



ROMÂNIA
JUDEȚUL TELEORMAN
COMITETUL LOCAL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ
TALPA

PLANUL DE ANALIZA SI ACOPERIRE A RISCURILOR



Anexă la Proiect HCL nr.2 din 15.01.2026



Capitolul I - Dispozitii generale

Sectiunea: I. Definitie, scop, obiective:

Definitie:

Planul de Analiza si Acoperire a Riscurilor, denumit in continuare PAAR, cuprinde riscurile potentiale identificate la nivelul unitatii administrativ-teritoriale Talpa compusa din satele (Rotaresti, Talpa Bascoveni, Linia Costii, Talpa Ograzile, Talpa Postei), masurile, actiunile si resursele necesare pentru managementul riscurilor respective.

Scopul :

Scopul PAAR la nivelul U.A.T. - Talpa 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;
- de a asigura un raspuns optim in caz de urgenta, adecvat fiecarui tip de risc identificat;

Obiective:

Obiectivele P.A.A.R. la nivelul U.A.T. - Talpa sunt:

- asigurarea 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 schemei cu riscurile teritoriale;
- amplasarea si dimensionarea unitatilor operative si a celorlalte forte destinate asigurarii functiilor de sprijin privind prevenirea si gestionarea situatiilor de urgenta;
- stabilirea conceptiei de interventie in situatii de urgenta si elaborarea planurilor operative;
- alocarea si optimizarea fortelor si mijloacelor necesare prevenirii si gestionarii situatiilor de urgenta.

Sectiunea II. Responsabilități privind analiza si acoperirea riscurilor:

Responsabilitatile privind analiza si acoperirea riscurilor revin factorilor cu putere de decizie care potrivit legii au atributii ori asigura functii de sprijin privind prevenirea si gestionarea situatiilor de urgenta pe teritoriul comunei (Anexa I).

Consiliul local Talpa, trebuie sa fie pregatit sa faca fata gestionarii situatiilor de urgenta, acesta fiind primul care ia contact cu fenomenul si care asigura aplicarea masurilor din planurile proprii, pana la interventia celorlalte autoritati si structuri specializate pentru gestionarea situatiilor de urgenta.

Principalele lor responsabilitati, pe fazele dezastrului, sunt:

a) in faza pre-dezastru:

- instituie masurile de prevenire a situatiilor de urgenta, analizeaza anual si ori de cate ori este nevoie activitatea desfasurata si adopta masuri pentru imbunatatirea acesteia;
- aproba organizarea activitatii de aparare impotriva situatiilor de urgenta la nivelul unitatii administrativ - teritoriale;
- hotaraste infiintarea serviciului voluntar pentru situatii de urgenta, aproba regulamentul de organizare si functionare a acestuia, asigura incadrarea cu personal, dotarea si finantarea cheltuielilor de intretinere si functionarea acestuia in conditii de operativitate si eficienta in conformitate cu criteriile minime de performanta;
- aproba planul anual si de perspectiva pentru asigurarea resurselor umane, materiale si financiare destinate prevenirii si gestionarii situatiilor de urgenta;
- elaboreaza Planul Urbanistic General, corelate cu hartile de risc si asigura respectarea prevederilor acestor documentatii;
- determina necesitatile comunitatii locale privind resursele mobilizabile, materiale, utilaje si financiare in caz de dezastru;
- asigura mobilizarea populatiei la actiunile de aparare impotriva situatiilor de urgenta si organizeaza exercitii si aplicatii, sub conducerea organelor abilitate in vederea pregatirii interventiei operative;
- asigura organizarea si instruirea echipajelor de voluntari in vederea participarii la actiunile de salvare - evacuare a populatiei afectate de dezastru.

b) pe timpul dezastrului: mentine in stare de functionare drumurile si asigura accesul in zonele calamitate;



- coordonează acțiunile de ajutor, până la sosirea forțelor profesionale de intervenție;
- înființează centre de informare în zona (ele) în care s-a produs dezastrul care să îndeplinească și funcția de transmitere a avertizării individuale a cetățenilor în cazul în care sistemele de înștiințare - alarmare nu sunt disponibile, pe durata situației de urgență;
- asigură condițiile necesare pentru acordarea asistenței medicale de specialitate de către personalul medical specializat;
- asigură evacuarea persoanelor și / sau a bunurilor periclitate și condițiile corespunzătoare de existență, evidență, primirea și cazarea persoanelor evacuate, instalarea taberelor de sinistrați, recepția și depozitarea bunurilor evacuate, securitatea și paza zonelor evacuate, potrivit planurilor întocmite în acest sens;
- coordonează acțiunile pentru asigurarea necesităților esențiale ale persoanelor sau comunităților izolate.
- **c) post dezastru:**
- participă la acțiunile de înlăturare a efectelor dezastrului, de refacere a locuințelor și gospodăriilor afectate de acesta;
- coordonează acțiunile de aprovizionare cu hrană și îmbrăcăminte și de distribuire a acestora, precum și acelea pentru cazarea, în locuințe temporare, a persoanelor evacuate;
- asigură în mod permanent, toate condițiile pentru efectuarea asistenței medicale de specialitate;
- coordonează activitățile de reconstrucție și restaurare a activității normale;
- organizează activități de ajutor financiar.

Instituții și operatori economici

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

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

2.1. Acte normative de referință:

- Legea nr. 481 din 24 noiembrie 2004 privind protecția civilă, modificată și completată prin Legea nr.212 din 24 mai 2006 (cap.II,art.10,lit.(d,h);
- Legea nr. 307 din 12 iulie 2006 privind apărarea împotriva incendiilor (cap.I,art.1,lit.(j) ;
- H.G.R. nr. 1492 din 9 septembrie 2004 privind principiile de organizare, funcționarea și atribuțiile serviciilor de urgență profesionale.(cap.3,art.14) ;
- Hotărârea nr. 557/2016 privind managementul tipurilor de risc;
- Ordinul nr. 638/2005 / 1422/2012 pentru aprobarea Regulamentului privind gestionarea situațiilor de urgență generate de inundații, fenomene meteorologice periculoase, accidente la construcții hidrotehnice și poluări accidentale;
- Ordinul nr. 1995 / 2005 / 1160 / 2006 al Ministerului Transporturilor, Construcțiilor și Turismului / Ministerul Administrației și Internelor pentru aprobarea Regulamentului privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență specifice riscului la cutremure și/sau alunecări de teren ;
- Ordinul nr. 279/2010 pentru aprobarea Normelor metodologice privind planificarea, pregătirea și intervenția în caz de urgență nucleară sau radiologică;
- Ordinul 470 / 2005 / 1149 / 2006 al Ministerului Comunicațiilor și Comunicațiilor și Tehnologiei Informației și Ministerului Administrației și Internelor pentru aprobarea Regulamentului privind managementul situațiilor de urgență specifice tipurilor de riscuri din domeniul de competență al M.C.T.I.;
- Ordinul nr.551 / 1475 din 2006 pentru aprobarea Regulamentului privind monitorizarea și gestionarea riscurilor cauzate de căderile de grindină și secetă severă, a Regulamentului privind gestionarea situațiilor de urgență în domeniul fitosanitar-invazii ale agenților de dăunare și contaminarea culturilor agricole cu produse de uz fitosanitar și a Regulamentului privind gestionarea situațiilor de urgență ca urmare a incendiilor de pădure;
- Ordinul nr. 132 din 29 ianuarie 2007 pentru aprobarea Metodologiei de elaborare a Planului de analiză și acoperire a riscurilor și a Structurii-cadru a Planului de analiză și acoperire a riscurilor.
- ORDINUL MAI nr. 51 din 15 martie 2024, publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 291 din 3 aprilie 2024, privind constituirea, încadrarea și dotarea serviciilor voluntare și a serviciilor private pentru situații de urgență



2.2. Structuri organizatorice implicate:

2.2.1. La nivelul U.A.T - Talpa:

- Consiliul Local al comunei Talpa;
- Institutiile si serviciile din subordinea consiliului local;
- Primaria comunei Talpa;
- Comitetul Local pentru Situatii de Urgenta Talpa;
- Serviciul Voluntar pentru Situatii de Urgenta Talpa;
- Politia rurala:

2.2.2. Instituti publice din comuna Talpa:

Institutiile publice de pe raza comunei Talpa au obligatia de a pune la dispozitie toate documentele, datele și informatiile cerute de Comitetul Local Pentru Situtii de Urgenta în vederea întocmirii PAAR .

- SC CONSTAL SRL;
- SC AQA TALPA SRL;
- CENTRUL REZIDENTIAL PENTRU PERSOANE VARSTNICE „SFANTA MARIA”
- SCOALA GIMNAZIALA TALPA BASCOVENI;
- SCOALA GIMNAZIALA TALPA OGRAZI;
- GRADINITA Nr. 2, ROTARESTI;
- GRADINITA Nr.1 TALPA OGRAZI (in cadrul Scolii Gimnaziale Talpa Ograzi)

2.2.3. Operatori economici din subordinea primariei Talpa:

Operatorii economici din subordinea primariei comunei Talpa au obligatia de a pune la dispozitie toate documentele, datele și informatiile cerute de Comitetul Local Pentru Situtii de Urgenta în vederea întocmirii PAAR .

Instituti de la nivel judetean care sprijina actiunea celor de la nivel local :

- I.S.U. "A.D. GHUCA" Teleorman;
- A.S.P. Teleorman;
- A.P.M. Teleorman;
- D.S.V. Teleorman;
- I.S.J. Teleorman;
- S.G.A. Teleorman;
- D.A.D.R. Teleorman;
- O.J.C.A. Teleorman;
- O.M.E.P.T.A. Teleorma
- Crucea Rosie – filiala Teleorman;
- Comitetul Judetean pentru Situatii de Urgenta Teleorman;
- Inspectoratul Teritorial in Constructii Teleorman;
- Inspectoratul de politie al judetului Teleorman;
- Inspectoratul judetean de jandarmi Teleorman;

2.3. Responsabilități ale organismelor și autorităților cu atribuții în domeniu:

Activitati specifice care se indeplinesc in cadrul functiilor de sprijin, in conformitate cu Hotărârea nr. 557/2016 privind managementul tipurilor de risc:

Pe lângă S.V.S.U. Talpa, mai pot acționa, în sprijin: unitățile poliției, jandarmeriei, structurile poliției locale (comunitare), unitati speciale de aviație și S.M.U.R.D., unitățile specializate / detașamente din cadrul Ministerului Apărării Naționale, unitățile pentru asistența medicală de urgență ale Ministerului Sănătății, organizațiile nonguvernamentale specializate în acțiuni de salvare, unitățile și formațiunile sanitare și de inspecție sanitar-veterinară, formațiuni de pază a persoanelor și a bunurilor, precum și detașamente și echipe din cadrul serviciilor publice descentralizate și societăților comerciale specializate, de pe raza județului Teleorman.

2.3.1. Monitorizarea pericolelor și riscurilor specifice, precum și a efectelor negative ale acestora:

A. Centralizarea datelor și informațiilor privind monitorizarea pericolelor și riscurilor specifice, precum și ale efectelor negative ale acestora:

- C.L.S.U. al comunei Talpa;



- Primaria comunei Talpa;
- I.S.U. "A. D. GHICA" al judetului Teleorman;

B. Monitorizarea pericolelor:

a) factori de mediu, calitatea aerului:

- A.P.M. Teleorman;

b) cutremure:

- A.P.M. Teleorman;

c) fenomene hidrologice pe cursurile de apa si a calitatii apei:

- S.G.A. Teleorman;

d) principalele lucrari hidrotehnice:

- administratorul lucrarii si S.G.A. Teleorman;

e) starea de sanatate a populatiei:

- cabinetul medical individual din comuna;
- Spitalul Municipal Caritas Rosiorii de Vede;
- Crucea Rosie Teleorman;
- A.S.P. Teleorman;

f) transporturi de substante chimice periculoase:

- Politia rurala Talpa-
- C.L.S.U. Talpa;
- I.S.U. "A. D. GHICA" al judetului Teleorman;

g) siguranta in constructii:

- persoana delegata cu responsabilitati in urbanism si amenajarea teritoriului din cadrul Primariei Talpa;
- Inspectoratul in constructii Teleorman;

h) obiectivele economice sursa de risc:

- C.L.S.U. Talpa;
- I.S.U. "A. D. GHICA" al judetului Teleorman;

i) transporturi de materiale explozive militare:

- nu este cazul;

j) pericole pentru retelele de comunicatii si informatice:

- Serviciul de Telecomunicatii Speciale Teleorman;

k) siguranta alimentelor:

- D.S.V. Teleorman;

C. Evaluarea riscurilor specifice:

a) imbolnaviri in masa:

- cabinetul medical individual din comuna;
- Spitalul municipal Alexandria;
- Spitalul Municipal Caritas Rosiorii de Vede;
- Crucea Rosie Teleorman,;
- A.S.P. Teleorman;

b) epizootii/zoonoze:

- Comandamentul antiepidemologic local;
- D.S.V. Teleorman;

c) amenintari biologice

- cabinetul medical individual din comuna;
- Spitalul municipal Alexandria;
- Spitalul Municipal Caritas Rosiorii de Vede;
- Crucea Rosie Teleorman,;
- A.S.P. Teleorman;

d) cadere de obiecte cosmice:

- SVSU Talpa;



- I.S.U. "A. D. GHICA" al judetului Teleorman;
- e) amenintari ecologice:
 - persoana cu responsabilitati in protectia mediului din primarie,
 - A.P.M. Teleorman;

D. Evaluarea efectelor negative:

- a) ale situatiilor de urgenta care s-au produs:
 - ✓ C.L.S.U. Talpa;
- b) ale starilor potential generatoare de situatii de urgenta:
 - conform responsabilitatilor de monitorizare si evaluare a pericolelor si riscurilor specifice;
 - I.S.U. "A. D. GHICA" al judetului Teleorman;

2.3.2. Informarea, instiintarea si avertizarea:

A. Informarea si educarea preventiva a populatiei si salariatilor:

- a) pentru populatie si salariati:
 - Primaria comunei Talpa prin S.V.S.U.;
- b) pentru salariati:
 - conducerea institutiilor;
- c) pentru institutiile de invatamant de pe raza comunei :
 - S.V.S.U.;
 - I.S.U. "A. D. GHICA" al judetului Teleorman;
- d) pentru intreaga populatie din comuna :
 - S.V.S.U. si mass-media;

B. Instiintarea autoritatilor administratiei publice locale din comuna Talpa:

- a) asupra starilor potential generatoare de situatii de urgenta:
 - autoritatile administratiei publice judetene de specialitate cu responsabilitati de monitorizare a pericolelor si riscurilor specifice;
 - I.S.U. "A. D. GHICA" al judetului Teleorman;
- b) asupra producerii situatiilor de urgenta:
 - administratorii agentilor surse de risc, sau, dupa caz, administratorii proprietatilor afectate;

C. Avertizarea populatiei si salariatilor:

- a) prin sisteme si mijloace tehnice de avertizare si alarmare publica :
 - sirena S.V.S.U. ;
 - clopotele de la bisericile din satele componente comunei;
- b) prin mass-media :
 - postul de TV Cablu;

2.3. 3. Planificarea si pregatirea resurselor si serviciilor:

- a) pentru interventie operativa:
 - C.L.S.U.
 - agentii economici sursa de risc de pe raza comunei;
- b) pentru punerea la dispozitie, conform legii, a resurselor materiale si umane:
 - prin planul local de cooperare,
 - prin O.M.E.P.T.A. *Oficiul de Mobilizare a Economiei si Pregătirea Teritoriului pentru Apărare*.Teleorman;
- c) asigurarea finantarilor masurilor de protectie:
 - bugetul local;
 - bugetul judetean;
 - bugetul de stat;
 - agentii economici de pe raza comunei;

2.3.4. Comunicatii si informatica

- a) asigurarea functionarii retelei de comunicatii-informatica pentru managementul situatiilor de urgenta:
 - Romtelecom Alexandria;
- b) asigurarea legaturilor de telecomunicatii speciale:



- S.T.S. Teleorman;
- I.S.U. "A. D. GHICA" al judetului Teleorman;
- C.L.S.U. Talpa;
- c) refacerea operativa a sistemului public de comunicatii:
- operatorii de telefonie fixa si mobila din zona;

