

.....dinnr. de consiliu local nr. Hot. prin aprobat

PLANUL DE ANALIZA SI ACOPERIRE A RISCURILOR

IONESCU ATANASE

PRIMAR

COMITETUL LOCAL PENTRU SITUATII DE URGENTA
MAGURA

ROMANIA
JUDETUL TELEORMAN

CAPITOLUL I

Dispozitii generale

Secțiunea 1

Definiție, scopuri, obiective

Definiție: P.A.A.R. cuprinde riscurile potențiale identificate la nivelul teritoriului administrativ al localității MAGURA împreună cu satele componente (MAGURA și GURUIENI), masurile, acțiunile și resursele necesare pentru managementul riscurilor respective.

Scopurile P.A.A.R. sunt:

- asigura cunoașterea 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.

Obiectivele P.A.A.R. sunt:

- asigura un răspuns optim în caz de urgență, adecvat fiecărui tip de risc identificat.
- asigurarea prevenirii riscurilor generatoare de situații de urgență, prin evitarea manifestărilor 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 unităților 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.

Secțiunea a 2 - a

Responsabilități privind analiza și acoperirea riscurilor

Acte normative de referință:

- Ordinul nr.132/2007 pentru aprobarea Metodologiei de elaborare a Planului de analiză și acoperire a riscurilor și a Structurii-cadru a Planului de analiză și acoperire a riscurilor;
- Legea nr.481/2001 privind Protecția Civilă, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr.307/2006 privind apărarea împotriva incendiilor;

La nivelul comunei MAGURA:

- Consiliul local al comunei MAGURA, instituțiile și serviciile din subordinea consiliului local
- Primăria comunei MAGURA
- Comitetul Local pentru Situații de Urgență MAGURA
- Serviciul Voluntar pentru Situații de Urgență MAGURA
- Poliția comunei MAGURA

Instituții 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

- DAJ. Teleorman
 - OCPL. Teleorman
 - O.M.E.P.T.A. Teleorman
 - Crucea Rosie – filiala Teleorman
 - Ocolul Silvic Alexandria
 - Comitetul Judetean pentru Situatii de Urgenta Teleorman
 - Inspectoratul Teritorial in Constructii Teleorman
 - Inspectoratul de politie al judetului Teleorman
 - Inspectoratul judetean de jandarmi Teleorman
 Institutii publice din comuna:
 MAGURA, GRADINITA DE COPII CU PROGRAM NORMAL MAGURA, GRADINITA DE
 COPII CU PROGRAM NORMAL GURUIENI, Biblioteca comuna, Caminul cultural, Biserica
 „Sf. Nicolae” Magura, Biserica „Sf. Paraschiva” Magura, Biserica „Duminica Tuturor Sfinților
 Guruieni, Biserica „Sf. Maria” Magura, Cabinet Medical Individual – Dr. Laban Dragomir,
 Circumscripția Sanitar Veterinara,
 Operatori economici din comuna:
 -SC MATA GRI SRL, SC MAGRA SRL, SC DICAGRO SRL, SC
 QUENN VERTAGRI SRL, SC COMIS SRL, SC DORO SRL, SC ADI GRUP SRL, SC IANCU
 SRL, SC BIOPLANT 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 MAGURA,
 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 Alexandria, Crucea Rosie Teleorman, A.S.P. Teleorman>

f) transporturi de substante chimice periculoase: <Politia rurala MAGURA, C.L.S.U.
 MAGURA, I.S.U. Teleorman>

g) siguranta in constructii: <persoana delegata cu responsabilitati in urbanism si amenajarea
 teritoriului din cadrul Primariei MAGURA, Inspectoratul in constructii Teleorman>

h) obiectivele economice sursa de risc: <C.L.S.U. MAGURA, I.S.U. Teleorman>

i) transporturi de materiale explozive militare: <nu este cazul>

j) pericole pentru retele de comunicatii si informatice: <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, Crucea Rosie Teleorman, A.S.P. Teleorman >

b) epizootii/zoonozes: <Comandamentul antiepidiologic local, D.S.V. Teleorman, Ocolul
 Silvic Teleorman>

c) amenintari biologice: <cabinetele medicale individuale din comuna, Spitalul municipal
 Alexandria, A.S.P. Teleorman>

d) caderi de obiecte cosmice: <C.L.S.U. MAGURA, 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 urgenta care s-au produs: <C.L.S.U. MAGURA>
 b) ale starilor potential generatoare de situatii de urgenta: <conform responsabilitatilor de monitorizare si evaluare a pericolelor si riscurilor specifice>

2. Informarea, instiintarea si avertizarea:

A. Informarea si educarea preventiva a populatiei si salariilor:
 a) pentru populatie si salariati: <Primaria comunei MAGURA prin S.V.S.U.>
 b) pentru salariati: <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 administrative locale din comuna MAGURA
 a) asupra starilor potential generatoare de situatii de urgenta: <autoritatile administratiei publice, judetene de specialitate cu responsabilitati de monitorizare a pericolelor si riscurilor specifice, I.S.U. Teleorman>
 b) asupra producerii situatiilor de urgenta: <administratorii agentilor surse de risc, sau, dupa caz, administratorii proprietatilor afectate>
C. Avertizarea populatiei si salariilor:
 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>
 b) prin mass-media: <postul local de TV Cablu>

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 finantarii 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 urgenta: <Romtelecom Alexandria>
 b) asigurarea legaturilor de telecomunicatii speciale: <S.T.S. Teleorman, I.S.U. Teleorman, C.L.S.U. MAGURA>
 c) refacerea operativa a sistemului public de comunicatii: <operatorii de telefonie fixa si mobila din zona>

5. Cautarea, descarcarea si salvarea persoanelor:

a) cautarea – salvarea prin structuri operative specializate: <S.V.S.U. MAGURA, I.S.U. Teleorman>
 b) spitalizare si triaj medical: <cabinetele medicale individuale, Spitalul municipal Alexandria, 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. MAGURA>

6. Evacuarea persoanelor, populatiei sau bunurilor periclitate:

a) asigurarea protectiei persoanelor cu functii de conducere din Primaria MAGURA si a conducatorilor agentilor economici sursa de risc, in locurile in care acestia vor fi evacuati si a pazei noilor sedii de lucru, precum si a resedintelor puse la dispozitie: <politia rurala MAGURA si serviciile de paza proprii 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. MAGURA>

- d) asigurarea primirii si cazarii persoanelor evacuate: <conform planurilor de evacuare pe tipuri de risc in raport cu situatia spatiilor de cazare>
- e) instalarea taberelor de evacuati: <conform planurilor de evacuare>
- f) receptia si depozitarea bunurilor evacuate: <fiecare unitate pentru bunurile proprii>
- g) evacuarea animalelor: <C.L.S.U. impreuna cu circa sanitar veterinara din comuna>
- h) evacuarea valorilor culturale importante si a bunurilor din patrimoniul: <C.L.S.U. impreuna cu directia de cultura a judetului Teleorman>
- i) securitatea si paza zonelor evacuate: <politia rurala MAGURA, 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. MAGURA>
- k) controlul circulatiei: <politia rurala MAGURA in colaborare cu politia rutiera a judetului Teleorman>
- l) evacuarea fondului arhivistic: <responsabilul cu arhiva din cadrul consiliului local MAGURA, si compartimentele de arhiva de la agentii economicii si institutiile de invatamant>

7. Acordarea asistentei medicale de urgenta:

- a) suplimentarea capacitatii de spitalizare: <dispensarele medicale din comuna, Crucea Rosie, spitalul municipal Alexandria>
- b) instalarea spitalului de campanie: <I.S.U. Teleorman in colaborare cu unitati ale M.A.I.>
- c) acordarea asistentei medicale pentru structurile de interventie operativa: <echipa specializata din cadrul S.V.S.U., spitalul judetean Alexandria, A.S.P. Teleorman>
- d) acordarea asistentei medicale de urgenta: <spitalul judetean Alexandria 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 perimetrului zonei de carantina: <politia rurala MAGURA, 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. MAGURA, I.S.U. Teleorman, echipe specializate de la agentii economici, populatia comunei MAGURA>
- b) localizarea si stingerea incendiilor la fondul forestier: <S.V.S.U. MAGURA, I.S.U. Teleorman, Ocolul silvic Alexandria, echipe specializate de la agentii economici, populatia comunei MAGURA>

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 perimetrului 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. MAGURA, I.S.U. Teleorman>

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

- a) asigurarea transportului rural pentru realizarea evacuarii: <agentii economici care detin mijloace de transport>

- b) stabilirea si pregatirea punctelor de imbarcare a evacuatiilor din zonele afectate, in termen de 2 ore de la declararea situatiei de urgenta: <C.L.S.U. si I.S.U. Teleorman conform planului de evacuare>
- c) realizarea graficului de transport si asigurarea mijloacelor necesare pentru efectuarea evacuarii, in termen de 6 ore de la declararea starii de urgenta: <C.L.S.U. 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 MAGURA in colaborare cu politia rutiera Teleorman>
- f) controlul si evidenta auto-evacuarii: <S.P.C.L.E.P. MAGURA>
- g) transportul resurselor necesare pentru interventie si asistenta de prima necesitate in situatii de urgenta: <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 urgenta la constructiile vulnerabile si care prezinta pericol public: <Biroul urbanism din primaria MAGURA, Inspectoratul in constructii Teleorman>
- b) nominalizarea responsabililor in realizarea masurilor de interventie de prima urgenta: <Biroul urbanism din primaria MAGURA, 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 agentii economici>
 - ulterior primelor 72 de ore, pana la incetarea evacuarii sau a situatiei de urgenta: <Administratia Nationala a Rezervelor de Stat>
- b) asigurarea apei si hranei pentru animale: <C.L.S.U. prin D.A.J. Teleorman>
- c) verificarea si asigurarea apei potabile, prepararea hranei si distribuirea hranei pentru persoanele evacuate sau afectate: <D.S.V. Teleorman, Crucea Rosie Teleorman>
- 14. Asigurarea cazarii si adopostirii persoanelor afectate sau evacuate:**
- Aigurarea masurilor necesare pentru realizarea protectiei si cazarii populatiei in adposturi colective se realizeaza de C.L.S.U. prin spatii 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 facilitati critica de raspuns la urgenta, pentru minimum 72 de ore: <conducatorul/administratorul fiecarei facilitati>
- b) asigurarea energiei electrice: <S.C. PREMIER ENERGY FURNIZARE SA. >
- c) refacerea operativa a avariilor produse in retele de transport si distributie a energiei electrice: <S.C. PREMIER ENERGY FURNIZARE SA>
- 16. Efectuarea depoluarii si decontaminarii:**
- a) supravegherea gradului de contaminare in perimetrul raioanelor de interventie: <I.S.U. Teleorman, instituti si agenti economici care dispun de aparatura dozimetrica de supraveghere>
- b) aplicarea masurilor de limitare a imprasterii substantelor poluante sau contaminatoare pentru asigurarea protectiei populatiei surprinse in perimetrul raioanelor de interventie: <S.V.S.U. MAGURA cu sprijinul I.S.U. Teleorman>

