	a(ch)	a(n)	i(m)	a(t), e(x)p
Instituții publice și operatori economici cu atribuții pe linia prevenirii și gestionării situațiilor de urgență, conf. HGR nr.											

2288/2004										
1	Inspectoratul Județean de Poliție Alexandria	C					E(up)			
2	Inspectoratul Județean de Jandarmi Alexandria	C		I(d)			E(up)			
3	Inspectoratul Județean în Construcții	C					E(up)			
4	Direcția de Sănătate Publică	C	E(d)				E(up)			
5	S.G.A Alexandria	C		I(d)						
6	Comisariatul Gărzii de Mediu	C						<b>A(ch)</b>		
7	S.D.N. Alexandria	C					E(up)			
8	Wirom Gaz	C					E(up)			<b>E(x)p</b>
9	Statia CFR	C					E(up)			<b>A(t),</b>
10	Inspectoratul Școlar Județean Alexandria	C								
11	Telekom Alexandria	C					E(up)			
12	Direcția Silvică	C		i(d)						<b>I(m)</b>
13	Inspectoratul Teritorial de Muncă Teleorman	C								
14	A.P.M. Teleorman	C						<b>A(ch)</b>		
Deșeuri periculoase pentru om și mediu - deșeuri rezultate din activitatea medicală										
16	Spitalul de urgenta Teleorman	C	E(d)					a(ch)	a(n)	a(t)p
17	Sectia boli infectioase (str.Al. Ghica)	C	E(d)					a(ch)		a(t)p
18	Sectia dermato venerice(str. M.Filipescu	C	E(d)					a(ch)		a(t)p
19	Cabinet kinetoterapie str. M.Filipescu	C	E(d)					a(ch)		a(t)p
20	Centru medical str. 1 Decembrie	C	E(d)					a(ch)		a(t)p
21	Clinica SC Nicomed Impex	C	E(d)					a(ch)		a(t)p
22	Centru medical SMART	C	E(d)					a(ch)		a(t)p
23	Centru medical BRAIN	C	E(d)					a(ch)		a(t)p
24	Policlinia Alexandria	C	E(d)					a(ch)	a(n)	a(t)p
Deșeuri periculoase pentru om și mediu: uleiuri uzate; deșeuri de producție.										
25	Sc Eurocar Service	C						a(ch)		e(x)p
26	SC Proinvest SRL	C						a(ch)		e(x)p
27	SC VAVA	C						a(ch)		e(x)p
28	SC Autocora	C						a(ch)		e(x)p
29	SC Bosch car	C						a(ch)		e(x)p
30	SC Pefin auto service	C						a(ch)		e(x)p
31	SC Orizont	C						a(ch)		e(x)p
32	Plus auto com	C						a(ch)		e(x)p
Deșeuri periculoase pentru om și mediu: deșeuri rezultate de la dezmembrarea VSU (vehicule scoase din uz)										
33	SC Dan Construct	C							a(n)	
Operatori economici cu risc la explozie										
34	Benzinaria OMV (peco)	C								i(m) e(x)p
35	Benzinaria MOL Dj Cernetu	C								i(m) e(x)p
36	Benzinaria Petrom str. Gh. Doja	C								i(m) e(x)p
37	Benzinaria Petrom str. Bucuresti	C	I(d)							i(m) e(x)p
38	Benzinaria Mara str. Dunarii	C								i(m) e(x)p
39	Benzinaria Luckoil	C								i(m) e(x)p
40	Benzinaria Rompetrol	C								i(m) e(x)p

41	Benzinaria Sebcar	C	I(d)							i(m)	e(x)p
42	Statie GPL Sebcar str. Bucuresti	C								i(m)	e(x)p
43	Statie GPL str. Al. Ghica		I(d)							i(m)	e(x)p
44	Statie GPL Auto nonstop sos. Tr. Magurele	C								i(m)	e(x)p
Unități bancare											
45	Banca Carpatica	C									
46	Banca Garantibanck	C									
47	Banca Transilvania	C									
48	Banca Raiffeisen	C									
49	Banca BRD	C									
50	Banca CEC	C									
51	Banca BCR	C									
52	Banca ALPHA BANCK	C									
53	Banca Postbanck	C									
54	Banca OTPBank	C									
55	Banca Romaneasca	C									
56	Banca Piraeus bank	C									
57	Banca ING	C									
58	Unicredit Tiriack Banck	C									
59	Banca VOLKSBANCK	C									
Unități hoteliere , alimentație public si comert											
60	Restaurant Minerva	C	E(d)							i(m)	
61	Restaurant Onyx	C	E(d)							i(m)	
62	Restaurant Grand	C	E(d)							i(m)	
63	Restaurant Papacip	C	E(d)							i(m)	
64	Restaurant ROYAL	C	E(d)	I(d)						i(m)	
65	Restaurant Riviera	C	E(d)							i(m)	
66	Restaurant Alexander	C	E(d)							i(m)	
67	Restaurant Tabcris	C	E(d)							i(m)	
68	Restaurant Rovi,s	C	E(d)							i(m)	
69	Restaurant Unicom	C	E(d)							i(m)	
70	Restaurant PUB	C	E(d)							i(m)	
71	SC Hotel Parc	C	E(d)							i(m)	
72	SC Hanul cu Noroc	C	E(d)							i(m)	
73	SC Potcoava de Aur	C	E(d)	I(d)						i(m)	
74	SC Rofal Alexandria	C	E(d)	I(d)						i(m)	
75	Sala Polivalenta	C	E(d)							I(m)	
76	Hotel Edma	C	E(d)							i(m)	
77	Sc PENNYstr. Bucuresti	C	E(d)	I(d)						i(m)	
78	Sc KAUF LAND	C	E(d)	I(d)						i(m)	
79	Sc ALTEX	C	E(d)	I(d)							

80	Sc JYSK	C	E(d)	I(d)						
81	Sc PROFI (1,2,3,4)	C	E(d)							
82	Sc CARRFOUR, str Libertatii	C	E(d)							
83	SC PENNY str Libertatii	C	E(d)							
Instituții publice și operatori economici										
84	Biblioteca judeteana	C								
85	Palatul copiilor	C								
86	Muzeul judetean	C								
87	OCPI Teleorman	C								
88	Directia Agricola	C			E(z)	S				
89	Vama Alexandria	C								
90	AJOFM Teleorman	C								
91	Casa de asigurari de sanatate	C								
Unitățile de învățământ din municipiul Alexandria										
92	Gradinita nr. 4	C	E(d)							i(m)
93	Gradinita nr. 6	C	E(d)							i(m)
94	Gradinita nr. 7	C	E(d)							i(m)
95	Gradinita nr. 8	C	E(d)							i(m)
96	Gradinita nr. 9	C	E(d)							i(m)
97	Gradinita nr. 10	C	E(d)							i(m)
98	Gradinita nr. 11	C	E(d)							i(m)
99	Gradinita nr. 2	C	E(d)							i(m)
100	Gradinita nr. 3	C	E(d)							i(m)
101	Gradinita nr. 5	C	E(d)							i(m)
102	Scoala gimnaziala nr.2	C	E(d)							i(m)
103	Scoala gimnaziala nr.3	C	E(d)							i(m)
104	Scoala gimnaziala nr.4	C	E(d)							i(m)
105	Scoala gimnaziala nr.5	C	E(d)							i(m)
106	Scoala gimnaziala nr.6	C	E(d)							i(m)
107	Scoala gimnaziala nr.7	C	E(d)							i(m)
108	Colegiu national A.ICuza	C	E(d)							i(m)
109	Liceul Pedagogic M. Scarlat	C	E(d)							i(m)
110	Colegiu Al.D. Ghica	C	E(d)							i(m)
111	Grup Scolar Tehnic nr.1	C	E(d)							i(m)
112	Grup Scolar Agricol	C								i(m)

113	Liceul teoretic C. Noica	C	E(d)							i(m)	
	Instituții publice și operatori economici										
114	SC KOYO SA	C	E(d)							I(m)	e(x)p
115	SC ELECTROTEL	C	E(d)							I(m)	e(x)p
116	SC IAICA SA	C	E(d)							i(m)	
117	SC GERMINO SA	C	E(d)							I(m)	e(x)p
118	SC HIDRO OLT	C								i(m)	
119	SC TEL DRUM	C								i(m)	
120	SC CEREALCOM	C								I(m)	e(x)p
121	SC WINMARKT SA	C								i(m)	
122	SC TIME INTERNATIONAL TRADING SA	C	E(d)							I(m)	
123	SC APA SERV	C		Id		E(up)	a(ch)			i(m)	
124	SC ISLAZ SA	C	E(d)							i(m)	
125	FLUORCARBON SRL	C	E(d)							I(m)	e(x)p
126	CASA DE ASIGURARI DE SANATATE	C	E(d)								
127	CASA JUDETEANA DE PENSII	C	E(d)								
128	DIRECTIA GENERALE DE ASISTENTA SOCIALA	C	E(d)								
129	SERVICIUL AMBULANTA TELEORMAN	C	E(d)								
130	REGISTRUL AUTO ROMAN	C	E(d)								
131	FLANCO Alexandria	C								i(m)	
132	SC CRIS Distribution	C								i(m)	
133	CRONNOS DEPOZIT ALEXANDRIA	C								i(m)	
134	MARA PROD COM SRL	C	E(d)		E(z)					i(m)	
135	AND COMPUTER	C								i(m)	





## TERMENI ȘI EXPRESII FOLOSITE

- a. situația de urgență - eveniment excepțional, cu caracter nonmilitar, care prin amploare și intensitate amenință viața și sănătatea populației, mediul înconjurător, valorile materiale și culturale importante, iar pentru restabilirea stării de normalitate sunt necesare adoptarea de măsuri și acțiuni urgente, alocarea de resurse suplimentare și managementul unitar al forțelor și mijloacelor implicate;
- b. amploarea situației de urgență - mărimea ariei de manifestare a efectelor distructive ale acesteia în care sunt amenințate sau afectate viața persoanelor, funcționarea instituțiilor statului democratic, valorile și interesele comunității;
- c. intensitatea situației de urgență - viteza de evoluție a fenomenelor distructive și gradul de perturbare a stării de normalitate;
- d. starea potențial generatoare de situații de urgență - complex de factori de risc care, prin evoluția lor necontrolată și iminența amenințării, ar putea aduce atingere vieții și sănătății populației, valorilor materiale și culturale importante și factorilor de mediu;
- e. iminența amenințării - parametrii de stare și timp care determină declanșarea inevitabilă a unei situații de urgență;
- f. starea de alertă - se declară potrivit legislației în vigoare și se referă la punerea de îndată în aplicare a planurilor de acțiuni și măsuri de prevenire, avertizare a populației, limitare și înlăturare a consecințelor situației de urgență;
- g. managementul situației de urgență - ansamblul activităților desfășurate și procedurilor utilizate de factorii de decizie, instituțiile și serviciile publice abilitate pentru identificarea și monitorizarea surselor de risc, evaluarea informațiilor și analiza situației, elaborarea de prognoze, stabilirea variantelor de acțiune și implementarea acestora în scopul restabilirii situației de normalitate;
- h. monitorizarea situației de urgență - proces de supraveghere necesar evaluării sistematice a dinamicii parametrilor situației create, cunoașterii tipului, amplitudinii și intensității evenimentului, evoluției și implicațiilor sociale ale acestuia, precum și a modului de îndeplinire a măsurilor dispuse pentru gestionarea situației de urgență;
- i. factor de risc - fenomen, proces sau complex de împrejurări congruente, în același timp și spațiu, care pot determina sau favoriza producerea unor tipuri de risc; explozii, avarii, alunecări sau prăbușiri de teren, îmbolnăviri în masă, prăbușiri ale unor construcții, instalații ori amenajări, eșuarea sau scufundarea unor nave, căderi de obiecte din atmosferă ori din cosmos, tornade, avalanșe, eșecul serviciilor de utilități publice și alte calamități naturale, sinistre grave sau evenimente publice de amploare determinate ori favorizate de factori de risc specifici; grevele nu pot fi considerate tipuri de risc în condițiile legislației în vigoare;
- k. gestionarea situațiilor de urgență - identificarea, înregistrarea și evaluarea tipurilor de risc și a factorilor determinanți ai acestora, înștiințarea factorilor interesați, avertizarea populației, limitarea, înlăturarea sau contracararea factorilor de risc, precum și a efectelor negative și a impactului produs de evenimentele excepționale respective;
- l. intervenția operativă - acțiunile desfășurate în timp oportun, de către structurile specializate, în scopul prevenirii agravării situației de urgență, limitării sau înlăturării, după caz, a consecințelor acesteia;
- m. evacuarea - măsură de protecție luată în cazul amenințării iminente, stării de alertă ori producerii unei situații de urgență și care constă în scoaterea din zonele afectate sau potențial a fi afectate, în mod organizat, a unor instituții publice, agenți economici, categorii sau grupuri de populație ori bunuri și dispunerea acestora în zone și localități care asigură condiții de protecție a persoanelor, bunurilor și valorilor, de funcționare a instituțiilor publice și agenților economici.
- n. dezastru - evenimentul datorat declanșării unor tipuri de riscuri, din cauze naturale sau provocate de om, generator de pierderi umane, materiale sau modificări ale mediului și care, prin amploare, intensitate și consecințe, atinge ori depășește nivelurile specifice de gravitate stabilite prin regulamentele privind gestionarea situațiilor de urgență, elaborate și aprobate potrivit legii;
- o. situație de protecție civilă - situația generată de iminența producerii sau de producerea dezastrului, a conflictelor militare și/sau a altor situații neconvenționale care, prin nivelul de gravitate, pun în pericol sau afectează viața, mediul, bunurile și valorile culturale și de patrimoniu;

- p. înștiințare - activitatea de transmitere a informațiilor autorizate despre iminența producerii sau producerea dezastrilor și/sau a conflictelor armate către autoritățile administrației publice centrale sau locale, după caz, în scopul evitării surprinderii și al realizării măsurilor de protecție;
- q. avertizare - aducerea la cunoștința populației a informațiilor necesare despre iminența producerii sau producerea unor dezastruri;
- r. prealarmare - transmiterea mesajelor/semnalelor de avertizare către autorități despre probabilitatea producerii unui atac aerian;
- s. alarmare - transmiterea mesajelor/semnalelor de avertizare a populației despre iminența producerii unor dezastruri sau a unui atac aerian;
- t. adăpostire - măsură specifică de protecție a populației, a bunurilor materiale, a valorilor culturale și de patrimoniu, pe timpul ostilităților militare, împotriva efectelor acestora. Adăposturile de protecție civilă sunt spații special amenajate pentru protecție în situații specifice, proiectate, executate, dotate și echipate potrivit normelor și instrucțiunilor tehnice elaborate de Inspectoratul General pentru Situații de Urgență și aprobate de ministrul administrației și internelor;
- u. asanare - ansamblul de lucrări și operațiuni executate pentru înlăturarea sau distrugerea muniției neexplodate și defaectarea terenurilor, altele decât poligoanele de trageri ale structurilor de apărare ordine publică și securitate națională.

## **Secțiunea 1. Analiza riscurilor naturale**

### **a) FENOMENE METEOROLOGICE PERICULOASE**

Fenomenele meteorologice periculoase extreme produse pe teritoriul municipiului Alexandria au fost furtunile și inundațiile din anul 2005, prin cele trei valuri, din lunile iulie, august, septembrie, precum și seceta din anul 2004.

Se produc cu preponderență în perioada caldă a anului, de regula, pe spații destul de restrânse. Se manifestă prin cer înnorat, ploi torențiale, descărcări electrice și intensificarea accentuată a vântului. Pagubele constau, în general, în acoperișuri afectate parțial, crengi ale copacilor rupte, rareori copaci smulși din rădăcină sau ruși.

În funcție de locul de producere, pot fi afectate rețelele de alimentare cu energie electrică sau de telecomunicații. Datorită precipitațiilor abundente se pot produce inundații cauzate de torenți sau prin blocarea albiilor, ce afectează activitatea economico-socială, dar pe termen relativ scurt.

#### **1) INUNDATII**

##### **RAUL VEDEA**

Datorită topirii bruste a zapezii în amonte de izvorul raului Vedea sau a precipitațiilor abundente sub forma de ploaie, nivelul raului Vedea, poate crește și peste cota de inundație provocate de viituri foarte mari care pot rupe digul de protecție la raul Vedea sau viituri care pot depăși digul respectiv. Zonele inundabile și factorii ce produc acest fenomen sunt clar identificate în planul de apărare împotriva inundațiilor al municipiului Alexandria.

Aceste situații ar putea provoca inundarea unei zone din municipiul Alexandria ce ar afecta un număr de 300 gospodării, între strazile : Ciocan ,Victoria, Mihaita Filipescu,C. Brancoveanu,SC DISTRI GROUP SRL,Zona de agrement Padurea Vedea, Targul saptaminal Alexandria, S.G.A Teleorman, Spitalul Vedea,Baza de producție a SC HIDRO OLT, complexul comercial zona Kaufland.

În această situație este necesară evacuarea populației sinistrate, a bunurilor materiale a animalelor de către echipe speciale de intervenție, dotate cu echipamente specifice, care sunt gata să acționeze în caz de inundații în municipiul Alexandria.

Limitarea și înlăturarea dezastrurilor se execută de către formațiunile de intervenție proprii, salariați și populație în cooperare cu Poliția și alte formațiuni primite în sprijin.

În conformitate cu H.G.R. nr. 2288/ 2004 instituția care gestionează la nivelul județului Teleorman astfel de situații de urgență este Sistemul de Gospodărire a Apelor Teleorman. Grupul de suport tehnic care gestionează fenomenele meteorologice periculoase (inundațiile) are ca atribuții

determinarea zonelor posibile a fi afectate de inundații, inventarierea forțelor și mijloacelor de intervenție, organizarea și executarea monitorizării stărilor potențial generatoare de situații de urgență, organizarea și conducerea acțiunilor de intervenție, salvare și / sau evacuare.

. Cursul de apă al raului Vedea, este monitorizat prin stațiile hidrometrice existente la care se efectuează citiri de 2 ori pe zi – nivele și debite. În funcție de distanța de la posturile hidrometrice din amonte și viteza de propagare a undei de viitură pe un curs de apă se poate determina timpul în care viitura va ajunge la un post din aval ( râul Vedea ), timpul de propagare fiind de câteva ore.

La nivelul municipiului Alexandria toate acestea sunt cuprinse în Planul municipiului de apărare împotriva inundațiilor, fenomenelor meteorologice periculoase, accidentelor la construcții hidrotehnice și poluări accidentale al comitetului local pentru situații de urgență.

Conform Planul municipiului de apărare împotriva inundațiilor, fenomenelor meteorologice periculoase, accidentelor la construcții hidrotehnice și poluări accidentale al municipiului Alexandria pot fi afectate de inundații peste 300 gospodării.

## **2. FURTUNI (INSOTITE DE CADERI MASIVE DE GRINDINA)**

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 suprafață 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 amenința vieți și locuințe omenești. Întreruperea curentului cauzată de fulger sau vânturi poate cauza o întrerupere pe scară largă a activităților zilnice oamenilor și operatorilor economici.

La acest tip de risc nu se execută evacuarea populației. Din datele furnizate de autoritățile meteorologice în intervalul 2013-2014, pe teritoriul municipiului Alexandria a fost înregistrată zile cu viteză a vântului la rafală >10 m/s asociată cu averse de ploaie, astfel:

- Stația meteorologică Alexandria – 95;

**Principalele efecte** ale acestui fenomen pot fi:

- Întreruperea alimentării cu energie electrică a localităților;
- Avarierea locuințelor, gospodăriilor și obiectivelor economico-sociale;
- Distrugerea culturilor agricole;
- Întreruperea alimentării cu energie electrică poate să ducă și la întreruperea alimentării cu apă, în cazul localităților ce au stații de pompare;
- Întreruperea rețelei de telefonie fixă

Producerea de inundații

. Foarte rar s-au semnalat victime omenești

**3) SECETA SI USCACIUNE** poate afecta municipiul Alexandria, aceasta fiind un municipiul agro-industrial, cu întinse suprafețe de teren arabil cultivat. 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 luată 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 este în continuă creștere și cererea de apă și hrană este 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 economic pentru consumul de apă, supravegherea atentă a locurilor cu risc de incendiu, depistarea de noi surse de apă pentru nevoile imediate.

**4) FENOMENE DE GRINDINA** este și el prezent pe teritoriul municipiului acesta fiind specific sezonului cald și însoțește fenomenul de ploaie torențială sau vijelie.

**Principalele efecte** ale acestui fenomen pot fi:

- Distrugerea culturilor agricole;
- Avarii la locuințe, gospodării și obiective economico-sociale;

La aceasta ora exista posibilitatea anunțării unor fenomene meteorologice periculoase, emițându-se atenționări meteorologice punctuale. În urma primirii atenționărilor/ avertizărilor meteorologice, Secretariatul Tehnic Permanent al C.J.S.U. transmite către C.L.S.U. atenționările/ avertizările și măsurile ce trebuie luate.

#### **5) ZAPADA SI GHEATA**

Ca urmare a dispariției unor bariere protectoare și specificului eolian al zonei, o parte din soselele care traversează teritoriul administrativ al municipiului, precum și strazile din municipiu sunt afectate ritmic pe timp de iarnă de aceste fenomene. Cele mai afectate sosele sunt : porțiuni din DE 70, DN 51, DN 52, Dj 504, Dj 506, Dj 601 și strazile și intersecțiile din municipiu.

Acțiunile de protecție și intervenție sunt complexe, participând forțe și mijloace de la C.L.S.U. Alexandria, ADP Alexandria, SC TEL DRUM Teleorman, SDN Teleorman. Înzăpezirile, de regula au caracter aparte privind măsurile de protecție, în sensul că acest gen de riscuri cu rare excepții, se formează într-un timp mai îndelungat și există posibilitatea de a lua unele măsuri, astfel încât mare parte din efectele acestora să fie reduse. În aceste împrejurări se recomandă tuturor cetățenilor aflați în zonă, să se informeze permanent asupra condițiilor meteorologice și să rămână în locuințe, asigurându-se necesarul de hrană, apă, combustibil pentru încălzit, iluminat, lopată etc. 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 gaze, 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 zăpada.

Activitatea de apărare împotriva zăpezii se desfășoară în baza „ Programului de măsuri pentru perioada de iarnă” aprobat, anual, de către consiliu local.

Pentru conducerea intervenției în caz de înzăpezire, 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 degerăturilor și înghețului.

Volumul de muncă pentru reluarea normală a activităților economico-sociale necesită un număr mare de mijloace mecanice specializate și un număr mare de oameni, practic întreaga populație aptă, operatorii economici și asociațiile de proprietari au obligația participării la activitatea de dezzăpezire.

Sunt stabilite următoarele praguri critice pentru înzăpezire:

- \* 40 cm strat zăpadă nou depus
- \* 25 cm strat de zăpadă depus peste stratul vechi

Combinată cu intensificări puternice ale vântului, căderile mari de zăpadă pot produce întroieniri în zonele periferice, blocaje de circulație, pagube materiale, modificări ale configurației căilor de circulație.

Acțiunile de protecție și intervenție sunt complexe, participând forțe și mijloace de la CLSU de pe raza localității, drumuri naționale și județene

#### **b) INCENDII DE PADURE**

##### **Fondul forestier al municipiului Alexandria este zero**

Incendiul se produce întotdeauna când sunt împreună trei elemente: aerul, căldura și combustibilul. Cea mai mare parte din riscurile de incendiu de pădure apar atunci când este secetă și cald. Pădurea trebuie considerată în integralitatea sa un combustibil potențial. Flăcările pot afecta vegetația vie (ramuri, frunze) sau moartă (ace, arbori uscați) precum și gospodăriile din zonă.

Se consideră incendiu de pădure atunci când este distrusă suprafața minimă de un hectar și cel puțin o parte a părților superioare ale vegetației pitice, arbuștilor sau arborilor. Perioada anului cea mai propice incendiilor de pădure este vara. Seceta, slabul conținut de apă al solului și turiștii care nu respectă măsurile de prevenire a incendiilor în pădure, pot să favorizeze producerea incendiilor.

Riscul mare de incendiu este determinat, în general de :

- pătura groasă de frunze uscate și iarbă uscată;
- folosirea focului deschis de către cetățeni în weekend fără luarea măsurilor de supraveghere și stingere a acestuia;
- imprudența fumătorilor ce traversează pădurea;
- trăsnetul ce poate lovi și incendia copacii înalți și uscați;
- perioadele prelungite de secetă pe timp de primăvară, vară și toamnă.

**Incendiul se poate propaga pe suprafețe mari, iar stingerea propriu-zisă nu se poate executa decât folosind mijloacele specializate.**

Nu există posibilitatea apariției acestora, având în vedere relieful municipiului

### c) FENOMENE DISTRUCTIVE DE ORIGINE GEOLOGICA

**c1) CUTREMUR DE PAMANT** provin din cele produse în curbură a munților Carpați, în zona Vrancea și se resimt pe teritoriul municipiului Alexandria. Aproape în totalitate sunt de natură tectonică.

Ca urmare a condițiilor geografice, geologice și meteorologice, în cadrul municipiului Alexandria există:

1. Pericolul de apariție a unor mișcări seismice cu epicentrul în zona Vrancea care se pot manifesta pe teritoriul municipiului Alexandria
2. Pericolul producerii unor alunecări de teren ca urmare a mișcărilor seismice sau ca urmare a condițiilor geologice și meteorologice favorabile acestora.
3. Pericolul producerii unor fluidizări, surpări, fisurări sau modificări ale scoarței terestre ca urmare a mișcărilor seismice.
4. Pericolul producerii unor inundații ca urmare a mișcării seismice, datorate:
  - blocării sau modificării cursurilor unor ape curgătoare
5. Pericolul producerii unor accidente tehnologice, dezastre industriale ca urmare a mișcării seismice:
  - incendii izolate și de mari proporții;
  - explozii
  - accidente chimice
  - accidente de transport al persoanelor, mărfurilor obișnuite și celor periculoase.

Caracteristicile seismelor:

- **focarul sau zona seismică:** cutremurele de pământ localizate în zona Vrancea se resimt pe teritoriul municipiului Alexandria pe direcția Nord - Sud și sunt aproape în totalitate de natură tectonică. Cele mai puternice și care afectează o arie întinsă sunt cele care se produc la adâncimi de 100-150 km, au magnitudini medii de 7 grade pe scara Richter și conduc la intensități seismice de VII-VIII grade pe scara Mercalli;

- **zone de fluidizări, surpări, fisurări, modificări ale scoarței terestre:** datorită mișcărilor ondulatorii ale scoarței terestre în timpul mișcării seismice se poate produce lichefierea stratului de loess pe care sunt fondate blocurile de locuințe, în special în municipiul Alexandria, fenomen care poate duce la prăbușirea acestora;

- **lucrări hidrotehnice** - sursa de risc: prin cedarea în timpul unei mișcări seismice a barajului de la Crângenii se poate produce inundarea zonelor din aval de acesta;

- **sursele sau zonele de risc tehnologic:** datorită avariilor tehnice produse în timpul unei mișcări seismice se pot declanșa incendii sau explozii (la depozite PECO, S.C.PETROM SA, stații de benzină și carburanți, etc.); accidente chimice cu degajare de substanțe toxice .