2.3.5. Cautarea, descarcerarea si salvarea persoanelor:

- a) cautarea – salvarea prin structuri operative specializate:
 - S.V.S.U. Talpa;
 - I.S.U. "A. D. GHICA" al judetului Teleorman;
- b) spitalizare si triaj medical:
 - cabinetul medical individual;
 - Spitalul municipal Alexandria;
 - Spitalul Municipal Turnu Magurele;
 - D.S.P. Teleorman;
- c) transport sanitar si evacuare cu mijloace specifice de interventie:
 - Serviciul de ambulanta Alexandria,
 - masini personale;
 - masini ale agentilor economici si institutiilor publice;
- d) cautarea si salvarea persoanelor:
 - echipele specializate din cadrul S.V.S.U. Talpa;

2.3.6. Evacuarea persoanelor, populatiei sau bunurilor periclitate:

- a) asigurarea protectiei persoanelor cu functie de conducere din Primaria Talpa si a conducatorilor agentilor economici sursa de risc, in locurile in care acestia vor fi evacuati si a pazei noilor sedii de lucru, precum si a resedintelor puse la dispozitie:
 - politia rurala Talpa;
 - serviciile de paza proprie ale agentilor economici;
- b) asigurarea locala a masurilor de evacuare:
 - CLSU Talpa;
 - comitetele agentilor economici sursa de risc;
- c) evidenta populatiei evacuate:
 - S.P.C.L.E.P. *Serviciul Public Comunitar de Evidenta a Persoanelor* Talpa;
- d) asigurarea primirii si cazarii persoanelor evacuate:
 - conform planurilor de evacuare pe tipuri de risc in raport cu situatia spatiilor de cazare;
- e) instalarea taberelor de evacuati:
 - conform planurilor de evacuare in situatii de urgenta;
- f) receptia si depozitarea bunurilor evacuate:
 - fiecare unitate pentru bunurile proprii;
- g) evacuarea animalelor:
 - C.L.S.U. impreuna cu cabinetele sanitar veterinar din comuna;
- h) evacuarea valorilor culturale importante si a bunurilor din patrimoniu:
 - C.L.S.U. Talpa impreuna cu directia de cultura a judetului Teleorman;
- i) securitatea si paza zonelor evacuate:
 - politia rurala Talpa;
 - serviciul public de paza al comunei;
 - jandarmeria Alexandria;
- j) evacuarea centrului de ingrijire copii:
 - ministerul care are in subordine institutia in colaborare cu C.L.S.U. Talpa;
- k) controlul circulatiei:
 - politia rurala Talpa in colaborare cu politia rutiera a judetului Teleorman;
- l) evacuarea fondului arhivistic:
 - responsabilul cu arhiva din cadrul consiliului local Talpa;
 - compartimentele de arhiva de la agentii economice si institutiile de invatamant;

**2.3.7. Acordarea asistentei medicale de urgenta:**

- a) suplimentarea capacitatii de spitalizare:
 - Dispensarul medical din comuna;
 - Crucea Rosie;
 - Spitalul municipal Alexandria;
 - Spitalul Municipal Caritas Rosiorii de Vede;
- b) instalarea spitalului de campanie:
 - I.S.U. "A. D. GHICA" al judetului Teleorman in colaborare cu unitati ale M.A.P.N.;
- c) acordarea asistentei medicale pentru structurile de interventie operativa:
 - echipele specializate din cadrul S.V.S.U.,
 - Dispensarul medical din comuna;
 - Crucea Rosie;
 - Spitalul municipal Alexandria;
 - Spitalul Municipal Caritas Rosiorii de Vede;
 - A.S.P. Agenția Județeană pentru Plăți și Inspecție Socială Teleorman;
- d) acordarea asistentei medicale de urgenta:
 - Spitalul municipal Alexandria;
 - Spitalul Municipal Caritas Rosiorii de Vede ;
 - Unitati specializate din cadrul - I.S.U. "A. D. GHICA" al judetului Teleorman ;
- e) acordarea primului ajutor pre-medical:
 - Echipele specializate;
 - Crucea Rosie Teleorman;
- f) asigurarea de medicamente si instrumentar medical:
 - A.S.P. Agenția Județeană pentru Plăți și Inspecție Socială Teleorman;

2.3.8. Prevenirea imbolnavirilor in masa

- a) stabilirea dimensiunilor si conditiilor de carantina:
 - Agenția Județeană pentru Plăți și Inspecție Socială Teleorman;
 - D.S.V. Teleorman;
- b) securitatea si paza perimetrului zonei de carantina:
 - Politia rurala Talpa;
 - Serviciul de paza al comunei si dispozitivul de paza al agentilor economici;
 - Jandarmeria Teleorman;
- c) masuri profilactice:
 - A.S.P. Agenția Județeană pentru Plăți și Inspecție Socială Teleorman;
 - D.S.V. Teleorman;

2.3.9. Localizarea si stingerea incendiilor

- a) localizarea, limitarea propagarii, stingerea si lichidarea consecintelor incendiilor, inclusiv a incendiilor in masa:
 - S.V.S.U. Talpa;
 - I.S.U. "A. D. GHICA" al judetului Teleorman ;
 - echipe specializate de la agentii economici, populatia comunei Talpa;
- b) localizarea si stingerea incendiilor la fondul forestier:
 - S.V.S.U. Talpa;
 - I.S.U. "A. D. GHICA" al judetului Teleorman ;
 - Echipe specializate de la agentii economici, populatia comunei Talpa;

2.3.10. Neutralizarea efectelor materialelor periculoase

- a) stabilirea perimetrelor de securitate:
 - echipe NBC din cadrul S.V.S.U. ;
 - I.S.U. "A. D. GHICA" al judetului Teleorman ;
- b) evacuarea locala a populatiei existente in interiorul perimetrului de securitate:
 - C.L.S.U. Talpa;
 - I.S.U. "A. D. GHICA" al judetului Teleorman ;



- c) interventia operativa cu mijloacele si materiale de neutralizare a efectelor materialelor periculoase:
 - S.V.S.U. TALPA;
 - I.S.U. "A. D. GHICA" al judetului Teleorman ;

2.3.11. Asigurarea transportului fortelor si mijloacelor de interventie, persoanelor evacuate si altor surse:

- a) asigurarea transportului rural pentru realizarea evacuarii:
 - agentii economici care detin mijloace de transport;
- b) stabilirea si pregatirea punctelor de imbarcare a evacuatilor din zonele afectate, in termen de 2 ore de la declararea situatie de urgenta:
 - C.L.S.U. si I.S.U. Teleorman conform planului de evacuare;
- c) realizarea graficului de transport si asigurarea mijloacelor necesare pentru efectuarea evacuarii, in termen de 6 ore de la declararea starii de urgenta:
 - C.L.S.U. Talpa;
 - S.V.S.U. TALPA;
 - I.S.U. "A. D. GHICA" al judetului Teleorman ;
- d) asigurarea transportului pentru persoanele si bunurile evacuate:
 - agentii economici care detin mijloace de transport;
- e) supravegherea, fluidizarea, si controlul circulatiei auto:
 - politia rurala din comuna Talpa in colaborare cu politia rutiera Teleorman;
- f) controlul si evidenta auto-evacuarii:
 - S.V.S.U. Talpa;
- g) transportul resurselor necesare pentru interventie si asistenta de prima necesitate in situatii de urgenta:
 - I.S.U. Teleorman;
 - O.M.E.P.T.A. *Oficiul de Mobilizare a Economiei si Pregătirea Teritoriului pentru Apărare*.Teleorman;
- h) transportul fortelor si mijloacelor pentru interventie operativa la lucrarile de gospodarie a apelor:
 - S.G.A. Teleorman;

2.3.12. Efectuarea lucrarilor publice si ingineresti de reabilitare la constructiile, instalatiile si amenajarile afectate:

- a) evaluarea rapida a stabilitatii structurilor si stabilirea masurilor de interventie in prima urgenta la constructiile vulnerabile si care prezinta pericol public:
 - Biroul urbanism din primaria Talpa;
 - Inspectoratul in constructii Teleorman;
- b) nominalizarea responsabilitatilor in realizarea masurilor de interventie de prima urgenta:
 - Biroul urbanism din primaria Talpa;
 - Inspectoratul in constructii Teleorman;
- c) efectuarea lucrarilor publice si ingineresti la constructiile, instalatiile si amenajarile afectate:
 - institutiile publice, la obiectivele din subordine;

2.3.13. Asigurarea apei si hranei pentru persoanele si animalele afectate sau evacuate

- a) asigurarea apei si hranei pentru persoane:

In primele 72 de ore de la evacuare sau la instituirea starii de alerta:

- CLSU prin serviciul public de alimentare cu apa sau agenti economici;

Ulterior primelor 72 de ore, pana la incetarea evacuarii sau a situatiei de urgenta:

- Administratia Nationala a Rezervelor de Stat;

- b) asigurarea apei si hranei pentru animale:

- C.L.S.U. prin D.A.D.R. Directia pentru Agricultură Teleorman;

- c) verificarea si asigurarea apei potabile, prepararea hranei si distribuirea hranei pentru persoanele evacuate sau afectate:

- D.S.V. Teleorman;
- Crucea Rosie Teleorman;
- Restaurantele si cantinele din zona;

2.3.14. Asigurarea cazarii si adăpostirii persoanelor afectate sau evacuate:



Asigurarea masurilor necesare pentru realizarea protectiei si cazarii populatiei in adaposturi colective se realizeaza de C.L.S.U. prin spatiile de cazare stabilite prin planurile de evacuare, iar cu ajutorul I.S.U. "A.D. GHICA" Teleorman se pot ridica corturi.

2.3.15. Asigurarea energiei pentru iluminat si alte utilitati:

- a) asigurarea autonomiei energetice pentru fiecare facilitatate critica de raspuns la urgenta, pentru minim 72 de ore:
 - conducatorul/administratorul fiecarei facilitati;
- b) asigurarea energiei electrice:
 - S.C. Electrica Furnizare S.A. Teleorman;
- c) refacerea operativa a avariilor produse in retelele de transport si distributie a energiei electrice:
 - S.C. Electrica Furnizare S.A. Teleorman;

2.3.16. Efectuarea depoluarii si decontaminarii:

- a) supravegherea gradului de contaminare in perimetrul raioanelor de interventie:
 - I.S.U. Teleorman;
 - institutii si agenti economici care dispun de aparatura dozimetrica de supraveghere;
- b) aplicarea masurilor de limitare a imprastierii substantelor poluante sau contaminatoare pentru asigurarea protectiei populatiei surprinse in perimetrul raioanelor de interventie:
 - S.V.S.U. Talpa cu sprijinul
 - I.S.U. Teleorman;
- c) efectuarea depoluarii si decontaminarii:
 - A.P.M. *Agencia pentru Protectia Mediului* Teleorman;
 - S.G.A. *Societate de gospodarie a apelor* Teleorman;
 - I.S.U. "A. D. GHICA" al judetului Teleorman ;
 - S.V.S.U. Talpa;
- d) stabilirea prioritatilor pentru monitorizarea gradului de decontaminare si centralizarea datelor privind contaminarea teritoriului comunei Talpa:
 - C.L.S.U. Talpa;
 - A.P.M. *Agencia pentru Protectia Mediului* Teleorman;
 - I.S.U. "A. D. GHICA" al judetului Teleorman ;
- e) stabilirea prioritatilor pentru efectuarea decontaminarii si depoluarii:
 - S.V.S.U. Talpa cu sprijinul I.S.U. Teleorman si A.P.M. Teleorman;
- f) asigurarea operativa a fortelor si mijloacelor de sprijin precum si a materialelor necesare pentru realizarea decontaminarii populatiei, cailor rutiere si cladirilor:
 - A.P.M. Teleorman;
 - S.G.A. Teleorman;
 - I.S.U. Teleorman;
 - M.A.P.N., la solicitarea C.L.S.U. Talpa;
- g) supravegherea gradului de contaminare, evaluarea efectelor asupra starii de sanatate si monitorizarea starii de sanatate a populatiei:
 - Dispensarul medical din comuna;
 - Crucea Rosie;
 - Spitalul municipal Alexandria;
 - Spitalul Municipal Caritas Rosiorii de Vede;
 - A.S.P. *Agentia Județeană pentru Plăți și Inspecție Socială* Teleorman;
- h) efectuarea decontaminarii populatiei:
 - la solicitarea C.L.S.U. Talpa;
 - Personalul din unitatile specializate ale M.A.P.N., cu materialele necesare;
 - I.S.U. "A. D. GHICA" al judetului Teleorman ;
- i) supravegherea gradului de contaminare in comuna, evaluarea efectelor si efectuarea decontaminarii:
 - prin dusuri organizate in corturi sau sali speciale, de catre I.S.U.;
 - cu materiale asigurate de I.G.SU;
- j) supravegherea gradului de contaminare a culturilor, fondului forestier si pasunilor si evaluarea efectelor directe si indirecte asupra oamenilor si animalelor:



- Serviciul agricol si cadastru din primarie;
- D.A.D.R. Teleorman;
- O.J.C.A. Teleorman;
- k)** decontaminarea terenurilor:
 - Serviciul agricol si cadastru din primarie;
 - D.A.D.R. Teleorman;
- l)** supravegherea gradului de contaminare a pasunilor, evaluarea efectelor directe si indirecte asupra animalelor si oamenilor, realizarea decontaminarii:
 - Serviciul agricol si cadastru din primarie;
 - D.A.D.R. Teleorman;
 - Ocolul silvic Rosiorii de Vede;
 - O.J.C.A. Teleorman;
 - D.S.V. Teleorman;
- m)** realizarea decontaminarii animalelor, produselor vegetale si animale:
 - Serviciul agricol si cadastru din primarie;
 - D.A.D.R. Teleorman;
 - D.S.V. Teleorman;
- n)** supravegherea gradului de decontaminare, evaluarea efectelor asupra mediului si depoluarea cursurilor de apa:
 - Agentii poluatori;
 - Persoana cu responsabilitati de proiectie a mediului din primarie;
 - S.G.A. Teleorman;

2.3.17. Mentinerea si restabilirea ordinii publice

- a)** mentinerea si restabilirea ordinii publice:
 - politia rurala;
 - oameni de ordine numiti de primar;
 - serviciul de paza al comunei;
 - oameni de paza numiti de agentii economici si de la institutiile publice;
- b)** mentinerea ordinii publice:
 - Politia rurala Talpa;
- c)** sprijin logistic pentru respabilirea ordinii publice:
 - Consiliul local al comunei Talpa ;
 - I.S.U. "A. D. GHICA" al judetului Teleorman ;
- d)** stabilirea, potrivit competentelor, a legalitatii interventiei:
 - compartimentul juridic din cadrul primariei, cu sprijinul compartimentului juridic si contencios din cadrul prefecturii Teleorman;

2.3.18. Logistica interventiilor

- a)** asigurarea bazei materiale pentru realizarea functiilor de sprijin:
 - pentru consiliul local:
 - fiecare organ de specialitate al administratiei locale pe domeniul lui de activitate, precum si pentru obiectivele din coordonare/subordonare in cooperare cu esaloanele de la judet;
 - pentru agenti economici;
 - esaloanele imediat superioare si consiliul local;

2.3.19. Reabilitarea zonei afectate:

- a)** restabilirea starii provizorii de normalitate:
 - MIRA;
 - Consiliul Judetean Teleorman si celelalte institutii pentru obiectivele din coordonare/subordonare, pe domeniile de competenta;

2.3.20. Acordarea de ajutoare de prima necesitate, despagubiri, asistenta sociala si religioasa

- a)** acordarea de ajutoare umane de prima necesitate pentru populatia afectata:
 - C.J.T.;



- I.S.U. "A. D. GHICA" al judetului Teleorman;
- Administratia Nationala a Rezervelor de Stat;
- b) asigurarea asistentei umanitare de urgenta pentru un numar de 1000 de victime, prin resurse si infrastructura proprie:
 - Crucea Rosie Teleorman;
- c) acordarea de ajutoare si despagubiri financiare pentru populatie, agenti economici si institutii:
 - C.J.T.;
 - Consiliul Local;
 - M.A.P.D.R;
 - M.M.S.F.;
- d) stabilirea si aplicarea masurilor de asistenta sociala:
 - compartimentul de asistenta sociala din cadrul primariei cu sprijinul directiei judetene de asistenta sociala;
- e) acordarea asistentei sociale si religioase:
 - organizatiile religioase legal constituite cu reprezentanti in cadrul comunei Talpa, cu sprijinul Directiei pentru Cultura Culte si Patrimoniul Cultural Nationala al judetului Teleorman;
- f) acordarea asistentei psihologice:
 - compartimentul de asistenta sociala din cadrul primariei Talpa;
 - psihologi de la institutii si agenti economici din judetul Teleorman;
 - cabinete particulare de specialitate;67,

Capitolul II - Caracteristicile unității administrativ-teritoriale

Sectiunea 1. Amplasare geografică si relief:

Talpa este o comună situata în nord - estul judetului Teleorman, la 45 km distanta fata de municipiul Alexandria în câmpia Gavanul - Burdea subunitate a Campiei Munteniei de Vest, numita si Campia Centrala sau a Teleormanului subunitate a Campiei Argesene cuprinsa între Olt si Arges, formată din satele Rotărești, Talpa-Bâscoveni, Linia Costii, Talpa-Ogrăzile (reședința) și Talpa Poștei. Relieful este integral de campie, dealuri usoare si vai pe cursul paraului Clanita..