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

a) restabilirea starii provizorii de normalitate: <MAL, Consiliul Judetean Teleorman si celelalte institutii pentru obiectivele din coordonare/subordonare, pe domeniile de competenta>

19. Reabilitarea zonei afectate:

- pentru agenti economici: <esaloanele imediat superioare si consiliul local>

esaloanele de la județ

- pentru consiliul local: <fiiccare organ de specialitate al administratiei locale pe domeniul lui de activitate, precum si pentru obiectivele din coordonare/subordonare in cooperare cu

a) asigurarea bazei materiale pentru realizarea functiilor de sprijin:

18. Logistica interventiilor

a) asigurarea bazei materiale pentru realizarea functiilor de sprijin:

d) stabilirea, potrivit competentelor, a legalitatii interventiilor: <compartimentul juridic din cadrul primariei, cu sprijinul compartimentului juridic si contentiuc din cadrul prefecturii Teleorman>

c) sprijin logistic pentru respabilirea ordinii publice: <Consiliul local al comunei MAGURA, I.S.U. Teleorman>

b) mentinerea ordinii publice: <politia rurala MAGURA>

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

17. Mentinerea si restabilirea ordinii publice

primarie, S.G.A. Teleorman>

curseurilor de apa: <agentii poluatori, persoana cu responsabilitati de protectie a mediului din

n) supravegherea gradului de decontaminare, evaluarea efectelor asupra mediului si depoluarea

cadastru din primarie, D.A.J. Teleorman, D.S.V. Teleorman>

m) realizarea decontaminarii animalelor, produselor vegetale si animale: <serviciul agricol si

D.A.J. Teleorman, Ocolul silvic Alexandria, O.C.P.I. Teleorman, D.S.V. Teleorman>

animalelor si oamenilor, realizarea decontaminarii: <serviciul agricol si cadastru din primarie,

l) supravegherea gradului de contaminare a pasunilor, evaluarea efectelor directe si indirecte asupra

silvic Alexandria>

k) decontaminarea terenurilor: <serviciul agricol si cadastru din primarie, D.A.J. Teleorman, Ocolul

primarie, D.A.D.R. Teleorman, Ocolul silvic Alexandria, O.J.C.A. Teleorman>

efectelor directe si indirecte asupra oamenilor si animalelor: <serviciul agricol si cadastru din

j) supravegherea gradului de contaminare a culturilor, fondului forestier si pasunilor si evaluarea

asigurate de I.G.S.U.>

decontaminarii: <prin dusuri organizate in corturi sau sali speciale, de catre I.S.U., cu materiale

i) supravegherea gradului de contaminare in comuna, evaluarea efectelor si efectuarea

specializate M.A.L. prin I.S.U. Teleorman>

h) efectuarea decontaminarii populatiei: <la solicitarea C.L.S.U., personalul din unitatile

A.S.P. Teleorman>

monitorizarea starii de sanatate a populatiei: <cabinele medicale individuale, spitalul Alexandria,

g) supravegherea gradului de contaminare, evaluarea efectelor asupra starii de sanatate si

Teleorman, I.S.U. Teleorman, M.A.L. la solicitarea C.L.S.U. MAGURA>

f) asigurarea operativitatii a fortelor si mijloacelor de sprijin precum si a materialelor necesare pentru

sprijinul I.S.U. Teleorman si A.P.M. Teleorman>

e) stabilirea prioritatilor pentru efectuarea decontaminarii si depoluarii: <S.V.S.U. MAGURA cu

Teleorman>

d) stabilirea prioritatilor pentru monitorizarea gradului de decontaminare si centralizarea datelor

privind contaminarea teritoriului comunei: <C.L.S.U. MAGURA, A.P.M. Teleorman si I.S.U.

Teleorman si S.V.S.U. MAGURA>

c) efectuarea depoluarii si decontaminarii: <A.P.M. Teleorman, S.G.A. Teleorman, I.S.U.

- a) acordarea de ajutoare umane de prima necesitate pentru populația afectată: <CJT, ISU Teleorman, administrația Națională a Rezervelor de Stat>
- b) asigurarea asistenței umanitare de urgență pentru un număr de 1000 de victime, prin resurse și infrastructură proprie: <Crucea Roșie Teleorman>
- c) acordarea de ajutoare și despăgubiri financiare pentru populație, agenți economici și instituții: <M.M.S.F., C.J.T., Consiliul Local, M.A.P.D.R.>
- d) stabilirea și aplicarea măsurilor de asistență socială: <compartimentul de asistență socială din cadrul primăriei cu sprijinul direcției județene de asistență socială>
- e) acordarea asistenței sociale și religioase: <organizările religioase legal constituite cu reprezentanți în cadrul comunei MAGURA, cu sprijinul Direcției pentru Cultură Culte și Patrimoniul Cultural Național al județului Teleorman>
- f) acordarea asistenței psihologice: <compartimentul de asistență socială din cadrul primăriei MAGURA, psihologi de la instituții și agenți economici din județul Teleorman, cabinete particulare de specialitate>

CAPITOLUL II

Caracteristicile unității administrative - teritoriale

Secțiunea I

Asezare geografică și de relief

Ca unitate administrativ teritorială, comuna MAGURA este formată din satele componente MAGURA și GURUIENI, este situată în partea de est a județului, distanță de 15 km de Alexandria, în mijlocul Câmpiei Române și se învecinează la Sud cu comuna Vitanesti, la Nord cu comuna Babaita, la Vest cu oraș Alexandria, iar la Est cu comuna Dragănești Vlasca.

Comuna MAGURA are următoarele coordonate geografice: latitudine 44°06'05" - 44°10', longitudine 25°55'3 - 25°60'. Suprafața comunei este de 6798 ha.

Relieful

Din punct de vedere al genezei și evoluției, cât și al particularităților formelor de relief, comuna MAGURA face parte din cadrul Câmpiei Dunării, relieful evidențiindu-se ca unitate morfologică aparte.

Structura tubulară (orizontală) a înlesnit modelarea unui relief în general neted. Câmpul este fragmentat de o asocieră de vai (valea Clanitei și valea Teleormanului) acestea având apa în sezoanele ploioase sau primăvara.

Energia Reliefului este în jur de 10-15 mp pe sectoarele superioare ale Vailor și crește până la 20-25 mp pe Valea Clanitei. Fundurile de vale iau adeseori aspecte de lunca, cu latime până la 200-300 m.

Secțiunea a 2 - a

Caracteristici climatice

Clima este temperat continentală și prezintă o temperatură medie anuală de + 10,6 grade C(-3,5 grade C în ianuarie și 22,7 grade C în iulie) cu valori de exces între -34,8 grade C și + 42,9 grade C. În intervalul cu temperatura medie mai mare de 0 grade C durează 295 de zile, iar numărul zilelor de îngheț este între 95 și 115 de zile.

Stratul de zapadă mai stabil acopera terenul 30-40 de zile pe an, iar temperaturi de peste 30 grade C se înregistrează între 35-50 de zile pe an. Evoluția lunară a mediilor temperaturilor în cursul anului arată caracterul continental al climatului; verile în general nu sunt excesiv de caldurate, 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 și minime absolute (maxima de 42 grade C, înregistrată la Alexandria în anul 1916, și minima de -30,5 grade C, înregistrată la București în anul 1888), valori care se înregistrează destul de rar în perioadele

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

	1896-1915	1966	1967	1968	1969	1970
A	1	2	3	4	5	6
Media anuală	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

Stația de observare Alexandria în anii:

Vânturile dominante bat dinspre Nord-Est(Crivatu) și dinspre apus (Austru) numit „Traista goala „, Baltaretul dinspre Marea Mediterana, Munteanu bate dinspre munte, din nord spre sud. Crivatul aduce geruri mari, iarna viscole puternice ce duc la înghețarea câmpului de zapadă și la uscatura vara. Precipitațiile atmosferice se prezintă astfel:

	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 anuală	10.8	11.8	10.8	11.5	10	11
Amplitudinea anuală	25.9	25.3	27.7	25.5	29.3	31

Stația de observare Alexandria în anii:

amplitudinea anuală.
indlungate de timp. Din tabelul temperaturilor se poate spune că primăvara începe din prima decadă a lunii martie și durează până în a doua decadă alunii mai, vara durează din decadă a III – a a lunii mai până la 15 septembrie, data la care începe toamna care durează până în prima decadă a lunii decembrie. Iarna începe în a II a decadă a lunii decembrie și durează până la 1 martie. Trecerea de la vara la iarna se face treptat printr-o toamna lungă ce se pralungește până în jurul datei de 10 noiembrie. Brumele se întâlnesc în lunile aprilie și mai(primăvara), septembrie, octombrie și noiembrie(toamna). Alături este prezentată temperatura aerului, media lunară anuală și

Sectiunea a III - a

Reteaua hidrografica

Din punct de vedere hidrologic se evalueaza:

- zona de luncă (la cca. 300 m de cursul apei) este caracterizată de un nivel hidrostatic între 2 - 4 m;
- zona de câmpie este caracterizată de un nivel hidrostatic între 10 - 14 m în locurile cele mai înalte

In zona satului Magura cursul raului Teleormanul si paraul Clania.

Raul Teleormanul curge spre Dunare, prin partea de vest a localitatii, la o distanta de circa 10 metri de ultima gospodarie din partea de mijloc a satului. La Magura are o latime de circa 6 metri, adancimea de 1,5 m, de la izvoare pina la varsarea in raul Vedea are o lungime de 146 km. Parul Clania izvoraste din zona satului Negreni si are o latime de circa 4 m, o adancime de 1,30 m, o lungime de 73 km si un bazin hidrografic de 253 km patrat.

Sectiunea a IV - a

Populatie

Numarul populatiei :

Localitatea	
MAGURA	2341
MAGURA	1491
GURUIENI	850
Total	

Structura etnica: Ultimul recensamant a pus in evidenta o covarsitoare majoritate a populatiei romanesti si doar cateva familii de romi. Datele statistice de la mijlocul si sfarsitul secolului al XIX - lea si de la inceputul secolului al XX - lea, indica si cate 1 - 2 cazuri de persoane de alta nationalitate, fapt care nu schimba cu nimic situatia generala.