**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.



În zona Vrancea există și focare seismice care produc cutremure de pământ normale, intracrustale, cu adâncimi mai mici de 60 km.

Proiecția verticală a focarelor cutremurelor vrâncene cu  $M > 4$  ( $M$  – intensitatea cutremurelor pe scara Richter, magnitudinea) evidențiază două zone seismice:

- o zonă situată în scoarța terestră cu o grosime de 38 km și înclinație 55 grade sub Carpați.

Focarele se găsesc la adâncimi de 14-45 km;

- o zonă situată în mantaua superioară cu o grosime de 44 km și înclinație de 68 grade sub Carpați. Focarele se găsesc la adâncimi cuprinse între 40-70 km.

Există și o lacună seismică, o zonă cu un minim de activitate la adâncimi cuprinse între 40-70 km.

**Activitatea seismică** posibilă este definită de către :

- **indicele de seismicitate** – nr. mediu anual de cutremure de pământ cu  $M > 4$  ;

- **activitate de risc** – nr. mediu anual de cutremure cu  $M > 4$  care afectează unitatea de suprafață și indică valori deosebit de ridicate pentru regiunea VRANCEA.

- **riscul seismic** – probabilitatea de apariție a unui cutremur distrugător în regiunea VRANCEA, într-o anumită perioadă de timp.

**Distribuția cutremurelor** în timp cu magnitudinea  $M > 4$  produse în zona Vrancea arată că cea mai importantă activitate seismică s-a observat în anii: 1940, 1941, 1942, 1948, 1959, 1977, 1990, 1992, 1994, 1997, 2002, 2003, 2005, 2009.

Analizând aceste perioade se poate concluziona că mișcările seismice manifestă tendința de a se produce în grupe sau roiuri (replicile cutremurelor din 1940 și 1977), fenomen destul de rar în domeniul cutremurelor intermediare .

Magnitudinea maximă a cutremurelor produse în regiunea VRANCEA este estimată pe baza :

- datelor de observație;

- considerațiilor seismotectonice;

- corelația dintre activitatea seismică și magnitudinea maximă observată.

**Zonarea seismică** în ROMÂNIA a fost realizată prin analiza critică a informațiilor macroseismice în ultimii 900 de ani și studii seismice efectuate în perioada 1960 – 1992.

Concluziile care reies din analiza regiunii seismice VRANCEA spun că aceasta este zona cea mai importantă dintre cele zece în ROMÂNIA, caracterizată prin :

- energia mare a cutremurelor de pământ ;

- arie eliptică alungită pe direcția NE-SV, cu izoseisme dinspre munții Carpați mai strâns distanțate ;

- caracterul persistent al epicentrelor ;

- perioade de revenire de 30 – 50 ani a unor cutremure violente (perioada 1800 – 1977) și o succesiune sistematică: 50 cutremure cu  $M > 5$  grade pe scara Richter începând cu anul 1900 ;

- prezența numeroaselor fracturi superficiale;

- prezența în zona a focarelor de cutremure normale, cu adâncimi până la 60 km și factori de distribuție a energiei .

**Analiza riscului seismic** stabilește că există probabilitatea de 90% ca în regiunea seismică VRANCEA să se producă un cutremur de pământ cu magnitudinea maximă de cel puțin  $M = 7,5$  grade pe scara Richter, în următorii ani.

Mișcarea seismică poate fi însoțită de apariția unor fluidizări, tasări, falieri, surpări, alunecări de teren (locale) datorită apelor subterane, a infiltrațiilor din apele meteorice de suprafață, care modifică capacitatea de rezistență, de forfecare a rocilor și stivelor de depuneri sedimentare.

Distanța față de zona epicentrală Vrancea este de 255 km.

#### **Prezentarea zonării și microzonării seismice a municipiului Alexandria**

În conformitate cu Normativul P100/1992, care zonează din punct de vedere seismic teritoriul României, județul Teleorman este localizat în zona „D”, caracterizată printr-un coeficient  $K_s=0,16$  și o perioadă de colt  $T_e=1,5$  sec.

Un cutremur de intensitate mare poate fi caracterizat prin următoarele:

- se înregistrează spaimă și panică;

- mobila grea se deplasează și uneori se răstoarnă;

- copacii se scutura puternic, iar unii se rup;

- apar crăpături mari în pereții clădirilor;

- apar fisuri în grinzi și stâlpi, iar unele elemente de rezistență pot ceda;
  - clădirile vechi, neprotejate din punct de vedere seismic se pot prăbuși;
  - apar alunecări de teren;
  - se produc crăpături cu lățimea de câțiva centimetri pe suprafața terenului;
  - apar noi bazine de apă;
  - se modifica debitul în fântâni, unele puțuri cu apă secată se vor umple cu apă, iar altele vor seca;
  - se apreciază că efectele cele mai puternice vor fi pe direcția Nord - Sud, Focșani-Slobozia;
- Nominalizarea localităților și obiectivelor în fiecare zonă de risc.**

Acestea sunt produse la adâncimi de 100 – 150 km, au magnitudini medii de  $M = 7^{\circ}$  Richter și conduc la intensități seismice de VII – VIII grade pe scara M.SMK.

Directiile de propagare ale undei de soc : Bucuresti – Alexandria – Zimnicea ; Bucuresti – Alexandria – Turnu Magurele. La 4 martie 1977 cel mai puternic au fost lovite orasul Zimnicea și municipiul Alexandria. Bilantul a fost tragic : 7 morti, 33 raniti și 76 imobile distruse sau avariate.

Dupa 1977 s-a trecut la construirea imobilelor la parametri de rezistenta de  $8^{\circ}$  pe scara Richter.

In situatia producerii unui cutremur de pamant major cele mai afectate localitati ar putea fi : **Alexandria**, Zimnicea, Turnu Magurele, Draganesti –Vlasca, Magura, Vitanesti, Nanov, Bogdana, Furculesti, Crangu, Ciuperceni, Islaz, Poroschia, Tiganesti, Izvoarele, Frumoasa, Nasturelu, Bujoreni.

Victime probabile in urma unui cutremur major :

Localitatea/ Detalii	Raniti (nospitalizati)	Raniti ce necesita spitalizare	Sinistrati
Alexandria	100	75	1200
Localitati pe directia Bucuresti-Zimnicea	700	350	300
Alte localitati	2000	1000	800
TOTAL JUDET	2800	1425	2300

În anexa nr. 12 este prezentată Situația Construcțiilor Expertizate Tehnic și Încadrate în Clasele 1, 2 și 3 de RISC SEISMIC DIN MUNICIPIUL ALEXANDRIA

#### c2) Alunecări de teren

**La nivelul municipiului Alexandria, alunecările de teren nu se produc.** Ele sunt totuși periculoase putând conduce la distrugerea unor construcții (prin deplasarea straturilor de roci sau prin acoperire), pot bara cursul unor ape curgătoare creând lacuri de acumulare temporare sau permanente sau pot produce chiar distrugerea unor baraje, prin formarea unui val puternic la pătrunderea în lac, în mod brusc, a unui volum mare de rocă

Alunecările de teren se produc datorită unor fenomene naturale sau ca urmare a unor activități umane.

Principalele caracteristici ale alunecărilor de teren specifice teritoriului național:

Adâncimea suprafeței de alunecare	<ul style="list-style-type: none"> <li>• de suprafață; &lt; 1 m</li> <li>• de mică adâncime; = 1-5 m</li> <li>• adânci; = 5-20 m</li> <li>• foarte adânci &gt; 20 m</li> </ul>
Viteza de alunecare	<ul style="list-style-type: none"> <li>• extrem de rapidă; &gt; 3 m/s</li> <li>• foarte rapidă; = 3 m/s-0,3 m/min</li> <li>• rapidă; = 0,3 m/min-1,5 m/zi</li> <li>• moderată; = 1,5 m/zi-1,5 m/lună</li> <li>• lentă; = 1,5 m/lună-1,5 m/an</li> <li>• foarte lentă; = 1,5 m/an-0,06 m/an</li> <li>• extrem de lentă. &lt; 0,06 m/an</li> </ul>
Distanța de deplasare	<ul style="list-style-type: none"> <li>• alunecări propriu-zise;</li> <li>• alunecări tip curgeri de teren.</li> </ul>
Distanța de evoluție a	<ul style="list-style-type: none"> <li>• alunecări deplasive de la baza versantului în direcția opusă</li> </ul>



alunecării pe versant	deplasării acumulatorului – deci caracter regresiv. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Alunecări detrusive – evoluție în direcția acumulatului de alunecare – caracter progresiv.</li> </ul>
-----------------------	---

## Secțiunea a 2-a "Analiza riscurilor tehnologice"

### a) **Riscuri industriale**

Obiectivele economice care prezintă riscuri tehnologice (avarii, accidente, explozii ,incendii) cu implicații majore asupra mediului, bunurilor materiale și persoanelor sunt următoarele :

- SC KOYO SA Alexandria;
- SC ELECTROTEL
- SC FLUOROCARBON SRL

### b) **Riscuri de transport și depozitare de produse periculoase**

**Accidentul chimic** reprezintă evenimentul rezultat ca urmare a eliberării necontrolate în mediul înconjurător a unor substanțe toxice industriale, cu concentrații toxice mai mari decât concentrațiile admise, punând în pericol sănătatea populației. Cauzele principale sunt: defecțiuni tehnice nedetectate la timp sau greșeli în exploatare, explozii sau incendii, calamități naturale. Accidente chimice pot avea loc pe raza municipiului Alexandria sunt pe calea rutiera si feroviara Titularul activității în care sunt prezente substanțe periculoase în cantități egale sau mai mari decât cantitățile prevăzute în tabelul de mai jos, este obligat să elaboreze și să transmită autorității publice teritoriale pentru protecția mediului și autorității teritoriale pentru protecție civilă un raport de securitate în exploatare pentru prevenirea riscurilor de accidente majore, care să cuprindă:

- a) punerea în aplicare a politicii de prevenire a accidentelor majore, precum și a sistemului de management al securității în exploatare, în conformitate cu principiile și cerințele prevăzute în actele normative în vigoare;
- b) identificarea pericolelor de accidente majore și luarea măsurilor necesare pentru a preveni astfel de accidente și a limita consecințele acestora asupra sănătății populației și mediului;
- c) respectarea cerințelor de siguranță în funcționare și fiabilitate la proiectarea, construcția, exploatarea și întreținerea oricărei instalații, unități de stocare, echipament și infrastructură legată de exploatarea acesteia și care prezintă pericole de accidente majore în interiorul obiectivului;
- d) întocmirea corespunzătoare a planurilor de urgență internă, cu includerea informațiilor necesare elaborării planului de urgență externă, care să asigure luarea măsurilor corespunzătoare în cazul apariției unui accident major;
- e) furnizarea informațiilor necesare către autoritățile competente, care să le permit acestora luarea de decizii privind amplasarea sau extinderea altor activități în zona obiectivului existent.

Raportul de securitate trebuie să cuprindă în mod obligatoriu datele și informațiile prevăzute de lege și un inventar actualizat al substanțelor periculoase prezente în cadrul obiectivului.

#### **b1) transport rutier**

Infrastructura rutieră pe raza municipiului Alexandria nu conferă riscuri de transport, însă acestea pot apărea datorită unor accidente aleatoare privind starea tehnică a autovehiculelor, nerespectarea regulilor de circulație etc. și pot avea efecte de masă.

Pot apărea riscuri în timpul transportului următoarelor materiale și produse chimice:

- combustibili și produse petroliere (păcură, motorină, benzină, diluanți, uleiuri minerale);
- deșeuri periculoase (uleiuri uzate, cenușă de pirita, condensatoare și transformatoare electrice cu conținut de PCB și pesticide);
- explozibili;
- îngrășăminte chimice lichide și solide;

- reactivi chimici;
- materiale explozibile;
- deșeuri spitalicești;
- clor, oxigen, gaz metan.

Urmare a dezvoltării activităților comerciale care implică intensificarea traficului pe comunicațiile rutiere, în ultimii ani s-a înregistrat un număr mare de accidente rutiere.

Pentru intervenția în cazul unor accidente rutiere majore Inspectoratul pentru Situații de Urgență „A.D. Ghica” Teleorman are în dotare o autospecială de intervenții în situații de dezastre (A.F.A.C.), încadrată cu personal profesionist.

De asemenea, în cazul accidentelor rutiere acționează echipajele ce încadrează autospeciile de descarcerare.

Teritoriul județului este tranzitat de autovehicule speciale transportatoare de substanțe chimice (toxice) și de alte substanțe periculoase, utilizându-se pentru astfel de transporturi, în special, E 70 București – Craiova.

Operatorii economici care utilizează frecvent rețeaua rutieră pentru transportul materialelor periculoase sunt:

- SC Indeco Grup SRL Ploiești execută transporturi de uleiuri uzate, pe itinerariul Alexandria – București – Ploiești;
- SC ECO PASTEL SRL execută transporturi deseuri rezultate din activitățile de prevenire, diagnostic și tratament desfășurate în unitățile sanitare pe itinerariul Cervenia – Alexandria – Roșiori de Vede – Turnu Măgurele – Tătăraștii de Sus – Videle – Bragadiru (IF).

*La stabilirea rutei de transport, în cazul transportului rutier, se va avea în vedere ocolirea localităților mari (orașelor).*

Planul de protecție și intervenție în caz de accident chimic stipulează și măsurile de protecție și intervenție în caz de accident chimic produs pe căile rutiere sau feroviare.

### **b2) transport feroviar**

Stafia CFR Alexandria este un nod mai puțin important de cale ferată și de triaj de pe rutele din țară. Traseul intersectează DE 70 la intrarea în comuna Plosca. În stația CFR se fac puține manevre pentru direcționarea garniturilor în județ, datorită reducerii zonelor industriale.

Reteaua de cale ferată este utilizată de garnituri pentru pasageri dar și pentru transportul de marfuri. Garniturile de tren, care se afla în zona stației CFR Alexandria sunt ivagoane care transporta cereale și îngrășăminte chimice.

Pot apărea riscuri în timpul transportului următoarelor materiale și produse chimice:

- explozii;
- îngrășăminte chimice lichide și solide;

### **b3) transport prin rețele magistrale**

- magistrale de gaze naturale care alimentează orașele Turnu Măgurele, Alexandria, Zimnicea, Roșiori de Vede și Videle;

Factorul de risc îl reprezintă fisurarea acestei conducte pe raza teritorială, cu posibilitatea de poluare agresivă a solului și inflamarea substanței impregnate.

### **c)Riscuri de poluare a apelor**

Sursele de poluare a apei sunt diferite. Cele care produc murdărirea în urma evacuării unor substanțe în ape prin intermediul unor instalații destinate următoarelor scopuri : canalizare, crescătorii de animale sau evacuări de industrii (operatori economici ce utilizează apa în procesul tehnologic), iar cele care produc murdărirea prin patrunderea necontrolată a unor substanțe în ape, locuri necanalizate sunt surse neorganizate.

După acțiunea lor în timp, sursele de poluare se pot grupa în :

- permanente;
- nepermanente;
- accidentale.

După modul de generare a poluării, sursele de poluare pot fi :

- naturale;
- atrificiale , datorate activității omului care, la rândul lor, pot fi subdivizate în :
  - ape uzate;

- depozite de deșeuri.

Platforma industrială a municipiului se află la o distanță de peste 3 km față de râul Vedea, și nu există posibilități de poluare al râului prin deversări directe.

Deasemenea, celelalte pâraie care există pe raza teritorială au posibilitate redusă de a fi poluate datorită lipsei în zonă a operatorilor economici ce produc reziduri toxice solide sau lichide.

Un eventual risc, ar fi reprezentat de un accident auto al capacităților de transport de substanțe chimice pe podul care traversează râul Vedea în partea de Sud a municipiului.

**CI).RISCURI NUCLEARE:** Municipiul Alexandria poate fi afectat în cazul unor accidente majore la centralele nucleare din țările vecine: Bulgaria. În cazul deplasării norului radioactiv peste municipiul Alexandria se instituie o urgență radiologică. Centrala Nucleară Electrică KOZLODUI este construită pe malul drept al fluviului DUNAREA la aproximativ 3 km Sud de confluența râului Jiu cu fluviul DUNAREA și la aproximativ 12 km Sud - Vest de localitatea Bechet, pe teritoriul Republicii Bulgaria.

C.N.E. Kozlodui are în prezent o putere instalată de 3.538 MW în grupuri de tip PWR astfel: 4 reactoare de 440MW(e) fără anvelopă și 2 reactoare de 1000 MW(e), anvelopate.

În caz de accident nuclear la C.N.E. Kozlodui se pot elibera și dispersa în mediu produși de fisiune sub forma gazoasă, lichidă sau solidă. Producții radioactivi gazoși și sub formă de aerosoli se pot răspândi pe o suprafață mare în cazul unui accident nuclear major, depășindu-se nivelurile de intervenție asociate măsurilor de protecție.

Radioactivitatea poate depăși normele admise atât din punct de vedere al expunerii externe a radioactivității gama emise de radionuclizii prezenți în nor sau depuși pe sol, cât și din punct de vedere al expunerii interne prin inhalarea odată cu aerul prin consumul în timp al apei și alimentelor contaminate, prezentând un pericol deosebit izotopii radioactivi ai iodului, stronțului, cesiului, ai gazelor nobile și tritiului.

Zona de planificare pe termen lung include întreg teritoriul județului DOLJ și unele localități ale județelor MEHEDINȚI, GORJ, VÂLCEA, OLT și TELEORMAN.

**La nivelul județului Teleorman pot fi afectate următoarele localități: Turnu Măgurele, Roșiori de Vede, Călmățui de Sus, Poroschia, Călmățui, Crângu, Ciuperceni, Măldăieni, Putineiu, Stejaru, Salcia Scrioaștea, Slobozia Mîndra.**

Producții radioactivi lichizi și solizi cu activități specifice mari și arie de răspândire mica, pot ajunge în fluviul DUNAREA contaminând apa din aval și îndeosebi priza de apă a sistemului de irigații situat la Turnu Măgurele și Suhaia.

**Distanța dintre Centrala Nucleară Electrică Kozlodui și granița de județ este de aproximativ 70 Km.**

Pentru zona teritorial administrativă a județului Teleorman pregătirea urgenței va fi legată de **“zona de planificare pentru acțiuni de protecție pe termen lung (LPZ)”**.

**Activități social economice afectate:**

- probleme de ordin psihic din cauza panicii la populație.
- activitatea obiectivelor agricole;
- aprovizionarea cu materii prime;
- probleme de aprovizionare cauzate de contaminarea culturilor agricole, depozitelor de
- produse alimentare, surselor de apă, etc.

**Influență asupra mediului:**

- riscul contaminării radioactivă a mediului, populației, animalelor.

**e) Prăbușiri de construcții, instalații sau amenajări**

Nu avem astfel de clădiri, instalații și alte amenajări aflate în stare avansată de prăbușire.

**f) Eșecul utilităților publice**

**1) Alimentare cu Gaze**

**Eșecul alimentării cu gaze** reprezintă imposibilitatea asigurării în rețelele de distribuție a unei **presiuni minime de 0,4 atmosfere** la nivelul terminal al rețelei (consumator), presiune sub care colapsează orice sistem de ardere a gazului.

**Cauzele** producerii acestui eșec pot fi:

- **Consumuri supradimensionate** în timpul scăderii drastice a temperaturilor exterioare în condițiile imposibilității pompării unor cantități suplimentare în magistrale (minim 3 atm.);
- **Accidente pe magistralele de transport** pe rețelele de înaltă presiune sau la stațiile de comprimare/decomprimare datorită producerii unor dezastre sau a unor accidente antropice;

Consecințele unui astfel de eșec, în condițiile unor temperaturi exterioare foarte scăzute, sunt multidimensionale, ele manifestându-se cu preponderență în 3 planuri:

- **Disconfort termic ridicat** prin nefuncționarea mijloacelor de încălzit (centrale termice, sobe, plite, etc.)
- **Reducerea capacității de preparare a hranei** calde în gospodării sau operatori economici;

În condițiile unui astfel de eșec, Municipiul Alexandria este afectată, capacitatea redusă de folosire a surselor alternative de încălzite, transformă eșecul alimentării cu gaze într-o situație de urgență majoră, într-un dezastru.

## **2) Alimentare cu energie electrică**

Eșecul alimentării cu energie electrică reprezintă imposibilitatea asigurării la nivelul consumatorului a tensiunii și frecvenței contractate ( 380 V sau 220 V și respectiv 50 Hz. ).

**Cauzele** care pot genera un astfel de eșec pot fi :

- afectarea gravă a instalațiilor și sistemelor de producere sau transport al energiei electrice ca urmare a producerii unor dezastre naturale de origine geologică, solară, fenomene meteorologice extreme sau accidente antropice;
- colapsul sistemului de transport ca urmare a supraîncărcării rețelelor;
- deficiențe majore în funcționarea componentelor sistemului energetic ( stații de transformare, linii electrice, etc.);
- mentenanță deficitară (vegetație în linie, componente cu durată de normare depășită);

Efectele produse de un astfel de eșec, în condițiile unuiia de lungă durată (peste 48 de ore), se manifestă cu putere în toate domeniile economic, social, sănătate publică, siguranță etc.

**Cele mai importante efecte sunt:**

- oprirea sau limitarea fluxurilor tehnologice;
- paralizarea sistemului de comunicații și securitate a vieții;
- limitarea rezervelor de hrană și apă;
- eșecul celorlalte utilități publice;
- scăderea drastică a confortului casnic;

Și în acest caz, populația din municipiul Alexandria este afectată de un astfel de eșec, limitele resurselor alternative, dependența de un sistem centralizat de aprovizionare și distribuție, de funcționarea serviciilor face ca un astfel de eșec să aibă consecințe grave, în special pe o durată îndelungată.

## **3)Alimentarte cu apa potabila**

Eșecul alimentării cu apă potabilă a populației, pentru o perioada mai mare de 24 de ore, se manifestă cu o forță deosebită în zonele urbane cu o mare densitate a populației. Efectele unui astfel de eșec se amplifică în condiții de temperaturi extreme.

Amplitudinea efectelor manifestate de eșec sunt direct proporționale cu durata eșecului (lipsa apei potabile) și invers proporționale cu existența surselor alternative.

**Efecte produse:**

- limitarea fluxurilor tehnologice;
- disconfort casnic care se amplifica prin imposibilitatea utilizării instalațiilor sanitare;
- creșterea gradului de risc privind **îmbolnăvirea populației** datorita posibilităților izbucnirii unor epidemii;

**Cauzele** care pot genera un astfel de eșec:

- producerea unor **dezastre naturale**;
- **accidente tehnologice**;
- **contaminarea** gravă a surselor de apă;

- **secetă** extremă;
- **acțiuni teroriste**;

Operatorii economici specializați în transportul și distribuirea apei potabile promovează o politică de reducere a riscului prin:

- asigurarea unor **rezerve tampon**;
- **diversificarea surselor** de captare;
- creșterea performanței tehnologice privind **calitatea apei**;
- **Extinderea** rețelelor de apă potabilă.

#### **g) Căderi de obiecte din atmosferă sau cosmos**

Spațiul aerian al municipiului Alexandria este străbătut de culoare de zbor -liniile regulate de transport ale companiilor aeriene și transporturi utilitare. Posibilitatea unor accidente aviatice ar afecta raza teritorială prin căderea spre sol a unității complete sau a fragmentelor constructive ale aeronavelor.

Căderi de obiecte cosmice (meteoriți, sateliți sau elemente ale acestora, cu încărcătură nucleară sau fără), aparate de zbor atmosferice sau stratosferice, se pot produce pe întreg teritoriul județului.

Datorită evoluției aleatoare a factorilor de mediu și a gradelor și tipurilor extrem de diversificate ale avariilor care se pot produce nu se poate face o clasificare și nu pot fi încadrate pe tipuri și zone probabile de producere.

Până la aceasta dată, nu au existat astfel de evenimente.

#### **h) 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 propriuzisă (nu întâmplătoare) a muniției rămăsa 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 anunța 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

Pe raza municipiului Alexandria nu au fost conflicte militare importante în urma cărora să rămână mari cantități de muniție. Cu ocazia unor săpături-gospodăriile populației, lucrări edilitare, cimitir, a fost găsită muniție neexplodată provenită de la arme usoare de asalt și grenade de mână. Zonele respective au fost asanate pirotehnic neînregistrându-se evenimente.

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, feroviară, fluvială și maritimă 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.;

b2) transport feroviar - la analiza acestor riscuri se ține cont de rețeaua feroviară existentă, transportul materialelor periculoase, din ce se compune și destinația, numărul de evenimente produse și frecvența acestora, numărul de călători anual;



- b3) transport prin rețele magistrale - se analizează riscurile în funcție de existența magistrelor de transport și de natura produselor vehiculate;
- 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, gaze naturale, energie electrică și termică 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.

### **Sectiunea a III – a** **Analiza riscurilor biologice**

Riscurile biologice sunt reprezentate de posibilitatea declanșării unor epidemii sau epizootii favorizate de aglomerările urbane, facilități medicale (spitale) sau veterinare (ferme animale) mari. Mai pot fi generate situații de urgență datorită riscului de transfer a unor epidemii sau epizootii cauzate de mișcări ale populației sau a apariției unor situații deosebite generate de acțiunea animalelor sălbatice .

Localitățile urbane sunt cele mai expuse apariției și amplificării epidemiilor care afectează populația, iar localitățile rurale sunt expuse mai mult apariției și proliferării epizootiilor .

Epidemii pot apărea la:

- Zonele inundabile din apele interne;
- Unitățile spitalicești;

Secțiile de boli infecțioase ale spitalelor - Spitalul Județean Alexandria, nu are stații de epurare, iar apele uzate sunt deversate în rețeaua de canalizare a orașului în care funcționează. Există, astfel, posibilitatea izbucnirii unor epidemii, în cazul unor situații deosebite.

Epizootiile pot să apară cel mai probabil la:

- Colectivitățile mari de animale;

#### **EPIDEMII**

Municipiul Alexandria având o populație cu venituri reduse, în care somajul este și el prezent, pericolul apariției unor epidemii este iminent. Acest fenomen se accentuează pe timpul unor dezastre de mare amploare sau lungă durată. În ultimii 10 ani bolile care au evoluat pe teritoriul județului nostru sunt :

- meningita acută virală cu virusul West- Nile;
- boala diareică acută la copiii din colectivități;
- hepatita acută epidemică ;
- rujeola la adolescenți.

Aceste boli au fost în creștere dar focarele au fost oprite la timp datorită măsurilor ferme întreprinse, municipiul Alexandria fiind puțin afectat.

