

**ROMANIA**  
**JUDEȚUL ALBA**  
**MUNICIPIUL SEBEȘ**  
**CONSILIUL LOCAL**

**HOTĂRÂREA NR. 72 /2017**

**privind aprobarea Planului de Analiză și Acoperire a Riscurilor în Municipiul Sebeș, ediția 2017 și încetarea valabilității HCL nr.52/24.03.2015 pentru aprobarea Planului de Analiză și Acoperire a Riscurilor în Municipiul Sebeș, ediția 2015**

Consiliul Local al Municipiului Sebeș;

Întrunit în ședința, publică, ordinară din data de 26.04.2017, ora 14,00;

Luând în dezbateră proiectul de hotărâre privind aprobarea Planului de Analiză și Acoperire a Riscurilor în Municipiul Sebeș, ediția 2017 și încetarea valabilității HCL nr.52/24.03.2015 pentru aprobarea Planului de Analiză și Acoperire a Riscurilor în Municipiul Sebeș, ediția 2015;

Având în vedere prevederile :

- Art. 10 din Legea nr. 481 / 2004 privind protecția civilă, republicată
- ART. 10 „Organizarea protecției civile la nivelul unităților administrativ-teritoriale, al instituțiilor publice, al operatorilor economici și al organizațiilor neguvernamentale se realizează în raport cu clasificarea acestora din punct de vedere al protecției civile și constă în :
  - d) întocmirea planurilor de analiză și de acoperire a tipurilor de riscuri în teritoriul de competență sau în domeniul de activitate;
- Art.13 pct.a și art.14 pct.a din Legea nr. 307/2006, privind apărarea împotriva incendiilor,
- ART. 13 „Consiliul local are următoarele obligații principale:
  - a) aprobă planul de analiză și acoperire a riscurilor, pentru unitatea administrativ-teritorială pe care o reprezintă, stabilește resursele necesare pentru aplicarea acestuia și îl transmite inspectoratului în raza căruia funcționează;
  - ART. 14 Primarul are următoarele obligații principale:
    - b) asigură elaborarea planului de analiză și acoperire a riscurilor și aplicarea acestuia;
  - Art.6 al (1) și al.(2 ) din Ordinul Ministerului Administrației Interne Internelor Nr. 132 din 29 ianuarie 2007 pentru aprobarea Metodologiei de elaborare a Planului de analiză și acoperire a riscurilor și a Structurii-cadru a Planului de analiză și acoperire a riscurilor,
  - ART. 6 (1) PAAR se întocmesc de comitetul județean/al municipiului București pentru situații de urgență, respectiv de comitetele locale pentru situații de urgență și se aprobă de consiliul județean/Consiliul General al Municipiului București, respectiv de consiliile locale, corespunzător unităților administrativ-teritoriale pe care le reprezintă.
- (2) PAAR se întocmesc și se aprobă în termen de maximum 60 de zile de la aprobarea de către prefect a Schemei cu riscurile teritoriale din unitatea administrativ-teritorială, elaborată de inspectoratul județean/al municipiului București pentru situații de urgență, și se actualizează la fiecare început de an sau ori de câte ori apar alte riscuri decât cele analizate sau modificări în organizarea structurilor care, potrivit legii, au atribuții ori asigură funcții de sprijin privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență în profil teritorial.
  - Art .14 al Ordinului Ministerului Administrației și Internelor Nr. 163 pentru aprobarea Normelor generale de apărare împotriva incendiilor din 28 februarie 2007
  - Art .14 Actele de autoritate privind apărarea împotriva incendiilor emise de consiliul local sunt .

a) decizia de aprobare a planului de analiza și acoperire a riscurilor aferent unității administrativ teritoriale pe care o reprezintă.

- văzând expunerea de motive la proiectul de hotărâre privind aprobarea Planului de Analiză și Acoperire a Riscurilor în Municipiul Sebeș, ediția 2017 și încetarea valabilității HCL nr.52/24.03.2015 pentru aprobarea Planului de Analiză și Acoperire a Riscurilor în Municipiul Sebeș, ediția 2015 ;

- văzând Raportul de specialitate al Compartimentului Protecție Civilă, Nr.9159 din 06.03.2017 precum și Procesul Verbal al sedinței Comitetului Local pentru Situații de Urgență nr. 11849 din 22.03.2017 ;

- având avizul Comisiei pentru administrație publică locală, juridică și de disciplină din cadrul Municipiului Sebeș,

În temeiul art.36, al.6, lit.a), pct.8 din Legea administrației publice locale nr.215/ 2001 republicată,

În baza art. 45 din aceeași lege:

### **HOTĂRĂȘTE**

**Art.1.** Se aprobă Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor în Municipiul Sebeș, ediția 2017, cu Anexa 1, care face parte integrantă a prezentei.

**Art.2.** Incepând cu data intrării în vigoare a prezentei își încetează valabilitatea HCL nr.52/24.03.2015 pentru aprobarea Planului de Analiză și Acoperire a Riscurilor în Municipiul Sebeș, ediția 2015,

**Art.3.** De ducerea la îndeplinire a prezentei hotărâri răspunde Primarul Municipiului Sebeș, Serviciul Contencios Juridic și Administrație și Compartimentul Protecție Civilă.

**Art. 4.** Prezenta hotărâre poate fi atacată de către persoanele îndreptățite în termenul și condițiile prevăzute de legea nr. 554/2004 privind contenciosul administrativ, cu modificările și completările ulterioare.

**Prezenta hotărâre se comunică:**

- Instituției Prefectului Județului Alba
- Inspectoratului pentru Situații de Urgență „Unirea” al județului Alba
- Primarului Municipiului Sebeș,
- Viceprimarului Municipiului Sebeș,
- Compartimentului Protecție Civilă
- Comitetului Local pentru Situații de Urgență al Municipiului Sebeș
- Serviciului Voluntar pentru Situații de Urgență.

Sebeș la 26.04.2017

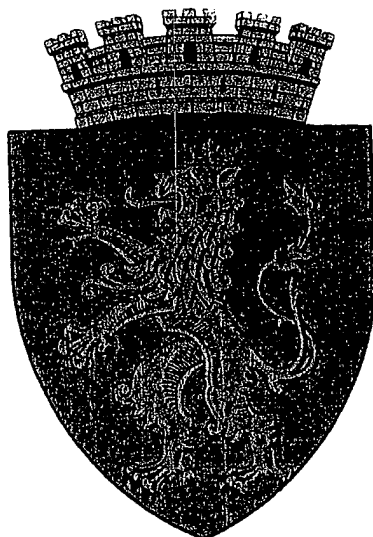
**PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ**  
**Cons. COMAN ANA MARIA**



**CONTRASEMNEAZĂ,**  
**SECRETAR MUNICIPIU**  
**VLAD CRISTINA ELENA**

**ROMANIA**  
**MUNICIPIUL SEBEȘ**  
**COMITETUL LOCAL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ**

**ANEXA Nr. 1**  
la HCL Nr. *72* din *26.04.2017*

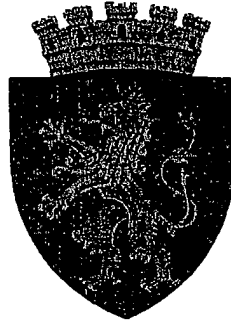


**PLANUL**  
**DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE**  
**A RISCURILOR**

**SEBEȘ**  
**2017**



ROMANIA  
MUNICIPIUL SEBEȘ  
COMITETUL LOCAL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ



PRESEDINTELE  
COMITETULUI LOCAL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ

Primar,

Dorin Gheorghe NISTOR

VICEPRESEDINTELE  
COMITETULUI LOCAL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ

Viceprimar,

Adrian BOGDAN



# PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR

SEBEȘ  
2017



# CAPITOLUL I DISPOZIȚII GENERALE

## Secțiunea a1a Definiție, scop, obiective

Planul de analiză și acoperire a riscurilor cuprinde riscurile potențiale identificate pe raza administrativ-teritorială a Municipiului Sebeș, acțiunile și resursele necesare pentru managementul situațiilor de urgență care se pot produce.

### Scop

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

### Obiectivele Planului de analiză și acoperire a riscurilor sunt:

- a) Informarea și pregătirea preventivă a populației cu privire la pericolele la care este expusă;
- b) Asigurarea prevenirii riscurilor generatoare de situații de urgență, prin evitarea manifestării acestora, reducerea frecvenței de producere ori limitarea consecințelor lor, în baza concluziilor rezultate în urma identificării și evaluării tipurilor de risc, conform schemei cu riscurile teritoriale de pe raza Municipiului Sebeș.
- c) Organizarea și asigurarea stării de operativitate și capacității de intervenție optime a serviciilor pentru situații de urgență și a celorlalte organisme specializate cu atribuții în domeniu;
- d) Amplasarea și dimensionarea unităților operative și a celorlalte forțe destinate asigurării funcțiilor de sprijin privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență;
- e) Realizarea preventivă a măsurilor de protecție civilă prin evacuare, adăpostire, asanare pirotehnică, asistență sanitară și decontaminare;
- f) Stabilirea concepției de intervenție în situații de urgență și elaborarea planurilor operative;
- g) Organizarea și executarea intervenției operative pentru reducerea pierderilor de vieți omenești, limitarea și înlăturarea efectelor situațiilor de urgență civilă și pentru reabilitarea utilitatilor publice afectate;
- h) Planificarea, organizarea, pregătirea și conducerea acțiunilor de intervenție pentru înlăturarea urmărilor dezastrelor;
- i) Alocarea și optimizarea forțelor și mijloacelor necesare prevenirii și gestionării situațiilor de urgență.

## Secțiunea a 2 a Responsabilități privind analiza și acoperirea riscurilor

### 2.1. Acte normative de referință

- Legea nr. 15 din 28 februarie 2005 pentru aprobarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 21/2004 privind Sistemul Național de Management al Situațiilor de Urgență;
- Legea nr. 446 din 30 noiembrie 2006 privind pregătirea populației pentru apărare;
- Legea 307 din 12.07.2006, privind apărarea împotriva incendiilor;
- Legea 481 / 2004 a protecției civile;

### HOTĂRĂRI DE GUVERN

- H.G.R. nr. 642 din 29.06.2005, pentru aprobarea Criteriilor de clasificare a unităților administrativ-teritoriale, instituțiilor publice și operatorilor economici din punct de vedere al protecției civile, în funcție de tipurile de riscuri specifice ;
- H.G. NR. 1490 DIN 9 SEPTEMBRIE 2004 pentru aprobarea Regulamentului de organizare și funcționare și a organigramei Inspectoratului General pentru Situații de Urgență;
- HG. 1491 din 2004 pentru aprobarea Regulamentului-cadru privind structura organizatorică, atribuțiile, funcționarea și dotarea comitetelor și centrelor operative pentru situații de urgență;

- H.G. nr. 1222 din 13 decembrie 2005 privind stabilirea principiilor evacuării în situații de conflict armat;

### **ORDONANȚE DE URGENȚĂ**

Ordonanța de Urgență nr. 21/2004 privind Sistemul Național de Management pentru Situații de Urgență, cu modificările și completările ulterioare;

### **ORDINE**

- O.M.A.I. nr. 96 din 23 iulie 2016 pentru aprobarea Criteriilor de performanță privind structura organizatorică și dotarea serviciilor voluntare pentru situații de urgență ;
- O.M.A.I. nr. 736 din 22.07.2005 privind instituirea serviciului de permanență la toate primăriile din zona de risc în caz de iminență a producerii situațiilor de urgență
- Ordin Nr. 132/ 29 ianuarie 2007 pentru aprobarea Metodologiei de elaborare a Planului de analiză și acoperire a riscurilor;
- Ordinul comun al MMP / MAI nr. 3403/10.09.2012, respectiv nr. 245/18.10.2012, pentru aprobarea procedurii de codificare a informărilor, atenționărilor și avertizărilor meteorologice și hidrologice;
- O.M.A.I. nr. 886 din 30 noiembrie 2005 pentru aprobarea Normelor tehnice privind Sistemul național integrat de înștiințare, avertizare și alarmare a populației;
- Ordin comun/ Ministerul Internelor și Reformei Administrative/ Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale nr. 579/2008 pentru aprobarea Dispozițiilor generale de apărare împotriva incendiilor pe timpul utilizării focului deschis la arderea de miriști, vegetație uscată și resturi vegetale;
- O.M.A.I. NR. 360 din 360 din 14 septembrie 2004 pentru aprobarea Criteriilor de performanță privind structura organizatorică și dotarea serviciilor profesioniste pentru situații de urgență publicat în M.O. NR. 958 din 19 octombrie 2004.
- O.M.A.I. NR. 647 din 16 mai 2005 pentru aprobarea Normelor metodologice privind elaborarea planurilor de urgență în caz de accidente în care sunt implicate substanțe periculoase, publicat în MO nr. 460 din 31 mai 2005.
- O.M.A.I. NR. 886 DIN 30 SEPTEMBRIE 2005 PENTRU APROBAREA Normelor tehnice privind Sistemul național integrat de înștiințare, avertizare și alarmare a populației, publicat în MO nr. 899 din 7 octombrie 2005.
- O.M.A.I. NR. 1184 din 6 februarie 2006 pentru aprobarea Normelor privind organizarea și asigurarea activității de înștiințare de evacuarea în situații de urgență,
- O.M.A.I. NR. 1259 din 10 aprilie 2006 pentru aprobarea Normelor privind organizarea și asigurarea activității de înștiințare, avertizare, prealarmare și alarmare în situații de protecție civilă, publicat în MO nr. 349 din 18 aprilie 2006;
- O.M.A.I. NR. 1474 din 12 octombrie 2006 pentru aprobarea Regulamentului de planificare, organizare, pregătire și desfășurare a activității de prevenire a situațiilor de urgență, publicat în MO NR. 885 din 31 octombrie 2006.
- Ordinul Comun al ministrului mediului și pădurilor și ministrului administrației și internelor nr. 1.422/192/2012 pentru aprobarea Regulamentului privind gestionarea situațiilor de urgență generate de inundații, fenomene meteorologice periculoase, accidente la construcții hidrotehnice și poluări accidentale pe cursurile de apă și poluări marine în zona costieră;
- Ordinul Comun al ministrului mediului și pădurilor și ministrului administrației și internelor nr. 245/3403/2012 pentru aprobarea procedurii de codificare a informațiilor, atenționărilor și avertizărilor meteorologice și hidrologice; Nota: toate actele normative cu modificările și completările ulterioare.

### **MANUALE**

Manualul Primarului pentru managementul situațiilor de urgență în caz de situații de inundații și secetă hidrologică, 2013.

## **2.2. Structuri organizatorice implicate**

- Comitetul Județean pentru Situații de Urgență Alba ;
- Inspectoratul pentru Situații de Urgență „ Unirea „ al Județului Alba ;
- Consiliul Local al Municipiului Sebeș;
- Comitetul Local pentru Situații de Urgență al Municipiului Sebeș;
- Serviciul Voluntar pentru Situații de Urgență al Municipiului Sebeș;

## **2.3. Responsabilități ale autorităților locale cu atribuții în domeniu**

### **● Atribuțiile Consiliului local, conform Legii nr. 481/2004, privind protecția civilă :**

- a) aprobă organizarea protecției civile la nivelul unității administrativ-teritoriale, analizează anual și ori de câte ori este nevoie activitatea desfășurată și adoptă măsuri pentru îmbunătățirea acesteia;
- b) aprobă planurile anuale și de perspectivă pentru asigurarea resurselor umane, materiale și financiare destinate prevenirii și gestionării situațiilor de urgență;
- c) participă, potrivit legii, la asigurarea finanțării măsurilor și a acțiunilor de protecție civilă, precum și a serviciilor de urgență și a structurilor care au atribuții legale în acest domeniu;
- d) stabilesc, în condițiile legii, taxe speciale pe linia protecției civile;
- e) înființează, în condițiile legii și cu avizul Inspectoratului General pentru Situații de Urgență, centre de formare și evaluare a personalului din serviciile voluntare de urgență;
- f) gestionează, depozitează, întrețin și asigură conservarea aparaturii și a materialelor de protecție civilă prin serviciile specializate din subordine;
- g) asigură spațiile necesare funcționării inspectoratelor pentru situații de urgență corespunzătoare, paza și securitatea acestora și a centrelor operaționale, precum și spațiile pentru depozitarea materialelor de intervenție.

### **● Atribuțiile Consiliului local, conform Legii nr. 307/2006, privind apărarea împotriva incendiilor :**

- a) aprobă planul de analiză și acoperire a riscurilor, pentru unitatea administrativ-teritorială pe care o reprezintă, stabilește resursele necesare pentru aplicarea acestuia și îl transmite inspectoratului în raza căruia funcționează;
- b) emite hotărâri, în condițiile legii, cu privire la organizarea activității de apărare împotriva incendiilor în unitatea administrativ-teritorială pe care o reprezintă;
- c) instituie reguli și măsuri specifice corelate cu nivelul și natura riscurilor locale;
- d) înființează, la propunerea primarului, cu avizul inspectoratului, serviciul voluntar de urgență și aprobă regulamentul de organizare și funcționare al acestuia;
- e) desemnează șeful serviciului voluntar de urgență, la propunerea primarului, cu avizul inspectoratului;
- f) prevede distinct, potrivit legii, din resursele financiare ale bugetului local, sumele necesare în vederea organizării, înzestrării, funcționării și îndeplinirii atribuțiilor legale de către serviciile de urgență voluntare înființate și exercită controlul folosirii acestora;
- g) cuprinde anual în bugetul propriu sumele necesare pentru asigurarea bunurilor din dotarea serviciilor de urgență voluntare, pentru cazurile de avarie, distrugere sau pentru alte evenimente, precum și pentru asigurarea de persoane și răspundere civilă a personalului cu atribuții pe linie de intervenție, pentru cazurile de invaliditate sau de deces, produse prin accidente, catastrofe ori alte asemenea evenimente intervenite în timpul și din cauza îndeplinirii atribuțiilor specifice;
- h) asigură includerea, în planurile de organizare, de dezvoltare urbanistică și de amenajare a teritoriului, a căilor de acces pentru intervenții, a lucrărilor pentru realizarea sistemelor de anunțare, alarmare, precum și de alimentare cu apă în caz de incendiu;
- i) analizează, semestrial și ori de câte ori este nevoie, capacitatea de apărare împotriva incendiilor a unității administrativ-teritoriale pe care o reprezintă și informează inspectoratul cu privire la măsurile stabilite pentru optimizarea acesteia;
- j) asigură imobile și spații amenajate corespunzător pentru funcționarea serviciului de urgență voluntar, precum și mijloacele de comunicații necesare;
- k) îndeplinește orice alte atribuții prevăzute de lege pentru apărarea împotriva incendiilor.

### **● Atribuțiile Primarului, conform Legii nr. 481/2004, privind protecția civilă :**

- a) propune consiliului local structura organizatorică de protecție civilă;
- b) aduce la îndeplinire hotărârile consiliului local în domeniul protecției civile;
- c) aprobă planurile operative, de pregătire și planificare a exercițiilor de specialitate;
- d) propune fondurile necesare realizării măsurilor de protecție civilă;
- e) conduce exercițiile, aplicațiile și activitățile de pregătire privind protecția civilă;
- f) coordonează activitatea serviciilor de urgență voluntare;

- g) aprobă planurile de cooperare cu localitățile învecinate și organismele neguvernamentale;
- h) dispune măsuri și controlează modul de întreținere a spațiilor de adăpostire colective de către administratorul acestora;
- i) urmărește realizarea, întreținerea și funcționarea legăturilor și mijloacelor de înștiințare și alarmare în situații de protecție civilă;
- j) răspunde de alarmarea, protecția și pregătirea populației pentru situațiile de protecție civilă;
- k) solicită asistență tehnică și sprijin pentru gestionarea situațiilor de protecție civilă;
- l) exercită controlul aplicării măsurilor de protecție civilă în plan local;
- m) asigură evaluarea și centralizarea solicitărilor de ajutoare și despăgubiri în situații de protecție civilă, precum și distribuirea celor primite;
- n) coordonează nemijlocit evacuarea populației din zonele afectate de situațiile de protecție civilă;
- o) stabilește măsurile necesare pentru asigurarea hrănirii, a cazării și a alimentării cu energie și apă a populației evacuate;
- p) dispune măsuri pentru asigurarea ordinii publice în zona sinistrată;
- q) cooperează cu primarii localităților sau ai sectoarelor limitrofe, după caz, în probleme de interes comun;
- r) gestionează, depozitează, întreține și conservă tehnica, aparatura și materialele de protecție civilă, prin serviciile de specialitate subordonate.

**● Atribuțiile Primarului, conform Legii nr. 307 / 2006, privind apărarea împotriva incendiilor**

- a) asigură elaborarea planului de analiză și acoperire a riscurilor și aplicarea acestuia;
- b) asigură respectarea criteriilor de performanță pentru constituirea serviciului de urgență voluntar și elaborarea regulamentului de organizare și funcționare al acestuia;
- c) coordonează organizarea permanentă a intervenției în caz de incendiu la nivelul unității administrativ-teritoriale, asigură participarea la intervenție a serviciului voluntar de urgență cu mijloacele din dotare și conducerea intervenției, până la stingerea incendiului ori până la sosirea forțelor inspectoratului;
- d) asigură controlul respectării măsurilor de apărare împotriva incendiilor pe timpul adunărilor sau al manifestărilor publice;
- e) asigură controlul respectării măsurilor de apărare împotriva incendiilor la construcțiile și instalațiile tehnologice aparținând domeniului public și privat al unității administrativ-teritoriale, precum și la instituțiile publice;
- f) dispune verificarea îndeplinirii măsurilor stabilite prin avizele, autorizațiile și acordurile pe care le emite;
- g) asigură realizarea și menținerea în stare de funcționare a căilor de acces, a sistemelor de anunțare, alarmare, precum și de alimentare cu apă în caz de incendiu;
- h) organizează și execută, prin serviciul de urgență voluntar, controlul respectării regulilor de apărare împotriva incendiilor la gospodăriile cetățenești; informează populația cu privire la modul de comportare și de intervenție în caz de incendiu;
- i) asigură încadrarea serviciului de urgență voluntar cu personal atestat în condițiile legii, precum și pregătirea profesională și antrenarea acestuia;
- j) asigură condițiile pentru participarea la concursuri a serviciilor de urgență voluntare și a cercurilor de elevi Prietenii pompierilor;
- k) asigură dotarea serviciilor de urgență voluntare, potrivit normelor, cu mijloace tehnice pentru apărare împotriva incendiilor și echipamente de protecție specifice, carburanți, lubrifianți și alte mijloace necesare susținerii operațiunilor de intervenție, inclusiv hrana și antidotul pentru participanții la intervențiile de lungă durată;
- l) informează de îndată, prin orice mijloc, inspectoratul despre izbucnirea și stingerea, cu forțe și mijloace proprii, a oricărui incendiu pe raza unității administrativ-teritoriale, iar în termen de 3 zile lucrătoare completează și trimite acestuia raportul de intervenție;
- m) analizează anual dotarea cu mijloacele tehnice de apărare împotriva incendiilor și asigură completarea acesteia, conform normelor în vigoare;
- n) comunică de îndată inspectoratului scoaterea și repunerea din/în funcțiune a oricărei autospeciale de intervenție, precum și, în scris, dotarea cu autospeciale de intervenție noi;
- o) asigură, prin mijloacele avute la dispoziție, desfășurarea activităților de informare și educație antiincendiu a populației;
- p) analizează și soluționează petițiile cetățenilor în problema apărării împotriva incendiilor;



q) îndeplinește orice alte obligații prevăzute de lege pentru apărarea împotriva incendiilor a comunității locale.

● **Atribuțiile Comitetului Local pentru Situații de Urgență, conform H.G.R. nr. 21/2004, privind Sistemul Național de Management al Situațiilor de Urgență :**

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

● **Atribuțiile Centrului operativ cu activitate temporară, conform H.G.R. nr. 21/2004, privind Sistemul Național de Management al Situațiilor de Urgență :**

- a) centralizează și transmite operativ la Centrul Operațional al Inspectoratului Județean date și informații privind apariția și evoluția stărilor potențial generatoare de situații de urgență;
- b) monitorizează situațiile de urgență și informează Inspectoratul Județean și celelalte centre operaționale și operative interesate;
- c) urmăresc aplicarea regulamentelor privind gestionarea situațiilor de urgență și a planurilor de intervenție și cooperare specifice tipurilor de riscuri;
- d) asigură transmiterea operativă a deciziilor, dispozițiilor și ordinelor, precum și menținerea legăturilor de comunicații cu centrele operaționale și operative implicate în gestionarea situațiilor de urgență, cu dispeceratele integrate pentru apeluri de urgență și cu dispeceratele proprii serviciilor și forțelor care intervin în acest scop;
- e) centralizează solicitările de resurse necesare pentru îndeplinirea funcțiilor de sprijin pe timpul situațiilor de urgență și fac propuneri pentru asigurarea lor;
- f) gestionează baza de date referitoare la situațiile de urgență;
- g) îndeplinesc orice alte atribuții și sarcini privind managementul situațiilor de urgență, prevăzute de lege și în regulamentul-cadru ;

● **Atribuțiile Serviciului Voluntar pentru Situații de Urgență, conform Ordinului nr. 96/2016 al Ministrului Administrației și Internelor, pentru aprobarea Criteriilor de performanță privind structura organizatorică și dotarea serviciilor voluntare pentru situații de urgență și a Regulamentului de organizare și funcționare a Serviciului Voluntar pentru Situații de Urgență al Municipiului Sebeș:**

- Desfășoară activități de informare și instruire privind cunoașterea și respectarea regulilor și măsurilor de apărare împotriva efectelor situațiilor de urgență:
  - executarea programului de pregătire de specialitate a voluntarilor;
  - cunoașterea încălcărilor frecvente ale normelor de prevenire și stingere a incendiilor și a cauzelor de incendiu;
  - sprijină conducătorii instituțiilor aparținând primăriei pentru instruirea persoanelor care execută lucrări cu pericol de incendiu;
  - popularizează prin instructaje, cât și pe timpul executării controalelor de prevenire, actele normative care reglementează activitatea de management a situațiilor de urgență, cauzele și împrejurările care duc la izbucnirea incendiilor și consecințele producerii unor incendii sau explozii;
- Verifică modul de aplicare a normelor, dispozițiilor, instrucțiunilor și măsurilor de prevenire, care constă în:
  - efectuarea de controale asupra modului în care se aplică normele de prevenire;
  - personalul serviciului face propuneri pentru înlăturarea constatărilor și urmărește rezolvarea operativă a acestora;

- stabilirea de restricții ori interzicerea utilizării focului deschis și efectuării unor lucrări cu pericol de incendiu în locuri cu substanțe inflamabile, pentru a preveni producerea de incendii;
- asigură supravegherea cu personal și mijloace tehnice de specialitate adecvate locurile în care se execută diverse lucrări cu grad ridicat de pericolozitate;
- sprijină conducătorii instituțiilor subordonate primăriei pentru realizarea activității de prevenire;
- sprijină pe conducătorii locurilor de muncă la organizarea intervenției în situații de urgență;
- acționează prin mijloace legale pentru înlăturarea imediată a oricărui pericol, constatat pe timpul controlului de prevenire sau adus la cunoștință de alte persoane;
- informează conducerea primăriei, personalul inspecției de prevenire din cadrul Inspectoratului pentru Situații de Urgență Județean Alba, asupra încălcărilor normele de prevenire și starea de pericol, făcând propuneri menite să înlătore pericolul;

- Acordă ajutor persoanelor a căror viață este pusă în pericol în caz de explozii, inundații, alunecări de teren, accidente și în caz de dezastre pe teritoriul municipiului:

- participă la acțiuni de alimentare cu apă în caz de deteriorare a rețelei și a surselor de alimentare cu apă;
- evacuarea apei din subsoluri, canale tehnologice și alte locuri inundate;
- menține în stare de funcționare mijloacele tehnice de refulare și absorbție a apei.