Judetul Teleorman are o suprafata de 498001 ha, din care 454920 ha teren arabil. Din punct de vedere pedologic, judetul dispune de soluri cu potential de productie ridicat, cu fertilitate naturala buna, mai ales in zona de sud, unde se regasesc soluri de tip cernoziomic (54%), iar solurile brun-roscate si vertisolurile, situate in partea de nord a judetului (35%), cu fertilitate naturala mai scazuta, permeabilitatea si porozitatea mai mica, reactia solului fiind moderat-puternic acida, le confera un potential de productie mai slab.

- Suprafata Comunei Talpa este de 4635,65 ha repartizată reprezentand 1,074% din suprafata judetului Teleorman.



- **fond funciar** = 4635,65 ha cu soluri brun-roscate si vertisoluri, cu fertilitate naturala mai scazuta, permeabilitatea si porozitatea mai mica, reactia solului fiind moderat-puternic acida, le confera un potential de productie mai slab.

În stare uscată solul își micșorează evident volumul, se formează crăpături adânci în care nimeresc parcele de sol din orizontul superior. În stare umedă aceste parcele gonflează, volumul lor se mărește și masa solului, cu care acestea contactează, se ridică spre suprafață.

Fenomenul vertic a fost dovedit în mod experimental de Seceleanu și Popescu, în 1990.

- arabil extravilan	- ha = 3906,25;
- pasuni	- ha = 362,00;
- vii	- ha = 32,00;
- intravilan	- ha = 335,40;

Sectiunea a 2-a. Caracteristici climatice:

Clima este temperat-continentală și se caracterizează printr-un potențial caloric ridicat, prin amplitudini mari ale temperaturii aerului, prin cantități reduse de precipitații, adeseori în regim torențial, îndeosebi vara, precum și frecvente perioade de secetă, cantitatea medie anuală de precipitații fiind de 550 – 600 l/mp. Temperatura medie la Alexandria este de 10,8°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.

Vanturile predominante sunt cele de vest și de est.

Crivatul bate din est, mai ales în miezul iernii,

Austrul – vant dinspre sud și sud-est, cu o frecvență mai redusă, este foarte uscat, ferbinte și prevestitor de secetă.

Baltaretul, dinspre Lunca Dunării, este un vant cald și umed, favorabil dezvoltării vegetației.

Crivățul este vantul 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 vantului ajunge până la 5 m/s., este un vant cald și uscat lăsând umiditatea când trece peste munții Dinarici, venind în Câmpia Romană uscat;

Baltaretul este un vant cald ce bate dinspre Sud aducând multă umiditate. Incepe să bată din luna aprilie până în luna octombrie.

Din tabelul temperaturilor se poate spune că primăvara începe din prima decada a două luni 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 intânesc în lunile aprilie și mai (primăvara), septembrie, octombrie și noiembrie (toamna).

Studierea 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 vantului, 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/cm², ajungând în partea de sud la 127,5 kcal/cm², 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 a teritoriului.

Sectiunea a 3-a. Retea hidrografica:

Cea mai importantă apă ce străbate comuna de la nord la sud este paraul Clanita .



În anul 2005 în urma ploilor torențiale care au acumulat 90 l / m² în 24h, barajul Talpa Ograzile și paraul Clanita au ieșit din matca inundând 15 de gospodării, nefiind înregistrate pierderi de vieți omenești sau animale.

Pagube inundatii istorice :

Data	Sat	Cauza	Pagube
09.11.2004	Talpa Postei	Clanita	- 0.3 km DC-2 podete
04.08.2005	Talpa Biscoveni	Precipitatii	- 1 podete
06.05.2005	Talpa Ograzile	Clanita/Precipitatii	- 0.5 km DJ 504B- 0.7 Km DC

Sectiunea a 4-a. Populatie:

Recensământul efectuat în 2011, populația comunei Talpa se ridică la 2.055 de locuitori, în scădere față de recensământul anterior din 2002, când se înregistraseră 2.377 de locuitori. Majoritatea locuitorilor sunt români (91,19%). Pentru 8,81% din populație, apartenența etnică nu este cunoscută. Din punct de vedere confesional, majoritatea locuitorilor sunt ortodocși (91,19%). Pentru 8,81% din populație, nu este cunoscută apartenența confesională.

Pentru structura populației comunei Talpa pe grupe de vârstă și pe sexe au fost folosite datele celui mai recent recensământ, cel din 1 decembrie 2021, în măsura disponibilității datelor.

Structura populației pe sexe în comuna Talpa: Barbați 49.6% Femei 50.4%

Sexul Nr locuitori

Barbați 846

Femei 833

Natalitatea

Evoluția natalității în comuna Talpa demonstrează că, în toate timpurile populația acestor meleaguri a fost caracterizată printr-o natalitate mare, superioară mediei pe țară dar, în urma exodului populației după evenimentele din 1989 a început să scadă.

Mortalitatea, fenomen care influențează negativ numărul total al populației și de asemenea, mai puțin sensibil pe termen scurt la modificarea conjuncturii economico-sociale, a avut o evoluție pozitivă dacă este privit pe o perioadă mai mare de timp.

În condițiile scăderii numărului de noi născuți, mortalitatea infantilă în valori absolute și-a păstrat tendința de diminuare.

Mișcarea naturală a populației în anul 2024 la nivelul comunei Talpa:

- născuți vii = ?;
- decedați = ?;
- decedați sub 1 an = ?;
- spor natural = ?.

Sectiunea a 5-a. Cai de transport:

c) *rețeaua stradală (DC) are o lungime totală de 28,355 km, din care:*
satul Rotarești :

- asfaltat = 0 km;
- pietruit = 2,55 km;
- pamant = 0 km;
- satul Talpa Bascoveni:
- asfaltat = 0 km;
- pietruit = 5,622 km;
- pamant = 0 km;

satul Linia Costii:

- asfaltat = 1 km;
- pietruit = 2,045 km;
- pamant = 0 km ;

**satul Talpa ograzile:**

- asfaltat = 2km;
- pietruit = 17,180 km;
- pamant = 0 km;

satul Talpa Postei:

- asfaltat = 1km;
- pietruit = 0,958 km;
- pamant = 0 km;

d) drumuri judetene - comuna este traversata de:

- ✓ DJ - 506 - asfaltat traverseaza comuna de la sud la nord;
- ✓ DJ - 504 B - asfaltat, face legatura intre comuna Trivale Mosteni si comuna Talpa debusand in DJ 506 care face legatura intre comuna Scurtu Mare si Vitanesti.

Starea de intretinere a acestor cai rutiere este buna.

Sectiunea a 6-a. Dezvoltare economică:

Comuna Talpa are o economie industrial agrara, predominand cea agrara, ponderea cea mai mare fiind detinuta de:

a) - zone industrializate/ramuri: - comert;

- ✓ prestari servicii in agricultura;
- ✓ prestari servicii diverse;

b) - cresterea animalelor

- bovine -137- capete,
- ovine -153- capete,
- caprine -100- capete,
- suine -1500-capete,
- cabaline -32- capete.

Sectiunea a 7-a. Infrastructuri locale:**a) institutii publice:**

Primăria Talpa;

- SC CONSTAL SRL;
- SC AQA TALPA SRL;
- CENTRUL REZIDENTIAL PENTRU PERSOANE VARSTNICE „SFANTA MARIA”
- SCOALA GIMNAZIALA TALPA BASCOVENI;
- SCOALA GIMNAZIALA TALPA OGRAZI;
- GRADINITA Nr. 2, ROTARESTI;
- GRADINITA Nr.1 TALPA OGRAZI (in cadrul Scolii Gimnaziale Talpa Ograzi)
- Cabinet medical - medic de familie -

Cei mai importanti agenti economici din comuna sunt:**c) Retele de energie electrica care traverseaza zona si instalatii aferente:**

- retea de medie tensiune 6 kv;
- retea de joasa tensiune pentru consumatori casnici 220V, si industriali 380V;
- posturi de transformare aeriene;

Retelele electrice sunt din cablu de aluminiu, de cupru si cablu torsat pe stalpi de beton si pe console metalice.

d) Retelele de comunicatii sunt reprezentate de:

- retele locale de tv cablu administrate de firma RCS &RDS.
- retele de telefonie fixa (cabluri de distributie primara si secundara ingropate in canalizare si in cladiri, cabluri aeriene, cabine de distributie) avand un numar de 97 gospodarii racordate si 3 de institutii publice
- exista acoperire conferita de sisteme de telefonie mobila (Orange, Vodafone, Telekom, Digi) .

f) Locuri de adunare si cazare a populatiei in situatii de urgenta(tabere de sinistrati):



- Punct de adunare si imbarcare -Talpa Ograzile, terenul de fotbal din fata primariei;
- Punct de adunare si imbarcare - Rotaresti -Gradinita ;
- Punct de adunare si imbarcare -Talpa Bascoveni - scoala generala;
- Punct de adunare si imbarcare -Linia Costii, terenul de fotbal din fata primariei;
- Punct de adunare si imbarcare -Talpa Postei, terenul din fata bisericii;

g) Situatia spatiilor de cazare:

Sectiunea a 8-a. Specific regional/local:

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

- izolarea satelor componente
- intreruperea alimentarii cu energie electrica
- intreruperea legaturilor telefonice

In decursul anilor aceste fenomen au fost deosebit de dese.

Amplarea fenomenelor de acest tip este influentata de urmatoorii factori agravanti:

- disparitia in timp a „barierelor protectoare” formata din grupurile de copaci din apropierea relativa a soselelor si mai ales din „punctele sensibile”;
- reducerea pana la disparitie a barierelor artificiale de protectie amplasate pe marginea soselelor importante si a zonelor cunoscute a fi predispuse la acumulari de zapada;
- existenta soselelor in camp deschis (neadaptate de forme de relief care sa le protejeze);
- cantitatea destul de ridicata de precipitatii sub forma de zapada;
- activitatea eoliana intensa;

Avand in vedere aceste aspecte si din analiza amanuntita a fenomenelor produse pe comunicatiile rutiere din comuna s-a scos in evidenta faptul ca manifestarea fenomenelor apar portiuni de 5 - 6 km de drum blocat(DJ 506) .

Inaltimile sulurilor de zapada care se formeaza ating cote de 0,8-2,00 m pe alocuri acestea atingand inaltimi cu mult mai mari.

Capitolul III - Analiza riscurilor generatoare de situatii de urgenta

Sectiunea 1. Analiza riscurilor naturale:

Comuna Talpa poate fi afectata de urmatoarele tipuri de risc :

a.) Fenomene meteorologice periculoase

Fenomenele meteorologice periculoase extreme produse pe teritoriul judetului Teleorman au fost furtunile si inundatiile din anul 2005, prin cele trei valuri, din lunile iulie, august, septembrie, precum si seceta din anul 2004.

Se produc cu preponderenta in perioada calda a anului, de regula, pe spatii destul de restranse. Se manifesta prin cer innorat, ploi torentiale, descarcari electrice si intensificarea accentuata a vantului.

Pagubele constau, in general, in acoperisuri afectate partial, crengi ale copacilor rupte, rareori copaci smulsi din radacina sau rupfi.

In functie de locul de productie, pot fi afectate retelele de alimentare cu energie electrica sau de telecomunicatii. Datorita precipitatiilor abundente se pot produce inundatii cauzate de torenti sau prin blocarea albiilor, ce afecteaza activitatea economico-sociala, dar pe termen relativ scurt.

a.1) Inundatii provocate de unul sau mai multe baraje existente pe paraul Clanita care taverseaza comuna. Zonele inundabile si apele ce pot produce acest fenomen sunt clar identificate in planul de aparare impotriva inundatiilor al comunei.

a.2) Furtuni, tornade, seceta si inghet 1) Furtuni

Se produc in judetul Teleorman in special in sezonul cald, intre lunile aprilie si octombrie. Acestea constituie unul din fenomenele meteorologice care incep sa se manifeste din ce in ce mai des pe teritoriul judetului din cauza schimbarilor climatice din ultimii ani.

Din datele furnizate de autoritatile meteorologice in intervalul 2013-2014, pe teritoriul judetului Teleorman a fost inregistrate zile cu viteza vantului la rafala >10 m/s asociata cu aversa de ploaie, astfel:



- Statia meteorologica Alexandria - 95;
- Statia meteorologica Rosiori de Vede - 90;
- Statia meteorologica Turnu Magurele - 40;
- Statia meteorologica Videle -41;
- Statia meteorologica Zimnicea -81.

Principalele efecte ale acestui fenomen pot fi:

- Intreruperea alimentarii cu energie electrica a localitatilor;
- Avariarea locuintelor, gospodariilor si obiectivelor economico-sociale;
- Distrugerea culturilor agricole;
- Intreruperea alimentarii cu energie electrica poate sa duca si la intreruperea alimentarii cu apa, in cazul localitatilor ce au statii de pompare;
- Intreruperea retelei de telefonie fixa;
- Producerea de inundatii;

a.3) Fenomenul de grinding este si el prezent pe teritoriul judetului si al comunei Talpa, acesta fiind specific sezonului cald si insoteste fenomenul de ploaie torentiala sau vijelie.

Principalele efecte ale acestui fenomen pot fi:

- Distrugerea culturilor agricole;
- Avarii la locuinte, gospodarii si obiective economico-sociale;

Acum exista posibilitatea anuntarii unor fenomene meteorologice periculoase, emitandu-se atentionari meteorologice punctuale. In urma primirii atentionarilor/ avertizarilor meteorologice, Secretariatul Tehnic Permanent al C.J.S.U. transmite catre C.L.S.U. atentionarile/ avertizarile si masurile ce trebuie luate.

a.4) Fenomenul de seceta si uscaciune

Seceta se manifesta prin lipsa de precipitatii (pedologies) sau datorita temperaturilor foarte ridicate (canicula) pe perioade lungi de timp. Pagubele constau, in special, in compromiterea culturilor agricole si scaderea nivelului panzei freatice.

In ultimii ani la nivelul comunei Talpa au fost afectate datorita secetei atat culturile de primavara cat si cele de toamna.

a.5) Inzapeziri si viscole

Ca urmare a disparitiei unor bariere protectoare si specificului eolian al judetului, o parte din soselele judetului si ale comunei Talpa sunt afectate ritmic, pe timp de iarna, de aceste fenomene.

Inzapezirile apar ca rezultat al caderilor abundente de zapada si viscoalelor care pot dura de la cateva ore la cateva zile. Ele ingreuneaza functionarea transportului si telecomunicatiilor, activitatea obiectivelor agricole, aprovizionarile de materii prime, energie electrica si gaze pentru obiectivele economice.

Volumul de munca pentru reluarea normala a activitatilor economico-sociale necesita un numar mare de mijloace mecanice specializate si un numar mare de oameni.

Pe teritoriul national sunt stabilite urmatoarele praguri critice pentru inzapezire:

- 40 cm strat zapada nou depus;
- 25 cm strat de zapada depus peste stratul vechi.

Anual, pe teritoriul judetului, ninge circa 30 de zile. Ninsori frecvente se astern, sub forma unui strat continuu de zapada cu precadere in decembrie si ianuarie si se mentine pana in lunile februarie - martie.