În cazul unor dezastre de mari proporții există pericolul apariției unor boli care dacă nu sunt oprite în faza incipientă pot deveni epidemii. Acestea sunt : holera, hepatita acută de tip B, febră tifoidă, leptospiroza, trichineloză.

Având în vedere posibilitățile multiple de apariție și evoluție rapidă a bolilor care pot deveni epidemii s-a întocmit planul de protecție și intervenție în caz de epidemii care cuprinde principalele măsuri profilactice și de intervenție.

Planul de protecție și intervenție este gestionat de către Autoritatea de Sănătate Publică Teleorman.

## **EPIZOOTII**

Gestionarea si managementul masurilor de protectie si interventie in caz de epizootii sunt asigurate de Directia Sanitar -Veterinara Teleorman si Comandamentul Antiepidiologic Local.

Bolile la animale care au evoluat in ultimii ani sunt : tuberculoza bovina, leucoza enzootica bovina, anemia infectioasa a solipedelor.

Aceste boli sunt transmisibile la om (cu exceptia anemiei infectioase a solipedelor) dar fenomenul nu s-a produs deoarece s-a intervenit prompt si operativ.

Deasemenea evolutia bolilor a fost stopata la timp fapt pentru care nu s-au transformat in epizootii.

In cazul unor dezastre de mari proportii si lunga durata pot apare si evolua urmatoarele boli ( la animale) care se pot transforma in epizootii : febra aftoasa, blue tongue, antraxul.

Directia Sanitar -Veterinara Teleorman a intocmit Planul de protectie si interventie in caz de dezastre in care sunt stipulate masurile profilactice si de interventie in special pentru a stopa fenomenul de evolutie al acestor boli in faza incipienta. Personalul sanitar-veterinar din municipiul este pregatit pentru asigurarea gestionarii si managementului tuturor actiunilor.

In colaborare cu Autoritatea de Sanatate Publica sunt stabilite si masurile profilactice si de interventie urgenta in cazul aparitiei bolilor infecto-contagioase transmisibile de la animal la om.

### ***FERME DE ANIMALE***

1	SC AMSTEEL TRADING 2004 (prepelite)	RO 1518079021	5500	ALEXANDRIA
2	SC COMARIN COM SRL- galinacee	<a href="#">RO1518079011</a>	9000	ALEXANDRIA , Tel:0247330373
3	SC AVIALEX SRL-galinacee	<a href="#">RO1518079015</a>	38700	ALEXANDRIA, Ferma nr.3Vitanesti

### **Sectiunea a IV – a**

#### **Analiza riscurilor de incendiu**

Cuprinde referiri cu privire la analiza și diferențierea riscurilor de incendiu după context: statistica incendiilor și a altor situații de urgență, evidențele existente pe localități, operatori economici, instalații publice etc., fond construit, vegetație sau vehicule.

Riscul producerii de incendii este urmatorul :

- la case si gospodariile populatiei = 40 % ;
- la pajisti = 5 % ;
- la paduri = 5 % ;
- la obiectivele economice = 25 % ;
- la autovehicule = 20 % ;
- alte situatii = 5 %.

Incendii la case si anexe gospodaresti au o frecventa mai mare in perioada sezonului rece cand se fac focurile la sobe, aceeasi situatie fiind intalnita si al agentii economici. La pajisti si resturi vegetale primavara , la paduri in perioada de vara. Tot vara mai pot aparea incendii si la culturile agricole (paioase).

Pe teritoriu municipiului Alexandria sunt amplasate un numar de 110 de hidranti iar numarul acestorava creste odata cu reabilitarea retelei de alimentare cu apa.Marii operatori economici detin autospeciale pentru stingerea incendiilor cu echipaje specializate, iar ceilalti operatori economici detin pichete PSI ce pot fi folosite in caz de urgenta, acestea fiind dotate in functie de importanta obiectivului.

### **SECTIUNEA a-5-a**

#### **Analiza riscurilor sociale**

Se produc pe fondul unui val de nemulțumiri ale maselor de oameni cauzate de probleme salariale, întârzierea acordării unor drepturi, comportament neadecvata conducătorilor și aleșilor, nesoluționarea legală și operativă a faptelor abuzive și de corupție comise de instituții și persoane investite cu responsabilități de cercetare și sancționare juridică.

Aceste riscuri pot fi amplificate pe timpul adunărilor populare, cetățenești și electorale, serbărilor istorice, în locurile aglomerate(piețe, târguri, magazine etc.), pe timpul disputelor sportive, când se pot produce atacuri teroriste și alte amenințări sau distrugerea de bunuri de utilitate publică.

În municipiul Alexandria, deși problemele economiei de piață, cu deosebire șomajul, au afectat într-o măsură destul de mare domeniul social, n-au existat nemulțumiri în masă ale populației și nu s-au produs riscuri sociale deoarece, factorii de conducere locali au tratat și rezolvat conflictele din faza incipientă.

Se pare că odată cu intrarea României în U.E., de la 01 ianuarie 2007, acest tip de risc se diminuează sau cel puțin, nemulțumirile de natură salarială și acordare a drepturilor omului, vor scădea tot mai mult.

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

#### **Manifestări culturale, sportive și religioase**

Ianuarie:

- Slujbe religioase cu ocazia **BOBOTEZEI**
- Manifestari dedicate **ZILELOR MIHAI EMINESCU**
- Manifestari dedicate **ZILEI UNIRII**

Aprilie :

- Manifestari religioase în zona lăcașelor de cult cu ocazia Sarbatorilor Pascale.

Mai :

- Manifestari prilejuite de sărbătoarea zilelor de 1 si 2 Mai
- Manifestari culturale dedicate Zilei Independentei, Zilei Victoriei, si Zilei Europei

Iunie :

- Manifestari prilejuite de sarbatoarea zilei de 1 iunie.
- Concursul national “ Pe deal la telormanen “ - Alexandria

Iulie :

- Bâlci organizat cu ocazia zilei de Rusalii

Noiembrie :

- Manifestari religioase dedicate Sf. Mihail si Gavril

Decembrie :

- Manifestari religioase și culturale dedicate Sf. Zi a nașterii Domnului Isus Hristos
- Spectacol în aer liber organizat în municipiul Alexandria cu ocazia Revelionului

În fiecare zi de vineri în Alexandria se organizează târgul săptămânal.

#### **Obiective din zona de responsabilitate cu potential ridicat de producere a unor tensiuni sociale :**

S.C. KOYO S.A. Alexandria

S.C. ELECTROTEL S.A

S.C. FLUORCARBON SRL

Alte riscuri sociale ce se mai pot manifesta in municipiul Alexandria sunt:

- lipsa de dezvoltare economica care determina imposibilitatea existentei unui loc de munca stabil ;
- nivelul scazut de cultura, pe fondul caruia faptele cu violenta se comit in cele mai multe cazuri fara ca autorii sa aiba reprezentarea consecintelor ;
- consumul exagerat de alcool, atat de victime cat si de autori, pe fondul problemelor economico-sociale cu care se confrunta aceasta populatie ;
- tergiversarea solutionarii problemelor legate de proprietate, in special a terenurilor, padurilor si retrocedarii locuintelor preluate abuziv de catre stat, genereaza si accentueaza starile de tensiune si dispute acerbe intra si interfamiliar ;
- subdimensionarea numarului de personal din cadrul Politiei municipiului Alexandria si a Politiei Locale Alexandria, motiv pentru care politistii nu pot acoperi intreaga problematica de pe raza de competenta.

#### **SECTIUNEA a 6-a.**

##### **Analiza altor tipuri de riscuri**

Analizând statistica unor evenimente ca: lunar, 4 – 5 accidente de circulație grave, plecările în masă din țară a forței de muncă calificate, creșterea fenomenelor de piraterie și terorism terestru și aerian, gradul scăzut de civilizație a unei părți însemnate din populația țării coroborat cu fenomenul de migrație – toate fac să crească intervențiile pentru alte tipuri de riscuri, așa cum sunt descarcerări, asistență medicală și transport medical, deblocări de persoane, evacuare și autoevacuare, distrugerea focarelor de infecție și parazitare, salvarea de la înălțime / scoaterea din puțuri a animalelor căzute și



persoanelor labile psihic hotărâte să se sinucidă, dar și altele precum scoaterea apei de la subsoluri de bloc, beciuri și fântâni inundate .

**SECTIUNEA a 7 - a.**  
**Zone cu risc crescut.**

Elementele care sunt avute în vedere, pentru stabilirea zonelor de risc crescut:

- a) căi de comunicație - drumul european E70 (Bujoru – Drăgănești -Vlașca – Alexandria - Roșiori de Vede – Măldăieni);
- b) spitalele de pe raza municipiilor;
- c) instalațiile tehnologice;
- d) zonele inundabile :

**CAPITOLUL IV**

**ACOPERIREA RISCURILOR**  
**la nivelul municipiului Alexandria**

*Conceptia desfășurării acțiunilor de protecție-intervenție.*  
*Etapele de realizare a acțiunilor. Faze de urgență a acțiunilor.*  
*Acțiunile de protecție-intervenție.*

**SECTIUNEA nr.1 .Conceptia desfășurării acțiunilor de protecție-intervenție**

Monitorizarea, evidenta, gestionarea si evaluarea riscurilor, organizarea si desfasurarea interventiei la producerea unor tipuri de risc pe teritoriul municipiului Alexandria revine C.L.S.U. Alexandria, centrului operativ cu activitate temporara si specialistilor din cadrul comisiilor locale si consultantilor tehnici. Actiunea in sine va beneficia de sprijinul specialistilor din cadrul I.S.U. Teleorman si a altor institutii de la nivelul judetului Teleorman.

La agentii economici, institutii publice si societati comerciale acoperirea riscurilor privind monitorizarea, evaluarea si evidenta intra in competenta conducatorilor acestora ajutati de catre specialisti si inspectori de specialitate pe linia situatiilor de urgenta.

La nivelul C.J.S.U. Teleorman, I.S.U. Teleorman si C.L.S.U. Alexandria s-a stabilit un flux informational decizional pentru informare si raportare a situatiilor de risc produse pe teritoriul de competenta, in conformitate cu fluxul stabilit la nivelul Sistemului National de Management al Situatiilor de Urgenta.

Evitarea manifestarilor riscurilor, reducerea frecventei de producere ori limitarea consecintelor acestora, se realizeaza prin urmatoarele actiuni:

- monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. si transmiterea datelor la autoritatile competente ;
- activitati de prevenire ale C.L.S.U. Alexandria si autoritatilor publice, pe domenii de activitate ;
- informarea populatiei asupra pericolelor specifice municipiului Alexandria si asupra comportamentului de adoptat in cazul manifestarii unui pericol.

Instiintarea, avertizarea, pre-alarmarea si alarmarea se realizeaza in scopul evitarii surprinderii si a luarii masurilor privind adapostirea populatiei, protectiei bunurilor materiale, precum si pentru limitarea efectelor dezastrelor, atacurilor din aer si ale actiunilor militare.

**Instiintarea** reprezinta activitatea de transmitere a informatiilor autarizate despre iminenta producerii sau producerea dezastrelor si/sau a conflictelor armate catre autoritatile administratiei publice centrale sau locale, dupa caz, si cuprinde :

- instiintarea despre iminenta producerii sau producerea unor dezastre ;
- instiintarea despre pericolul atacului din aer;
- instiintarea despre utilizarea mijloacelor chimice, biologice, nucleare, radiologice, conventionale si neconventionale.

Instiintarea se realizeaza de Inspectoratul General pentru Situatii de Urgenta Teleorman, dupa caz, pe baza informatiilor primite de la structurile care monitorizeaza sursele de risc sau de la populatie, inclusive prin Sistemul national unic pentru apeluri de urgenta.

Mesajele de instiintare despre pericolul atacurilor din aer vizeaza introducerea situatiilor de alarma si incetarea alarmei si se introduc pe baza informatiilor primite de la Statul Major al Fortelor Aeriene, conform protocoalelor incheiate in acest sens. Mesajele de instiintare despre iminenta producerii sau producerea unor dezastre vizeaza iminenta declansarii sau declansarea unor tipuri de risc.

Mesajele despre utilizarea mijloacelor chimice, biologice, nucleare, radiologice, conventionale si neconventionale vizeaza pericolul contaminarii, directia de deplasare a norului toxic si se transmit pe baza datelor si informatiilor primite de la Statul Major General si structurile specializate din cadrul categoriilor de forte armate, pe baza planurilor de cooperare incheiate conform legislatiei in vigoare.

**Avertizarea** consta in aducerea la cunostinta populatiei a informatiilor despre iminenta producerii sau producerea unor dezastre si se realizeaza de catre autoritatile administratiei publice centrale sau locale, dupa caz, prin mijloace de avertizare specifice, pe baza instiintarii de la structurile abilitate.

**Pre-alarmarea** reprezinta activitatea de transmitere catre autoritatile publice centrale si locale a mesajelor/semnalelor/informatiilor despre probabilitatea producerii unor dezastre sau atacuri din aer.

Pre-alarmarea se realizeaza de Inspectoratul General pentru Situatii de Urgenta si de Inspectoratul pentru Situatii de Urgenta Judetean Teleorman, dupa caz, pe baza informatiilor primite de la Statul Major al Fortelor Aeriene si de la structurile specializate din cadrul categoriilor de forte armate, pe baza planurilor de cooperare intocmite in acest sens, precum si de la structurile care monitorizeaza sursele de risc.

**Alarmarea** populatiei reprezinta activitatea de transmitere a mesajelor despre iminenta producerii unor dezastre sau a unui atac aerian si se realizeaza de catre autoritatile administratiei publice centrale ori locale, prin mijloace de alarmare specifice, pe baza instiintarii de la structurile abilitate. Alarmarea trebuie sa fie oportuna, autentica, stabila si sa asigure in bune conditii prevenirea populatiei :

a) oportuna – daca asigura prevenirea populatiei in timp scurt si se realizeaza prin mijloace si sisteme de alarmare care sa poata fi actionate imediat la aparitia pericolului atacurilor din aer sau producerii unor dezastre ;

b) autentica – transmiterea semnalelor destinate prevenirii populatiei se realizeaza prin mijloace specifice de catre personalul stabilit prin decizii ale presedintilor comitetelor pentru situatii de urgenta ;

c) stabila – prevenirea populatiei si operatorilor economici se realizeaza in orice situatie creata si se obtine prin :

- mentinerea mijloacelor de alarmare in permanenta stare de functionare ;

- folosirea mai multor tipuri de mijloace de alarmare care sa se bazeze pe surse energetice diferite de functionare : retea industrială, grupuri electrogene, acumulatori, aer comprimat, abur, carburanti, etc. ;

- verificarea periodica a dispozitivelor de actinare a mijloacelor de alarmare afectate in urma dezastrelor ;

- intensitatea acustica a semnalelor de alarmare sa fie cu cel putin 6 – 10dB mai mare decat zgomotul de fond.

Mesajele de avertizare se transmit obligatoriu, cu prioritate si gratuit prin toate sistemele de telecomunicatii, posturile si retelele de radio si de televiziune, inclusiv prin satelit si cablu, care opereaza pe teritoriul Romaniei, la solicitarea comitatelor pentru situatii de urgenta.

In cazul producerii unor dezastre, folosirea mijloacelor de alarmare se realizeaza cu aprobarea primarului municipiului Alexandria ori a conducatorului institutiei publice sau operatorului economic implicat, dupa caz, sau a imputernicitului acestora. Folosirea mijloacelor tehnice de alarmare in alte scopuri decat cele pentru care sunt destinate este interzisa. Sistemul de instiintare, avertizare si alarmare la localitati, institutii publice si operatori economici se verifica periodic prin executarea de antrenamente si exercitii

**Realizarea instiintarii, avertizarii si alarmarii in diferite situatii :**

SITUATIILE DE PROTECTIE CIVILA

1. « **PRE-ALARMA AERIANA** » reprezinta situatia in care se iau masuri pentru prevenirea organelor autoritatilor administratiei locale, a garnizoanei militare, institutiilor publice, operatorilor economici despre posibilitatea atacurilor din aer potrivit schemei cu organizarea si asigurarea instiintarii.

2. « **ALARMA AERIANA** » reprezinta situatia de protectie civila la care se inceteaza activitatea publica: angajatii si ceilalti cetateni se adapostesc, se opresc activitatile de productie cu exceptia unor unitati de transport feroviar, de telecomunicatii, sectiilor de productie, instalatiilor si agregatelor a caror functionare nu poate fi intrerupta, precum si exploatarilor miniere (in sectoarele unde activitatea se desfasoara in subteran). Pe timp de noapte se aplica regimul de camuflare a luminilor.

3. « **ALARMA DE DEZASTRE** » reprezinta situatia de protectie civila ce se introduce in cazul iminentei sau producerii unor dezaastre pentru limitarea urmarilor acestora si punerea in aplicare a planurilor special intocmite in acest scop.

4. « **INCETAREA ALARMEI AERIENE** » se reiau activitatile publice si de productie, in functie de evolutia situatiei aeriene si de stadiul actiunilor de limitare si inlaturare a urmarilor atacurilor inamicului.

**INFORMAREA POPULATIEI DESPRE PERICOLUL UNOR ATACURI SI DESPRE  
URMARILE ACESTORA, PRECUM SI DESPRE MASURILE SI REGULILE DE  
COMPORTARE SE VA REALIZA SI PRIN POSTURILE DE  
RADIO – TELEVIZIUNE LOCALE SI MASS - MEDIA**

**Alarmarea** cetatenilor si salariatilor, operatorilor economici si institutiilor din municipiul Alexandria se executa prin folosirea sistemului de alarmare compus din :

- 18 sirene electrice (5,5 kw si 3 kw) + doua sirene electronice avand o putere de 1200 w. amplasate pe cladirile inalte din municipiul Alexandria : bloc 502, Colegiul Al. Ghica, bloc 301, bloc 456, Hotel Parc, (electrica , electronica), Banca nationala, bloc 250, bloc 110, bloc 804, bloc V 9, bloc H 1, Scoala generala nr. 4, sediul IRE, bloc L 4(electrica+ electronica), bloc I 13, bloc 40 apartamente, Ateliere IRE, , SC Sabatini SA (turn de apa) ;

- clopotele de le bisericile din municipiul Alexandria : Catedrala Sf. Alexandru, Biserica Sf. Imparati, Biserica Sf. Petru si Pavel, Biserica Sf. Nicolae, Biserica Sf. Vinere, Biserica Adormirea Maicii Domnului;

- posturile locale de televiziune prin cablu: Media ATV, Media Sud, Antena 1.

Pentru alarmarea populatiei sunt urmatoarele semnale de alarmare:

- « **ALARMA AERIANA** » - 15 sunete (impulsuri) a 4 secunde fiecare, cu pauza de 4 secunde intre ele. Pentru sirenele cu aer comprimat semnalul se compune din 15 sunete a 2 secunde fiecare, cu pauza de 2 secunde intre ele.

- « **ALARMA LA DEZASTRE** » - 5 sunete (impulsuri) a 16 secunde fiecare cu pauza de 10 secunde intre ele – pentru situatii de inundatii, alunecari de teren, incendii de mari proportii, N.B.C. etc. Pentru sirenele cu aer comprimat semnalul se compune din 5 sunete a 8 secunde fiecare, cu pauza de 2 secunde intre ele.

- « **PREALARMA AERIANA** » - 3 sunete a 32 secunde fiecare, cu pauza de 12 secunde intre ele. Pentru sirenele cu aer comprimat semnalul se compune din 3 sunete a 16 secunde fiecare, cu pauza de 6 secunde intre ele.

- « **INCETAREA ALARMEI** » - sunet continuu cu durata de 2 minute. Pentru sirenele cu aer comprimat semnalul se compune dintr-un sunet continuu, de aceeasi intensitate, cu durata de 1 minut.

Dupa introducerea semnalelor de alarma, Comitetul Local pentru Situatii de Urgenta va transmite comunicari cu masurile urgente ce trebuie aplicate de catre populatie prin portavoce, prin posturile locale de televiziune, inclusiv prin mass-media, prin statia de amplificare a orasului si cu ajutorul celor doua sirene electronice prevazute cu cate opt difuzoare.

Sistemul de instiintare si alarmare al municipiului reprezinta in totalitate mijloacele de comunicatii fixe, mobile si portabile, interconectate in diferite medii de comunicatii precum si mijloace de alarmare, care asigura nevoile de informare, atentionare, avertizare si alertare. Sistemul

are in componenta mijloace de comunicatii si alarmare de la nivelul localitatii, infrastructura de comunicatii.

Pentru lucrari de dezvoltare si/sau completare a sistemului de instiintare – alarmare pe teritoriul municipiului vor fi intocmite studii de audibilitate, fezabilitate si proiecte tehnice de catre institutiile abilitate sa execute astfel de lucrari. Dotarea cu sisteme de alarmare se realizeaza la propunerile inspectoratului judetean, prin finantare de catre consiliul local.

Pentru operatorii economici, responsabilitatea revine ministerelor si celorlalte organe de specialitate ale administratiei publice centrale, precum si conducatorilor acestora. In scopul evitarii declansarii accidentale a sistemelor si mijloacelor de alarmare, Comitetul local pesituatii de urgenta impreune cu operatorii de specialitate iau masuri pentru: asigurarea securitatii mijloacelor sau elementelor din compunerea sistemelor de alarmare; instalarea filtrelor electrice de siguranta la circuitele telefonice de actionare a mijloacelor de alarmare; accesul unui numar strict limitat de personae care sa actioneze nemijlocit mijloacele de alarmare; verificarea si intretinerea periodica a acestora, cunoasterea si respectarea intocmai a prevederilor instructiunilor si regulilor de exploatare de catre personalul care actioneaza sau intretine sistemele/mijloacele de alarmare.

## **REGULI OBLIGATORII DE COMPORTARE SI MASURI DE PROTECTIE IN CAZUL SITUATIILOR DE URGENTA**

### **1. Notiuni generale de comportare si protectie in caz de situatii de urgenta**

Adeseori activitatile sociale si economice ale unor grupuri umane pot fi tulburate de efecte tragice ale unor fenomene naturale. In plus, unele activitati umane scapate de sub control pot avea urmari dezastruoase asupra unor colectivitati de oameni.

Aparute de regula, in mod brusc, prin surprindere, aceste dereglari pot fi urmate de crearea unui numar mare de victime omenesti, a unui volum mare de distrugeri de bunuri si valori materiale. Evenimentele datorate declansarii unor tipuri de riscuri, din cauze naturale sau provocate de om, generatoare de pierderi umane, materiale sau modificari ale mediului si care prin amploare, intensitate si consecinte, ating sau depasesc nivelurile specifice de gravitate stabilite prin regulamentele privind gestionarea situatiilor de urgenta poarta denumirea de dezastru.

Pe langa volumul mare de victime, pierderi si distrugeri, dezastru produce si grave tulburari ale activitatilor economice si sociale. Desfasurarea acestora este dezorganizata uneori pentru perioade mari de timp, avand ca principale urmari intarzieri in realizarea scopurilor propuse cu toate consecintele ce decurg din acestea : lipsa unor bunuri de prima necesitate, greutatea in asigurarea spatiilor de locuit, stabilire starii morale a colectivitatii locale.

Sunt considerate riscuri naturale – riscurile dezastruoase care apar in urma unor fenomene ca: cutremurele de pamant, alunecarile de teren, inundatiile, secetele prelungite, furtunile, inzapezirile, epidemiile, epizootiile, incendiile de paduri sau de culturi.

Sunt considerate riscuri tehnologice – riscurile determinate de unele activitati umane ce devin periculoase daca sunt scapate de sub control. In aceasta categorie sunt incluse : distrugerea unor baraje sau altor lucrari hidrotehnice, accidente de circulatie, accidente datorate munitiei neexplodate sau a armelor artizanale, prabusirea unor ruine sau a unor galerii subterane, accidentele industriale, accidente chimice, nucleare, caderi de obiecte cosmice..

### **Reguli de comportare si masuri de protectie pe tipuri de risc**

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

#### **a) Cutremurele de pamant . Masuri de protectie**

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

Intrucat miscarea seismica este un eveniment imprevizibil, aparut de regula prin surprindere, este necesar sa cunoastem bine modul si locurile care pot asigura protectie in toate imprejurarile : acasa, la serviciu, in locuri publice, cu mijloacele de transport, etc. Acestea, cu atat mai mult cu cat timpul pe care il avem la dispozitie pentru realizarea unei oarecare protectii este foarte scurt.

Regulile de comportare si masurile de protectie in caz de cutremur, trebuie sa le realizam inainte de producere, pe timpul producerii cutremurului si dupa ce miscarea seismica a trecut.

Pentru protectie inainte de cutremur este necesar sa se realizeze masuri de protectie a locuintei si in afara acesteia.

In masurile de protectie a locuintei este necesar :

- recunoasterea locurilor in care ne putem proteja : grnda, tocul usii, birou sau masa rezistenta, etc ;
- identificarea si consolidarea unor obiecte care pot cadea sau deplasa in timpul seismului ;
- asigurarea masurilor de inlaturare a pericolelor de incendiu : protectie si evitarea distrugerilor la instalatiile de alimentare cu electricitate, apa si gaze ;
- cunoasterea locurilor de intrerupere a alimentarii cu aceste surse ;
- asigurarea starii de rezistenta a locuintei. La nevoie se consulta organe de protectie civila locale sau alti specialisti ;
- asigurarea, in locuri cunoscute si usor accesibile, a imbracamitei pentru timp rece, a unei rezerve de alimente, a unor materiale si obiecte necesare realizarii unei truse de prim ajutor familial ;
- asigurarea unei lanterne, unui aparat de radio cu tranzistori si bateriile necesare.

In masurile de protectie in afara locuintei este necesar :

- cunoasterea locurilor celor mai apropiate unitati medicale, sediile inspectoratelor pentru situatii de urgenta, de politie, de cruce rosie, precum si alte adrese utile ;
- cunoasterea bine a drumului pe care va deplasati zilnic la scoala, cumparaturi, avand in vedere pericolele care pot aparea : spargerea de geamuri, caderea unor obiecte de la balcoane, conducte de gaze, aburi, apa, etc. ;

Masurile ce trebuie luate in timpul producerii unui cutremur puternic, sunt urmatoarele :

- pastrarea calmului, sa nu se intre in panica si a linistiti pe ceilalti membrii ai familiei : copii, batrani, femei ;
- prevenirea tendintelor de a parasi locuinta : putem fi surprinsi de faza puternica a miscarii seismice in holuri, scari, etc. Nu se folosesc in nici un caz ascensorul ;
- daca suntem in interiorul locuintei – ramanem acolo, departe de ferestre care se pot sparge, sa se stea in centrul locuintei (cladirii), langa un perete. Protejarea se face sub o grinda, toc de usa solid, birou, masa sau banca din clasa suficient de rezistente spre a ne feri de caderea unor lampi, obiecte mobile suprapuse, tencuieli ornamentale, etc. ;
- daca suntem surprinsi in afara unei locuinte (cladiri) ramanem departe de aceasta, ne ferim de tencuieli, caramizi, cosuri, parapete, cornise, geamuri care de obicei se pot prabusi pe strada ;
- daca suntem la scoala (serviciu), nu fugim la usi, nu sarim pe fereastra, nu alergam pe scari, nu utilizam liftul, nu alergati pe strada, dincolo de poduri, pasaje, linii electrice aeriene si ne ferim de firele de curent electric cazute ;
- daca suntem intr-un mijloc de transport in comun sau in tren, stati pe locul dvs. pana se termina miscarea seismica. Conducatorul trebuie sa opreasca si sa deschida usile, dar nu este indicat sa va imbulziti la coborare sau sa spargeti ferestrele. In metrou pastrati-va calmul si ascultati recomandarile personalului trenului, daca acesta s-a oprit intre statii in tunel, fara a parasi vagoanele ;
- daca va aflati intr-un loc public cu aglomerari de persoane (teatru, cinemetograf, stadion, sala de sedinte, etc.) nu alergati catre iesire, imbulzeala produce mai multe victime decat cutremurul. Stati calm si linistiti-va vecinii de rand.