- Participă la efectuarea de deblocări și înlăturarea dărâmăturilor provocate de dezastre:

- în acest scop trebuie să cunoască planurile clădirilor și ale instalațiilor tehnologice de pe raza municipiului. De asemenea vor fi însușite cunoștințele minime necesare despre instalațiile de alimentare cu energie electrică, gaze, apă și canalizare;
- stabilește ipoteze de acțiune pentru stingerea incendiilor, în situația în care datorită diferitelor situații sunt afectate rețelele de apă folosite pentru stingerea incendiilor ;
- participă la salvarea persoanelor de sub dărâmături și la deblocarea căilor de acces, în vederea asigurării deplasării mijloacelor tehnice pentru intervenții, în situații de urgență;
- participă, după caz la alimentarea cu apă a unor instalații tehnologice sau de stingere a incendiilor, în situația deteriorării instalațiilor cu apă.

## **CAPITOLUL II**

### **CARACTERISTICILE UNITĂȚII ADMINISTRATIV-TERITORIALE**

#### **Secțiunea a 1 a** **Amplasare geografică și relief**

Municipiul Sebes este localizat în partea centrală a României, în sud-vestul Transilvaniei pe valea râului Sebes și a râului Secaș, cota de altitudine 248 m, fiind situat în zona dealurilor piemontane ce asigură trecerea, la Nord înspre municipiul Alba Iulia, la Est înspre orașul Miercurea Sibiului, la Vest înspre municipiul Orăștie, la Sud înspre munții Șurianu. Din punct de vedere al reliefului, municipiul Sebeș se afla în zona de influență a muntelui și la limita de separare a altor două unități naturale distincte: Podișul Secaselor spre est și culoarul Mureșului spre vest. Orașul Sebes se găsește la 15 km de Alba-Iulia, la 55 km de Sibiu și la 63 km de Deva. Sediul administrativ se găsește în orașul Sebes are ca și coordonate geografice :

- latitudine nordică 45 °58'
- longitudine estică de 23 °34'
- suprafața de 15,97 kmp,

Teritoriul administrativ în limitele intravilane este de 11.386 ha și are în componență trei sate Petrești, Lancrm și Răhău.

Vecini: la Nord municipiul Alba Iulia, la Est comunele Cut și Cîlnic, la Sud comuna Săsciori, la Vest comunele Vințu de Jos și Pianu.

Din punct de vedere geologic, municipiul se afla pe margine sud-vestică a cuvetei Transilvane. Fundamentul geologic al regiunii este alcătuit din sisturi cristaline, peste care s-au sedimentat depozitele cretace superioare, reprezentate prin marne argiloase cenușii, gresii argiloase conglomerate: - miocene alcătuite din petrisuri roscate cu intercalatii de argile albastre-vinete (ce apar la est de Sebes în Rapa Rosie); - tortoniene reprezentate prin formațiuni marnoase nisipoase; - pliocene alcătuite din roci detritice, nisipuri feruginoase, marne albicioase, argile stratificate, cenușii, precum și nisipuri.

Peste aceste formațiuni s-au depus sedimente cuaternare care alcătuiesc formațiunile de terasă și lunca, formate în principal din depozite aluvionare de nisipuri și petrisuri, depuse de râul Sebes și afluenții săi. Cursul principal de apă este râul Sebes, care are un bazin hidrografic cu deschidere mare în Carpații Meridionali. Albia râului este bine conturată, regularizată pentru a proteja orașul de viiturile catastrofale ale râului.

Din punct de vedere hidrogeologic, panza freatică apare la cote în jur de - 3,00 sub forma de panză fiid constantă în pachetul aluvionar și este cu nivel liber, stabilindu-se la cota de - 2,70 m. Din punct de vedere geomorfologic zona cercetată se încadrează în lunca ce se dezvoltă pe malul stâng la văii râului Sebes. Din punct de vedere topografic terenul este plan.

#### **Secțiunea a 2 a** **Caracteristici climatice**

Datorită poziției sale geografice, Municipiul Sebes se caracterizează printr-un climat continental moderat. Clima este influențată în primul rând de circulația aerului, predominând circulația nord-vestică, ce aduce mase de aer mai umede, urmată de circulația sudică și sud-vestică, cu mase de aer cald tropical, precum și de circulația nordică și nord-estică, cu mase de aer rece de origine polară. Temperatura medie anuală este de 9,3°C, temperatura minimă poate să scadă până la - 33,9°C (ianuarie 1963).

Regimul precipitațiilor în Sebes este de aprox. 568 mm/ an. În lunile mai și iunie cad cele mai multe ploi, iar cantitățile minime de precipitații se înregistrează în lunile februarie și martie. Iarna precipitațiile cad preponderent sub forma de zăpadă timp de 20-30 de zile pe an, iar stratul de zăpadă se menține timp de aproximativ 30-40 de zile.

Calmul atmosferic predomină în Sebeș, viteza anuală a vântului fiind de 3,5 - 4 m/s.

Umezeala relativă a aerului înregistrează valori medii anuale cuprinse între 75 - 80% Direct dependentă de circulația generală a atmosferei, ca și de cele ale suprafeței active, nebulozitatea influențează la rândul ei regimul tuturor elementelor climatice și prezintă valori medii multianuale care se situează între 5,5 și 6,5 zecimi.

### Secțiunea a 3 a Rețea hidrografică

Hidrografia teritoriului administrativ este reprezentată în principal de râul Sebeș Râul care izvorăște din Carpații Meridionali, are un curs cu direcția aproximativă Sud - Nord, debitul său fiind reglat prin amenajări hidrotehnice executate pe cursul inferior și mijlociu al acestuia. Se varsă în râul Mureș, aval de localitatea Oarda de Jos. Acesta traversează pe la Vest teritoriul localității Petrești, de la Sud spre Nord orașul Sebeș, continuând curgerea prin Estul localității Lancrăm, și râul Secaș cu albia de curgere aflată în extremitatea estică a orașului Sebeș și a localității Lancrăm, având punctul de vărsare în râul Sebeș aflat la aprox. 700 m N-E de stația de epurare a apelor uzate din localitatea Lancrăm. Vara ca rezultat a creșterii evapotranspirației și a scăderii precipitațiilor apare o epuizare a apelor subterane din stratul freatic, fenomen reflectat prin apariția apelor mici de vară (luna VIII și luna IX). Ca efect al ploilor torențiale pot apărea și viituri de vară care ating valori mari ale debitelor, îndeosebi pe Secaș și pe torenți. La începutul toamnei, deși evaporația începe să scadă și încep ploile de toamnă, rezervele subterane nefiind refăcute se înregistrează valori mici ale scurgerii (luna IX, luna X). În funcție de ploile de toamnă care pot fi de lungă durată se pot înregistra creșteri ale scurgerii, apărând viiturile de toamnă care se pot prelungi până în luna XII. În zona montană scurgerea este mai bogată, ca efect al precipitațiilor mai mari cantitativ, 800-1100 l/mp/an, exemplificând prin zona superioară a râului Sebeș,

Lacul de acumulare de la Petrești se găsește pe teritoriul administrativ al municipiului Sebeș și are următoarele caracteristici :

Clasa de importanță = 2  
Baraj stăvilă + centrală baraj  
Înălțimea H = 22,20m  
Debit de verificare atenuat Qv = 790 mc/s  
Debit de calcul atenuat Qc = 457 mc/s  
Volumul lacului V = 1.350.000 mc  
Lungimea lacului L = 1.000 m  
Lățimea maximă l = 300 m

Lacul este delimitat pe malul drept de un dig longitudinal iar pe malul stâng de un dig frontal se închide în șoseaua DN 67, situată la cota 296 m. Barajul deversor – de tip stăvilă din beton, este amplasat către malul stâng al râului Sebeș, la aproximativ 1 Km aval de podul de cale ferată Petrești -Sebeș, având spre malul drept C.H.E. Petrești.

În baza Metodologiei privind stabilirea categoriilor de importanță a lucrărilor hidrotehnice – NTLH – 021, publicată în Monitorul Oficial nr. 167 /19.04.2000, barajele se împart în 4 categorii de importanță. Conform Metodologiei mai sus amintite, barajul și centrala Petrești se încadrează în categoria de importanță deosebită B care impune o urmărire specială a construcției (indicele de risc asociat barajului RB=0.419).

#### Caracteristicile hidrografice ale râului Sebeș sunt următoarele

Cursul de apă	Date privind cursul de apă			Bazinul hidrografic		
	Lungime aferentă jud. Alba km.	Panta medie ‰		Coef. de sinuoz.	Supraf. aferentă jud. Alba kmp.	Altitudine medie bazin m.
		Pe bazin	În județ			
Sebeș	96	20	20	1,74	1054	834

Scurgerea apei este direct influențată de caracteristicile fizico-geografice (relief plus variația factorilor climatici). Principalele caracteristici ale scurgerii sunt determinate de variațiile altitudinale, anotimpuale și de factorii azonali.

Principalul indice al resurselor de apă este dat de scurgerea medie, acesta fiind deosebit de util în dimensionarea planurilor de gestionare a apelor. Scurgerea medie este redată în tabelul alăturat :

Râul	Stația hidrometrică	Q mediu multianual	Q 1% mc/s	Q 5% mc/s	Q 10% mc/s	Debite maxime istorice

						Q max. Ist. mc/s	Data
Sebeș	Petrești	10,5	470	254	174	189	8.06.1975

### Amenajări hidrografice pe râul Sebeș

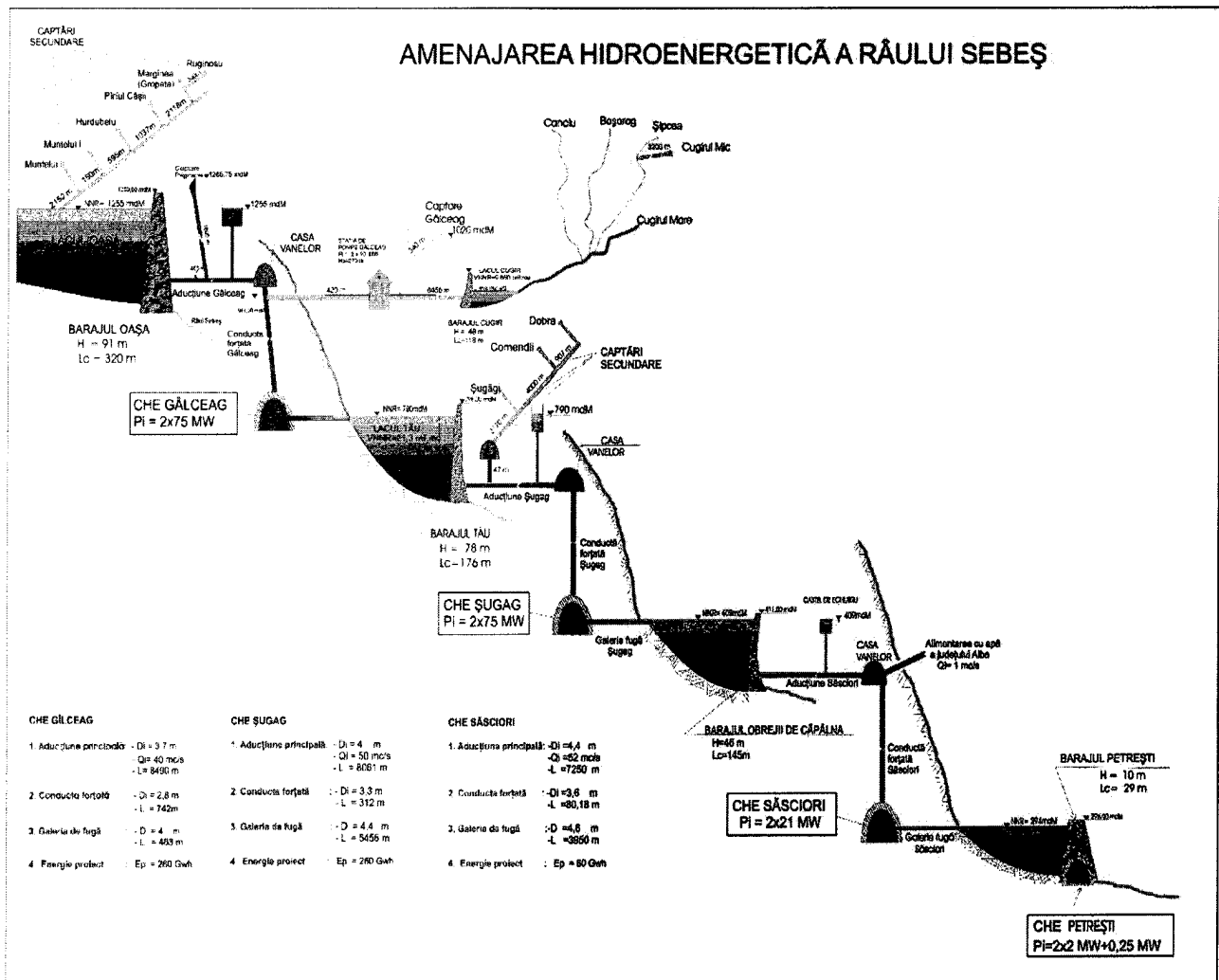
Râul Sebeș este cuprins într-o amenajare hidroenergetică, cu patru acumulări în cascadă (Ac. Oașa, Ac. Tău, Ac. Obreji de Căpâlna și Ac. Petrești), amenajare aflată în administrarea Hidroelectrică SA, Sucursala Hidrocentrale Sebeș.

Amenajarea Oașa este situată la cca. 75 km sud de orașul Sebeș pe valea râului Sebeș. Accesul în zonă se realizează prin drumul național DN 67C.

Amenajarea Tău este situată în aval de confluența râului Sebeș cu pârâul Bistra, la 18 km amonte de comuna Șugag. Accesul în zonă se realizează prin drumul național DN 67C.

Amenajarea Obreji de Căpâlna este situată pe valea râului Sebeș, în amonte de satul Căpâlna – comuna Săsciori. Accesul în zonă se realizează prin drumul național DN 67C.

Amenajarea Petrești este situată la aproximativ 1 km aval de podul de cale ferată Petrești – Sebeș.



Datele caracteristice ale barajelor sunt prezentate în tabelul următor:

Baraj	Tip	NNR (mdM)	Nivel maxim (mdM)	Cotă talveg (mdM)	Coronament baraj (mdM)	H <sub>baraj</sub> (m)	L <sub>cor</sub> (m)	V <sub>NNR</sub> (mil. m <sup>3</sup> )	V <sub>Nmax</sub> (mil. m <sup>3</sup> )
Oaşa	Anrocamente cu mască de beton armat	1255	1257	1170	1259	91	300	136,2	147,6 15
Tău	beton în arc	790	793	734	795	78	176	21,3	23,79
Obreji de Căpâlna	beton în arc	409	410,60	383	411	46	145	3,92	4,46
Petreşti	stăvilar	294	295	284	296	22	27	1,35	1,68

NOTĂ: - H<sub>baraj</sub> - înălţimea barajului peste talvegul albiei râului; L<sub>cor</sub> - lungimea coronamentului; V<sub>NNR</sub> - volumul la NNR; V<sub>Nmax</sub> - volumul la nivelul maxim.

#### Date morfometrice în amplasamentul acumularilor și debitele medii multianuale lichide

Nr. crt.	Acumularea	Râul	F (kmp)	H <sub>m</sub> (mdM)	L (km)
1	Oaşa	Sebeş	187	1570	22,0
2	Tău	Sebeş	401	1495	41,0
3	Obreji de Căpâlna	Sebeş	619	1335	59,0
4	Petreşti	Sebeş	662	1290	72,0

NOTĂ: - F - suprafața bazinului de recepție  
H<sub>m</sub> - altitudinea medie a bazinului de recepție.

#### Nivelurile caracteristice ale acumularilor și barajelor de pe râul Sebeş:

Acumularea	NNR (mdM)	Nivel maxim (mdM)	Nivel minim în exploatare (mdM)	Coronament baraj (mdM)	Coronament diguri (mdM)
Oaşa	1255	1257	1210	1259,00	-
Tău	790	793	760	795,00	-
Obreji de Căpâlna	409	410	403	410,60	-
Petreşti	294	295	285,50	296,00	mal stâng : 296,20 mal drept : 295,8÷296,2

Clasa de importanță a barajelor, debitele de dimensionare și verificare din proiectul de execuție, precum și nivelul maxim la care se evacuează debitul de verificare, sunt următoarele:

Baraj	Clasa de importanță	p %	Q <sub>c</sub> (m <sup>3</sup> /s)	p %	Q <sub>v</sub> (m <sup>3</sup> /s)	Nivelul maxim (mdMB) la care se evacuează Q <sub>v</sub>
Oaşa	II	1	295	0,1	420	1257,70
Cugir	II	1	285	0,1	510	1011,48
Tău	I	0,1	550	0,01	760	795
Obreji de Căpâlna	III	2	376	0,5+ΔQ	613	409
Petreşti	II	1%	457	0,1% +ΔQ	790	294

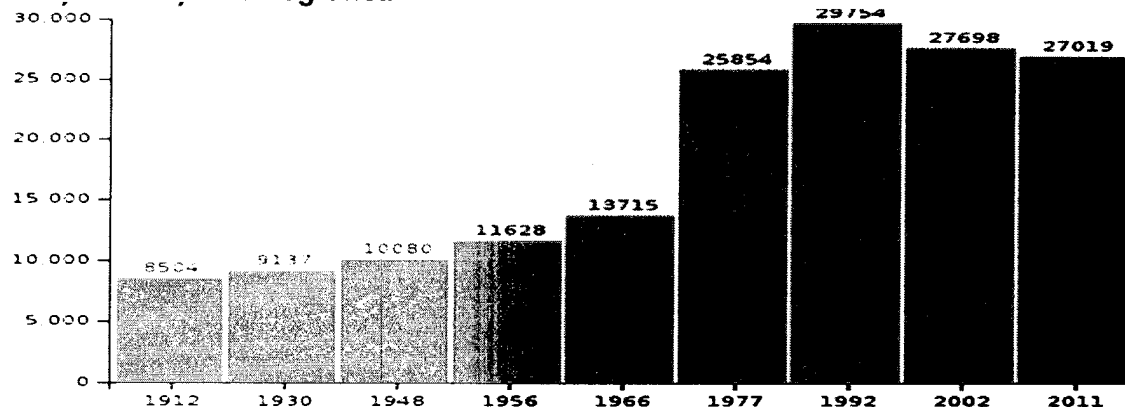
Legendă: Q<sub>c</sub>-debitul de calcul, Q<sub>v</sub>-debitul de verificare

Acumulările au intrat în funcțiune în ani diferiți, astfel: Oaşa:1979, Tău:1984, Obreji de Căpâlna: 1986, Petreşti: 1983.

Conform recensământului efectuat în 2011, populația municipiului Sebeș se ridică la 27.019 locuitori, în scădere față de recensământul anterior din 2002, când se înregistraseră 27.698 de locuitori. Majoritatea locuitorilor sunt români (83,01%), cu o minoritate de romi (4,09%).

Pentru 11,45% din populație apartenența etnică nu este cunoscută. Din punct de vedere confesional majoritatea locuitorilor sunt ortodocși (80,1%), cu o minoritate de penticostali (3,05%). Pentru 11,58% din populație nu este cunoscută apartenența confesională.

**Sebeș - evoluția demografică**



Din date furnizate de Direcția de statistică Alba, (iulie 2014) populația era repartizată astfel :

Orașul Sebeș : 24.503 loc.

Mun. Sebeș:

Localitatea Lancrăm : 1.724 loc.

masculin : 15.727 loc.

Localitatea. Petrești : 5.189 loc.

feminin: 16.779 loc.

Localitatea Răhău : 1.090 loc.

**Total : 32.506 loc.**

Densitatea populației la nivel de municipiu : 281,8 loc/kmp.

Datele sunt relative datorită migrației populației precum și a sporului natural.

Majoritatea populației rezidente lucrează în cadrul marilor întreprinderi locale, o mică parte fiind salariată în întreprinderi din afara ariei administrativ teritoriale.

## **Secțiunea a 5 a Căi de transport**

### **5.1. Căi de transport rutiere**

Raportat la poziția geografică în cadrul județului, Municipiul Sebeș este la răscrucea de drumuri ce asigură comunicațiile spre principalele zone ale țării, fiind punctul nodal al acestei răscruți, unde se diferențiază :

- Coridorul de acces rutier spre și dinspre zona Banatului cu acces spre și dinspre partea nordică a Ardealului, estul și sudul țării:
  - Cluj Napoca - Aiud - Alba Iulia - Sebeș - Șibot - Deva;
  - Brașov - Sibiu - Sebeș - Șibot - Deva;
- Coridorul de acces rutier spre și dinspre zona de nord a Ardealului, cu acces spre și dinspre vestul și estul țării:
  - Brașov – Sibiu – Sebeș – Alba Iulia – Aiud – Cluj Napoca;
  - Brașov – Sibiu – Sebeș - Șibot – Deva;
- Coridorul de acces rutier spre și dinspre partea de sud a țării cu acces spre și dinspre estul, vestul și sudul țării:
  - Râmnicu Vlcea – Sibiu – Sebeș - Șibot – Deva;
  - Râmnicu Vlcea – Sibiu – Alba Iulia – Aiud – Cluj Napoca;

Coridoarele menționate se desfășoară pe traseul drumurilor naționale DN1 și DN 7. Structura este de covor asfaltic cu câte o bandă de circulație pe ambele sensuri. În acest context se poate aprecia că traficul este aglomerat, în anumite sectoare creându-se în perioadele de vârf dificultăți în trafic.

Totodată autostrada A1 traversează teritoriul administrativ și face legătura între județele

Hunedoara și Sibiu cu nodul de comunicație spre drumurile naționale/ europene amplasat în apropierea localității Lancrăm.

Structura de rulare este din covor asfaltic, cu două benzi de circulație pe ambele sensuri.

La aproximativ 50 km de orașul Sebeș se găsește aeroportul internațional Sibiu.

## **5.2. Căi de transport feroviare**

Administrarea și întreținerea infrastructurii feroviare publice se realizează la nivel național prin compania națională CFR S.A. Serviciul principal oferit de companie este transportul trenurilor operatorilor feroviari de marfă și călători, acesta realizându-se prin intermediul CFR Marfă și CFR Călători. Rețeaua de cale ferată tranzitează teritoriul administrativ al municipiului.

Atât rețeaua rutieră cât și cea feroviară se găsesc într-un amplu proces de modernizare.

Starea tehnică a drumurilor este bună iar în ultimii ani nu s-au semnalat închideri datorate condițiilor meteo severe.

## **Secțiunea a 6 a Dezvoltare economică**

Industria este bine reprezentată de către firme în principal multinaționale cu capital privat, cele mai reprezentative provenind din ramurile :

- Industria de prelucrare a lemnului : S.C. KRONOSPAN Sebeș S.A., S.C. SAVINI DUE S.R.L., S.C. HOLZINDUSTRIE SCHWEIGHOFER S.R.L., S.C. CIATTI HT S.R.L., SOCOM Transilvania, S.C. ATERO S.R.L. etc.

- Industrie ușoară: S.C. CISEROM S.A., S.C. RAPEL S.A. , S.C. PEHARTEC S.A. etc.

- Industria constructoare mașini : SC STAR TRANSMISION SRL

- Industrie alimentară: Industria alimentară este prezentă cu două companii de top din România: Alpin 57 Lux, unul din liderii naționali pe segmenul producției de înghețată și Romaqua Borsec, care deține o fabrică de bere și una de energizant. Acestea sunt dispuse în cea mai mare parte în partea de nord și vest a orașului Sebeș, în vecinătatea căilor de comunicație naționale.

Pe teritoriul municipiului sunt identificați 9 agenți economici cu capacități pentru depozitare a produselor cerealiere.

Terenul agricol este în suprafață de 8016 ha din care teren arabil 5832 ha pășuni 1679 ha, fânețe 1679 ha, vii 180ha și 1572 ha păduri. Din suprafața totală arabilă o suprafață de 4.695 ha se lucrează prin asociații și societăți, restul suprafeței lucrându-se de proprietarii de teren.

Agricultura prin ramurile sale nu este foarte bine reprezentată în potențialul economic și nu deține o pondere importantă în economia zonală. La nivelul municipiului există 8 asociații agricole și 7 societăți comerciale cu obiectul de activitate exploatarea terenului și creșterea animalelor .

Sectorul zootehnic este reprezentat de 2 societăți comerciale, 5 asociații familiale de creșterea bovinelor și proprietarii particulari și 7 asociații familiale precum și proprietari particulari pentru creșterea ovinelor :

În localitatea Sebeș funcționează ca societăți agricole: Societatea Agricolă SEBEȘANA, Societatea Agricolă „AVRAM IANCU”, Societatea Agricolă „TRITICUM” iar ca societăți comerciale: SC „AGROMEC” SA, SC „MICO” SRL, SC „AGROHORTICOLA” SRL, SC „TAROD ALEX” SRL, SC „SUPER PREST-COM” SRL.

În localitatea Lancrăm funcționează societățile agricole „AGROSPOR” și „FRĂȚIA 92”.

În localitatea Petrești funcționează societățile agricole: „PETROVIA”, „CONCORDIA” și societatea comercială „SANDA / DORIN” SRL.

În localitatea Răhău funcționează Societatea Agricolă „RĂHOVEANA” și SC VITIS SRL.

## **Secțiunea a 7 a Infrastructura locală**

### **7.1 Instituțiile publice, de cultură, ocrotirea sănătății și învățământ,**

Primărie cu structuri subordonate pentru administrare a domeniului public, asistență socială, centru de îngrijire persoane vârstnice, Serviciu voluntar pentru situații de urgență, serviciul de poliție locală și centru cultural;

### **7.2 Ingrijire sănătății**



Municipiul dispune de un spital mixt cu 231 paturi, cu secții de chirurgie, boli interne, contagioase, obstetrică ginecologie, neorologie. În cadrul spitalului funcționează aparatură de radiologie, ecografie și tomografie. Spitalul nu dispune de parc propriu de ambulante, lotul existent fiind format din șapte unități mobile detașat de la stația de ambulanță Alba Iulia, încadrat cu personal de specialitate pe timpul intervențiilor.

În municipiul Sebeș funcționează 22 cabinete ale medicilor de familie. Aprovizionarea cu medicamente și materiale sanitare a unităților sanitare și a cetățenilor se realizează prin 8 farmacii private și una care funcționează în cadrul Spitalului.

Medicii stomatologi funcționează în sistem privat într-un număr de 14 cabinete.

### **7.3 Învățământ**

Pe teritoriul municipiului funcționează opt grădinițe, șapte școli cu clasele I – VIII, trei licee, unul cu profil tehnologic, un Liceu cu program de educație fizică și sport și Colegiul Național „Lucian Blaga”.

### **7.4 Presă, radio și televiziune**

Nu există publicații locale cotidiene, presa scrisă fiind reprezentată ocazional de aparițiile editoriale ale diferite organizații neguvernamentale, instituții de cultură, învățământ, etc.

În acest moment există un postu local de radio care emite zilnic, respectiv „Radio ORION” FM”, acesta putând prelua și difuza informații, anunțuri sau avertizări către populație la solicitarea structurilor locale cu atribuții în domeniul situațiilor de urgență.

Recepția emisiunilor radio interne sau internaționale pe frecvențele comerciale este foarte bună, factorii geografici specifici nepeturbând transmisiile radio.

