

ROMÂNIA
JUDEȚUL TELEORMAN
COMITETUL LOCAL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ
PUTINEIU
APROBAT PRIN HOTĂRÂREA CONSILIULUI LOCAL
NR 4 / 31. 01. 2017

PLANUL DE ANALIZĂ
ȘI
ACOPERIRE A RISCURILOR

JUDETUL TELEORMAN
CONSILIUL LOCAL PUTINEIU

H O T A R A R E

Priveste: aprobarea Planului de Analiza si Acoperire a Riscurilor al comunei Putineiu, judetul Teleorman

Consiliul Local al comunei Putineiu, judetul Teleorman, intrunit in sedinta ordinara in data de 31 ianuarie 2017, avand in vedere:

- Expunerea de motive a primarului comunei, inregistrata sub nr.768 din 25 ianuarie 2017;
- Raportul comportimentului de specialitate inregistrat sub nr.769 din 25 ianuarie 2017;
- Avizul favorabil al comisiei de specialitate;
- Planul de Analiza si Acoperire a Riscurilor al comunei Putineiu, judetul Teleorman;
- prevederile art.6 din Anexa nr.1 a Ordinului Ministrului Administratiei si Internelor nr.132/2007 pentru aprobarea Metodologiei de elaborare a Planului de analiza si acoperire a riscurilor si a Structurii-cadru a Planului de analiza si acoperire a riscurilor;
- Prevederile art.36 alin.(2) lit."d" si alin.(6) lit."a" pct.8 din Legea nr.215/2001, republicata, cu modificarile si completarile ulterioare, privind administratia publica locala;

In temeiul art.45 alin.(1) si art.115 alin.(1) lit."b" din Legea nr.215/2001, republicata, cu modificarile si completarile ulterioare, privind administratia publica locala;

H O T A R A S T E:

Art.1.-Se aproba Planul de Analiza si Acoperire a Riscurilor pentru comuna Putineiu, judetul Teleorman, conform anexei, care face parte integranta din prezenta hotarare.

Art.2.-Prezenta hotarare va fi comunicata in termen primarului comunei, autoritatilor si persoanelor interesate, precum si Institutiei Prefectului Judetul Teleorman, pentru exercitarea controlului de legalitate, prin grija secretarului.

PRESEDINTE DE SEDINTA,
Ban Marian




PUTINEIU
Nr. 4 /31 ianuarie 2017

CONTRASEMNEAZA,
SECRETAR
Ciurea Doru-Mihai



CAPITOLUL I

Dispozitii generale

Sectiunea 1

Definitie, scopuri, obiective

Definitie: P.A.A.R. cuprinde riscurile potențiale identificate la nivelul teritoriului administrativ al localitatii Putineiu împreună cu satele componente(Putineiu, Baduleasa și Carlomanu), masurile, acțiunile și resursele necesare pentru managementul riscurilor respective.

Scopurile P.A.A.R. sunt:

- asigura cunoasterea de către toți factorii implicați a sarcinilor și atribuțiilor ce le revin premergător, pe timpul și după apariția unei situații de urgență.
- creează un cadru unitar și coerent de acțiune pentru prevenirea și gestionarea riscurilor generatoare de situații de urgență.
- asigura un răspuns optim în caz de urgență, adecvat fiecarui tip de risc identificat.

Obiectivele P.A.A.R. sunt:

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

Sectiunea a 2 - a

Responsabilitati privind analiza si acoperirea riscurilor

Acte normative de referință:

- Ordinul nr.132/2007 pentru aprobarea Metodologiei de elaborare a Planului de analiza și acoperire a riscurilor și a Structurii-cadru a Planului de analiza și acoperire a riscurilor;
- Legea nr.481/2008(r) privind Protecția Civilă;
- Legea nr.307/2006 privind apararea împotriva incendiilor;

Structuri organizatorice implicate:

La nivelul comunei Putineiu:

- Consiliul local al comunei Putineiu, institutiile și serviciile din subordinea consiliului local
- Primaria comunei Putineiu
- Comitetul Local pentru Situații de Urgență Putineiu
- Serviciul Voluntar pentru Situații de Urgență Putineiu
- Polizia comunei Putineiu

Institutiile de la nivel județean care sprijină acțiunea celor de la nivel local:

- I.S.U. 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. Teleorman
- Crucea Rosie – filiala Teleorman
- Ocolul Silvic Turnu Magurele
- Comitetul Județean pentru Situații de Urgență Teleorman
- Inspectoratul Teritorial în Construcții Teleorman
- Inspectoratul de poliție al județului Teleorman

- Inspectoratul judetean de jandarmi Teleorman

Institutii publice din comuna: Scoala cu cls. I – VIII + gradinita Putineiu, Scoala cu cls I-IV si gradinita sat Baduleasa, si Scoala cu cls I-IV si gradinita sat Putineiu, Biserica „Sf. Imparati Constantin si Elena” Sat Putineiu, Biserica „Sf. Gheorghe” Sat Carlomanu, Biserica „Sf. Cuvioasa Paraschiva” sat Baduleasa, Putineiu Biserica Sf Ilie,” , Biserica adventista de ziua a 7 –a Sat Putineiu,Carlomanu, Baduleasa,Cabinet Medical Individual – Dr.Calota Mariana Sat Putineiu,Cabinet veterinar Dr Raduca. Nina,Agentie CEEC BANC, Camin Cultural Baduleasa, Camin Cultural si Biblioteca Putineiu.

Operatori economici din comuna: S.C.Sadmin SRL,SC Sgro Parti SA Putineiu, SC mihagrim Prod SRL, SC Cibocom SRL, SC A @ C Agricila SRL, SC Marinh SRL, SA Ferma Putineiu, SA Baduleasa, SC Dragocom SRL, SC ramocris SRL, SC Badas SRL, SC Valahia SRL, SC monali SRL, SC I&G SRL, AF Fara Florica, AF Ravasila Victoria, AF Dunca Nicu, AF Geambazu Nicu, AF Gosnea Ion, AF Coltan Dumitru, SC Diana Pfarm, SC Violact 81 SRL.

Responsabilitati ale organismelor si autoritatilor cu atributii in domeniu:

LISTA

Activitatilor specifice care se indeplinesc in cadrul functiilor de sprijin, conform HGR nr.2288/2004

1. Monitorizarea pericolelor si riscurilor specifice, precum si a efectelor negative ale acestora:

A. Centralizarea datelor si informatiilor privind monitorizarea pericolelor si riscurilor specifice, precum si ale efectelor negative ale acestora: <C.L.S.U., Primaria comunei Putineiu, I.S.U. 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: <cabinetele medicale individuale din comuna, Spitalul municipal Turnu Magurele, Spitalul Municipal Caritas Rosiorii de Vede, Crucea Rosie Teleorman, A.S.P. Teleorman>
- f) transporturi de substanțe chimice periculoase: <Politia rurala Putineiu, C.L.S.U. Putineiu, I.S.U. Teleorman>
- g) siguranta in constructii: <persoana delegata cu responsabilitati in urbanism si amenajarea teritoriului din cadrul Primariei Putineiu, Inspectoratul in constructii Teleorman>
- h) obiectivele economice sursa de risc:<C.L.S.U. Putineiu, I.S.U. Teleorman>
- i) transporturi de materiale explozive militare: <nu este cazul>
- j) pericole pentru retelele de comunicatii si informatici: <Serviciul de Telecomunicatii Speciale Teleorman>.
- k) siguranta alimentelor: <D.S.V. Teleorman>

C. Evaluarea riscurilor specifice:

- a) imbolnaviri in masa: < cabinetele medicale individuale din comuna, Spitalul municipal Alexandria, Spitalul Municipal Turnu Magurele, Crucea Rosie Teleorman, A.S.P. Teleorman >
- b) epizootii/zoonoze: <Comandamentul antiepizootic local, D.S.V. Teleorman, Ocolul Silvic Teleorman>
- c) amenintari biologice: <cabinetele medicale individuale din comuna, Spitalul municipal Alexandria, Spitalul Municipal Turnu Magurele, A.S.P. Teleorman>
- d) caderi de obiecte cosmice:<C.L.S.U. Putineiu, I.S.U. Teleorman>
- e) amenintari ecologice: <persoana cu responsabilitati in protectia mediului din primarie, A.P.M. Teleorman>

D. Evaluarea efectelor negative:

- a) ale situatiilor de urgență care s-au produs: <C.L.S.U. Putineiu>
- b) ale starilor potential generatoare de situatii de urgență: <conform responsabilitatilor de monitorizare si evaluare a pericolelor si riscurilor specifice>

2. Informarea, instiintarea si avertizarea:

- A. Informarea si educarea preventiva a populatiei si salariatilor:
- a) pentru populatie si salariati: <Primaria comunei Putineiu prin S.V.S.U.>
 - b) pentru salariatii: <conducerea institutiilor>
 - c) pentru institutiile de invatamant de pe raza comunei: <S.V.S.U. si I.S.J. Teleorman>
 - d) pentru intreaga populatie din comuna: <S.V.S.U. si mass-media>
- B. Instiintarea autoritatilor administratiei publice locale din comuna Putineiu
- a) asupra stariilor potential generatoare de situatii de urgență: <autoritatile administratiei publice judetene de specialitate cu responsabilitati de monitorizare a pericolelor si riscurilor specifice, I.S.U. Teleorman>
 - b) asupra producerii situatiilor de urgență: <administratorii agentiilor 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. si clopotele de la bisericile din satele componente comunei>