Cele mai afectate sosele din judet sunt:

D.N. 6 - E 70 Alexandria - Draganesti Vlasca, intre localitatile Alexandria - Vitanesti; D.N. 65 A Rosiori de Vede - Turnu Magurele km 91+345 - km 130+005; D.N. 65 E Rosiori de Vede - Piatra, intre localitatile Bogdana - Ulmeni; D.N. 51 Alexandria - Zimnicea, km 21+700 - km 38+600;

D.N. 51A Zimnicea - Piatra, intre localitatile Fantanele - Suhaia si Viisoara - Piatra; —D.N. 52 Alexandria - Turnu Magurele, intre localitatile Alexandria - Furculesti si Crangu - Turnu Magurele; D.J. 504 Alexandria - Orneasca, intre localitatile Alexandria - Laceni;

D.J. 506 Bujoru - Tatarastii de Jos, intre localitatile Teleormanu - Purani, Babaita - Galateni, Talpa - Scurtu Mare si Negreni - Tatarastii de Jos;

D.J. 506 A Purani - Rasmiresti, intre localitatile Silistea - Rasmiresti;

D.J. 506 B Smardioasa-Izvoarele;



D.J. 703 Buzescu - Balaci, între localitățile Copaceanca - Vartoape, Ciolanesti - Necsesti si Silistea - Balaci - Tecuci.

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

a.6) Avalanse

Nu există posibilitatea apariției acestora, având în vedere relieful județului.

b) Fenomene distructive de origine geologica

b. 1) Cutremure de pamant

Județul Teleorman este localizat în **sectorul valah** al Platformei Moesice, situat la vest de falia Intramoesică; Falia Intramoesică este o falie crustală profundă, fapt sugerat de hipocentrele cutremurelor care marchează traseul faliei de la nord-vest, în Carpații Meridionali, până la sud-est, în zona platoului continental al Mării Negre (Visarion et al. 1990). Este o falie compozită, inițial cu translație dextră și apoi senestră, așa cum o găsim și în prezent. Falia marchează de asemenea schimbări importante ale regimului termic și configurației anomaliei magnetice în compartimentele separate de falie (Răileanu, 2009) – vezi ce cutremur mai puternic are asociat). Falia Jiului traversează platforma Moesică pe direcția NV-SE și are compartimentul estic mai ridicat, având o translație probabil senestră. Fracturarea pronunțată a platformei a impus o adaptare oarecum plastică a cuverturii la tectonica în blocuri.

Județul Teleorman din punct de vedere al hazardului indus de sursele crustale se află sub acțiunea zonelor seismogene învecinate, dar un cutremur cu magnitudinea maxim posibilă, apropiat din sursa Shabla (pe teritoriul bulgar) care a demonstrat capabilitatea de a produce evenimente majore (ex. 1901/03/31 Mw=7,2) ar putea fi resimțit.

Analiza efectelor cutremurelor locale și regionale se face în această etapă în termeni de intensități macroseismice observate/raportate în baza de date INCDFP. Pentru cutremurele majore care au afectat sau pot afecta județul, se aplică legi de atenuare ale intensităților macroseismice care descriu efectele posibile la nivelul mediului construit și al celui natural, precum și asupra (comportamentului) populației. Reamintim ca ultima hartă de macrozonare seismică a teritoriului României în termeni de intensitate macroseismică (SR 11100/1-1993) încadrează județul Teleorman la valoarea de intensitate VII, iar pentru orașele care au suferit distrugerii mari la evenimentul din 04.03.1977 s-au adăugat 0,5 grade MSK (Zimnicea și Turnu Măgurele).

Cutremure locale

Seismicitatea înregistrată pe teritoriul județului Teleorman (12 evenimente crustale Mw ≤3.2) conf catalogului INCDFP (link) precum și pe o arie extinsă cu 50 km în jurul granițelor sale nu prezintă evenimente recente de interes ingineresc. Intensitățile epicentrale pot fi observate în Fig.1: un singur eveniment local resimțit cu I=III-IV MSK.

Ca urmare a condițiilor geografice, geologice și meteorologice, în cadrul județului Teleorman există:

Pericolul de apariție a unor miscări seismice cu epicentrul în zona Vrancea care se pot manifesta pe teritoriul județului Teleorman

- Pericolul producerii unor alunecări de teren ca urmare a mișcărilor seismice sau ca urmare a condițiilor geologice și meteorologice favorabile acestora.

- Pericolul producerii unor fluidizări, surpari, fisurări sau modificări ale scoarței terestre ca urmare a mișcărilor seismice.

Pericolul producerii unor inundații ca urmare a mișcării seismice, datorate:

avarierii sau distrugerii unor lucrări hidrotehnice, de exemplu, barajul de acumulare;

- blocării sau modificării cursurilor unor ape curgătoare

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, marfurilor obișnuite și celor periculoase.

Caracteristicile seismelor:

- focarul sau zona seismică:

cutremurele de pământ localizate în zona Vrancea se resimt pe teritoriul județului Teleorman pe direcția Nord - Sud și sunt aproape în totalitate de natura tectonică. Cele mai puternice și care afectează o arie întinsă sunt cele



care se produc la adancimi de 100-150 km, au magnitudini medii de 7 grade pe scara Richter și conduc la intensitati seismice de VII-VIII grade pe scara Mercalli;

- **zone de fluidizari, surpari, fisurari, modificari ale scoartei terestre:**

datorita miscarilor ondulatorii ale scoartei terestre in timpul miscarii sesimice se poate produce lichefierea stratului de loess pe care sunt fondate blocurile de locuințe, in special in municipiul Alexandria si orasul Videle, fenomen care poate duce la prabusirea acestora;

- **sursele sau zonele de risc tehnologic din comuna Talpa:**

datorita avariilor tehnice produse in timpul unei miscari seismice se pot declansa incendii sau explozii la:

- societatile comerciale care comercializeaza gaz metan imbuteliat;
- societatile comerciale cu profil agricol si detin rezerve de combustibil;
- gospodariile cetatenesti;
- obiectivele de extractie petrol din incinta teritoriului Talpa;
- depozitele de petrol din apropierea satului Linia Costii;
- institutiile din subordine primariei;

Activitatea seismica in zona VRANCEA este dominata de seisme cu adancime intermediara, subcrustale cu focarul la adancimi de 70 - 170 km. Cele mai frecvente sunt seismele cu focarele la adancimi de 130-150 km.

Zona seismica este o sursa activa si persistenta de cutremure de pamant cu caracter specific.

In zona Vrancea exista si focare seismice care produc cutremure de pamant normale, intracrustale, cu adancimi mai mici de 60 km.

Proiecția verticala a focarelor cutremurelor vrance cu $M > 4$ (M - intensitatea cutremurelor pe scara Richter, magnitudinea) evidentiaza doua zone seismice:

- zona situata in scoarta terestra cu o grosime de 38 km si inclinatie 55 grade sub Carpati. Focarele se gasesc la adancimi de 14-45 km;

- zona situata in mantaua superioara cu o grosime de 44 km si inclinatie de 68 grade sub Carpati. Focarele se gasesc la adancimi cuprinse intre 40-70 km.

exista si o lacuna seismica, o zona cu un minim de activitate la adancimi cuprinse intre 40-70 km.

Analiza riscului seismic stabileste ca exista probabilitatea de 90% ca in regiunea seismica VRANCEA sa se produca un cutremur de pamant cu magnitudinea maxima de cei putin $M = 7,5$ grade pe scara Richter, in urmatorii ani.

Miscarea seismica poate fi insofita de aparitia unor fluidizari, tasari, falieri, surpari, alunecari de teren (locale) datorita apelor subterane, a infiltratiilor din apele meteorice de suprafata, care modifica capacitatea de rezistenfa, de forfecare a rocilor si stivelor de depuneri sedimentare. Distanfa fafa de zona epicentrala Vrancea este de 255 km. **Prezentarea zonarii si microzonarii seismice a judetului Teleorman** In conformitate cu Normativul PI00/1992, care zoneaza din punct de vedere seismic teritoriul Romaniei, judepal Teleorman este localizat in zona „D”, caracterizata printr-un coeficient $K_s=0,16$ si o perioada de colt $T_e=T,5$ sec.

Un cutremur de intensitate mare poate fi caracterizat prin urmatoarele:

- se inregistreaza spaima si panica;
- mobila grea se deplaseaza si uneori se rastoarna;
- copacii se scutura puternic, iar unii se rup;
- apar crapaturi mari in peretii cladirilor;
- apar fisuri in grinzi si stalpi, iar unele elemente de rezistenta pot ceda;
- cladirile vechi, neprotejate din punct de vedere seismic se pot prabusi;
- apar alunecari de teren;
- se produc crapaturi cu latimea de cativa centimetri pe suprafata terenului;
- apar noi bazine de apa;
- se modifica debitul in fantani, unele puturi cu apa secata se vor umple cu apa, iar altele vor seca;
- se apreciaza ca efectele cele mai puternice vor fi pe directia Nord - Sud, Focsani-Slobozia; **Nominalizarea localitatilor si obiectivelor in fiecare zona de risc din judetul Teleorman:**

Directiile de propagare ale undei de soc sunt: Bucuresti - Alexandria - Zimnicea; Bucuresti -Alexandria - Turnu Magurele,



La 4 martie 1977 cel mai puternic au fost lovite orasul Zimnicea si municipiul Alexandria.

Bilantul a fost tragic: 7 morti, 33 raniti si 76 imobile distruse sau avariate,

Dupa 1977 s-a trecut la construirea imobilelor la parametri de rezistenta de 7-8° 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, Ciuperceni, Islaz, Poroschia, Tiganesti, Izvoarele, Frumoasa, Nasturelu, Bujoreni.

Victime probabile in urma unui cutremur major la nivelul comunei Talpa:

Localitatea\Detalii	Raniti (nеспitalizati)	Raniti ce necesita spitalizarea	Sinistrati
Rotaresti	10	2	3
Talpa Bascoveni	20	5	6
Linia Costii	7	1	3
Talpa Ograzile	25	4	8
Talpa Postei	6	1	2

Prevenirea situatiilor de urgenta generate de riscuri naturale

Activitatea de prevenire a situatiilor de urgenta generate de riscuri naturale presupune un efort conjugat si multidisciplinar, implicand resurse umane si materiale deosebite. Cum impiedicarea manifestarii acestor riscuri nu este posibilă, activitatea de prevenire are in vedere influentarea caracteristicilor legate in primul rand de vulnerabilitatea populatiei, bunurilor materiale si proprietatii, prin masuri si actiuni de aparare.

Obiectivele specifice sunt:

- identificarea si delimitarea zonelor expuse riscului;
- intretinerea lucrarilor si amenajarilor de aparare si realizarea unora noi in zonele expuse riscului;
- implementarea sistemelor de prognoza, avertizare si alarmare;
- intocmirea planurilor de aparare in vederea unei gestionari eficiente a situatiilor de urgenta determinate de manifestarea riscului specific:
 - planuri de interventie;
 - planuri de inștiințare-alarmare a populatiei;
 - planuri de evacuare a populatiei in cazul situatiilor de urgenta;
 - asigurarea logistica in cazul situatiilor de urgenta;
- elaborarea hartilor de risc pentru localitatile vulnerabile;
- elaborarea politicilor de amenajare a teritoriului in concordanta cu hartile de risc;
- implementarea unor sisteme de asigurari obligatorii pentru locuintele din zonele de risc;
- pregatirea populatiei si a autoritatilor privind responsabilitatile si modul de actiune in fazele pre-dezastru, dezastru si post-dezastru;
- elaborarea unor programe nationale si locale care sa vizeze stramutarea comunitatilor din zonele de risc major, in care nu se pot aplica alte masuri de reducere a riscului sau acestea nu sunt viabile din punct de vedere al costurilor.

Sectiunea a 2-a. Analiza riscurilor tehnologice:

Pe teritoriul comunei Talpa riscurile tehnologice sunt reduse dar totusi exista posibilitatea producerii unor situatii de urgenta cauzate de acestea. Se pot evidentia doua tipuri de riscuri:

- ✓ Accident nuclear.

„Nu există granițe pentru tragediile nucleare”

„Autoritățile române trebuie să ia exemplul celor austriece cu privire la problema energiei nucleare, îndeosebi în contextul demarării, în august 2017, a lucrărilor premergătoare pentru construcția megadepozitului de deșeuri nucleare la Kozlodui, la doar 4 kilometri de granița cu România.

Reactoarele de la centrala bulgară Kozlodui sunt considerate printre cele mai periculoase din Europa. În 2013 Agenția Internațională pentru Energie Atomică și-a exprimat o serie de îngrijorări pentru siguranța acestor reactoare, iar din acel moment autoritățile bulgare au luat extrem de puține măsuri

Mai mult, în noiembrie 2017, autoritățile bulgare au extins licența de funcționare a reactorului 5 cu încă 10 ani peste durata de exploatare proiectată (de 30 ani), fără ca populația din comunitățile potențial afectate din România să fie consultată, încălcând legea 86/2000 (Convenția Aarhus) și fără realizarea raportului de impact



asupra mediului în context transfrontalier, încălcând astfel și prevederile convenției internaționale ESPOO, privind evaluarea impactului asupra mediului în context transfrontieră, convenție care a fost ratificată prin legea nr. 22/2001.

Cernobil a fost accidentul care, potrivit industriei nucleare, nu se va întâmpla niciodată. Douăzeci și cinci de ani mai târziu, accidentul nuclear de la Fukushima ne reamintește că riscul unui alt Cernobil există oriunde puterea nucleară este folosită.

Dezastrul continuă și astăzi, viețile a milioane de oameni fiind afectate de radionuclizii cu durată mare de viață împrăștiati acum 30 de ani în atmosferă.

- Accident chimic pe DJ 506;

Din punct de vedere al riscurilor tehnologice, activitatea de prevenire are drept obiectiv evitarea manifestării acestora prin aplicarea unor măsuri și acțiuni încă din etapa de proiectare, continuând în fazele de exploatare și dezafectare în condiții de siguranță.

Prevenirea incendiilor

- Exercițarea autorității de stat în domeniul apărării împotriva incendiilor prin activități de reglementare, avizare, autorizare, atestare, control, organizarea apărării împotriva incendiilor, supravegherea pieței, recunoașterea și desemnarea organismelor pentru atestarea conformității produselor cu rol în satisfacerea cerinței securitate la incendiu, auditul de supraveghere a persoanelor fizice și juridice atestate, stabilirea răspunderii juridice și sancționarea persoanelor vinovate de încălcarea prevederilor legii.

- Optimizarea activității de avizare a proiectelor pentru anumite categorii de construcții și autorizarea la punerea în funcțiune a acestora în vederea asigurării cerinței esențiale de securitate la incendiu a construcțiilor și instalațiilor aferente și ale exigențelor utilizatorilor.

- Implementarea codurilor de proiectare bazate pe performanță și a metodelor ingineriei securității la incendiu în domeniul proiectării și realizării investițiilor. Totodată se va acționa pentru cunoașterea prevederilor reglementărilor privind noua clasificare europeană a produselor pentru construcții din punct de vedere al comportării la foc de către producători, patroni, utilizatori și proiectanți, pentru a asigura un nivel competitiv pentru produsele și serviciile de proiectare naționale.

- Operaționalizarea serviciilor publice voluntare pentru situații de urgență la nivelul comunității locale în vederea reducerii numărului mare de victime și incendii la gospodăriile populației.

- Crearea unui cadru legislativ adecvat în vederea înființării, echipării, dotării și pregătirii serviciilor private pentru situații de urgență, având în vedere tendința dezvoltării aglomerărilor competitive în domeniul întreprinderilor mici și mijlocii, în consonanță cu inițiativele europene de politică industrială.

- Planificarea și desfășurarea activităților de prevenire a incendiilor de către Serviciul Voluntar pentru Situații de Urgență și Inspectoratul județean pentru situații de urgență, preponderent la instituții publice, operatori economici cu risc mare și foarte mare de incendiu, ori obiective în care se desfășoară activități socio-economice și culturale la care participă un număr mare de persoane.

- Elaborarea unei noi concepții privind statistica incendiilor, bine definită și de înaltă calitate, care va determina optimizarea măsurilor preventive și îmbunătățirea calității produselor de protecție la incendii.

- Elaborarea unor metode de evaluare a riscului de incendiu, armonizate cu reglementările europene specifice.