Nu există posturi locale de televiziune dar posturile naționale sau internaționale se transmit prin cablu, antene și alte mijloace, fiind asigurate de marii operatori de comunicații care operează și la nivel național.

### **7.5 Servicii pentru situații de urgență**

Garda de intervenție pentru situații de urgență compusă din personal profesionist al Inspectoratului Județean pentru Situații de Urgență, dotat cu autospeciale de cercetare, descarcerare și intervenție la incendiu precum și serviciu SMURD;

Serviciu voluntar pentru situații de urgență, cu program permanent, dotat cu 2 autospeciale de stins incendii, autoturism de teren, motopompe, materiale și unelte specifice pentru intervenții la incendii, evacuarea apelor din gospodării, etc

Alarmarea populației se efectuează cu sirene electrice și electronice aparținând atât municipalității cât și agenților economici sursă de risc. Astfel, prin compartimentul protecție civilă sunt gestionate un număr de 4 sirene electronice și 3 sirene electrice, iar prin grija agenților economici sunt gestionate un număr de 2 sirene electronice și 3 sirene electrice, dispuse în aval de barajul Petrești, în localitatea Petrești și în intravilanul orașului Sebeș.

### **7.6 Rețeaua de gaze naturale**

Alimentarea cu gaze naturale a consumatorilor se realizează de către S.C. E-ON Gaz România S.A. Prin stațiile de reglare – măsurare (SRM) se reduce presiunea și se distribuie consumatorilor.

Rețeaua de alimentare cu gaze naturale de presiune medie cuprinde localitățile Petrești, Lancrăm și orașul Sebes.

### **7.7 Rețeaua de distribuție energie electrică**

Alimentarea cu energie electrică a consumatorilor se face din sistemul energetic național (SEN), prin stațiile de transformare alimentate prin liniile de transport de 220KV și de distribuție de 110 KV de către Societatea de Distribuție a Energiei Electrice Transilvania Sud prin rețele de joasă și medie tensiune, toate localitățile municipiului fiind racordate la rețeau de distribuție.

Distribuția energiei electrice, din stațiile de transformare la consumatori se realizează prin rețele de 20 KV, aeriene pe stâlpi de beton între localități și în localitățile rurale, precum și în zonele periferice ale orașului Sebeș precum și prin cablu subteran.

Distribuția pe joasă tensiune se realizează prin rețele aeriene și prin rețele în cablu subteran în lungime de 459,7 km.

## **Lista stațiilor electrice de transformare de pe teitoriul municipiui**

Nr. crt	STATIA	Tensiune KV/KV	P MVA	Telefon	Gestiune
1	Statia 110/20 kV Sebes	110/20	45	731444	SDFEE Alba
2	Statia 110/6 kV Petresti	110/6	32	743830	SDFEE Alba
3	Statia 110/20 kV MDF Sebes	110/20	50	801199	MDF Sebeș

### Principali consumatori de energie electrica din municipiu

NR. CRT.	NUME CONSUMATOR	LOCALITATE CONSUMATOR	P ABS. MW	TIMP REALIM. ore	PMIN. TEHN. MW
1	S.C.KRONOSPAN S.A	Sebes	15,510	120	0,000
2	SC PEHART TEC SA	Petresti	0,910	53	0,700
3	SC CISEROM SA	Sebes	0,340	72	0,000
4	STAR TRANSMISSION SRL	Sebeș	0,280	53	0,000

### 7.8 Rețeaua de apă

**Sisteme de captare a apei din lacul Petrești.** Captarea principală este amplasată în corpul barajului amenajării Petrești și este compusă dintr-o cameră de priză cu trei compartimente din care apa este preluată prin trei conducte Dn 1000 mm. O conductă Dn 800 mm conduce apa brută captată spre orașul Sebeș și Fabrica de hârtie Petrești, care dețin propriile stații de tratare a apei. S.C. APA CTTA SA Alba Iulia administratorul prizei, conducta de aducțiune a apei brute este în proprietatea beneficiarilor.

Două conducte Dn 1000 mm alimentează stația de pompare apă brută Petrești pe malul stâng al lacului. Stația de pompare apă brută Petrești alimentează stația de tratare Petrești. Stația de pompare apă brută este echipată cu 3 pompe BRATEȘ ( 2 pompe active + 1 rezervă), cu caracteristicile: Q=175 l/s, H=17 mCA.

Captarea secundară este amplasată în canalul de fugă al U.H.E. Săsciori la debușare în lacul Petrești. Priza este sub radierul galeriei de fugă și are două sorburi. Până la ieșirea din zona lacului sunt două conducte Dn 1200 mm care subtraversează digul de pe malul drept al lacului. În continuare, există o singură conductă Dn 1200 mm care trece pe sub risberma barajului și apoi se intersectează cu una din conductele Dn 1000 mm care alimentează stația de pompare apă brută Petrești, pe malul stâng.

Sistemul de distribuție a apei potabile este alcătuit din magistrale, ce fac legătura între rezervoare și rețelele stradale, rețele stradale care sunt inelare și ramificate și branșamente la consumatori casnici, agenți economici și instituții publice. Magistralele sunt executate din tuburi de beton precomprimat PREMO, au diametre cuprinse între 600 și 800 mm, branșamentele sunt executate din oțel și polietilenă. Diametrele acestora sunt de 25-30 mm la consumatorii casnici ( individuali și colectivi), respectiv 40-100 mm la agenții economici și instituții publice.

Conductele magistrale sunt echipate cu cămine de secționare și golire. Traversările peste văi se fac aeriene, pe console prinse de partea mecanică a podurilor.

Rețelele principale au legătură în magistrale și alimentează cartierele de locuințe împreună cu agenții economici aferenți în sistem inelar, precum și consumatorii stradali în sistem inelar sau ramificat.

Rețelele sunt echipate cu cămine de vane și golire în punctele de ramificație nodurile principale pe fiecare ramificație, fiind echipate cu hidranți de incendiu cu diametre între 65 – 100 mm, marcate prin plăcuțe fixate pe repere fixe în apropierea hidranților. Branșamentele blocurilor și a unei mari părți din locuințele individuale sunt contorzitate. Branșamentele agenților economici sunt contorzitate integral în căminele de la limita de proprietate. Rețeaua de alimentarea cu apă potabilă și canalizare cuprinde localitățile Petrești, Lanțrăm, orașul Sebes și parțial localitatea Răhău.

Rețeaua de transport a apei potabile se prezintă astfel:

TRONSON	CARACTERISTICI	TRAVERSARE	
		cursul de apă	tipul traversării
stația de tratare Petrești – ramificația spre rezervoarele din zona de jos Alba Iulia	-2 Dn 1000 mm; - oțel și tuburi PREMO, L=17,5 km.	- braț r. Sebeș; - r. Sebeș;	- subtraversare; - supratraversare;

**Lista laboratoarelor de analize fizico-chimice și biologice care efectuează analize privind calitatea apei**

Nr. Crt.	UNITATEA
1.	Direcția Apelor Mureș - Tg. Mureș
2.	S.G.A. Alba Iulia
3.	A.P.M. Alba Iulia
4.	D.S.P. Alba Iulia
5.	SC APA CTTA Alba Iulia

### 7.9 Rețele de canalizare

Rețelua de canalizare s-a realizat progresiv odată cu extinderea cartierelor de locuințe. Există zone cu rețea modernizată dar și zone cu o rețea mai veche care uneori nu poate prelua în totalitate excesul de apă meteorică. Sistemul de colectare a apelor uzate menajere și meteorice este un sistem centralizat unitar și este realizat prin: 1. rețele de canalizare; 2. colectoare secundare; 3. colectoare principale. Rețelele de canalizare sunt realizate din tuburi de beton, PVC și KGM cu diametre cuprinse între 200-400 m.

### 7.10 Rețele de telefonie

Telekom – în calitate de principal operator și furnizor de servicii de telecomunicații fixe și mobile (servicii de voce, transmisii de date și servicii de televiziune) utilizează, pentru asigurarea comunicațiilor, medii și modalități diferite de transmitere a semnalelor electrice.

Suportul fizic utilizat ca mediu de transmisie preponderent pentru comunicații este cel format din cabluri de telecomunicații de cupru sau fibră optică. Echipamentele de telecomunicații sunt interconectate între ele, supravegherea, operarea și administrarea acestora fiind asigurată de la distanță din centrul de management Regional cât și cel Național.

Principalele rețele de telecomunicații sunt cele care fac legătura între localitățile componente și sunt amplasate subteran în lungul căilor de comunicație spre aceste localități.

Telefonia mobilă în județ este reprezentată prin rețelele de telefonie mobilă GSM – ORANGE, TELEKOM, VODAFONE, DIGI, (RCS – RDS).

### 7.11 Transport public

În orasul Sebeș există o gară, pentru rutele feroviare precum București- Brașov- Sibiu - Vințu de Jos, mergând spre vest (Deva- Arad) și spre nord ( Cluj Napoca ) precum și o autogară care deservește populația locală și care este și punct de tranzit pentru curse naționale și internaționale. Transportul public este asigurat cu autobuze și microbuze, de către firme locale de transport.

Serviciul de taximetrie asigură transportul public la solicitarea populației atât pe timpul zilei cât și pe timpul nopții.

### 7.12 Locuri de adunare și cazare a populației în situații de urgență – tabere de sinistrați

Acțiunile de evacuare se organizează în funcție de tipurile de risc existente la nivelul municipiului avându-se în vedere parametrii specifici ce caracterizează evoluția și amploarea consecințelor acestora și constă în scoaterea din zonele afectate sau potențial a fi afectate, în mod organizat, a populației, a instituțiilor publice, operatorilor economici, animalelor, bunurilor materiale și dispunerea lor în zone și localități care asigură condiții de protecție și supraviețuire.

Zonele din și în care se planifică (execută) evacuarea, sunt stabilite din timp în baza planului propriu, și conțin localitățile/zonele din/în care se execută evacuarea, populația și bunurile materiale care se evacuează, forțele și mijloacele necesare.

# CAPITOLUL III

## Analiza riscurilor generatoare de situații de urgență

### Secțiunea 1.

#### Analiza riscurilor naturale

#### Lista riscurilor naturale generate de fenomene fizico-geologice

##### 1.1 Inundații - risc principal

Pe raza municipiului Sebeș inundațiile de mari proporții se pot produce numai ca urmare a avarierii parțiale sau totale a lucrărilor hidrotehnice de pe râul Sebeș, cu posibilitatea afectării localităților aflate în aval de lucrările hidrotehnice edificate pe cursul superior al râului Sebeș. Monitorizarea cotelor principalelor cursuri de apă se realizează printr-un post hidrometric pe râul Sebeș și unul pe râul Secaș.

Un aspect important al rețelei hidrografice locale, îl constituie Amenajarea hidroenergetică Sebeș, cu cele patru acumulări în cascadă (Ac. Oașa, Ac. Tău, Ac. Obrejii de Căpâlna și Ac. Petrești), amenajare aflată în administrarea Sucursalei Hidrocentrale Sebeș.

În eventualitatea producerii unor fenomene hidro - meteorologice deosebite, care impun condiții speciale de exploatare (în ipoteza : lac plin și debite afluențe foarte mari ) S.H. Sebeș nu poate utiliza golirile de fund la capacitatea maximă la niciunul din cele patru baraje, datorită faptului că sunt localități de-a lungul cursului de apă, iar albia minoră a râului Sebeș nu poate transporta mai mult de cca. 30 mc/s .

Barajele (digurile acumulărilor) se pot avaria din diferite motive:

- la depășirea capacității de evacuare a deversorului;
- la solicitări excepționale: | seisme | explozii | acțiuni deliberate
- pierderea stabilității barajului: | alunecări | răsturnare
- cauze privind durabilitatea construcției: |
- cauze privind funcționalitatea construcției | capacitatea redusă a evacuatorilor de ape mari | infiltrații totale
- legătura defectuoasă a barajului cu fundația;
- lipsa prognozei viiturilor;
- vane sau stavile deschise necorespunzător;
- necurățarea lacului de plutitori;
- defectarea evacuatorilor;
- defectarea echipamentului hidromecanic;
- depășirea debitelor de calcul;
- ruperea betonului la eforturi de compresiune;
- acțiunea mecanică a valurilor, curenților și a gheții;
- fenomene de voalare;
- umplerea lacului în rate prea mari;
- alunecări de versanți în lac; ,

Mai jos sunt prezentate principale caracteristici care au un rol decisiv în apariția riscului de inundații , cu impact major asupra populației.

#### Lista barajelor de pe râul Sebeș care realizează retenții permanente sau nepermanente de apă

Nr. crt.	Denumire	An PIF	Volum total (mil. mc)	H baraj (m)	Clasa de imp. / Categ de imp.	Obs.
1	Oașa	1980	147,60	91	II / A	
2	Tău	1984	23,79	78	I / B	
3	Obrejii de Căpâlna	1987	3,74	46	II / B	
4	Petrești	1983	0,98	22	II / B	

### Zonele inundabile de pe teritoriul municipiului

Din revărsări naturale ale cursurilor de apă	Din scurgeri de pe versanți (toreni)
Cursul de apă / Localitatea / Nr.de zone	Cursul de apă / Localitatea / Nr.de zone
- r. Sebeș / Petrești-Sebeș-Lancrăm / 1 zonă - r. Secașul Mare / de Sebeș / 1 zonă	- torent Rîpa Roșie / de Sebeș / 1 zonă

Ipotezele luate în considerare la avarierea barajelor pe râul Sebeș studiate în prezentul studiu au fost următoarele:

Nr. crt.	Acumularea	Locul breșei	Mărimea breșei	Qavarie (m <sup>3</sup> /s)
1.	Oașa	baraj	100 % =200 m	114 629
			50 % =145 m	60 566
2.	Tău	baraj	100 % =130 m	74 049
			50%= 65 m	44 955
3.	Obreji de Căpâlna	baraj	100 % = 80 m	13 648
			50 % = 40 m	8 286
4.	Petrești	dig	B=50 m	2912
			B=25 m	1768

### LISTA LOCALITAȚILOR ȘI OBIECTIVELOR SOCIAL-ECONOMICEDIN AVAL DE BARAJUL PETREȘTI (R. SEBEȘ) CE VOR FI AFECTATE ÎN CAZ DE AVARIE (100%)

(BREȘĂ : 200m; Q<sub>avarie</sub> =114 629 m<sup>3</sup>/s)

Nr, profil	Localitatea sau obiectivul avertizat-alarimat	Distanța cumulată (m)	Parametrii estimați					Q mc./s.
			Timp de propagare (min)	Viteza apei (m/s)	Cota maximă de inundație (mdMB)	Nivel de bază (mdMB)	h (m)	
0	1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Baraj Petrești</b>	-	48325	46	11.95	315.76	301.39	14.37	
49	Petrești	48505	46	11.77	310.67	296.21	14.46	
50	Petrești	49105	47	11.59	304.04	290.57	13.47	
51	Petrești	50330	49	11.03	292.97	281.11	11.86	
52	Petrești	51255	50	10.35	286.01	275.56	10.45	
53	Sebeș	52530	52	9.77	276.02	266.61	9.41	
54	Sebeș	53680	54	9.26	268.97	260.51	8.46	
55	Sebeș	54655	56	8.77	263.61	256.05	7.56	
56	Sebeș	55855	58	8.35	256.40	249.44	6.96	
57	Lancrăm	56855	61	7.97	249.88	243.61	6.27	
58	Lancrăm	57705	62	7.64	244.24	238.34	5.90	
59	Lancrăm	58605	64	7.38	241.20	235.75	5.45	
60	-	59605	67	7.19	237.16	231.85	5.31	
61	-	60605	69	7.09	232.97	227.82	5.15	
62	-	61680	72	6.98	231.82	226.83	4.99	
63	Oarda	62705	74	6.85	230.92	226.15	4.77	
64	Oarda	63605	76	6.69	230.52	225.98	4.54	

Localitățile total sau parțial afectabile în cazul unui accident la barajul Oașa (lac plin și rupere 100% - riscul maxim posibil), sunt : Sebeș, Lancrăm și Oarda de Jos (cu toată infrastructura locală existentă), precum și terenuri în suprafață de 6465 ha.

Zonele de evacuare a populației sunt stabilite pe terenuri suficient de înalte, în afara zonei inundabile, la cote superioare limitelor undeii de inundație.

Evacuarea populației se va face în conformitate cu Planul de evacuare aprobat și avizat de către ISU Alba.

S-au efectuat calcule referitoare la nivelurile maxime ce pot apărea pe râul Sebeș, în timpul viiturilor, în situația excepțională datorată avarierii parțiale sau totale a barajelor sau digurilor la acumulările: Oașa, Tău, Obrejii de Căpâlna, Petrești și Cugir.

**Date topografice.** Calculele de inundabilitate s-au efectuat pe râul Sebeș (sector baraj Oașa - baraj Petrești), pe o lungime de aproximativ 64 km

**Date hidrologice.** Debitule maxime pe baza cărora s-au stabilit clasele de importanță, pe râul Sebeș, au fost determinate de ISPH și INMH.

**Praguri critice și efecte dinamice la amenajările hidrotehnice.**

Pragurile critice de apărare împotriva inundațiilor stipulate în Ordinul comun 1422/192 din 2012, sunt: atenție, alertă și pericol.

Pragul de atenție se atinge atunci când valorile unora dintre parametri se apropie sau depășesc domeniul considerat normal, fără ca starea generală de stabilitate a construcției să fie modificată.

Pragul de alertă se atinge atunci când apar modificări periculoase ale parametrilor de comportare cu evoluția spre forme incipiente de cedare.

Pragul de pericol se atinge atunci când barajul suferă modificări ce pot conduce la avarierea gravă sau la ruperea construcției.

Pragurile critice au fost determinate la proiectarea amenajărilor prin calcule de specialitate și cu ajutorul urmării curente și speciale.

Acumularea	Faza de alarmă	Pragurile critice	Mod de acțiune
Petrești	Atenție (A)	$N_{lac} > NNR (294 \text{ mdM}), Q_{afluent} > Q_i = 52 \text{ m.c./s}$	A: - se sporește frecvența de măsurare la AMC-uri; AL: - se informează proiectantul - se informează conducerea operativă, idem A.
	Alertă (AL)	$N_{lac} > 294,20 \text{ mdM}, Q_{afluent} > Q_c = 450 \text{ m.c./s}$	P: - se îndeplinesc măsurile stabilite de comisia pentru pragul de PERICOL
	Pericol (P)	$N_{lac} > 295 \text{ mdM}, Q_{afluent} > Q_v = 870 \text{ m.c./s}$	

**1.2.1 Sistemul informațional privind comportarea construcțiilor hidrotehnice**

Sistemul informațional privind comportarea construcțiilor hidrotehnice furnizează date permanente privind parametrii ce caracterizează comportarea construcțiilor, încadrarea acestora în domeniul de variație prescrise de proiectant. Urmărirea comportării în timp a construcțiilor hidrotehnice se realizează prin măsurători la aparate și dispozitive de măsură și control, precum și prin observații vizuale efectuate cu frecvența stabilită de proiectant, asigurând punerea în evidență cu anticipație a unor fenomene a căror evoluție ar putea pune în pericol stabilitatea construcțiilor. Depistarea în fază incipientă a fenomenelor cu evoluție defavorabilă pentru construcții asigură posibilitatea aplicării măsurilor de oprire a evoluției periculoase a acestor fenomene, iar în situații extreme, când acest lucru nu mai este posibil sistemul oferă informații pentru luarea deciziei de aplicare a prevederilor planului de alarmare – avertizare.

Supravegherea construcțiilor se realizează prin măsurătorile care sunt efectuate de agenții hidrotehnici la obiectele de construcții din amenajarea râului Sebeș și transmise la laboratorul UCC. Personalul laboratoarelor UCC din cadrul S.H. Sebeș verifică măsurătorile primite și efectuează prelucrarea primară, interpretarea datelor și întocmirea documentelor.

**1.2 Furtuni, vânt puternic, secetă- risc secundar**

Aceste fenomene meteo periculoase s-au manifestat pe teritoriul administrativ al municipiului Sebeș, local, fără a afecta infrastructura, producând pagube îndeosebi la gospodăriile populației, fiind generate îndeosebi de grindină, ploi torențiale sau vânt puternic. Acestea pot produce stricăciuni însemnate în zonele rezidențiale precum și în exploatațile agricole și pot perturba pe zone restrânse și pentru scurt timp activitatea de transport auto sau feroviar precum și de distribuție a energiei electrice. Aceste fenomene pot fi previzibile și depind de acuratețea datele meteo prognozate, transmiterea în timp util a avertizărilor meteo, pentru a fi transmise populației prin canalele de comunicare existente.

În cusul anului 2016 s-a efectuat o intervenție pentru degajarea arterei de circulație ca urmare a ruperii unor copaci pe timpul unei furtuni violente.

Având în vedere schimbările climatice precum și rapiditatea producerii fenomenelor periculoase pot exista zone afectate pentru care să nu se poată emite previziuni privind producerea fenomenelor. În sezonul de vară 2015-2016 au alternat perioadele de vreme frumoasă

cu perioade de caniculă cu temperaturi situate frecvent între 32 – 37°C, iar indicii de confort termic temperatură – umezeală s-a situat în 62 de zile (33 zile în 2014) peste valoarea critică de 80 de unități. Principalele efecte ale fenomenului de secetă se răsfrâng asupra populației, operatorilor economici mari consumatori de apă, a fondului forestier, a zonelor agricole și a fermelor de creștere a animalelor.

În această perioadă nu s-au înregistrat situații de urgență deosebite, structurile locale cu atribuții în gestionarea situațiilor de urgență generate de caniculă și secetă hidrologică au pus în aplicare planul județean și planurile proprii întocmite în acest sens.

Direcția de Sănătate Publică Alba și Crucea Roșie Română Filiala Alba, în cooperare cu structurile locale, au organizat 5 puncte de prim ajutor și distribuire a apei potabile în zonele aglomerate ale municipiului.

#### **scol.- risc secundar**

Furtunile se produc în special în sezonul cald, între lunile aprilie și octombrie. acestea constituie unul din fenomenele meteorologice care încep să se manifeste din ce în ce mai des din cauza schimbărilor climatice din ultimii ani. principalele efecte ale acestor fenomene pot fi:

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

#### **1.3 Căderi masive de zăpadă - risc secundar**

Fenomenul de înzăpezire pe teritoriul municipiului este prezent datorită viscolirilor în zonele deschise de luncă. Efecte negative pentru desfășurarea activităților socio – economice prin perturbarea acestora de fenomenul de înzăpezire pot fi întâlnite în special pe sectoarele drumurilor naționale ce tranzitează municipiul dar și pe drumurile județene ce asigură legăturile rutiere între localități. Referitor la acest punct de analiză trebuie menționat faptul că producerea și intensitatea acestor fenomene sunt strâns legate de temperaturile înregistrate. În analiza previzibilității fenomenelor se ține seama de predispoziția zonei la producerea unor astfel de fenomene precum și existența unei prognoze. Pe baza atenționărilor, avertizărilor sau a prognozelor primite de la Agenția Națională de Meteorologie prin structurile teritoriale coroborat cu predispoziția zonei la producerea fenomenului și specificul zonei, se pot emite previziuni referitoare la producerea de înzăpeziri, polei sau poduri / blocaje de gheață. Având în vedere schimbările climatice precum și rapiditatea producerii fenomenelor periculoase pot exista zone afectate pentru care să nu se poată emite previziuni privind producerea fenomenelor.

Prin producerea fenomenelor de înzăpezire pot fi afectate:

- comunicațiile rutiere și localitățile din zonă în special cele montane unde se simte lipsa variantelor ocolitoare. Lipsa variantelor ocolitoare și apariția unor astfel de fenomene poate conduce la izolarea temporară a unor localități.
- terenurile pot fi afectate în special de poduri / blocajele de gheață datorită consecințelor acestor fenomene (eroziune, inundație, etc)
- obiectivele socio – economice pot fi afectate prin reducerea sau oprirea activității, lipsa sau reducerea traficului rutier sau prin fenomenele indirecte ce se pot produce (eroziunea terenului, inundații).
- alimentarea cu energie electrică;
- locuințe, gospodării și obiectivelor economico-sociale;

Pînă în prezent producerea fenomenelor de înzăpezire, polei sau blocaje / poduri de gheață nu au impus evacuarea populației dar au avut impact asupra activității socio – economice fiind necesare măsuri pentru diminuarea efectelor fenomenelor.

#### **1.4 . Alunecări de teren - risc secundar**

Fenomenul este definit ca probabilitatea de apariție a unor fenomene geodinamice de restabilire a stării de echilibru a versanților, prin deplasarea lentă sau violentă a maselor de pământ, stare de echilibru pierdută în urma unor fenomene fizice, chimice și mecanice de durată.

Conform legii nr. 575 din 22 octombrie 2001 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a V-a - Zone de risc natural municipiul Sebeșeste încadrat la categoria Scăzut - Ridicat

Pentru municipiul Sebeș s-au identificat suprefețe supuse acestui risc în zona râpa Roșie fără a fi afectate obiective economice sau gospodări ale populației. În cursul anului 2016 nu s-au semnalat astfel de fenomene.

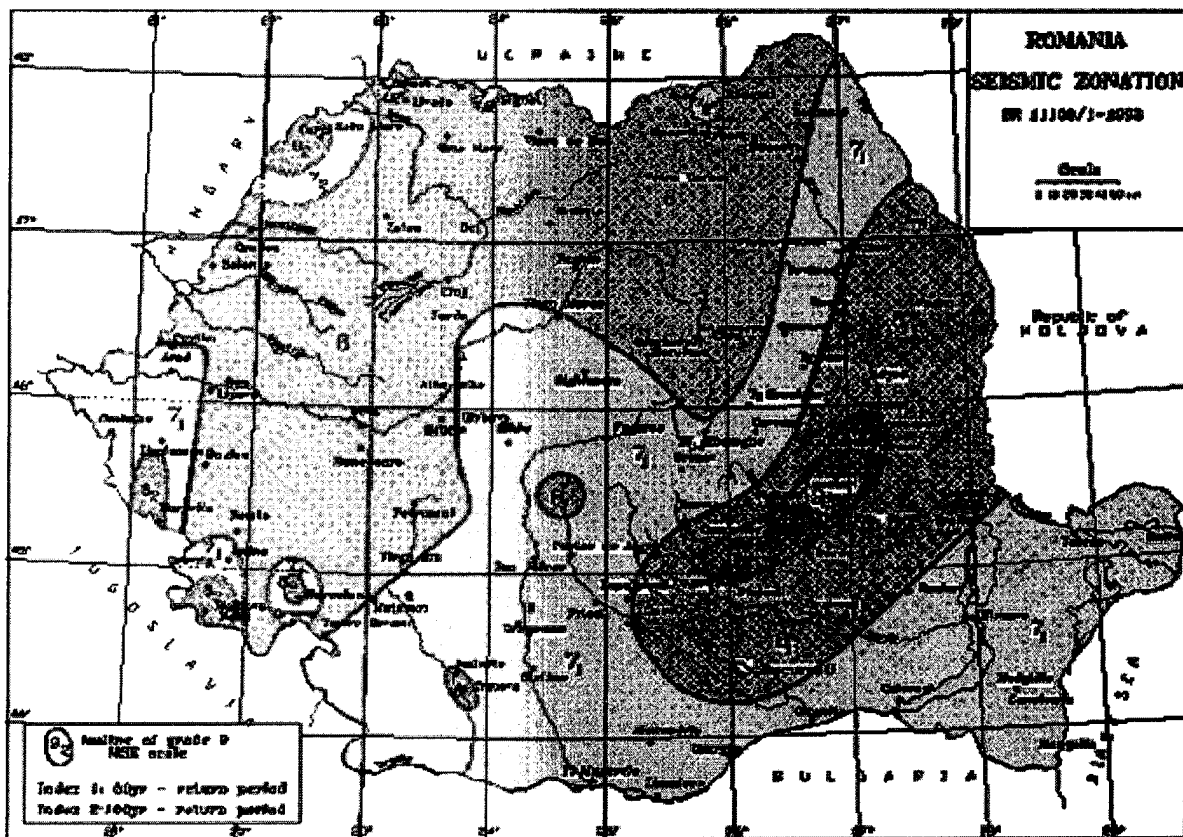
### 1.5. Cutremure de pământ - risc secundar

Teritoriul municipiului Sebeș este situat în partea de Vest a zonei de seismicitate maximă a țării - regiunea Vrancea, în care se concentrează majoritatea focarelor determinate până acum.