Dupa producerea unui cutremur puternic este necesar sa luam urmatoarele masuri :

- nu plecati imediat din locuinta. Acordati mai intai primul ajutor celor afectati de seism.
- Calmati persoanele speriate si copiii.
- ajutati-i pe cei raniti sau prinsi sub mobilier, obiecte sau elemente usoare de constructii cazute, sa se degajeze.

#### **Atentie !**

- Nu miscati ranitii grav ( daca nu sunt in pericol imediat de a fi raniti suplimentar din alte cauze), pana la acordarea unui ajutor sanitar – medical calificat. Ajutati pe loc. Curatati traseele de circulatie de cioburi sau substante toxice, chimicale varsate, alimente, etc. ;
- ingrijiti-va de siguranta copiilor, bolnavilor, batranilor, linistiti-i asigurandu-le imbracaminte si incaltaminte corespunzatoare sezonului in care ne aflam ;
- ascultati numai anunturile posturilor de radio-televiziune si recomandarile acestora ;
- verificati preliminar starea instalatiilor de electricitate, gaz, apa, canal din locuinta ;



- paraseste calm locuinta dupa seism, fara a lua cu dvs. lucruri inutile. Verificati mai intai scara si drumul spre iesire ;
- daca la iesire intalniti usi blocate, actionati fara panica pentru deblocare. Daca nu reusiti, procedati cu calm la spargerea geamurilor si curatati bine zona de cioburi, utilizand un scaun, o vaza metalica (lemn), etc. Deplasati-va intr-un loc deschis si sigur (parc, stadion, etc.) ;
- fiti pregatiti psihic si fizic pentru eventualitatea unor socuri (replici) ulterioare primei miscari seismice, care de regula este mai redus decat cel initial. Nu dati crezare zvonurilor privind eventualele replici seismice si urmarile lor, utilizand numai informatiile si recomandările transmise oficial, receptionate direct de dvs. si nu din auzite ;
- nu ascultati sfaturile unor asa-zisi specialisti necunoscuti de dvs. care in asemenea situatii apar adhoc.

#### **b) Inundatii. Masuri de protectie**

Impotriva inundatiilor, indiferent de cauza lor, este posibil sa se asigure masuri de prevenire si protectie astfel incat sa se diminueze sau sa se elimine actiunea lor distructiva.

Prevenirea aparitiei inundatiilor sau diminuarea – eliminarea actiunilor distructive se pot asigura prin :

- realizarea unor lucrari destinate sa retina si sa intarzie scurgerea apelor de pe versanti, din afluentii mai mici ai bazinelor sau de torente care s-ar forma ca urmare a unor ploii abundente sau prin topirea zapezilor, etc. Aceste lucrari pot fi actiuni de impadurire sau reimpadurire a versantilor, crearea unor tipuri de invelisuri care sa favorizeze infiltratia si sa reduca scurgerea apelor de pe versanti, construirea unor baraje de retinere pe fundul valilor ;

- zonele luncilor inundabile in vederea stabilirii zonelor de interdictie in care de interzice orice constructie in zona canalului de inundatie, a zonelor de restrictie in care sunt admise unele constructii si a zonelor de avertizare situate in afara nivelului inundatiei de proiectare ;

- aplicarea unor masuri de proiectare care sa permita cladirilor si altor constructii civile ori industriale sa reziste la cresterea nivelului apelor si la viteza de deplasare a acestora .

In vederea realizarii protectiei populatiei, animalelor si a bunurilor materiale, aceste masuri de prevenire se completeaza prin :

- organizarea, incadrarea si dotarea serviciilor de urgenta, din aceste zone, astfel incat acestea sa poata participa la asigurarea masurilor de protectie si de ducere a actiunilor de salvare ;

- stabilirea locurilor si conditiilor in care urmeaza a se desfasura actiunile de evacuare temporara din zonele inundabile ;

- asigurarea instiintarii 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.

#### **c) Inzapezire. Masuri de protectie**

Inzapezirile, 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 reduse.

In aceste imprejurari se recomanda tuturor cetatenilor aflati in zona sa se informeze permanent asupra conditiilor meteorologice si sa ramana in locuinte, asigurandu-se necesarul de hrana, apa, combustibil pentru incalzit, iluminat, lopata, etc.

Daca sunteti surprinsi in afara locuintei, in calatorii, in mijloace 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 inzapezire se desfasoara urmatoarele actiuni :

- recunoasterea 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 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.

#### **d) Incendii de padure si locuinte Masuri de protectie**

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 padure 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 sau directii). In situatii deosebite rezultate bune dau, bombardamentele de aviatie cu bombe incarcate cu halogen sau bioxid de carbon.

## **2. Reguli de comportare si masuri de protectie in 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**

Prevenirea accidentelor nucleare și a urgențelor radiologice constă în identificarea și monitorizarea surselor potențiale generatoare de urgențe radiologice, evaluarea informațiilor și analiza situației inițiale, elaborarea de prognoze, stabilirea variantelor optime pentru reducerea efectelor produse deradiațiile ionizante concomitent cu îmbunătățirea continuă a capacității de utiliza și asigura managementul deșeurilor, și a materialelor radioactive combustibilului nuclear, într-o manieră care să asigure protecția sănătății publicului și securitatea mediului.

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 mijloace audio-vizuale, la care sunt chemate sa participe specialisti 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, a cate 16 secunde fiecare, cu pauza de 10 secunde intre ele ;
- prin mijloacele la dispozitie – radio, televiziune, rețeaua de amplificare, 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 ori in raport cu depunerile de radionucleizi din exterior. Utilizarea subsolurilor, adaposturilor de orice tip, constituie un loc bun de protejare impotriva radiatiilor.

Cetatenii din localitatile alarmate, auzind semnalul de alarma datprin 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 etanseizare 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 mijloacele 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 instiintati 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 intrarea in locuinta, verifica rapid masurile luate de membrii familiei, 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 apreciaza 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 (alesi), direct din locuintele 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 boli de radiatie se face controlul radiobiologic. Incidenta nefasta a radiatiilor asupra organismului uman se poate constata simptomatologic print-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 spitalicesti din zona unde se amenajeaza spatii protejate si un circuit adecvat, pentru aceasta situatie. Aici se trateaza cazurile de iradiere si contaminare pentru prima urgenta.

In faza 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 amre in perioada de revenire la normal a vietii economice si



sociale in zona. In situatiile executarii evacuării, dupa perioada de emisie radioactiva, 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 astfel proiectate, (ex. CNE-Cernavoda) construite si exploatate, incat riscurile radiologice pentru populatie (copii) sa fie minime, probabilitatea producerii unui accident trebuie luata in calcul.

De aceea, fiecare cetatean (elev) trebuie sa inteleaga 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.

Instiintarea se realizeaza in trepte de urgenta, in functie de distanta pana la locul accidentului chimic. Alarmarea se executa prin semnalul "alarma la dezastre" :

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

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

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

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

e) 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 instiintare 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 industriale, cantitatea de substanta raspandita, concentratia substantei in zona de raspandire, directia norului toxic, limitele zonei de actiune a norului toxic cu concentratia letala si de intoxicare.

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

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

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

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

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

### **3. Accidentele la lucrarile hidrotehnice. Masuri de protectie.**

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

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

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

- se declanseaza semnalul de alarma la dezastre si se instiinteaza telefonic (radio) conform planului de dezastre, toate localitatiile din zona inundabila ;
  - la receptionarea semnalului de alarma, populatia se evacueaza in afara zonei inundabile, in timpul cel mai scurt ;
  - cu forte si mijloace specializate si detasamente de populatie, C.L.S.U. actioneaza pentru salvarea populatiei,
  - se iau masuri pentru cazarea sinistratilor si asigurarea cu apa si alimentele necesare ;
  - se acorda primul ajutor victimelor si asistenta sanitara pentru populatie in vederea unor epidemii ;
- Cetatenii (copii) trebuie sa retina urmatoarele reguli de comportare :
- cunoscand timpul la dispozitie, se actioneaza cu calm in toate situatiile ;
  - la parasirea locuintei, se intrerupe alimentarea cu gaze, curent electric si apa ;
  - evacuarea oamenilor si animalelor sa se realizeze in locurile stabilite prin planul la dezastre si cunoscute in detaliu ;
  - evacuarea sa se realizeze cu minimum de timp stabilit, numai cu obiecte de valoare si cele strict necesare ;
  - in caz de surprindere, sa se urce pe cladirile rezistente ;
  - in toate situatiile critice, sa astepte interventia formatiunilor specializate la dezastre ;
  - sa nu se consume apa din zona inundata, inclusiv din fantani, decat dupa dezinfectarea acestora de catre formatiunile sanitare.

#### **4. Accidentele rutiere, feroviare, stingerea incendiilor, munitiile neexplodate si altele. Masuri de protectie.**

a) Accidentele rutiere, feroviare si aeriene pot avea urmasi foarte grave, producand un numar mare de victime si distrugerea de importante bunuri materiale. In anumite conditii, in functie de amplasarea accidentelor, acestea se pot transforma in catastrofe (vezi cazul Mihailesti-Buzau din 24 mai 2004), cu repercursiuni asupra mediului inconjurator. Actele de terorism de asemenea, s-au dovedit a fi foarte periculoase si cu urmasi destulde tragice (vezi 11 septembrie in Statele Unite ale Americii). 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, deblocarea 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 vecinatatea focului de incendiu se asigura prin evacuarea totala, daca este posibil (vidanjarea 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 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 denumirea generala de munitii sunt incluse urmatoarele : cartuse de toate tipurile, proiectilele, bombele, torpilele, minele, petardele, grenadele si orice elemente 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 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.

#### **Retineri !**

- neutralizarea si distrugerea munitiei se executa de catre subunitatile pirotehnice care au pregatirea si dotarea cu aparatura speciala pentru aceasta misiune periculoasa ;

- in 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.

#### MODUL DE TRECERE LA APLICAREA PLANULUI DE ACOPERIRE A RISCURILOR PRIVIND ORGANIZAREA SI DESFASURAREA INTERVENTIEI PE TIPURI DE RISCURI CE SE POT PRODUCEREA PE TERITORIUL MUNICIPIULUI ALEXANDRIA

La nivelul judetului organizarea, conducerea si desfasurarea interventiei revine nemijlocit Centrului Operational din cadrul Inspectoratului pentru Situatii de Urgenta Judetean care dispune de servicii profesioniste pentru situatii de urgenta la nivelul inspectoratului compuse din pompieri si protectie civila, formatiune logistica, asistenta tehnica, servicii publice voluntare pentru situatii de

urgenta la nivelul municipiilor, oraselor, comunelor, institutiilor publice si agentilor economici, tehnica si mijloacele de interventie.

Interventia pe tipuri de riscuri la nivelul municipiului Alexandria se executa cu urmatoarele forte si mijloace conform fiselor de obiectiv :

#### **CUTREMUR**

1. CLSU. Alexandria :
  - echipe interventie ;
  - echipe de evacuare ;
  - mijloace de transport ;
  - utilaje.
2. Politia municipiului Alexandria ;
3. Serviciul circulatie rutiera Alexandria ;
4. Politia Locala Alexandria ;
5. Cabinetele medicale din municipiu (medici si asistente medicale) ;
6. Spitalul judetean Alexandria.

Actiunea va beneficia de sprijinul :

1. I.S.U. Teleorman ;
2. Serviciul de ambulanta a municipiului Alexandria ;
3. Filiala de Cruce Rosie Teleorman ;
4. A.S.P. Teleorman ;
5. Sectia de Drumuri Nationale ALEXANDRIA ;
6. SC. TELDRUM SA Teleorman ;
- 7.. Autospeciale de interventie din partea societatii de distributie a energiei electrice ;
- 8.. Autospeciale de interventie din partea ROMTELECOM Teleorman ;
9. Detasamentul de jandarmi Alexandria.

#### **INCENDII DE MASA DE PADURE**

:

1. I.S.U. Teleorman ;
2. Serviciul de ambulanta al municipiului Alexandrtia ;
3. Filiala de Cruce Rosie Teleorman ;
4. Ocoluil Silvic Alexandria ;
5. Detasamentul de jandarmi Alexandria.

#### **INUNDATII**

1. CLSU Alexandria :
  - echipe de interventie
  - echipe de evacuare
  - mijloace de transport ;
  - utilaje.
2. Politia municipiului Alexandria ;
3. Politia Locala Alexandria ;
4. Cabinetele medicale din municipiu ( medici si asistente medicale) ;
5. Spitalul judetean Alexandria.

Actiunea va beneficia de sprijinul :

1. I.S.U.Teleorman ;
2. Serviciul de ambulanta al municipiului Alexandria ;
3. Filiala de Cruce Rosie Tewleorman ;
4. A.S.P. Teleorman ;
5. Detasamentul de jandarmi Alexandria ;
6. Sectia de Drumuri Nationale Alexandria ;
7. SC TELDRUM SA Teleorman ;
8. Autospeciale de interventie din partea societatii de distributie a energiei electrice ;
9. Utilaje si motopompe de la agentii economici din municipiu ;

## **INZAPEZIRI, VISCOLE SI INGHEȚ**

1. CLSU. Alexandria:
    - echipe de interventie ;
    - echipe de evacuare ;
    - mijloace de transport ;
    - utilaje.
  2. Serviciul circulatie rutiera Alexandria ;
  3. A.D.P. Alexandria ;
  4. Spitalul judetean Alexandria.
- Actiunea va beneficia de sprijinul :
1. Serviciul de ambulanta al municipiului Alexandria ;
  2. Filiala de Cruce Rosie Teleorman ;
  3. A.S.P. Teleorman ;
  4. Sectia Drumuri Nationale Teleorman ;
  5. SC TELDRUM SA Teleorman ;
  6. Autospeciale de interventie din partea societatii de distribuire a energiei electrice ;
  7. I.S.U. Teleorman.

## GESTIONAREA TIPURILOR DE RISC IN SITUATII DE DEZASTRE. MODUL DE TRECERE LA APLICAREA PLANULUI DE ANALIZA SI ACOPERIRE A RISCURILOR

**A.** Situatiile de aplicare a planului pe teritoriul municipiului Alexandria sunt determinate de producerea unuia din tipurile de dezastre exemplificate.

**B.** In functie de natura si urmarile riscurilor produse pe teritoriul municipiului, cu acordul prefectului, Comitetul Local pentru Situatii de Urgenta declara « STARE DE ALERTA ».

**C.** Ordinul pentru trecerea la aplicarea planului va fi transmis Comitetului Local pentru Situatii de Urgenta de catre Comitetul Judetean pentru Situatii de Urgenta prin mijloace fir, radio si mass-media.

Ordinul pentru trecerea la aplicarea masurilor prevazute in plan va fi primit sub forma expresiei : « CALAMITATE NATURALA » urmata de natura evenimentului, data, ora si locul producerii acestuia.

Despre locul producerii, data, ora, urmarile dezastrului si masurile luate pe teritoriul municipiului (operatorului economic) se va raporta imediat, telefonic, de catre Presedintele Comitetului Local pentru Situatii de Urgenta, Centrului Operational Judetean si Presedintelui Comitetului Judetean pentru Situatii de Urgenta.

**D.** Principalele masuri de protectie :

**D.1.** Masurile de prevenire se vor lua in raport cu tipul dezastrului si constau in :

- asigurarea instiintarii personalului de conducere de la toate esaloanele, in raport de natura dezastrelor, despre evolutia fenomenelor si factorilor supravegheati ;
- alarmarea populatiei despre pericolul iminent al producerii unui anumit tip de dezastru care se executa potrivit schemelor de instiintare si alarmare din cadrul planurilor de protectie si interventie pe tipuri de dezastre ;
- pregatirea organelor de conducere, serviciilor publice voluntare pentru situatii de urgenta si populatiei privind modul de comportare si actiune, in raport de natura riscurilor ce se pot produce pe teritoriul judetelui (localitatilor, operatorilor economici) ;
- asigurarea serviciului de permanenta la institutiile publice si operatori economici) ;
- asigurarea schimbului reciproc de date si informatii cu unitatile militare : Inspectoratul de Politie Judetean, Inspectoratul de Jandarmi Judetean si alte organe administrativ-teritoriale, cu comitetele locale pentru situatii de urgenta din localitatile vecine.

**D.2.** Masurile de protectie a populatiei, colectivitatilor de animale si bunuri materiale pe timpul dezastrelor :

- Masurile de protectie a populatiei, colectivitatilor de animale, silozurilor, surselor principale de apa, depozitele de produse agroalimentare, bunurilor patrimoniului cultural-national si altor bunuri materiale se vor realiza diferentiat in raport de natura si amploarea dezastrelor.



**D.2.1.** Masurile de protectie pe timpul producerii dezastrelor se vor realiza astfel :

- instiintarea personalului de conducere despre pericolul creat, precum si alarmarea populatiei ( in situatii posibile) din zonele periclitare, prin :
  - sistemul de instiintare al Inspectoratului pentru Situatii de Urgenta ;
  - sistemul de alarmare al localitatii si al operatorilor economici compus din : 19 sirene electrice si clopotele de la bisericile din municipiu .
  - cu mijloacele speciale de protectie pentru personalul serviciilor publice voluntare pentru situatii de urgenta ;
  - cu masti contra gazelor pentru personalul de conducere al operatorilor economici, institutiilor publice si al serviciilor private de la localitati si operatori economici ;
  - cu masti contra gazelor ( contra cost ) pentru o parte din populatia din municipiu ;
  - cealalta parte a populatiei din municipiu care nu are masti contra gazelor isi realizeaza protectia individuala cu mijloace simple ;
  - protectia colectiva prin adapostire, in caz de accident chimic sau nuclear se realizeaza astfel :
    - in adaposturi de protectie civila cu filtroventilatie ;
    - in incaperi etanse cealalta parte a populatiei din municipiu.
- protectia N.B.C. a colectivitatilor de animale si bunuri materiale se realizeaza potrivit planurilor intocmite in acest scop de catre Directia Sanitar – Veterinara.

**D.2.2.** Dupa producerea dezastrelor se realizeaza urmatoarele masuri :

- cercetarea obiectivelor afectate potrivit prognozelor aratate in planurile de protectie si interventie intocmite pe tipuri de dezastre ;
- intrarea in actiune, dupa caz, a echipelor de cercetare de specialitate care sunt implicate in aplicarea planului de interventie. Datele si informatiile se transmit prin mijloace de transmisiuni proprii la Secretariatul tehnic al Comitetului Judetean pentru Situatii de Urgenta care functioneaza in cadrul Institutiei Prefectului si Inspectoratului pentru Situatii de Urgenta Judetean.
- evacuarea populatiei, colectivitatilor de animale si bunurilor materiale se executa din zonele contaminate chimic sau radioactiv, precum si in aval de baraje sau zonele inundabile ale cursurilor de apa. Raioanele de evacuare, mijloacele de transport necesare si alte date sunt mentionate in « Planul de evacuare in caz de situatii de urgenta ».

Controlul si supravegherea contaminarii radioactive sau chimice in zonele de actiune se realizeaza astfel :

- in zona de actiune a norului se executa de catre intreprinderile pe teritoriul carora s-a produs accidentul ;
- pe urma norului se executa de catre serviciile voluntare pentru situatii de urgenta a agentului economic si de formatiile specificate in plan si stabilite de Inspectoratul Judetean pentru Situatii de Urgenta ;
- controlul calitatii surselor de apa se realizeaza de catre Centrul de Medicina Preventiva Teleorman ;
- controlul calitatii produselor agroalimentare si furajelor se va realiza de catre Directia Sanitar-Veterinara Teleorman si Directia Agricola Teleorman ;
- controlul radiobiologic al populatiei se va realiza de catre Centrul de Medicina Preventiva Teleorman.

Introducerea restrictiilor de circulatie in zonele afectate si de consum a apei sau alimentelor supuse contaminarii se realizeaza astfel :

- Serviciul circulatie rutiera a municipiului Alexandria interzice circulatia pe soselele, drumurile si strazile din zona de actiune a norului ;
- prin statiile de radioficare, mijloacele de radioamplificare ale Politiei, se transmit comunicate catre populatie, privind modul de comportare si restrictiile impuse ;
- asigurarea asistentei medicale de specialitate se va realiza de catre unitatile sanitare, astfel : la Spitalul judetean Alexandria 805 locuri ;
- asigurarea pazei zonelor de actiune a norului radioactiv (chimic), precum si zonele calamitate, se realizeaza cu personalul Politiei municipiului Alexandria, Politiei Comunitare Alexandria si al Detasamentului de jandarmi Alexandria.

Principalele masuri de interventie :



- Limitarea si inlaturarea urmarilor dezastrilor se executa de catre :  
- formatiile serviciilor voluntare si personalul agentilor economici in care s-au produs dezastrile ;

- populatia din zona afectata ;
- reseaua sanitara si Filiala de Cruce Rosie teleorman ;
- unitatile Ministerului de Interne.

Interventia se realizeaza in functie de misiunile primite. Cercetarea in zona dezastrilor pentru stabilirea pierderilor, distrugerilor si a masurilor de interventie se organizeaza de catre Comitetul Judetean pentru Situatii de Urgenta, Secretariatul tehnic permanent al acestuia, specialisti din cadrul grupului de support tehnic.

Pentru inlaturarea urmarilor dezastrilor la nivelul municipiului, Comitetul Local pentru Situatii de Urgenta stabileste :

- fortele si mijloacele participante ;
- ora inceperii actiunilor ;
- modul de desfasurare a lucrarilor de limitare si inlaturare ;
- tehnica si mijloacele materiale necesare interventiei ;
- organizarea legaturilor pentru conducerea actiunilor ;
- asigurarea materiala a fortelor si mijloacelor de interventie ;
- transportul ranitilor si cazarea sinistratilor ;
- conducerea actiunilor.

#### CONDUCEREA SI COOPERAREA

Conducerea actiunilor in perioada premergatoare, pe timpul si dupa producerea urgentelor civile se executa de catre Inspectorul sef al Inspectoratului pentru Situatii de Urgenta Judetean.

Pe linie de dezastru inspectorul sef al Inspectoratului pentru Situatii de Urgenta Judetean ia decizia de interventie pe baza propunerilor facute de catre membrii Comitetului Judetean pentru Situatii de Urgenta si a specialistilor din cadrul grupurilor de support tehnic, pe tipuri de riscuri.

Cooperarea se realizeaza pe baza planurilor de cooperare existente intre Inspectoratul pentru Situatii de Urgenta Teleorman si unitatile militare din cadrul M.Ap.N. si M.A.I. precum si serviciile publice deconcentrate ale ministerelor, institutiilor publice, agentilor economici si organizatiilor nonguvernamentale.

Activitatea de cooperare se completeaza cu propunerile Inspectoratului pentru Situatii de Urgenta Judetean Teleorman, Comitetului Judetean pentru Situatii de Urgenta, specialistilor din cadrul grupurilor de support tehnic aprobate de președintele Comitetului judetean pentru situatii de urgenta fiind specificate in deciziile (hotararile) care se adopta.

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 protecție civilă.

Cooperarea se realizează cu :

a) Poliția Locală (comunitară) pentru :

- asigurarea pazei și ordinii publice, controlul și îndrumarea circulației pe timpul situațiilor de urgență;
- executarea unor misiuni de cercetare în scopul determinării volumului distrugerilor rezultate în urma atacului aerian sau dezastrului;
- asigurarea pazei unor obiective vitale;
- transmiterea unor comunicate către populație,
- sprijinirea pentru evacuarea populației la punerea în aplicare a planului de evacuare;
- asanarea teritoriului de muniție neexplodată și identificarea cadavrelor necunoscute.

b) Detașamentul de jandarmi pentru :

- paza și apărarea punctelor de comandă;
- paza și supravegherea zonelor contaminate precum și a zonelor cu muniție neexplodată;
- paza obiectivelor afectate de riscul produs;
- contracurarea acțiunilor care să împiedice activitatea de intervenție

c) Filiala de Cruce Roșie pentru:

- organizarea acțiunilor de prim ajutor și sprijinirea tehnică a formațiunilor medicale din SVSU;
- recrutarea donatorilor de sânge și trimiterea acestora la punctele de recoltare;
- colectarea și distribuirea de ajutoare pentru persoanele sinistrate.

d) Detașamentul de pompieri 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 municipiului Alexandria
- executarea intervențiilor de descarcerare

### **Sectiunea a 2-a**

#### **Etapele de realizare a actiunilor**

Desfasurarea interventiei cuprinde urmatoarele operatiuni principale :

- alertarea si/sau alarmarea Detasamentului de pompieri si altor unitati de interventie vecine ;
- informarea personalului de conducere asupra situatiei reale ;
- deplasarea la locul interventiei ;
- intrarea in actiune a fortelor, amplasarea mijloacelor si realizarea dispozitivului preliminar de interventie ;
- transmiterea dispozitiilor preliminare ;
- recunoasterea, analiza situatiei, luarea deciziei si darea ordinului de interventie ;
- evacuarea, salvarea si/sau protejarea persoanelor, animalelor si bunurilor ;
- realizarea, adaptarea si finalizarea dispozitivului de interventie la situatia concreta ;
- manevra de forte ;
- localizarea si limitarea efectelor evenimentului/dezastrului ;
- inaturarea unor forte negative ale evenimentului/dezastrului ;
- regruparea fortelor si mijloacelor dupa indeplinirea misiunii ;
- stabilirea cauzei producerii evenimentului si a conditiilor care au favorizat evolutia acestuia ;
- intocmirea procesului verbal de interventie si a raportului de interventie ;
- retragerea fortelor si mijloacelor de la locul actiunii la locul de dislocare permanenta ;
- restabilirea capacitatii de interventie ;
- informarea I.J.S.U. Teleorman/presedintelui C.L.S.U. Alexandria ;
- analiza interventiilor si evidentierea masurilor de prevenire/optimizare necesare.