3. Planificarea si pregatirea resurselor si serviciilor:

- a) pentru interventie operativa: <C.L.S.U. si 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, si prin O.M.E.P.T.A. Teleorman>
- c) asigurarea finantarilor masurilor de protectie: <bugetul local, bugetul judetean, bugetul de stat, agentii economici de pe raza comunei>

4. Comunicatii si informatica

- a) asigurarea functionarii retelei de comunicatii-informatica pentru managementul situatiilor de urgență: <Romtelecom Alexandria>
- b) asigurarea legaturilor de telecomunicatii speciale: <S.T.S. Teleorman, I.S.U. Teleorman, C.L.S.U. Putineiu>
- c) refacerea operativa a sistemului public de comunicatii: <operatorii de telefonie fixa si mobila din zona>

5. Cautarea, descarcerarea si salvarea persoanelor:

- a) cautarea – salvarea prin structuri operative specializate: <S.V.S.U. Putineiu, I.S.U. Teleorman>
- b) spitalizare si triaj medical: <cabinetele medicale individuale, 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: <echipa specializata din cadrul S.V.S.U. Putineiu>

6. Evacuarea persoanelor, populatiei sau bunurilor pericolită:

- a) asigurarea protectiei persoanelor cu functie de conducere din Primaria Putineiu si a conducerilor agentilor economici sursa de risc, in locurile in care acestia vor fi evaciati si a pazei noilor sedii de lucru, precum si a resedintelor puse la dispozitie: <politia rurala Putineiu si serviciile de paza proprie ale agentilor economici>
- b) asigurarea locala a masurilor de evacuare: <CLSU si comitetele agentilor economici sursa de risc>
- c) evidenta populatiei evacuate: <S.P.C.L.E.P. Putineiu>
- d) asigurarea primirii si cazarii persoanelor evacuate: <conform planurilor de evacuare pe tipuri de risc in raport cu situatia spatilor de cazare>
- e) instalarea taberelor de evacuati: <conform planurilor de evacuare>
- f) receptia si depozitarea bunurilor evacuate: < fiecare unitate pentru bunurile proprii>
- g) evacuarea animalelor: <C.I.S.U. impreuna cu circa sanitara veterinara din comuna>
- h) evacuarea valorilor culturale importante si a bunurilor din patrimoniu: <C.L.S.U. impreuna cu directia de cultura a judetului Teleorman>

- i) securitatea si paza zonelor evacuate: <politia rurala Putineiu, 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. Putineiu>
- k) controlul circulatiei: <politia rurala Putineiu in colaborare cu politia rutiera a judetului Teleorman>
- l) evacuarea fondului arhivistic: <responsabilul cu arhiva din cadrul consiliului local Putineiu, si compartimentele de arhiva de la agentii economici si institutiile de invatamant>

7. Acordarea asistentei medicale de urgență:

- a) suplimentarea capacitatii de spitalizare: <dispensarele medicale din comuna, Crucea Rosie, spitalul municipal Alexandria, Spitalul Municipal Turnu Magurele >
- b) instalarea spitalului de campanie: <I.S.U. Teleorman in colaborare cu unitati ale M.A.P.N.>
- c) acordarea asistentei medicale pentru structurile de interventie operativa: <echipa specializata din cadrul S.V.S.U., spitalul municipal Alexandria, Spitalul Municipal Turnu Magurele, A.S.P. Teleorman>
- d) acordarea asistentei medicale de urgență: < spitalul municipal Alexandria, Spitalul Municipal Caritas Rosiorii de Vede si unitati specializate din cadrul I.S.U. Teleorman>
- e) acordarea primului ajutor pre-medical: <Crucea Rosie Teleorman>
- f) asigurarea de medicamente si instrumentar medical: <A.S.P. Teleorman>

8. Prevenirea imbolnavirilor in masa

- a) stabilirea dimensiunilor si conditiilor de carantina: <A.S.P. Teleorman, D.S.V. Teleorman>
- b) securitatea si paza perimetrlui zonei de carantina: <politia rurala Putineiu, Serviciul de paza al comunei si dispozitivul de paza al agentilor economici, Jandarmeria Teleorman>
- c) masuri profilactice: < A.S.P. Teleorman, D.S.V. Teleorman >

9. Localizarea si stingerea incendiilor

- a) localizarea, limitarea propagarii, stingerea si lichidarea consecintelor incendiilor, inclusiv a incendiilor in masa: <S.V.S.U. Putineiu, I.S.U. Teleorman, echipe specializate de la agentii economici, populatia comunei Putineiu>
- b) localizarea si stingerea incendiilor la fondul forestier: < S.V.S.U. Putineiu, I.S.U. Teleorman, Ocolul silvic Rosiorii de Vede, echipe specializate de la agentii economici, populatia comunei Putineiu >

10. Neutralizarea efectelor materialelor periculoase

- a) stabilirea perimetrelor de securitate: <echipe NBC din cadrul S.V.S.U. si I.S.U. Teleorman>
- b) evacuarea locala a populatiei existente in interiorul perimetrlui de securitate: <C.L.S.U. si I.S.U. Teleorman>
- c) interventia operativa cu mijloacele si materiale de neutralizare a efectelor materialelor periculoase: <S.V.S.U. Putineiu, I.S.U. Teleorman>

11. Asigurarea transportului fortelelor 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 urgență: <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 urgență: <C.L.S.U. si I.S.U. Teleorman conform planului de evacuare>

- 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 Putineiu in colaborare cu politia rutiera Teleorman>
- f) controlul si evidenta auto-evacuarii: <S.P.C.L.E.P. Putineiu>
- g) transportul resurselor necesare pentru interventie si asistenta de prima necesitate in situatii de urgenza: <I.S.U. Teleorman si O.M.E.P.T.A., conform planului de aprovizionare>
- h) transportul fortelor si mijloacelor pentru interventie operativa la lucrarile de gospodarie a apelor: <S.G.A. Teleorman>

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 urgenza la constructiile vulnerabile si care prezinta pericol public: <Biroul urbanism din primaria Putineiu, Inspectoratul in constructii Teleorman>
- b) nominalizarea responsabilitatilor in realizarea masurilor de interventie de prima urgenza: < Biroul urbanism din primaria Putineiu, Inspectoratul in constructii Teleorman >
- c) efectuarea lucrarilor publice si ingineresti la constructiile, instalatiile si amenajarile afectate: <institutiile publice, la obiectivele din subordine>

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 urgenza: <Administratia Nationala a Rezervelor de Stat>
- b) asigurarea apei si hranei pentru animale: <C.L.S.U. prin D.A.D.R. 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>

14. Asigurarea cazarii si adapostirii persoanelor afectate sau evacuate:

Aigurarea 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 prin I.S.U. Teleorman se pot ridica corturi.

15. Asigurarea energiei pentru iluminat si alte utilitati:

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

16. Efectuarea depoluarii si decontaminarii:

- a) supravegherea gradului de contaminare in perimetru 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 substancelor poluante sau contaminatoare pentru asigurarea protectiei populatiei surprinse in perimetru raioanelor de interventie: <S.V.S.U. Putineiu cu sprijinul I.S.U. Teleorman>
- c) efectuarea depoluarii si decontaminarii: <A.P.M. Teleorman, S.G.A. Teleorman, I.S.U. Teleorman si S.V.S.U. Putineiu>
- d) stabilirea prioritatilor pentru monitorizarea gradului de decontaminare si centralizarea datelor privind contaminarea teritoriului comunei: <C.L.S.U. Putineiu, A.P.M. Teleorman si I.S.U. Teleorman>

- e) stabilirea prioritatilor pentru efectuarea decontaminarii si depoluarii: <S.V.S.U. Putineiu cu sprijinul I.S.U. Teleorman si A.P.M. Teleorman>
- f) asigurarea operativa a fortelelor 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. Putineiu>
- g) supravegherea gradului de contaminare, evaluarea efectelor asupra starii de sanatate si monitorizarea starii de sanatate a populatiei: <cabinetele medicale individuale, Spitalul Municipal Alexandria, Spitalul Municipal Caritas Rosiorii de Vede, A.S.P. Teleorman>
- h) efectuarea decontaminarii populatiei: <la solicitarea C.L.S.U., personalul din unitatile specializate ale M.A.P.N., cu materialele necesare, puse la dispozitie de M.I.R.A. prin I.S.U. 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, Ocolul silvic Rosiorii de Vede, O.J.C.A. Teleorman>
- k) decontaminarea terenurilor: < serviciul agricol si cadastru din primarie, D.A.D.R. Teleorman, Ocolul silvic Rosiorii de Vede>
- 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>