Analiza condițiilor seismo-tectonice ale județului Alba stabilește că județul Alba nu este o zonă cu activitate seismică. Conform Legii nr.575/2001 Secțiunea a V-a Zone de risc natural – cutremure de pământ, Municipiul Sebeș este amplasat în zona pentru care intensitatea seismică, echivalată pe baza parametrilor de calcul privind zonarea seismică a teritoriului României, este de minim VI exprimată în grade MSK

În ultimii 30 ani nu s-au semnalat astfel de fenomene.

**HARTA SEISMICĂ A ROMÂNIEI - zonarea intensității seismice a României,**



### 1.6. Incendii de pădure și vegetație uscată - risc secundar

Fondul forestier se constituie din totalitatea pădurilor, a terenurilor destinate împăduririi, a celor care servesc nevoilor de cultură, producție și administrație silvică, precum și a terenurilor neproductive incluse în amenajările silvice.

Fondul forestier aparținător municipiului Sebeș în suprafață de 1572 ha nu a fost afectat de incendii de pădure în decursul anilor 2015 -2016.

Incendiile la vegetația uscată se pot produce de regulă primăvara și toamna, când se execută lucrări de curățire / întreținere a terenurilor agricole și a pajiștilor / pășunilor precum și în perioadele de secetă. Astfel de evenimente pot să apară pe întreg teritoriul municipiului dar zonele cu cele mai întinse suprafețe de pășune / pajiști sunt situate în partea zona rurală .

În cursul anului 2016 s-au efectuat 11 intervenții pentru stingerea incendiilor de vegetație, care însă nu au generat pagube materiale.



## **Secțiunea 2. Analiza riscurilor tehnologice Riscuri industriale**

### **2.1. Explozii /incendii, accidente/avarii - risc principal generat de prezența substanțelor chimice periculoase**

Dezvoltarea economică, a dus la apariția pe teritoriul municipiului a operatorilor economici care utilizează în procesul producției substanțe periculoase, existând riscul producerii de accidente în care sunt implicate substanțe periculoase, care pot afecta pe lângă angajații societății și populația aflată în zonele de acțiune ale substanței.

Incadrată în rândul obiectivelor sursă de risc, S.C. Kronospan S.A. Sebeș desfășoară activități ce prezintă pericol de accidente majore în care sunt implicate substanțe periculoase, și care se supun prevederilor Legii nr.59/2016 privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase .

Activitatea care prezintă sursa de risc major este producerea formaldehidei, a răsinilor melamino-ureo-formaldehidice si melamino-ureoformaldehidice lichide si pulbere.

Totodată, obiectivul este incadrat in categoria obiectivelor cu risc major datorită prezenței pe amplasament a unor cantități semnificative de substanțe chimice periculoase respectiv :

- 2 rezervoare metanol de 1440 mc/buc (1.200 t/buc),
- 2 rezervoare de formaldehida de productie si de omogenizare de 100 mc/buc (115 t /buc.),
- 4 rezervoare de formaldehida de 780 mc/buc.,
- 2 rezervoare motorină cu o capacitate totală de 150 to.

#### **Incendiile și explozii cu efecte influențate de :**

- natura și cantitatea substanțelor și a amestecurilor explozive;
- sursele sau condițiile de amorsare a exploziilor;
- rezistența și etanșeitatea sistemelor de vehiculare și stocare.
- combustibilitatea și periculozitatea materialelor și a substanțelor;

#### **Surse de risc :**

- SC KRONOSPAN SEBEȘ SA - substanțe chimice periculoase (metanol)

Conform datelor furnizate, in urma evaluarii cantitative a scenariilor de accidente, au fost identificate urmatoarele scenarii de accidente cu incendiu si explozie ca avand potential de a produce un efect Domino (inclusiv Domino intern):

Scenariu 1. Incendiul in interiorul rezervorului de metanol;

Scenariu 2. Incendiu in cuva de retentie a rezervorului de metanol;

Scenariu 3. Explozie in interiorul rezervorului de metanol.

Un incendiu la unul din rezervoarele de metanol poate produce in timp, daca incendiul nu este stins, incalzirea continutului rezervorului de metanol alaturat si in ultima instanta aprinderea acestuia. De asemenea poate produce transmiterea focului la rampa CF de descarcare metanol daca sunt cisterne la rampă.

- SC PEHART TEC GROUP – materii prime inflamabile produse

### **2.2. Accidente, avarii în activități de transport și depozitare produse periculoase - risc principal generat de prezența substanțelor chimice periculoase**

Riscuri de transport și depozitare de produse periculoase - posibile accidente ce se pot produce pe rețeaua rutieră, feroviară pentru transportul materialelor periculoase, compunerea transporturilor și destinația acestora.

**Surse de risc :** Operatorii economici definiți ca surse potențiale de risc tehnologic și risc exploziv incendiar, ponderea principală fiind deținută de SC KRONOSPAN SEBEȘ SA ca deținător a următoarelor capacități de depozitare substanțelor periculoase.

- 2 rezervoare metanol de 1440 mc/buc (1.200 t/buc),
- 2 rezervoare de formaldehida de productie si de omogenizare de 100 mc/buc (115 t /buc.),
- 4 rezervoare de formaldehida de 780 mc/buc.,
- 2 rezervoare motorină cu o capacitate totală de 150 to.

Accidente în care pot fi implicate substanțe periculoase se pot produce și pe timpul tranzitării căilor de comunicații existente de către mijloacelor de transport special destinate yonele cele mai periculoase fiind in localitea Lančrăm, sensul giratoriu care face legătura cu autostrada Sibiu - Deva precum și căile rutiere din interiorul orașului Sebeș.

## 2.3. Accidente tehnologice /avarii - - risc principal generat de prezența substanțelor chimice periculoase, materii prime și produse inflamabile aflate în cantități mari

### Surse de risc :

- SC KRONOSPAN SEBEȘ SA - substanțe inflamabile periculoase (metanol, formaldehidă) în cantități semnificative.

Avarie la un rezervor de formaldehidă

Avarierea unei conducte de formaldehidă de la instalația de fabricare a formaldehidei existenta (40.000 to) la rezervoarele de formaldehidă.

Avarierea unei conducte de formaldehidă de la rezervoare la instalația de fabricare rasini.

Emisie de gaze neepurate din instalația de fabricare a formaldehidei ca urmare a avariei/nefuncționării reactorului de epurare gaze (post combustie)

Scurgere de metanol din conducta de alimentare a instalației de fabricare a formaldehidei .

Zonele cele mai periculoase sunt la pompele de metanol și în zonele instalațiilor de fabricare a formaldehidei, unde radiația termică poate produce încălzirea utilajelor sau echipamentelor prezente

Pentru evitarea amplificării accidentului sunt luate următoarele măsuri:

- sistem automat de oprire a pomparii metanolului și izolare a conductei prin: oprire automată a pompei, închidere automată de robineti la pompe și la intrarea în instalații la o variație semnificativă a debitului pe conducte, inclusiv în cazul scăderii debitului cauzat de o scurgere de metanol;

- suprafețe betonate prevăzute cu canalizare pe zona de sub conducte, pentru evitarea răspândirii produsului inflamabil pe suprafețe mari și evacuarea produsului inflamabil din zona periculoasă.

- suprafețe borduite la rampa de descarcare metanol și la Instalația de fabricare formaldehidă de 60.000 to/an, exprimat 100% aparținând S.C. KRONOCHEM SEBES S.R.L.;

- discuri de rupere pe reactoarele de formaldehidă și pe vaporizatoarele de metanol în ambele instalații de fabricare formaldehidă atât cea aparținând S.C. KRONOSPAN SEBES S.A. cât și cea aparținând S.C. KRONOCHEM SEBES S.R.L.;

- neglijență sau nesupraveghere;

### Surse de risc :

- toate obiectivele, prin nerespectarea instrucțiunilor și procedurilor de operare

- intervenții neadmise în sistem;

- rețele de alimentare cu gaz, distribuție energie electrică

- condiții meteorologice nefavorabile

- toate obiectivele, prin nerespectarea instrucțiunilor și procedurilor de operare

- intervenții neadmise în sistem;

- toate obiectivele, prin nerespectarea instrucțiunilor și procedurilor de operare

- capacități de stocare a substanțelor inflamabile

- SC KRONOSPAN SEBEȘ SA – secția chimică

- stații de alimentare cu carburanță lichizi și gazoși de pe teritoriul municipiului

Zonele cu potențial de producere a accidentelor, avariilor, incendiilor și exploziilor pe timpul transportului și depozitării substanțelor periculoase sunt în principal pe căile de comunicație rutieră și feroviară.

## 2.4 Riscuri nucleare – risc secundar .

Municipiul Sebeș se află la aproximativ 500 km de centrala atomoelectrică de la Cernavodă , la 500 km de centrala de la Kozlodui și 700 km de la centrala de la Pecs . Nu se încadrează în zona cu efecte imediate.

## 2.5. Riscuri de poluare a apelor., pânzei freatice și a sistemelor de canalizare - risc secundar

Toți operatorii economici în cazul nerespectării legislației în domeniu.

## 2.5 Prăbușiri de construcții, instalații și amenajări – risc secundar

Factorii determinanți sau favorizanți pentru producerea prăbușirii (colaps) ale unor construcții și instalații sunt:

- furtuni puternice (tornade, viscole, grindină);

- vânt puternic;
- supraîncărcare cu zăpadă;
- modificări defavorabile efectuate în structura de rezistență;
- vibrații și șocuri dinamice frecvente;
- structuri de rezistență avariate și neconsolidate;
- elemente portante nerezistente la înmuiere.

Prăbușirea (colapsul) unor construcții și instalații poate fi semnalată pe / la:

- traseul rețelelor de telefonie și alimentare cu energie electrică– în zonele rurale unde firele sunt amplasate pe stâlpi din lemn; rețeaua este amplasată în zonă cu riscuri de producere a fenomenelor meteorologice periculoase sau a alunecărilor și prăbușirilor de teren;
- construcțiile părăsite și / sau intrate în stare de degradare

Vechimea în serviciu a construcțiilor industriale din municipiul Sebeș este variabilă. Acestea cuprind instalații ce lucrează sub presiune, folosesc substanțe toxice, iar posibila lor avariere la un cutremur de o intensitate mai mare decât cea prognozată ar putea produce pierderi de vieți omenești, pagube materiale, precum și dezechilibre ecologice datorate deversărilor de substanțe periculoase sau emisii toxice.

Categoriile de clădiri cele mai vulnerabile în cazul unui cutremur puternic sunt:

- construcțiile executate între 1950 și 1976 conform normativelor de proiectare în vigoare atunci, care luau în considerare forțe seismice mai reduse;
- clădirile joase din zidărie și alte materiale locale executate tradițional fără control tehnic specializat.

## **2.7. Eșecul utilităților publice – risc secundar**

Probabilitatea de eșec la utilitățile publice este direct legată de factorii de mediu și de ceilalți factori de risc dar și de starea tehnică a rețelelor. Pe raza municipiului s-au produs asemenea evenimente, de mică amploare și pentru durata de timp scurtă la rețelele de apă, electricitate și gaz

Factorii determinați sau favorizanți pentru producerea eșecului utilităților publice sunt:

- starea necorespunzătoare a infrastructurii tehnice a rețelelor;
- exploatarea necorespunzătoare a rețelelor; o eroarea umană și nerespectarea normelor de securitate;
- acțiunea negativă asupra rețelelor a fenomenelor meteorologice periculoase (furtuni, inundații, îngheț, înzăpeziri, temperaturi ridicate), cutremure, alunecări de teren;
- avarii, accidente, explozii la obiective situate în apropierea rețelelor;
- acțiuni cu caracter terorist.

Din evidența statistică rezultă că cele mai frecvente cauze ce au generat eșecul utilităților publice au fost : starea necorespunzătoare a infrastructurii tehnice a rețelei de drenaj și canalizare, serviciul de urgență fiind solicitat la 19 intervenții, în general ca urmare ploilor torențiale care au inundat gospodării individuale.

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

– consumuri supradimensionate în timpul scăderii drastice a temperaturilor exterioare în condițiile imposibilității pomparei unor cantități suplimentare în magistrale (minim 3 atm.);

– accidente pe magistralele de transport pe rețelele de înaltă presiune sau la stațiile de comprimare/decomprimare datorită producerii unor dezastre sau a unor accidente antropice.

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

- disconfort termic ridicat prin nefuncționarea mijloacelor de încălzit (centrale termice, sobe, etc.)
- reducerea capacității de preparare a hranei calde în gospodării sau operatori economici;
- scoaterea din funcțiune a sistemelor de termoficare care funcționează pe gaz.

Populația urbană, în special cea care locuiește în blocuri de apartamente, este puternic afectată în condițiile unui astfel de eșec. Imposibilitatea folosirii unor surse alternative, termoficarea centralizată și tipologia construcției pot pune în pericol grav viața oamenilor. În condițiile unui astfel de eșec, orașul Sebeș este localitatea cea mai grav afectată.

### 2.7.2 Eșecul alimentării cu energie electrică reprezintă imposibilitatea asigurării la

nivelul consumatorului a tensiunii și frecvenței contractate ( 400 V sau 230 V și respectiv 50 Hz. ).

Cauzele care pot genera un astfel de eșec pot fi :

– afectarea gravă a instalațiilor și sistemelor de producere sau transport al energiei electrice ca urmare a producerii unor dezastre naturale de origine geologică, solară, fenomene meteorologice extreme sau accidente antropice;

– colapsul sistemului de transport ca urmare a supraîncărcării rețelelor;

– deficiențe majore în funcționarea componentelor sistemului energetic ( stații de transformare, linii electrice, etc.);

– mentenanță deficitară (vegetație în linie, componente cu durată de normare depășită);

Efectele produse de un astfel de eșec, în condițiile unui de lungă durată (peste 48 de ore), se manifestă cu putere în toate domeniile economic, social, sănătate publică, siguranță etc. Cele mai importante efecte sunt:

- oprirea sau limitarea fluxurilor tehnologice;
- suspendarea sau limitare transporturilor publice, feroviare, aeriene;
- blocarea sistemului de comunicații ;
- limitarea rezervelor de hrană și apă;
- eșecul celorlalte utilități publice;
- scăderea drastică a confortului casnic;

Și în acest caz, populația din mediul urban este cea mai afectată de un astfel de eșec.

Densitatea populației, limitele resurselor alternative, dependența de un sistem centralizat de aprovizionare și distribuție, de funcționarea serviciilor face ca un astfel de eșec să aibă consecințe grave, în special pe o durată îndelungată. Din evidențele statistice rezultă că factorii întâlniți cel mai frecvent sunt avariile și acțiunea fenomenelor meteorologice periculoase .

**2.7.3. Eșecul alimentării cu apă potabilă a populației, pentru o perioadă mai mare de 24 de ore, se manifestă cu o forță deosebită în zonele urbane cu o mare densitate a populației.**

Efectele unui astfel de eșec se amplifică în condiții de temperaturi extreme. Amplitudinea efectelor manifestate de eșec sunt direct proporționale cu durata eșecului (lipsa apei potabile) și invers proporționale cu existența surselor alternative. Cauzele care pot genera un astfel de eșec :

- producerea unor dezastre naturale;
- accidente tehnologice;
- contaminarea gravă a surselor de apă;
- secetă extremă;
- acțiuni teroriste;

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

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

### 2.8. Muniție neexplodată rămasă din timpul conflictelor militare - risc secundar

În perioada 2014 - 2015, la nivelul municipiului au fost s-au executat 4 misiuni pentru asanarea terenului de muniția rămasă neexplodată din timpul conflictelor armate.

Nu s-au înregistrat evenimente periculoase care să pună în ăpericol viața persoanelor și proprietăților.

## Secțiunea a 3 a Analiza riscurilor biologice și radiologice

Pe raza municipiului Sebeș pot avea loc îmbolnăviri în masă a populației ( caz anul 1996 când peste 500 de persoane s-au îmbolnăvit cu virusul hepatic de tip B).

### 3.1. Epidemii – risc secundar

Factorii de risc determinanți și favorizanți pentru producerea îmbolnăvirilor în masă / epidemiilor sunt: viruși, bacterii și alți agenți biologici; animale bolnave sau infectate - boli transmisibile la om; o emisiile de noxe chimice și radioactive; o apa infestată; o alimente alterate, infestate sau provenite din resurse infectate ori bolnave; temperaturi extreme; colectivitate și aglomerări de persoane; igiena publică și sanitar veterinară; o lipsa medicamentelor și a mijloacelor de protecție.

Zone pe teritoriul municipiului cu riscuri de epidemii:

- cartierele populației de etnie rromă : risc de epidemie prin condiții precare de igienă
- fermele zootehnice ( risc epizootic )
- secția de boli contagioase din cadrul spitalului municipal și laboratoare de analize microbiologice:

- risc de epidemii, infecții nosocomiale,

### 3.2. – Epizootii /zoonoze – risc secundar

Factorii de risc determinanți și favorizanti pentru producerea îmbolnăvirilor în masă și a epizootiilor/zoonozei, sunt reprezentate de boli ale animalelor care sunt supravegheate în conformitate cu Programul acțiunilor de supraveghere, prevenire și control al bolilor la animale, al celor transmisibile de la animale la om, protecția animalelor și protecția mediului și a Programului de supraveghere și control în domeniul siguranței alimentelor .

Factorii de risc determinanți și favorizanți pentru producerea îmbolnăvirilor în masă / epizootiilor sunt: viruși, bacterii și alți agenți biologici;

- animale bolnave sau infectate;
- apa infestată;
- furaje alterate, infestate sau provenite din resurse infectate ori bolnave;
- temperaturi extreme;
- colectivitate și aglomerări de animale;
- igiena sanitară veterinară precară;
- lipsa medicamentelor și a mijloacelor de protecție pentru personal.

Zonele în care se cresc animale în exploatații / ferme pe teritoriul municipiului sunt:

- Bovine: - S.C. Sanda&Dorin SRL Petresti, Campului, 1
- S.A. Avram Iancu Sebes, Calarasi, 45

La nivelul municipiului nu au fost înregistrate epizootii majore doar un focar de leucoza enzootică bovină în localitatea Petrești.

### 3.3 Risc radiologic – risc secundar

La nivelul municipiului nu există operatori economici cu risc mediu și mare de contaminare radiologică. Situațiile de urgență radiologică se pot produce în:

- instituții medicale (zonele de radiologie);
- pe timpul transportului unor deșeuri sau substanțe radioactive;
- aplicații cu surse radioactive;

- alte locuri ca urmare a activităților teroriste, traficului ilicit, precum și în cazul colectării / depozitării de material metalice reciclabile.

Cauzele majore care pot duce la accidente cu consecințe radiologice sunt:

- incendiu; eroare umană; pierderi de sursă; acțiuni teroriste;

Conform normelor naționale și internaționale pentru populație se admite încasarea anuală a unei doze limită de 1mSv[ miliSievert (0,1 Rem)], iar pentru personalul de exploatare de 20 mSv(2 rem).

## Secțiunea a 4 a

### Analiza riscurilor de incendiu:

#### 4.1. Riscuri de incendiu - risc principal

Identificarea riscurilor de incendiu reprezintă procesul de apreciere și stabilire a nivelurilor de risc de incendiu, respectiv a categoriilor de pericol de incendiu și se au în vedere următorii parametri:

- densitatea sarcinii termice și destinația/funcțiunea, la clădirile civile;
- proprietățile fizico-chimice ale materialelor și substanțelor utilizate, prelucrate, manipulate sau depozitate, natura procesului tehnologic și densitatea sarcinii termice, pentru construcțiile de producție și depozitare;
- sursele potențiale de aprindere existente.

În raport de acești parametri există, următoarele niveluri de risc de incendiu, respectiv categorii de pericol de incendiu:

❖ **risc foarte ridicat** (foarte mare) de incendiu, asociat pericolului de explozie, respectiv categoriile A și B de pericol de incendiu;

❖ **risc ridicat** (mare) de incendiu (densitatea sarcinii termice > 840 Mj/mp; spații pentru arhive, biblioteci, multiplicare, parcaje pentru autoturisme etc.), respectiv categoria C de pericol de incendiu (densitatea sarcinii termice > 105 Mj/mp);

❖ **risc mediu** (mijlociu) de incendiu (420 Mj/mp < densitatea sarcinii termice < 840 Mj/mp; centrale termice, bucătării, oficii pentru prepararea mâncărurilor calde etc.), respectiv categoria D de pericol de incendiu;

❖ **risc redus** (mic) de incendiu (densitatea sarcinii termice < 420 Mj/mp), respectiv categoria E de pericol de incendiu.

Grupele de încadrare a condițiilor (împrejurărilor) care pot determina și/sau favoriza inițierea, dezvoltarea și/sau propagarea unui incendiu sunt:

- ◆ instalații și echipamente electrice defecte ori improvizate;
- ◆ receptori electrici lăsați sub tensiune, nesupravegheați; o sisteme și mijloace de încălzire defecte, improvizate sau nesupravegheate;
- ◆ cenușa, jarul și scânteile provenite de la sistemele de încălzire;
- ◆ fumatul în locuri cu pericol de incendiu;
- ◆ sudarea și alte lucrări cu foc deschis, fără respectarea regulilor și măsurilor specifice de prevenire și stingere a incendiilor;
- ◆ folosirea de scule, dispozitive, utilaje și echipamente de lucru neadecvate, precum și executarea de operațiuni mecanice (polizare, rectificare, șlefuire etc.) în medii periculoase;
- ◆ neexecutarea, conform graficelor stabilite, a operațiunilor și lucrărilor de reparații și întreținere a mașinilor și aparatelor cu piese în mișcare; o scurgeri (scăpări) de produse inflamabile;
- ◆ defecțiuni tehnice de construcții-montaj;
- ◆ defecțiuni tehnice de exploatare;
- ◆ nereguli organizatorice; o explozie urmată de incendiu;
- ◆ trăsnet și alte fenomene naturale;
- ◆ acțiune intenționată ("arson");

Pe raza municipiului Sebeș pot avea loc incendii la operatorilor economici prelucrători în industria lemnului cât și a transportului și stocării substanțelor inflamabile precum și a incendiilor voluntare a pădurii și a vegetației uscate de pe terenurile agricole.

Obiectivele economice cu risc mare de incendiu sunt:

- SC KRONOSPAN SEBEȘ SA - carburanți, substanțe periculoase (metanol)
- SC KRONOSPAN SEBEȘ SA - depozit material lemnos, instalații tehnologice transport și prelucrare material lemnos, depozit material finit;
- S.C. HOLZINDUSTRIE SCHWEIGHOFER S.R.L., - depozit material lemnos, instalații tehnologice transport și prelucrare material lemnos, depozit material finit;
- S.C. PEHARTEC - depozit materii prime, instalații tehnologice de transport
- SC SAVINI DUE - depozit material lemnos, instalații tehnologice transport și prelucrare material lemnos, depozit material finit.

Datele privind obiectivele cu risc de incendiu care au ca profil de activitate depozitarea și comercializarea produselor petroliere sunt prezentate în tabelul de mai jos:

Nr. crt	DENUMIRE	CONTACT	Tip combustibil(l)			
			Benzină	Motorină	Skid GPL	Butelii GPL
1	OMV Petrom SA	Sebeș Lucian Blaga nr. 102 Tel/fax 731517 ; 0735557510	10000	10000	-	
2	SC Euro Ștefan SRL Sebeș	Drumul Sibiului 45 Tel/fax. 732607 0744572600	20000	60000	-	40
3	Mol România PP SRL Alba Iulia	Drumul Sibiului FN Tel./Fax. 730007 ; 0752262230	45000	105000		
4	SC Nydawa Oil SRL Sebeș	Augustin Bena Nr. 79 Tel/fax. 732057 ;0745770502	60000	60000	-	
5	Lukoil România SRL	Sebeș-Lancrăm, DN1 Km 270+700 Tel/Fax. 887067 0748124916	67050	76075		
6	Lukoil România SRL Sebeș	Str. Aug. Bena FN Tel./Fax. 731267 ;0749065863	60000	120000	5000	
7	Transiviniș & Co SRL Sebeș	M. Kogălniceanu nr.61 Tel./Fax. 815944 0745778580	68000	88000	5000	

De asemenea pe teritoriul municipiului se manifestă riscul de incendii la gospodăriile populației datorită nerespectării normelor de prevenire și stingere a incendiilor.

Este de semnalat situația localității Răhău, a cărei instalații publice de apă funcționează parțial, posibilitatea realimentării autospecialelor de stins incendii și racordării la hidranții de incendiu fiind redusă.

Municipiul Sebeș este clasificat ca zonă de risc urban.

Numeric, pe ramuri de activitate, pe anul 2016, situația incendiilor se prezintă astfel:

Ramuri economice	Nr. incendii
Gospodării ale populației/sedii diferite	7/1
Agricultură și servicii auxiliare	1
Industria prelucrătoare	1

Având în vedere că în statistica intervențiilor, incendiile la gospodăriile populației ocupă primul loc, este importantă analiza fondului de locuințe la nivelul județului, instalațiile existente și materialele de construcție folosite precum și intensificarea activităților informative și conștientizarea a riscului de incendiu cât și a controalelor tematice..

### **Secțiunea a 5-a Analiza riscurilor sociale**

Posibilitatea apariției riscurilor sociale este determinată de nemulțumiri în rândul populației precum și de situația forței de muncă din zonă. Riscurile sociale raportate la politica socială pot apare în special pe timpul desfășurării de adunări, târguri, festivaluri, competiții sportive și alte manifestări cu afluență mare de public. În municipiul Sebeș , prin calendarul anual se desfășoară târguri și piețe cu participare mare de persoane.

Dintre manifestările cu caracter de anualitate și la care participă un număr mare de persoane sunt cele legate de sărbătorirea zilelor localității sau ziua națională și sărbători religioase.

În categoria riscurilor sociale pot fi incluse și obiectivele economice cu un număr ridicat de angajați. În categoria obiectivelor ce organizează acțiuni cu afluență mare de public intră casele de cultură . Din categoria riscurilor sociale nu pot fi excluse adunările spontane, acestea putând să apară pe întreg teritoriul municipiului.

### **Secțiunea a 6-a Analiza altor tipuri de riscuri**

Din evidențele statistice rezultă că accidentele de circulație ce au impus acțiuni de descarcerare sau numai intervenția echipajelor SMURD, s-au produs pe drumurile naționale în special pe autostrada A1, DN 1 și DN 7, accidentele de muncă la operatorii economici mari, iar acțiunile de asistare și/sau transportare a unor persoane la spital au fost de regulă persoane cu diverse afecțiuni, acțiuni în urma blocării persoanelor în diferite spații, persoane căzute în locuințele proprii, etc.