### **Sectiunea a 3 – a**

#### **Faze de urgenta a actiunilor :**

Derularea intervenției se face gradual, după caz, astfel:

- a) alarmarea serviciului voluntar, concomitent cu anunțarea/alertarea structurilor profesionale de intervenție ale inspectoratului pentru situații de urgență județean, precum și a serviciului privat/voluntar cu care s-a încheiat un contract/o convenție de intervenție;
  - b) intervenția propriu-zisă efectuată de serviciul voluntar;
  - c) sprijinul acordat intervenției (în tehnică și personal specializat) de către serviciul privat/voluntar cu care s-a încheiat un contract/o convenție de intervenție;
  - d) sprijinul acordat intervenției (în tehnică și personal specializat) de către structurile profesionale.
- Serviciul de urgență voluntar solicită în sprijin intervenția serviciilor de urgență private și a celor voluntare cu care a încheiat contracte/convenții de intervenție sau, după caz, a serviciilor de urgență profesionale, ori de câte ori amploarea situației de urgență depășește capacitatea de răspuns a acestuia.

### **Sectiunea a 4 – a**

#### **Actiunile de protectie – interventie :**

Gestionarea acțiunilor de protecție-intervenție constau în:

- prevenirea
- protecția

- intervenția
- relocarea
- refacerea-reconstrucția
- reabilitarea-restabilirea
- menținerea condițiilor de siguranță

Conducerea operațiunilor de intervenție operativă în cazul producerii unei situații de urgență specifice se realizează de către primari și conducerile operatorilor economici și instituțiilor publice, conform legii.

În cazul producerii unei situații de urgență specifice, membrii Comitetul Local pentru Situații de Urgență Teleorman se întrunesc de urgență la sediul Primăriei.

În situația imposibilității utilizării sediului Primăriei, conducerea acțiunilor de intervenție de urgență se realizează de la punctul de comandă al Comitetului Local pentru Situații de Urgență Teleorman.

Comitetul local pentru situații de urgență, în momentul în care s-a produs situația de urgență specifică se activează, se întrunește de urgență la sediul său și își pune în aplicare planul propriu de apărare.

Primarul municipiului Alexandria, în zona în care s-a produs situația de urgență specifică, împreună cu specialiști din cadrul Inspectoratului pentru Situații de Urgență „A.D. Ghica” al județului Teleorman, procedează de urgență la inspecția zonelor din aria lor de autoritate constatând, după caz:

- a) zonele afectate și delimitarea acestora;
- b) necesitatea deblocării - salvării persoanelor și acordării primului-ajutor;
- c) clădirile prăbușite sau în pragul colapsului;
- d) rețelele tehnico-edilitare avariate: telecomunicații, gaz metan, apă, energie electrică și termică etc.;
- e) incendiile sau exploziile produse și/sau iminența producerii unor evenimente în lanț;
- f) distrugerile sau blocările căilor de acces;
- g) contaminările chimice sau radioactive ale mediului.

La acțiunile de inspecție participă și structurile specializate din cadrul serviciilor publice deconcentrate ale ministerelor și ale celorlalte organe ale administrației publice locale, precum și ale regiilor autonome, societăților și administrațiilor/companiilor naționale cu atribuții și responsabilități în domeniu.

Primarul municipiului Alexandria informează operativ Comitetul Județean pentru Situații de Urgență Teleorman, prin mijloacele de radiocomunicații din dotarea proprie sau a rețelelor de urgență locale sau naționale - FRR și/sau curieri, asupra situației constatate, estimând victimele și pagubele materiale, precum și necesarul de mijloace și forțe de intervenție.

Comitetul Local pentru Situații de Urgență Teleorman, întrunit de urgență, evaluează situația pe baza informărilor centrului operativ cu activitate temporară și stabilește măsuri de intervenție de urgență pentru:

- a) asigurarea condițiilor pentru efectuarea manevrelor de forțe și mijloace necesare desfășurării acțiunii de intervenție, în raport de evoluția situației;
- b) concentrarea și organizarea intrării în dispozitivele de acțiune a forțelor și mijloacelor stabilite prin planul de apărare;
- c) stingerea incendiilor;
- d) deblocarea - salvarea persoanelor și acordarea primului-ajutor;
- e) transportul și spitalizarea persoanelor accidentate;
- f) inspecția post situație de urgență specifică a construcțiilor avariate și evaluarea rapidă a acestora;
- g) evacuarea clădirilor care nu mai prezintă siguranță în exploatare;
- h) protecția - adăpostirea persoanelor sinistrate și acordarea asistenței necesare;
- i) paza și protecția bunurilor materiale și restricționarea circulației în zonele afectate;
- j) formularea, potrivit legii, a propunerilor cu privire la utilizarea rezervelor materiale și a mijloacelor pentru intervenție;
- k) informarea populației prin mijloacele de comunicare în masă și asigurarea comunicării cu aceasta;

l) supravegherea factorilor de mediu, a surselor de pericol complementare și neutralizarea acestora, după caz.

Prefectul informează operativ Comitetul Ministerial și Comitetul Național pentru Situații Speciale de Urgență asupra efectelor produse de situația de urgență specifică, a măsurilor întreprinse, dispune declararea stării de alertă la nivel județean și propune, după caz, președintelui Comitetului Național declanșarea procedurii, potrivit legii, pentru instituirea stării de urgență pentru zona afectată.

**Acțiuni și măsuri pentru recuperare și reabilitare:**

Pentru restabilirea stării de normalitate, Comitetele Locale pentru Situații de Urgență, dispun aplicarea următoarelor acțiuni și măsuri:

- a) acordă, în continuare, sprijinul necesar persoanelor afectate;
- b) reconstituie mijloacele materiale necesare pentru intervenție și refacere, în stare operativă;
- c) reabilitează căile de comunicații rutiere, feroviare etc., liniilor de telecomunicații și rețelelor de transport și distribuție a energiei electrice, a apei și operatorilor energetici;
- d) pregătește condițiile pentru repunerea în stare de funcționare a operatorilor economici și instituțiilor afectate, precum și pentru refacerea locuințelor și a celorlalte construcții cu caracter public sau privat avariate sau distruse din zona afectată;
- e) continuă investigația post situație de urgență specifică și stabilește soluțiile cadru de intervenție pentru punerea în siguranță provizorie a construcțiilor avariate;
- f) stabilește din punct de vedere valoric și cantitativ pagubele produse de situația de urgență specifică;
- g) comunică operativ cu factorii abilitați și comunică permanent cu cetățenii despre informațiilor specifice.

Pe baza concluziilor desprinse din analiza intervenției, Comitetele Locale pentru Situații de Urgență întocmesc rapoarte de evaluare a efectelor produse de situația de urgență specifică, pe care le înaintează comitetelor superioare ierarhic, în termen de maxim 10 zile de la producerea dezastrului, rapoartele fiind însoțite de măsuri pentru înlăturarea efectelor acesteia, precum și de măsurile ulterioare de prevenire și intervenție.

Atribuțiile autorităților administrației publice locale, privind prevenirea și gestionarea unei situații de urgență specifice

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

- a) salvarea și/sau protejarea oamenilor, animalelor, aprovizionarea cu alimente, medicamente și materiale de primă necesitate ;
- b) acordarea primului ajutor medical și psihologic, precum și participarea la evacuarea populației, instituțiilor publice și a operatorilor economici afectați ;
- c) aplicarea măsurilor privind ordinea și siguranța publică în 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 funcții esențiale, a caror integritate pe durata cutremurelor este vitală pentru protecția populației : stațiile de pompieri și sediile poliției, construcțiile aferente serviciilor sanitare, clădirile instituțiilor cu responsabilitate în gestionarea situațiilor de urgență, în apărarea și securitatea națională, stațiile de producere și distribuție a energiei și/sau care asigură servicii esențiale pentru celelalte categorii, rezervoare de apă și stații de pompare esențiale pentru situații de urgență, precum și pentru cai de transport, clădiri pentru învățământ.

## **GESTIONAREA SITUAȚIILOR DE URGENȚĂ GENERATE DE EPIDEMII**

### ***Secțiunea 1.***

#### ***Concepția desfășurării acțiunilor de protecție-intervenție***

Având în vedere particularitățile managementului situațiilor de urgență generate de epidemii, desfășurarea activităților ce se impun și organizarea conducerii, coordonării și cooperării se asigură prin Grupul de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de epidemii / pandemii, constituit în cadrul Comitetului județean pentru situații de urgență, din specialiștii cooperați cu responsabilități în acest domeniu.

Gestionarea situațiilor de urgență generate de epidemii presupune ajutor suplimentar acordat autorităților locale în identificarea și satisfacerea nevoilor de prim ajutor medical victimelor în situația unei urgențe majore.

Ajutorul medical este structurat în următoarele direcții:

- evaluarea necesităților sănătății publice și a celor medicale;
- supravegherea sănătății publice;
- personal medical de îngrijire;
- echipamente pentru sănătatea publică și medicamente;
- evacuarea pacienților;
- îngrijiri spitalicești;
- securitatea medicamentelor și a aparaturii medicale;
- medicina muncii;
- riscuri chimice;
- riscuri biologice;
- riscuri radiologice;
- informații asupra sănătății populației;
- controlul vectorilor;
- asigurarea apei potabile și îndepărtarea reziduurilor solide și lichide;
- identificarea victimelor și serviciilor funerare.

Accidentele produse la agenții economici care produc, folosesc sau manipulează substanțe periculoase, accidentele pe căile de transport în care sunt implicate mărfuri periculoase, afectarea conductelor de transport produse petroliere, eliminarea reziduurilor sub formă de vapori, sub formă lichidă și solidă din surse diverse, determină poluarea atmosferei, a solului, vegetației, a apelor de suprafață și subterane și prin expunere, pun în pericol sănătatea și viața populației și îngreunează acțiunea forțelor de intervenție.

Acțiunea violentă a unui dezastru, poate conduce la nevoi urgente de tratamente psihologice și psihiatrice.

Va fi necesară asistența, în vederea menținerii continuității serviciilor de sănătate publică și a celor medicale.

Afectarea serviciilor igienico-sanitare, pierderile de energie, aglomerarea populației evacuate în locații improvizate, crește potențialul victimelor prin rănire și potențialul de apariție a bolilor transmisibile în rândul populației.

Cadavrele umane și animale descoperite tardiv, dejecțiile umane și animaliere răspândite în diferite medii pe timpul producerii dezastrului, fluctuația populației în locațiile afectate și în afara acestora, duc la creșterea probabilității producerii unor epidemii și/sau a unor epizootii.

#### ***Secțiunea a 2-a.***

##### ***Etapele de realizare a acțiunilor***

După notificarea unui dezastru, directorul Direcției de Sănătate Publică Teleorman, va alerta Comitetul Județean pentru Situații de Urgență Teleorman, va activa Centrul Operativ cu Activitate Temporară și echipele de acțiune în caz de calamități naturale sau epidemii.

Echipa de răspuns la urgență va realiza coordonarea între oficialitățile medicale și ale sănătății publice și organizațiile de urgență, în scopul obținerii și difuzării cererilor de asistență medicală și a cererilor de asistență publică.

În situații de urgență, cele mai multe cereri vor fi adresate prin telefon, radio sau prin contact direct și mai puțin prin adrese scrise.

Centrul Operativ cu Activitate Temporară al Direcției de Sănătate Publică Teleorman, va coordona utilizarea resurselor disponibile pe plan local (în personal medical și materiale), pentru a îndeplini cererile adresate către Comitetele locale pentru situații de urgență al municipiului Alexandria

Centrul Operațional pentru Coordonarea Intervenției Medicale (C.O.C.I.M.) va prelucra datele și informațiile primite, din zona de dezastru și din afara zonei.

Din zona de dezastru de la:

- Direcția Județeană de Sănătate Publică;
- Instituțiile și organizațiile de sprijin;



- Diverse oficialități ale județului;
- Serviciul Județean de Ambulanță;
- Autoritățile, cu responsabilități în domeniu, care intervin pentru limitarea efectelor dezastrului.

Din afara zonei de dezastru de la:

- Direcțiile Județene de Sănătate Publică ale județelor învecinate;

În faza inițială a răspunsului la urgență, este posibil, ca evaluarea completă a situației și verificarea nevoilor pentru un anumit tip de intervenție, să nu se poată realiza la nivelul cerut.

Din cauza complexității răspunsului medical și al sănătății publice, este necesar să se constituie și să funcționeze Grupuri speciale consultative care:

- să treacă în revistă problemele medicale și ale sănătății publice;
- să avizeze strategiile specifice pentru un management și pentru un răspuns adaptat la specificul situației.

La ordinul directorului Direcției de Sănătate Publică Teleorman, personalul și echipele de monitorizare, coordonare și intervenție medicală vor fi trimise în aria de dezastru, pentru a acorda asistență în domeniul medical și al sănătății publice (inclusiv igiena mediului).

Echipele medicale de triaj ale Ministerului Sănătății vor fi activate și trimise în zonă după necesități. Echipele medicale de triaj asigură primirea victimelor, trierea pe categorii de urgențe, activități de îngrijire și evacuare a victimelor la unitățile medicale.

Executarea transportului (evacuarea medicală) va fi făcută la cel mai jos nivel, posibil, juridic. Cererile pentru transporturi locale, vor fi rezolvate de autoritățile din unitatea administrativ teritorială respectivă.

Dacă Direcția de Sănătate Publică Teleorman stabilește că resursele locale sau cele existente la nivelul județului Teleorman sunt insuficiente pentru acoperirea nevoilor, va înainta cerere pentru asistență guvernamentală pentru transport, cerere ce va fi analizată de Centrul Operațional pentru Coordonarea Intervenției Medicale (C.O.C.I.M.) și se va solicita sprijin Ministerului Transporturilor și/sau Ministerului Apărării Naționale.

Acțiuni intrajudețene:

- evaluarea nevoilor medicale și ale sănătății publice;
- supravegherea sănătății publice;
- personalul de îngrijiri medicale;
- echipamente și materiale pentru asistență medicală și a sănătății publice;
- evacuarea victimelor;
- tratamentul spitalicesc;
- asigurarea medicamentelor și a aparaturii medicale;
- siguranța sănătății lucrătorilor din formațiunile de intervenție;
- pericole radiologice;
- pericole chimice;
- pericole biologice;
- informații asupra sănătății publice;
- controlul vectorilor;
- apa potabilă și îndepărtarea apelor uzate;
- identificarea victimelor și servicii funerare.

### **Secțiunea a 3-a.** **Faze de urgență a acțiunilor**

#### **Notificare și alertarea**

Direcția de Sănătate Publică Teleorman va iniția acțiuni pentru alertarea unor elemente ale sistemului medical și al sănătății publice în scopul pregătirii pentru răspuns și a răspunsului în situații de urgență.

Acțiunile inițiate, se referă la:

- alertarea și trimiterea de reprezentanți adecvați (experți) la Secretariatul Tehnic Permanent al Comitetului pentru Situații de Urgență al Județului Teleorman (respectiv la Centrul Operațional al Inspectoratului pentru Situații de Urgență "A.D. Ghica" al județului Teleorman).
- alertarea membrilor Echipei de Răspuns la Urgență și Evaluare (E.R.U.E.) pentru a fi trimise în aria de dezastru și / sau epidemie.



- alertarea coordonatorilor răspunsului la urgență, pentru a asigura legăturile în sprijinul comitetului. Legăturile se vor asigura cu aparate de radioemisie-recepție între componentele Direcției de Sănătate Publică Teleorman, între aceasta și Direcțiile de Sănătate Publică ale județelor vecine și între aceasta și Ministerul Sănătății.
- înaintarea cererii la Comitetul pentru Situații de Urgență al Ministerului Sănătății pentru alertarea Echipelor medicale de triaj din rezerva ministerului, în vederea deplasării rapide a acestora, în zona de dezastru/epidemie; pentru alertarea instituțiilor și organizațiilor de sprijin, de la nivel național.
- ordonarea coordonatorilor locali ai Direcției de Sănătate Publică Teleorman, obținerea situației privitoare la paturile de spital existente și transmiterea situației Comitetului pentru Situații de Urgență din cadrul Ministerului Sănătății.
- obținerea informațiilor suplimentare de la Comitetul Național pentru Situații Speciale de Urgență referitor la aria de dezastru și/sau epidemie, în plan geografic, (dacă aria de dezastru depășește teritoriul județului de competență; dacă se acționează pe teritoriul altui județ) a datelor meteorologice pentru aria afectată și previziunile vremii pe termen scurt și lung.

Cea mai importantă cerință, în perioada inițială a unui dezastru major și/sau a unei epidemii o constituie asigurarea personalului medical de răspuns, a materialelor medicale, a echipamentului necesar, a mijloacelor de transport medicalizate, a sistemului de comunicații și informații.

Principalele cerințe vor fi:

1. alertarea și trimiterea, în zona de dezastru și/sau epidemii a coordonatorilor răspunsului la urgență, a echipelor de răspuns la urgență și evaluare, a altui personal necesar, din rezerva Direcției de Sănătate Publică Teleorman.
2. alertarea și trimiterea, în zona de dezastru și/sau epidemii a echipelor medicale de triaj, constituite de Direcția de Sănătate Publică Teleorman.
3. alertarea și trimiterea, în zona de dezastru și/sau epidemii a unităților medicale de sprijin, la cererea Comitetului pentru Situații de Urgență al județului Teleorman.
4. materialele medicale (care vor include produse farmaceutice, produse biologice și echipament), necesare pentru reprovizionare sau pentru înlocuirea celui echipamentului distrus/ contaminat biologic, vor fi necesare echipelor medicale de triaj și unităților medicale de sprijin.
5. sprijinul de transport va include:
  - a. autovehicule și elicoptere, pentru transportul personalului medical de răspuns și pentru transportul echipamentului și a materialelor medicale, în aria de dezastru.
  - b. autovehicule și elicoptere (echipate cu materiale medicale), pentru transportul victimelor din zona de dezastru/de epidemii la unitățile spitalicești/ariile de primire ale Ministerului Sănătății.
  - c. mijloace de transport terestru și aerian, pentru evacuarea sinistraților, din zona de dezastru.
  - d. mijloace de transport pentru echipamentul, materialele și personalul medical ce defluiește din zona de dezastru/epidemii.

Elementele necesare pentru perioada inițială a intervenției, vor fi avute în vedere și pentru perioadele următoare. Cererile de necesitate pot suporta modificări, în sensul creșterii sau diminuării nevoilor în funcție de:

- confirmarea sau neconfirmarea estimărilor privind numărul de victime;
- confirmarea sau neconfirmarea estimărilor referitoare la pagubele rezultate în urma dezastrului;
- confirmarea sau neconfirmarea estimărilor privind timpul necesar pentru intervenția medicală.

Neconfirmarea estimărilor, apariția unor condiții periculoase de desfășurare a intervenției, creșterea masivă a nevoilor de asistență medicală și a sănătății publice, ca și alte situații pot modifica răspunsul inițial. Elemente în plus pot apărea, după perioada inițială a răspunsului la urgență și pot continua în faza de reconstrucție, în special pentru *Serviciile de igiena mediului* și pentru *Formațiile care asigură asistența medicală a locațiilor de adăpostire temporară a sinistraților*.

#### **Recuperarea**

Recuperarea înseamnă orice acțiune dedicată protecției continue a populației și reluarea activităților normale în zona afectată. Acțiunile de recuperare nu sunt inițiate până în momentul în care condițiile care au generat epidemia nu s-au stabilizat și nu au fost încheiate acțiunile imediate de protecție a populației, a sănătății acesteia.

În situația izbucnirii unei epidemii, în județul Teleorman, hotărârea privind introducerea "carantinei" este emisă de directorul Direcției de Sănătate Publică Teleorman.

Comitetul Județean pentru Situații de Urgență Teleorman va informa periodic Comitetul Ministerial pentru Situații de Urgență asupra stadiului intervenției și nevoia de asistență, iar acesta va face recomandări asupra procedurilor de coordonare, în continuare, a informațiilor și acțiunilor necesare etapei de recuperare.

Reluarea activităților întrerupte, se va hotărî de către Direcția de Sănătate Publică Teleorman.

#### **Reabilitarea**

La ordinul președintelui Comitetul Județean pentru Situații de Urgență Teleorman, fiecare componentă a comitetului, forțele de intervenție județene și cele de sprijin se dezactivează.

Dezactivarea se ordonă în momentul în care nu mai este necesară asistența acestora sau când responsabilitățile specifice au fost îndeplinite, în urma unei evaluări a situației efectuată de specialiști (medici epidemiologi). Ordinul de dezactivare se emite în situația în care nu mai există pericol pentru afectarea sănătății populației.

#### **Secțiunea a 4-a.**

##### **Acțiunile de protecție-intervenție**

După anunțarea de către directorul Direcției de Sănătate Publică Teleorman, privitor la intrarea în funcțiune a Comitetului de coordonare a situațiilor de urgență și a Centrului operativ cu activitate temporară responsabilitățile majore pentru cererile de asistență medicală și a sănătății publice, precum și coordonarea intervenției medicale, vor fi transferate către acesta.

Echipa de răspuns la urgență și evaluare va fi constituită de directorul Direcției de Sănătate Publică Teleorman, în funcție de tipul și localizarea urgenței. Echipa va evalua situația creată și va dispune:

- măsurile preliminare;
- măsurile de intervenție;
- forțele medicale, județene, participante;
- înaintarea cererilor Comitetului Ministerial pentru Situații de Urgență, pentru suplimentarea intervenției, cu resurse umane și materiale.

Comitetului de coordonare a situațiilor de urgență al Direcției de Sănătate Publică va întreprinde studii în teren și investigații și va monitoriza:

- populația în general;
- populația pe grupe de risc crescut;
- datele de răniri;
- datele de îmbolnăviri;
- datele epidemiologice.

Echipa de răspuns la urgență și evaluare poate asigura:

- triajul;
- stabilizarea medicală;
- stabilizarea chirurgicală;
- monitorizarea victimelor până la momentul în care acestea pot fi transportate și evacuate la locul unde se pot acorda îngrijiri medicale definitive.

Comitetului de coordonare a situațiilor de urgență al Direcției de Sănătate Publică Teleorman este elementul conducător care furnizează echipamentele și materialele sanitare, incluzând produsele farmaceutice și biologice (cum ar fi sângele și derivatele de sânge), în sprijinul operațiunilor desfășurate de Echipa medicală de triaj (E.M.Tr.) și pentru completarea stocurilor facilităților medicale din sectorul, raionul, obiectivul de intervenție.

Coordonarea evacuării medicale revine Centrului operativ cu activitate temporară al Direcția de Sănătate Publică Teleorman.

Coordonatorii medicali locali prin Echipele medicale de triaj vor dirija victimele către spitalele din zonă în funcție de starea medicală a acestora și de capacitatea de spitalizare.

Evacuarea pacienților va fi asigurată de formațiunile medicale de transport-evacuare.

Laboratorul de Medicină Legală coordonează activitatea de identificare a victimelor, incluzând facilități de autopsie temporare, identificarea victimelor prin studiul amprentelor și tehnicilor stomatologice de medicină legală.

### **GESTIONAREA SITUAȚIILOR DE URGENȚĂ GENERATE DE EPIZOOTII**

**Secțiunea 1.**  
**Concepția desfășurării acțiunilor de protecție-intervenție**

Gestionarea situațiilor de urgență generate de epizootii are ca scop:

- gestionarea globală a acțiunilor de protecție-intervenție în cazul apariției epizootiilor;
- stabilirea structurilor organizatorice de răspuns la urgență, a resurselor umane și materiale necesare gestionării situației de urgență în timp operativ, în mod organizat, într-o concepție unitară și cu eficiență maximă.

Obiective:

- Stabilirea cauzelor care pot determina izbucnirea unei epizootii;
- Evaluarea urmărilor unor astfel de evenimente;
- Asigurarea resurselor umane, materiale și financiare, necesare gestionării situației de urgență,
- Stabilirea concepției de conducere a acțiunilor de protecție-intervenție

În orice zonă, situație sau împrejurare, există teoretic, o posibilitate latentă de apariție a unui focar epizootic.

Deși în județul Teleorman se efectuează acțiuni de imunizare specifică în bolile infectocontagioase animaliere, există posibilitatea apariției unor focare epizootice prin:

- extinderea circulației animalelor pe teritoriul județului;
- circulația, prin punctul de trecere a frontierei Zimnicea, a animalelor și a produselor de origine animalieră, precum și a unor produse cu grad mare de perisabilitate sau a produselor contaminate biologic;
- creșterea activităților cu specific zootehnic;
- îngrijirea și hrănirea neigienică a animalelor;
- sacrificarea animalelor, în locații necorespunzătoare din punct de vedere al măsurilor sanitaro-igienice;
- mărirea numărului unităților cu profil de industrie alimentară;

Izbucnirea epizootiilor este frecventă în situație de cutremur și inundații datorită:

- cadavrelor descoperite tardiv și intrate în putrefacție;
- dejecțiilor animaliere și umane care contaminează factorii de mediu;
- deșeurilor menajere care contaminează apele freactice și de suprafață;
- fluctuației populației și animalelor, în zona calamitată și în afara zonei.

Există categorii de boli animaliere cu transmisibilitate la om. Din acest motiv, în situația unei epizootii, se vor implementa și măsuri de protecție a populației din focarul epizootic.

**Secțiunea a 2-a.**  
**Etapele de realizare a acțiunilor**

a) preepizootică (prevenire)

Activitățile de prevenire, în etapa preepizootică, se desfășoară în scopul, de a preveni declanșarea unor boli cu transmisibilitate în masă, în cadrul colectivităților de animale, declanșarea unor epizootii și/sau declanșarea unor epidemii (deoarece unele boli infectocontagioase animaliere sunt transmisibile și la om).

Activitățile de prevenire se referă la:

- controlul stării de sănătate a animalelor;
- efectuarea vaccinării animalelor;
- controlul permanent al calității apelor și a furajelor;
- controlul permanent și supravegherea circulației animalelor și a produselor de origine animală, în tot județul și mai ales în punctul de trecere al frontierei pentru prevenirea introducerii în țară a animalelor purtătoare de boli infectocontagioase și a produselor de origine animală infestate;
- efectuarea periodică a deratizării adăposturilor de animale și a dependențelor;
- controlul cărnii, înainte de consumul acesteia;
- avizul Direcției Sanitar Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor, pentru comercializarea animalelor și a produselor din carne;
- pregătirea formațiunilor sanitare-veterinare;
- stabilirea terenului unde se poate executa gropi pentru incinerarea animalelor;

- amenajarea puțurilor seci, de la marginea localităților, pentru evacuarea cadavrelor animaliere (peste care se toarnă decontaminatori);
  - stabilirea mijloacelor de transport a animalelor sănătoase, în situația dislocării acestora;
  - estimarea tipului și a cantităților de decontaminatori pentru cadavrele animaliere, amenajarea la marginea fiecărei localități a platformei de gunoi sau a gropilor de gunoi ecologice;
  - efectuarea educației sanitare a populației.
- b) de manifestare a epizootiei (intervenție)
- c) postepizootie (măsuri de restabilire și reabilitare pe termen scurt și lung)

***Secțiunea a 3-a.***  
***Faze de urgență a acțiunilor***

Activarea, la ordinul Președintelui Comitetului pentru Situații de Urgență al Județului Teleorman, a structurilor județene cu responsabilități în domeniu.