17. Mantinerea 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 Putineiu>
- c) sprijin logistic pentru raspalirea ordinii publice: <Consiliul local al comunei Putineiu, I.S.U. Teleorman>
- d) stabilirea, potrivit competentelor, a legalitatii interventiei: <compartimentul juridic din cadrul primariei, cu sprijinul compartimentului juridic si contentioc din cadrul prefecturii Teleorman>

18. Logistica interventiilor

- a) asigurarea bazei materiale pentru realizarea functiilor de sprijin:
 - pentru consiliul local: <siecare 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>

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>

20. Acordarea de ajutoare de prima necesitate, despargubiri, asistenta sociala si religioasa

- a) acordarea de ajutoare umane de prima necesitate pentru populatia afectata:<CJT, ISU Teleorman, administratia Nationala a Rezervelor de Stat>
- b) asigurarea asistentei umanitare de urgență pentru un număr de 1000 de victime, prin resurse și infrastructura proprie: <Crucia Rosie Teleorman>

- c) acordarea de ajutoare si despargubiri financiare pentru populatie, agenti economici si institutii:
<M.M.S.F., C.J.T, Consiliul Local, M.A.P.D.R.>
- 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 Putineiu, cu sprijinul Directiei pentru Cultura Culte si Patrimoniul Cultural Nationala al judeului Teleorman>
- f) acordarea asistentei psihologice: <compartimentul de asistenta sociala din cadrul primariei Putineiu, psihologi de la institutii si agenti economici din judeul Teleorman, cabinete particulare de specialitate>

CAPITOLUL II

Caracteristicile unitatii administrativ - teritoriale

Sectiunea 1

Asezare geografica si de relief

Ca unitate administrativ teritoriala, comuna Putineiu este formata din satele componente Putineiu, Baduleasa si Cariomanu . Localitatea este situata in partea de Sud - Vest a judeului Teleorman, la o distanta de 18 km de municipiul Turnu Magurele, 45 de Alexandria si 25 de Municipiul Rosiorii de Vede in mijlocul Câmpiei Române si se invecineaza la Sud cu comuna Dracea, Lita si nTurnu Magurele, la Nord cu comuna Salcia, Troianu si Bogdana, la Vest cu Comuna Segarcea Vale si Salcia, iar la Est cu Comuna Bogdana.

Suprafața comunei este de 7959,74 ha ceea ce reprezinta 1,621% din suprafata judeului Teleorman.

Relieful

Din punct de vedere al genezei și evoluției, cât și al particularităților formelor de relief, comuna Putineiu face parte din cadrul Câmpiei Dunării, relieful evidențiindu-se ca unitate morfologică aparte. Relieful din imprejurimile comunei Putineiu este constituit dintr-o campie tubulara constituit din sendimente nu este plan fiind usor ondulat și deranjat de existenta crovorilor și a magurilor (Magura lui Mos Banu, Magurile insirate, Magura Stancu, Magura Munteanu, Magura lui Marin Anghel.)

Caracteristic pentru aceasta zona este existenta numeroaselor Valcele ce stabat campia, avand o directie de curgere EST-VEST și care pe masura apropierii de Calmatui se adancesc și lungesc formanduse in vai destul de mari.

Sectiunea a 2 – a

Caracteristici climatice

Clima este temperat continentala și prezinta o temperatura medie anuala de + 10,6 grade C (-3,5 grade C in ianuarie si 22,7 grade C in iulie) cu valori de exces intre -34,8 grade C si + 42,9 grade C. In intervalul cu temperatura medie mai mare de 0 grade C dureaza 295 de zile, iar numarul zilelor de inghet este intre 95 si 115 de zile.

Stratul de zapada mai stabil acopera terenul 30-40 de zile pe an, iar temperaturi de peste 30 grade C se inregistreaza intre 35-50 de zile pe an. Evolutia lunara a mediilor temperaturilor in cursul anului arata caracterul continental al climatului; verile in general nu sunt excesiv de calduroase, media temperaturilor lunii celei mai calde este de 22,3 grade C, iar iernile nu sunt prea geroase, media lunii celei mai reci, ianuarie, este de 2,7 grade C.

Caracterul continental al climatului apare mai clar din temperaturile maxime si minime absolute(maxima de 42 grade C, inregistrata la Alexandria in anul 1916, si minima de -30,5 grade C, inregistrata la Bucuresti in anul 1888), valori care se inregistreaza destul de rar in perioadele

inelungate de timp. Din tabelul temperaturilor se poate spune ca primavara incepe din prima decada a lunii martie si dureaza pana in a doua decada alunii mai, vara dureaza din decada a III - a a lunii mai pana la 15 septembrie, data la care incepe toamna care dureaza pana in prima decada a lunii decembrie. Iarna incepe in a II a decada a lunii decembrie si dureaza pana la 1 martie. Trecerea de la vara la iarna se face treptat printre toamna lunga ce se pralungeste pana in jurul datei de 10 noiembrie. Brumele se intalnesc in lunile aprilie si mai(primavara), septembrie, octombrie si noiembrie(toamna). Alaturat este prezentata temperatura aerului, media lunara anuala si amplitudinea anuala.

Statia de observare Alexandria in anii:

	1896-1965	1966	1967	1968	1969	1970
A	1	2	3	4	5	6
Ianuarie	-3.2	-2.5	-5.1	-2.7	-7.4	-2.8
Februarie	-0.9	-4.5	-2.2	-1.9	-2.5	-0.0
Martie	4.9	6.3	6.6	5.4	0.2	5.9
Aprilie	11.5	13.3	10.8	14.2	10.2	13.3
Mai	16.8	16.4	17	20.5	19.6	15.2
Iunie	20.5	19	19.2	21.8	19.6	20.4
Iulie	22.7	22.8	22.6	22.8	20.6	22.9
August	22.1	22.3	22.6	20.9	21.9	21.6
Septembrie	17.9	17.6	18.7	17.5	17.8	17.4
Octombrie	11.9	15.6	12.9	10.6	11	9.9
Noiembrie	5.3	6.5	6.4	6.2	9	7.4
Decembrie	-0.2	0.1	0.4	-1.4	0.1	1.6
Media anuala	10.8	11.8	10.8	11.5	10	11
Amplitudinea anuala	25.9	25.3	27.7	25.5	29.3	31

Vanturile dominante bat dinspre Est(Crivatul) si dinspre Vest(Austrul), urmate de cele de la Nord-Est si Sud. Crivatul aduce garuri mari, iarna viscole puternice ce duc la inghetarea campului de zapada si la uscatura vara. Baltaratul, vant ce bate din directia Sud – Sud Est, cu o intensitate de cca.2,7 m/s, este aducator de ploi. Precipitatiiile atmosferice se prezinta astfel:

Statia de observare Alexandria in anii:

	1896-1915 1921-1965	1966	1967	1968	1969	1970
A	1	2	3	4	5	6
Media anuala	530.6	836.5	507.9	504.5	716.6	655.6
Ianuarie	35.1	99.9	11.2	52.3	66.3	35.6
Februarie	30.2	43.2	31.2	35.9	69.3	72.9
Martie	33.5	75.4	11.2	14.8	46.9	62.3
Aprilie	41.3	41.9	60.3	2.3	26.2	58.4
Mai	57.7	33.2	60.2	12	16.9	89.9
Iunie	78.9	51.3	62	34	168.3	66.9
Iulie	58.1	126.7	66.2	40.3	95.6	121.1
August	42.3	72.3	90.8	128.8	52.8	50.3
Septembrie	34.5	19.3	32.9	98.6	18.5	-
Octombrie	39.2	42.5	35	2.8	-	22.7
Noiembrie	41.7	137.7	16.8	60.1	9.1	55.2
Decembrie	38.2	93.2	29.3	22.4	146	20.3

Informatiile de mai sus indica o regiune cu precipitatii relativ suficiente, insa repartitia ploilor este neregulata, vara avand loc ploi torrentiale. Uscarea aerului este accentuata de vanturi ceea ce indica necesitatea perdelelor de protectie.

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

- a) zone industrializate/ramuri: - comert
- prestari servicii in agricultura
- echipamente electrice
- b) fond funciar: terenuri ocupate cu construcții 266 ha, terenuri arabile 7024 ha, pășuni 471 ha vîi 21 ha, păduri și alte terenuri forestiere 151 ha, terenuri cu ape și stuf 38 ha, teren neproductiv 46 ha.
- c) creșterea animalelor: bovine 172 capete, ovine 1778 capete, caprine 2489 capete, porcine 339 capete, cabaline 282 capete.