- Crearea unei culturi a prevenirii incendiilor prin informarea publicului asupra riscurilor existente și educarea populației cu privire la măsurile practice pe care le poate lua pentru reducerea vulnerabilității.

- Dezvoltarea la nivel local a unei concepții integrate de conștientizare a publicului, precum și a factorilor de decizie și a celorlalți factori implicați, pentru cunoașterea diferitelor tipuri de riscuri specifice, a măsurilor de prevenire a acestora, precum și a comportamentului de adoptat în cazul producerii lor. O astfel de concepție este necesară pentru a crea o societate informată și rapidă în reacții, capabilă să-și reducă vulnerabilitatea la dezastru.

- Crearea unei mentalități adecvate la nivelul comunităților locale prin angrenarea în acest efort a celorlalți factori educaționali: școala, biserica, organizațiile nonguvernamentale, etc.

Sectiunea a 3-a. Analiza riscurilor biologice:

EPIDEMII.

Comuna Talpa avind o populatie cu venituri reduse intr-un procent de 50-60 %, pericolul aparitiei unor epidemii este iminent. Acest fenomen se accentueaza pe timpul unor dezastru de mare amploare sau lunga durata.

In ultimii 10 ani bolile care au evoluat pe teritoriul judetului sunt:

- meningita acuta virala cu virusul West-Nile;



- boala diareica acuta la copiii din colectivitati;
- hepatita acuta epidemica;
- rujeola la adolescent.

Aceste boli au fost in crestere dar focarele au fost oprite la timp datorita masurilor intreprinse, comuna Talpa fiind putin afectata.

In cazul unor dezastre de mari proportii exista pericolul aparitiei urmatoarelor boli care daca nu sunt oprite in faza incipienta pot deveni epidemii. Acestea sunt: holera, hepatita acuta de tip B, febra tifoida, leptospiroza, trichineloză.

Avind in vedere posibilitatile multiple de aparitie si evolutie rapida a bolilor care pot deveni epidemii s-a intocmit planul de protectie si interventie in caz de epidemii care cuprinde principalele masuri profilactice si de interventie.

Gripa obișnuită

Apare în fiecare an în timpul iernii și poate afecta până la 10% din populație. Pentru cei mai mulți, ea reprezintă o infecție neplăcută, dar care nu duce la deces atunci când este tratată la timp. Grupul cu risc de îmbolnăvire gravă îl constituie *copiii, bătrânii și bolnavii cronici*. Persoanele cu risc de îmbolnăvire gravă au posibilitatea de a se *vaccina anual cu medicamente antivirale*.

- SARS - COV 2(Severe Acute Respiratory Syndrome *Coronavirus*);
- COVID 19;

Punerea la dispoziție a unui vaccin anti COVID 19 are loc în momentul în care se cunoaște virusul gripal care a dus la apariția epidemiei a durat câteva luni.

Acum exista posibilitatea cu mai multe tipuri de vaccin anti COVID 19.

Planul de protectie si interventie este gestionat de catre Directia de sanatate publica Teleorman.

EPIZOOTII

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

Bolile la animale care au evoluat in ultimii 10 ani sunt: tuberculoza bovina, leucoza enzootica bovina, anemia infectioasa a solipedelor.

Aceste boli sunt transmisibile la om (cu exceptia anemiei infectioasa 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 interventia 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 comuna este pregatit pentru asigurarea gestionarii si managementului tuturor actiunilor.

Un risc major îl reprezintă cadavrele de animale înregistrate la gospodăriile populației, care de obicei sunt înhumate în loc să fie incinerate în locuri special amenajate. De asemenea, la unele gospodării nu este întrunit minimul de condiții igienico - sanitare în creșterea animalelor, nu se fac deratizări și dezinsecții periodice, existând riscul de transmitere mai ales în sectorul porcilor a unor boli contagioase ca: *rujetul, trichineloză și pesta*.

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

Sectiunea a 4-a. Analiza riscurilor de incendiu :

Riscul producerii de incendii este urmatorul:

- la case si la gospodariile populatiei = 45%;
- la pajisti = 5%;
- la paduri = 5%
- la obiectivele economice = 25%;
- la autovehicule = 15%;
- alte situatii = 5%;

Incendiile la case si anexe gospodaresti au frecventa mai mare in perioada sezonului rece cand se fac focuri in sobe, aceeasi situatie fiind intalnita si la 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).



SVSU al comunei Talpa nu este dotat cu utilaje de interventie, actiunea fiind sprijinita si de catre ISU Teleorman. Pe teritoriul comunei nu sunt amplasati hidranti dar acestia sunt prevazuti si vor fi montati pe reseaua actuala de alimentare cu apa in cursul acestui an.

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 neadecvat a 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.

Dezastrele naturale sau provocate de oameni abunda în timp și spațiu. Atât supraviețuitorii cât și echipele de intervenție sunt supuși unui stres puternic care în multe împrejurări poate lăsa traume psihice asupra celor în cauză.

Imaginile dezastrului sunt adesea socante provocând o stare de emoție puternică cu un impact negativ asupra comportamentului și funcționalității fiziologice. Emoțiile traduc o relație specifică între oameni și situație, ele pot fi declanșate de o împrejurare reală sau de una imaginată. Intensitatea emoțiilor este foarte variată, câteodată ea zguduie întregul organism.

Co ocazia manifestărilor periodice cu aflierea mare de public, nu au avut loc evenimente care să pericliteze viața socială a comunității. Zonele cu risc crescut sunt zonele aglomerate din comuna (centrul civic, piața). Riscurile sociale ce se pot manifesta sunt:

- lipsa de dezvoltare economică care determină imposibilitatea existenței unui loc de muncă stabil;
- nivel scăzut de cultură, pe fondul căruia faptele cu violență se comit în cele mai multe cazuri fără ca autorii să aibă reprezentarea consecințelor;
- consumul exagerat de alcool, atât de victime cât și de autori, pe fondul problemelor economico sociale cu care se confruntă comunitatea;
- tergiversarea soluționării problemelor legate de proprietate, în special a terenurilor generează și accentuează stările de tensiune și dispute acerbe între și interfamiliar;
- subdimensionarea posturilor de poliție comunale din punct de vedere al personalului, motiv pentru care poliștii nu pot acoperi întreaga problemă de pe raza de competență.

În situația în care, totuși se constată depășirea condițiilor aprobate pentru desfășurarea adunărilor, săvârșirea de infracțiuni și / sau tulburarea ordinii și liniștii publice, vor fi anunțate structurile profesionale pentru situații de urgență din cadrul M.A.I. (Inspectoratul Județean de Jandarmi Teleorman, Inspectoratul Județean de Poliție Teleorman și Inspectoratul pentru Situații de Urgență „A.D.GHICA” al Județului Teleorman, care vor interveni / acționa în scopul restabilirii ordinii publice.

Sectiunea a 6-a. Analiza altor tipuri de riscuri:

Teritoriul comunei Cleja nu este expus unor riscuri naturale deosebite.

Începând cu data de **12.04.2012** la nivelul Inspectoratului pentru Situații de Urgență „I. D. Ghica” al județului Teleorman a fost operationalizat Serviciul Mobil de Urgență Reanimare și Descarcerare (S.M.U.R.D.) care vine în sprijinul comunității Talpa.

Misiunile echipajelor de prim ajutor calificat S.M.U.R.D. constau în:

- intervenția la cazurile în care una sau mai multe persoane se află într-o situație cu risc vital din cauza unei îmbolnăviri sau a unei accidentări acute.
- intervenția la cazurile care necesită acordarea primului ajutor într-un interval de timp scurt.
- asigurarea protecției medicale în cazul intervenției echipajelor Inspectoratelor pentru Situații de Urgență la solicitările specifice care prezintă risc de accidentare pentru personalul echipajelor de intervenție.
- intervenția la accidente colective și calamități.

Sectiunea a 7-a. Zone de risc crescute la nivelul comunei Talpa:

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

- cai de comunicație
- DJ - 506 - asfaltat traversează comuna de la sud la nord;



- DJ - 504 B - asfaltat, face legatura între comuna Trivale Mosteni si comuna Talpa debusand in
- DJ 506 care face legatura între comuna Scurtu Mare si Vitanesti.
 - instalatiile tehnologice din zona petroliera;
 - zonele inundabile de pe paraul Clanita;
 - zone de risc crescut de poluare cuprinse in perimetrul de exploatare a zacamintelor petroliere si de gaze de sonda al SC Petrom SA zona Videle.

Capitolul IV - Acoperirea riscurilor

Sectiunea 1. Conceptia desfășurării acțiunilor de protecție-intervenție

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

Evitarea manifestării riscurilor, reducerea frecvenței de producere ori limitarea consecințelor acestora se realizează prin următoarele acțiuni:

- activități preventive ale autorităților, pe domenii de competență;
- informarea populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;
- monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. Si transmiterea datelor la autoritățile competente;
- activități de prevenire ale C.L.S.U. și autorităților publice, pe domenii de activitate;
- exerciții și aplicații.
- informarea preventivă;
- pregătirea populației;
- constatarea și sancționarea încălcărilor prevederilor legale.
- Activitățile preventive planificate, organizate și desfășurate în scopul acoperirii riscurilor sunt:
- controale și inspecții de prevenire;
- asistență tehnică de specialitate.

Punerea în aplicare a măsurilor prevăzute în plan se execută fără a primi alt ordin imediat după identificarea pericolului, sau după producerea acestuia. Despre locul, natura, data și ora producerii evenimentului, urmările și măsurile luate pe teritoriul comunei Cleja se va raporta imediat la Inspectoratul pentru Situații de Urgență „A.D. GHICA” al Județului Teleorman. Măsurile de protecție și intervenție se aplică în funcție de factorii de risc ce pot afecta comuna Talpa.

Monitorizarea, evidenta, gestionarea și evaluarea riscurilor, organizarea și desfășurarea intervenției la producerea unor tipuri de risc pe teritoriul comunei Scioastea revine CLSU Talpa, centrului operativ cu activitate temporară și specialiștilor din cadrul comisiilor locale și consultantilor tehnici. Acțiunea în sine va beneficia de sprijinul specialiștilor din cadrul I.S.U. Teleorman și a altor instituții de la nivelul județului Teleorman.

La agenți economici, instituții publice și societăți comerciale acoperirea riscurilor privind monitorizarea, evaluarea și evidenta intra în competența conducătorilor acestora ajutați de către specialiști și inspecți de specialitate pe linia situațiilor de urgență.

La nivelul C.J.S.U. Teleorman, I.S.U. Teleorman și C.L.S.U. Talpa s-a stabilit un flux informational decizional pentru informare și raportare a situațiilor de risc produse pe teritoriul de competență, în conformitate cu fluxul stabilit la nivelul Sistemului National de Management al Situațiilor de Urgență.

Talpa, asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol.

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

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



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

- instiintarea despre iminenta producerii sau producerea unor dezastru ;
- 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, inclusiv prin Sistemul national unic pentru apeluri de urgenta.

Mesajele de instiintare despre pericolul atacurilor din aer vizeaza introducerea situatiilor de alarma aeriana 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 dezastru 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 dezastru 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 dezastru sau a atacurilor 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 dezastru 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 dezastru.
- 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, acumuloare, aer comprimat, abur, carburanti etc.;
 - verificarea periodica a dispozitivelor de actionare a mijloacelor de alarmare afectate in urma dezastrilor ;
 - intensitatea acustica a semnalelor de alarmare sa fie cu cel putin 6 – 10 dB mai mare decat zgomotul de fond.

Mesajele de avertizare si alarmare 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 presedintilor comitetelor pentru situatii de urgenta.

Mesajele de avertizare si alarmare 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 presedintilor comitetelor pentru situatii de urgenta.

In cazul producerii unor dezastru, folosirea mijloacelor de alarmare se realizeaza cu aprobarea primarului comunei Scioastea ori a conducatorului institutiei publice sau operatorului economic implicat, dupa caz, sau a imputernicitorilor 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



situație de protecție civilă - situația generată de iminenta producerii sau de producerea dezastrelor, 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;

1) **“pre-alarma aeriana”** reprezintă situația în care se iau măsuri pentru prevenirea organelor autorităților administrației locale, a garnizoanei militare, instituțiilor publice, operatorilor economici despre posibilitatea atacurilor din aer potrivit schemei cu organizarea și asigurarea instruirii.

2) **“alarma aeriana”** reprezintă situația de protecție civilă la care se încetează activitatea publică; angajații și ceilalți cetățeni se adăpostesc, se opresc activitățile de producție cu excepția unor unități de transport feroviar, de telecomunicații, secțiilor de producție, instalațiilor și agregatelor a căror funcționare nu poate fi întreruptă, precum și exploatarea minieră (în sectoarele unde activitatea se desfășoară subteran). Pe timp de noapte se aplică regimul de camuflare a luminilor.

3) **“alarma de dezastre”** reprezintă situația de protecție civilă ce se introduce în cazul iminenței sau producerii unor dezastre pentru limitarea urmărilor acestora și punerea în aplicare a planurilor special întocmite în acest scop.

4) **“încetarea alarmei aeriene”** se reiau activitățile publice și de producție, în funcție de evoluția situației aeriene și de stadiul acțiunilor de limitare și înlăturare a urmărilor atacurilor inamicului.

Informarea populației despre pericolul unor atacuri și despre urmările acestora, precum și despre măsurile și regulile de comportare se va realiza și prin posturile de radio – televiziune locale și mass – media

Alarmarea cetățenilor și salariaților, operatorilor economici și instituțiile din comuna Talpa se execută prin folosirea sistemului de alarmare compus din:

- o sirena electrică de 3 kv amplasată în satul Talpa Ograzile pe clădirea primăriei;
- clopote existente la bisericile din satele aparținătoare comunei Talpa;

Pentru alarmarea populației sunt stabilite următoarele semnale de alarmă:

- **“ALARMA LA DEZASTRE”** – 5 sunete (impulsuri) a 16 secunde fiecare pe pauza de 10 secunde între ele – pentru situațiile de inundații, alunecări de teren, incendii de mari proporții, N.B.C. etc.
- **“ÎNCETAREA ALARMEI”** – sunet continuu cu durată de 2 minute.

După introducerea semnalelor de alarmă, Comitetul Local pentru Situații de Urgență Talpa va transmite comunicări cu măsurile urgente ce trebuie aplicate de către populație prin portavoce, prin posturile locale de televiziune, inclusiv prin mass – media. Sistemul de instruire și alarmare al comunei reprezintă în totalitatea mijloacelor de comunicații fixe, mobile și portabile, interconectate în diferite medii de comunicații precum și mijloace de alarmare, care asigură nevoile de informare, avertizare și alertare. Sistemul are în componență mijloace de comunicații și alarmare de la nivelul localității, infrastructura de comunicații.

Pentru lucrări de dezvoltare și/sau completare a sistemului de instruire – alarmare pe teritoriul comunei vor fi întocmite studii de audibilitate, fezabilitate și proiecte tehnice de către instituțiile abilitate să execute astfel de lucrări. Dotarea cu sisteme de alarmare se realizează la propunerile inspectoratului județean, prin finanțare de către consiliul local. Pentru operatorii economici, responsabilitatea revine ministerelor și celorlalte organe de specialitate ale administrației publice centrale, precum și conducătorilor acestora. În scopul evitării declanșării accidentale a sistemelor și mijloacelor de alarmare,

Comitetul local pentru situații de urgență împreună cu operatorii de specialitate iau măsuri pentru:

- asigurarea securității mijloacelor sau elementelor din componența sistemelor de alarmare;
- instalarea filtrelor electrice de siguranță la circuitele telefonice de acționare a mijloacelor de alarmare;
- accesul unui număr strict limitat de persoane care să acționeze nemijlocit mijloacele de alarmare;
- verificarea și întreținerea periodică a acestora, cunoașterea și respectarea întocmai a prevederilor

instrucțiunilor și regulilor de exploatare de către personalul care acționează sau întreține sistemele/mijloacele de alarmare.

Reguli obligatorii de comportare și măsuri de protecție în cazul situațiilor de urgență

1. Noțiuni generale de comportare și de protecție în caz de situații de urgență:

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

Se pot produce în acest fel dereglări distructive și brutale ale unui sistem, a unei anumite situații prestabilite.

Aparute de regulă, în mod brusc, prin surprindere, aceste dereglări pot fi urmate de crearea unui număr mare de victime omenești, a unui volum mare de distrugeri debunuri și 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 dezaastre.