Densitatea populatiei: La sfarsitul secolului trecut exista o densitate medie de 2 locuitori la 1 ha. Aceasta si ca urmare a faptului ca suprafata satului era prea intinsa. Daca raportam populatia din anul 1995 la vatra satului se constata ca densitatea era de 18,7 locuitori la ha. In comparatie cu media densitatii pe judet sau sporurile din comunele din nordul judetului, in comuna MAGURA, s-a observat o crestere mai lenta a densitatii.

Structura populatiei pe sexe arata ca persoanele de sex masculin reprezinta 49% din populatia totala, iar persoanele de sex feminin 51%.

Sectiunea a V - a

Cai de transport rutiere

La nivelul comunei MAGURA exista un numar de 51 strazi comunale avand o lungime totala de 27 km, sunt din pamant si pietruite.

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

Nr. crt.	Denumirea drumului	Traseul drumului	Origine	Destinatie	Lungime reala (Km)
1	DJ 506	Alexandria-MAGURA-Frasinet	30+000	33 + 000	33

Nr. crt.	Denumirea drumului	Traseul drumului	Origine	Destinatie	Lungime reala (Km)
0					
1					
2					
3					
4					
5					

Sectiunea a VI - a

Dezvoltare economica
Comuna MAGURA are o economie industrial agrara, predominand cea agrara, ponderea cea

mai mare fiind detinuta de:
a) zone industrializate/ramuri:

- prestari servicii in agricultura
- echipamente electrice

b) fond funciar: terenuri arabile 5938 ha, pasuni 631 ha, vii 31 ha, paduri si alte terenuri forestiere 200 ha, terenuri cu ape si stuif 93 ha, teren neproductiv 5 ha.
d) cresterea animalelor: bovine 110 capete, ovine 560 capete, porci 800 capete, cabaline 62 capete, bubaline (bivolite) 120 capete.

Sectionea a VII – a

Infrastructuri locale

a) Institutii publice din comuna: SCOALA GIMNAZIALA MAGURA, GRADINITA DE COPII CU PROGRAM NORMAL MAGURA , GRADINITA DE COPII CU PROGRAM NORMAL GURUIENI, Biblioteca comuna, Caminul cultural, Biserica „Sf. Nicolae” Magura, Biserica „Sf. Paraschiva” Magura, Biserica „Duminica tuturor Sfinilor Guruieni, Biserica „Sf. Maria „Magura, Cabinet Medical Individual – Dr. Laban Dragomir, Circumscripția Sanitar Veterinara.

b) Rețele de alimentare cu apă și canalizare 21,6 km

Nr.	Denumirea obiectivului	Amplasament	Capacitati
1.	Comuna MAGURA	Sat: MAGURA	
		Sat GURUIENI	

d) Rețele de energie electrică care traversează zona și instalații aferente:

- rețea de înaltă tensiune 110 kv
- rețea de medie tensiune 6 kv
- rețea de joasă tensiune pentru consumatori casnici și industriali 0,4 kv
- posturi de transformare aeriene
- post de transformare zidit

Rețelele electrice sunt din cablu de aluminiu, de cupru și cablu torsat pe stalpi de beton și pe console metalice. Există un număr de 1400 gospodării racordate la rețeaua electrică, 3 instituții publice și un număr de 51 de străzi care beneficiază de iluminatul public.

e) Rețele de comunicații sunt reprezentate de:

1. rețeaua locală de tv cablu și postul de televiziune local administrate de firma S.C. MEDIA SUD S.R.L RCS RDS
2. rețele de telefonie fixă (cabluri de distribuție primară și secundară îngropate în canalizare și în clădiri, cabluri aeriene, cabine de distribuție) având un număr de 250 gospodării racordate și 2 instituții publice

3. există acoperire conferită de sisteme de telefonie mobilă (Orange, Vodafone, TELEKOM, DIGI f) Poduri: nu există.

g) Locuri de adunare și cazare a populației în situații de urgență (tabere de sinistrati):
h) Rețea sistem de alimentare cu apă și canalizare 21,6 km

Punct de adunare și de imbarcare (MAGURA)

- Terenul de fotbal din comuna

Punct de debarcare:

- Islaz comunal,
- Primăria localității

Punct de adunare si de imbarcare(GURUIENI)

- Terenul de fotbal din comuna

Punct de debarcare:

- Zona de islaz a localitatii

-

SITUATIA
SPATIILOR DE CAZARE SI PREPARARE A HRANEI

Denumirea amplasamentului	Adresa	Nr. de camere	Nr. de persoane ce pot fi adapostite	Capacitati		Sursa de energie
				Preparare hrana	Servire hrana	
SCOALA GIMNAZIALA MAGURA	Comuna MAGURA	12	240	240	6 serii a 40 de persoane	Gaz lichefiat
GRADINITA DE COPII CU PROGRAM NORMAL GURUIENI	Comuna MAGURA	2	60	60	3 serii a 20 de persoane	Gaz lichefiat
SCOALA VECHE GURUIENI	Comuna MAGURA	4	120	120	4 serii a 20 de persoane	Gaz lichefiat
			-			

Specific regional

Amplasarea geografica a localitatii MAGURA face ca fenomenele meteorologice 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, peridocicitatea 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 relativa a soselor si mai ales din „punctele sensibile”;
- reducerea pana la disparitie a barierelor artificiale de protectie amplasate pe marginea soselor importante si a zonelor cunoscute a fi predispuase la acumulari de zapada;
- existenta a foarte multe sosele in camp deschis (neadapostite de forme de relief care sa le protejeze);

- cantitatea destul de ridicata de precipitatii sub forma de zapada;

- activitatea eoliana intensa;

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 portuni de 2-3 km de drum blocat(DJ 506)

Înălțimile sulurilor de zapada care se formeaza ating cote de 0,8-1,5 m pe alocuri acestea atingand înalțimi cu mult mai mari.

O alta particularitate este aceea ca în situația în care s-ar rupe barajele de pe teritoriul administrativ al comunei ar exista pericol de inundare a unor zone întinse din comuna, drept pentru care se impun masuri ferme de întarirea sistemului de aparare existent dublat de celelalte masuri inclusiv evacuarea populatiei, animalelor și bunurilor materiale.

CAPITOLUL III

Analiza riscurilor generatoare de situații de urgență

Secțiunea I

Analiza riscurilor naturale

Comuna MAGURA poate fi afectata de urmatoarele tipuri de risc:

FURTUNI (INSOTTE DE CADERI MASIVE DE GRINDINA)

Sunt fenomene meteorologice care din motive obiective (regimul eolian) dar și subiective (despaduriri, desființarea barierelor de protecție) au căpătat aspecte de constanță. Poate fi afectata chiar și întreaga comuna sau numai anumite zone din satele componente.

Efectele acestor fenomene se concretizeaza (de obicei) în importante pagube la culturile agricole sau la gospodăriile cetățenilor (avarierea locuințelor, anexelor gospodărești și pierderi în animale și pasari de casa). Foarte rar s-au semnalat victime omenești.

INUNDATII provocate de unul sau mai multe barajele existente, raurile și văile care traverseaza comuna. Zonele inundabile și apele ce pot produce acest fenomen sunt clar identificate în planul de aparare împotriva inundațiilor al comunei.

SECETA poate afecta comuna MAGURA, aceasta fiind o comuna agricola, cu întinse suprafețe de teren arabil cultivate.

INZAPEZIRI SI VISCOLE

Ca urmare a dispariției unor bariere protectoare și specificului eolian al zonei, o parte din soselele care traverseaza comuna, precum și drumurile comunale sunt afectate ritmic pe timp de iarna de aceste fenomene. Cele mai afectate sosele sunt: portuni din DJ 506, DJ 612 și strazile de la marginea comunei.

Acțiunile de protecție și intervenție sunt complexe, participand forte și mijloace de la C.L.S.U. MAGURA, de la drumuri nationale și județene.

INCENDII DE PADURE:

- pădure compactă de foioase - 200 ha;

- terenul pe care se găsește pădurea se află în zone greu accesibile tehnicii de luptă pe timp ploios;

- stratul de frunze uscate și litișiera 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 iarbă uscată;

- folosirea focului deschis de către cetățeni în weekend fără luarea măsurilor de supraveghere și stingere a acestuia;

- imprudența fumătorilor ce traversează pădurea;

- trăsnetul ce poate lovi și incendia copacii înalți și uscați;

- perioadele prelungite de secetă pe timp de primăvară, vară și toamnă.

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

CUTREMURILE DE PAMINT provin din cele produse in curbură muntilor Carpat. in zona Vrancea si se resimt pe teritoriul judetului Teleorman. Aproape in totalitate sunt de natura tectonica.

Cele mai puternice cutremure care afecteaza teritoriul judetului 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.

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

Dupa 1977 s-a trecut la construirea imobilelor la parametri de rezistenta de 7-8° pe scara Richter.

In situatia producerii unui cutremur de pamant major cele mai afectate localitati ar putea fi: Alexandria, MAGURA, Frasinet, Galateni Botoraga, Vitanești.

Victime probabile in urma unui cutremur major:

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

Sectionea a II – a
Analiza riscurilor biologice

EPIDEMII.

Comuna MAGURA 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 virala cu virusul West-Nile;
- boala diareica acuta la copii din colectivitati;
- hepatita acuta epidemica;
- rujeola la adolescenti.
- covid

Aceste boli au fost in crestere dar focarele au fost oprite la timp datorita masurilor ferme intreprinse, comuna MAGURA 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, trichineloză.

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

Planul de protectie ci 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 Antiepidiologic Local.