### **Secțiunea a 7-a Zone de risc crescut**

#### **7.1 Zone cu riscuri asociate transportului și depozitării de produse periculoase.**

Având în vedere prevederile referitoare la comunicațiile rutiere și feroviare prezentate la punctele specifice acestui domeniu (în special lipsa variantelor ocolitoare pentru localități și desfășurarea transporturilor de substanțe periculoase), municipiul sebeș se poate încadra în această categorie, incluzând și localitățile și zonele periurbane aferente. Zonele incluse în această categorie sunt cele de desfășurare fizică a drumurilor naționale și zonele adiacente ale acestora.

#### **7.2. Privind prăbușirea de aeronave.**

Pe teritoriul municipiului nu sunt amplasate aeroporturi sau aerodromuri, dar acesta este tranzitat de rute ce asigură comunicațiile aeriene între principalele aeroporturi din țară precum și tranzitarea de către aeronave militare și civile altele decât ale companiei naționale de transport aerian. Zonele critice în cazul prăbușirii aeronavelor sunt:

- zonele locuite dar în special cele cu aglomerări ale populației (zone rezidențiale)
- zonele de amplasare a agenților economici mari și în special a agenților economici sursă de risc
- zonele situate în aval de amplasamentul acumulărilor hidrotehnice și care pot fi afectate de accidente la acestea (Ac. Petrești – pe R. Sebeș,)

### 7.3. Privind poluarea apelor.

Lista principalilor utilizatori de apă care pot prezenta surse potențiale de poluare accidentală

Nr. crt.	Denumirea utilizatorului de apă	Cod cadastral	Cursul de apă poz. Hidrome-trică a evac. de impact
1	SC Pehart Tec Petrești	RA – 45 AB	Sebeș 755/ d
2	S.C. Kronospan Sebeș	RA – 151 AB	Sebeș 775/ s
3	S.C. APA CTTA Suc. Sebes	RA – 28 AB	Sebeș 870/ s
4	Hidroelectrică S.A. Sebeș		Sebes

### 7.4. Zone cu incidente datorate riscurilor biologice/ epidemii.

Se încadrează zona de amplasare și cele din imediata apropiere a compartimentelor și laboratoarelor de bacteriologie, respectiv Spitalul Municipal Sebeș Str. Șurianu nr. 21  
Compartiment de boli infecțioase

### 7.5. Zone de risc periurbane raportate la riscurile industriale.

Denumirea agentului economic: S.C." APA MARE" C.T.T.A. S.A.

Stația PETREȘTI – Municipiul Sebeș

Profilul producției : captare, tratare și transport apă

Amplasarea : sat PETREȘTI

Adresa : mun. SEBEȘ, sat PETREȘTI

Suprafața : 3 648 mp Vecini : la nord – localitatea SEBEȘEL- 2,5 Km la vest – teren agricol, la sud

- localitatea PETREȘTI- 0,5 Km la est – teren agricol

Substanța toxică : CLOR

Raza de intoxicare ( m ) : 4 000

Raza letală ( m ) : 750

EVALUAREA ZONELOR DE RISC

Zona letală

Număr localități: 2

Număr agenți economici : 2

Populație posibil a fi afectată : 500

Zona de intoxicare

Număr localități : 6

Număr agenți economici : 4

Populație posibil a fi afectată : 4 500



## **CAPITOLUL IV ACOPERIREA RISCURILOR**

### **SECȚIUNEA a-1-a. Concepția desfășurării acțiunilor de protecție/ intervenție**

Acțiunile de protecție și intervenție se realizează pe baza activităților stabilite pentru îndeplinirea funcțiilor de sprijin prin reprezentările structurilor ministerelor de la nivel local / județean / național după caz sau prin organe și organizații neguvernamentale cu atribuții privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență (Hotărârea Guvernului nr. 2288 din 9 decembrie 2004, pentru aprobarea repartizării principalelor funcții de sprijin pe care le asigură ministerele, celelalte organe centrale și organizațiile neguvernamentale privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență).

Pentru desfășurarea acțiunilor de protecție și intervenție se stabilesc, pe categorii de tipuri de riscuri, două categorii de măsuri / acțiuni:

- a) desfășurate indiferent de natura, locul și amploarea evenimentului produs
- b) desfășurate dacă situația impune.

În raport de tipul măsurii / acțiunii, de competențele factorilor și structurilor implicate, de natura, locul și amploarea evenimentului, decizia de aplicare a măsurilor propuse a se executa „numai dacă situația impune” revine comandantului acțiunii, comitetului local / județean pentru situații de urgență, după caz.

Gradualitatea managementului situațiilor de urgență constă în aplicarea măsurilor pentru îndeplinirea acțiunilor de protecție și intervenție de la nivel local la nivel județean, de la nivelul forțelor nespecializate la nivelul forțelor specializate și de la nivelul serviciilor voluntare la nivelul serviciilor profesionale.

**Prima intervenție**, în funcție de locul, natura și amploarea situației de urgență, va fi asigurată (după caz) de: forțele și mijloacele prevăzute de comitetele locale pentru situații de urgență, serviciile voluntare pentru situații de urgență, serviciile private pentru situații de urgență, personalul de pe locul de muncă și alte forțe și mijloace prevăzute pentru acțiunile de cooperare.

La producerea situațiilor de urgență generate de tipurile de riscuri se va acționa astfel:

- salvarea vieții persoanelor aflate în zona de acțiune a riscului este prioritară. Salvarea persoanelor trebuie să fie urmată în cel mai scurt timp de asigurarea condițiilor de cazare, hrănire și acordare a asistenței medicale;

- ulterior salvării persoanelor se va acționa pentru salvarea animalelor, bunurilor materiale, valorilor culturale aflate în zona de acțiune a riscului;

- concentrarea efortului prin alocarea forțelor și mijloacelor la dispoziție se face pentru salvarea persoanelor, în zonele cele mai afectate de tipul de risc produs;

- constituirea rezervelor de intervenție este obligatorie. De regulă, funcție de situația produsă, rezervele de forțe și mijloace vor fi dispuse cât mai aproape de zonele în care se intervine, folosindu-se spațiile de dispunere a tehnicii, de hrănire și cazare a personalului existente pe raza unităților administrativ – teritoriale;

- manevra de forțe și mijloace constituie principala modalitate de adaptare a dispozitivului de intervenție la evoluția riscului produs. Manevra stă la baza concentrării efortului.

Acțiunile de protecție – intervenție se vor desfășura pe etape de realizare a acțiunilor și pe faze de urgență a acțiunilor în raport de specificul fiecărei structuri implicate. Acțiunile se vor stabili în funcție de tipul de risc produs, intensitatea și amploarea acestuia. Nivelurile de acțiune sunt următoarele:

- nivelul local: acționează forțe și mijloace din subordinea CLSU Sebeș;
- nivelul zonal: acționează forțe și mijloace ale mai multor comitete locale pentru situații de urgență dispuse în aceeași zonă (bazine hidrografic);
- nivelul județean: acționează forțe și mijloace din subordinea comitetului județean pentru situații de urgență;

- nivelul interjudețean: acționează forțe și mijloace de intervenție ale județului Alba și ale județelor vecine.

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

##### **a. Monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente.**

Datele și informațiile despre situațiile de urgență produse se vor concentra la dispeceratul Inspectoratului pentru Situații de Urgență „Unirea” al Județului Alba, care întocmește rapoarte informative către Comitetul Județean pentru Situații de Urgență / Instituția Prefectului Județului Alba, Consiliul Județean, Inspectoratul General pentru Situații de Urgență și Departamentul pentru Situații de Urgență;

Datele și informațiile de interes general vor fi transmise prin grija dispeceratului I.S.U. Alba, tuturor instituțiilor implicate.

a) pregătirea forțelor și mijloacelor, dotarea cu materiale și mijloace, supravegherea punctelor critice, identificarea obiectivelor carea prezintă risc, etc.:

Sunt stabilite 4 etape de pregătire a forțelor și mijloacelor destinate intervenției în situații de urgență:

- **Gradul I:** informarea factorilor de conducere despre evoluția potențial periculoasă a tipurilor de risc;
- **Gradul II:** verificarea forțelor și mijloacelor avute la dispoziție de către comitetul local pentru situații de urgență și de către serviciul de urgență; actualizarea bazelor de date;
- **Gradul III:** activarea centrului operativ cu activitate nepermanentă care să asigure serviciul de permanență la sediul primăriei și desfășurarea ședințelor extraordinare ale comitetului local pentru analiza situației create și stabilirea măsurilor ce vor fi luate pentru limitarea și înlăturarea efectelor situațiilor de urgență;

**Gradul IV:** alertarea forțelor și mijloacelor, aducerea acestora în stare completă de operativitate și desfășurarea acțiunilor de intervenție; prin ordin al Inspectorului general s-a stabilit că trecerea la creșterea capacității operaționale are loc începând cu introducerea codurilor de nivel PORTOCALIU, dacă nu se specifică punctual alte măsuri.

**IMPORTANT ! Activarea permanenței în cadrul primăriei are loc începând cu introducerea codurilor de nivel GALBEN;**

Transmiterea alertelor / avertizărilor și a informărilor meteo :

➤ alertele și avertizările hidro / meteo și informările despre depășirile de cote pe raza județului sunt recepționate de către dispeceratul inspectoratului pentru situații de urgență și au ca sursă de proveniență A.N.M.H., I.G.S.U., S.G.A. Alba;

➤ transmiterea alertelor / avertizărilor și a informărilor către C.L.S.U. este responsabilitatea dispeceratului I.S.U. Alba;

➤ responsabilitatea pentru menținerea în stare de operativitate a mijloacelor de comunicații și informatică la dispoziția comitetului local revine președintelui C.L.S.U.;

➤ responsabilitatea menținerii în funcțiune a mijloacelor de comunicații și informatică la dispoziția serviciilor publice deconcentrate și instituțiilor publice cu atribuții în domeniul situațiilor de urgență revine managerilor generali;

Dotarea cu mijloace și materiale de intervenție se realizează în două direcții principale:

1. dotarea cu tehnică și materiale de intervenție a structurilor destinate să intervină în situații de urgență;

2. dotarea cu materiale și tehnică de intervenție pentru constituirea rezervei operative a comitetului local pentru situații de urgență.

##### **b. Activitățile preventive ale autorităților, pe domenii de competență**

Toate structurile cu atribuții pentru prevenirea manifestării tipurilor de riscuri vor desfășura controale, în domeniile specifice, conform planificării proprii și a reglementărilor din domeniul de competență;

Structurile care execută controale și inspecții de prevenire a manifestării riscurilor sunt:

- Instituția Prefectura Județului;
- Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Unirea” al Județului Alba;
- Inspectoratul Județean în Construcții Alba;
- Inspectoratul Județean de Poliție Alba;
- Inspectoratul Județean de Jandarmi Alba;
- S.G.A. Alba; - Direcția de Sănătate Publică Alba;
- Direcția Agricolă Alba;

- Direcția Sanitar Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor Alba;
- Agenția pentru Protecția Mediului Alba;
- Comisariatul Județean Alba al Gărzii de Mediu;
- Direcția Silvică Alba;
- Garda Forestieră Alba;
- Inspectoratul Teritorial de Muncă Alba;
- Agenția Națională de Îmbunătățiri Funciare Alba - Filiala Alba;

Controalele și inspecțiile de prevenire vor fi efectuate de către colective mixte formate din specialiști ai serviciilor publice deconcentrate care vor urmări pe domenii specifice modul de pregătire de către C.L.S.U. a: monitorizării riscurilor, capacitării forțelor și mijloacelor pentru intervenție, dotării cu mijloace și materiale destinate intervenției, organizării personalului, informării populației, gradului de operativitate a serviciilor voluntare și private pentru situații de urgență;

Avizarea / autorizarea de securitate la incendiu și de protecție civilă va urmări respectarea prevederilor cadrului legal privind securitatea la incendiu și îndeplinirea criteriilor din punct de vedere al protecției civile;

Asistența tehnică de specialitate se va acorda de către personalul destinat în acest scop, la solicitarea C.L.S.U., instituțiilor publice, operatorilor economici sau persoanelor fizice;

Constatarea și sancționarea încălcării normelor legale se face de către serviciile specializate în scopul de a elimina comportamentele și activitățile dăunătoare care pot favoriza producerea riscurilor.

#### **c. Informarea populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol**

Scopul activității de informare a populației este dezvoltarea unei culturi a situațiilor de urgență în rândul populației județului.

Informarea populației asupra modului în care să acționeze în cazul producerii diferitelor tipuri de riscuri este o îndatorire principală, permanentă, a tuturor structurilor care au atribuții în domeniul situațiilor de urgență;

##### **Căile de informare a populației sunt următoarele:**

- informarea elevilor, în cadrul programelor instituite de către ISJ Alba;
- concursurile de protecție civilă și Prietenii Pompierilor;
- difuzarea materialelor informative de genul broșurilor și pliantelor, în rândul populației, cu ocazia diferitelor manifestări;
- utilizarea mass – media;

În scopul prevenirii instalării panicii și pentru a se asigura realizarea măsurilor de protecție și respectarea regulilor de comportare, populația va fi informată despre situația creată prin sisteme și mijloace tehnice de avertizare și alarmare publică .

Sistemele și mijloacele tehnice de avertizare și alarmare publică se pun în funcțiune parțial din punctul de comandă municipal, de la punctele de sirenă și/sau operatorii economici, conform funcțiilor de sprijin repartizate.

Informarea populației se realizează la ordinul președintelui Comitetului Local pentru Situații de Urgență al Municipiului Sebeș.

**d. Exercițiile și aplicațiile** desfășurate de serviciul de urgență și comitetul local pentru situații de urgență vor urmări realizarea interoperabilității între structurile care intervin, creșterea capacității de acțiune, verificarea documentelor de organizare și planificare a măsurilor de protecție și intervenție;

Inițierea exercițiilor și aplicațiilor poate fi rezultatul inițiativei oricăreia dintre structurile cu atribuții în realizarea intervenției respectiv primar/ șef serviciu/compartiment;

În cadrul exercițiilor se va urmări realizarea unei cooperări largi între toate structurile care asigură funcții de sprijin;

#### **4.2. Activitățile preventive planificate, organizate și desfășurate în scopul acoperirii riscurilor sunt:**

- a) controale și inspecții de prevenire;
- b) avizare/autorizare de securitate la incendiu și protecție civilă;
- c) acordul;
- d) asistența tehnică de specialitate;
- e) informarea preventivă;
- f) pregătirea populației;
- g) constatarea și sancționarea încălcărilor prevederilor legale;
- h) alte forme

## **Secțiunea a 2 – a.**

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

În funcție de locul, natura, amploarea și de evoluția evenimentului CLSU va dispune acțiunea forțelor de intervenție și după caz, vor întocmi cereri către CJSU pentru completarea acestora cu forțe aparținând structurii județene, conform planurilor întocmite

**2.1. Alertarea și / sau alarmarea** pentru intervenție a SVSU, a personalul stabilit de la instituțiile subordonate consiliului local cărora i s-au stabilit sarcini de intervenție prin planurile operative.

Organizarea înștiințării / alarmării și mijloacele prin care se execută sunt specificate în Planul de înștiințare / alarmare al municipiului în cazul producerii situațiilor de urgență.

Personalul de pază de la sediul primăriei va fi instruit periodic asupra modului de punere în aplicare a Planului de anunțare a personalului de conducere în cazul apariției situațiilor de urgență.

**2.2 Informarea personalului de conducere** (primar, viceprimar, secretar, șef SVSU, inspector protecție civilă, servicii decocentrate ) asupra situației create are loc prin următoarele forme:

- transmiterea de SMS prin intermediul portalului Orange;
- apeluri telefonice fix/mobil;
- transmiterea de fax-uri;
- ședințe ale comitetului local pentru situații de urgență;
- ședințe de cooperare

Convocarea Comitetului Local pentru Situații de Urgență al Municipiului Sebeș se va face la ordinul primarului, care este președintele comitetului, pentru a stabili măsurile ce se impun pentru prevenire, minimalizarea pagubelor și înlăturarea urmărilor .

Informarea se realizează de către șeful Centrului operativ și/ sau operatorii economici conform funcțiilor de sprijin repartizate cu responsabilități de monitorizare a pericolelor și riscurilor specifice. După constituirea CLSU, în cadrul ședinței se vor desfășura următoarele :

- prezentarea datelor și informațiilor despre situația de urgență ;
- raportarea datelor preliminare Centrului operațional al I.S.U.J. Alba.
- analiza situației create în urma producerii unei situații de urgență prin:

primirea/centralizarea datelor și informațiilor despre situația produsă ; supravegherea și controlul surselor de risc evaluarea pierderilor/distrugerilor provocate de dezastru ; stabilirea celor mai urgente măsuri de limitare a pierderilor/ pagubelor, stabilirea necesarului de forțe și mijloace pentru lichidarea urmărilor dezastrului

- luarea hotărârii pentru intervenție prin:
- aprobarea rapoartelor de documentare a membrilor Comitetului pentru Situații de Urgență al Municipiului Sebeș;
- stabilirea măsurilor precise, cu termene și responsabilități precise ;
- măsuri pentru funcționarea oportună a fluxului informațional;
- redactarea dispoziției pentru trecerea la aplicarea măsurilor de protecție și intervenție stabilite și transmiterea acestora la forțele de intervenție.

Conducerea acțiunilor de protecție-intervenție în cazul inundațiilor, fenomenelor meteorologice periculoase, accidentelor la construcțiile hidrotenice, se realizează de către Comitetul Local pentru Situații de Urgență al Municipiului Sebeș atât din punctul de comandă cât și în teren, în zonele afectate.

**2.3 Deplasarea forțelor și mijloacelor la locul intervenției** are loc pe traseele stabilite, cu respectarea regulilor și măsurilor de siguranță în cazul deplasării pe drumurile publice.

Deplasarea la locul intervenției a forțelor și mijloacelor de urgență se face conform dispoziției șefului SVSU, locul de întâlnire fiind locul intervenției.

În cazul situațiilor de urgență care se manifestă pe o zonă extinsă sau a căror localizare nu este precisă și deci necesită acțiuni de căutare – salvare, se vor stabili unul sau mai multe puncte de întâlnire a forțelor, la limita raionului în care urmează să se execute acțiunea.

Deplasarea se face cu mijloacele de semnalizare optică și acustică în funcțiune.

**2.4. Intrarea în acțiune a forțelor, amplasarea mijloacelor și realizarea dispozitivului preliminar de intervenție**, au loc cu respectarea următoarelor reguli:

- dispozitivul preliminar de intervenție trebuie să faciliteze realizarea dispozitivului de intervenție;
- protecția personalului și tehnicii proprii este prioritară;

**2.5. Recunoașterea, analiza situației, luarea deciziei, darea ordinului de intervenție se realizează urmărindu-se:**

- stabilirea cât mai exactă a caracteristicilor riscului produs;
- stabilirea a 2 – 3 cursuri ale acțiunilor și selectarea celui mai adecvat;
- darea oportună a ordinului de intervenție.

**2.6. Evacuarea, salvarea și / sau protejarea persoanelor, animalelor și bunurilor:**

• se va acționa cu prioritate pentru salvarea persoanelor și asigurarea condițiilor de supraviețuire pentru sinistrați;

• detalierea măsurilor de evacuare este cuprinsă în Planul de evacuare în cazul producerii situațiilor de urgență pe raza municipiului.

Realizarea, adaptarea și finalizarea dispozitivului de intervenție la situația concretă:

• se va realiza un dispozitiv de intervenție flexibil, păstrând libere căile de acces necesare pentru realizarea manevrei;

• pentru raionul de evacuare adoptat se va realiza un sistem de comunicații care să permită coordonarea forțelor și mijloacelor;

**2.7. Realizarea dispozitivului de intervenție :**

• șefii sectoarelor de intervenție vor fi stabiliți de către comandantul intervenției, de regulă dintre comandanții formațiunilor de intervenție, ale I.S.U.J. sau ale forțelor de cooperare;

• se va realiza rezerva de forțe și mijloace;

• atât dispozitivul de intervenție cât și rezerva de forțe și mijloace vor fi astfel dispuse încât personalul și tehnica să nu se afle sub acțiunea efectelor riscului produs.

**2.8 Manevra de forțe și mijloace:**

• este metoda principală prin care dispozitivul realizat se adaptează situației concrete;

• Acțiunile de protecție și intervenție vor fi astfel hotărâte încât să aibă drept rezultat localizarea și limitarea efectelor riscului produs, în special prin eliminarea posibilității propagării efectelor riscului prin declanșarea altor tipuri de riscuri;

• operațiunile concrete de localizare și limitare a efectelor riscului produs se vor desfășura cu respectarea procedurilor standard operaționale și a măsurilor de siguranță;

• prioritară este asigurarea securității persoanelor care intervin. Înlăturarea efectelor riscului produs:

• este o acțiune specializată a structurilor cu atribuții în domeniu, care asigură funcții de sprijin;

• este prioritară reabilitarea infrastructurii pentru a se crea posibilitatea ca prin acțiunile ulterioare să se restabilească starea de normalitate;

**2.9. Înlăturarea efectelor riscului produs se va realiza sub coordonarea președintelui C.L.S.U.,**

**2.10. Regruparea forțelor și mijloacelor după îndeplinirea misiunii:**

• raionul de regrupare se stabilește de către comandantul acțiunii;

• condițiile minime necesare pentru alegerea raionului de regrupare sunt: existența căilor de acces, posibilitatea de trecere rapidă la îndeplinirea unei noi misiuni, existența mijloacelor de comunicații, existența spațiilor de cazare și hrănire.

**2.11. Stabilirea cauzei producerii riscului, a condițiilor care au favorizat evoluția acestuia și a urmărilor:**

• cauza producerii riscului va fi stabilită de către un colectiv de specialiști numiți de comandantul acțiunii și șefii structurilor de cooperare;

• la nivelul C.L.S.U. se vor numi comisii de evaluare a urmărilor riscului produs care vor înainta către S.T.P. al C.J.S.U. documentele rezultate în urma evaluării.

**2.12. Întocmirea procesului – verbal de intervenție și a raportului de intervenție:**

• procesul verbal de intervenție și raportul de intervenție la acțiunile de intervenție specifice desfășurate de către SVSU se întocmesc conform metodologiei în vigoare; •

Centralizarea rapoartelor subunităților și ale C.L.S.U. se face de către dispeceratul I.S.U.J.; •

Rapoartele informative se transmit de către CLSU la Instituția Prefectului, Consiliul Județean și Departamentul pentru Situații de Urgență.

**2.13. Retragerea forțelor și mijloacelor de la locul intervenției în locurile de dislocare permanentă:**

- retragerea în locurile de dislocare permanentă se face la ordinul comandantului acțiunii;
- despre ajungerea în locurile de dislocare permanentă comandantii forțelor de intervenție vor raporta la dispeceratul inspectoratului.

#### **2.14. Restabilirea capacității de intervenție:**

- restabilirea capacității de intervenție trebuie să aibă loc în cel mai scurt timp pentru a da posibilitatea executării altor misiuni de intervenție;
- de restabilirea capacității de intervenție răspunde șeful SVSU .

#### **2.15. Informarea Inspectoratului județean pentru Situații de Urgență despre modul de desfășurare al acțiunilor de protecție și intervenție:**

- Informarea Inspectoratului județean și pentru Situații de Urgență are loc în următoarele faze ale desfășurării intervenției:
  - la primirea anunțului despre riscul produs,
  - la începerea acțiunilor de intervenție,
  - la modificarea situației create – prin înscrierea tuturor comentariilor în fișa de caz și trimiterea acesteia, la terminarea acțiunilor de intervenție;

#### **2.16. Analiza intervențiilor și evidențierea măsurilor de prevenire / optimizare necesare:**

- analiza intervențiilor, respectiv stabilirea măsurilor de optimizare și generalizarea experienței pozitive au loc cu întregul personal care a participat la intervenție în cadrul activităților periodice de evaluare;
- pentru forțele coordonate de către C.L.S.U analiza intervențiilor va avea loc în ședințe de comitet local pe baza raportului șefului SVSU.

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

Din punct de vedere al structurilor coordonate de către CLSU , fazele de urgență sunt:

- urgența I – asigurată de forțele existente pe raza unității administrativ teritoriale unde s-a produs riscul, respectiv personalul și mijloacele SVSU, alte forțe și mijloace din cadrul instituțiilor din subordinea consiliului local prevăzute în planurile de intervenție întocmite ;
- urgența II – asigurată de către forțele coordonate de către C.J.S.U. Alba respectiv, personal și mijloace din cadrul ISU, alte structuri cu responsabilități pe linia situațiilor de urgență precum și forțele și mijloacele asigurate prin grija CLSU Sebeș

### **Secțiunea a 4-a Acțiuni de protecție – intervenție**

**a. Salvarea și / sau protejarea oamenilor, animalelor și bunurilor materiale, evacuarea și transportul victimelor, cazarea sinistraților, aprovizionarea cu alimente, medicamente și materiale de primă necesitate:**

- salvarea și protejarea oamenilor este prioritară în toate situațiile;
- salvarea persoanelor care se află sub acțiunea efectelor riscurilor produse are loc pe toată durata intervenției, începând cu etapa executării recunoașterii;
- Când se constată existența unui număr mare de victime se vor constitui echipe într-un număr suficient de mare;

**IMPORTANT:** la constatarea unui număr de 10 victime din care 5 în stare gravă ( cod roșu) se activează Planul Roșu de intervenție al județului Alba, conform procedurilor cuprinse în plan;

- salvarea și protejarea populației reprezintă o acțiune deosebit de complexă la care participă toate forțele care cooperează;
- transportul victimelor se va executa cu ambulanțele I.S.U.J., ale Serviciului de Ambulanță Alba și ale altor structuri sanitare existente pe raza județului;
- transportul sinistraților, animalelor și bunurilor materiale, spre locurile în care se evacuează, se va efectua conform prevederilor Planului de evacuare în situații de urgență al Municipiului Sebeș.
- animalele evacuate vor fi dislocate în locurile stabilite prin Planul local de evacuare asigurându-li-se hrană și asistență sanitar – veterinară;
- se va acorda o atenție deosebită asistenței medicale acordate sinistraților precum și preîntâmpinării apariției epidemiilor în taberele de sinistrați.

**b. Acordarea primului ajutor medical și psihologic, precum și participarea la evacuarea populației, instituțiilor publice și operatorilor economici afectați.**

**b.1. Primul ajutor premedical și medical** se va acorda de către personalul structurilor sanitare în cooperare cu personalul Filialei Județene a Crucii Roșii. Primul ajutor psihologic va fi acordat de structurile desemnate de Autoritatea de Sănătate Publică a Județului Alba.

Acțiunea se desfășoară în zona afectată pentru salvarea victimelor și transportul răniților. Participă formațiuni ale S.V.S.U. și formațiuni specializate conform repartiției funcțiilor de sprijin. Acestea amenajează puncte de adunare răniți.

Pe timpul acestei activități se va urmări cu precădere:

- asigurarea asistenței medicale pentru structurile de intervenție operativă ;
- acordarea asistenței medicale de urgență ;
- asigurarea de medicamente și instrumentar medical

**b.2 Evacuarea în situații de urgență** se va executa cu respectarea Planului de evacuare al municipiului Sebeș;

Toate serviciile publice deconcentrate, instituțiile publice și organizațiile neguvernamentale vor contribui la realizarea acțiunilor de evacuare, prin funcțiile de sprijin pe care le asigură; Asigurarea transportului forțelor și mijloacelor de intervenție, persoanelor evacuate și altor resurse se desfășoară în zona afectată și în afara ei, astfel:

- asigurarea transportului urban necesar pentru realizarea evacuării ;
- stabilirea și pregătirea punctelor de îmbarcare a evacuaților din zonele afectate, în termen de 2 ore de la declararea stării de urgență ;
- realizarea graficului de transport și asigurarea mijloacelor necesare pentru efectuarea evacuării, în termen de 6 ore de la declararea stării de urgență ;
- asigurarea transportului pentru persoanele și bunurile evacuate ;
- supravegherea, fluidizarea și controlul circulației auto ;
- controlul și evidența auto-evacuării ;

Acțiunile se desfășoară de către operatorii economici de profil, conform protocoalelor stabilite între aceștia și C.L.S.U. al Municipiului Sebeș.