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

Sunt considerate riscuri naturale - actiunile dezastruoase care apar in urma unor fenomene ca: cutremurele de pamant, alunecarile de teren, inundatiile, secetele prelungite, furtunile, inzapezirile, epidemiile, epizotiile, incendiile de paduri sau de cultura.

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, explozii, 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 imprezibil, aparut de regula prin surprindere, este necesar sa cunoastem bine modul si locurile care pot asigura protectie in toate imprejurarile: acasa, la serviciu, in locurile 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; grinda, 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: protectia 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 organele de protectie civila locale sau alti specialisti;
- asigurarea, in locuri cunoscute si usor accesibile, a imbracamintei pentru timp rece, a unei rezerve de alimente a unor materiale si obiecte necesare realizarii unei truse de prim ajutor familial;
- asigurarea unei lanterne, a unui aparat de radio cu tranzistor 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: spargeri de geamuri, caderea unor obiecte de pe balcoane, conducte de gaze, abur, apa etc.;

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

- pastrarea calmului, sa nu se intre in panica si sa linistiti pe ceilalti membrii ai familiei, copii, batrani, femei;
- prevenirea tendintelor de a parasii locuinta, putem fi surprinsi de faza puternica a miscarii seismice in holuri, scari etc.
- Nu se foloseste in nici un caz ascensorul.
- daca suntem in interiorul unei locuinte – ramanem acolo, departe de ferestre care se pot sparge, se va sta inspre centrul locuintei (cladirii), langa un perete.



- Protejarea se face sub 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 ornamentele 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 fereastră, nu se alearga pe scari, nu se utilizeaza liftul, nu alergati pe strada.
- Deplasarea se face cu calm spre un loc deschis si sigur.
- daca a trecut socul puternic al seismului, se inchid imediat sursele de foc cat se poate de repede, iar daca a luat foc ceva se intervine imediat;
- daca seismul ne surprinde in autoturism, ne oprim cat se poate de repede intr-un loc deschis, se evita cladirile prea aproape de 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, cinematograful, stadion, sala de sedinta 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 si 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 vonurilor privind eventualele replici seismice si urmarile lor, utilizand numai informatiile si recomandarile transmise ofoc, receptionate direct de dvs. si nu din auzite;
- nu ascultati sfaturile unor asa-zisi specialisti necunoscuti de dvs. care in asemenea situatii apar ad-hoc.

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 vailor;
- modificarea cursului inferior al raurilor prin construirea unor diguri si canale, precum si prin realizarea unor bazine temporare pe unele portiuni de lunca pentru a retine apa revarsata;



- zonele luncilor inundabile în vederea stabilirii zonelor de interdicție în care se interzice orice construcție în zona canalului de inundatie, a zonelor de restricție în care sunt admise unele construcții și a zonelor de avertizare situate în afara nivelului inundatiei de proiectare;
- aplicarea unor măsuri de proiectare care permit cladirilor și altor construcții civile ori industriale să reziste la creșterea nivelului apelor și la viteza de deplasare a acestora.
- *În vederea realizării protecției populației, animalelor și a bunurilor materiale, aceste măsuri de prevenire se completează prin:*
 - organizarea, încadrarea și dotarea serviciilor de urgență, din aceste zone astfel încât acestea să poată participa la asigurarea măsurilor de protecție și de ducere a acțiunilor de salvare;
 - stabilirea locurilor și condițiilor în care urmează a se desfășura acțiunile de evacuare temporară din zonele inundabile;
 - asigurarea instruirii și alarmării despre pericolul inundațiilor;
 - organizarea și desfășurarea acțiunilor de salvare;
 - asigurarea asistenței medicale și aplicarea măsurilor de evitare a apariției unor epidemii;
 - asigurarea condițiilor necesare pentru sinistrati cu privire la cazare, apă, hrană, asistență medicală, transport etc.
 - protejarea bunurilor existente în locuințe prin urcarea acestora în poduri sau prin evacuarea acestora dacă timpul permite;
- ✓ evacuarea populației și animalelor din zona inundabilă;

c) Incendiile de pădure. Măsuri de protecție

Stingerea incendiilor revine ca misiune pompierilor care dispun de tehnici și pregătire specială. Stingerea incendiilor de păduri reprezintă o particularitate întrucât oamenii și construcțiile, de regulă, sunt în afara pericolului acestora.

Pentru asigurarea intervenției în cazul producerii incendiului de păduri sunt necesare formațiuni și mijloace specializate. În acest scop sunt destinate vehicule cu pompe și cisterne sau avioane și elicoptere.

Un rol deosebit în asemenea situații îl are izolarea focului prin crearea de culoare de protecție (taierea și îndepărtarea copacilor pe anumite fasii sau direcții). În situații deosebite rezultate bune dau, bombardamentele de aviație cu bombe încărcate cu halogen sau bioxid de carbon.

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

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

a) Accidentele nucleare. Măsuri de protecție.

Un rol important în sesizarea accidentului nuclear, declansarea oportuna a aplicării măsurilor de protecție și a acțiunilor de intervenție specifice îl are supravegherea și controlul radioactivității mediului înconjurător, care se realizează prin:

- laboratorul de control dozimetric al instalațiilor și mediului înconjurător, existent la nivelul centralei nucleare-electrice și care are dispuse în zone de risc mai multe posturi fixe pentru măsuratori gamma prevăzute și cu stații radio pentru transmiterea automată a datelor;
- stațiile de control a radioactivității mediului înconjurător, din subordinea Ministerului Apelor, Pădurilor și Protecția Mediului, care sunt dispuse pe întreg teritoriul României (inclusiv pe varfurile munților -Varful Omul, Varful Toaca Orasul Bechet, mp Craiova și alte zone din țară) și care execută într-un program continuu măsurarea radioactivității atmosferei, apelor de suprafață, vegetației și solului, cu ajutorul utilajelor și aparaturii dozimetrice;
- laboratoarele de igienă a radiațiilor aparținând Ministerului Sănătății, care valuează nivelul de radioactivitate și gradul de contaminare radioactivă a mediului înconjurător și a populației, prin control sanitar radiotoxicologic și radioecologic. Se masoară conținutul radioactiv în aer, al depunerii la sol, apei potabile, vegetației, laptei și produselor lactate, altor produse alimentare considerate ca principali factori de iradiere internă a populației. De asemenea, se identifică și izotopii radioactivi critici (Iod – 131 și Cesium – 137 – prin metoda spectrometrică și Strontiu – 90 – prin metoda de analize radiochimice).

Cadrul legal existent în România, aliniat celorlalte țări și cerințelor Agenției Internaționale pe Energie Atomică, de la Viena, stabilesc obligațiile obiectivelor nucleare ca și ale autorităților publice, în caz de accident nuclear. Potrivit acestor prevederi, obiectivul nuclear întocmește un plan propriu de protecție și intervenție sau de urgență pentru amplasament, iar organele județene și ale municipiului București în colaborare cu Comisia Centrală pentru Intervenție în caz de accident nuclear, întocmește planul de protecție și intervenție la nivel județean și al municipiului București, care cuprind responsabilitățile ce revin autorităților locale și măsurile



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

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

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

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

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

- obiectivul trece la starea de urgenta generala;
 - in localitatile cuprinse in zona afectata de evacuarea de materiale radioactive in exteriorul amplasamentului, se introduce " alarma la dezastre „(5 sunete –impulsuri)10 sec intre ele)
 - prin mijloacele la dispozitie-radio, televiziune, retea de 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 de ori in raport cu depunerile de radionuclizi din exterior.
 - Utilizarea subsolurilor, adaposturilor de orice tip, constituie un loc bun de protejare impotriva radiatiilor;
- Cetatenii din localitatile alarmate, auzind semnalul de " alarma data prin sirene, sau prin clopotele de la biserici trebuie sa desfasoare urmatoarele activitati:*
- se deplaseaza rapid spre locuinta;
 - asigura protectia surselor de apa, introduc animalele in grajduri, organizeaza unele masuri de protectie in case si grajduri, prin acoperire si etanseizare;
 - isi asigura rezerva de apa;
 - se adapostesc in locuinta, in incaperea cea mai izolata de exterior si care asigura o etansare mai buna la usi si ferestre;
 - deschid radioul sau televizorul pentru a primi comunicatele depre situatia creata si masurile urgente care trebuie luate;
 - isi pregatesc mijloace improvizate de protectie pentru aparatul respirator si pentru intreg corpul. Foarte bune sunt mastile contra gazelor si costumele de protectie speciale (cine le are)
 - Grupurile mai mari de cetateni care prin natura profesiei sunt surprinsi in activitati pe care le desfasoara in exteriorul localitatii si care nu au receptionat semnalul de „ alarma “ sunt instintati prin curieri (delegati).

Acestia se intorc imediat la locuintele lor cu vehiculele sau autovehiculele pe care le au la dispozitie, folosind pe timpul transportului mijloace simple de protectie pentru aparatul respirator.

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

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

In scoli, elevii parasesc in ordine, fara panica spatiul scolii si cu mijloace improvizate la indemana se protejeaza aparatul respirator si se deplaseaza catre casele de domiciliu unde respecta indicatiile parintilor pentru dezbracare si imbracarea de haine necontaminate, adapostire etc. Daca se afla in zona I-a de urgenta se adapostesc in adaposturi sau Sali de clasa etanseizate asteptand sa fie evacuati. Prin radiodifuziune, posturile de radio si televiziune, se transmit comunicate catre cetateni, privind administrarea preparatelor pe baza de iod in dozele stabilite, care au fost distribuite in stare de urgenta anterioara sau care continua sa se distribuie.Aceste preparate au rolul de a satura tiroida si a nu permite patrunderea izotopului de iod –131, care este unul dintre radionuclizii critici in situatia de accident nuclear.



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

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

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

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

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

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

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

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

Un capitol important al masurilor care se iau in cazul unui accident nuclear il constituie asigurarea asistentei medicale de urgenta. Ea se realizeaza in unitatile sanitare si 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 "alarmarea la dezastre "se transmit prin mijloace de radio si televiziune locale si nationale cu indicatia de a proteja rezervele existente in locuinte. Detinatorii de animale este necesar sa aplice restrictii similare si in hrana acestora ,folosind daca este posibil doar furaje (alimente) protejate.

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

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

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

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

b) Accidente chimice. Masuri de protectie.

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

- instiintarea si alarmarea populatiei(elevilor)despre pericolul chimic se executa cu scopul de a avertiza populatia(elevii)despre pericolul chimic, in vederea realizarii masurilor de protectie. Instiintarea se realizeaza in trepte de urgenta, in functie de dinstanta pana la locul accidentului chimic. Alarmarea se executa prin semnalul "alarmarea la dezastre,,

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

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



- Asigurarea protectiei populatiei prin adapostire se realizeaza numai in adaposturile de protectie civila care au prevazute un sistem corespunzator de de filtrare si ventilatie.
- Asigurarea protectiei prin evacuare (autoevacuare) temporara se executa pentru a realiza protectia populatiei si tinerilor in situatiile cand celelalte mijloace lipsesc sau sunt insuficiente.
- Introducerea restrictiilor de consum a apei, produselor agroalimentare si furajelor pentru a preveni intoxicarea oamenilor si animalelor in zona contaminata. restrictiile se transmit cetatenilor prin toate mijloacele de instintare la dispozitie.
- 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.
- Organizarea cercetarii chimice, a controlului si supravegherii contaminarii se realizeaza in zona accidentului chimic si in zona de actiune a norului toxic, pentru a stabili prezenta substantelor toxice industriale, cantitatea de substanta raspandita, concentratia substantei in zona de raspandire, directia deplasarii norului toxic, limitele zonei de actiune a norului toxic cu concentratia letala si de intoxicare.
- 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.
- 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.
- 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.
- Instruirea elevilor, tineretului si intregii populatii din zona afectata, are ca scop constientizarea acestora privind necesitatea aplicarii masurilor de protectie si respectarea regulilor de comportare in zona contaminata.
- In functie de amploarea si urmarile accidentului chimic, se organizeaza si masurile de protectie si interventie de limitare si inlaturare a urmarilor acestuia. Un rol important in toata activitatea revine 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 calculului privind zonele de inundabilitate din aval de baraje, evaluarea conditiilor de curgere a debitelor evacuate in zonele de inundatie;
- asigurarea barajelor cu sisteme de semnalizare a anomaliiilor in realizarea constructiilor, echiparea cu aparate de masura si control adecvate tipului de constructie;
- realizarea unui sistem de corespunzator de avertizare-alarmare cu rolul de a anticipa fenomenele care pot conduce la distrugerea barajului si de a asigura aplicarea masurilor de protectie in aval de baraj, in timp util;
- stabilirea masurilor de protectie si a modului de realizare a acestora;
- organizarea formatiunilor si asigurarea materialelor necesare ducerii actiunilor de interventie pentru localizarea si inlaturarea urmarilor unei asemenea catastrofe;
- instruirea tineretului, populatiei din localitatile din aval de baraje asupra modului de realizare a masurilor de protectie si de respectare a regulilor de comportare stabilite de
- organele de specialitate pentru asemenea situatii.

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

- se declanseaza semnalul de alarma la dezastre si se insusteaza telefonic (radio) conform planului de dezastre, toate localitatile din zona inundabila;
- la receptionarea semnalului de alarma, populatia se evacueaza in afara zonei inundabile, in timpul cel mai scurt;
- cu forte si mijloace specializate si detasamente de populatie, ***C.L.S.U. actioneaza pentru salvarea populatiei, animalelor si bunurilor materiale;
- se iau masuri pentru cazarea sinistratilor si asigurarea cu apa si alimentele necesare;
- se acorda primul ajutor victimelor si asistenta sanitara pentru populatie in vederea unor epidemii;
- Cetatenii (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 de zastre;
- 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, muniile 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 destul de tragice (vezi 11 septembrie in America). In aplicarea normelor de protectie se va tine seama de regulile stabilite pentru transportul rutier, feroviar si aerian.

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

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

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

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

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

- stingerea focului, trebuie sa se faca mai ales cu ajutorul substantelor sub forma de spuma sau praf (pudra);
- protejarea depozitelor de combustibil care se gasesc in vecinatate focului de incendiu se asigura prin evacuarea totala, daca este posibil (vidinajarea rapida a rezervoarelor fixe, indepartarea rezervelor mobile) sau protejarea prin racirea lor cu apa multa proiectata de lansatoare speciale;
- indepartarea rapida a populatiei din vecinatate pentru a evita pierderi omenesti inutile;
- indepartarea populatiei (tinerilor) de pe directia de deplasare a norului de substante nocive (in cazul in care exista asemenea dezastre);
- asigurarea cu mijloace de protectie a personalului care intervine;

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

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

c) Sub denumirea generala de munitii sunt incluse urmatoarele:

cartuse de toate tipurile, proiectilele, bombele, torpilele, minele, petardele, grenadele si orice elemente incarcate cu substante explozive. In timp de pace si razboi un mare rol il prezinta actiunea de identificare a munitiei si apoi neutralizarea acestora in poligoane speciale si de un personal calificat in acest domeniu. Detectarea propriu-zisa (nu intamplatoare) a munitiei ramasa neexplodata se face de catre formatiunile de specialitate (echipe pirotehnice), folosind dispozitive speciale, cu mari performante, care pot detecta munitia la mari adancimi.