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

- Dezastrurile naturale sau provocate de oameni abunda în timp și spațiu. Atât supraviețuitorii cât și echipele de intervenție sunt supuși unui stres puternic care în multe împrejurări poate lăsa traume psihice asupra celor în cauză.
- Imaginile dezastrului sunt adesea socante provocând o stare de emoție puternică cu un impact negativ asupra comportamentului și funcționalității fiziologice. Emoțiile traduc o relație specifică între oameni și situație, ele pot fi declanșate de o împrejurare reală sau de una imaginată.
- Intensitatea emoțiilor este foarte variată, cateodată ea zguduie întregul organism.
- Co ocazia manifestărilor periodice cu afliuență mare de public, nu au avut loc evenimente care să periclitaze viața socială a comunității. Zonele cu risc crescut sunt zonele aglomerate din comuna (centrul civic, piața). Riscurile sociale ce se pot manifesta sunt:
- lipsa de dezvoltare economică care determină imposibilitatea existenței unui loc de muncă stabil;
- nivel scăzut de cultură, pe fondul caruia faptele cu violență se comit în cele mai multe cazuri
- fara ca autorii să aibă reprezentarea consecințelor;
- consumul exagerat de alcool, atât de victime cât și de autori, pe fondul problemelor economice sociale cu care se confruntă această populație;
- tergiversarea soluțiilor problemelor legate de proprietate, în special a terenurilor și padurilor generarea și accentuarea stărilor de tensiune și dispute acerbe intra și interfamiliare;
- subdimensionarea posturilor de poliție comunale din punct de vedere al personalului, motiv pentru care poliștii nu pot acoperi întreaga problemă de pe raza de competență.

Secțiunea a IV – a **Analiza riscurilor sociale**

- Riscul producerii de incendii este următorul:
- la case și la gospodăriile populației=40%
- la pășisti=5%
- la paduri=5%
- la obiectivele economice=25%
- alte situații=5%
- Incendiiile la case și anexe gospodărești au frecvență mai mare în perioada sezonului rece când se fac focuri în sobe, aceeași situație fiind întâlnită și la agenții economici. La pășisti și resturi vegetale primăvara, la paduri în perioada de vară. Tot vară mai pot apărea incendii și la culturile agricole (păioase).
- SSVU al comunei MAGURA nu este dotat cu autospecială pentru stingerea incendiilor, acțiunea fiind sprijinită de ISU Teleorman. Operatorii economici și instituțiile publice dețin pichete PSI ce pot fi folosite în caz de urgență, acestea fiind dotate în funcție de importanța obiectivului.

Secțiunea a III – a **Analiza riscurilor de incendiu**

- Aceste boli sunt transmisibile la om (cu excepția anemiei infectioase a solipedeilor) dar fenomenul nu s-a produs deoarece s-a intervenit prompt și operativ.
- Deosemena evoluția bolilor a fost stopată la timp fapt pentru care nu s-au transformat în epizootii.
- În cazul unor dezastruri de mari proporții și lungă durată pot apărea și evolua următoarele boli (la animale) care se pot transforma în epizootii: febra aftoasă, blue tongue, antraxul.
- Direcția Sanitar-Veterinară Teleorman a întocmit Planul de protecție și intervenție în caz de dezastruri în care sunt stipulate măsurile profilactice și de intervenție în special pentru a stopa fenomenul de evoluție al acestor boli în faza incipientă. Personalul sanitar-veterinar din comună este pregătit pentru asigurarea gestionării și managementului tuturor acțiunilor.
- În colaborare cu Autoritatea de Sănătate Publică sunt stabilite și măsurile profilactice și de intervenție urgentă în cazul apariției bolilor infecto-contagioase transmisibile de la animal la om.

CAPITOLUL IV Acoperirea riscurilor

Secțiunea 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 MAGURA revine CLSU MAGURA, centrului operativ cu activitate temporara si specialistilor din cadrul comisiilor locale si consultantilor tehnici. Actiunea in sine va beneficia de sprijinul specialistilor din cadrul I.S.U. Teleorman si a altor institutii de la nivelul judetului Teleorman.

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

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

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

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

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

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

- instiintarea despre iminenta producerii sau producerea unor dezaastre ;
- instiintarea despre utilizarea mijloacelor chimice, biologice, nucleare, radiologice, conventionale si neconventionale.

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

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

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

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

Pre-alarma reprezintă activitatea de transmitere către autoritățile publice centrale și locale a mesajelor/semaledor/informatiilor despre probabilitatea producerii unor dezastru sau a atacurilor din aer.

Pre-alarma se realizează de Inspectoratul General pentru Situații de Urgență și de Inspectoratul pentru Situații de Urgență al Forțelor Aeriene și de la structurile specializate din cadrul categoriilor primare de la Statul Major al Forțelor Aeriene și de la structurile de cooperare întocmite în acest sens, precum și de la structurile care monitorizează sursele de risc.

Alarmarea populației reprezintă activitatea de transmitere a mesajelor despre iminența producerii unor dezastru sau a unui atac aerian și se realizează de către autoritățile administrative publice centrale ori locale, prin mijloace de alarmare specifice, pe baza înștiințării de la structurile abilitate. Alarmarea trebuie să fie oportună, autentică, stabilă și să asigure în bune condiții prevenirea populației:

- a) oportună – dacă asigură prevenirea populației în timp scurt și se realizează prin mijloace și sisteme de alarmare care să poată fi acționate imediat la apariția pericolului atacurilor din aer sau producerii unor dezastru.
- b) autentică – transmiterea semaledor destinate prevenirii populației se realizează prin mijloace specifice de către personalul stabilit prin decizii ale președinților comitetelor pentru situații de urgență.
- c) stabilă – prevenirea populației și operatorilor economici se realizează în orice situație creată și se obține prin:

- menținerea mijloacelor de alarmare în permanentă stare de funcționare;
- folosirea mai multor tipuri de mijloace de alarmare care să se bazeze pe surse energetice diferite de funcționare: rețea industrială, grupuri electrogene, acumulatori, aer comprimat, abur, carburanți etc.;
- verificarea periodică a dispozitivelor de acționare a mijloacelor de alarmare afectate în urma dezastrilor;
- intensitatea acustică a semaledor de alarmare să fie cu cel puțin 6 – 10 dB mai mare decât zgomotul de fond.

Mesajele de avertizare și alarmare se transmit obligatoriu, cu prioritate și gratuit prin toate sistemele de telecomunicații, posturile și rețelele de radio și de televiziune, inclusiv prin satelit și cablu, care operează pe teritoriul României. La solicitarea președinților comitetelor pentru situații de urgență.

În cazul producerii unor dezastru, folosirea mijloacelor de alarmare se realizează cu aprobarea primarului comunei MAGURA ori a conducătorului instituției publice sau operatorului economic implicat, după caz, sau a împuternicitorilor acestora. Folosirea mijloacelor tehnice de alarmare în alte scopuri decât cele pentru care sunt destinate este interzisă. Sistemul de înștiințare, avertizare și alarmare la localități, instituții publice și operatori economici se verifică periodic prin executarea de antrenamente și exerciții. Realizarea înștiințării, avertizării și alarmării în diferite situații.

SITUAȚIILE DE PROTECȚIE CIVILĂ

1) "PRE-ALARMA AERIANĂ"

reprezintă situația în care se iau măsuri pentru prevenirea organelor autorităților administrative locale, a garnizoanei militare, instituțiilor publice, operatorilor economici despre posibilitatea atacurilor din aer potrivit schemei cu organizarea și asigurarea înștiințării.

2) "ALARMA AERIANĂ"

reprezintă situația de protecție civilă la care se încetează activitatea publică, angajații și ceilalți cetățeni se adapostesc, se opresc activitățile de producție cu excepția unor unități de transport feroviar, de telecomunicații, secțiilor de producție, instalațiilor și agregatelor a caror funcționare nu poate întrerupta, precum și exploatarelor miniere (în sectoarele unde activitatea se desfășoară subteran). Pe timp de noapte se aplică regimul de camuflaj a luminilor.

3) "ALARMA DE DEZASTRE"

reprezintă situația de protecție civilă ce se introduce în cazul iminenței sau producerii unor dezastru pentru limitarea urmărilor acestora și punerea în aplicare a planurilor special întocmite în acest scop.

generatoare de pierderi umane, materiale sau modificări ale mediului și care prin amploare, Evenimentele datorate declanșării unor tipuri de riscuri, din cauze naturale sau provocate de om, unui număr mare de victime omenești, a unui volum mare de distrugerii debunuri și valori materiale. Apărute de regulă, în mod brusc, prin surprindere, aceste dereglări pot fi urmate de crearea situații prestabilite.

Se pot produce în acest fel dereglări distructive și brutale ale unui sistem, a unei anumite urmări dezastruoase asupra unor colectivități de oameni.

tragice ale unor fenomene naturale. În plus, unele activități umane pot fi tulburate de efecte

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

SITUAȚIILOR DE URGENȚĂ

REGULI OBLIGATORII DE COMPORTARE ȘI MĂSURI DE PROTECȚIE ÎN CAZUL

de către personalul care acționează sau întține sistemele/mijloacele de alarmare. acestora, cunoașterea și respectarea înlocuitorilor și regulelor de exploatare persoane care să acționeze nemijlocit mijloacele de alarmare; verificarea și întreținerea periodică a circuitele telefonice de acționare a mijloacelor de alarmare; accesul unui număr strict limitat de elementelor din compunerea sistemelor de alarmare; instalarea filtrelor electrice de siguranță la împreună cu operatorii de specialitate sau masuri pentru: asigurarea securității mijloacelor sau accidentale a sistemelor și mijloacelor de alarmare, Comitetul local pentru situații de urgență administrației publice centrale, precum și conducătorilor acestora. În scopul evitării declanșării economice, responsabilitatea revine ministerelor și celorlalte organe de specialitate ale propunerii inspectoratului județean, prin finanțare de către consiliul local. Pentru operatorii instituțiilor abilitate să execute astfel de lucrări. Dotarea cu sisteme de alarmare se realizează la teritoriul comunei vor fi întocmite studii de audibilitate, fezabilitate și proiecte tehnice de către Pentru lucrări de dezvoltare și/sau completare a sistemului de înștiințare – alarmare pe de la nivelul localității, infrastructura de comunicații.

de la nivelul localității, infrastructura de comunicații. atenționare, avertizare și alertare. Sistemul are în componența mijloace de comunicații și alarmare în diferite medii de comunicații precum și mijloace de alarmare, care asigură nevoile de informare, comunei reprezentate în totalitatea mijloacelor de comunicații fixe, mobile și portabile, interconectate posturile locale de televiziune, inclusiv prin mass – media. Sistemul de înștiințare și alarmare al transmite comunicări cu măsurile urgente ce trebuie aplicate de către populație prin portavoce, prin După introducerea semnalelor de alarmă, Comitetul Local pentru Situații de Urgență va - "INCEȚAREA ALARMEI" – sunet continuu cu durată de 2 minute.

N.B.C. etc. secunde între ele – pentru situațiile de inundații, alunecări de teren, incendii de mari proporții.