Acțiunea de evacuare se execută din zonele afectate în locațiile stabilite .

Pe timpul acestei activități se va urmări cu precădere :

- asigurarea protecției persoanelor cu funcții de conducere în locurile în care acestea vor fi evacuate și a pazei noilor sedii de lucru, precum și a reședințelor puse la dispoziție ;
- asigurarea locală a măsurilor pentru evacuare ;
- evidența populației evacuate ;
- asigurarea primirii și cazării persoanelor evacuate ;
- instalarea taberelor de sinistrați ;
- recepția și depozitarea bunurilor evacuate (fiecare unitate pentru bunurile proprii) ;
- evacuarea animalelor ;
- securitatea și paza zonelor evacuate și a taberelor de sinistrați ;
- controlul și dirijarea circulației

Evacuarea se referă la persoanele rănite sau valide surprinse în zona afectată, la persoanele ale căror locuințe au fost avariate și nu mai pot fi locuite până la refacere.

Cazarea sinistraților se asigură în cămine culturale, școli, sau alte spații stabilite .

Conducerea acțiunilor de evacuare se face de către membrii Centrului de conducere și coordonare a evacuării. Acțiunile de adunare și îmbarcare se realizează de membrii celor 6 puncte prevăzute a se constitui, de asemenea debarcarea, primirea și repartiția sinistraților se face de membrii celor 6 puncte constituite în acest scop, situația lor fiind detaliată în cadrul Planului de evacuare în situații de urgență.

Acțiunile în teren se desfășoară de către personalul Serviciul Voluntar pentru Situații de Urgență, al Municipiului Sebeș și formațiunile specializate ale instituțiilor prevăzute să intervină conform funcțiilor de sprijin.

În raioanele evacuate vor fi instituite restricții de acces și se va asigura paza clădirilor evacuate și a bunurilor materiale rămase.

Persoanele evacuate vor fi luate în evidență de organele serviciului de evidență informatizată a populației;

**c. Aplicarea măsurilor privind ordinea și siguranța publică pe timpul producerii situației de urgență specifice.**

Asigurarea măsurilor de ordine și siguranță publică revine structurilor Inspectoratului Județean de Poliție, Inspectoratului Județean de Jandarmi și Poliției locale care participă la executarea următoarelor misiuni :

- participă cu forțele proprii și tehnica din dotare la acțiunile specifice de protecție-intervenție, la nivelul municipiului ;
- participă din primele momente la acțiunile de salvare și evacuare a persoanelor și valorilor deosebite aflate în pericol ;
- inițiază măsurile ce se impun pe linia organizării circulației autovehiculelor stabilind itinerare de bază și de rezervă pentru unitățile care îndeplinesc misiuni speciale în zonele afectate cât și rute ocolitoare pentru ceilalți participanți la traficul rutier ;
- supraveghează îndeaproape acțiunile de evaluare, depozitare și asigurare a materialelor supuse autorizării (arme, muniții, substanțe toxice, explozive, radioactive) precum și recuperarea armamentului și muniției de la deținătorii legali care au decedat ;
- asigură în timp operativ informațiile necesare organismelor de decizie și forțele de intervenție despre situația din raioanele cu distrugerii, în vederea creșterii eficienței combaterii efectelor distructive ;
- asigură priorități de deplasare pentru mijloacele de intervenție specifice (pompieri, protecție civilă, autosanitare, specialiști, etc.) ;
- conlucrează permanent cu organele de administrare a drumurilor pentru delimitarea, semnalizarea și degajarea căilor de comunicații afectate, în ordinea importanței ;
- supraveghează direct și prin rețeaua informativă realitatea datelor raportate de conducerea operatorilor economici în legătură cu pagubele cauzate, pentru prevenirea însușirii valorilor și acoperirii fraudelor.
- previne și combate specula cu produse alimentare, combustibili, medicamente și alte produse de strictă necesitate, precum și stocarea nejustificată a acestor produse.

**d. Dirijarea și îndrumarea circulației pe direcțiile și în zonele stabilite ca accesibile.**

Asigurarea măsurilor de dirijare și îndrumarea circulației revine structurilor Inspectoratului Județean de Poliție, care vor aplica măsuri specifice pentru îndeplinirea următoarelor cerințe:

- pe itinerariile de deplasare pentru evacuare vor fi impuse restricții de circulație și vor avea prioritate convoaiele ce transportă evacuați;
- în taberele de sinistrați se va asigura ordinea și siguranța publică, respectiv: prevenirea panicii, prevenirea apariției elementelor infracționale, respectarea dispozițiilor organelor de conducere ale taberelor;

Organele care administrează comunicațiile rutiere și de cale ferată vor stabili, vor marca și vor comunica organelor de poliție, organelor media și participanților la trafic, rutele ocolitoare care să permită continuarea deplasărilor fără a intra în zonele afectate .

**e. Diminuarea și / sau eliminarea avariilor la rețele și clădiri cu funcțiuni esențiale, a căror integritate este vitală pentru protecția populației:**

- subunitățile de pompieri și sediile poliției,
- spitale și alte construcții aferente serviciilor sanitare care sunt dotate cu secții de chirurgie și de urgență,
- clădirile instituțiilor cu responsabilitate în gestionarea situațiilor de urgență, în apărarea și securitatea națională,
- stațiile de producere și distribuție a energiei și / sau care asigură servicii esențiale pentru celelalte categorii de clădiri menționate,
- garajele de vehicule ale serviciilor de urgență de diferite categorii, rezervoarele de apă și stațiile de pompare apă, gaze,
- căi de transport,
- clădiri pentru învățământ.

Inspectoratul Județean în Construcții Alba, gestionează evidența clădirilor posibil a fi afectate de situații de urgență, în special de cutremure și determină gradul de afectare după producerea tipului de risc; de asemenea va stabili dacă clădirile afectate pot fi în continuare utilizate, va institui dacă este cazul restricții privind utilizarea clădirilor și măsuri de consolidare;

Structurile cu atribuții în gestionarea situațiilor de urgență, conform planurilor proprii de evacuare vor fi în măsură să organizeze în alte locații, desfășurarea activităților specifice și asigurarea funcțiilor de sprijin repartizate.

Operatorii economici și instituțiile publice deținătoare de substanțe periculoase, la producerea riscurilor vor pune în aplicare planurile proprii întocmite ;



Furnizorii de utilități publice vor opri furnizarea în obiectivele și zonele afectate iar după desfășurarea acțiunilor de intervenție vor reface rețelele afectate;

În toate situațiile prin grija CLSU/CJSU se va organiza cooperarea între forțele și mijloacele care desfășoară intervenția.

#### **f. Limitarea și înlăturarea efectelor situației de urgență cu mijloacele din dotare**

##### **f.1 Paza, ordinea, îndrumarea circulației, restricții de circulație**

Acțiunea se desfășoară în zonele afectate și în afara acestora, în locurile de adunare și cazare ale sinistraților pe itinerariile de deplasare a forțelor de intervenție, în zona de carantină, în scopul de a asigura:

- deplasarea fluentă și rapidă a forțelor și mijloacelor de intervenție ;
- desfășurarea eficientă a acțiunilor de transport și evacuare a răniților și sinistraților ;
- interzicerea accesului în zona de restricție a persoanelor și mijloacelor neautorizate sau neimplicate în acțiuni de intervenție ;
- evitarea accidentelor de circulație ;
- înlăturarea pericolului de înstrăinare a unor bunuri sau valori materiale publice sau particulare ;
- evitarea desfășurării unor acțiuni necontrolate care ar putea spori gradul de pericol.

Acțiunile se desfășoară prin dispoziția Comitetului Local pentru Situații de Urgență al Municipiului Sebeș și se organizează și conduce de către :Poliția Locală Sebeș.

Numărul de persoane necesare desfășurării acestor activități se stabilește în funcție de amploarea fenomenelor periculoase.

##### **f.2 Prevenirea îmbolnăvirilor în masă**

Se desfășoară în zona afectată cât și în afara acesteia în scopul de a asigura prevenirea apariției unor epidemii sau epizootii, ca urmare a prezenței cadavrelor, reziduurilor menajere și altor factori de pericol, și constă în: dezinsecție, dezinsecție și deratizare, vaccinare și administrarea unor antidoturi, controlul și supravegherea calității surselor de apă, de alimentare și a factorilor de mediu; interdicții sau restricții de consum; declararea stării de **carantină**.

Acțiunea se desfășoară de către formații de specialitate ale Autorității de Sănătate Publică a Județului Alba, Protecția Mediului, Direcția Sanitară Veterinară Alba și ale S.C. APĂ C.T.T.A.

##### **f.3 Prevenirea și stingerea incendiilor.**

Acțiunea se desfășoară în zona afectată în scopul de a asigura:

- prevenirea apariției unor incendii, ca urmare a avarierii/distrugerii/suprasolicitării instalațiilor electrice, de gaze, sau a unor ambalaje cu materiale combustibile ;
- localizarea și stingerea incendiilor apărute.

##### **f.4 Asigurarea apei și hranei pentru persoanele și animalele afectate sau evacuate**

Acțiunea se desfășoară în zona afectată și în afara ei , astfel:

- asigurarea apei și hranei pentru persoane ;
- asigurarea apei și hranei pentru animale ;
- verificarea și asigurarea apei potabile, prepararea și distribuirea hranei pentru persoanele afectate sau evacuate.

Acțiunile se desfășoară de către formațiunile specializate ale instituțiilor prevăzute să intervină conform funcțiilor de sprijin și formațiuni ale S.V.S.U.

##### **f.5 Asigurarea energiei pentru iluminat, încălzire și alte utilități**

Acțiunea se desfășoară în zona afectată și în afara ei , astfel:

- asigurarea autonomiei energetice pentru fiecare facilitate critică de răspuns la urgență, pentru minimum 72 ore ;
- asigurarea energiei electrice ;
- refacerea operativă a avariilor produse în rețelele de transport și distribuție a energiei electrice ;

##### **f.6 Efectuarea depoluării și decontaminării**

Acțiunea se desfășoară în zona afectată și în afara ei, astfel:

- supravegherea gradului de contaminare în perimetrul raioanelor de intervenție ;
- aplicarea măsurilor de limitare a împrăștierei substanțelor poluante sau contaminatoare pentru asigurarea protecției populației surprinse în perimetrul raioanelor de intervenție ;
- efectuarea depoluării și decontaminării ;
- stabilirea priorităților pentru monitorizarea gradului de contaminare și centralizarea datelor privind contaminarea teritoriului ;
- stabilirea priorităților pentru efectuarea decontaminării și depoluării ;
- asigurarea operativă a forțelor și mijloacelor de sprijin precum și a materialelor necesare pentru realizarea decontaminării și depoluării populației, căilor rutiere și clădirilor ;

- supravegherea gradului de contaminare, evaluarea efectelor asupra sănătății și monitorizarea stării de sănătate a populației ;
- efectuarea decontaminării populației ;
- realizarea decontaminării animalelor și produselor vegetale și animale ;
- supravegherea gradului de contaminare, evaluarea efectelor asupra mediului și depoluarea cursurilor de apă.

Acțiunile se desfășoară de către formațiunile specializate ale instituțiilor prevăzute să intervină conform funcțiilor de sprijin, formațiuni ale I.S.U.J. Alba.

#### **f.6 Înhumarea cadavrelor**

Acțiunea se desfășoară în zonele de distrugerii, în timpul acțiunilor de deblocare, prin degajarea și scoaterea cadavrelor de sub dărâmături.

Cadavrele se depun temporar într-un loc dinaintea stabilit pe timpul desfășurării acțiunilor de deblocare-salvare, de către conducătorii acțiunilor de intervenție.

După identificarea și întocmirea formalităților de deces, cadavrele se înhumează prin grija familiei și/ sau a primăriei.

#### **f.7 Acordarea de ajutoare de primă necesitate, despăgubiri și asistență socială și religioasă**

Acțiunea se desfășoară în zona afectată și în afara ei, astfel :

- acordarea de ajutoare umanitare de primă necesitate pentru populația afectată ;
- asigurarea asistenței umanitare de urgență prin resursele și infrastructura proprie, și prin Mișcarea Internațională de Cruce Roșie;
- acordarea de ajutoare și despăgubiri financiare pentru populație, operatori economici, instituții și unități administrativ-teritoriale afectate ;
- stabilirea și aplicarea măsurilor de asistență socială ;
- acordarea asistenței religioase și sociale ;
- acordarea asistenței psihologice. Acțiunile se desfășoară de personalul de asistență socială al Municipiului Sebeș și o echipă logistică a S.V.S.U.

#### **ACȚIUNI PE TERMEN LUNG.**

În scopul înlăturării efectelor inundațiilor sau furtunilor se stabilesc și se planifică pe urgențe, în funcție de nevoile social-economice și de siguranță a populației, acțiuni pe termen lung, astfel :

##### **a) Relocare**

Prin această acțiune se vor asigura condițiile de locuit și activitate a persoanelor sinistrate a căror locuință a fost distrusă sau este de nelocuit.

##### **b) Refacere-reconstrucție**

Acțiunea de refacere-reconstrucție cuprinde următoarele:

- expertizare ;
- planificarea și executarea demolării construcțiilor distruse și a celor avariate care nu mai asigură siguranță pentru folosire ;
- curățarea zonelor blocate de dărâmături ;
- înlăturarea avariilor la căile de comunicații rutiere, feroviare, rețeaua gospodăriei comunale
- consolidarea unor locuințe și a altor categorii de construcții pentru a asigura utilizarea în condiții de siguranță ;
- refacerea unor construcții de interes public și privat, clădiri administrative, cultural-sociale, spitale, școli, etc.;
- construirea unor locuințe și edificii de interes administrativ și social-cultural, în locul celor demolate;

##### **c) Reabilitare. Restabilire.**

Acțiunea se desfășoară pe întreg teritoriul municipiului în scopul de a readuce în stare de funcționare normală activitățile publice, sociale, economice, prin:

- reactivarea instituțiilor administrației publice, spitalelor, școlilor și celorlalte instituții și unități afectate;
- reluarea activităților de producție;
- restabilirea capacității de acțiune a sistemului de protecție – intervenție.

##### **d) Menținerea condițiilor de siguranță.**

În scopul de a menține condițiile de siguranță pentru eventualele efecte situației de urgență, se va continua desfășurarea următoarelor activități:

- controlul și supravegherea situației hidrometeorologice;
- controlul factorilor de mediu;
- restricții de consum a apei, alimentelor;

- restricții de circulație;
- pază, ordine și îndrumarea circulației;
- prevenirea și stingerea incendiilor;
- prevenirea epidemiilor/epizootiilor.

Acțiunea se desfășoară sub supravegherea Comitetului Local pentru Situații de Urgență al Municipiului Sebeș și formațiunile specializate pe domeniile specific.

Comitetul Local pentru Situații de Urgență organizează după producerea dezastrelor, echipe de specialiști pentru inventarierea, expertizarea și evaluarea rapidă a efectelor și a pagubelor produse, în vederea comunicării acestora eșaloanelor superioare și iau sau propun măsuri pentru asigurarea funcțiilor vitale.

## **Secțiunea a 5 a**

### **Instruirea**

Instruirea în domeniul situațiilor de urgență este componentă a pregătirii profesionale și are ca scop însușirea cunoștințelor, formarea și perfecționarea deprinderilor necesare în vederea prevenirii și reducerii efectelor negative ale situațiilor de urgență sau ale dezastrelor în zona de competență.

Pregătirea în domeniul situațiilor de urgență se realizează pe niveluri de competență, structuri funcționale și pe categorii de personal, fiind structurată astfel :

1. pregătirea personalului de conducere din cadrul primăriei, care are atribuții în managementul situațiilor de urgență. Acest tip de pregătire se realizează prin cursuri organizate în cadrul Centrului zonal de pregătire de protecție civilă Cluj-Napoca, o dată la 2-4 ani. Președintele C.L.S.U. mai participă la un instructaj anual cu durata de 4 ore, organizat de I.S.U.J. Alba.

2. pregătirea membrilor Comitetului Local pentru Situații de Urgență se realizează prin cursuri organizate în cadrul Centrului zonal de pregătire de protecție civilă Cluj-Napoca o dată la 2-4 ani și un instructaj de pregătire semestrial cu durata de 2-3 ore.

3. populația se instruieste prin participarea la exercițiile de alarmare publică, aplicațiile și exercițiile de specialitate, prin intermediul mass-media și prin acțiunile derulate de organizațiile neguvernamentale, potrivit specificului acestora.

4. instruirea preșcolarilor și a elevilor se desfășoară prin parcurgerea temelor de specialitate și prin activități extrașcolare, iar studenții se instruiesc în cadrul disciplinelor de învățământ, cu respectarea autonomiei universitare, prin activități de antrenare privind modul de protecție și acțiune în situații de urgență.

5. salariații din institutiile publice și operatorii economici se pregătesc prin instrucții și antrenamente de avertizare, alarmare, evacuare, adăpostire și prim ajutor, în funcție de tipurile de risc la care sunt expusi. Categoriile de instrucții, principiile, modalitățile, cerințele și condițiile organizării activității de instruire sunt stabilite prin Ordinul Ministrului Administrației și Internelor nr. 712/2005, modificat și completat prin Ordinul Ministrului Administrației și Internelor nr. 786/2005

Planificarea, organizarea și desfășurarea pregătirii personalului din cadrul autorităților, organismelor și structurilor cu atribuții în domeniul situațiilor de urgență se execută având la baza următoarele acte normative:

- Legea nr. 481/2004 privind protecția civilă și completată prin Legea nr. 212/2006 ;
- Legea nr. 307/2006 privind apărarea împotriva incendiilor ;
- Legea nr. 46/1996 privind pregătirea populației pentru apărare, cu modificările și completările ulterioare;
- Hotărârea Guvernului României nr. 308/1995 privind organizarea și funcționarea activității de pregătire în domeniul apărării civile ;
- Ordinul Ministrului Administrației și Internelor nr. 712/2005 privind instruirea salariaților în domeniul situațiilor de urgență, modificat și completat prin OMAI nr. 786/2005 ;
- Ordinul Ministrului Administrației și Internelor nr. 718/2005 pentru aprobarea Criteriilor de performanță privind structura organizatorică și dotarea serviciilor voluntare pentru situații de urgență ;
- Ordinul Ministrului Administrației și Internelor nr. 1474/2006 pentru aprobarea Regulamentului de planificare, organizare, pregătire și desfășurarea activității de prevenire a situațiilor de urgență ;

## **Secțiunea a 6 a**

## **Realizarea circuitului informațional-decizional și de cooperare**

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

Informarea Secretariatului Tehnic Permanent al C.J.S.U. Alba asupra locului producerii unei situații de urgență specifică, evoluția acesteia, efectele negative produse precum și măsurile luate se realizează prin rapoarte operative.

Președintele și membrii C.L.S.U. al Municipiului Sebeș, precum și factorii de conducere ai operatorilor economici și ai instituțiilor publice de pe raza municipiului, amplasați în zonele de risc, au obligația să preia datele transmise de stațiile centrale și locale a datelor și avertizărilor meteorologice și hidrologice, în vederea declanșării acțiunilor preventive și de intervenție.

Transmiterea datelor și informațiilor privind observarea, detectarea, măsurarea, înregistrarea, stocarea și prelucrarea datelor specifice, alarmarea, notificarea, culegerea și transmiterea informațiilor și a deciziilor către factorii implicați în acțiunile de prevenire și gestionare a situațiilor de urgență se realizează astfel:

➤ datele provenite de la dispeceratele serviciilor publice deconcentrate, comitetul local pentru situații de urgență și operatorii economici, sunt transmise dispeceratului Inspectoratului Județean Pentru Situații De Urgență, care le sintetizează și le pune la dispoziția comitetului județean pentru situații de urgență;

➤ hotărârea comitetului județean este transmisă dispeceratului Inspectoratului Pentru Situații De Urgență care o transmite structurilor în părțile ce le revin;

➤ datele și informațiile despre situația operativă sunt centralizate de dispeceratul inspectoratului și sunt transmise Inspectoratului General și Departamentului pentru Situații de Urgență;

Supportul tehnic al sistemului informațional – decizional și de cooperare îl constituie mijloacele tehnice de comunicații și informatică: telefonie fixă și mobilă, fax, tehnică de calcul, stații radio pe unde scurte și ultrascurte;

În cadrul sistemului informațional – decizional un rol special i se conferă comandantului acțiunii, care se va afla din punct de vedere conceptual la intersecția magistralelor de comunicații între nivelele de execuție și nivelele de decizie.

Primarul, comitetul local pentru situații de urgență, prin centrul operativ, precum și conducerea operatorilor economici și instituțiilor au obligația să asigure preluarea de la stațiile centrale și locale a datelor și avertizărilor meteorologice și hidrologice, în vederea declanșării acțiunilor preventive și de intervenție.

Pentru asigurarea suportului fizic și logic pentru aplicarea, a măsurilor de prevenire și protecție a populației, în cazul iminenței producerii dezastrelor sau atacurilor aeriene, prin transmiterea mesajelor și semnalelor către autoritățile administrației publice centrale și locale, precum și a populației se aplică elementele sistemului integrat de avertizare și alarmare

## CAPITOLUL V

### Resurse umane, materiale și financiare

**Resursele umane** necesare activităților desfășurate pentru prevenirea, limitarea și lichidarea urmărilor unor situații de urgență, se dimensionează în funcție de amploarea evenimentului, distrugerile și viețile omenești puse în pericol. În planurile de intervenție la inundații, accident chimic, de evacuare și celelalte tipuri de dezastre, este dimensionat numărul de persoane necesare pentru prevenire și intervenție. Forțele și mijloacele de intervenție se organizează, se stabilesc și se pregătesc din timp și acționează conform sarcinilor stabilite prin planurile de apărare specifice elaborate, de autorități, instituții publice, societatea civilă și operatori economici, potrivit competențelor, cu atribuții în acest domeniu, conform regulamentelor privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență specifice tipurilor de riscuri.

În funcție de categoriile de riscuri identificate, mecanismele și condițiile de producere / manifestare, de amploarea și efectele posibile ale acestora, sunt stabilite tipurile de forțe și mijloace necesare de prevenire și combatere a riscurilor, astfel:

- a) servicii profesionale/voluntare/private pentru situații de urgență;
- b) formațiuni de asistență medicală de urgență și descarcerare;
- c) formațiuni de protecție civilă : echipe de căutare-salvare, NBC și pirotehnice;
- d) alte formațiuni de salvare: Crucea Roșie, Salvamont;
- e) grupe de sprijin.

Având în vedere faptul că la nivelul municipiului, principalele tipuri de riscuri identificate sunt inundațiile, incendiile și riscurile industriale, sunt constituite următoarele structuri cu atribuții în domeniul gestionării situațiilor de urgență :

#### a. la Consiliul local

- compartiment protecție civilă – 1 inspector protecție civilă
- Comitet local pentru situații de urgență format din 16 membrii și 10 consultanți pe diferite domenii specifice
  - Centru operativ cu activitate temporară format din 10 membrii
- Serviciul voluntar pentru situații de urgență, format din :
  - 1 șef serviciu
  - compartiment prevenire
    - 3 specialist prevenire
    - 3 pompieri voluntari
- formație de intervenție incendiu, salvare și prim ajutor :
  - 8 pompieri angajați
  - 2 pompieri voluntari

#### b. la operatori economici sursă de risc

- trei servicii private pentru situații de urgență – dotate și încadrate conform categoriei

de înființare și risurilor

Pe lângă tipurile de forțe precizate mai sus, mai pot acționa, după caz, în condițiile legii:

- forțe și mijloace din cadrul structurilor de poliție ;
- forțe și mijloace ale subunităților de jandarmi ;
- Poliția Locală;
- unitatea specială de aviație a Ministerului Afacerilor Interne;
- unitățile specializate / detașamente din cadrul Ministerului Apărării Naționale;
- unitățile pentru asistența medicală de urgență;
- organizațiile neguvernamentale specializate în acțiuni de salvare;
- unitățile și formațiunile sanitare și de inspecție sanitară veterinară;
- detașamente și echipe din cadrul serviciilor publice descentralizate și al societăților comerciale specializate, incluse în planurile de apărare și dotate cu forțe și mijloace de intervenție;
- formațiunile de voluntari ai societății civile specializate în intervenția în situații de urgență și organizații în organizații neguvernamentale cu activități specifice.

Forțele auxiliare se stabilesc din rândul:

- populației și salariaților;
- al formațiunilor de voluntari, altele decât cele instruite special pentru situații de urgență care acționează conform sarcinilor stabilite pentru formațiunile de protecție civilă organizate la operatorii economici și societățile comerciale în planurile de apărare specifice, elaborate potrivit legii.

**Resursele materiale și financiare** necesare pentru asigurarea unei intervenții eficiente și oportune sunt asigurate din bugetul local prin planurile de asigurare cu resurse umane, materiale și financiare pentru gestionarea situațiilor de urgență, elaborat de către comitetul local pentru situații de urgență.

Pentru asigurarea resurselor umane, materiale și financiare necesare analizei și acoperirii riscurilor din unitatea administrativ-teritorială potrivit legii, consiliul local a alocat în anul 2016, din bugetul local suma de 235.000 lei în scopul dotării cu echipamente, materiale și tehnică necesară, pentru întreținerea acestora precum și pentru pregătirea personalului voluntar.

Serviciul voluntar pentru situații de urgență dispune de două autospeciale de stingere cu apă și spumă, din care una achiziționată în anul 2015 precum și 4 motopompe.

Pentru alarmarea populației, pe teritoriul municipiului există un sistem de alarmare publică compus din 4 sirene electronice și 3 sirene electrice iar la operatorii economici sursă de risc, sunt instalate 2 sirene electronice și 3 sirene electrice.

## **CAPITOLUL VI**

### **Logistica acțiunilor**

Logistica de protecție civilă, poate fi definită ca un ansamblu de măsuri și activități ce se desfășoară în sprijinul îndeplinirii atribuțiilor de intervenție în cazul situațiilor de urgență.

În comparație cu logistica trupelor pe timp de conflict armat, logistica de protecție civilă capătă o sferă de cuprindere mai largă, determinată de multitudinea atribuțiilor pe care le are de îndeplinit.

Specific protecției civile, logistica trebuie să cuprindă :

- măsuri pentru îndeplinirea atribuțiilor cu privire la asigurarea prevenirii, protecției și prevenirii populației ;
- măsuri pentru îndeplinirea misiunilor de limitare și lichidare a urmărilor unor situații de urgență.

Logistica pe timpul ducerii acțiunilor de intervenție își propune asigurarea tuturor măsurilor și activităților din punct de vedere material și tehnic pentru înlăturarea urmărilor unei situații de urgență. În realizarea logisticii trebuie să se țină seama de: urmările situației de urgență; posibilitatea repetării acesteia; gradul de înzestrare a formațiilor de intervenție; anotimp și condițiile meteorologice; sursele de aprovizionare și dispunerea acestora; căile de comunicație.

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

Asigurarea materială, asigurarea de servicii și asigurarea medicală a forțelor proprii fiecărei structuri angajate în acțiunile de limitare și înlăturare a efectelor dezastrelor se realizează prin grija acestora.