Sectiunea a VII - a

Infrastructuri locale

a) institutii publice: Primăria PUTINEIU si serviciile din subordinea consiliului local, SCOALA CU CLS. I – VIII + GRADINITA PUTINEIU, SCOALA CU CLS I-IV SI GRADINTA SAT BADULEASA, SI SCOALA CU CLS I-IV SI GRADINTA SAT PUTINEIU, BISERICA „SF. IMPARATI CONSTANTIN SI ELENA” SAT PUTINEIU, BISERICA „SF. GHEORGHE” SAT CARLOMANU, BISERICA „SF. CUVIOASA PARASCHIVA” SAT BADULEASA, BISERICA ADVENTISTA DE ZIUA A 7 -A SAT PUTINEIU, CARLOMANU, BADULEASA, CABINET MEDICAL INDIVIDUAL – DR.CALOTA MARIANA SAT PUTINEIU, CABINET VETERINAR DR RADUCAN NINA, AGENTIE CEEC BANC, CAMIN CULTURAL BADULEASA, CAMIN CULTURAL SI BIBLIOTeca PUTINEIU.

b) Retele de alimentare cu apa:

Nr. Crt.	Denumirea obiectivului	Amplasament	Capacitati
1.	O statie de pompare Nu		

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

- retea de medie tensiune 6 kv
- retea de joasa tensiune pentru consumatori casnici si industriali 0,4 kv
- posturi de transformare aeriene

Retelele electrice sunt din cablu de aluminiu, de cupru si cablu torsat pe stalpi de beton si pe console metalice. Există un numar de 1395 gospodarii racordate la reteaua electrica, 18 institutii publice si un numar de 70 de strazi care beneficiaza de iluminatul public.

d) Retelele de comunicatii sunt reprezentate de:

1. retele locale de tv cablu administrate de firma SSC RDS&RCS ROMÂNIA
2. 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 309 gospodarii racordate si 18 de institutii publice

3. exista acoperire conferita de sisteme de telefonie mobila(Orange, Vodafone, Cosmote)

e) Poduri: 2 poduri din beton peste paraul Putineiu..

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

Punct de adunare si de imbarcare(Putineiu)

- Terenul de fotbal din comuna

Punct de debarcare:

- Asociatia Agricola SC Agro parti SA

Punct de adunare si de imbarcare(Baduleasa)

- Terenul de fotbal din Scoala

Punct de debarcare:

- Camin Cultural

Punct de adunare si de imbarcare(Carloamanu)

- IAF Geambazu Nicu

Punct de debarcare:

- Biserica SF Gheorghe

**SITUATIA
SPATIILOR DE CAZARE SI PREPARARE A HRANEI**

Denumirea amplasamentului	Adresa	Nr. de camere	Nr. de persoane ce pot fi adăpostite	Capacitati		Sursa de energie
				Preparare hrana	Servire hrana	
Scoala cu clasele I – VIII Putineiu	Comuna Putineiu	-	120	120	3 serii a 40 de persoane	Aragaz
Scoala cu clasele I – IV Putineiu	Comuna Putineiu	-	90	90	3 serii a 30 de persoane	Aragaz
Camin Cultural Putineiu	Comuna Putineiu	-	200	200	5 serii a 40 de persoane	Aragaz

Sectiunea a VIII – a

Specific regional

Amplasarea geografica a localitatii Putineiu 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 fenomene au fost deosebit de dese, peridocitatea lor fiind redusa totusi in cursul unui an de zile. Amploarea fenomenelor de acest tip este influentata de urmatorii factori agravanti:

- disparitia in timp a „barierelor protectoare” formata din grupurile de copaci din apropierea relativ a soselelor si mai ales din „punctele sensibile”;
- reducerea pana la disparitia a barierelor artificiale de protectie amplasate pe marginea soselelor importante si a zonelor cunoscute a fi predispuse la acumulari de zapada;
- existenta a foarte multe sosele in camp deschis (neadăpostite de forme de relief care sa le protejeze);
- cantitatea destul de ridicata de precipitatii sub forma de zapada;
- activitatea eolieana 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 2-3 km de drum blocat(DJ 601 F).

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

CAPITOLUL III
Analiza riscurilor generatoare de situatii de urgență

Sectiunea I

Analiza riscurilor naturale

Comuna Putineiu poate fi afectata de urmatoarele tipuri de risc:

FURTUNI(INSOTITE DE CADERI MASIVE DE GRINDINA)

Sunt fenomene meteorologice care din motive obiective (regimul eolian) dar si subiective (despaduriri, desfiintarea barierelor de protectie) au cumpărat aspecte de constanta. Poate fi afectata chiar si intreaga comuna sau numai anumite zone din satele componente.

Efectele acestor fenomene se concretizeaza (de obicei) in importante pagube la culturile agricole sau la gospodariile cetatenilor (avariera locuintelor, anexelor gospodaresti si pierderi in animale si pasari de casa). Foarte rar s-au semnalat victime omenesti.

INUNDATII provocate de unul sau mai multe barajele existente, raurile si vaile care taverseaza comuna. Zonele inundabile si apele ce pot produce acest fenomen sunt clar identificate in planul de aparare impotriva inundatiilor al comunei.

SECETA poate afecta comuna Putineiu, aceasta fiind o comuna agricola, cu intinse suprafete de teren arabil cultivate.

INZAPEZIRI SI VISCOLE

Ca urmare a disparitiei unor bariere protectoare si specificului eolian al zonei, o parte din sosele care taverseaza comuna, precum si drumurile comunale sunt afectate ritmic pe timp de iarna de aceste fenomene. Cele mai afectate sosele sunt: portiuni din DJ 653/DC 35C si strazile de la marginea comunei.

Actiunile de protectie si interventie sunt complexe, participand forte si mijloace de la C.L.S.U. Putineiu, de la drumuri nationale si judetene.

INCENDII DE PADURE:

- padure compactă de foioase - 834 ha;
- terenul pe care se găsește padurea se află în zone greu accesibile tehnicii de luptă pe timp ploios;
- stratul de frunze uscate și litiera pot permite propagarea unui eventual incendiu pe căi scurte și la distanțe mari.

Riscul mare de incendiu este determinat, în general de :

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

Incendiul se poate propaga pe suprafete mari, iar stingerea propriu-zisă nu se poate executa decât folosind mijloacele specializate și forte importante.

CUTREMURELE DE PAMINT provin din cele produse in curbura muntilor Carpati, in zona Vrancea si se resimt pe teritoriul județului Teleorman. Aproape in totalitate sunt de natura tectonica.

Cele mai puternice cutremure care afecteaza teritoriul județului Teleorman sunt cele de tip INTERMEDIAR ($70 < H < 170$ Km.).

Acestea sunt produse la adincimi de 100-150 Km., au magnitudini medii de $M = 7^{\circ}$ Richter si conduc la intensitati seismice de VII-VIII grade pe scara M.S.K.

Direcțiile 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 morți, 33 raniti si 76 imobile distruse sau avariate.

Dupa 1977 s-a trecut la construirea imobilelor la parametri de rezistenta de $7-8^{\circ}$ pe scara Richter.

In situatia producerii unui cutremur de pamant major cele mai afectate localitati ar putea fi: Alexandria, Zimnicea, Turnu Magurele, Draganesti-Vlasca, Magura, Vitanesti, Nanov, Bogdana,

Furculesti, Cringu, Ciuperceni, Islaz, Poroschia, Tiganesti, Izvoarele, Frumoasa, Nasturelu, Bujoreni.

Victime probabile in urma unui cutremur major:

Localitatea\Detalii	Raniti (nespitalizati)	Raniti ce necesita spitalizarea	Sinistrati
Localitati pe directia Bucuresti-Zimnicea	1000	500	400
Alte localitati	2000	1000	800
TOTAL JUDET	3000	1500	1200

Sectiunea a II - a

Analiza riscutilor tehnologice

Pe teritoriul comunei Putineiu, riscurile tehnologice sunt reduse dar totusi exista posibilitatea producerii unor situatii de urgenza cauzate de acestea. Se pot evidenta doua tipuri de riscuri:

ACCIDENTE MAJORE RUTIERE

Teritoriul comunei este tranzitat de autovehicole speciale transportatoare de substante chimice (toxice) sau inflamabile(GPL).

Sectiunea a III - a

Analiza riscurilor biologice

EPIDEMII

Comuna Putineiu 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 dezastre de mare amploare sau lunga durata. In ultimii 10 ani bolile care au evoluat pe teritoriul judetului sunt:

- meningita acuta virală cu virusul West-Nile;
- boala diareica acuta la copiii din colectivitati;
- hepatita acuta epidemica;
- rujeola la adolescenti.

Aceste boli au fost in crestere dar focarele au fost oprite la timp datorita masurilor ferme intreprinse, comuna Putineiu fiind foarte 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, trichineloza.

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.

Planul de protectie si interventie este gestionat de catre Autoritatea 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 bovină, leucoza enzootica bovină, anemia infectioasa a solipedelor.

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

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

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

Direcția Sanitar-Veterinara Teleorman a întocmit Planul de protecție și intervenția în caz de dezastre în care sunt stipulate măsurile profilactice și de intervenție în special pentru a stopa fenomenul de evoluție al acestor boli în fază incipientă. Personalul sanitar-veterinar din comună este pregătit pentru asigurarea gestionării și managementului tuturor acțiunilor.

In colaborare cu Autoritatea de Sanatate Publică sunt stabilite și măsurile profilactice și de intervenție urgentă în cazul apariției bolilor infecto-contagioase transmisibile de la animal la om.