- "ALARMA LA DEZASTRE" – 5 sunete (impulsuri) a 16 secunde fiecare pe pauza de 10

Pentru alarmarea populației sunt stabilite următoarele semnale de alarmă:

- postul local de televiziune prin cablu
- clopote existente la bisericile din satele aparținătoare comunei MAGURA;
- o sirena electrică amplasată în satul MAGURA pe clădirea primăriei;

MAGURA se execută prin folosirea sistemului de alarmare compus din:

Alarmarea cetățenilor și salariaților, operatorilor economici și instituțiilor din comuna

INFORMAREA POPULAȚIEI DESPRE PERICOLUL UNOR ATACURI ȘI DESPRE URMĂRILE ACESTORA, PRECUM ȘI DESPRE MĂSURILE ȘI REGULILE DE COMPORTARE SE VA REALIZA ÎN PRIN POSTURILE DE RADIO – TELEVIZIUNE LOCALE ȘI MASS – MEDIA

4) "INCEȚAREA ALARMEI AERIE" se reiau activitățile publice și de producție, în funcție de evoluția situației aeriene și de stadiul acțiunilor de limitare și înlăturare a urmărilor atacurilor inamicului.

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

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

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

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

Reguli de comportare si masuri de protectie pe tipuri de risc

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

a) Cutremurele de pamant, Masuri de protectie

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

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

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

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

In masurile de protectie a locuintei este necesar:

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

In masurile de protectie in afara locuintei este necesar:

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

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

- pastrarea calmului, sa nu se intre in panica si sa linistiti pe ceilalti membri ai familiei;
- copii, batrani, femei;
- prevenirea tendintelor de a parasii locuinta: putem fi surprinsi de faza puternica a miscarii seismice in holuri, scari etc. Nu se foloseste in nici un caz ascensorul.

- daca suntem in interiorul unei locuinte - ramanam acolo, departe de ferestre care se pot sparge, sa se stea inspre centrul locuintei (cladirii), langa un perete. Protejarea se face sub

supunand unui control permanent aceste fenomene, au ajuns la urmatoarele concluzii:

Pentru prevenirea urmarilor dezastruoase ale alunecarilor de teren, organele de specialitate, alarmarii (avertizarii) populatiei in timp util realizarii protectiei.

important revine actiunilor de observare a conditiilor de favorizare a alunecarilor de teren si m/s, oferind posibilitatea pentru realizarea unor masuri in astfel de situatii. In aceste conditii, un rol 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

evenimentul, cu rare exceptii, nu se desfasoara chiar prin surprindere.

sunt similare cu cele aplicate in caz de cutremur. O particularitate o constituie faptul ca Masurile planificate pentru prevenire, protectie si interventie in cazul alunecarilor de teren

b) Alunecarile de teren. Masuri de protectie

hoc.

- nu ascultati sfaturile unor asa-zisi specialisti necunoscuti de dvs, care in asemenea situatii apar ad-

ofoocal, receptiionate direct de dvs, si nu din auzite;

eventualele replici seismice si urmarile lor, utilizand numai informatiile si recomandarile transmise

seismice, care de regula este mai redus decat cel initial. Nu dati crezare vonurilor privind

- fiti pregatiti psihic si fizic pentru eventualitatea unor socuri (replici) ulterioare primei miscari

metalica (lemn) etc. Deplasati-va intr-un loc deschis si sigur (parc, stadion etc.);

cu calm la spargerea geamurilor si curatati bine si zona de cioburi, utilizand un scaun, o vaza

- daca la iesire intalniti usi blocate, actionati fara panica pentru deblocare. Daca nu reusiti, procedati

scara si drumul spre iesire;

- paraseste calm locuinta dupa seism, fara a lua cu dvs, lucruri inutile. Verificati mai intai

- verificati prelininar starea instalatiilor de electricitate, gaz, apa, canal din locuinta;

- ascultati numai anunturile posturilor de radio-televizuine si recomandarile acestora;

incaltaminte corespunzatoare sezonului in care ne aflam;

- ingrijiti-va de siguranta copiilor, batranilor, linistiti-i asigurandu-le imbracaminte si

traseele de circulatie de cioburi sau substante toxice, chimicale varsate, alimente etc.

din alte cauze), pana la acordarea unui ajutor sanitar - medical calificat. Ajutati pe loc. Curatati

Atentie! Nu miscati raniti grav (daca nu sunt in pericol imediat de a fi raniti suplimentar

cazute, sa se degajeze;

- ajutati-i pe cei raniti sau prinsi sub mobilier, obiecte sau elemente usoare de constructii

Calmati persoanele speriate si copii.

- nu plecati imediat din locuinta. Acordati mai intai primul ajutor celor afectati de seism.

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

calm si linistiti-va vecinii de rand.

- daca va aflati intr-un loc public cu aglomerari de persoane (teatru, cinematograful, stadion, sala de

sedinta etc.) nu alergati catre iesire, imbulzeala produce mai multe victime decat cutremurul. Stati

vagoanele;

recomandarile personalului trenului, daca acesta s-a oprit intre statii in tunel, fara a parasi

sa va imbulziti la coborare sau sa spargeti ferestrele. In metrou pastrati-va calmul si ascultati

termina miscarile seismice. Conducatorul trebuie sa opreasca si sa deschida usile, dar nu este indicat

- daca suntem intr-un mijloc de transport in comun sau in tren, stati pe locul dvs, pana se

firele de curent electric cazute;

evita cladirile prea aproape de strada, dincolo de poduri, pasaje, linii electrice aeriene si ne ferim de

- daca seismul ne surprinde in autoturism, ne optim cat se poate de repede intr-un loc deschis, se

iar daca a luat foc ceva se intervine imediat;

- daca a trecut socul puternic al seismului, se inchid imediat sursele de foc cat se poate de repede,

sigur.

scari, nu se utilizeaza liftul, nu alergati pe strada. Deplasarea se face cu calm spre un loc deschis si

- daca suntem la scoala (serviciu), nu fugim la usi, nu sarim pe fereastra, nu se alarga pe

tencuiei, caramizi, cosuri, parapete, cornise, geamuri care de obicei se pot prabusii pe strada;

- daca suntem surprinsi in afara unei locuinte (cladiri) ramanam departe de aceasta, ne ferim de

feri de caderea unor lampi, obiecte mobile suprapuse, tencuiei ornamentale etc.;

o grinda, toc de usa solid, birou, masa sau banca din clasa suficient de rezistente spre a ne

Pentru conducerea intervenției în caz de înzapeziri se defasosara următoarele acțiuni:

asteptati ajutoare.
 paraseasca locul pentru ca este pericol de ratacire. Dati alarma cu claxoanele, aprindeti focuri si
 va pastrati calmul si sa luati masuri contra frigului, cei aflati in mijloacele de transport etc. trebuie sa
 Daca sunteti surprinsi in afara locuintei, in calatorii, in mijloacele de transport etc. trebuie sa
 hrana, apa, combustibil pentru incalzit, iluminat, lopata etc.
 permanent asupra conditiilor meteorologice si sa ramana in locinte, asigurandu-se necesarul de
 In aceste imprejurari se recomanda tuturor cetatenilor aflati in zona sa se informeze
 unele masuri, astfel incat mare parte din efectele acestora sa fie reduse.
 de calamitati cu rare exceptii, se formeaza intr-un timp mai indelungat si exista posibilitatea de a lua
 Inzapezirile, de regula au caracter aparte privind masurile de protectie, in sensul ca acest gen
d) Inzapezirile. Masurile de protectie.

- evacuarea populatiei si animalelor din zona inundabila;
 acestora daca timpul permite;
 - protejarea bunurilor existente in locuinte prin urcarea acestora in poduri sau prin evacuarea
 medicala, transport etc.
 - asigurarea conditiilor necesare pentru sinistrati cu privire la cazare, apa, hrana, asistenta
 - asigurarea asistentei medicale si aplicarea masurilor de evitare a aparitiei unor epidemii;
 - organizarea si desfasurarea actiunilor de salvare;
 - asigurarea instintarii si alarmarii despre pericolul inundatiilor;
 temporara din zonele inundabile;
 - stabilirea locurilor si conditiilor in care urmeaza a se desfasura actiunile de evacuare
 acestea sa poata participa la asigurarea masurilor de protectie si de ducere a actiunilor de salvare;
 - organizarea, incadrarea si dotarea serviciilor de urgenta „ din aceste zone astfel incat
 de prevenire se completeaza prin:
 In vederea realizarii protectiei populatiei, animalelor si a bunurilor materiale, aceste masuri
 industriale sa reziste la cresterea nivelului apelor si la viteza de deplasare a acestora.
 - aplicarea unor masuri de proiectare care permit cladirilor si altor constructii civile ori
 constructii si a zonelor de avertizare situate in afara nivelului inundatei de proiectare;
 orice constructie in zona canalului de inundatie, a zonelor de restrictie in care sunt admise unele
 - zonele luncilor inundabile in vederea stabilirii zonelor de interdictie in care se interzice
 prin realizarea unor bazine temporare pe unele portiuni de lunca pentru a retine apa revarsata;
 - modificarea cursului inferior al raurilor prin construirea unor diguri si canale, precum si
 versanti, construirea unor baraje de retinere pe fundul valilor;
 crearea unor tipuri de invelisuri care sa favorizeze infiltratia si sa reduca scurgerea apelor de pe
 prin topirea zapazilor etc. Aceste lucrari pot fi actiuni de impadurire sau reimpadurire a versantilor,
 afluentii mai mici ai bazinelor sau de torente care s-ar forma ca urmare a unor ploai abundente sau
 - realizarea unor lucrari destinate sa retina si sa intarzie scurgerea apelor de pe versanti, din
 asigurarea prin:
 Prevenirea aparitiei inundatiilor sau diminuarea-eliminarea actiunilor distructive se pot

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

acoperite se realizeaza in conditiile similare actiunilor preconizate in cazul cutremurelor de pamant.
 recuperarea bunurilor materiale si refacerea avarilor. Salvarea supravietuitorilor din cladirile
 In general, in actiunile de interventie, in afara unor cazuri particulare, se va urmari
 timp masuri corespunzatoare si se realizeaza o informare oportuna a populatiei in zona de risc.
 realiza sau este foarte costisitoare, este posibila protectia daca se preconizeaza si se planifica din
 industriale sau a altor constructii in zonele in care asigurarea stabilitatii straturilor nu se poate
 aplica procedeele adecvate de tinere sub control; este necesar a se evita amplasarea unor obiective
 conditiilor de aparitie si de dezvoltare a lor; se pot preintampina asemenea evenimente daca se
 - alunecarile de teren pot fi preintampinate daca sunt facute din timp investigatiile necesare stabilirii

vegetației și solului, cu ajutorul utilajelor și aparaturii dozimetrice;

- laboratoarele de igienă a radiatiilor aparținând Ministerului Sănătății, care valuează nivelul de radioactivitate și gradul de contaminare radioactivă a mediului înconjurător și a populației, prin control sanitar radiotoxicologic și radioecologic. Se măsoară conținutul radioactiv în aer, al depunerii la sol, apei potabile, vegetației, laptei și produselor lactate, altor produse alimentare considerate ca principalii factori de iradiere internă a populației. De asemenea, se identifică și izotopii radioactivi critici (Iod - 131 și Cesium - 137 - prin metoda spectrometrică și Strontiu - 90 - prin metoda de analize radiochimice).