Mijloacele tehnice pentru realizarea comunicațiilor se asigură de către fiecare structură participantă pentru forțele proprii.

**PRESEDINTE DE SEDINTA**  
**Cons. COMAN ANA MARIA**



**SECRETAR MUNICIPIU**  
**VLAD CRISTINA ELENA**

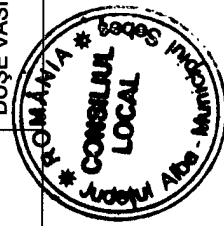


LISTA  
AUTORITĂȚILOR ȘI FACTORILOR CARE AU RESPONSABILITĂȚI ÎN ANALIZA ȘI ACOPERIREA RISCURILOR ÎN MUNICIPIUL SEBEȘ

DENUMIRE AUTORITATE	COORDONARE AUTORITATE	PERSOANE DE CONTACT	FUNCȚIA PERSOANEI DE CONTACT	NR. TEL.	CONTACT TEL MOBIL	Nr. FAX
INSTITUȚIA PREFECTULUI JUDEȚUL ALBA	STR. I.C. BRATIANU 1 ALBA IULIA	ALBU MIHAELA MARIA	PREFECT AL JUDEȚULUI ALBA / PREȘEDINTE C.J.S.U. ALBA	0258811179	0726753476	811382
CONSILIUL JUDEȚEAN ALBA	STR. I.C. BRATIANU NR.1, ALBA-IULIA	ION DUMITREL	PREȘEDINTE AL CONSILIULUI JUD. ALBA / VICEPREȘEDINTE AL C.J.S.U.	025811254 025811254	0741119233	813325
INSPECTORATUL PT. SITUAȚII DE URGENȚĂ AL JUD. ALBA	ALBA IULIA, STR. AL.I. CUZA NR. 10	COL. OPRISA CORNEL	PRIM ADJUNCT CONSULTANT C.J.S.U. / MEMBRU GRUP SUPPORT TEHNIC	025810411 025810497	0748131801 0744854878	810425
FILIALA DE CRUCE ROȘIE ALBA	ALBA IULIA, STR. BUCUREȘTI, NR16	DUȘA ADRIAN	DIRECTOR / MEMBRU C. J. S. U	0258812257	0744654383	812257
PRIMĂRIA MUNICIPIULUI SEBEȘ	PIAȚA PRIMĂRIEI NR.1	NISTOR DORIN GHEORGHE	PRIMAR	0258731318 0258731004	0741267607	0258734187
COMITETUL LOCAL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ	PIAȚA PRIMĂRIEI NR.1	BOGDAN ADRIAN DAMIAN NICOLAE	VICEPRIMAR INSPECTOR PROTECȚIE CIVILĂ/ȘEF COAT	0258731318 0258731004 0258731318 0258731004	0745272727 0756719160	0258734187 0258734187
S.P.A.P.	STR. VIILOR	ARDELEAN MARIUS	DIR.S.P.A.P.	0258730148 0258732093	0751/291950	
APA - C.T.T.A ALBA IULIA	AVIATOR GH.OLTEANU 9	ȘERBĂNESCU RADU	ING. ȘEF	0258731128, 0258-731336	0729/994105	0258731127
SC KRONOSPAN SEBEȘ SA	M. KOGĂLNICEANU 54	GALIS ANDREI IOAN	ȘEF SPSU	0258/801100	0722/ 742807	0258801 199
SC PEHART TEC	PETREȘTI	PANTĂRU DANIEL	DIRECTOR TEHNIC	0753311834	0753311834	
SC.HIDROELECTRICA S.A. SEBEȘ	ALUNULUI 9 C	PETRU GHEORHGE ZAMFIR	DIRECTOR	0258732866	0720/727436	0258 732 647
POLITIA MUN. SEBEȘ	TRAIAN NR. 1	URSALEȘ IOAN	COMISAR ȘEF	0258/731605	0742096641	
SPITALUL MUNICIPAL	STR. ȘURIANU 41	FRANCHINI ANCA MIHAELA	MANAGER	0258/731712, 0258/731713;	0722731605	0258/731705
U.M.01760- GARNIZOANA SEBEȘ	CĂLĂRAȘI NR.	CHEBAN GICĂ	COMANDANT	0258/733270	0752 / 086677	
S.G.A.	LALELELOR 7A ALBA IULIA,	MARIN PAUL	ȘEF FORMAȚIE/CONSULTANT	0258834428 0258/833356	0743/031229	0258/834428
E-ON GAZ SEBEȘ	VIILOR NR. 10.	OIDĂ ALEXANDRU	ȘEF DISTRICT/CONSULTANT	0258/731149	0749/282268	
S.C.ELECTRICA	DORIN PAVEL, NR. 80.	APOLZAN MIRCEA	ING. PRINCIPAL/CONSULTANT	0258/73144.		
TELEKOM	IC BRATIANU 2	DUȘE VASILE	ȘEF COMPARTIMENT/CONSULTANT	0259466925	0761115405 0731209313	0258 211 211

PREȘEDINTE DE SEDINTA  
Cons. COMAN ANA MARIA

SECRETAR MUNICIPIU  
VLAD CRISTINA ELENA



*(Handwritten signature)*

## ATRIBUȚIILE AUTORITĂȚILOR ȘI RESPONSABILILOR CUPRINȘI ÎN PAAR

<b>AUTORITATEA:</b> <b>Comitetul Local pentru Situații de Urgență</b>	<b>Fișa nr. 1</b>
<p><b>Atribuții</b></p> <p>1- se activează, se întrunește de urgență la sediul său și își pune în aplicare planurile proprii de acțiune/apărare/intervenție în situația producerii unor situații de urgență.</p> <p>2. – identifică și monitorizează sursele potențiale ce pot genera situații de urgență pe teritoriul municipiului.</p> <p>3. – organizează culegerea de informații și fluxul informațional-decizional din teritoriu, conform <i>Anexei nr. 1</i>.</p> <p>4. – analizează și avizează Planurile locale pentru asigurarea resurselor umane, materiale și financiare necesare gestionării situațiilor de urgență;</p> <p>5– informează Comitetul Județean, prin Inspectoratul pentru Situații de Urgență al județului Alba (<i>Centrul Operațional</i>), privind stările potențial generatoare de situații de urgență și iminența amenințării acestora;</p> <p>6. – informează populația asupra surselor de risc ce pot genera situații de urgență;</p> <p>7. – coordonează pregătirea populației și salariaților privind prevenirea, protecția și intervenția în situații de urgență;</p> <p>8. – solicită fondurile bănești de la bugetul local, pentru realizarea dotărilor și desfășurarea activităților de management al situațiilor de urgență;</p> <p>9. – analizează și avizează regulamentele de organizare și funcționare ale comitetelor instituțiilor publice și agenților economici din localitate;</p> <p>10. – se întrunește semestrial și ori de câte ori situația o impune, la convocarea președintelui pentru analizarea modului de îndeplinire a măsurilor și acțiunilor de prevenire, protecție și intervenție prezentate în Planurile anuale de activități și de pregătire pentru intervenție și în <i>Planul de analiză și acoperire a riscurilor</i>;</p> <p>11. – îndeplinește orice alte atribuții și sarcini stabilite de lege sau de Comitetul Județean; pentru Situații de Urgență</p>	<p><b>Resurse umane și materiale de care dispune:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- președinte</li> <li>- vicepreședinte</li> <li>- 15 membrii</li> <li>- 6 consultanți</li> <li>- Centrul Operativ Cu Activitate Temporară cu 10 membrii</li> </ul>



<p align="center"><b>AUTORITATEA:</b> <b>Centrul Operativ Cu Activitate Temporară</b></p>	<p align="center"><b>Fișa nr. 2</b></p>
<p><b>Atribuții</b></p> <p>a)- centralizează și transmite operativ la centrul operațional al Inspectoratului pentru situații de urgență, date și informații privind apariția și evoluția stărilor potențial generatoare de situații de urgență;</p> <p>a) monitorizează situațiile de urgență și informează Inspectoratul pentru situații de urgență și celelalte centre operaționale și operative interesate;</p> <p>b)- urmărește aplicarea Regulamentului privind gestionarea situațiilor de urgență și a Planurilor de intervenție și cooperare specifice tipurilor de riscuri;</p> <p>c)- asigură transmiterea operativă a deciziilor, dispozițiilor și ordinelor, precum și menținerea legăturilor de comunicații cu centrele operaționale și operative implicate în gestionarea situațiilor de urgență, cu dispeceratele integrate pentru apeluri de urgență și cu dispeceratele proprii serviciilor și forțelor care intervin în acest scop;</p> <p>d)- centralizează solicitările de resurse necesare pentru îndeplinirea funcțiilor de sprijin pe timpul situațiilor de urgență și fac propuneri pentru asigurarea lor;</p> <p>e)- gestionează documentele și baza de date referitoare la situațiile de urgență;</p> <p>f) - îndeplinesc orice alte atribuții și sarcini privind managementul situațiilor de urgență, prevăzute de lege.</p>	<p><b>Resurse umane și materiale de care dispune:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- sef COAT</li> <li>- loțiitor</li> <li>- 8 membrii</li> <li>- sală de lucru</li> <li>- imprimantă</li> <li>- echipamente de multiplicat</li> <li>- 2 echipamente PC,</li> <li>- 4 telefoane mobile</li> <li>- 2 stații radio MOTOROLA</li> <li>- sistemul de comunicații Telekom</li> <li>- 4 sirene electronice,</li> <li>- 3 sirene electrice</li> <li>- punct de comandă</li> </ul>
<p align="center"><b>AUTORITATEA:</b> <b>Primarul Municipiului Sebeș</b></p>	<p align="center"><b>Fișa nr.3</b></p>
<p><b>Atribuții</b></p> <p>.- asigură încadrarea serviciului public voluntar pentru situații de urgență, a personalului salariat din compartimentul pentru situații de urgență, redactarea și actualizarea documentelor și planurilor de conducere, planificare, pregătire și intervenție, pe tipuri de riscuri menționate în prezentul PAAR, monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc și transmiterea datelor (rapoartelor operative) la autoritățile competente;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- identificarea și gestionarea tipurilor de riscuri generatoare de dezastră naturale și tehnologice de pe teritoriul României;</li> <li>- culegerea, prelucrarea, stocarea, studierea și analizarea datelor și informațiilor referitoare la protecția civilă;</li> <li>- informarea și pregătirea preventivă a populației cu privire la pericolele la care este expusă, măsurile de autoprotecție ce trebuie îndeplinite, mijloacele de protecție puse la dispoziție, obligațiile ce îi revin și modul de acțiune pe timpul situației de urgență;</li> <li>- organizarea și asigurarea stării de operativitate și a capacității de intervenție optime a serviciilor pentru situații de urgență și a celorlalte organisme specializate cu atribuții în domeniu;</li> <li>- înștiințarea autorităților publice și alarmarea populației în situații de protecție civilă;</li> <li>- protecția populației, a bunurilor materiale, a valorilor culturale și arhivistice, precum și a mediului împotriva efectelor dezastrărilor și ale conflictelor armate;</li> <li>- asigurarea condițiilor de supraviețuire a populației în situații de protecție civilă;</li> <li>- organizarea și executarea intervenției operative pentru reducerea pierderilor de vieți omenești, limitarea și înlăturarea efectelor situațiilor de urgență;</li> <li>- constituirea rezervelor de resurse financiare și tehnico-materiale specifice.</li> </ul>	<p><b>Resurse umane și materiale de care dispune :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 inspector de protecție civilă;</li> <li>- 2 echipamente PC, televizor, aparat DVD (video) și video-proiector;</li> <li>- 3 telefoane mobile</li> <li>- sistemul de comunicații Telekom</li> <li>- 4 sirene electronice, 3 sirene electrice</li> <li>- punct de comandă</li> <li>- 1 autoturism de teren</li> </ul>

<p>-controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență la operatori economici /instituii care funcționează pe raza administrativ teritorială;</p> <p>- pregătirea și organizarea de exerciții demonstrative, alarmare publică și aplicații tactice și interjudețene;</p> <p>- redactarea și actualizarea planurilor de protecție și intervenție, pe tipuri de dezastre</p>	
<p><b>AUTORITATEA Consiliul Local</b></p>	<p><b>Fișa nr. 4</b></p>
<p style="text-align: center;"><b>Atribuții</b></p> <p>a) aprobă organizarea serviciului voluntar pentru situații de urgență la nivelul unității administrativ-teritoriale, analizează anual și ori de câte ori este nevoie activitatea desfășurată și adoptă măsuri pentru îmbunătățirea acestuia;</p> <p>b) aprobă planurile anuale și de perspectivă pentru asigurarea resurselor umane, materiale și financiare destinate prevenirii și gestionării situațiilor de urgență;</p> <p>c) participă, potrivit legii, la asigurarea finanțării măsurilor și a acțiunilor de protecție civilă, precum și a serviciilor de urgență și a structurilor care au atribuții legale în acest domeniu;</p> <p>d) stabilește, în condițiile legii, taxe speciale pe linia protecției civile;</p> <p>e) gestionează, depozitează, întrețin și asigură conservarea aparaturii și a materialelor de protecție civilă prin serviciile specializate din subordine;</p> <p>f) asigură spațiile necesare funcționării serviciului voluntar compartimentului pentru situații de urgență corespunzătoare, paza și securitatea acestora și a centrelor operative, precum și spațiile pentru depozitarea materialelor de intervenție.</p> <p>g) asigură finanțarea serviciilor de urgență constituite</p>	<p><b>Mod de realizare</b> Prin dezbaterile, în ședințele ordinare lunare, a documentelor instrumentate de compartimentele de specialitate prin Primarul municipiului, aducerea corectărilor ce se impun și îmbunătățirilor corespunzătoare, adoptarea proiectelor de hotărâri supuse de primar legislativului local și urmărirea îndeplinirii acestora.</p> <p><b>Resurse umane și materiale</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 șef serviciu public voluntar pentru situații de urgență, angajat cu contract de muncă permanent</li> <li>- 8 pompieri angajați cu contract de muncă permanent</li> <li>- 1 specialist prevenire angajat cu contract de muncă permanent</li> <li>- 5 voluntari cu specializări conform structurii SVSU;</li> <li>- 2 autospeciale stins incendii</li> <li>- 2 echipamente PC, televizor, aparat DVD (video) și video-proiector;</li> <li>- 2 buc. motopompe, 2 buc. electro-pompe, 300 m.l furtun, aparat de sudură electric, drujbă, bormașină electrică și cu acumulatori;</li> <li>- 1 autoturism de teren</li> <li>- 10 lopeți, 10 cazmale, 10 târnacoape, 10 topoare, 10 ciocane de 0,5–1 Kg</li> <li>- 10 costume de pompier,</li> <li>- 20 stingătoare PSI;</li> <li>- 10 telefoane mobile,</li> <li>- 2 genți sanitare completate cu toate materialele sanitare de prim ajutor;</li> </ul>
<p><b>AUTORITATEA Spitalul Municipal</b></p>	<p><b>Resurse umane și materiale</b></p>
<p style="text-align: center;"><b>Atribuții</b></p> <p>a) suplimentarea capacității de spitalizare</p> <p>b)recrutarea personalului medical pensionat și instalarea spitalelor de campanie</p> <p>c) asigurarea asistenței medicale pentru structurile de intervenție operativă;</p> <p>d) acordarea asistenței medicale de urgență</p> <p>e) acordarea primului ajutor premedical în colaborare cu Societatea Națională de Cruce Roșie din Neamț;</p> <p>f) asigurarea de medicamente și instrumentar medical</p> <p>g)organizarea serviciilor de triere, permanentă și ambulanță</p>	<p>Nr. paturi : 231</p> <p>Nr. de medici: din care:</p> <p>Chirurgi : Ortopezi :</p> <p>Interniști : Psihatri :</p> <p>Cardiologi: Ginecologi :</p> <p>Oftalmologi: Neurologi :</p> <p>ORL :</p> <p>Nr. total asistente.</p> <p>Stoc de medicamente asigurat: %</p> <p>Nr. ambulanțe funcționabile :</p> <p>Grad de asigurare cu echipament și instrumental medical : %</p>

<p style="text-align: center;"><b>AUTORITATEA</b> <b>Societatea Comercială „Apa CTTA SA” Sucursala Sebeș</b></p>	<p style="text-align: center;"><b>Mod de realizare</b></p>
<p style="text-align: center;"><b>Atribuții</b></p> <p>a) asigurarea apei potabile si a serviciilor de canalizare pentru toți utilizatorii de pe teritoriul municipiului inclusiv pe perioada producerii unor riscuri;</p> <p>b) serviciul public de alimentare cu apa - cuprinde, in principal, activitățile de captare, de tratare a apei brute, de transport si de distribuție a apei potabile si industriale la utilizatori, verificarea calității apei livrate;</p> <p>c) serviciul public de canalizare - cuprinde, in principal, următoarele activitati: colectarea si transportul apelor uzate de la utilizatori la stațiile de epurare, epurarea apelor uzate si evacuarea apei epurate in emisar, colectarea, evacuarea si tratarea adecvata a deșeurilor din gurile de scurgere a apelor meteorice si asigurarea funcționalității acestora, supravegherea evacuării apelor uzate industriale in sistemul de canalizare, evacuarea si tratarea nămolurilor si a altor deseuri similare derivate din activitățile prevăzute mai sus, precum si depozitarea lor;</p> <p>e) la producerea uneia dintre situațiile de urgență când sistemul de alimentare cu apă este afectat, furnizorul are obligația anunțării, prin toate mijloacele locale mass- media despre fenomenul produs și măsurile pe care trebuie să le respecte populația până la anunțul, prin aceleași mijloace, privind calitatea apei, pe cartiere și străzi dacă este nevoie</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- administrarea si gestionarea cu responsabilitate a serviciilor publice de apa si de canalizare;</li> <li>- control permanent, supraveghere exploatare, conservare si mentinere in funcțiune, dezvoltare si/sau modernizare a sistemelor publice din infrastructura edilitar-urbana</li> <li>- realizarea sistemului informațional si implementarea activităților de monitorizare, înființarea echipelor profesionale de intervenție, dotarea cu utilajele, aparatura și materialele necesare pentru orice tip de risc;</li> <li>- asigurarea unui management de calitate, cooperării permanente cu utilizatorii de servicii și aplicarea măsurilor legale consumatorilor răi platnici și care folosesc, pe timpul producerii unor situații de urgență (secetă) în alte scopuri apa potabilă</li> </ul>
<p style="text-align: center;"><b>AUTORITATEA:</b> <b>Filiala Județeană Alba a SN de Cruce Roșie</b></p>	<p style="text-align: center;"><b>Forțe și logistică</b></p>
<p style="text-align: center;"><b>Atribuții</b></p> <p>a) sa actioneze in caz de conflict armat, iar in timp de pace sa se pregateasca si sa actioneze, ca auxiliara a autoritatilor publice, in toate domeniile prevazute de Conventiile de la Geneva din 1949 si in favoarea tuturor celor aflati in suferinta, atat persoane civile, cit si militare;</p> <p>b) sa contribuie la ameliorarea starii de sanatate, la prevenirea imbolnavirilor si la alinarea suferintelor prin programe de intrajutorare in beneficiul colectivitatii;</p> <p>c) sa organizeze, la nivel local, servicii de ajutoare de urgenta in favoarea victimelor dezastrelor, indiferent de cauzele si natura acestora;</p> <p>d) sa recruteze, sa instruiasca si sa puna la dispozitie personalul necesar pentru realizarea misiunii sale ;</p> <p>e) sa promoveze participarea copiilor si a tinerilor la concursuri și alte activitati specifice;</p> <p>f) sa incheie conventii de colaborare si sa alcatuiasca programe de actiune comune cu alte societati sau asociatii care desfasoara activitati umanitare, cu alte institutii de specialitate ale administrației locale, in vederea realizarii misiunii sale umanitare;</p> <p>g) sa participe, pe baza programelor initiate de Ministerul Sanatatii, la recrutarea donatorilor de sânge, la combaterea unor epidemii si la alte actiuni.</p>	<p style="text-align: center;"><i>Resurse umane (detașamente și echipe de voluntari), resurse bănești (din cotizații și sponsorizări), resurse materiale (bucătării de campanie, instalații de purificare a apei, motopompe, corturi, paturi, cazarmament si saci de dormit, produse igienice, imbracaminte, săpunuri, locuințe modulare, apă și alimente etc.)</i></p>
<p style="text-align: center;"><b>AUTORITATEA</b> <b>E-ON (Electrica + Gaz)</b></p>	<p style="text-align: center;"><b>Activități speciale:</b></p>
<p style="text-align: center;"><b>Atribuții specifice</b></p> <p>a) sa asigure livrările de energie electrica, respectiv de gaz si serviciile tehnologice de sistem, cu respectarea condițiilor impuse prin licențe, clauze contractuale si reglementari in vigoare;</p> <p>b) sa oferteze in condiții nediscriminatorii întreaga putere electrica disponibila, precum si serviciile tehnologice de sistem;</p> <p>c) sa mențină o rezerva de combustibil la un nivel suficient</p>	<p>a) asigură, în situațiile de urgență, alimentarea cu energie electrică a consumatorilor vitali, mijloacele de protecție civilă și asigură refacerea operativă a rețelelor electrice și de gaze avariate sau distruse;</p> <p>b) asigura serviciul de dispecerat și echipajele de intervenție rețele electrice și</p>

sau, după caz, o rezerva suficientă de apă în acumulări, pentru îndeplinirea obligațiilor de producție și furnizare continuă a energiei electrice și gazului prevăzute de reglementările în vigoare;

d) sa se conformeze, din punct de vedere operativ, cerințelor operatorului de transport și de sistem și să înființeze, după caz, trepte proprii de conducere operativă;

e) adopta mecanismele necesare în cazul unei crize de petrol, apă, gaz metan măsuri de limitare a cererii, măsuri de reducere și de împărțire a stocurilor, etc.;

f) garantează păstrarea stocurilor;

g) --verifică periodic nivelul stocurilor; și asigura cooperarea și armonizarea măsurilor de criză .

h) să asigure calitatea și controlul cantității gazelor naturale livrate în rețelele de transport și de distribuție, în conformitate cu prevederile standardelor în vigoare;

i) asigura transmiterea rezultatelor măsurărilor de energie electrică la operatorul pieței și accesul beneficiarilor serviciului de transport pentru verificarea grupurilor de măsurare;

j) să exploateze instalațiile de producție racordate la rețelele de transport și de distribuție, astfel încât să nu inducă în sistem fenomene perturbatoare în afara limitelor admise de prescripțiile tehnice în vigoare;

k) să reabiliteze treptat și să re tehnologizeze instalațiile de producție existente, în vederea creșterii eficienței și în scopul protejării mediului înconjurător;

l) să realizeze instalațiile tehnologice de racordare a zăcămintelor de gaze naturale nou-descoperite, la rețelele de transport și de distribuție, inclusiv instalațiile de măsurare a gazelor la transportator;

m) să furnizeze informații rezonabile operatorilor din sectorul gazelor naturale, în vederea realizării condițiilor de operare sigură și eficiență a sistemelor interconectate;

n) să păstreze confidențialitatea informațiilor comerciale obținute de la terți în cursul desfășurării activității sale.

o) să întrerupă funcționarea instalațiilor și a alimentării cu gaze naturale pentru timpul strict necesar executării lucrărilor de întreținere și reparații, precum și în alte situații prevăzute de prezenta ordonanță sau excepționale, cu anunțarea prealabilă a dispecerilor sistemelor afectate și, după caz, a consumatorilor, prin mass media locală.

gaze pe timpul producerii unei situații de protecție civilă;

c) permite personalului încadrat în serviciul voluntar al municipiului sau propriului serviciu privat să desfășoare corespunzător activitățile de pregătire și / sau intervenție;

d) pe parcursul producerii situațiilor de urgență nu va modifica contractele de livrări energie și gaze, la capitolele de tarify / prețuri;

e) realizează planificarea operațională și conducerea operativă a SEN la nivel teritorial pe baza prognozei proprii, conform reglementărilor legale în vigoare pe piața de energie electrică;

f) ) de a opera, întreține, repara și dezvoltă sistemul de distribuție în condiții de siguranță, eficiență economică și de protecție a mediului înconjurător;

g) realizează schimbul de informații cu partenerii de funcționare interconectați și cu alți colaboratori în domeniul energetic, cu respectarea reglementărilor UCTE privind protocoalele de schimb de informații, rapoartele, structura și procedurile de acces la bazele de date;

h) acordă atenție principală refacerii rețelelor energetice / gaze avariate sau distruse pe timpul situațiilor de urgență;

i) elaborează și supune aprobării autorității competente normele tehnice și reglementările specifice necesare pentru realizarea activității de conducere operativă, cu consultarea participanților la piața de energie electrică;

j) se conformează, în condițiile legii, planului de apărare a SEN împotriva perturbațiilor majore elaborat de organismul superior;

**AUTORITATEA:**

**Sectorul Telecomunicații « TELEKOM » Alba**

**Atribuții**

Serviciile și rețelele de telecomunicații vor asigura satisfacerea solicitărilor utilizatorilor în condiții de eficiență economică, cu respectarea specificațiilor și standardelor tehnice de calitate, în scopul dezvoltării unei infrastructuri de telecomunicații armonizată la nivel național. Pentru realizarea acestui scop se au în vedere:

a) prestarea serviciilor de telecomunicații de bază în concordanță cu principiul serviciului universal;

b) măsuri privind distribuția, accesibilitatea și calitatea serviciilor și rețelelor de telecomunicații pentru folosirea lor în condiții optime de către utilizatori;

c) eficiența în realizarea, punerea în funcțiune, furnizarea și interconectarea rețelelor și serviciilor de telecomunicații.

d) asigură, în perioadele de inundații și fenomene meteorologice periculoase, deservirea cu prioritate a comunicațiilor, pe baza indicativelor speciale.

**Fișa nr.9**

**Atribuții speciale:**

- asigură legăturile de comunicare între eșaloane, grupe și echipaje de intervenție pe timpul situațiilor de urgență;

- facilitează posibilitatea participării salariaților, încadrați în serviciul voluntar public sau privat, la acțiunile de pregătire și intervenție;

- execută operativ, pe timpul producerii unor situații de urgență, intervențiile la rețelele afectate, acordând prioritate utilizatorilor vitali și sediilor organelor administrației publice locale;

- participă și sprijină organizarea și desfășurarea exercițiilor de alarmare publică și aplicațiilor de protecție civilă.