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

- sa nu fie atinse, lovite sau miscate;



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

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

- in caz de catastrofe, nu intervin decat forte 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 produce pe teritoriul comunei Talpa

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 Comunei Talpa se executa cu urmatoarele forte si mijloace conform fiselor de obiectiv:

cutremur

1. S.V.S.U. Talpa:

- echipe de interventie – 9 persoane
- mijloace de transport - ale cetatenilor si Societatilor din comuna;
- utilaje ale societatilor agricole din comuna;

2. Politia rurala;

3. Cabinetul medical din comuna (medici si asistente medicale)

Actiunea va beneficia de sprijinul:

- Serviciul de ambulanta al municipiului Alexandria;
- Filiala de Cruce Rosie Teleorman;
- A.S.P. Teleorman;
- Administratie de drumuri nationale din comuna;
- Autospeciele de interventie din partea societatii de distributie a energiei electrice;
- I.S.U. Teleorman;

incendii

1. S.V.S.U. Talpa:

- echipe de interventie – 9 persoane
- mijloace de transport - ale cetatenilor si Societatilor din comuna;
- utilaje ale societatilor agricole din comuna;

2. Politia rurala;

3. Cabinetul medical din comuna (medici si asistente medicale)

Actiunea va beneficia de sprijinul:

1. I.S.U. Teleorman

2. Serviciul de ambulanta al municipiului Teleorman.

3. Filiala de Cruce Rosie Teleorman

alunecari de teren - nu inundatii

1. S.V.S.U. Talpa:

- echipe de interventie – 9 persoane
- mijloace de transport - ale cetatenilor si Societatilor din comuna;
- utilaje ale societatilor agricole din comuna;

2. Politia rurala;

3. Cabinetul medical din comuna (medici si asistente medicale)

Actiunea va beneficia de sprijinul:

1. Serviciul de ambulanta al municipiului Alexandria;

2. Filiala de Cruce Rosie Teleorman;

3. A.S.P. Teleorman;



4. Administratie de drumuri nationale din comuna;
5. Autospeciele de interventie din partea societatii de distributie a energiei electrice;
6. Utilaje si motopempe de la agentii economici din comuna;
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 comunei Talpa sunt determinate de producerea unuia din tipurile de dezastre exemplificate.

B. In functie de natura si urmarile riscurilor produse pe teritoriul comunei, cu acordul prefectului, Comitetul Local pentru Situatii de Urgenta declara STAREA 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 comunei(operatorului economic) se va raporta imediat, telefonic, de catre Presedintele Comitetului Local pentru Situatii de Urgenta, Centrul Operational Judetean si Presedintele Comitetului Judetean pentru Situatii de Urgenta .

D. Principalele masuri de protectie:

D.1. Masurile de prevenire se vor lua in raport cu tipul de dezastru 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 intocmite pe tipuri de dezastru ;

- pregatirea organelor de conducere, serviciile 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 judetului (localitatilor, operatorilor economici) ;

- asigurarea serviciului de permanenta la institutii 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. Masuri 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, depozitelor 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 realize astfel:

Instiintarea personalului de conducere despre pericolul creat, precum si alarmarea populatiei (in situatii posibile) din zonele periclitate, prin:

- sistemul de instiintare al Inspectoratului pentru Situatii de Urgenta;
- sistemul de alarmare al localitatii si a operatorilor economici compus din: o sirena electrica si clopotelor de la biserici din satele componente ale comunei;

- cu mijloace 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 2 % din populatia din mediul rural;

- cealalta parte a populatiei din mediul rural care nu are asigurate 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 mediul rural;
- protectia N.B.C. a colectivitatilor de animale si a bunurilor materiale se realizeaza potrivit planurilor intocmite in acest scop de catre Directia Sanitar – Veterinara;

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



- cererea obiectivelor si localitatilor 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 permanent al Comitetului Judetean pentru Situatii de Urgenta care functioneaza in cadrul Institutiei Prefectului si Inspectoratului pentru Situatii de Urgenta Judetean.

- evacuarea populatiei, colectivitatile de animale si bunurilor materiale se executa din zonele contaminate chimic sau radioactiv, precum si in aval de baraje sau din 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 accidental;

- pe urma norului se executa de catre serviciile voluntare pentru situatii de urgenta a agentului economic precum si de formatiile specificate in plan si stabilite de Inspectoratul Judetean pentru Situatii de Urgenta.

- controlul calitatii surselor de apa se va realiza 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;

- 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:*

- politia comunei interzice circulatia pe soselele si drumurile publice 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 municipal Turnu Magurele 220 locuri ;

- asigurarea pazei zonelor de actiune a norului radioactiv(chimic), precum si in zonele calamitate, se realizeaza cu personalul Politiei comunei Talpa si Inspectoratului de Jandarmi Judetean.

- *Principalele masuri de interventie :*

- *limitarea si inlaturarea urmarilor dezastrelor se executa de catre:*

- formatiile serviciilor voluntare si personalul agentilor economici in care s-au produs dezastrele;

- populatia din zona afectata;

- reseaua sanitara si Filiala de Cruce Rosie;

- unitatile Ministerului de Interne;

Interventia se realizeaza in functie de misiunile primare. Cercetarea in zona dezastrelor 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 suport tehnic.

Pentru inlaturarea urmarilor dezastrelor la nivelul comunei, 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;

- sefii punctelor de interventie;

- 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 dezastre 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 suport 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 suport tehnic aprobate de presedintele Comitetului judetean pentru situatii de urgenta fiind spitalizate in deciziile (hotararile) care se adopta.

Sectiunea a 2-a. Etapele de realizare a actiunilor

Etapele de realizare a actiunilor:

- Desfasurarea interventiei cuprinde urmatoarele operatiuni principale :
- ✓ alertarea si/sau alarmarea Det. 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;
- ✓ evacuare , 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 ;
- ✓ inlaturarea unor forte negative ale evenimentului/dezastrului ;
- ✓ regrouparea fortelor si a 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./presedintelui C.L.S.U.;
- ✓ analiza interventiilor si evidentiarea masurilor de prevenire/optimizare necesare;

Sectiunea a 3-a. Faze de urgenta a actiunilor

In functie de locul, natura, amploarea si de natura evenimentului, interventiile serviciilor profesioniste sunt organizate astfel:

- ✓ urgenta I – asigurata de echipele specializate de stingere a incendiilor din cadrul S.V.S.U. Talpa, sau echipa de interventie a obiectivului afectat;
- ✓ urgenta a II- a - asigurata de subunitatile I.J.S.U.;
- ✓ urgenta a III- a - asigurata de 2 sau mai multe unitati limitrofe;
- ✓ urgenta a IV- a – asigurata de grupari operative, dislocate la ordinal I.G.S.U., in cazul unor interventii de amploare si de lunga durata.

Sectiunea a 4-a. Actiunile de protectie-interventie

Fortele de interventie specializate actioneaza conform domeniului lor de competenta, pentru:

- ✓ salvarea si/sau protejarea oamenilor, animalelor si bunurilor materiale, evacuarea si transportul victimelor, cazarea sinistratilor, aprovizionarea cu alimente, medicamente si materiale de prima necesitate;
- ✓ acordarea primului ajutor medical si psihologic, precum si participarea la evacuarea populatiei, institutiilor publice si a operatorilor economici afectati;
- ✓ aplicarea masurilor privind ordinea si siguranta public ape timpul producerii situatiei de urgenta specifice;
- ✓ dirijarea si indrumarea circulatiei pe directiile si in zonele stabilite ca accesibile;
- ✓ Diminuarea si/sau eliminarea avariilor la retele si cladiri cu functii esentiale, a caror integritate pe durata cutremurelor este vitala pentru protectia populatiei;
- ✓ statiile de pompieri si sediile politiei,
- ✓ constructii aferente serviciilor sanitare,



- ✓ cladirile institutiilor cu responsabilitate in gestionarea situatiilor de urgenta in apararea si securitatea nationala,
- ✓ statiile de productie si distributie a energiei si/sau care asigura servicii esentiale pentru celelalte categorii de cladiri mentionate,
- ✓ garaje de autovehicule ale serviciilor de urgenta de diferite categorii,
- ✓ rezervoare de apa si statii de pompare esentiale pentru situatii de urgenta,
- ✓ cai de transport,
- ✓ cladiri pentru invatamant;

Sectiunea a 5-a. Instruirea

- ✓ Pregatirea fortelor profesionale de interventie se realizeaza in cadrul institutiilor abilitate prin lege, pe baza unor programe adecvate aprobate de C.L.S.U. si avizate de catre I.J.S.U.
- ✓ Primarul, care este presedintele C.L.S.U. si conducerile operatorilor economici si institutiilor publice au obligatia de a asigura cunoasterea de catre fortele destinate interventiei, precum si de catre populatie a modalitatilor de actiune conform planurilor aprobate de analiza si acoperire a riscurilor.

Sectiunea a 6-a. Realizarea circuitului informational-decizional si de cooperare

Realizarea circuitului informational – decizional si de cooperare

Sistemul informational decizional cuprinde ansamblul subsistemelor destinate observarii, detectarii, masurarii, inregistrarii, stocarii si prelucrarii datelor specifice, alarmarii, notificarii, culegerii si transmiterii informatiilor si a deciziilor de catre factorii implicati in actiunile de prevenire si gestionare a unei situatii de urgenta.

Informarea secretariatului permanent al C.J.S.U. asupra locului producerii unei situatii de urgenta specifica, evolutiei acesteia, efectelor negative produse, precum si a masurilor luate, se realizeaza prin rapoarte operative.

Primarul si C.L.S.U., precum si conducerile operatorilor economici si institutiilor amplasate in zonele de risc au obligatia sa asigure preluarea de la statiile centrale si locale a datelor si avertizarilor meteorologice si hidrologice, in vederea declansarii actiunilor preventive si de interventie.

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.

Consiliul local va prevedea anual, in bugetul propriu, fonduri necesare pentru asigurarea resurselor umane, materiale si financiare necesare analizei si acoperirii riscurilor din comuna Talpa.

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

- ✓ inspectii de prevenire;
- ✓ servicii profesionale/ voluntare/ private pentru situatii de urgenta ;
- ✓ formatiuni de asistenta medicala de urgenta si descarcerare ;
- ✓ formatiuni de protectie civila: echipe de cautare-salvare, NBC si pirotehnice;
- ✓ alte formatiuni de salvare: Crucea Rosie, scafandrii profesioniști, echipe de radioamatori, etc...
- ✓ 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 special 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.

Capitolul VI - Logistica actiunilor

In conceptia Ministerului Afacerilor Interne, logistica actiunilor trebuie sa asigure indeplinirea urmatoarelor misiuni :



- Stabilirea concepiei unitare de relizare a suportului logistic.

Sistemul fortelor si mijloacelor de interventie in cazul producerii unei situatii de urgenta se stabileste prin Planurile de aparare specifice elaborate, potrivit legii, de autoritatile, institutiile publice, societatea civila si operatorii economici cu atributii in acest domeniu, conform regulamentelor privind prevenirea si gestionarea situatiilor de urgenta specifice tipurilor de riscuri.

Fortele si mijloacele de interventie se organizeaza, se stabilesc si se pregatesc din timp si actioneaza conform sarcinilor stabilite prin Planurile de aparare specifice.

La nivelul C.L.S.U. Talpa, sunt intocmite planurile de pregatire a interventiilor pe tipuri de risc, in conformitate cu concepia si metodologia aprobate prin ordin al Ministrului Afacerilor Interne

- Asigurarea si folosirea eficienta a resurselor financiare .

Responsabilitatea asigurarii fondurilor financiare pentru pregatirea si desfasurarea actiunilor de interventie inclusiv pentru asigurarea asistentei medicale persoanelor care au avut de suferit si pentru asigurarea conditiilor de trai sinistratilor, revine Consiliului local al comunei Talpa.

In lipsa fondurilor disponibile, C.L.S.U. Talpa, nu a alocat pentru situatii de urgenta sume necesare acoperirii cheltuielilor de functionare, pentru a se asigura dotarea completă și operationalizarea S.V.S.U. al comunei. Din analiza privind acoperirea riscurilor, rezultă insuficiența resurselor financiare alocate situațiilor de urgență iar din analiza intervențiilor pe tipuri de risc, rezultă o capacitate redusă de răspuns a membrilor S.V.S.U.

- Asigurarea , improspatarea si completarea rezervelor materiale:

Din lipsa fondurilor disponibile la nivelul C.L.S.U. Talpa nu se inregistreaza rezerve materiale pentru realizarea unor interventii operative in cazul producerii unui risc;

- Organizarea si realizarea hranirii, echiparii si cazarii persoanelor evacuate:

Nu este intocmit de catre C.L.S.U. Talpa un program pentru realizarea acestei masuri si in consecinta nu este fundamentat un necesar de apa, alimente de baza, echiparea si dotarea locatiilor pentru primirea persoanelor evacuate in vederea asigurarii conditiilor de cazare, pentru 72 ore, conform prevederilor H.G.R. nr. 2288 / 2004. Trebuie avut in vedere, incheierea contractelor cu operatorii economici din comuna pentru asigurarea hranei si apei pe durata a 72 ore de la declansarea situatiei de urgenta.

- Mobilitatea formatiilor de interventie:

Echipele specializate ale S.V.S.U. Talpa, nu sunt dotate suficient cu echipamentul adecvat si anume: echipamente de protectie adecvate tipurilor de risc inregistrate la nivelul comunei, truse de prim – ajutor, alte materiale specifice pentru evidenta si raportare si mijloace auto care să le asigure mobilitatea la locurile unde se produc situatiile de urgentă.

- Mentenanta echipamentelor:

Lipsa materialelor si mijloacelor din dotare face ca mentenanta să se rezume la intretinerea mijloacelor de alarmare – instiintare, a stingatoarelor din dotarea primariei si a echipamentelor de protectie de la S.V.S.U., precum si asigurarea a 200 litri carburant pentru motopompa și generatorului de curent din dotare.

- Asigurarea logistica a structurilor:

La nivelul comunei Talpa, pentru functionarea C.L.S.U. si a Centrului Operativ cu Activitate Temporara, pe perioada premergatoare, pe timpul si dupa producerea unei situatii de urgenta, pe tipuri de risc, nu au fost stabilite spatiile necesare si nu a fost intocmita lista cu principalele dotari si materiale necesare functionarii, conform planurilor de interventie în situații de urgență (evacuare, cutremur, inundații) existente la nivelul comunei.

Din analiza situatiei privind asigurarea acestor dotari materiale rezultă faptul că, dotarea cu materialele și mijloacele specifice situațiilor de urgență nu este insuficientă, fapt care poate afecta functionarea corespunzatoare a acestor structuri și pot influenta calitatea deciziilor si măsurilor adoptate de către presedintele C.L.S.U. Talpa.

Nu sunt asigurate:

- Mijloacele de comunicatii:

✓ Radiotelefon fix = 1 bucată;

✓ Telefon mobil = 5 bucăți;

- Mijloacele tehnice pentru asigurarea iluminatului de siguranță:

lanterne cu baterii și / sau acumulatori = 18 bucăți;

- Mijloacele individuale de protectie, de prim ajutor si PSI:



- ✓ Masca contra fumului și gazelor toxice - 6 bucăți;

În concluzie:

- *Asigurarea medicala* se va realiza, cu prioritate pentru acordarea primului ajutor persoanelor afectate în urma situațiilor de urgență, de personalul medical din cadrul Dispensarelui Medical al comunei Talpa, cu materialele și mijloacele specifice avute la dispoziție;

Medicamentele și eventual sange se pot asigura de către :

- ✓ Spitalul Municipal Caritas Rosiorii de Vede;
- ✓ Spitalul Municipal Alexandria;
- ✓ Sange de la Centrul Hematologic Alexandria;
- ✓ Spitalul orasenesc Videle;

Trebuie avută în vedere, ca obligativitate, asigurarea din punct de vedere al îmbolnavirilor profesionale, accidentelor și / sau deceselor produse pe timpul sau din cauza îndeplinirii atribuțiilor specifice intervențiilor la situații de urgență, concursurile profesionale antrenamentelor sau altor misiuni specifice, a membrilor S.V.S.U. Talpa.

Problematica situațiilor de urgență la nivelul C.L.S.U. Talpa trebuie reconsiderată din punct de vedere al concepției, organizării, asigurării forțelor, mijloacelor și resurselor financiare, precum și din punct de vedere al logisticii acțiunilor, în vederea asigurării managementului situațiilor de urgență din zona de competență și creșterea gradului de operationalizare a S.V.S.U. Talpa.

Responsabil SU

ANEXA NR. 1

LISTA AUTORITĂȚILOR ȘI FACTORILOR CARE AU RESPONSABILITĂȚI ÎN ANALIZA ȘI ACOPERIREA FACTORILOR DE RISC ÎN COMUNA TALPA

Nr. Crt.	Denumirea autorității	Persoana de contact	Adresa autoritate	Conf. fisei nr. Atributii PAAR
1	primaria Talpa	Primar Cleofir Netejoru	primaria Talpa	presedinte
2	primaria Talpa	Viorel Chircu	primaria Talpa	vicepresedinte
3	primaria Talpa	Secretar Baroiu Razvan	primaria Talpa	membru
4	primaria Talpa	Contabil Mitrea Bibina	primaria Talpa	membru
5	POLITIA RURALA			Agent sef
6	DIRECTOR COORDONATOR ȘCOLI CLS. I – VIII	Valeria Petre		0766.679.964.
8	PAROHIA SF. Nicolae Talpa Bascoveni	Preot Ograzeanu Costin		Preot 0760.282.295.
9	PAROHIA SF. Nicolae	Preot Ograzeanu Costin		Preot 0760.282.295.
10	PAROHIA SF.	Preot Dinu Marian		Preot 0765.778.598.
11	PAROHIA SF.	Preot Dinu Marian		Preot 0765.778.598.
12	DISPENSARUL VETERINAR	Oprea Marcel		
13	CABINETUL MEDICAL	Badea Elena		Medic 0740.148.205.