Sectiunea a IV – a

Analiza riscurilor de incendiu

Riscul producerii de incendii este urmatorul:

- la case și la gospodăriile populatiei=40%
- la pajisti=5%
- la paduri=5%
- la obiectivele economice=25%
- la autovehicule=20%
- alte situații=5%

Incendiile la case și anexe gospodărești au frecvența mai mare în perioada sezonului rece când se fac focuri în sobe, aceeași situație fiind întâlnită și la agentii economici. La pajisti și resturi vegetale primăvara, la paduri în perioada de vară. Tot vară mai pot apărea incendii și la culturile agricole(paioase).

SVSU al comunei Putineiu este dotat cu 2 motopompe pentru stingerea incendiilor, acțiunea fiind sprijinită și de ISU Teleorman. Pe teritoriul comunei sunt amplasati 0 de hidranti iar numarul acestora va creste odata cu reabilitarea retelei de alimentare cu apa.

Sectiunea a V – a

Analiza riscurilor sociale

Dezastrele naturale sau provocate de oameni abundă în timp și spațiu. Atât supraviețuirii cat și echipele de intervenție sunt supuși unui stres puternic care în multe imprejurări poate lăsa traume psihice asupra celor în cauză.

Imaginiile dezastrului sunt adesea socante provocând o stare de emoție puternică cu un impact negativ asupra comportamentului și funcționalității fiziolegice. Emotiiile trăduc o relație specifică între oameni și situație, ele pot fi declansate de o imprejurare reală sau de una imaginată. Intensitatea emotiilor este foarte variată, ceea ce poate afecta întregul organism.

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

- lipsa de dezvoltare economică care determină imposibilitatea existenței unui loc de munca stabil;
- nivel scăzut de cultura, pe fondul caruia faptele cu violență se comit în cele mai multe cazuri fără ca autorii să aibă reprezentarea consecințelor;
- consumul exagerat de alcool, atât de victime cat și de autori, pe fondul problemelor economico-sociale cu care se confruntă aceasta populație;
- tergiversarea soluționării problemelor legate de proprietate, în special a terenurilor și padurilor generează și accentuează starile de tensiune și dispute acerbă întra și interfamiliar;
- subdimensionarea posturilor de politie comunale din punct de vedere al personalului, motiv pentru care politistii nu pot acoperi întreaga problematică de pe raza de competență.

CAPITOLUL IV

Acoperirea riscurilor

Sectiunea I

Conceptia desfasurarii actiunilor de protectie-interventie

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

- menținerea 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 industriala, grupuri electrogene, acumulatoare, aer comprimat, abur, carburanti etc.;

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

- 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 urgență.

In cazul producerii unor dezastre, folosirea mijloacelor de alarmare se realizeaza cu aprobatia primarului comunei Putineiu ori a conducerii 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

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

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

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

4) "INCEPAREA ALARMEI AERIENE" se reiau activitatile publice si de productie, in functie de evolutia situatiei aeriene si de stadiul actiunilor de limitare si inlaturare a urmarilor atacurilor inamicului.

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

Alarmarea cetatenilor si salariatilor, operatorilor economici si institutiile din comuna Putineiu se executa prin folosirea sistemului de alarmare compus din:

- o sirena electrica amplasata in satul Putineiu pe cladirea Scolii cu clasele I - VIII;
- clopote existente la bisericile din satele apartinatoare comunei Putineiu;
- postul local de televiziune prin cablu

Pentru alarmarea populatiei sunt stabilite urmatoarele semnale de alarma:

- "ALARMA LA DEZASTRE" – 5 sunete (impulsuri) a 16 secunde fiecare pe pauza de 10 secunde intre ele – pentru situatiile de inundatii, alunecari de teren, incendii de mari proportii, N.B.C. etc.

- "INCEPAREA ALARMEI" – sunet continuu cu durata de 2 minute.

Dupa introducerea semnalelor de alarma, Comitetul Local pentru Situatii de Urgenta va transmite comunicari cu masurile urgente ce trebuie aplicate de catre populatie prin portavoce, prin posturile locale de televiziune, inclusiv prin mass – media. Sistemul de instiintare si alarmare al comunei reprezinta in totalitatea mijloacelor de comunicatii fixe, mobile si portabile, interconectate in diferite medii de comunicatii precum si mijloace de alarmare, care asigura nevoie de informare, atentionare, avertizare si alertare. Sistemul are in componenta mijloace de comunicatii si alarmare de la nivelul localitatii, infrastructura de comunicatii .

Pentru lucrari de dezvoltare si/sau completare a sistemului de instiintare – alarmare pe teritoriul comunei vor fi intocmite studii de audibilitate, fezabilitate si proiecte tehnice de catre institutiile abilitate sa execute astfel de lucrari. Dotarea cu sisteme de alarmare se realizeaza la propunerile inspectoratului judetean, prin finantare de catre consiliul local. Pentru operatorii economici, responsabilitatea revine ministerelor si celoralte organe de specialitate ale administratiei publice centrale, precum si conducerilor acestora. In scopul evitarii declansarii accidentale a sistemelor si mijloacelor de alarmare, Comitetul local pentru situatii de urgenza impreuna cu operatorii de specialitate iau masuri pentru: asigurarea securitatii mijloacelor sau elementelor din compunerea sistemelor de alarmare; instalarea filtrelor electrice de siguranta la circuitele telefonice de actionare a mijloacelor de alarmare; accesul unui numar strict limitat de persoane care sa actioneze nemijlocit mijloacele de alarmare; verificarea si intretinerea periodica a acestora, cunoasterea si respectarea intocmai a prevederilor instructiunilor si regulilor de exploatare de catre personalul care actioneaza sau intretine sistemele/mijloacele de alarmare.

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

1. Notiuni generale de comportare si de protectie in caz de situatii de urgenza

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

Se pot produce in acest fel deregulari distructive si brutale ale unui sistem, a unei anumite situatii prestabilite.

Aparute de regula, in mod brusc, prin surprindere, aceste deregulari pot fi urmate de crearea unui numar mare de victime omenesti, a unui volum mare de distrugeri debunuri si valori materiale. Evenimentele datorate declansarii unor tipuri de riscuri, din cauze naturale sau provocate de om, generatoare de pierderi umane, materiale sau modificari ale mediului si care prin amprenta,

intensitate si consecinte, ating sau depasesc nivelurile specifice de gravitate stabilite prin regulamentele privind gestionarea situatiilor de urgență poarta denumirea de dezastre.

Pe lângă volumul mare de victime, pierderi și distrugeri, dezastrele produc și grave tulburări ale activităților economice și sociale. Desfășurarea acestora este dezorganizată uneori pentru perioade mari de timp, având ca principale urmări întâzieri în realizarea scopurilor propuse cu toate consecințele ce decurg din acestea: lipsa unor bunuri de prima necesitate, greutati în asigurarea spațiilor de locuit, slabirea stării morale a colectivității locale.

Sunt considerate riscuri naturale - acțiunile dezastruoase care apar în urma unor fenomene ca: cutremurele de pamant, alunecările de teren, inundațiile, secetele prelungite, furtunile, inzapezirile, epidemii, epizoote, incendiile de paduri sau de cultură.

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

Reguli de comportare și măsuri de protecție pe tipuri de risc

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

a) Cutremurele de pamant. Măsuri de protecție

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

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

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

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

In măsurile de protecție a locuinței este necesar:

- recunoașterea locurilor în care ne putem proteja; grinda, tocul usii, birou sau masa rezistentă etc.;
- identificarea și consolidarea unor obiecte care pot cădea sau se deplasă în timpul seismului;
- asigurarea măsurilor de înlaturare a pericolelor de incendiu: protecția și evitarea distrugerilor la instalările de alimentare cu electricitate, apă și gaze;
- cunoașterea locurilor de intrerupere a alimentării cu aceste surse;
- asigurarea stării de rezistență a locuinței. La nevoie se consultă organele de protecție civilă locale sau alti specialisti;
- asigurarea, în locuri cunoscute și ușor accesibile, a îmbrăcămintei pentru timp rece, a unei rezerve de alimente și unor materiale și obiecte necesare realizării unei truse de prim ajutor familial;
- asigurarea unei lanterne, a unui aparat de radio cu tranzistor și bateriile necesare;

In măsurile de protecție în afara locuinței este necesar:

- cunoașterea locurilor celor mai apropiate unități medicale, sediile inspectoratelor pentru situațiile urgente, de poliție, de cruce roșie, precum și alte adrese utile;
- cunoașterea bine a drumului pe care va deplasa zilnic la școală, cumpărături, având în vedere pericolele care pot apărea: spargeri de geamuri, căderea unor obiecte de pe balcoane, conducte de gaze, aburi, apă etc.;

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

- pastrarea calmului, să nu se intre în panică și să linistiti pe ceilalți membri ai familiei; copii, batrani, femei;
- prevenirea tendințelor de a parasi locuința: putem fi surprinși de faza puternică a măsurării seismice în holuri, scări etc. Nu se folosește în nici un caz ascensorul.
- dacă suntem în interiorul unei locuințe – rămânem acolo, departe de ferestre care se pot sparge, să ne stă însprijne centrul locuinței (cladiri), lângă un perete. Protejarea se face sub

- o grinda, toc de usa solid, birou, masa sau banca din clasa suficient de rezistente spre a ne feri de caderea unor lampi, obiecte mobile suprapuse, tencuieli ornamentele etc.;
- daca suntem surprinsi in afara unei locuinte (cladirii) ramanem departe de aceasta, ne ferim de tencuieli, caramizi, cosuri, parapete, cornise, geamuri care de obicei se pot prabusi pe strada;
 - daca suntem la scoala (serviciu), nu fugim la usi, nu sarim pe fereastra, nu 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, cinematograf, stadion, sala de sedinta etc.) nu alergati catre iesire, imbulzeala produce mai multe victime decat cutremurul. Stati calm si liniștiti -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 copii.
- 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, chimice varsate, alimente etc.