- 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 activitate radioactiva si cu activitate radioactiva si cu activitate radioactiva

trata pentru fiecare in parte astfel:

IXIOID nas uęžioju na aibacaiju aqiuo na aubian an aiaueuunmamea. Iuuu

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

e) Incendiile de padure. Masuri de protectie

inapere, inapere,

- recuoasterea locului si estimarea urmarilor; organizarea dispozitivului de actiune si repartizarea formatiunilor si mijloacelor pe puncte de lucru; stabilirea calilor de acces si asigurarea legaturilor intre diferite formatiuni si punctele de lucru; stabilirea si asigurarea

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 fortile 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 increderei cetatenilor in cunoasterea si realizarea celor mai utile masuri de protectie pentru populatie.

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

- obiectivul trece la starea de urgenta generala;
- in localitatile cuprinse in zona afectata de evacuarea de materiale radioactive in exteriorul amplasamentului, se introduce " alarma la dezastre " (5 sunete - impulsuri) 10 sec intre ele)
- prin mijloacele la dispozitie-radio, televiziune, retea de amplificari etc. se fac recomandari populatiei pentru a se adaposti in locuinte si luarea masurilor de protectie a surselor de apa, alimentelor, grajdurilor, animalelor etc..Trebuie retinut faptul ca adapostirea in locuinte permite reducerea expunerii la radiatii de 5 ori in raport cu norul si de 20 de ori in raport cu depunerile de radionuclizi din exterior. Utilizarea subsolurilor, adposturilor de orice tip, constituie un loc bun de protejare impotriva radiatiilor;
- Cetatenii din localitatile alarmate, auzind semnalul de " alarma data prin sirene, sau prin clopotele de la biserică 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 etansare;
- isi asigura rezerva de apa;
- se adapostesc in locuinta, in incaperea cea mai izolata de exterior si care asigura o etansare mai buna la usi si ferestre;
- deschid radioul sau televizorul pentru a primi comunicatele depre situatia creata si masurile urgente care trebuie luate;

- isi pregatesc mijloace improvizate de protectie pentru aparatul respirator si pentru integritatea corpului. Foarte bune sunt mastile contra gazelor si costumele de protectie speciale (cine le are) Grupurile mai mari de cetateni care prin natura profesiei sunt surprinsi in activitati pe care le desfasoara in exteriorul localitatii si care nu au receptionat semnalul de " alarma " sunt instinati prin curieri (delegati).

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

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

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

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

Prin radiodifuziune, posturile de radio si televiziune, se transmit comunicate catre cetateni, privind administrarea preparatelor pe baza de iod in dozele stabilite, care au fost distribuite in stare de urgenta anterioara sau care continua sa se distribuie. Aceste preparate au rolul de a satura tiroida si a nu permite patrunderea izotopului de iod -131, care este unul dintre radionuclizii critici in situatia de accident nuclear.

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

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

Protecția se asigură în primul rând prin evacuarea populației din localitate înainte de scapările efective dar în acest caz, mijloacele de transport auto vor prelua cetățenii (alesii), direct din locuințele lor pentru a micșora riscurile contaminării.

Se va acorda atenție și fenomenului de autoevacuare din zona amplasamentului nuclear, stabilindu-se, însă, zonele de regrupare și punctele de control a contaminării radioactive.

Pentru stabilirea dozei de radiație primită de populație în zona contaminată se organizează controlul dozimetric.

Pentru estimarea dozei de radiație primită de populație (elevi) și aprecierea stadiului eventual de boli de radiație se face controlul radiobiologic. Incidenta nefastă a radiatiilor asupra organismului uman se poate constata simptomatologic printr-un consult medical general și prin analiza de laborator care scot în evidență modificări sanguine și reținerea preferențială a unor izotopi radioactivi în diferite organe.

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

Un capitol important al măsurilor care se iau în cazul unui accident nuclear îl constituie asigurarea asistenței medicale de urgență. Ea se realizează în unitățile 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 faza 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.

Accesul restricționat introduce odată cu „alarmă la dezastru” 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 aplice restricții similare și în hrana acestora, folosind dacă este posibil doar furaje (alimente) protejate.

Decontaminarea radioactivă a clădirilor, căilor de acces, școlilor, locurilor de muncă și a unor bunuri materiale, are o importanță mai mare în perioada de revenire la normal a vieții economice și sociale în zona. În situațiile executării evacuarii, după perioada de emisii radioactive, este necesară decontaminarea căilor de acces pentru evacuare și organizarea unor puncte de decontaminare a mijloacelor de transport și a personalului la limita zonei.

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

Deși instalațiile nucleare moderne sunt altele proiectate, (ex. CNB-Cernavodă) construite și exploatare, încălț riscurile radiobiologice pentru populație (copii) să fie minime, probabilitatea producerii unui accident trebuie luată în calcul.

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

b) Accidente chimice. Măsuri de protecție.

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

- înștiințarea 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.
- Instalarea se realizează în trepte de urgență, în funcție de distanța până la locul accidentului chimic. Alarmarea se execută prin semnalul „alarmă la dezastru”
- a) După declanșarea „alarmei”, prin masă-media se transmite populației și ținătorilor 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 împiedica patrunderea substanțelor toxice în organism, prin aparatul respirator sau prin piele. Se pot folosi la nevoie și mijloace simple de protecție, care se confecționează conform modelelor de protecție civilă.

c) Asigurarea protecției populației prin adaptare se realizează numai în adaposturile de protecție civilă care au prevăzute un sistem corespunzător de de filtrare.

d) Asigurarea protecției prin evacuare (autoevacuare) temporară se execută pentru a realiza protecția populației și tinerilor în situațiile când celelalte mijloace lipsesc sau sunt insuficiente.

e) Introducerea restricțiilor de consum a apei, produselor agroalimentare și furajelor pentru a preveni intoxicarea oamenilor și animalelor în zona contaminată, restricțiile se transmit cetățenilor prin toate mijloacele de informare la dispoziție.

f) Introducerea restricțiilor de circulație și a unor măsuri de pază și ordine în zona de acțiune a norului toxic pentru a preveni intoxicările oamenilor și animalelor și pentru a asigura desfasurarea activităților de protecție și intervenție.

g) Organizarea cercetării chimice, a controlului și supravegherii contaminării se realizează în zona accidentului chimic și în zona de acțiune a norului toxic, pentru a stabili prezența substanțelor toxice industriale, cantitatea de substanță răspândită, concentrația substanței în zona de răspândire, direcția deplasării norului toxic, limitele zonei de acțiune a norului toxic cu concentrația letală și de intoxicare.

h) Acordarea primului ajutor și a asistenței medicale de urgență persoanelor intoxicate în zona accidentului chimic și în zona de acțiune a norului toxic, se continuă scoaterea victimelor de sub acțiunea substanțelor toxice industriale și transportarea la spitale în vederea tratamentului.

i) Aplicarea măsurilor de neutralizare și de împiedicare a răspândirii substanțelor toxice industriale, colectarea, transportul și depozitarea materialelor contaminate în vederea micșorării sau anulării acțiunii substanțelor toxice industriale, localizării și înlăturării accidentului chimic.

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

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

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

3. Accidentele la lucrările hidrotehnice. Măsuri de protecție

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

- introducerea în proiectele de execuție și a calculului privind zonele de inundabilitate din aval de baraje, evaluarea condițiilor de curgere a debitelor evacuate în zonele de inundate;
- asigurarea barajelor cu sisteme de semnalizare a anomaliilor în realizarea construcțiilor, echiparea cu aparate de măsură și control adecvate tipului de construcție;
- realizarea unui sistem de corespunzător de avertizare-alarma cu rolul de a anticipa fenomenele care pot conduce la distrugerea barajului și de a asigura aplicarea măsurilor de protecție în aval de baraj, în timp util;
- stabilirea măsurilor de protecție și a modului de realizare a acestora;
- organizarea formațiilor și asigurarea materialelor necesare ducerii acțiunilor de intervenție pentru localizarea și înlăturarea urmărilor unei asemenea catastrofe;
- instruirea tineretului, populației din localitățile din aval de baraje asupra modului de realizare a măsurilor de protecție și de respectare a regulilor de comportare stabilite de organele de specialitate pentru asemenea situații.