Activarea, de către Direcția Sanitară Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor, a formațiunilor sanitar-veterinare județene.

Activitățile care se desfășoară în această etapă sunt:

- introducerea măsurilor restrictive privind consumul produselor infestate,
- izolarea animalelor depistate cu boli infectocontagioase,
- tratarea animalelor depistate cu boli infectocontagioase,
- monitorizarea stării de sănătate a tuturor animalelor,
- sacrificarea animalelor irecuperabile,
- incinerarea cadavrelor animaliere și îngroparea acestora,
- protecția adăposturilor animaliere și a furajelor,
- stabilirea zonei de carantină.

***Secțiunea a 4-a.***  
***Acțiunile de protecție-intervenție***

Având în vedere particularitățile managementului situațiilor de urgență generate de epizootii, desfășurarea activităților ce se impun și organizarea conducerii, coordonării și cooperării se asigură prin **Grupul de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de epizootii/zoonoze, contaminări de culturi și produse vegetale și animale**, constituit în cadrul Comitetului județean pentru situații de urgență, din specialiștii cooptați cu responsabilități în acest domeniu.

Structura Grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de epizootii/zoonoze, contaminări de culturi și produse vegetale și animale.

Formațiunile sanitar - veterinar zonale, respectiv circumscripțiile sanitare veterinare și în mod special formațiunile sanitar - veterinar din zona de frontieră a județului Teleorman, vor acționa prin măsuri de profilaxie generală și specifică și prin controlul și supravegherea circulației animalelor pentru a evita apariția unor epizootii și pentru a diminua extinderea acestora.

Pentru îndeplinirea acestor măsuri, formațiunile sanitar - veterinar vor sprijini și coordona acțiunea de evacuare a cadavrelor animaliere, evacuarea animalelor sănătoase din zona epizootică, izolarea sau sacrificarea animalelor irecuperabile.

Introducerea carantinei în zona epizootică se face prin ordin al președintelui Comitetului pentru Situații de Urgență al județului Teleorman, la propunerea directorului Direcției Sanitare Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor Teleorman.

Formațiunile sanitar-veterinar, în acțiunile de intervenție, cooperează cu organele poliției locale, ale poliției comunitare, formațiunile de jandarmi pentru limitarea accesului în zona epizootică, limitarea circulației în localitatea/localitățile afectate, căutarea cadavrelor animaliere (mai ales în situație de cutremur, inundații, alunecări de teren, vijelii, tornade), transmiterea de comunicate utile populației, paza zonei gropilor pentru incinerarea cadavrelor animaliere, paza locațiilor în care se face sacrificarea animalelor irecuperabile și alte misiuni conform ordinului președintelui Comitetului pentru Situații de Urgență al Județului Teleorman.

Un aport substanțial revine Comitetului pentru situații de urgență din localitatea / localitățile aflate în zona epizootică, care sprijină acțiunile formațiunilor sanitare veterinare din organigrama DSVSA Teleorman.

Intervenția formațiunilor sanitar – veterinar, desfășurată pentru limitarea extinderii și pentru anihilarea focarului epizootic, este dublată de acțiunea formațiilor medicale, în situația în care boala cu transmisibilitate în masă, poate afecta și populația.

Formațiunile medicale, în conformitate cu dispoziția emisă de directorul Direcției de Sănătate Publică Teleorman, execută acțiuni specifice de imunizare a populației, de tratare a cetățenilor afectați, de restricționare a consumului anumitor produse vegetale și animale sau a apei potabile și a apei pentru folosințe gospodărești sau a apei pentru adăparea animalelor din anumite surse, de monitorizare a sănătății populației.

## **GESTIONAREA ALTOR RISCURI CE POT GENERA SITUAȚII DE URGENȚĂ LA NIVELUL MUNICIPIULUI ALEXANDRIA**

### ***1. Poluare ape***

Sistemul de avertizare – alarmare a folosințelor de apă situate în zona de influență din aval **Sesizarea, pe orice cale, a unei poluări accidentale a resurselor de apă, se poate face de către:**

- personalul S.G.A. Teleorman;
- personalul Gărzii Naționale de Mediu – Serviciul Comisariatul Județean Teleorman;
- beneficiarii folosințelor de apă;
- poluatorul însuși;
- alte persoane fizice sau juridice.

Informațiile vor fi transmise sau puse la dispoziție dispecerului de serviciu din cadrul S.G.A. Teleorman.

Măsuri ce se vor lua în diferite faze și ipoteze de pericolozitate

#### **Măsuri de ordin general:**

2. în orice caz de poluare accidentală, intervențiile vor fi cât mai rapide, ținând seama și de natura poluantului, posibilitățile de intervenție în zonă (căi de acces la cursul de apă, condițiile meteorologice, etc.);

3. în aval de fiecare potențial mare poluator vor fi prevăzute puncte cu dotările necesare unei intervenții prompte pe râu, pentru micșorarea efectelor negative ale unei posibile poluări accidentale;

4. în aval de fiecare potențial mare poluator se vor lua măsuri pentru a se prevedea puncte unde să se realizeze o permanentă aerare a apei;

6. dacă poluarea accidentală a afectat resursele de apă subterane, se vor lua măsurile necesare întreruperii prelevării și distribuției apei către utilizatori până la încetarea fenomenului de poluare accidentală.

#### **În cazul unei poluări accidentale cu produse petroliere:**

1. se vor construi pe cursul de apă, în aval de locul deversării, baraje plutitoare, se vor împrăștia materiale absorbante, baloți de paie, coceni;

2. se vor organiza (sau vor fi mobilizate, după caz) echipele de intervenție, comune cu ale unității poluatoare (în cazul în care poluatorul este cunoscut);

3. produsele petroliere din apă vor fi recuperate pe cât posibil în întregime, evitându-se extinderea (în timp și spațiu) a fenomenului.

#### **În cazul unei poluări accidentale cu sulfuri:**

1. deosebit de eficace este aerarea apei, acolo unde este posibil de realizat sau unde condițiile naturale o permit.

#### **În cazul unei poluări accidentale cu detergenți:**

1. eliminarea prin coagulanți, sulfat de aluminiu, sulfat feric (metode cu eficiență scăzută);

2. schimbătorii de ioni pot elimina până la 99 % din detergenți;

3. spumare provocată prin aerare cu concentrarea puternică a detergenților în spumă



## **2. Muniție neexplodată**

Gestionarea situațiilor de urgență datorate găsirii munițiilor rămase neexplodate revine Inspectoratului pentru Situații de Urgență „A.D.Ghica” al județului Teleorman, respectiv echipei pirotehnice, în cooperare cu celelalte structuri ale M.A.I.

Lucrările de asanare sunt executate la sesizarea și cererea autorităților administrației publice locale, a instituțiilor publice, agenților economici, precum și a cetățenilor care iau cunoștință de existența munițiilor rămase neexplodate și care au obligația să anunțe de îndată organul de poliție cel mai apropiat sau Inspectoratul Județean pentru Situații de Urgență.

Indiferent de situație echipa pirotehnică este anunțată despre descoperirea muniției neexplodate, care se deplasează la locul evenimentului și dispune măsurile de protecție necesare.

Încă din primele momente de când s-a luat legătura cu corespondentul care anunță evenimentul, dispecerul de serviciu al inspectoratului, comunică persoanei respective pericolul la care este expusă și necesitatea de a degaja zona respectivă. Dispecerul de serviciu anunță structurile MAI. cele mai apropiate, reprezentantul autorității publice locale cu care se cooperează pentru a sprijini echipa pirotehnică și asigurarea măsurilor de protecție până la sosirea acesteia

Cercetarea terenului este activitatea preliminară obligatorie, condusă nemijlocit de șeful lucrărilor de asanare, pentru stabilirea tipului de intervenție funcție de factorul de risc și constă în **depistarea, marcarea și identificarea munițiilor descoperite**, delimitarea perimetrului cu risc și izolarea acestuia. .

## **4. Eșecul utilităților publice**

Întrucât în toate localitățile urbane rețeaua de distribuție a apei potabile, precum și cea de canalizare au un grad ridicat de uzură, acestea pot constitui un factor de risc în apariția unor epidemii hidrice.

Până în prezent avarii la aceste utilități s-au produs pe arii restrânse, în urma unor furtuni – căderea alimentării cu energie electrică sau a rețelei telefonice – deranjamentele fiind remediate în timp util, în mai puțin de 24 ore.

Gestionarea situațiilor de urgență determinate de eșecul utilităților publice este atributul comitetelor locale pentru situații de urgență.

Intervenția se realizează imediat prin serviciile de specialitate ale SC APA SERV SA, WIRROM GAS, CEZ DISTRIBUTIE S.A. și care funcționează pe teritoriul administrativ al localității.

În situații cu totul excepționale (secetă severă) aprovizionarea cu apă a populației se va face în conformitate cu prevederile Planurilor de măsuri de restricționare a distribuției apei.

## **5. Căderi de obiecte din atmosferă sau din cosmos**

Nu s-au semnalat astfel de fenomene pe teritoriul județului, dar există posibilitatea apariției lor cu consecințe mai mult sau mai puțin grave în funcție de categoria și mărimea obiectului.

Intervenția la această categorie de situație de urgență este condusă de președintele Comitetului Județean pentru Situații de Urgență.

Ținând cont de pierderile și distrugerile importante care se pot produce în aceste situații, procedurile sunt aceleași cu cele aplicate în caz de cutremur și coroborate cu cele de la accident nuclear sau accident chimic ori inundații, în funcție de locul de producere a evenimentului și populația afectată sau posibil a fi afectată.

## **6. Riscurile sociale**

În anul 2014-2016, la nivelul municipiului, au fost desfășurate 25 activități (cultural-artistice, religioase și promoționale, târguri, manifestări sportive, marșuri, pichetări, mitinguri) la care a participat public numeros.

Asigurarea ordinii publice se realizează, pe întreg teritoriul municipiului, de către I.J.J. Teleorman prin misiuni specifice executate de structurile sale specializate (manevre de descurajare, negocieri cu grupurile turbulente sau intervenții în forță, după caz, în condițiile legii), cu ocazia adunărilor publice sau a altor asemenea activități care se desfășoară în spațiul public și implică aglomerări de persoane.



Pe timpul situațiilor de criză, la restabilirea ordinii publice, pe baza documentelor de cooperare, pot participa și unități ale instituțiilor din cadrul sistemului național de apărare, ordine și siguranță publică.

Concepția de acțiune și coordonarea forțelor participante la executarea acțiunilor de asigurare și/sau restabilire a ordinii publice se realizează de Comandamentul operațional, al cărui comandant este desemnat de inspectorul șef al I.J.J. Teleorman.

Conducerea de ansamblu a misiunii de asigurare și/sau restabilire a ordinii pe timpul adunărilor publice revine inspectorului șef al I.J.J. Teleorman sau persoanei desemnate de acesta.

Conducerea nemijlocită a acțiunilor specifice fiecărei categorii de forțe participante la misiune, se asigură de către șefii / comandanții acestora, conform atribuțiilor și competențelor.

### ***7. Accidente pe căile rutiere și feroviare în care sunt implicate substanțe periculoase***

În Europa transportul rutier de mărfuri periculoase este reglementat de ”*Acordul European referitor la transportul rutier internațional de mărfuri periculoase*” (ADR), încheiat la Geneva la 30.09.1957. Începând cu data de 1 ianuarie 1995, România respectă prevederile acestui acord la care a aderat prin Legea nr.31/1994 promulgată prin Decretul nr.75/1994 al Președintelui României ( M.O. partea I nr. 136/31.05.1994).

Transportul feroviar de mărfuri periculoase se desfășoară după ”Regulamentul privind transportul internațional feroviar al mărfurilor periculoase”(RIN) valabil de la 01.01.1991.

Rareori mărfurile periculoase sunt la originea unui accident, dar ele pot mări considerabil consecințele unui accident în care sunt implicate:

- poluarea apelor de suprafață, a celor subterane;
- evacuarea cartierelor de locuințe;
- alte catastrofe.

Majoritatea accidentelor în cursul transporturilor mărfurilor periculoase se datorează factorului uman – 85%.

Greșelile cele mai frecvente ale conducătorilor de autovehicule care transportă mărfuri periculoase sunt în ordine descrescătoare :

- viteza nelegală sau neadaptată;
- pierderea controlului vehiculului;
- nerespectarea regulilor de prioritate.

#### **► Măsuri ce trebuie luate în caz de accident sau incident.**

În cazul pierderii substanței transportate în urma unui accident sau incident rutier sau datorită nefuncționării sistemelor de siguranță există o serie de norme generale de comportament în caz de urgență:

- menținerea calmului;
- îndepărtarea dacă este posibil a autovehiculului de pe partea carosabilă;
- oprirea motorului;
- scoaterea bornelor de la bateriile acumulate;
- acordarea ajutorului victimelor; să se evite materialul deversat;
- să se delimiteze zona accidentului pe o rază mai amplă în funcție de produsul scurs și pentru a evita apropierea curioșilor sau a amatorilor;
- menținerea cu spatele la vânt;
- avertizarea autorităților competente informându-le de natura și cantitatea pierderii;
- avertizarea fabricii producătoare de materiale periculoase..

***Aplicarea măsurilor de protecție și intervenție - protecția și intervenția se realizează în funcție de natura substanței periculoase.***

#### **Sectiunea a 5 – a**

#### **INSTRUIREA**

- Pregătirea forțelor profesionale și / sau 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 „A.D.Ghica” 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 SVSU, 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. De urgență urmează anual, cursuri de specializare și perfecționare organizate în condițiile legii, cu sprijinul inspectoratului județean pentru situații de urgență

Activitățile de prevenire în municipiul Alexandria se desfășoară: a) de două ori pe an, de regulă primăvara și toamna, la gospodăriile populației; b) premergător începerii anului școlar și sezonului rece, la unitățile de învățământ; c) o dată pe an, la operatorii economici și instituțiile publice din subordinea consiliului local; d) anterior și pe timpul adunărilor sau manifestărilor publice; e) la solicitarea conducătorilor operatorilor economici din sectorul de competență, cu care s-au încheiat contracte de intervenție; f) pentru verificarea petițiilor cetățenilor în probleme privind situațiile de urgență, cu scopul de a face propuneri primarului pentru soluționarea acestora. Pe baza constatărilor rezultate, șeful serviciului voluntar pentru situații de urgență întocmește, semestrial, analiza activității de prevenire și a neregulilor constatate, pe care o supune dezbaterii consiliului local, și propune măsuri pentru remedierea acestora.

#### **Sectiunea a 6 – a**

#### **REALIZAREA CIRCUITULUI INFORMACIONAL – DICIZIONAL SI 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 dezastrilor, 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, după caz, și cuprinde:

- înștiințarea despre iminența producerii sau producerea unor situații de urgență;
- înștiințarea despre pericolul atacului din aer;
- înștiințarea despre utilizarea mijloacelor chimice, biologice, nucleare, radiologice, convenționale și neconvenționale.

Înștiințarea se realizează de Inspectoratul Județean pentru Situații de Urgență A.D.Ghica, pe baza informațiilor primite de la structurile care monitorizează sursele de risc sau de la populație, inclusiv prin Sistemul național unic pentru apeluri de urgență. Mesajele de înștiințare despre pericolul

atacurilor din aer vizează introducerea situațiilor de alarmă aeriană și încetarea alarmei și se introduc pe baza informațiilor primite de la organismul de conducere al Forțelor Aeriene, conform protocoalelor încheiate în acest sens.

Mesajele de înștiințare despre iminența producerii sau producerea unor situații de urgență vizează iminența declanșării sau declanșarea unor tipuri de risc.

Mesajele despre utilizarea mijloacelor chimice, biologice, nucleare, radiologice, convenționale și neconvenționale vizează pericolul contaminării, direcția de deplasare a norului toxic și se transmit pe baza datelor și informațiilor primite de la structurile specializate din cadrul categoriilor de forțe armate, pe baza planurilor de cooperare încheiate conform legislației în vigoare.

*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 A.D.Ghica.

*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 ISUJ sau autoritățile administrației publice locale, după caz, prin mijloace de alarmare specifice, pe baza înștiințării de la structurile abilitate.

Alarmarea trebuie să fie oportună, autentică, stabilă și să asigure în bune condiții prevenirea populației:

- *oportună* – dacă asigură prevenirea populației în timp scurt și se realizează prin mijloace și sisteme de alarmare care să poată fi acționate imediat la apariția pericolului atacurilor din aer sau producerii unor dezastre.

- *autentică* – transmiterea semnalelor destinate prevenirii populației se realizează prin mijloace specifice de către personalul stabilit prin decizii ale președinților comitetelor pentru situații de urgență.

- *stabilă* – prevenirea populației și operatorilor economici se realizează în orice situație creată și se obține prin:

- menținerea mijloacelor de alarmare în permanență stare de funcționare;

- folosirea mai multor tipuri de mijloace de alarmare care să se bazeze pe surse energetice diferite de funcționare: rețea industrială, grupuri electrogene, acumulate;

- verificarea periodică a dispozitivelor de acționare a mijloacelor de alarmare afectate în urma riscurilor produse;

- intensitatea acustică a semnalelor de alarmare să fie cu cel puțin 6-10 dB mai mare decât zgomotul de fond.

Mesajele de avertizare și alarmare se transmit obligatoriu, cu prioritate și gratuit prin toate sistemele de telecomunicații, posturile și rețelele de radio și de televiziune locale, inclusiv prin satelit și cablu, care operează pe teritoriul municipiului, la solicitarea președintelui comitetului local pentru situații de urgență

În cazul producerii unor dezastre locale, folosirea mijloacelor de alarmare se realizează cu aprobarea prefectului, primarului localității ori a conducătorului instituției publice sau operatorului economic implicat, după caz, sau a împuterniciților acestora. Folosirea mijloacelor tehnice de alarmare în alte scopuri decât cele pentru care sunt destinate este interzisă

Sistemul de înștiințare, avertizare și alarmare la localități, instituții publice și operatori economici se întreține și se verifică periodic prin executarea de antrenamente și exerciții.

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

Informarea secretariatului permanent al C.J.S.U. asupra locului producerii unei situații de urgență specifice, evoluția acesteia, efectele negative produse, precum și a măsurilor luate, se realizează prin rapoarte operative.

Primarul și C.L.S.U., precum și conducătorii operatorilor economici și instituțiilor amplasate în zonele de risc au obligația să asigure preluarea de la stațiile centrale locale a datelor și avertismentelor meteorologice și hidrologice, în vederea declanșării acțiunilor preventive și de intervenție.

## CAPITOLUL V

### Resurse umane, materiale si financiare

Alocarea resurselor umane si financiare necesare desfasurarii activitatii de analiza si acoperire a riscurilor se realizeaza, potrivit reglementarilor in vigoare, prin Planul de asigurare cu resurse umane, materiale si financiare pentru gestionarea situatiilor de urgenta, elaborat de C.L.S.U. Alexandria.

Consiliul local prevede anual, in bugetul propriu, fonduri necesare pentru asigurarea resurselor umane, materiale si financiare necesare analizei si acoperirii riscurilor din municipiul Alexandria.

In functie de categoriile de riscuri identificate, mecanismele si conditiile de producere/manifestare, de amploarea si efectele posibile ale acestora, se stabilesc tipuri de forte si mijloace necesare de prevenire si combatere a riscurilor, astfel :

- a) inspectii de prevenire ;
- b) servicii profesioniste/voluntare/private pentru situatii de urgenta ;
- c) formatiuni de asistenta medicala de urgenta si descarcerare ;
- d) formatiuni de protectie civila : echipe de cautare-salvare, N.B.C. si pirotehnice ;
- e) alte formatiuni de salvare : Crucea Rosie, scafandri profesionisti, echipe de radioamatori, etc. ;
- f) grupe de sprijin.

Pe langa tipurile de forte specializate prevazute mai sus, mai pot actiona, dupa caz, in conditiile legii : unitatile politiei, jandarmeriei, structurile politiei comunitare, formatiuni de voluntari ai societatii civile specializati in interventii in caz de urgenta si organizati in organizatii neguvernamentale cu activitati specifice, etc..

Fortele auxiliare se stabilesc din randul populatiei si salariatilor, al formatiunilor de voluntari, altele decat cele instruite pentru situatii de urgenta, care actioneaza conform sarcinilor stabilite pentru formatiile de protectie civila organizate la operatorii economici si societatile comerciale in planurile de aparare specifice, potrivit legii.

Resursele financiare necesare actiunilor si masurilor pentru prevenirea si gestionarea unei situatii de urgenta specifice se suportă, potrivit legii, din bugetul local(fondurile colectate din taxa specială de protecție civilă) , precum si din alte surse interne si internaționale, în scopul realizării actiunilor si masurilor de prevenire, interventie operativă, recuperare si reabilitare, inclusiv pentru dotarea cu utilaje, echipamente, materiale si tehnica necesare si pentru intretinerea acestora, precum si pentru pregătirea efectivelor, atât pentru forțele profesioniste cât și pentru forțele specializate voluntare din cadrul localității.

Costurile prevenirii sunt actuale, iar beneficiile viitoare. 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 dedezastre.

Finanțarea actiunilor preventive, de intervenție și reabilitare se face, potrivit legii, prin bugetul local al municipiului, precum și ale instituțiilor și operatorilor economici, din alte surse interne și internaționale.

Finanțarea măsurilor și actiunilor de protecție și supraviețuire a populației pe timpul și după producerea situațiilor de urgență se face astfel:

1. prin bugetul local, dacă situația de urgență s-a produs la nivelul unității administrativ- teritoriale a municipiului;

2. prin bugetul de stat, dacă situația de urgență s-a produs la nivel național sau nivelul mai multor județe;

3. operatorii economici și instituțiile publice au obligația prevederii în bugetele proprii a fondurilor necesare protecției și supraviețuirii salariaților pentru asigurarea continuității activității pe timpul situațiilor de urgență.

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 acțiunilor**

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

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

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

Responsabilitatea asigurării fondurilor financiare pentru pregătirea și desfășurarea acțiunilor de intervenție inclusiv pentru asigurarea asistenței medicale persoanelor care au avut de suferit și pentru asigurarea condițiilor de trai sinistratilor, revine Consiliului local al municipiului Alexandria.

Situația cu necesarul de fonduri financiare pentru dezastră se prezintă spre aprobare Consiliului local. Asigurarea materială a acțiunilor de înlăturare a urmarilor dezastrărilor se realizează prin grija primăriei, agenților economici și prin cereri către agenții economici elaborate din timp, de către Serviciul de Mobilizare a Economiei și Pregătirea Teritoriului pentru Apărare.

Principalele materiale de intervenție, decontaminatori, carburanți-lubrifianți, medicamente și sânge se asigură astfel :

- Carburanți-lubrifianți de la depozitele PETROM ;
- Spitalul județean Alexandria ;
- Sânge de la Centrul Hematologic Alexandria ;
- Materiale de construcții de la agenții economici din municipiu.

Asigurarea medicală a populației afectate precum și a personalului formațiilor participante la acțiunile de intervenție se realizează la Spitalul județean Alexandria și la Spitalul Poroschia.