- ingrijiti -va de siguranta copiilor, bolnavilor, batranilor, liniștiti -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 ofocal, 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) Alunecarile de teren. Masuri de protectie

Masurile planificate pentru preventie, protectie si interventie in cazul alunecarilor de teren sunt similare cu cele aplicate in caz de cutremur. O particularitate o constituie faptul ca evenimentul, cu rare exceptii, nu se desfasoara chiar prin surprindere.

Alunecarile de teren se pot desfasura cu viteze de 1,5 – 3 m/s, iar in unele situatii si peste 3 m/s, oferind posibilitatea pentru realizarea unor masuri in astfel de situatii. In aceste conditii, un rol important revine actiunilor de observare a conditiilor de favorizare a alunecarilor de teren si alarmarii (avertizarii) populatiei in timp util realizarii protectiei.

Pentru preventirea urmarilor dezastroase ale alunecarilor de teren, organele de specialitate, supunand unui control permanent aceste fenomene, au ajuns la urmatoarele concluzii:

- recuoasterea locului si estimarea urmarilor; organizarea dispozitivului de actiune si repartizarea formatiunilor si mijloacelor pe puncte de lucru; stabilirea cailor de acces si asigurarea legaturilor intre diferite formatiuni si punctele de lucru, stabilirea legaturilor cu cei surprinsi de inzapezire,
- organizarea corecta a lucrarilor de salvare si evacuare a acestora, asigurarea protectiei impotriva degeraturilor, inghetului.

e) Incendiile de padure. Masuri de protectie

Stingerea incendiilor revine ca misiune pompierilor care dispun de tehnici si pregatire speciala. Stingerea incendiilor de paduri reprezinta o particularitate intrucat oamenii si constructiile, de regula, sunt in afara pericolului acestoara.

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

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

2. Reguli de comportare si masuri de protectie in caz de riscuri tehnologice

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

a) Accidentele nucleare. Masuri de protectie.

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

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

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

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

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

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 radiație primită de populatie în zona contaminată se organizează controlul dozimetric.

Pentru estimarea dozei de radiație primită de populatie (elevi) și aprecierea stadiului eventual de bolii de radiație se face controlul radiobiologic. Incidenta nefasta a radiatiilor asupra organismului uman se poate constata simptomologic printr-un consult medical general și prin analiza de laborator care scot în evidență modificări sanguine și retinerea preferentială a unor izotopi radioactivi în diferite organe.

De mare importanță pentru stabilirea unui diagnostic în cazuri mai dificile este masurarea dozei acumulate cu ajutorul unui aparat, cu cositorii de corp uman, numit și antropogometru.

Un capitol important al masurilor care se iau în cazul unui accident nuclear îl constituie asigurarea asistentei medicale de urgență. Ea se realizează în unitatile sanitare și spitalicești din zona unde se amenajează spații protejate și un circuit adecvat, pentru această situație. Aici se tratează cazurile de iradiere și contaminare pentru prima urgență.

În fază următoare și după evacuare, acestea sunt preluate de spitalele din afara zonei, iar cazurile grave se spitalizează și se tratează în unități specializate.

În această situație, se propune comitetului județean pentru situații de urgență, introducerea restricțiilor la consumul de apă din sursele deschise și neprotejate, precum și a alimentelor, în mod deosebit a laptei care este element de bază pentru copii.

Acstea restricții introduse odată cu "alarmă la dezastre" se transmit prin mijloace de radio și televiziune locale și naționale cu indicația de a proteja rezervele existente în locuințe. Detinatorii de animale este necesar să aplică restricții similare și în hrana acestora, folosind dacă este posibil doar furaje (alimente) protejate.

Decontaminarea radioactivă a clădirilor, cailor de acces, școlilor, locurilor de munca și a unor bunuri materiale, are o importanță mai mare în perioada de revenire la normal a vietii economice și sociale în zona. În situațiile executării evacuării, după perioada de emisie radioactivă, este necesară decontaminarea cailor de acces pentru evacuarea și organizarea unor puncte de decontaminare a mijloacelor de transport și a personalului la limita zonei.

Actiunile de decontaminare complexe și de lungă durată se execută de către formațiunile de protecție civilă sau dacă este posibil de subunități ale armatei.

Desi instalatiile nucleare moderne sunt altfel proiectate, (ex.CNE-Cernavoda) construite și exploataate, incat riscurile radiobiologice pentru populatie (copii) să fie minime , probabilitatea producerii unui accident trebuie luata in calcul.

De aceea, fiecare cetățean (elev) trebuie să inteleagă necesitatea pregătirii pentru asemenea situații prin realizarea masurilor de protecție civilă și insușirea regulilor de comportare.

b) Accidente chimice. Masuri de protecție.

În zona de acțiune a norului toxic se aplică măsura de protecție astfel:

- instiințarea și alarmarea populației (elevilor) despre pericolul chimic se execută cu scopul de a avertiza populația (elevii) despre pericolul chimic, în vederea realizării măsurilor de protecție.

Instiințarea se realizează în trepte de urgență, în funcție de dinstanța până la locul accidentului chimic. Alarmarea se execută prin semnalul "alarmă la dezastre".

a) Dupa declansarea "alarmei", prin mass-media se transmit populației și tinerilor informații suplimentare privind regulile de comportare, modul de realizare a măsurilor de protecție, durata de acțiune a norului toxic și alte măsuri ce trebuie aplicate după trecerea pericolului.

b) Asigurarea protecției populației cu mijloace individuale de protecție se realizează pentru a impiedica patrunderea substanciilor toxice în organism, prin aparatul respirator sau prin piele. Se pot folosi la nevoie și mijloace simple de protecție, care se confectionează conform modelelor de protecție civilă.

- c) Asigurarea protectiei populatiei prin adaptare se realizeaza numai in adaptarile de protectie civila care au prevazute un sistem corespunzator de filtruventilatie.
 - d) Asigurarea protectiei prin evacuare (autoevacuare) temporara se executa pentru a realiza protectia populatiei si tinerilor in situatiile cand celelalte mijloace lipsesc sau sunt insuficiente.
 - e) Introducerea restrictiilor de consum a apei, produselor agroalimentare si furajelor pentru a preveni intoxicierea oamenilor si animalelor in zona contaminata. restrictiile se transmit cetatenilor prin toate mijloacele de instintare la dispozitie.
 - f) Introducerea restrictiilor de circulatie si a unor masuri de paza si ordine in zona de actiune a norului toxic pentru a preveni intoxiciile oamenilor si animalelor si pentru a asigura desfasurarea actiunilor de protectie si interventie.
 - g) Organizarea cercetarii chimice, a controlului si supravegherii contaminarii se realizeaza in zona accidentului chimic si in zona de actiune a norului toxic, pentru a stabili prezenta substantelor toxice industriale, cantitatea de substanta raspandita, concentratia substantei in zona de raspandire, directia deplasarii norului toxic, limitele zonei de actiune a norului toxic cu concentratia letala si de intoxicare.
 - h) Acordarea primului ajutor si a asistentei medicale de urgență persoanelor intoxicate in zona accidentului chimic si in zona de actiune a norului toxic, se continua scoaterea victimelor de sub actiunea substantelor toxice industriale si transportarea la spitale in vederea tratamentului.
 - i) Aplicarea masurilor de neutralizare si de impiedicare a raspandirii substantelor toxice industriale, colectarea, transportul si depozitarea materialelor contaminate in vederea micsorarii sau anularii actiunii substantelor toxice industriale, localizarii si inlaturarii accidentului chimic.
 - j) Asigurarea protectiei animalelor se realizeaza in fermele zootehnice si gospodariile individuale din zona de actiune a norului toxic, prin izolare in grajdurile folosite in mod curent la care se etanseaza usile si ferestrele.
 - k) Instruirea elevilor, tineretului si intregii populatii din zona afectata, are ca scop conștientizarea 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 urgență.