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

- se declanșează semnalul de alarmă la dezastră și se înșutează telefonic (radio) conform planului de dezastră, toate localitățile din zona inundabilă;
- la recepționarea semnalului de alarmă, populația se evacuează în afara zonei inundabile, în timpul cel mai scurt;
- cu forțe și mijloace specializate și detașamente de populație, ***C.L.S.U. acționează pentru salvarea populației, animalelor și bunurilor materiale;
- se iau măsuri pentru cazarea sinistratilor și asigurarea cu apă și 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 parásirea locuintei, se interzice alimentarea cu gaze, curent electric si apa;
 - evacuarea oamenilor si animalelor sa se realizeze in locurile stabilite prin planul la dezastre si cunoscute in detaliu;
 - evacuarea sa se realizeze cu minimum de timp stabilit, numai cu obiecte de valoare si cele strict necesare;
 - in caz de surprindere, sa se urce pe cladirile rezistente;
 - in toate situatiile critice, sa astepte interventia formatiunilor specializate la de zastre;
 - sa nu se consume apa din zona inundata, inclusiv din fantani, decat dupa dezinfectarea acestora de catre formatiunile sanitare;
- 4. Accidentele rutiere, feroviare, stingerea incendiilor, munitile neexploatate 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 Mihallesi-Buzau din 24 mai 2004), cu repercursiuni asupra mediului inconjurator. Actele de terorism de asemenea, s-au dovedit a fi foarte periculoase si cu urmari destul de tragice (vezi 11 septembrie in America). In aplicarea normelor de protectie se va tine seama de regulile stabilite pentru transportul rutier, feroviar si aerian.
- Cetatenii (elevii in special) trebuie sa retina cateva reguli pe care sa le aplice in astfel de imprejurari: pasturarea calmului, iesirea imediat din zona periculoasa, acordarea autoajutorului sanitar (aplicarea garoului, pansarea ranilor, imobilizarea fracturilor etc.) acordarea ajutorului sanitar ranilor, asteptarea in liniste a ajutoarelor. Panica in astfel de situatii mareste mult situatia creata si duce la marirea numarului de victime din randul celor prinsi in accident.
- In caz de accidente de circulatie, masurile constau in alarmarea formatiunilor specializate din zona si actiunea acestora pentru salvarea victimelor, stingerea incendiilor, inlaturarea avarilor, refacerea instalatiilor, de blocarea cailor de acces si reluarea circulatiei.
- O atentie deosebita trebuie acordata cercetarii care se executa la orice apropiere de locul accidentului pentru a preveni producerea de victime, din randul celor care vin in ajutor, prin contaminare sau explozii.
- b) Stingerea incendiilor, de regula, se executa in functie de natura lor in complexele petroliere, societatile comerciale sau la marile imobile.
- Stingerea incendiilor in marile complexe petroliere are la baza urmatoarele principii:
 - stingerea focului, trebuie sa se faca mai ales cu ajutorul substantelor sub forma de spuma sau praf (pudra);
 - protejarea depozitelor de combustibil care se gasesc in vecinatate focului de incendiu se asigura prin evacuarea totala, daca este posibil (vidinjararea rapida a rezervoarelor fixe, indepartarea rezervelor mobile) sau protejarea prin racirea lor cu apa multa protectata de lansatoare speciale;
 - indepartarea rapida a populatiei din vecinatate pentru a evita pierderi omenești inutile;
 - indepartarea populatiei (tinerilor) de pe directia de deplasare a norului de substante nocive (in cazul in care exista asemenea dezastre);
 - asigurarea cu mijloace de protectie a personalului care intervine;
 - In cazul marilor imobile (teatre, cinematografe, restaurante etc.) pentru prevenirea si stingerea incendiilor, se asigura masuri pentru:
 - diminuarea la maxim a inflamabilitatii constructiei, mobilierului, decorurilor etc.;
 - existenta unui sistem de detectare si localizare 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;

- existența mijloacelor de alarmare, mijloacelor luminoase și a indicatoarelor pentru evacuare;

- limitarea și reglementarea utilizării acestor imobile în condiții de război;

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

La descoperirea oricărui tip de munitie (în special de elvi, tineri etc.) trebuie respectate următoarele reguli:

- să nu fie atinse, lovite sau miscate;
- să nu se încerce să se demonteze focoasele sau alte elemente componente;
- să nu fie ridicare, transportate și depozitate în locuințe sau gramezi de fier vechi;
- să se anunțe imediat organele de poliție, care la rândul lor anunță organele de protecție civilă și care intervin pentru ridicarea munitiei respective. La locul descoperirii munitiei, organele de poliție asigură paza locului până la sosirea organelor de protecție civilă;

Retenții! - neutralizarea și distrugerea munitiei se execută de către subunitățile pivotetice care au pregătirea și dotarea cu aparatură specială pentru aceste misiuni periculoase.

- în caz de catastrofe, nu intervin decât forțele și mijloacele speciale iar în zona respectivă circulația este interzisă și încercuită de organele de paza și ordine.

MODUL DE TRECCERE LA APLICAREA PLANULUI DE ACOPERIRE A RISCURILOR PRIVIND ORGANIZAREA ȘI DESFĂȘURAREA INTERVENȚIEI PE TIPURI DE RISCURI CE SE POT PRODUC PE TERITORIUL COMUNEI MAGURA

La nivelul județului organizarea, conducerea și desfășurarea intervenției revine nemijlocit Centrului Operațional din cadrul Inspectoratului pentru Situații de Urgență județean care dispune de servicii profesionale pentru situații de urgență la nivelul inspectoratului compuse din pompieri și protecție civilă, formațiune logistică, asistență tehnică, servicii publice voluntare pentru situații de urgență la nivelul municipiilor, orașelor, comunelor, institutiilor publice și agenților economici, tehnica și mijloacele de intervenție.

Intervenția pe tipuri de riscuri la nivelul Comunei MAGURA se execută cu următoarele forte și mijloace conform fișelor de obiectiv:

CUTREMUR

I. S.V.S.U. MAGURA:

- echipe de intervenție - 14 persoane
- mijloace de transport
- utilaje

2. Politia rurala MAGURA

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

Actiunea va beneficia de sprijinul:

1. Serviciul de ambulanță al municipiului Alexandria

2. Filiala de Cruce Rosie Teleorman

3. A.S.P. Teleorman

4. Administratie de drumuri județene din comuna

5. Autospeciele de intervenție din partea societății de distribuție a energiei electrice

6. I.S.U. Teleorman

INCENDII DE MASA DE PADURE

I. S.V.S.U. MAGURA:

- echipe de intervenție - 14 persoane
- mijloace de transport

2. Politia rurala MAGURA
- utilaje
3. Cabinetele medicale din comuna (medici si asistente medicale)
- Actiunea va beneficia de sprijinul:
1. I.S.U. Teleorman
2. Serviciul de ambulanță al municipiului Alexandria
3. Filiala de Cruce Rosie Teleorman

INUNDATII

1. S.V.S.U. MAGURA:

- echipe de interventie – 14 persoane
- mijloace de transport
- utilaje
2. Politia rurala MAGURA
3. Cabinetele medicale din comuna (medici si asistente medicale)
- Actiunea va beneficia de sprijinul:
1. Serviciul de ambulanță al municipiului Alexandria
2. Filiala de Cruce Rosie Teleorman
3. A.S.P. Teleorman
4. Administratie de drumuri judetene din comuna
5. Autospeciale de interventie din partea societatii de distributie a energiei electrice
6. Utilaje si motopompe de la agentii economici din comuna
7. I.S.U. Teleorman

ACCIDENTE CHIMICE SI PE CALE DE COMUNICATII

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

INZAPEZIRI, VISCOLE SI INGHET

1. S.V.S.U. MAGURA:

- echipe de interventie – 14 persoane
- mijloace de transport
- utilaje
2. Politia rurala MAGURA
3. Cabinetele medicale din comuna (medici si asistente medicale)
- Actiunea va beneficia de sprijinul:
1. Serviciul de ambulanță al municipiului Alexandria
2. Filiala de Cruce Rosie Teleorman
3. A.S.P. Teleorman
4. Administratie de drumuri judetene din comuna
5. Autospeciale 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 TREGERE LA APLICAREA PLANULUI DE ANALIZA SI ACOPERIRE A RISCURILOR

- A. Situatiile de aplicare a planului pe teritoriul comunei MAGURA 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 Județean pentru Situații de Urgență de către Comitetul Județean pentru Situații de Urgență prin mijloace fir, radio și mass-media.

Ordinul pentru trecerea la aplicarea măsurilor prevăzute în plan va fi primit sub forma expresiei: "CALAMITATE NATURALA" urmată de natura evenimentului, data, ora, și locul producerii acestuia.

Despre locul producerii, data, ora, urmările dezastrului și măsurile luate pe teritoriul comunei (operatorului economic) se va raporta imediat, telefonic, de către Presedinta Comitetului Local pentru Situații de Urgență, Centrul Operational Județean și Presedintele Comitetului Județean pentru Situații de Urgență.

D. Principalele măsuri de protecție

D.1. Măsurile de prevenire se vor lua în raport cu tipul de dezastru și constau în:

- asigurarea instințării personalului de conducere de la toate esaloanele, în raport de natura dezastrului, despre evoluția fenomenelor și factorilor supravegheați;
- alarmarea populației despre pericolul iminent al producerii unui anumit tip de dezastru care se execută potrivit schemelor de instințare și alarmare din cadrul planurilor de protecție și intervenție întocmite pe tipuri de dezastru;
- pregătirea organelor de conducere, serviciile publice voluntare pentru situații de urgență și populației privind modul de comportare și acțiune, în raport de natura riscurilor ce se pot produce pe teritoriul județului (localităților, operatorilor economici);
- asigurarea serviciului de permanență la instituții publice și operatori economici.

Politie Județeană, Inspectoratul de Jandarmi Județean și alte organe administrative – teritoriale, cu comitetele locale pentru situații de urgență din localitățile vecine.

D.2. Măsuri de protecție a populației, colectivităților de animale și bunuri materiale pe timpul dezastrului:

Măsurile de protecție a populației, colectivităților de animale, silozurilor, surselor principale de apă, depozitelor de produse agroalimentare, bunurilor patrimoniului cultural-național și altor bunuri materiale se vor realiza diferențiat în raport de natura și amploarea dezastrului.

D.2.1. Măsurile de protecție pe timpul producerii dezastrului se vor realiza astfel:

- instințarea personalului de conducere despre pericolul creat, precum și alarmarea populației (în situații posibile) din zonele periclitate, prin:
- sistemul de instințare al Inspectoratului pentru Situații de Urgență;
- sistemul de alarmare al localității și a operatorilor economici compus din: o sirena electrică și clopotelor de la biserică din satele componente ale comunei;
- cu mijloace speciale de protecție pentru personalul serviciilor publice voluntare pentru situații de urgență;
- cu măsuri contra gazelor pentru personalul de conducere al operatorilor economici,
- cu măsuri contra gazelor publice și al serviciilor private de la localități și operatori economici;
- cu măsuri contra gazelor (contra cost) pentru 2 % din populația din mediul rural;
- ceaialta parte a populației din mediul rural care nu are asigurate măsuri contra gazelor își realizează protecția individuală cu mijloace simple.

astfel:

- protecția colectivă prin adăpostire, în caz de accident chimic sau nuclear se realizează în adaposturi de protecție civilă cu filtrare ventilație;
- în incaperi etanșe ceaialta parte a populației din mediul rural;
- protecția N.B.C. a colectivităților de animale și a bunurilor materiale se realizează potrivit planurilor întocmite în acest scop de către Direcția Sanitară – Veterinară;
- Dupa producerea dezastrului se realizează următoarele măsuri:
- cererea obiectivelor și localităților afectate potrivit prognozelor arătate în planurile de protecție și intervenție întocmite pe tipuri de dezastru;
- intrarea în acțiune, după caz, a echipelor de cercetare de specialitate care sunt implicate în aplicarea planului de intervenție. Datele și informațiile se transmit prin mijloace de transmisii proprii la Secretariatul tehnic permanent al Comitetului Județean pentru Situații de Urgență care funcționează în cadrul Instituției Prefectului și Inspectoratului pentru Situații de Urgență Județean.