## **CAPITOLUL VII** **Dispoziții finale**

Prezentul regulament se va aduce la cunoștința membrilor **COMITETULUI LOCAL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ** prin COMPARTIMENTUL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ din cadrul Primăriei Municipiului Alexandria

**Presedinte de sedinta**  
**Consilier,**  
**Ilie Sorin Gabriel**



LISTA AUTORITATILOR SI FACTORILOR CARE AU  
RESPONSABILITATI IN ANALIZA SI ACOPERIREA  
RISCURILOR IN MUNICIPIUL ALEXANDRIA

Nr. crt.	Denumire autoritate	Coordonate autoritate	Persoana(e) de contact	Atributii la PAAR con-form fisei nr.
1.	Primar	Str. Dunarii, nr. 139 Tel. 0247317727 Fax.0247317728	-Victor DRAGUSIN- Primar Municipiul Alexandria; Str. HCC, nr. 135; Tel.0723581918	Fisa nr.1
			-Gica ANGHEL- Viceprimar Municipiul Alexandria;Str.Dunarii, bl.I4,ap17; Tel.0766514225 -Ioan AUGUSTIN Viceprimar Municipiul Alexandria;bl. 1603, sc. E,ap.7.Tel:0764370870	Fisa nr.2
2.	Consiliul Local al Municipiului Alexandria	Str. Dunarii, nr. 139 Tel.0247317732 Fax.0247317728	-Iulian PURCARU- Secretarul Municipiul Alexandria; Str. Libertatii, nr. 185-187, bl. A 5, ap. 86; Tel.0722319880	Fisa nr.3
3.	C.L.S.U. Alexandria	Str. Dunarii, nr. 139 Tel.0247317732 Fax.0247317728	-Victor DRAGUSIN Primar Municipiul Alexandria;Str. HCC, nr. 135; Tel.0723581918	Fisa nr.4
4.	Inspector Protectia civila. Alexandria	Str. Dunarii, nr. 139 Tel.0247317732 Fax.0247317728	-Ion Blejan,Alexandria; Str. Bucuresti, nr.61; bloc T2 sc. A; ap. 6; Tel.0722335254	Fisa nr. 5
5.	Administratia Domeniului Public	Str. I. Creanga, bl. Modern (bl. F) Tel.0247306023 Fax.0247318121	- Tote Marioara- Director ADP; Str. Al. Colfescu, bl.255, ap.53; Tel. 0722506213	Fisa nr.6



6.	Politia Municipiului Alexandria	Str. 1 Mai, nr. 107, Bloc B9 Tel.0247316770 Fax.0247311933	- Ciurea Florin Catalin - Comisar Sef Politia Municipiului Alexandria; Str.Sos. Tr. Magurele, bloc CO1, Tel.0754202403	Fisa nr. 7
7.	Serviciul Politia Locala Alexandria	Str. Dunarii, nr.139 Tel.0247317732 Fax.0247317728	- Ulmeanu Iulian-Sef serviciu interimar Politie Locala Alexandria Tel.0762209199	Fisa nr. 8
8.	Directia Sanitar Veterinara si ptr. Siguranta Alimentelor Teleorman	Comuna Nanov, jud. Teleorman Tel.0247319638 Fax.0247319296	-Ianculescu Iulian - Director DSV Teleorman; Str.Dunarii,bl.L12, ap.14; Tel.0762247058	Fisa nr. 9
9.	Serviciul Sanitar Veterinar Alexandria	Str. Libertatii, nr. 99; Tel.0247311119	-Rodica GAINA-Sef serviciu;Str. Libertatii, nr. 13; Tel.0726670288	Fisa nr.10
10.	Spitalul judetean Alexandria	Str. Libertatii, nr.1 Tel.0247313596 Fax.0247312980	- Director Doctor Dobre Alexandru George - ;Str. Tr Vladimiresc, nr.32 A ; Tel.0769061209	Fisa nr. 11
11.	I.S.U. "A.D.Ghica" Teleorman	Str. Carpati, nr. 1-3. Tel.0247312313 Fax.0247313143	- Seancu Marius – Inspector Sef al I.S.U. "A.D.Ghica" Teleorman; Tel.0723210478	Fisa nr. 12
12.	Agentia de Protectie a Mediului Teleorman	Str. Dunarii, nr. 1; Tel.0247316228 Fax.0247316229	- Ion Radulescu- Inspector sef; Str. Marasesti,nr.1 bl.S111,ap.1-Rosiori de Vede; Tel.0746248973	Fisa nr. 13
13.	C.J.S.U. Teleorman	Str. Dunarii, nr.178 Tel.0247311201 Tel.0247311202	-- Stancu Marius – Inspector Sef al I.S.U. "A.D.Ghica" Teleorman; Tel.0723210478	Fisa nr. 14
14.	I.S.J. Teleorman	Str.Carpati nr. 15 Tel.0247317360 Fax.0247317092	-Valeria GHERGHE- Inspector scolar general al I.S.J.Teleorman, Str. C.Brincoveanu, nr.76; Tel.0247312712	Fisa nr. 15
15.	O.C.P.I Teleorman	Str. Dunarii, nr. 178, Tel.0247311201 Tel.0247312210 Fax.0247326561	-Serban Mihaela Gabriela - Director O.C.P.I Teleorman Str.Bucuresti,nr.51-55. Bl. J131 sc. B ap.31 . Tel.0731606468	Fisa nr. 16
16.	D.A.D.R. Teleorman	Str. C. Brancoveanu,	-Aurel PETCU-Director D.A.D.R.Teleorman;	

		nr, 73 Tel.0247315580 Fax.0247315651	Str. C. Brancoveanu, nr. 73; Tel.0785257575	Fisa NR. 17
17.	Inspectoratul de Politie al Judetului Teleorman	Str. I. Creanga nr. 71 – 73; Tel.0247312612 Fax.0247310121	-Dumitrascu Valentin- Comisar Sef al Inspectoratului de Politie al judetului Teleorman; Tel.0754202400	Fisa nr. 18
18.	Inspectoratul de Jandarmi al Judetului Teleorman	Str. Al. Ghica, nr. 121; Tel.0247311055 Fax.0247310415	Colonel Tirlie Radian Laurentiu – Inspector sef al I.J.J.Teleorman; Tel.0769383373	Fisa nr. 19
19.	S.G.A. Teleorman	Str. 1 mai, nr.124 Tel.0247317906 Tel.0247311029 (METEO) Fax.0247312972	-Barbu Ion- Director; bl.810,ap.52 Tel.0740247806	Fisa nr. 20
20.	Inspectoratul Teritorial in Construictii Teleorman	Str. Ion Creanga; Tel.0247314275 Fax.0247315533	-Florin Roventa-Inspector Sef al I.T.C. Teleorman; Turnu Magurele Tel.0759042519	Fisa nr. 21
21.	OMEPTA Teleorman	Str. Dunarii, nr.178; Tel.0247317116 Fax.0247317116	-Anisoara SAMESCU - pentru Sef serviciu SMEPTA Teleorman; Str.Independentei, bl. J130, ap.29.	Fisa nr. 22
22.	Ocolul Silvic Alexandria	Str. Sos. Turnu Magurele, nr.1; Tel.0247312238 Fax.0247312479	-Nania Florin-Sef Ocol Silvic; Islaz –TR. Tel.0730652125	Fisa nr. 23
23.	Statia Meteo Alexandria	DE 70 Tel.0247311029	-Jarnea Liliana- Sef statie; Tel.0763552081	Fisa nr. 24
24.	Crucea Rosie Teleorman	Str. C. Brincoveanu, nr. 64; Tel.0247318205 Fax.0247318205	-Felicia CARPACIU – Director; Str. Libertatii, nr. 352, bl. 1612, sc.C, Et. 2, ap.40.	Fisa nr. 25

**ATRIBUTIILE AUTORITATILOR SI RESPONSABILILOR CUPRINSI IN P.A.A.R.**

<b>AUTORITATEA</b>	<b>FISA NR.2</b>
<b>VICEPRIMARULUI MUNICIPIULUI</b>	
<b>I. GESTIONAREA RISCURILOR</b>	
a. monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. si transmiterea datelor la autoritatile competente;	Nu este cazul
b. controlul preventiv al autoritatilor pe domenii de competenta;	Controleaza modul in care institutiile si serviciile din subordinea consiliului local, gospodariile populatiei si agentii economici, respecta normele referitoare la prevenirea situatiilor de urgenta
c. informare preventiva a populatiei asupra pericolelor specifice unitatii administrativ teritoriale si asupra comportamentului de adoptat in cazul manifestarii unui pericol;	Informeaza periodic populatia municipiului asupra pericolelor specifice unitatii administrativ teritoriale, identificate conform PAAR
d. exercitii si aplicatii;	Dispune efectuarea de catre Compartimentul pentru situatii de urgenta si C.L.S.U. a unor aplicatii si exercitii de pregatire, conform tematicii de pregatire stabilita de ISU Teleorman
<b>II. RESURSE NECESARE</b>	
a. monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. si transmiterea datelor la autoritatile competente;	Nu este cazul
b. controlul preventiv al autoritatilor pe domenii de competenta;	Se va realiza de compartimentul pentru situatii de urgenta
c. informare preventiva a populatiei asupra pericolelor specifice unitatii administrativ teritoriale si asupra comportamentului de adoptat in cazul manifestarii unui pericol;	Informarea se va realiza prin anunturi publice, distribuirea de pliante si in cadrul adunarilor publice
d. exercitii si aplicatii;	Vor fi folosite echipamentele si tehnica aflate in dotarea compartimentului pentru situatii de urgenta precum si alte echipamente si utilaje puse la dispozitie in functie de specificul actiunii.
<b>III. INTERVENTIE</b>	
a. alarmare	Alarmarea populatiei se va realiza in cazurile si conditiile prevazute in PAAR, cu ajutorul mijloacelor de alarmare aflate in dotarea CLSU
b. actiuni de cautare/salvare/descarcerare	Conform PAAR cu mijloacele aflate in dotarea
c. asistenta medicala	In cazul producerii unei situatii de urgenta primarul va asigura masurile de asistenta medicala cu sprijinul institutiilor abilitate
d. actiuni de indepartare a manifestarii ce activitati intreprinde; cu ce mijloace; timp de intrare in actiune pericolului produs	Vor fi luate masurile specifice pentru indepartarea efectelor produse, conform PAAR. Vor fi folosite echipamentele si tehnica aflate in dotarea compartimentului pentru situatii de urgenta precum si alte echipamente si utilaje puse la dispozitie in functie de specificul actiunii.
e. actiuni de limitare a consecintelor unui pericol	Conform PAAR

<b>AUTORITATEA</b>	
	<b>FISA NR.3</b>
<b>Consiliul local al municipiului Alexandria, institutiile si serviciile din subordine</b>	
<b>I. GESTIONAREA RISCURILOR</b>	
a. monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. si transmiterea datelor la autoritatile competente;	Nu este cazul
b. controlul preventiv al autoritatilor pe domenii de competenta;	Nu este cazul
c. informare preventiva a populatiei asupra pericolelor specifice unitatii administrativ teritoriale si asupra comportamentului de adoptat in cazul manifestarii unui pericol;	Nu este cazul
d. exercitii si aplicatii;	Nu este cazul
<b>II. RESURSE NECESARE</b>	
a. monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. si transmiterea datelor la autoritatile competente;	Nu este cazul
b. controlul preventiv al autoritatilor pe domenii de competenta;	Asigura fondurile necesare de la bugetul local pentru realizarea actiunii.
c. informare preventiva a populatiei asupra pericolelor specifice unitatii administrativ teritoriale si asupra comportamentului de adoptat in cazul manifestarii unui pericol;	Asigura fondurile necesare de la bugetul local pentru realizarea actiunii.
d. exercitii si aplicatii;	Asigura fondurile necesare de la bugetul local pentru realizarea actiunii.
<b>III. INTERVENTIE</b>	
a. alarmare	Asigura fondurile necesare de la bugetul local pentru realizarea actiunii.
b. actiuni de cautare/salvare/descarcerare	Asigura fondurile necesare de la bugetul local pentru realizarea actiunii.
c. asistenta medicala	Asigura fondurile necesare de la bugetul local pentru realizarea actiunii.
d. actiuni de indepartare a manifestarii ce activitati intreprinde; cu ce mijloace; timp de intrare in actiune pericolului produs	Asigura fondurile necesare de la bugetul local pentru realizarea actiunii.
e. actiuni de limitare a consecintelor unui pericol	Asigura fondurile necesare de la bugetul local pentru realizarea actiunii.

<b>AUTORITATEA</b>	<b>FISA NR.4</b>
<b>C.L.S.U. Alexandria</b>	
<b>I. GESTIONAREA RISCURILOR</b>	
a. monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. si transmiterea datelor la autoritatile competente;	Nu este cazul
b. controlul preventiv al autoritatilor pe domenii de competenta;	Controleaza modul in care institutiile si serviciile din subordinea consiliului local, gospodariile populatiei si agentii economici, respecta normele referitoare la prevenirea situatiilor de urgenta
c. informare preventiva a populatiei asupra pericolelor specifice unitatii administrativ teritoriale si asupra comportamentului de adoptat in cazul manifestarii unui pericol;	Informeaza periodic populatia municipiului asupra pericolelor specifice unitatii administrativ teritoriale, identificate conform PAAR
d. exercitii si aplicatii;	Participa la efectuarea unor aplicatii si exercitii de pregatire, conform tematicii de pregatire stabilita de ISU Teleorman
<b>II. RESURSE NECESARE</b>	
a. monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. si transmiterea datelor la autoritatile competente;	Nu este cazul
b. controlul preventiv al autoritatilor pe domenii de competenta;	Se va realiza prin compartimentul pentru situatii de urgenta. Vor fi folosite sume din bugetul local.
c. informare preventiva a populatiei asupra pericolelor specifice unitatii administrativ teritoriale si asupra comportamentului de adoptat in cazul manifestarii unui pericol;	Informarea se va realiza prin anunturi publice, distribuirea de pliante si in cadrul adunarilor publice. Vor fi folosite sume din bugetul local.
d. exercitii si aplicatii;	Vor fi folosite echipamentele si tehnica aflate in dotarea compartimentului pentru situatii de urgenta. precum si alte echipamente si utilaje puse la dispozitie in functie de specificul actiunii. Vor fi folosite sume din bugetul local.
<b>III. INTERVENTIE</b>	
a. alarmare	Conform PAAR cu mijloacele aflate in dotarea
b. actiuni de cautare/salvare/descarcerare	Conform PAAR cu mijloacele aflate in dotarea
c. asistenta medicala	In cazul producerii unei situatii de urgenta presedintele CLSU va asigura masurile de asistenta medicala cu sprijinul institutiilor abilitate
d. actiuni de indepartare a manifestarii ce activitati intreprinde; cu ce mijloace; timp de intrare in actiune pericolului produs	Conform PAAR cu mijloacele aflate in dotarea
e. actiuni de limitare a consecintelor unui pericol	Conform PAAR cu mijloacele aflate in dotarea

<b>AUTORITATEA</b>	<b>FISA NR.5</b>
<b>Compartiment prevenire. Alexandria</b>	
<b>I. GESTIONAREA RISCURILOR</b>	
a. monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. si transmiterea datelor la autoritatile competente;	Nu este cazul
b. controlul preventiv al autoritatilor pe domenii de competenta;	Controleaza modul in care institutiile si serviciile din subordinea consiliului local, gospodariile populatiei si agentii economici, respecta normele referitoare la prevenirea situatiilor de urgenta
c. informare preventiva a populatiei asupra pericolelor specifice unitatii administrativ teritoriale si asupra comportamentului de adoptat in cazul manifestarii unui pericol;	Nu este cazul
d. exercitii si aplicatii;	Participa la efectuarea unor aplicatii si exercitii de pregatire, conform tematicii de pregatire stabilita de ISU Teleorman
<b>II. RESURSE NECESARE</b>	
a. monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. si transmiterea datelor la autoritatile competente;	Nu este cazul
b. controlul preventiv al autoritatilor pe domenii de competenta;	Se va realiza prin compartimentul de prevenire Vor fi folosite sume din bugetul local.
c. informare preventiva a populatiei asupra pericolelor specifice unitatii administrativ teritoriale si asupra comportamentului de adoptat in cazul manifestarii unui pericol;	Vor fi folosite sume din bugetul local.
d. exercitii si aplicatii;	Vor fi folosite echipamentele si tehnica aflate in dotarea Comp. prevenire precum si alte echipamente si utilaje puse la dispozitie in functie de specificul actiunii.
<b>III. INTERVENTIE</b>	
a. alarmare	Participa la alarmare cu mijloacele aflate in dotare
b. actiuni de cautare/salvare/descarcerare	Conform PAAR cu mijloacele aflate in dotare
c. asistenta medicala	Echipe specializata din cadrul Comp. prevenire
d. actiuni de indepartare a manifestarii ce activitati intreprinde; cu ce mijloace; timp de intrare in actiune pericolului produs	Conform PAAR cu mijloacele aflate in dotare
e. actiuni de limitare a consecintelor unui pericol	Conform PAAR cu mijloacele aflate in dotare



<b>AUTORITATEA</b>	<b>FISA NR.6</b>
<b>A.D.P. Alexandria</b>	
<b>I. GESTIONAREA RISCURILOR</b>	
a. monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. si transmiterea datelor la autoritatile competente;	Nu este cazul
b. controlul preventiv al autoritatilor pe domenii de competenta;	Nu este cazul
c. informare preventiva a populatiei asupra pericolelor specifice unitatii administrativ teritoriale si asupra comportamentului de adoptat in cazul manifestarii unui pericol;	Nu este cazul
d. exercitii si aplicatii;	Nu este cazul
<b>II. RESURSE NECESARE</b>	
a. monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. si transmiterea datelor la autoritatile competente;	Nu este cazul
b. controlul preventiv al autoritatilor pe domenii de competenta;	Nu este cazul
c. informare preventiva a populatiei asupra pericolelor specifice unitatii administrativ teritoriale si asupra comportamentului de adoptat in cazul manifestarii unui pericol;	Nu este cazul
d. exercitii si aplicatii;	Nu este cazul
<b>III. INTERVENTIE</b>	
a. alarmare	Nu este cazul
b. actiuni de cautare/salvare/descarcerare	Conform PAAR cu mijloacele aflate in dotare
c. asistenta medicala	Nu este cazul
d. actiuni de indepartare a manifestarii ce activitati intreprinde; cu ce mijloace; timp de intrare in actiune pericolului produs	Conform PAAR cu mijloacele aflate in dotare
e. actiuni de limitare a consecintelor unui pericol	Conform PAAR cu mijloacele aflate in dotare

<b>AUTORITATEA</b>	<b>FISA NR.25</b>
<b>Crucea Rosie Teleorman</b>	
<b>I. GESTIONAREA RISCURILOR</b>	
a. monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. si transmiterea datelor la autoritatile competente;	Nu este cazul
b. controlul preventiv al autoritatilor pe domenii de competenta;	Nu este cazul
c. informare preventiva a populatiei asupra pericolelor specifice unitatii administrativ teritoriale si asupra comportamentului de adoptat in cazul manifestarii unui pericol;	Informeaza populatia cu privire la aparitia unor factori de sanatate care se pot manifesta periculos.
d. exercitii si aplicatii;	Participa alaturi de CLSU la exercitiile si aplicatiile practice cu mijloacele din dotare.
<b>II. RESURSE NECESARE</b>	
a. monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. si transmiterea datelor la autoritatile competente;	Monitorizarea parametrilor de sanatate se va face cu tehnica din dotare. Vor fi folosite sume din bugetul propriu.
b. controlul preventiv al autoritatilor pe domenii de competenta;	Nu este cazul
c. informare preventiva a populatiei asupra pericolelor specifice unitatii administrativ teritoriale si asupra comportamentului de adoptat in cazul manifestarii unui pericol;	Vor fi folosite sume din bugetul propriu.
d. exercitii si aplicatii;	Participa alaturi de CLSU la exercitiile si aplicatiile practice, cu echipamentele si personalul din dotare
<b>III. INTERVENTIE</b>	
a. alarmare	Nu este cazul
b. actiuni de cautare/salvare/descarcerare	Nu este cazul
c. asistenta medicala	Conform PAAR cu mijloacele din dotare
d. actiuni de indepartare a manifestarii pericolului produs	Nu este cazul
e. actiuni de limitare a consecintelor unui pericol	Nu este cazul

**Presedinte de sedinta  
Consilier,  
Ilie Sorin Gabriel**

<b>AUTORITATEA</b>	<b>FISA NR.7</b>
<b>Politia municipala Alexandria</b>	
<b>I. GESTIONAREA RISCURILOR</b>	
a. monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. si transmiterea datelor la autoritatile competente;	Nu este cazul
b. controlul preventiv al autoritatilor pe domenii de competenta;	Nu este cazul
c. informare preventiva a populatiei asupra pericolelor specifice unitatii administrativ teritoriale si asupra comportamentului de adoptat in cazul manifestarii unui pericol;	Informarea cadrelor didactice si a elevilor cu privire la modul de comportare in caz de situatii de urgenta
d. exercitii si aplicatii;	Participa la exercitiile si aplicatiile practice stabilite de CLSU si ISU Teleorman
<b>II. RESURSE NECESARE</b>	
a. monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. si transmiterea datelor la autoritatile competente;	Nu este cazul
b. controlul preventiv al autoritatilor pe domenii de competenta;	Nu este cazul
c. informare preventiva a populatiei asupra pericolelor specifice unitatii administrativ teritoriale si asupra comportamentului de adoptat in cazul manifestarii unui pericol;	Informarea va fi realizata de catre profesorii diriginti, invatatori si educatori. Vor fi folosite materiale cu caracter instructiv-educativ. Vor fi folosite sume din bugetul propriu.
d. exercitii si aplicatii;	La exercitiile si aplicatiile practice, participa elevii si cadrele didactice. Vor fi puse la dispozitie anumite imobile din dotare
<b>III. INTERVENTIE</b>	
a. alarmare	Va alarma personalul din institutia de invatamant, ca urmare a alarmei date de CLSU
b. actiuni de cautare/salvare/descarcerare	Nu este cazul
c. asigură realizarea măsurilor de ordine publică și pază.	Acolo unde este cazul
d. actiuni de indepartare a manifestarii, ce activitati intreprinde; cu ce mijloace; timp de intrare in actiune, pericol produs	Conform PAAR cu mijloacele aflate in dotare
e. actiuni de limitare a consecintelor unui pericol	Conform PAAR cu mijloacele aflate in dotare

<b>AUTORITATEA</b>	<b>FISA NR.8</b>
<b>Serviciul de Politie Locala Alexandria</b>	
<b>I. GESTIONAREA RISCURILOR</b>	
a. monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. si transmiterea datelor la autoritatile competente;	Nu este cazul
b. controlul preventiv al autoritatilor pe domenii de competenta;	Nu este cazul
c. informare preventiva a populatiei asupra pericolelor specifice unitatii administrativ teritoriale si asupra comportamentului de adoptat in cazul manifestarii unui pericol;	Informarea cadrelor didactice si a elevilor cu privire la modul de comportare in caz de situatii de urgenta
d. exercitii si aplicatii;	Participa la exercitiile si aplicatiile practice stabilite de CLSU si ISU Teleorman
<b>II. RESURSE NECESARE</b>	
a. monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. si transmiterea datelor la autoritatile competente;	Nu este cazul
b. controlul preventiv al autoritatilor pe domenii de competenta;	Nu este cazul
c. informare preventiva a populatiei asupra pericolelor specifice unitatii administrativ teritoriale si asupra comportamentului de adoptat in cazul manifestarii unui pericol;	Informarea va fi realizata de catre profesorii diriginti, invatatori si educatori. Vor fi folosite materiale cu caracter instructiv-educativ. Vor fi folosite sume din bugetul propriu.
d. exercitii si aplicatii;	La exercitiile si aplicatiile practice, participa elevii si cadrele didactice. Vor fi puse la dispozitie anumite imobile din dotare
<b>III. INTERVENTIE</b>	
a. alarmare	Va alarma personalul din institutia de invatamant, ca urmare a alarmei date de CLSU
b. actiuni de cautare/salvare/descarcerare	Nu este cazul
c. asigura ordinea in municipiu	Acolo unde este cazul
d. actiuni de indepartare a manifestarii, ce activitati intreprinde; cu ce mijloace; timp de intrare in actiune, pericol produs .	Conform PAAR cu mijloacele aflate in dotare
e. actiuni de limitare a consecintelor unui pericol	Conform PAAR cu mijloacele aflate in dotare

<b>AUTORITATEA</b>	<b>FISA NR.11</b>
<b>Spitalul judetean Alexandria</b>	
<b>I. GESTIONAREA RISCURILOR</b>	
a. monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. si transmiterea datelor la autoritatile competente;	Monitorizeaza starea de sanatate a apopulatiei. Informeaza institutiile abilitate.
b. controlul preventiv al autoritatilor pe domenii de competenta;	Nu est cazul
c. informare preventiva a populatiei asupra pericolelor specifice unitatii administrativ teritoriale si asupra comportamentului de adoptat in cazul manifestarii unui pericol;	Informeaza populatia cu privire la posibilitatea aparitiei in comuna a unor boli sau epidemii
d. exercitii si aplicatii;	Participa la exercitiile si aplicatiile practice stabilite de CLSU si ISU Teleorman
<b>II. RESURSE NECESARE</b>	
a. monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. si transmiterea datelor la autoritatile competente;	Monitorizarea starii de sanatate va fi facuta de personalul medical cu ajutorul tehnicii din dotare. Datele obtinute vor fi transmise institutiilor abilitate pe format hartie sau electronic. Vor fi folosite sume din bugetul propriu.
b. controlul preventiv al autoritatilor pe domenii de competenta;	Nu este cazul
c. informare preventiva a populatiei asupra pericolelor specifice unitatii administrativ teritoriale si asupra comportamentului de adoptat in cazul manifestarii unui pericol;	Vor fi folosite sume din bugetul propriu.
d. exercitii si aplicatii;	La exercitiile si aplicatiile practice, participa cadrele medicale. Vor fi puse la dispozitie anumite imobile precum si echipamente din dotare. Vor fi folosite sume din bugetul propriu.
<b>III. INTERVENTIE</b>	
a. alarmare	Nu este cazul
b. actiuni de cautare/salvare/descarcerare	Nu este cazul
c. asistenta medicala	Asigură realizarea măsurilor de competența
e. actiuni de limitare a consecintelor unui pericol	Cu mijloacele aflate in dotare

<b>AUTORITATEA</b>	<b>FISA NR.10</b>
<b>Serviciul sanitar veterinar Alexandria</b>	
<b>I. GESTIONAREA RISCURILOR</b>	
a. monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. si transmiterea datelor la autoritatile competente;	Monitorizeaza starea de sanatate a animalelor din gospodariile populatiei si de la fermierii din comuna. Informeaza institutiile abilitate cu privire la cele constatate.
b. controlul preventiv al autoritatilor pe domenii de competenta;	Efectueaza controale la cei de mai sus pentru prevenirea imbolnavirii la animale
c. informare preventiva a populatiei asupra pericolelor specifice unitatii administrativ teritoriale si asupra comportamentului de adoptat in cazul manifestarii unui pericol;	Informeaza populatia cu privire la posibilitatea aparitiei in comuna a unor boli sau epizootie, la efectivele de animale
d. exercitii si aplicatii;	Participa la exercitiile si aplicatiile practice stabilite de CLSU si ISU Teleorman
<b>II. RESURSE NECESARE</b>	
a. monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. si transmiterea datelor la autoritatile competente;	Din bugetul propriu
b. controlul preventiv al autoritatilor pe domenii de competenta;	Din bugetul propriu
c. informare preventiva a populatiei asupra pericolelor specifice unitatii administrativ teritoriale si asupra comportamentului de adoptat in cazul manifestarii unui pericol;	Din bugetul propriu
d. exercitii si aplicatii;	Din bugetul propriu
<b>III. INTERVENTIE</b>	
a. alarmare	Nu este cazul
b. actiuni de cautare/salvare/descarcerare	Nu este cazul
c. asistenta medicala	. Participa echipa specializata
d. actiuni de limitare a consecintelor unui pericol	Cu mijloacele aflate in dotare



<b>AUTORITATEA</b>	<b>FISA NR.12</b>
<b>I.S.U. "A.D.Ghica" Teleorman</b>	
<b>I. GESTIONAREA RISCURILOR</b>	
a. monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. si transmiterea datelor la autoritatile competente;	Nu este cazul
b. controlul preventiv al autoritatilor pe domenii de competenta;	Asigura prevenirea si stingerea incendiilor, precum si autorizarea pe linie PSI a institutiilor si agentilor economici, organizeaza, coordoneaza si controleaza actiunile de protectie civila in vederea limitarii si inlaturarii urmarilor produse de dezastre
c. informare preventiva a populatiei asupra pericolelor specifice unitatii administrativ teritoriale si asupra comportamentului de adoptat in cazul manifestarii unui pericol;	Informeaza institutiile abilitate cu privire la posibilitatea aparitiei in comuna a unor situatii generatoare de pericol
d. exercitii si aplicatii;	Coordoneaza si participa la exercitiile si aplicatiile practice alaturi de CLSU
<b>II. RESURSE NECESARE</b>	
a. monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. si transmiterea datelor la autoritatile competente;	Nu este cazul
b. controlul preventiv al autoritatilor pe domenii de competenta;	Personal si echipamente din dotare. Sume din bugetul propriu
c. informare preventiva a populatiei asupra pericolelor specifice unitatii administrativ teritoriale si asupra comportamentului de adoptat in cazul manifestarii unui pericol;	Personal si echipamente din dotare. Sume din bugetul propriu
d. exercitii si aplicatii;	Personal si echipamente din dotare. Sume din bugetul propriu
<b>III. INTERVENTIE</b>	
a. alarmare	Nu este cazul
b. actiuni de cautare/salvare/descarcerare	Acorda sprijin CLSU
c. asistenta medicala	Nu este cazul
d. actiuni de indepartare a manifestarii ce activitati intreprinde; cu ce mijloace; timp de intrare in actiune pericolului produs	Acorda sprijin CLSU folosind personal si tehnica din dotare
e. actiuni de limitare a consecintelor unui pericol	Acorda sprijin CLSU folosind personal si tehnica din dotare