3. Accidentele la lucrările hidrotehnice. Masuri de protectie

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

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

- se declanseaza semnalul de alarma la dezastre si se insinteaza telefonic (radio) conform planului de dezastre, toate localitatile din zona inundabila;
- la receptionarea semnalului de alarma, populatia se evadă in afara zonei inundabile, in timpul cel mai scurt;
- cu forta 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 dezinfecțarea acestora de catre formatiunile sanitare;

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

a) Accidentele rutiere, feroviare si aeriene pot avea urmari 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 reprezentanti asupra mediului

inconjurator. Actele de terorism de asemenea, s-au dovedit a fi foarte periculoase si cu urmari destul de tragice (vezi 11 septembrie in America). In aplicarea normelor de protectie se va tine seama de regulile stabilita pentru transportul rutier, feroviar si aerian.

Cetatenii (elevii in special) trebuie sa retina cateva reguli pe care sa le aplică in astfel de imprejurari: pastrarea calmului, iesirea imediat din zona periculoasa, accordarea autoajutorului sanitar (aplicarea garoului, pansarea ranilor, imobilizarea fracturilor etc.) accordarea ajutorului sanitar ranilor, asteptarea in liniste a ajutoarelor. Panica in astfel de situatii maresteste 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 focalului de incendiu se asigura prin evacuarea totala, daca este posibil (vidinjarea rapida a rezervoarelor fixe, indepartarea rezervelor mobile) sau protejarea prin racirea lor cu apa multa proiectata de lansatoare speciale;

- indepartarea rapida a populatiei din vecinatate pentru a evita pierderi omenesti inutile;

- indepartarea populatiei (tinerilor) de pe directia de deplasare a norului de substante nocive(in cazul in care exista asemenea dezastre);

- asigurarea cu mijloace de protectie a personalului care intervene;

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

- diminuarea la maxim a inflabilitatii constructiei, mobilierului, decorurilor etc.;

- existenta unui sistem de detectare si localizare si localizare a incendiului;

- existenta mijloacelor de interventie contra focului (extinctoare, guri de incendiu, personal specializat);

- existenta planului si mijloacelor de evacuare si cunoasterea perfecta a acestora de catre personalul de exploatare;

- alunecarile de teren pot fi preintampinate daca sunt facute din timp investigatiile necesare stabilirii conditiilor de aparitie si de dezvoltare a lor; se pot preintampina asemenea evenimente daca se aplica procedeele adecvate de tinere sub control; este necesar a se evita amplasarea unor obiective industriale sau a altor constructii in zonele in care asigurarea stabilitatii straturilor nu se poate realiza sau este foarte costisitoare, este posibila protectia daca se preconizeaza si se planifica din timp masuri corespunzatoare si se realizeaza o informare oportuna a populatiei in zona de risc.

In general, in actiunile de interventie, in afara unor cazuri particulare, se va urmari recuperarea bunrilor materiale si refacerea avariilor. Salvarea supravietuitorilor din cladirile acoperite se realizeaza in conditiile similare actiunilor preconizate in cazul cutremurelor de pamant.

c) Inundatii. Masuri de protectie.

Impotriva inundatiilor, indiferent de cauza lor, este posibil sa se asigure masuri de preventie si protectie astfel incat sa se diminueze sau sa se eliminate 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 ploi 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 luncta pentru a retine apa revarsata;

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

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

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

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

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

- asigurarea instiintarii si alarmarii despre pericolul inundatiilor;
- organizarea si desfasurarea actiunilor de salvare;
- asigurarea asistentei medicale si aplicarea masurilor de evitare a aparitiei unor epidemii;
- asigurarea conditiilor necesare pentru sinistrati cu privire la cazare, apa, hrana, asistenta medicala, transport etc.

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

- evacuarea populatiei si animalelor din zona inundabila;

d) Inzapezirile. Masurile de protectie.

Inzapezirile, de regula au caracter aparte privind masurile de protectie, in sensul ca acest gen de calamitati cu rare exceptii, se formeaza intr-un timp mai indelungat si exista posibilitatea de a lua unele masuri, astfel incat mare parte din efectele acestora sa fie reduse.

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

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

Pentru conducerea interventiei in caz de inzapeziri se defasoara urmatoarele actiuni:

INZAPEZIRI, VISCOLE SI INGHET

1. S.V.S.U. Putineiu:

- echipe de interventie -24 persoane
- Motopompa Honda-2
- mijloace de transport
- utilaje BULDOEXCAVATOR

2. Politia rurala Putineiu

3. Cabinetele medicale din comuna(medici si asistente medicale)

Actiunea va beneficia de sprijinul:

1. Serviciul de ambulanta al municipiului Turnu Magurele

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. I.S.U. Teleorman

GESTIONAREA TIPURILOR DE RISC IN SITUATII DE DEZASTRE, MODUL DE TRECERE LA APPLICAREA PLANULUI DE ANALIZA SI ACOPERIRE A RISCURILOR

A. Situatiiile de aplicare a planului pe teritoriul comunei Putineiu 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 fiz, 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 Presedintelui Comitetului Judetean pentru Situatii de Urgenta .

D. Principalele masuri de protectie

D.1. Masurile de preventie 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 imminent 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 comitetetele 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 amprenta de 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 periclitante, 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 urgență;
- cu măști contra gazelor pentru personalul de conducere al operatorilor economici, institutiilor publice si al serviciilor private de la localitati si operatori economici;
- cu măști contra gazelor (contra cost) pentru 2 % din populatia din mediul rural;
- cealalta parte a populatiei din mediul rural care nu are asigurate măști contra gazelor isi realizeaza protectia individuala cu mijloace simple.
- protectia colectiva prin adapostire, in caz de accident chimic sau nuclear se realizeaza astfel:

- in adaptari 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 aratare 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 transmisii 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, colectivitatilor 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 urgență".

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 accident;
- pe urma norului se executa de catre serviciile voluntare pentru situatii de urgență 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 sosele 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 Putineiu 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;

- reteaua 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 urgență și 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 aprobat de presedintele Comitetului judetean pentru situatii de urgență fiind spitalizate in deciziile (hotararile) care se adopta.

Sectiunea a 2 - a

Etapile de realizare a actiunilor:

Desfasurarea interventiei cuprinde urmatoarele operatiuni principale :

- alertarea si/sau alarmarea Dct. 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 ;
- regruparea 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.I.S.U.;
- analiza interventiilor si evidențierea masurilor de prevenire/optimizare necesare;

Sectiunea a 3 - a

Faze de urgență a acțiunilor:

In funcție de locul, natura, amplitudinea și de natura evenimentului, interventiile serviciilor profesioniste sunt organizate astfel:

- a) – urgența I – asigurată de echipa specializată de stingere a incendiilor din cadrul S.V.S.U. Putine sau echipa de intervenție a obiectivului afectat;
- b) – urgența a II- a - asigurată de subunitatile I.J.S.U.;
- c) – urgența a III- a - asigurată de 2 sau mai multe unități limitrofe;
- d) – urgența a IV- a – asigurată de grupuri operative, dislocate la ordinele I.G.S.U., în cazul unor intervenții de amplioare și de lungă durată.

Sectiunea a 4 - a

Acțiunile de protecție – intervenție

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

- a) salvarea și/sau protejarea oamenilor, animalelor și bunurilor materiale, evacuarea și transportul victimelor, cazarea sinistrărilor, aprovizionarea cu alimente, medicamente și materiale de prima necesitate;
- b) acordarea primului ajutor medical și psihologic, precum și participarea la evacuarea populației, instituțiilor publice și a operatorilor economici afectați;
- c) aplicarea măsurilor privind ordinea și siguranța publică în timpul producerii situației de urgență specifice;
- d) dirijarea și îndrumarea circulației pe direcțiile și în zonele stabilite ca accesibile;
- e) diminuarea și/sau eliminarea avariilor la rețele și clădiri cu funcții esențiale, a căror integritate pe durata cutremurelor este vitală pentru protecția populației; stațiile de pompieri și sediile poliției, construcții aferente serviciilor sanitare, clădirile instituțiilor cu responsabilitate în gestionarea situațiilor de urgență, în apărarea și securitatea națională, stațiile de producere și distribuție a energiei și/sau care asigură servicii esențiale pentru celelalte categorii de clădiri menționate, garaje de autovehicule ale serviciilor de urgență de diferite categorii, rezervoare de apă și stații de pompă esențiale pentru situații de urgență, precum și pentru cai de transport, clădiri pentru învățământ;

Sectiunea a 5 - a

Instruirea:

- 1 Pregătirea forțelor profesioniste de intervenție se realizează în cadrul instituțiilor abilitate prin lege, pe baza unor programe adecvate avizate de I.J.S.U. și aprobată de C.L.S.U.
- (2.) Primarul, care este președintele C.L.S.U. și conducerile operatorilor economici și instituțiilor publice au obligația de a asigura cunoasterea de către forțele destinate intervenției, precum și de către populație a modalităților de acțiune conform planurilor aprobată de analiza și acoperire a riscurilor.