Conducerea actiunilor in perioada premergatoare, pe timpul si dupa producerea urgentelor civile se executa de catre inspectorul self al Inspectoratului pentru Situatii de Urgenta Județean.

CONDUCEREA SI COOPERAREA

- forte 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 ranilor si cazarea sinistratilor;
- setii punctelor de interventie;
- conducerea actiunilor;

de Urgenta stabileste:

- Pentru inlaturarea urmarilor dezastrilor la nivelul comunei, Comitetul Local pentru Situatii din cadrul grupului de suport tehnic.
- Comitetul Județean pentru Situatii de Urgenta, Secretariatul tehnic permanent al acestuia, specialisti pentru stabilirea pierderilor, distrugerilor si a masurilor de interventie se organizeaza de catre Interventia se realizeaza in functie de misiunile primare. Cercetarea in zona dezastrilor
- unitatile Ministerului de Interne;
- rețeaua sanitara si Filiala de Cruce Rosie;
- populatia din zona afectata;
- formatiile serviciilor voluntare si personalul agentilor economici in care s-au produs dezastrile;
- limitarea si inlaturarea urmarilor dezastrilor se executa de catre:

Principalele masuri de interventie :

- Județean.
- calamitate, se realizeaza cu personalul Politiei comunei MAGURA si Inspectoratului de Jandarmi
- asigurarea pazei zonelor de actiune a norului radioactiv(chimic), precum si in zonele
- la spitalul municipal Hunedoara 805 locuri ;
- asigurarea asistentei medicale de specialitate se va realiza de catre unitatile sanitare, astfel:
- prin statii de radioficare, mijloacele de radioamplificare ale Politiei, se transmit comunicate catre populatie, privind modul de comportare si restrictiile impuse.
- politia comunei interzice circulatia pe sosele si drumurile publice din zona de actiune a norului;
- Introducerea restrictiilor de circulatie in zonele afectate si de consum a apei sau alimentelor supuse contaminarii se realizeaza, astfel:
- Teleorman.
- controlul radiobiologic al populatiei se va realiza de catre Centrul de Medicina Preventiva sanitar- veterinar Teleorman si Directia agricola;
- controlul calitatii produselor agroalimentare si furajelor se va realiza de catre Directia Teleorman.
- controlul calitatii surselor de apa se va realiza de catre Centrul de Medicina Preventiva pentru Situatii de Urgenta.
- agentului economic precum si de formatiile specificate in plan si stabilite de Inspectoratul Județean
- pe urma norului se executa de catre serviciile voluntare pentru situatii de urgenta a produs accidental;
- in zona de actiune a norului se executa de catre intreprinderile pe teritoriul carora s-a realizeaza astfel:

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

- evacuarea populatiei, colectivitator de animale si bunurilor materiale se executa din cursurilor de apa. Raioanele de evacuare, mijloacele de transport necesare si alte date sunt mentionate in "Planul de evacuare in caz de situatii de urgenta".

Pe linie de dezasire inspectorul sef al Inspectoratului pentru Situatii de Urgenta Judecan ia decizia de interventie pe baza propunerilor facute de catre membrii Comitetului Judecan pentru Situatii de urgenta si a specialistilor din cadrul grupurilor de suport tehnic pe tipuri de riscuri. Cooperarea se realizeaza pe baza planurilor de cooperare existente intre Inspectoratul pentru Situatii de Urgenta Teleorman si unitatile militare din cadrul M.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 Judecan Teleorman, Comitetului Judecan pentru Situatii de Urgenta, specialistilor din cadrul grupurilor de suport tehnic aprobate de presedintele Comitetului Judecan pentru situatii de urgenta fiind spitalizate in deciziile (hotararile) care se adopta.

Sectiona a 2 – a

Etapale de realizare a actiunilor:

Desfasurarea interventiei cuprinde urmatoarele operatiuni principale :

- alertarea si/sau alarmarea Dt. 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/dezastului ;
- inlaturarea unor forte negative ale evenimentului/dezastului ;
- 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.L.S.U.;
- analiza interventiilor si evidentierea masurilor de prevenire/optimizare necesare;

Sectiona a 3 – a

Faze de urgenta a actiunilor:

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

a) – urgenta I – asigurata de echipa specializata de stingere a incendiilor din cadrul S.V.S.U. MAGURA sau echipa de interventie a obiectivului afectat;

b) – urgenta a II- a - asigurata de subunitatile I.J.S.U.;

c) – urgenta a III- a - asigurata de 2 sau mai multe unitati limitrofe;

d) – urgenta a IV- a – asigurata de grupari operative, dislocate la ordinal I.G.S.U., in cazul unor interventi de amploare si de lunga durata.

Sectiona a 4 – a **Actiunile de protectie – interventie**

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

a) inspectii de prevenire;

necesare de prevenire si combatere a riscurilor, astfel:

In functie de categoriile de riscuri identificate, mecanismele si conditiile de producere/manifestare, de amplioarea si efectele posibile ale acestora, se stabilesc tipuri de forte si mijloace

MAGURA.

resurselor umane, materiale si financiare necesare analizei si acoperirii riscurilor din comuna

Consiliul local prevede anual, in bugetul propriu, fonduri necesare pentru asigurarea resurselor umane, materiale si financiare pentru gestionarea situatiilor de urgenta, elaborat de C.L.S.U.

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

CAPITOLUL V Resurse umane, materiale si financiare

interventie.

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

realizeaza prin rapoarte operative.

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

prevenire si gestionare a unei situatii de urgenta.

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

Realizarea circuitului informational – decizional si de cooperare

Sectiunea a 6-a

acoperire a riscurilor.

precum si de catre populatie a modalitatilor de actiune conform planurilor aprobate de analiza si institutiilor publice au obligatia de a asigura cunoasterea de catre fortele destinate interventiei,

(2.) Primarul, care este presedintele C.L.S.U. si conducerea operatorilor economici si

prin lege, pe baza unor programe adecvate avizate de I.J.S.U. si aprobate de C.L.S.U.

1 Pregatirea fortelor profesionale de interventie se realizeaza in cadrul institutiilor abilitate

Instruirea:

Sectiunea a 5-a

pentru invatamant;

si statii de pompare esentiale pentru situatii de urgenta, precum si pentru cai de transport, cladiri

mentionate, garaje de autovehicule ale serviciilor de urgenta de diferite categorii, rezervoare de apa

distribuite a energiei si/sau care asigura servicii esentiale pentru celelalte categorii de cladiri

gestionarea situatiilor de urgenta, in apararea si securitatea nationala, statile de productie si

sedile politiei, constructii aferente serviciilor sanitare, cladiri ale institutiilor cu responsabilitate in

integritate pe durata cutremurelor este vitala pentru protectia populatiei; statile de pompieri si

e) diminuarea si/sau eliminarea avariiilor la retele si cladiri cu functii esentiale, a caror

(d) dirijarea si îndrumarea circulației pe direcțiile și în zonele stabilite ca accesibile;

urgenta specifice;

c) aplicarea masurilor privind ordinea si siguranta public ape timpul producerii situatii de

populatiei, institutiilor publice si a operatorilor economici afectati;

b) acordarea primului ajutor medical si psihologic, precum si participarea la evacuarea

de prima necesitate;

a) salvarea si/sau protejarea oamenilor, animalelor si bunurilor materiale, evacuarea si

transportul victimelor, cazarea sinistratilor, aprovizionarea cu alimente, medicamente si materiale

PRESEDINTE C.T.S.U. MAGURA PRIMAR, IONESCU ATANASE

actiunile de interventie se realizeaza la spitalul municipal Alexandria .

Asigurarea medicala a populatiei afectate precum si a personalului formatilor participante la

- Materiale de constructii de la agentii economici din comuna
- Sange de la Centrul Hematologic Alexandria;
- Spitalul Judetean Alexandria;
- carburanti-lubrifianti de la depozitele PETROM ;

sange se asigura astfel :

Principalele materiale de interventie, decontaminatori, carburanti-lubrifianti, medicamente si din timp, de catre Serviciul de Mobilizare a Economiei si Pregatirea Teritoriului pentru Aparare. realizeaza prin grija primariei, agentilor economici si prin cereri catre agentii economici elaborate Consiliului local. Asigurarea materiala, a actiunilor de inaltare a urnarilor dezasrelor se Situatia cu necesarul de fonduri financiare pentru dezasre se prezinta spre aprobare pentru asigurarea conditiilor de trai sinistratilor, revine Consiliului local al comunei MAGURA.

de interventie inclusiv pentru asigurarea asistentei medicale persoanelor care au avut de suferit si Responsabilitatea asigurarii fondurilor financiare pentru pregatirea si desfasurarea actiunilor domeniu, in raport de raspunderi, masuri si resurse necesare.

urgenta specifice, se asigura de autoritatile, institutiile si operatorii economici cu atributii in Logistica actiunilor de pregatire teoretica si practica, de prevenire si gestionare a situatiei de actiunea conform sarcinilor stabilite prin Planurile de aparare specifice.

Fortele si mijloacele de interventie se organizeaza, se stabilesc si se pregatesc din timp si reglementelor privind prevenirea si gestionarea situatiilor de urgenta specifice tipurilor de riscuri.

stabileste prin Planurile de aparare specifice elaborate, potrivit legii, de autoritatile, institutiile Sistemul fortelor si mijloacelor de interventie in cazul producerii unei situatii de urgenta se

CAPITOLUL VI Logistica actiunilor

societatile comerciale in planurile de aparare specifice, potrivit legii.

sarcinilor stabilite pentru formatiile de protectie civila organizate la operatorii economici si voluntari, altele decat cele instruite special pentru situatii de urgenta, care actioneaza conform Fortele auxiliare se stabilesc din randul populatiei si salariatilor, al formatiunilor de neguvernamentale cu activitati specifice, etc...

voluntari ai societatii civile specializati in interventii in caz de urgenta si organizati in organizatii conditiile legii: unitatile politiei, jandarmeriei, structurile politiei comunitare, formatiuni de Pe langa tipurile de forte specializate prevazute mai sus, mai pot actiona, dupa caz, in f)- grupe de sprijin.

radioamatori, etc...

e) alte formatiuni de salvare: Crucea Rosie, scafandrii profesionisti, echipe de d) formatiuni de protectie civila: echipe de cautare-salvare, NBC si pirotehnice;

c) formatiuni de asistenta medicala de urgenta si descarcerare ;

b) servicii profesionale/voluntare/ private pentru situatii de urgenta ;