ANEXA Nr. 2

I - ATRIBUTIILE INSTITUTIILOR SI OPERATORILOR ECONOMICI CUPRINSI IN PLANUL DE ANALIZA SI ACOPERIRE A RISCURILOR PE TERITORIUL COMUNEI TALPA

I. Gestionarea riscurilor:	
a. - monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, de mediu hidrografici si transmiterea datelor la autoritatile competente.	- Monitorizarea pericolelor si riscurilor specifice, precum si a efectelor negative ale acestora; - Planificarea resurselor si serviciilor; - Cautarea si salvarea persoanelor; - Evacuarea populatiei sau bunurilor periclitate; - Acordarea primului ajutor medical; - Localizarea si stingerea incendiilor; - Asigurarea transportului fortelor si mijloacelor de interventie; - Asigurarea apei si hranei pentru populatie si animalele afectate sau evacuate; - Logistica interventiei; - Reabilitarea zonelor afectate; - Acordarea de ajutoare de prima urgenta, despagubiri si asistenta sociala si religioasa
b.- controlul preventiv al autoritatilor pe domenii de competenta;	- Controleaza toate institutiile publice si operatorii economici de pe teritoriul comunei privind competentele la Planul de Analiza si Acoperire a Riscurilor, modul de indeplinire a sarcinilor trasate
c. - informarea preventiva a populatiei asupra pericolelor specifice Comunei Talpa si asupra comportamentului de adoptat in cazul manifestarii unui pericol;	Informarea populatiei prin materialele difuzate de componenta preventiva a S.V.S.U. si afisarea lor la panoul de afisaj sau la institutiile publice din comuna; - Instiintarea, prealarmarea, alarmarea si avertizarea in situatia produce rii sau iminenta producerii unei situatii de urgenta;
d. - exercitii si aplicatii;	- conform Dispozitiei Presedintelui Comitetului Local pentru Situatii de Urgenta al comunei Talpa, in conformitate cu Planul de pregatire in domeniul situatiilor de urgenta pe anul 2019 ;
2. Resurse necesare	
a. - monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, de mediu hidrografici si transmiterea datelor la autoritatile competente	- prin aparatura/echipamentele si mai ales prin observarea directa - a fenomenelor de inundati , incendiu , alunecari de teren iar de la posturile de radio si tv locale si centrale , seisme;
b. - controlul preventiv al autoritatilor pe domenii de competenta;	- se executa de catre personalul specializat din primaria Talpa;
c. - informarea preventiva a populatiei asupra pericolelor specifice comunei Talpa si asupra comportamentului de adoptat in cazul manifestarii unui pericol;	- se executa prin componenta preventiva a S.V.S.U., prin afisarea in locuri vizibile a diferitelor materiale cu caracter informativ la panourile de afisaj sau la institutiile publice de pe teritoriul comunei
d. - exercitii si aplicatii;	- conform Ordinului Presedintelui Comitetului Judetean pentru Situatii de Urgenta Teleorman de pregatire in domeniul situatiilor de urgenta pe anul 2021 ;
3. Interventia	
a. - alarmare;	- C.O.A.T. Talpa
b. - actiuni de cautare/salvare/ descarcerare;	- C.O.A.T. Talpa
c. - asistenta medicala;	- C.O.A.T. Talpa
d. - actiuni de inlaturare a manifestarii pericolului produs;	- C.O.A.T. Talpa
e. - actiuni de limitare a consecintelor unui pericol;	- C.O.A.T. Talpa
f. - actiuni de inlaturare a efectelor unui eveniment;	- C.O.A.T. Talpa

II. Consiliul Local Talpa

I. Gestionarea riscurilor:	
a. - monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, de mediu hidrografici si transmiterea datelor la autoritatile competente.	- Planificarea resurselor si serviciilor; - Asigurarea apei si hranei pentru populatie si animalele afectate sau evacuate; - Acordarea de ajutoare de prima urgenta, despagubiri si



	asistenta sociala si religiosa
b.- controlul preventiv al autoritatilor pe domenii de competenta;	- Controleaza toate institutiile publice si operatorii economici de pe teritoriul comunei privind competentele la Planul de Analiza si Acoperire a Riscurilor , modul de indeplinire a sarcinilor trasate
c. - informarea preventiva a populatiei asupra pericolelor specifice Comunei Talpa si asupra comportamentului de adoptat in cazul manifestarii unui pericol;	- Informarea populatiei prin materialele difuzate de componenta preventiva a S.V.S.U. si afisarea lor la panoul de afisaj sau la institutiile publice din comuna; - Instiintarea, prealarmarea, alarmarea si avertizarea Tn situatia producerii sau iminente producerii unei situatii de urgenta;
d. - exercitii si aplicatii;	
2. Resurse necesare:	
a. - monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. si transmiterea datelor la autoritatile competente	- prin aparatura/echipamentele si mai ales prin observarea directa - a fenomenelor de inundati , incendiu , alunecari de teren iar de la posturile de radiosi tv locale si centrale , seisme;
b. - controlul preventiv al autoritatilor pe domenii de competenta;	- se executa de catre personalul specializat din primarie
c. - informarea preventiva a populatiei asupra pericolelor specifice comunei Talpa si asupra comportamentului de adoptat Tn cazul manifestarii unui pericol;	- asigura resursele financiare si materiale necesare editarii, tiparii, multiplicarii si distribuirii materialelor/pliantelor/afiselor/campaniilor informative de pregatire a populatiei din comuna;
d. - exercitii si aplicatii;	- asigura resursele financiare si materiale necesare organizarii si desfasurarii exercitiilor de protectie civila si a aplicatiilor tactice Tn domeniul situatiilor de urgenta.
3. Interventia;	
a. - alarmare;	- prin membrii C.L.S.U. Talpa - prin personalul din cadrul S.V.S.U. Talpa - prin personalul din cadrul cabinetelor medicale din comuna
b. - actiuni de cautare/ salvare/ descarcerare	- prin personalul din cadrul C.L.S.U. si S.V.S.U Talpa
c. - asistenta medicala;	- prin personalul din cadrul C.L.S.U. si S.V.S.U Talpa
d. - actiuni de inlaturare a manifestarii pericolului produs	- prin personalul din cadrul C.L.S.U. si S.V.S.U Talpa
e. - actiuni de limitare a consecintelor unui pericol;	- prin personalul din cadrul C.L.S.U. si S.V.S.U Talpa
f. - actiuni de inlaturare a efectelor unui eveniment;	- cu sprijinul reprezentantilor institutiilor si operatorilor economici din comuna Talpa

III. - Politia rurala:**1. Gestionarea riscurilor:**

a. -monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici si transmiterea datelor autoritatilor competente;	- Controlul si indrumarea circulatiei ; - Evacuarea persoanelor, populatiei sau bunurilor periclitate; - Asigurarea transportului fortelor si mijloacelor de interventie , persoanelor evacuate si a altor resurse ; -mentinerea si restabilirea ordinii publice ;
b.- controlul preventiv al autoritatilor pe domenii de competenta;	- participa alaturi de persoanele abilitate din primarie la controlul la institutiile publice si operatorii economici; - controleaza si asigura respectarea legalitatii de catre populatia comunei Talpa ;
- informarea preventiva a populatiei asupra pericolelor specifice Comunei Talpa si asupra comportamentului de adoptat in cazul manifestarii unui pericol.	adrese de instiintare catre institutiile publice si operatorii economicoici de pe teritoriul comunei Talpa
d. - exercitii si aplicatii;	- conform ordinelor si dispozitiilor primite;
2. Resurse necesare:	
a. - monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. si transmiterea datelor la autoritatile competente	- din bugetul de stat;
b. - controlul preventiv al autoritatilor pe domenii de competenta;	- din bugetul de stat;
c. - informarea preventiva a populatiei asupra pericolelor specifice	- din bugetul de stat;



comunei Talpa si asupra comportamentului de adoptat in cazul manifestarii unui pericol;	
d. - exercitii si aplicatii;	- din bugetul de stat;
3. Interventia;	
a. - alarmare;	-
b. - actiuni de cautare/ salvare/ descarcerare	- prin personalul care deserveste postul de politie cu sprijinul echipajelor de interventie din cadrul S.V.S.U. Talpa;
c. - asistentă medicală;	-
d. - actiuni de înlăturare a manifestarii pericolului produs;	- prin personalul care deserveste postul de politie cu sprijinul echipajelor de interventie din cadrul S.V.S.U. Talpa;
e. - actiuni de limitare a consecințelor unui pericol;	- prin personalul care deserveste postul de politie cu sprijinul echipajelor de interventie din cadrul S.V.S.U. Talpa;
f. - actiuni de înlăturare a efectelor unui eveniment;	- prin personalul care deserveste postul de politie cu sprijinul echipajelor de interventie din cadrul S.V.S.U. Talpa;

IV. - Scoala clasele I - VIII din comuna Talpa:

1. Gestionarea riscurilor:	
a. - monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. si transmiterea datelor la autoritatile competente	-
b.- controlul preventiv al autoritatilor pe domenii de competenta;	-
c. - informarea preventiva a elevilor si prescolarilor asupra pericolelor specifice comunei Talpa si asupra comportamentului de adoptat in cazul manifestarii unui pericol	- afiseaza la panoul de afisaj materialele date spre difuzare cu caracter informativ si educativ;
d. - exercitii si aplicatii;	- planifica ore de pregatire pentru scolari si prescolari conform planului de pregatire ;
2. Resurse necesare:	
a. - monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. si transmiterea datelor la autoritatile competente	-
b. - controlul preventiv al autoritatilor pe domenii de competenta;	-
c. - informarea preventiva a elevilor si prescolarilor asupra pericolelor specifice comunei Talpa si asupra comportamentului de adoptat in cazul manifestarii unui pericol;	- din bugetul de stat ;
d. - exercitii si aplicatii;	- din bugetul de stat ;
3. Interventia;	
a. - alarmare;	-
b. - actiuni de cautare / salvare / descarcerare	- prin personalul care deserveste postul de politie
c. - asistenta medicala;	-
d. - actiuni de înlăturare a manifestarii pericolului produs	-
e. - actiuni de limitare a consecințelor unui pericol;	-
f. - actiuni de înlăturare a efectelor unui eveniment;	-

V. - Bisericele din comuna Talpa:

1. Gestionarea riscurilor:	
a. - monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. si transmiterea datelor la autoritatile competente	-
b.- controlul preventiv al autoritatilor pe domenii de competenta;	-
c. - informarea preventiva a populatiei asupra pericolelor specifice Comunei Talpa si asupra comportamentului de adoptat in cazul manifestarii unui pericol;	- afiseaza pe usile de la intare sau in locuri special amenajate , materialele si afisele cu caracter informativ date de SVSU al comunei ; - preotii, in cadrul slujbelor de duminica sau sarbatori legale , pot informa populatia despre actiunile preventive ce trebuie luate la nivel de comuna ;
d. - exercitii si aplicatii;	- clopotarii participa la orele si sedintele de pregatire , ca membri ai echipei de instiintare -alarmare din cadrul SVSU al comunei Talpa;
2. Resurse necesare:	
a. - monitorizarea permanenta a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. si transmiterea datelor la autoritatile competente;	-
b. - controlul preventiv al autoritatilor pe domenii de competenta;	-
c. - informarea preventiva a populatiei asupra pericolelor specifice comunei Talpa	- din bugetul de stat ;



si asupra comportamentului de adoptat in cazul manifestarii unui pericol;	
d. - exercitii si aplicatii;	- din bugetul de stat ;
3. Interventia;	
a. - alarmare;	- clopotele bisericilor;
b. - actiuni de cautare/ salvare/ descarcerare;	- prin personalul care deserveste postul de politie sau echipa din cadrul SVSU Talpa
c. - asistenta medicala;	-
d. - actiuni de inlaturare a manifestarii pericolului produs;	-
e. - actiuni de limitare a consecintelor unui pericol;	-
f. - actiuni de inlaturare a efectelor unui eveniment;	-

VI. – Dispensarul (Cabinet medic de familie) din comuna Talpa:

1. Gestionarea riscurilor:	
a. - asigura si coordoneaza asistenta medicala personala, primara si continua individului si familiei.	- vaccineaza, consulta, interpreteaza rezultatele analizelor si elibereaza retete gratuite sau contra cost. - prescrierea de medicamente prevazute in Lista de compensate si recomandarea investigatiilor in functie de diagnostic - face trimitere pacientilor sai pentru ca acestia sa-si poata face gratuit analizele de sange, radiografiile sau o electrocardiograma.
b.- controlul preventiv al autoritatilor pe domenii de competenta;	- participa alaturi de persoanele abilitate din primarie la controlul epidemiologic executat la institutiile publice si operatorii economici din localitatea Talpa; - controleaza si asigura respectarea regulilor de igiena colectiva si individuala de catre populatia comunei Talpa;
c. - informarea preventiva a populatiei asupra pericolelor specifice Comunei Talpa si asupra comportamentului de adoptat in cazul manifestarii unui pericol privind sanatatea persoanelor comunei.	-adrese de instiintare catre institutiile publice si operatorii economici de pe teritoriul comunei Talpa.
d. - exercitii si aplicatii;	- participa cu personalul avut la dispozitie la activitatile specifice desfasurate la nivelul comunei conform si dispozitiilor primarie;
2. Resurse necesare:	
a. - asigura si coordoneaza asistenta medicala personala, primara si continua individului si familiei.	- din bugetul alocat de Ministerul Sanatatii
b. - controlul preventiv al autoritatilor pe domenii de competenta;	- din bugetul alocat de Ministerul Sanatatii
c. - informarea preventiva a populatiei asupra pericolelor specifice Comunei Talpa si asupra comportamentului de adoptat in cazul manifestarii unui pericol privind sanatatea persoanelor comunei.	- din bugetul local de stat si bugetul alocat de Ministerul Sanatatii.
d. - exercitii si aplicatii;	- din bugetul local de stat
3. Interventia;	
a. - alarmare;	- prin personalul care deserveste dispensarele umane medicale.
b. - actiuni de cautare/ salvare/ descarcerare	- prin personalul care deserveste dispensarele umane medicale.
c. - asistenta medicala;	- prin personalul care deserveste dispensarele umane medicale.
d. - actiuni de Inlaturare a manifestarii pericolului produs, privind Imbolnavirile In masa si / sau individuale.	- prin personalul care deserveste dispensarele umane medicale.
e. - actiuni de limitare a consecintelor unui pericol (epidemii).	- prin personalul care deserveste dispensarele umane medicale.
f. - actiuni de inlaturare a efectelor unui eveniment (imbolnaviri in masa - epidemii).	- prin personalul care deserveste dispensarele umane medicale.

Anexa - 3-

COMPONENTA COMISIEI DE CERCETARE SI EVALUARE A PAGUBELOR PRODUSE DE SITUAFIILE DE URGENA/ DEZASTRE

NR. crt	NUME PRENUME	FUNCTIA	LOCUL DE MUNCA	ADRESA	NR. MOBIL SERVICIU ACASA	TELEFON	PERSONAL
1.	Netejoru Cleofir	I.	Primarie	Presedinte			0774.286.942.
2.	Viorel-Stelica Chircu	Viceprimar	Primarie	Vicepresedinte			0761464292



- Comuna Talpa Judetul Teleorman -



3.	Mihai-Flavius Bădica	Adm.	Primarie	Membru			0765.210.211.
4.	Mitrea Bibina	Contabil	Primarie	Membru			0761.644.880.
5.	Băroiu Razvan-Nicu	Secretar General	Primarie	Membru			0767.864.895.
6.	Roman Ionut	Resp.S.U..	Primarie	Membru			0761.033.928.