Sectiunea a 6 - a

Realizarea circuitului informational – decizional și de cooperare

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

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

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 urgență generală;
- în localitățile cuprinse în zona afectată de evacuarea de materiale radioactive în exteriorul amplasamentului, se introduce "alarmă la dezastre" (5 sunete -impulsuri) 10 sec între ele)
- prin mijloacele la dispozitive-radio, televiziune, reteaua de amplificare etc. se fac recomandari populatiei pentru a se adapostii in locuinte si luarea masurilor de protectie a surselor de apa, alimentelor, grajdurilor, animalelor etc.. Trebuie retinut faptul ca adaptostirea 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, adaptosturilor de orice tip, constituie un loc bun de protejare impotriva radiatiilor;

Cetatenii din localitatatile alarmate, auzind semnalul de "alarmă 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 adaptostesc in locuinta, in incaperia cea mai izolata de exterior si care asigura o etansare mai buna la usi si ferestre;
- deschid radioul sau televizorul pentru a primi comunicatele despre situatia creata si masurile urgente care trebuie luate;
- isi pregatesc mijloace improvizate de protectie pentru aparatul respirator si pentru intreg corpul. Foarte bune sunt mastile contra gazelor si costumele de protectie speciale (cine le are) Grupurile mai mari de cetateni care prin natura profesiei sunt surprinsi in activitati pe care le desfasoara in exteriorul localitatii si care nu au receptionat semnalul de 'alarmă " sunt instintati prin curieri (delegati).

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

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

Masuri de protectie similara 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, adaptostire etc. Daca se afla in zona I-a de urgență se adaptostesc adaptosturi 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 urgență anteroară sau care continua sa se distribuie. Aceste preparate au rolul de a satură 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 urgență 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.

- 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 dde toate tipurile, proiectile, 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;

Retineti! - 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 fortele si mijloacele speciale iar in zona respectiva circulatia este interzisa si incercuita de organele de paza si ordine.

MODUL DE TRECERE LA APLICAREA PLANULUI DE ACOPERIRE A RISCURILOR PRIVIND ORGANIZAREA SI DESFASURAREA INTERVENTIEI PE TIPURI DE RISURI CE SE POT PRODUC PE TERITORIUL COMUNEI PUTINEIU

La nivelul judetului organizarea, conducerea si desfasurarea interventiei revine nemijlocit Centrului Operational din cadrul Inspectoratului pentru Situatii de Urgenta judeteana care dispune de servicii profesioniste pentru situatii de urgenza la nivelul inspectoratului compuse din pompieri si protectie civila, formatiune logistica, asistenta tehnica, servicii publice voluntare pentru situatii de urgenza la nivelul municipiilor, oraselor, comunelor, institutiilor publice si agentilor economici, tehnica si mijloacele de interventie.

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

CUTREMUR

1. S.V.S.U. Putineiu:

- echipe de interventie - 24 persoane
- motopompa Honda - 2 buc
- mijloace de transport
- utilaje

2. Politia rurala Putineiu

3. Cabinetele medicale din comuna(medici si asistente medicale)

Actiunea va beneficia de sprijinul:

1. Serviciul de ambulanta al municipiului Turnu Magurele

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. I.S.U. Teleorman

INCENDII DE MASA DE PADURE

1. S.V.S.U. Putineiu:
 - echipe de interventie --24 persoane
 - Motopompa Honda- 2
 - mijloace de transport
 - utilaje
 2. Politia rurala Putineiu
 3. Cabinetele medicale din comuna(medici si asistente medicale)
- Actiunea va beneficia de sprijinul:
1. I.S.U. Teleorman
 2. Serviciul de ambulanta al municipiului Turnu Magurele
 3. Filiala de Cruce Rosie Teleorman

ALUNECARI DE TEREN

1. S.V.S.U. Putineiu:
 - echipe de interventie – 24 persoane
 - Motopompa Honda-2
 - mijloace de transport
 - utilaje
 2. Politia rurala Putineiu
 3. Cabinetele medicale din comuna(medici si asistente medicale)
- Actiunea va beneficia de sprijinul:
1. Serviciul de ambulanta al municipiului Turnu Magurele
 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 de la agentii economici din comuna
 7. I.S.U. Teleorman

INUNDATII

1. S.V.S.U. Putineiu:
 - echipe de interventie –24 persoane
 - Motopompa Honda-2
 - mijloace de transport
 - utilaje
 2. Politia rurala Putineiu
 3. Cabinetele medicale din comuna(medici si asistente medicale)
- Actiunea va beneficia de sprijinul:
1. Serviciul de ambulanta al municipiului Turnu Magurele
 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

ACCIDENTE CHIMICE SI PE CAILE DE COMUNICATH

1. S.V.S.U. Putineiu, echipa N.B.C.
2. I.S.U. Teleorman cu specialisti si echipamente
3. Politia rurala Putineiu
4. C.M.I. din comuna cu sprijinul Serviciului de ambulanta Turnu Magurele
5. A.S.P. Teleorman

Sectiunea a III – a

Reteaua hidrografica

Din punct de vedere hidrologic se evidențiază:

- a) "zona de lunca (la cca. 600 m de cursul apei) este caracterizată de un nivel hidrostatic între 2 – 4 m;
- b) zona de campie este caracterizată de un nivel hidrostatic între 15 – 30 m în locurile cele mai înalte

In zona inundabila se află următoarele obiective : 50 case, 50 anexe gospodărești, 3 Km din DN 65 A+DC 35 și 1,5 KM DJ 653, 30 ha teren agricol, 20 ha pasune inundate de parcul Calmatuiu.

Sectiunea a IV – a

Populație

Numarul populației :

Localitatea	Total
-	2260
Putineiu	1025
Baduleasa	915
Carlomanu	320

Structura etnica: Ultimul recensământ a pus în evidență o covarsitoare majoritate a populației românești și doar câteva familii de tigani.

Densitatea populației: La sfârșitul secolului trecut exista o densitate medie de 2 locuitor la 1 ha. Aceasta și ca urmare a faptului că suprafața satului era prea întinsă. Dacă raportăm populația din anul 1995 la vatra satului se constată că densitatea era de 18,7 locuitori la ha. În comparație cu media densității pe județ sau sporurile din comunele din Sud-Estul județului, în comuna Putineiu, s-a observat o scadere mai lentă a densității.

Structura populației pe sexe arată că persoanele de sex masculin reprezintă 49% din populația totală, iar persoanele de sex feminin 51%.

Sectiunea a V – a

Cai de transport rutiere

La nivelul comunei Putineiu există un număr de 70 străzi comunale având o lungime totală de 102 km, acestea sunt din pamant și piatră.

Reteaua de drumuri a județului care străbate comuna este compusă din următoarele trasee:

Nr. crt.	Denumirea drumului	Traseul drumului	Pozitie kilometrica		Lungime reală (Km)
			Origine	Destinație	
0	1	2	3	4	5
1	DN 65A	Rosiorii de Vede-Turu Magurele	3 + 000	17+45	45
2	DJ 653	Crangu-Dracea- Putinci- Salcia- Calmatuiu-Crangenii	0+17	13+47,2	47,2

Sectiunea a VI – a

Dezvoltare economică

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 statile 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 urgență, elaborat de C.L.S.U.

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

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

- a) inspectii de preventie;
- b) servicii profesioniste/ voluntare/ private pentru situatii de urgență ;
- c) formatiuni de asistenta medicala de urgență si descarcerare ;
- d) formatiuni de protectie civila: echipe de cautare-salvare, NBC si pirotehnice;
- e) alte formatiuni de salvare: Crucea Rosie, scafandrii profesionisti, echipe de radioamantori, etc...
- f)- grupe de sprijin.

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

Forte auxiliare se stabilesc din randul populatiei si salariatilor, al formatiunilor de voluntari, alttele decat cele instruite special pentru situatii de urgență, 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**

Sistemul fortelor si mijloacelor de interventie in cazul producerii unei situatii de urgență 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 preventie si gestionarea situatiilor de urgență 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.

Logistica actiunilor de pregatire teoretica si practica, de preventie si gestionare a situatiei de urgență specifice, se asigura de autoritatile, institutiile si operatorii economici cu atributii in domeniu, in raport de raspunderi, masuri si resurse necesare.

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 Putineiu.

Situatia cu necesarul de fonduri financiare pentru dezastre se prezinta spre aprobare Consiliului local. Asigurarea materiala, a actiunilor de inlaturare a urmarilor dezastrelor se

Realizează prin grija primăriei, agenților economici și prin cereri către agenții economici elaborate din timp, de către Serviciul de Mobilizare a Economiei și Pregătirea Teritoriului pentru Apărare.

Principalele materiale de intervenție, decontaminări, carburanți-lubrifianti, medicamente și sînge se asigură astfel:

- carburanți-lubrifianti de la depozitul PETROM
- Spitalul Municipal Turnu-Măgurele,
- Spitalul Municipal Alexandria,
- Sînge de la Centru Hematologic Alexandria,
- Materiale de construcții de la agenții economici din comună.

Asigurarea medicală a populației afectate precum și a personalului formațiilor participante la acțiunile de intervenție se realizează la spitalul municipal Alexandria și la spitalul Turnu-Măgurele.

PREȘEDINTE C.L.S.U PUTINEIU

PRIMAR

PANĂ FLOREA