<b>AUTORITATEA</b>	<b>FISA NR.13</b>
<b>A.P.M. Teleorman</b>	
<b>I. GESTIONAREA RISCURILOR</b>	
a. monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. si transmiterea datelor la autoritatile competente;	Monitorizeaza parametrii de mediu
b. controlul preventiv al autoritatilor pe domenii de competenta;	Controleaza si indruma activitatea de protectie a mediului, a resurselor biologice, naturale si a echilibrului ecologic, a normelor privind continutul admisibil de noxe in mediul inconjurator
c. informare preventiva a populatiei asupra pericolelor specifice unitatii administrativ teritoriale si asupra comportamentului de adoptat in cazul manifestarii unui pericol;	Informeaza institutiile abilitate cu privire la posibilitatea aparitiei unor situatii generatoare de pericol
d. exercitii si aplicatii;	Participa cu specialisti la solicitarea CLSU
<b>II. RESURSE NECESARE</b>	
a. monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. si transmiterea datelor la autoritatile competente;	Personal si echipamente din dotare. Sume din bugetul propriu
b. controlul preventiv al autoritatilor pe domenii de competenta;	Personal si echipamente din dotare. Sume din bugetul propriu
c. informare preventiva a populatiei asupra pericolelor specifice unitatii administrativ teritoriale si asupra comportamentului de adoptat in cazul manifestarii unui pericol;	Personal si echipamente din dotare. Sume din bugetul propriu
d. exercitii si aplicatii;	Personal si echipamente din dotare. Sume din bugetul propriu
<b>III. INTERVENTIE</b>	
a. alarmare	Informeaza in cazul aparitiei unor situatii periculoase
b. actiuni de cautare/salvare/descarcerare	Nu este cazul
c. asistenta medicala	Nu este cazul
e. actiuni de limitare a consecintelor unui pericol	Acorda sprijin CLSU folosind personal si tehnica din dotare

<b>AUTORITATEA</b>	<b>FISA NR.13</b>
<b>D.S.P. Teleorman</b>	
<b>I. GESTIONAREA RISCURILOR</b>	
a. monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. si transmiterea datelor la autoritatile competente;	Monitorizeaza starea de sanatate si organizarea evidentelor statistice pe probleme de sanatate
b. controlul preventiv al autoritatilor pe domenii de competenta;	Realizeaza politicile si programele de sanatate publica la nivel local, activitatea de promovare a sanatatii si de medicina preventiva, de inspectie sanitara de stat
c. informare preventiva a populatiei asupra pericolelor specifice unitatii administrativ teritoriale si asupra comportamentului de adoptat in cazul manifestarii unui pericol;	Informeaza institutiile abilitate cu privire la posibilitatea aparitiei unor situatii generatoare de pericol
d. exercitii si aplicatii;	Participa cu specialisti la solicitarea CLSU
<b>II. RESURSE NECESARE</b>	
a. monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. si transmiterea datelor la autoritatile competente;	Personal si echipamente din dotare. Sume din bugetul propriu
b. controlul preventiv al autoritatilor pe domenii de competenta;	Personal si echipamente din dotare. Sume din bugetul propriu
c. informare preventiva a populatiei asupra pericolelor specifice unitatii administrativ teritoriale si asupra comportamentului de adoptat in cazul manifestarii unui pericol;	Personal si echipamente din dotare. Sume din bugetul propriu
d. exercitii si aplicatii;	Personal si echipamente din dotare. Sume din bugetul propriu
<b>III. INTERVENTIE</b>	
a. alarmare	Informeaza in cazul aparitiei unor situatii periculoase
b. actiuni de cautare/salvare/descarcerare	Nu este cazul
c. asistenta medicala	Acorda sprijin echipei specializate din CLSU
d. actiuni de limitare a consecintelor unui pericol	Acorda sprijin CLSU folosind personal si tehnica din dotare

<b>AUTORITATEA</b>	<b>FISA NR.14</b>
<b>C.J.S.U. Teleorman</b>	
<b>I. GESTIONAREA RISCURILOR</b>	
a. monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. si transmiterea datelor la autoritatile competente;	Nu este cazul
b. controlul preventiv al autoritatilor pe domenii de competenta;	Controleaza activitatea CLSU
c. informare preventiva a populatiei asupra pericolelor specifice unitatii administrativ teritoriale si asupra comportamentului de adoptat in cazul manifestarii unui pericol;	Informeaza institutiile abilitate cu privire la posibilitatea aparitiei unor situatii generatoare de pericol
d. exercitii si aplicatii;	Coordoneaza exercitiile si aplicatiile organizate de CLSU
<b>II. RESURSE NECESARE</b>	
a. monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. si transmiterea datelor la autoritatile competente;	Nu este cazul
b. controlul preventiv al autoritatilor pe domenii de competenta;	Personal si echipamente din dotare. Sume din bugetul propriu
c. informare preventiva a populatiei asupra pericolelor specifice unitatii administrativ teritoriale si asupra comportamentului de adoptat in cazul manifestarii unui pericol;	Personal si echipamente din dotare. Sume din bugetul propriu
d. exercitii si aplicatii;	Personal si echipamente din dotare. Sume din bugetul propriu
<b>III. INTERVENTIE</b>	
a. alarmare	Informeaza in cazul aparitiei unor situatii periculoase
b. actiuni de cautare/salvare/descarcerare	Acorda sprijin echipei specializate din CLSU
c. asistenta medicala	Acorda sprijin echipei specializate din CLSU
d. actiuni de indepartare a manifestarii ce activitati intreprinde; cu ce mijloace; timp de intrare in actiune pericolului produs	Acorda sprijin CLSU folosind personal si tehnica din dotare
e. actiuni de limitare a consecintelor unui pericol	Acorda sprijin CLSU folosind personal si tehnica din dotare

<b>AUTORITATEA</b>	
<b>Directia Sanitara Veterinara si pentru Siguranta Alimentelor Teleorman</b>	<b>FISA NR.9</b>
<b>I. GESTIONAREA RISCURILOR</b>	
a. monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. si transmiterea datelor la autoritatile competente;	Organizeaza activitatea sanitara veterinara de pe intreg teritoriul judetului, care sa asigure apararea sanatatii animalelor si a sanatatii publice
b. controlul preventiv al autoritatilor pe domenii de competenta;	Controleaza activitatea institutiilor si agentilor economici pe linie sanitar veterinara
c. informare preventiva a populatiei asupra pericolelor specifice unitatii administrativ teritoriale si asupra comportamentului de adoptat in cazul manifestarii unui pericol;	Informeaza institutiile abilitate cu privire la posibilitatea aparitiei unor situatii generatoare de pericol
d. exercitii si aplicatii;	Participa cu specialisti la solicitarea CLSU
<b>II. RESURSE NECESARE</b>	
a. monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. si transmiterea datelor la autoritatile competente;	Personal si echipamente din dotare. Sume din bugetul propriu
b. controlul preventiv al autoritatilor pe domenii de competenta;	Personal si echipamente din dotare. Sume din bugetul propriu
c. informare preventiva a populatiei asupra pericolelor specifice unitatii administrativ teritoriale si asupra comportamentului de adoptat in cazul manifestarii unui pericol;	Personal si echipamente din dotare. Sume din bugetul propriu
d. exercitii si aplicatii;	Personal si echipamente din dotare. Sume din bugetul propriu
<b>III. INTERVENTIE</b>	
a. alarmare	Informeaza in cazul aparitiei unor situatii periculoase
b. actiuni de cautare/salvare/descarcerare	Nu este cazul
c. asistenta medicala	Acorda sprijin echipei specializate din CLSU
d. actiuni de indepartare a manifestarii ce activitati intreprinde; cu ce mijloace; timp de intrare in actiune pericolului produs	Acorda sprijin CLSU folosind personal si tehnica din dotare
e. actiuni de limitare a consecintelor unui pericol	Acorda sprijin CLSU folosind personal si tehnica din dotare

<b>AUTORITATEA</b>	<b>FISA NR.15</b>
<b>I.S.J. Teleorman</b>	
<b>I. GESTIONAREA RISCURILOR</b>	
a. monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. si transmiterea datelor la autoritatile competente;	Nu este cazul
b. controlul preventiv al autoritatilor pe domenii de competenta;	Controleaza activitatea institutiilor de invatamant de pe raza comunei
c. informare preventiva a populatiei asupra pericolelor specifice unitatii administrativ teritoriale si asupra comportamentului de adoptat in cazul manifestarii unui pericol;	Nu este cazul
d. exercitii si aplicatii;	Nu este cazul
<b>II. RESURSE NECESARE</b>	
a. monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. si transmiterea datelor la autoritatile competente;	Nu este cazul
b. controlul preventiv al autoritatilor pe domenii de competenta;	Personal propriu si sume din bugetul propriu
c. informare preventiva a populatiei asupra pericolelor specifice unitatii administrativ teritoriale si asupra comportamentului de adoptat in cazul manifestarii unui pericol;	Nu este cazul
d. exercitii si aplicatii;	Nu este cazul
<b>III. INTERVENTIE</b>	
a. alarmare	Informeaza institutiile de invatamant in cazul aparitiei unor situatii periculoase
b. actiuni de cautare/salvare/descarcerare	Nu este cazul
c. asistenta medicala	Nu este cazul
d. actiuni de indepartare a manifestarii ce activitati intreprinde; cu ce mijloace; timp de intrare in actiune in actiune pericolului produs	Acorda sprijin institutiilor de invatamant, folosind personal si tehnica din dotare
e. actiuni de limitare a consecintelor unui pericol	Acorda sprijin institutiilor de invatamant, folosind personal si tehnica din dotare



<b>AUTORITATEA</b>	<b>FISA NR.16</b>
<b>O.C.P.I. Teleorman</b>	
<b>I. GESTIONAREA RISCURILOR</b>	
a. monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. si transmiterea datelor la autoritatile competente;	Monitorizeaza si acorda consultanta pentru activitatile desfasurate in agricultura
b. controlul preventiv al autoritatilor pe domenii de competenta;	Nu este cazul
c. informare preventiva a populatiei asupra pericolelor specifice unitatii administrativ teritoriale si asupra comportamentului de adoptat in cazul manifestarii unui pericol;	Informeaza institutiile abilitate cu privire la posibilitatea aparitiei unor situatii generatoare de pericol pentru agricultura
d. exercitii si aplicatii;	Nu este cazul
<b>II. RESURSE NECESARE</b>	
a. monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. si transmiterea datelor la autoritatile competente;	Personal propriu, echipamente din dotare si sume din bugetul propriu
b. controlul preventiv al autoritatilor pe domenii de competenta;	Nu este cazul
c. informare preventiva a populatiei asupra pericolelor specifice unitatii administrativ teritoriale si asupra comportamentului de adoptat in cazul manifestarii unui pericol;	Personal propriu, echipamente din dotare si sume din bugetul propriu
d. exercitii si aplicatii;	Nu este cazul
<b>III. INTERVENTIE</b>	
a. alarmare	Informeaza in cazul aparitiei unor situatii periculoase
b. actiuni de cautare/salvare/descarcerare	Nu este cazul
c. asistenta medicala	Nu este cazul
d. actiuni de indepartare a manifestarii ce activitati intreprinde; cu ce mijloace; timp de intrare in actiune pericolului produs	Acorda sprijin CLSU folosind personal si tehnica din dotare, conform PAAR
e. actiuni de limitare a consecintelor unui pericol	Acorda sprijin CLSU folosind personal si tehnica din dotare, conform PAAR

<b>AUTORITATEA</b>	<b>FISA NR.17</b>
<b>D.A.D.R. Teleorman</b>	
<b>I. GESTIONAREA RISCURILOR</b>	
a. monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. si transmiterea datelor la autoritatile competente;	Asigura aplicarea la nivel judetean a politicilor si strategiilor in domeniul agriculturii si dezvoltarii rurale
b. controlul preventiv al autoritatilor pe domenii de competenta;	Nu este cazul
c. informare preventiva a populatiei asupra pericolelor specifice unitatii administrativ teritoriale si asupra comportamentului de adoptat in cazul manifestarii unui pericol;	Nu este cazul
d. exercitii si aplicatii;	Nu este cazul
<b>II. RESURSE NECESARE</b>	
a. monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. si transmiterea datelor la autoritatile competente;	Personal propriu si sume din bugetul propriu
b. controlul preventiv al autoritatilor pe domenii de competenta;	Nu este cazul
c. informare preventiva a populatiei asupra pericolelor specifice unitatii administrativ teritoriale si asupra comportamentului de adoptat in cazul manifestarii unui pericol;	Nu este cazul
d. exercitii si aplicatii;	Nu este cazul
<b>III. INTERVENTIE</b>	
a. alarmare	Nu este cazul
b. actiuni de cautare/salvare/descarcerare	Nu este cazul
c. asistenta medicala	Nu este cazul
d. actiuni de indepartare a manifestarii ce activitati intreprinde; cu ce mijloace; timp de intrare in actiune pericolului produs	Acorda sprijin CLSU folosind personal si tehnica din dotare, conform PAAR
e. actiuni de limitare a consecintelor unui pericol	Acorda sprijin CLSU folosind personal si tehnica din dotare, coonform PAAR

<b>AUTORITATEA</b>	
<b>Inspectoratul de Politie al Judetului Teleorman</b>	<b>FISA NR.18</b>
<b>I. GESTIONAREA RISCURILOR</b>	
a. monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. si transmiterea datelor la autoritatile competente;	Asigura respectarea legilor, a ordinii si linistii publice
b. controlul preventiv al autoritatilor pe domenii de competenta;	Controleaza autoritatile locale in ceea ce priveste modul de organizare a pazei , precum si agentii economici
c. informare preventiva a populatiei asupra pericolelor specifice unitatii administrativ teritoriale si asupra comportamentului de adoptat in cazul manifestarii unui pericol;	Informeaza autoritatile si institutiile publice asupra masurilor ce trebuie luate pentru prevenirea unor situatii periculoase
d. exercitii si aplicatii;	Participa cu specialisti la exercitiile si aplicatiile organizate de CLSU si ISU Teleorman
<b>II. RESURSE NECESARE</b>	
a. monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. si transmiterea datelor la autoritatile competente;	Personal propriu si sume din bugetul propriu
b. controlul preventiv al autoritatilor pe domenii de competenta;	Personal propriu si sume din bugetul propriu
c. informare preventiva a populatiei asupra pericolelor specifice unitatii administrativ teritoriale si asupra comportamentului de adoptat in cazul manifestarii unui pericol;	Personal propriu si sume din bugetul propriu
d. exercitii si aplicatii;	Personal propriu si sume din bugetul propriu
<b>III. INTERVENTIE</b>	
a. alarmare	Nu este cazul
b. actiuni de cautare/salvare/descarcerare	Nu este cazul
c. asistenta medicala	Nu este cazul
d. actiuni de indepartare a manifestarii ce activitati intreprinde; cu ce mijloace; timp de intrare in actiune pericolului produs	Acorda sprijin CLSU folosind personal si tehnica din dotare, conform PAAR
e. actiuni de limitare a consecintelor unui pericol	Acorda sprijin CLSU folosind personal si tehnica din dotare, coonform PAAR

<b>AUTORITATEA</b>	<b>FISA NR.19</b>
<b>Inspectoratul Judetean de Jandarmi Teleorman</b>	
<b>I. GESTIONAREA RISCURILOR</b>	
a. monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. si transmiterea datelor la autoritatile competente;	Asigura paza institutiilor, respectarea ordinii publice si apararea drepturilor si libertatilor cetatenilor
b. controlul preventiv al autoritatilor pe domenii de competenta;	Nu este cazul
c. informare preventiva a populatiei asupra pericolelor specifice unitatii administrativ teritoriale si asupra comportamentului de adoptat in cazul manifestarii unui pericol;	Nu este cazul
d. exercitii si aplicatii;	Participa cu specialisti la exercitiile si aplicatiile organizate de CLSU si ISU Teleorman
<b>II. RESURSE NECESARE</b>	
a. monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. si transmiterea datelor la autoritatile competente;	Personal propriu si sume din bugetul propriu
b. controlul preventiv al autoritatilor pe domenii de competenta;	Nu este cazul
c. informare preventiva a populatiei asupra pericolelor specifice unitatii administrativ teritoriale si asupra comportamentului de adoptat in cazul manifestarii unui pericol;	Nu este cazul
d. exercitii si aplicatii;	Personal propriu si sume din bugetul propriu
<b>III. INTERVENTIE</b>	
a. alarmare	Nu este cazul
b. actiuni de cautare/salvare/descarcerare	Acorda sprijin echipei specializate din cadrul CLSU, folosind personal si tehnica din dotare, conform PAAR
c. asistenta medicala	Nu este cazul
d. actiuni de indepartare a manifestarii ce activitati intreprinde; cu ce mijloace; timp de intrare in actiune pericolului produs	Acorda sprijin CLSU folosind personal si tehnica din dotare, conform PAAR
e. actiuni de limitare a consecintelor unui	Acorda sprijin CLSU folosind personal si tehnica

pericol	din dotare, coonform PAAR
---------	---------------------------

<b>AUTORITATEA</b>	<b>FISA NR.20</b>
<b>S.G.A. Teleorman</b>	
<b>I. GESTIONAREA RISCURILOR</b>	
a. monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. si transmiterea datelor la autoritatile competente;	Actioneaza pentru gospodarirea cantitativa si calitativa a apelor de suprafata si subterane, gestioneaza resursele de apa de suprafata si subterane, administreaza si exploateaza albiile minore, debitele, lucrarile de gospodarire a apelor, precum si bunurile mobile si imobile necesare desfasurarii acestei activitati.
b. controlul preventiv al autoritatilor pe domenii de competenta;	Efectueaza controale la autoritatile locale privind implementarea in teritoriua a masurilor de aparare impotriva inundatiilor
c. informare preventiva a populatiei asupra pericolelor specifice unitatii administrativ teritoriale si asupra comportamentului de adoptat in cazul manifestarii unui pericol;	Informeaza asupra masurilor ce trebuie luate pentru prevenirea situatiilor de urgenta
d. exercitii si aplicatii;	Nu este cazul
<b>II. RESURSE NECESARE</b>	
a. monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. si transmiterea datelor la autoritatile competente;	Personal propriu si sume din bugetul propriu
b. controlul preventiv al autoritatilor pe domenii de competenta;	Personal propriu si sume din bugetul propriu
c. informare preventiva a populatiei asupra pericolelor specifice unitatii administrativ teritoriale si asupra comportamentului de adoptat in cazul manifestarii unui pericol;	Personal propriu si sume din bugetul propriu
d. exercitii si aplicatii;	Nu este cazul
<b>III. INTERVENTIE</b>	
a. alarmare	Informeaza cu privire la deparirea cotelor de atentie sau de pericol pe raurile din comuna
b. actiuni de cautare/salvare/descarcerare	Nu este cazul
c. asistenta medicala	Nu este cazul
d. actiuni de indepartare a manifestarii ce activitati intreprinde; cu ce mijloace; timp de intrare in actiune pericolului produs	Acorda sprijin CLSU folosind personal si tehnica din dotare, conform PAAR
e. actiuni de limitare a consecintelor unui pericol	Acorda sprijin CLSU folosind personal si tehnica din dotare, coonform PAAR

<b>AUTORITATEA</b>	<b>FISA NR.22</b>
<b>O.M.E.P.T.A. Teleorman</b>	
<b>I. GESTIONAREA RISCURILOR</b>	
a. monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. si transmiterea datelor la autoritatile competente;	Are atributii privind pregatirea economiei nationale si a teritoriului pentru aparare
b. controlul preventiv al autoritatilor pe domenii de competenta;	Nu este cazul
c. informare preventiva a populatiei asupra pericolelor specifice unitatii administrativ teritoriale si asupra comportamentului de adoptat in cazul manifestarii unui pericol;	Nu este cazul
d. exercitii si aplicatii;	Nu este cazul
<b>II. RESURSE NECESARE</b>	
a. monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. si transmiterea datelor la autoritatile competente;	Personal propriu si sume din bugetul propriu
b. controlul preventiv al autoritatilor pe domenii de competenta;	Nu este cazul
c. informare preventiva a populatiei asupra pericolelor specifice unitatii administrativ teritoriale si asupra comportamentului de adoptat in cazul manifestarii unui pericol;	Nu este cazul
d. exercitii si aplicatii;	Nu este cazul
<b>III. INTERVENTIE</b>	
a. alarmare	Nu este cazul
b. actiuni de cautare/salvare/descarcerare	Nu este cazul
c. asistenta medicala	Nu este cazul
d. actiuni de indepartare a manifestarii ce activitati intreprinde; cu ce mijloace; timp de intrare in actiune pericolului produs	Acorda sprijin CLSU folosind personal si tehnica din dotare, conform PAAR
e. actiuni de limitare a consecintelor unui pericol	Acorda sprijin CLSU folosind personal si tehnica din dotare, coonform PAAR



<b>AUTORITATEA</b>	<b>FISA NR.21</b>
<b>Inspectoratul Teritorial in Constructii Teleorman</b>	
<b>I. GESTIONAREA RISCURILOR</b>	
a. monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. si transmiterea datelor la autoritatile competente;	Nu este cazul
b. controlul preventiv al autoritatilor pe domeniul de competenta;	Exercita controlul de stat cu privire la respectarea disciplinei in urbanism si amenajarea teritoriului si la aplicarea unitara a prevederilor legale in domeniul calitatii constructiilor, in toate etapele de concepere, realizare, exploatare si in toate componentele sistemului calitatii in constructii
c. informare preventiva a populatiei asupra pericolelor specifice unitatii administrativ teritoriale si asupra comportamentului de adoptat in cazul manifestarii unui pericol;	Informeaza autoritatile locale cu privire la masurile ce trebuiesc luate pentru siguranta in constructii
d. exercitii si aplicatii;	Nu este cazul
<b>II. RESURSE NECESARE</b>	
a. monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. si transmiterea datelor la autoritatile competente;	Nu este cazul
b. controlul preventiv al autoritatilor pe domeniul de competenta;	Personal propriu si sume din bugetul propriu
c. informare preventiva a populatiei asupra pericolelor specifice unitatii administrativ teritoriale si asupra comportamentului de adoptat in cazul manifestarii unui pericol;	Personal propriu si sume din bugetul propriu
d. exercitii si aplicatii;	Nu este cazul
<b>III. INTERVENTIE</b>	
a. alarmare	Nu este cazul
b. actiuni de cautare/salvare/descarcerare	Nu este cazul
c. asistenta medicala	Nu este cazul
d. actiuni de indepartare a manifestarii ce activitati intreprinde; cu ce mijloace; timp de intrare in actiune pericolului produs	Acorda sprijin CLSU folosind personal si tehnica din dotare, conform PAAR

e. actiuni de limitare a consecintelor unui pericol	Acorda sprijin CLSU folosind personal si tehnica din dotare, coonform PAAR
---	--

<b>AUTORITATEA</b>	<b>FISA NR.23</b>
<b>Ocolul silvic Alexandria</b>	
<b>I. GESTIONAREA RISCURILOR</b>	
a. monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. si transmiterea datelor la autoritatile competente;	Asigura gospodaria unitara in conformitate cu prevederile amenajamentelor silvice si a normelor de regim silvic, a fondului forestier, proprietate publica a statului in vederea cresterii contributiei padurilor la imbunatatirea conditiilor de mediu si la asigurarea economiei nationale cu lemn, cu alte produse ale padurii si cu servicii specifice
b. controlul preventiv al autoritatilor pe domenii de competenta;	Nu este cazul
c. informare preventiva a populatiei asupra pericolelor specifice unitatii administrativ teritoriale si asupra comportamentului de adoptat in cazul manifestarii unui pericol;	Nu este cazul
d. exercitii si aplicatii;	Participa la exercitiile si aplicatiile CLSU ce au ca scenariu stingerea incendiului la fondului forestier
<b>II. RESURSE NECESARE</b>	
a. monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. si transmiterea datelor la autoritatile competente;	Personal propriu si sume din bugetul propriu
b. controlul preventiv al autoritatilor pe domenii de competenta;	Nu este cazul
c. informare preventiva a populatiei asupra pericolelor specifice unitatii administrativ teritoriale si asupra comportamentului de adoptat in cazul manifestarii unui pericol;	Nu este cazul
d. exercitii si aplicatii;	Personal propriu si sume din bugetul propriu
<b>III. INTERVENTIE</b>	
a. alarmare	Nu este cazul
b. actiuni de cautare/salvare/descarcerare	Nu este cazul
c. asistenta medicala	Nu este cazul
d. actiuni de indepartare a manifestarii; ce activitati intreprinde; cu ce mijloace; timp de intrare in actiune	Acorda sprijin CLSU folosind personal si tehnica din dotare, conform PAAR
e. actiuni de limitare a consecintelor unui pericol	Acorda sprijin CLSU folosind personal si tehnica din dotare, coonform PAAR

<b>AUTORITATEA</b>	<b>FISA NR.24</b>
<b>Statia Meteo Alexandria</b>	
<b>I. GESTIONAREA RISCURILOR</b>	
a. monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. si transmiterea datelor la autoritatile competente;	Asigura respectarea legilor, a ordinii si linistii publice
b. controlul preventiv al autoritatilor pe domenii de competenta;	Controleaza autoritatile locale in ceea ce priveste modul de organizare a pazei , precum si agentii economici
c. informare preventiva a populatiei asupra pericolelor specifice unitatii administrativ teritoriale si asupra comportamentului de adoptat in cazul manifestarii unui pericol;	Informeaza autoritatile si institutiile publice asupra masurilor ce trebuie luate pentru prevenirea unor situatii periculoase
d. exercitii si aplicatii;	Participa cu specialisti la exercitiile si aplicatiile organizate de CLSU si ISU Teleorman
<b>II. RESURSE NECESARE</b>	
a. monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. si transmiterea datelor la autoritatile competente;	Personal propriu si sume din bugetul propriu
b. controlul preventiv al autoritatilor pe domenii de competenta;	Personal propriu si sume din bugetul propriu
c. informare preventiva a populatiei asupra pericolelor specifice unitatii administrativ teritoriale si asupra comportamentului de adoptat in cazul manifestarii unui pericol;	Personal propriu si sume din bugetul propriu
d. exercitii si aplicatii;	Personal propriu si sume din bugetul propriu
<b>III. INTERVENTIE</b>	
a. alarmare	Nu este cazul
b. actiuni de cautare/salvare/descarcerare	Nu este cazul
c. asistenta medicala	Nu este cazul
d. actiuni de indepartare a manifestarii ce activitati intreprinde; cu ce mijloace; timp de intrare in actiune pericolului produs	Acorda sprijin CLSU folosind personal si tehnica din dotare, conform PAAR
e. actiuni de limitare a consecintelor unui pericol	Acorda sprijin CLSU folosind personal si tehnica din dotare, coonform PAAR

**Presedinte de sedinta  
Consilier,  
Ilie Sorin Gabriel**