<p style="text-align: center;"><b>AUTORITATEA</b> <b>Serviciul Public pentru Administrarea Patrimoniului</b></p> <p><b>Atribuții</b></p> <p>1. analizarea periodică a stadiului pregătirii pentru sezonul rece la nivelul municipiului Piatra Neamț în cadrul unei convocări împreună cu persoanele responsabile ale societății .</p> <p>2. Informarea periodică a comitetului local pentru situații de urgență cu stadiul realizării măsurilor, utilajelor și materialelor folosite la intervenția înzăpezirilor din teritoriul administrativ</p> <p>3. Elaborarea planurilor proprii de măsuri pentru perioada sezonului rece și a graficului cu serviciile pe categorii de personal al activităților de intervenție la dezăpezire ce va fi înaintat la nivelul comitetului local pentru situații de urgență, în care să fie angrenate toate resursele tehnice și umane avute la dispoziție.</p> <p>4. stabilirea modului de intervenție a structurilor specializate proprii aflate în misiune în zonele repartizate, în funcție de modificările meteorologice și specificul acțiunilor</p> <p>5. conlucrarea cu organele administrației publice locale în vederea cunoașterii permanente a practicabilității căilor de circulație pentru realizarea în condiții bune a intervenției în caz de urgență.</p> <p>6. prezenta activă a personalului factorilor din conducere în zona situațiilor de urgență, formațiunilor de intervenție de serviciu în care traficul rutier este îngreunat de căderi masive de zăpadă sau de alte fenomene meteorologice care pot afecta fluenta circulației rutiere (polei, ceata), pe principalele artere din municipiu.</p> <p>7. reducerea timpului de răspuns a structurilor de intervenție, în situația producerii unor evenimente, în zona de responsabilitate, prin cooptarea la acțiunile de intervenție a forțelor și mijloacelor în raport cu distanța față de obiective și/sau posibilitățile de acces la locul intervențiilor.</p>	<p style="text-align: center;"><b>Termene, mijloace și materiale</b></p> <p>În ultima zi lucrătoare din lunile septembrie, octombrie și noiembrie.</p> <p>_____ tone nisip _____ tone sare _____ lopeți</p> <p>Zilnic, prin rapoartele operative , după fiecare intervenție</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Autogredere _____</li> <li>- Pluguri _____</li> <li>- Tractoare _____</li> <li>- Buldozere _____</li> <li>- Autobasculante _____</li> <li>- Solnițe _____</li> <li>- Altele _____</li> </ul>
<p style="text-align: center;"><b>AUTORITATEA</b> <b>SC « Hidroelectrică SA »</b></p> <p><b>Atribuții</b></p> <p>a) verifică realizarea lucrărilor de reparații și întreținere a construcțiilor hidrotehnice amenajate pe râul Sebeș;</p> <p>b) asigură menținerea instalațiilor și amenajărilor hidroenergetice în condiții sigure de funcționare;</p> <p>c) asigură exploatarea în condiții optime a potențialului amenajărilor hidroelectrice și exploatarea judicioasă a acumularilor de apă și respectarea prevederilor strategiei naționale pentru gospodărirea apelor ;</p>	<p style="text-align: center;"><b>Atribuții speciale</b></p> <p>- asigură instiintarea și alarmarea factorilor de conducere cu atribuții în domeniul situațiilor de urgență și respectiv a populației în cazul creării pericolului producerii unui accident la lucrările hidrotehnice de pe râul Sebeș;</p> <p>- participă la exercițiile de alarmare publică ale municipiului ,cu sistemul propriu de alarmare, introducând semnalele de alarmare ,dispuse de comanda organizatorilor exercițiilor respective, la toate sirenele electronice instalate</p>

**PRESEDINTE DE SEDINTA**  
**Cons.COMAN ANA MARIA**




**SECRETAR MUNICIPIU**  
**VLAD CRISTINA ELENA**



la Planul de analiza si acoperire a riscurilor al Municipiului Sebeș

**COMPONENTA**  
**NOMINALĂ A PERSONALULUI ȘI STRUCTURILOR CU ATRIBUȚII ÎN DOMENIUL GESTIONĂRII SITUAȚIILOR DE URGENȚĂ**

**A. COMITETULUI LOCAL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ**

Nr Crt	Numele și prenumele	Funcția în comitet	Funcția la locul de muncă	Locul de muncă	Adresa	Telefon		
						serviciu	acasă	mobil
0	1	2	3	4	5	6	7	8
1	Dorin Gheorghe Nistor	Președinte	Primar municipiu	Mun. Sebeș	Lancrăm str. Nouă nr.219	0258/731318	-	0741267607
2	Bogdan Adrian	Vicereședinte	Viceprimar municipiu	Mun. Sebeș	Mun. Sebeș Str. Cart. M. Kogălniceanu 80/26.	0258/731318	-	0745272727
3	Vlad Cristina	Membru	Secretar municipiu	Mun. Sebeș	Mun. Sebeș Str. Călugăreni nr.2	0258/731318 0744/792164	0258/735554,	0745915170
4	Olteanu Virgil	Membru	Arhitect șef	Mun. Sebeș	Mun. Sebeș Str. Bujorului nr.2	0258/731318	.0358402611	0751/067200
5	Ardelean Marius	Membru	- Dir.S.P.A.P.	SPAP	Mun. Sebeș Aleea Parc	0258/730148	0258/732093	0751/291950
6	Cănița Nicolae	Membru	Director executiv	Polțița locală	Sebeș Lucian Blaga nr. 36	0744232331	0744232331	0744232331
7	Șerbănescu Radu	Membru	Ing. șef	Apa - C. T. A Alba I	Mun. Sebeș Str. Călugăreni	0258/823925	0258/731177	0729/994105
8	Ispir Constantin	Membru	Manager	S.C. Ciserom S.A.	Mun. Sebeș Str. Aleea Parc 1/6	0258/732115	0258/731226	0744/560403
9	Galis Andrei Ioan	Membru	Sef SPSU	SC Kronospan	Mun. Sebeș Lucian blaga bl.84 ap.1	0258/801100	0258/735245 0722	0722/ 742807
10	Cozma Răzvan	Membru	Director	S.C. Hollzindustrie-	Mun. Sibiu Str. Poiana nr.12 sc.C ap. 35	0258/806300		0721367248

11	Petru Gheorghi Zamfir	Membbru	Director	SC.Hidroelectrică S.A. Sebeș	0720/727436		
12	Ursaleș Ioan	Membbru	Comisar șef	Politiă Mun. Sebeș	0258/731605		0742096641
13	Franchini Anca Mihaela	Membbru	Manager	Spitalul Municipal			
14	Oprîța Ioan	Membbru	Șef ocol	Ocolul silvic Sebeș	0788451481	0258/735725	
15	Peciu Floreanu Dorel	Membbru	Director	S.C Hidroconstrucția S.A.			
16	Dava Ioan	Membbru	Director	SC Hidroserv	0258/734410	0258/730255	0745340349
17	Cheban Gică	Membbru	Comandant	U.M.01760-	0752 / 086677	0258/733270	
18	Panțaru Daniel	Membbru	Director tehnic	SC Pehart Tec SA -	0753311834		0753311834
19	Toma Carmen	Consultant	Director Economic	Mun. Sebeș	0258/731318	0258/731202	0744/792162
20	Ekart Jelmărean Simona	Consultant	Consilier	Mun. Sebeș	0744693233	0258/739213	0751067206
21	Marin Paul	Consultant	Șef formație	S.G.A.	0743/031229 0258834428	0258/822488	
22	Oaidă Alexandru	Consultant	Șef district	e-On gaz Sebeș-	0258/731149		.0749/282268
23	Apolzan Mircea	Consultant	Ing. Principal	S.C.Electrica	0258/73144.		
24	Dușe Vasile	Consultant	Șef compartiment	Romtelecom	0745/113957	0258/733799	0761115405 0731209313

## **Comitetul are următoarele responsabilități :**

### **Persoanele din componența Comitetului local au următoarele obligații principale :**

#### **a) Președintele:**

- convoacă întrunirea comitetului, stabilește ordinea de zi și conduce ședințele acestuia;
- semnează hotărârile, planurile, programele, regulamentele și măsurile adoptate;
- semnează avizele, acordurile, împuternicirile, protocoalele și proiectele de acte normative;
- îl informează operativ pe președintele comitetului județean;

**b) Vicepreședintele** îndeplinește obligațiile președintelui în lipsa acestuia, precum și pe cele ce îi revin ca membru al comitetului;

#### **c) Membrii:**

- participă la ședințele comitetului;
- prezintă informații și puncte de vedere;
- îi informează operativ pe conducătorii instituțiilor și unităților pe care le reprezintă asupra problemelor dezbătute, concluziilor rezultate, hotărârilor și măsurilor adoptate și urmăresc aplicarea acestora în sectoarele de competență;
- mențin permanent legătura cu centrul operativ;

#### **a . în perioada pre-dezastru:**

a.1. - se activează, se întrunește de urgență la sediul său și își pune în aplicare planurile proprii de acțiune/apărare/intervenție în situația producerii unor situații de urgență.

a.2. – identifică și monitorizează sursele potențiale ce pot genera situații de urgență pe teritoriul municipiului.

a.3. – organizează culegerea de informații și fluxul informațional-decizional din teritoriu, a.4. – analizează și avizează Planurile locale pentru asigurarea resurselor umane, materiale și financiare necesare gestionării situațiilor de urgență;

a.5– informează Comitetul Județean, prin Inspectoratul pentru Situații de Urgență al județului Alba (Centrul Operațional), privind stările potențial generatoare de situații de urgență și iminența amenințării acestora;

a.6. – informează populația asupra surselor de risc ce pot genera situații de urgență;

a.7. – coordonează pregătirea populației și salariaților privind prevenirea, protecția și intervenția în situații de urgență;

a.8. – solicită fondurile bănești de la bugetul local, pentru realizarea dotărilor și desfășurarea activităților de management al situațiilor de urgență;

a.9. – analizează și avizează regulamentele de organizare și funcționare ale comitetelor instituțiilor publice și agenților economici din localitate;

a.10. – se întrunește semestrial și ori de câte ori situația o impune, la convocarea președintelui pentru analizarea modului de îndeplinire a măsurilor și acțiunilor de prevenire, protecție și intervenție prezentate în Planurile anuale de activități și de pregătire pentru intervenție și în Planul de analiză și acoperire a riscurilor;

a.11. – îndeplinește orice alte atribuții și sarcini stabilite de lege sau de Comitetul Județean; pentru Situații de Urgență

#### **b. în timpul apariției situațiilor de urgență:**

b.1. – informează Comitetul Județean, prin Inspectoratul pentru Situații de Urgență al județului Alba (Centrul Operațional) privind apariția situațiilor de urgențe;

b.2. – analizează informațiile primare despre situația de urgență ivită și evoluția probabilă a acesteia;

b.3. – declară, cu acordul președintelui Comitetul Județean pentru Situații de Urgență, starea de alertă la nivelul localității.

b.4. – pune în aplicare măsurile prevăzute în Planul de protecție și intervenție în situații de urgență, funcție de situația concretă din zonă;

b.5. – evaluează situațiile de urgență produse în unitățile administrativ-teritoriale, stabilește măsurile și acțiunile specifice pentru gestionarea acestora și urmărește îndeplinirea lor;

b.6. – dispune constituirea unui grup operativ format din membrii comitetului local pentru situații de urgență sau alți specialiști în domeniu, care să se deplaseze în zona afectată pentru informare și luarea deciziilor, precum și pentru conducerea nemijlocită a acțiunilor de intervenție.

b.7. – dispune înștiințarea și alarmarea autorităților, instituțiilor publice, agenților economici și populației din zonele ce pot fi afectate;

b.8. – informează Comitetul Județean pentru Situații de Urgență asupra activității desfășurate;

b.9. – stabilește măsurile de urgență pentru asigurarea funcțiilor vitale;

b.10.– asigură evacuarea populației, salariaților și bunurilor din zonele afectate;



b.11.– îndeplinește orice alte atribuții și sarcini stabilite de lege sau Comitetul Județean pentru Situații de Urgență

**c. în perioada post-dezastru:**

- c.1. – desemnează colectivul pentru conducerea acțiunilor de refacere și reabilitare a zonelor afectate;
- c.2. – organizează echipe de specialiști pentru inventarierea, expertizarea și evaluarea pagubelor produse, în vederea comunicării acestora la Comitetul Județean pentru Situații de Urgență;
- c.3. – analizează cauzele producerii situației de urgență și stabilește măsuri de prevenire și limitare a efectelor dezastrului;
- c.4. – asigură informarea populației, prin mass-media, despre evoluția și efectele situației, acțiunile întreprinse pentru limitarea acestora și măsurile ce se impun în continuare;
- c.5. – stabilește și urmărește repartizarea și utilizarea ajutoarelor materiale și bănești acordate de guvern, de organizații non-guvernamentale naționale/ internaționale, persoane fizice sau juridice;
- c.6. – analizează documentațiile privind acordarea fondurilor necesare pentru refacerea lucrărilor de infrastructură;
- c.7. – reactualizează planurile de protecție și intervenție în situații de urgențe;
- c.8. - întocmește rapoarte de sinteză sau de evaluare a efectelor produse de situația de urgență specifică, pe care le înaintează comitetului județean în termen de maxim 10 zile de la producerea dezastrului, rapoartele fiind însoțite de măsuri pentru înlăturarea efectelor acesteia, precum și de măsurile ulterioare de prevenire și intervenție
- c.9. – îndeplinește orice alte atribuții și sarcini stabilite de lege sau de Comitetul Județean

**B. CENTRULUI OPERATIV CU ACTIVITATE TEMPORARĂ**

Nr Crt	Numele și prenumele	Funcția în Centrul Operativ	Funcția administrativă	Locul de muncă	Adresa	Telefon		
						serviciu	acasă	mobil
1	Damian Nicolae	Șeful COAT	Inspector de protecție civilă/ Șef S.V.S.U.	Mun. Sebeș	Mun Sebes Str. Closca 25	0755073611	-	0744766108
2	Vulcu Petru	Locțiitor	Șef S.V.S.U.	Mun. Sebeș	Mun. Sebeș Str. Aleea Parc 13/8,	0258732200 0745/265387	-	0762/669870
3	Dinu Ioan	Membru	S.V.S.U.	Mun. Sebeș	Mun. Sebeș	0258732200	0258/735521	0751/067199
4	Laios Aurelian	Membru	Consilier SPCLEP	Mun. Sebeș	Mun. Sebeș Str. Dr. Sibiului nr.35	0258731318 int. 135		0723/152139
5	Radu Ioan	Membru	Consilier CRPCI	Mun. Sebeș	Mun. Sebeș Str. Decebal nr. 87	0258731318 int.143	0258/735171	-
6	Vintilă Sergiu	Membru	Consilier juridic	Mun. Sebeș	Str. Căărăși nr.9A	0258731318 int.114	-	0746131670
7	Ekart Jelimărean Felix Iulius	Membru	Consilier reg. agricol	Mun. Sebeș	Com. Vințu de Jos - Vurpăr 71	074469323	0258/739213	0751067206
8	Tokeș Mihai	Membru	Referent RPCI	Mun. Sebeș	Mun. Sebeș Str. Augustin Bena nr.69	0258731318 int.136	0258/732528	-
9	Puțan Ion	Membru	Poliție locala	Mun. Sebeș	Com. Daia Română Str. Heiuri nr. 115	0258733324 0745208756	0258/763241	0769/854317
10	Mitrea Nadia	Membru	Consilier RPCI	Mun. Sebeș	Sebeș 24 Ianuarie Nr.12	0740150038	-	40150038

### **Centrul operativ are următoarele responsabilități :**

- a) - centralizează și transmite operativ la centrul operațional al Inspectoratului pentru situații de urgență, date și informații privind apariția și evoluția stărilor potențial generatoare de situații de urgență;
- b) monitorizează situațiile de urgență și informează Inspectoratul pentru situații de urgență și celelalte centre operaționale și operative interesate;
- c) - urmărește aplicarea Regulamentului privind gestionarea situațiilor de urgență și a Planurilor de intervenție și cooperare specifice tipurilor de riscuri;
- d) - asigură transmiterea operativă a deciziilor, dispozițiilor și ordinelor, precum și menținerea legăturilor de comunicații cu centrele operaționale și operative implicate în gestionarea situațiilor de urgență, cu dispeceratele integrate pentru apeluri de urgență și cu dispeceratele proprii serviciilor și forțelor care intervin în acest scop;
- e) - centralizează solicitările de resurse necesare pentru îndeplinirea funcțiilor de sprijin pe timpul situațiilor de urgență și fac propuneri pentru asigurarea lor;
- f) - gestionează documentele și baza de date referitoare la situațiile de urgență;
- g) - îndeplinesc orice alte atribuții și sarcini privind managementul situațiilor de urgență, prevăzute de lege.

Pe linie de secretariat, Centrul Operativ care organizează Secretariatul Tehnic Permanent al Comitetului Local pentru Situații de Urgență., îndeplinește următoarele atribuții specifice:

- a) – gestionează documentele Comitetului Local pentru Situații de Urgență;
- b) – asigură convocarea Comitetului Local pentru Situații de Urgență și transmiterea ordinii de zi, membrilor acestuia;
- c) – pregătește materialele pentru ședințele Comitetului Local pentru Situații de Urgență și le prezintă spre aprobare președintelui și le distribuie membrilor acestuia ;
- d) – asigură desfășurarea lucrărilor și operațiunile de secretariat pe timpul ședințelor Comitetului Local pentru Situații de Urgență, inclusiv întocmirea procesului-verbal;
- e) – asigură redactarea deciziilor adoptate de către Comitetul Local pentru Situații de Urgență, precum și a dispozițiilor de punere în aplicare a acestora, pe care le prezintă spre aprobare;
- f) – asigură multiplicarea documentelor emise de către Comitetul Local pentru Situații de Urgență și difuzarea lor autorităților interesate;
- g) – întocmește informări periodice privind situația operativă sau stadiul îndeplinirii deciziilor adoptate de Comitetul Județean pentru Situații de Urgență;
- h) – conlucrează cu centrele operative ale localităților limitrofe;
- i) – întocmește proiectele comunicatelor de presă ale Comitetului Local pentru Situații de Urgență;
- j) – urmărește realizarea suportului logistic la locul de desfășurare a ședințelor Comitetului Local pentru Situații de Urgență;
- k) - îndeplinește alte sarcini stabilite de Comitetul local pentru Situații de Urgență.

Pentru îndeplinirea atribuțiilor necesare gestionării situațiilor de urgență specifice localității consultă specialiști și din alte domenii de activitate.

**PRESEDINTE DE SEDINTA**  
**Cons.COMAN ANA MARIA**



**SECRETAR MUNICIPIU**  
**VLAD CRISTINA ELENA**



**RISCURI POTENŢIALE  
ÎN LOCALITĂŢI VECINE CARE POT AFECTA ZONA DE COMPETENŢĂ A UNITĂŢI  
ADMINISTRATIV-TERITORIALE**

Tipul de risc potențial	Cauza	Localitatea / Focarul
Inundații, viituri	Accidente tehnice la construcțiile hidroenergetice executate in amonte de municipiul Sebeş sau ploii torențiale în partea de sud a municipiului care ar provoca ieșirea din matcă a râului Sebeş	<u>Com. Săsciori</u> Accidente tehnice la construcțiile hidroenergetice

PRESEDINTE DE SEDINTA  
Cons.COMAN ANA MARIA



SECRETAR MUNICIPIU  
VLAD CRISTINA ELENA





S.P.H.

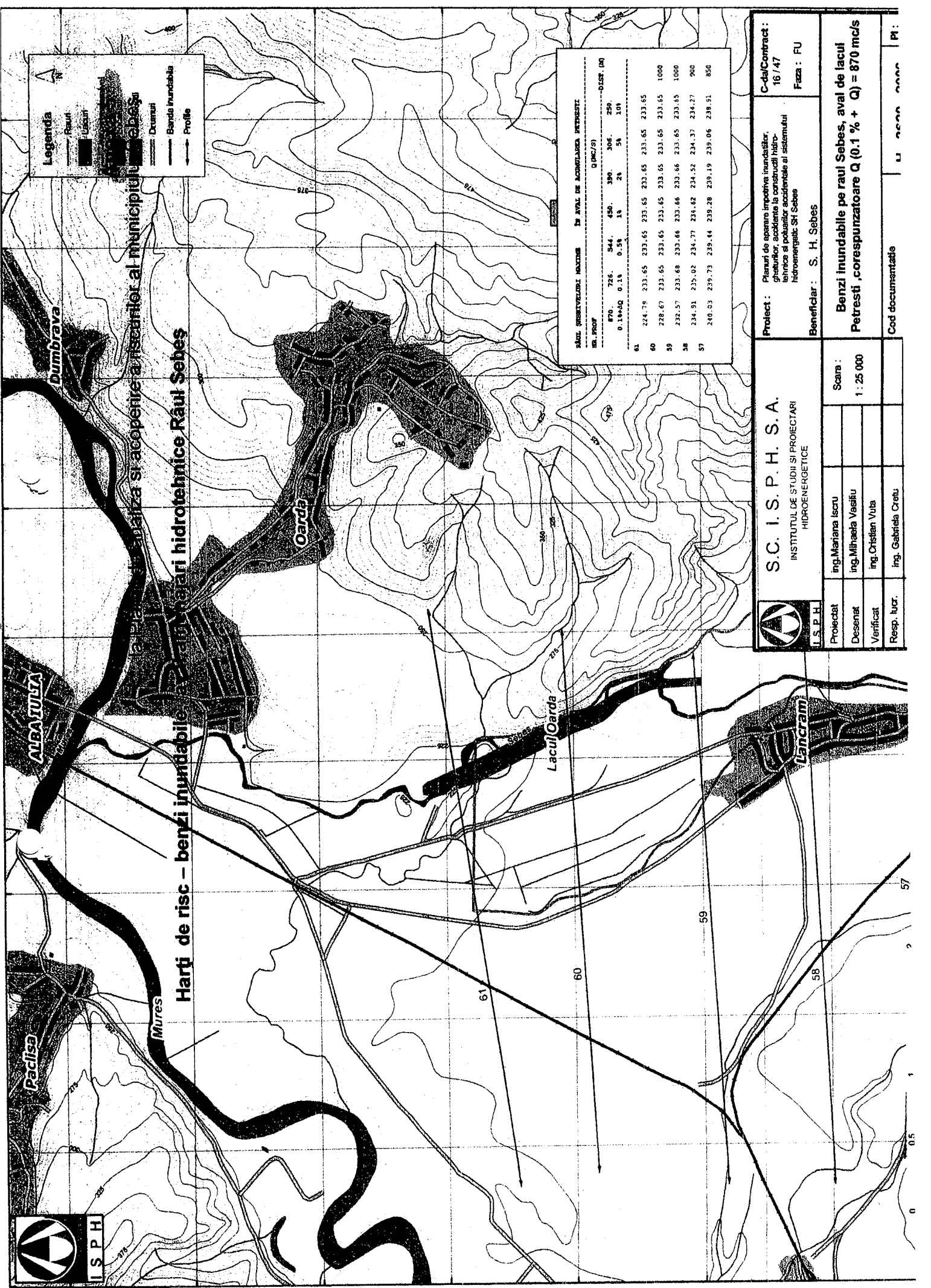
# Hartă de risc – benzi inundabile pe râul Mureș

## Planul de amenajare a apelor al municipiului Sebeș

### Proiectul de amenajare hidrotehnică a râului Mureș

**Legenda**

- Râu
- Lac
- Drum
- Bandă inundabilă
- Profil



**MAZ. PREVEDEREA NIVELURII ÎN AV. DE ACORDAREA INTERZICERII**

ST. PROF.	726.	544.	450.	380.	306.	259.	DISP. (m)
0.18+AQ	0.18	0.58	1.0	2.0	5.0	10.0	
61	274.79	233.65	233.65	233.65	233.65	233.65	233.65
60	228.67	233.65	233.65	233.65	233.65	233.65	1000
59	232.57	233.68	233.66	233.66	233.66	233.65	1000
58	234.51	235.02	234.77	234.62	234.52	234.37	900
57	240.03	239.73	239.44	239.28	239.19	239.06	850

**S.C. I. S. P. H. S. A.**  
INSTITUTUL DE STUDII SI PROIECTARI  
HIDROENERGETICE

**Proiect :** Planul de amenajare hidrotehnică a râului Mureș, amenajarea hidroenergetică a râului Mureș, amenajarea hidroenergetică a râului Mureș

**C-dal/Contract :** 16 / 47

**Beneficiar :** S. H. Sebeș

**Faza :** FU

**Scara :** 1 : 25 000

**Proiectat :** ing. Mariana Iscru

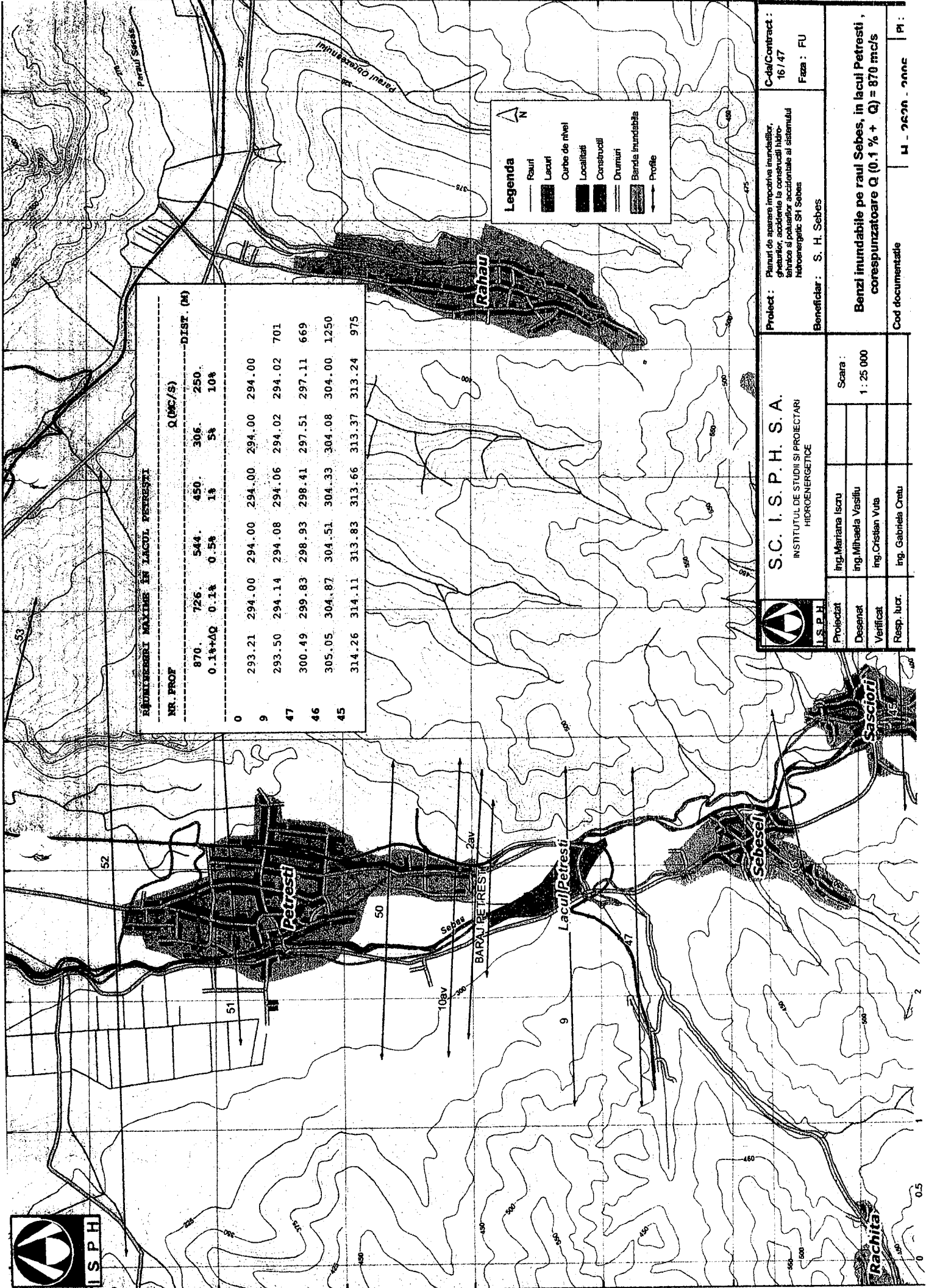
**Desenat :** ing. Mihaela Vasiliu

**Verificat :** ing. Cristian Vuta

**Resp. lucr. :** ing. Gabriela Cretu

**Benzi inundabile pe râul Sebeș, aval de lacul Petrești, corespunzătoare Q (0.1 % + Q) = 870 mc/s**

Cod documentație



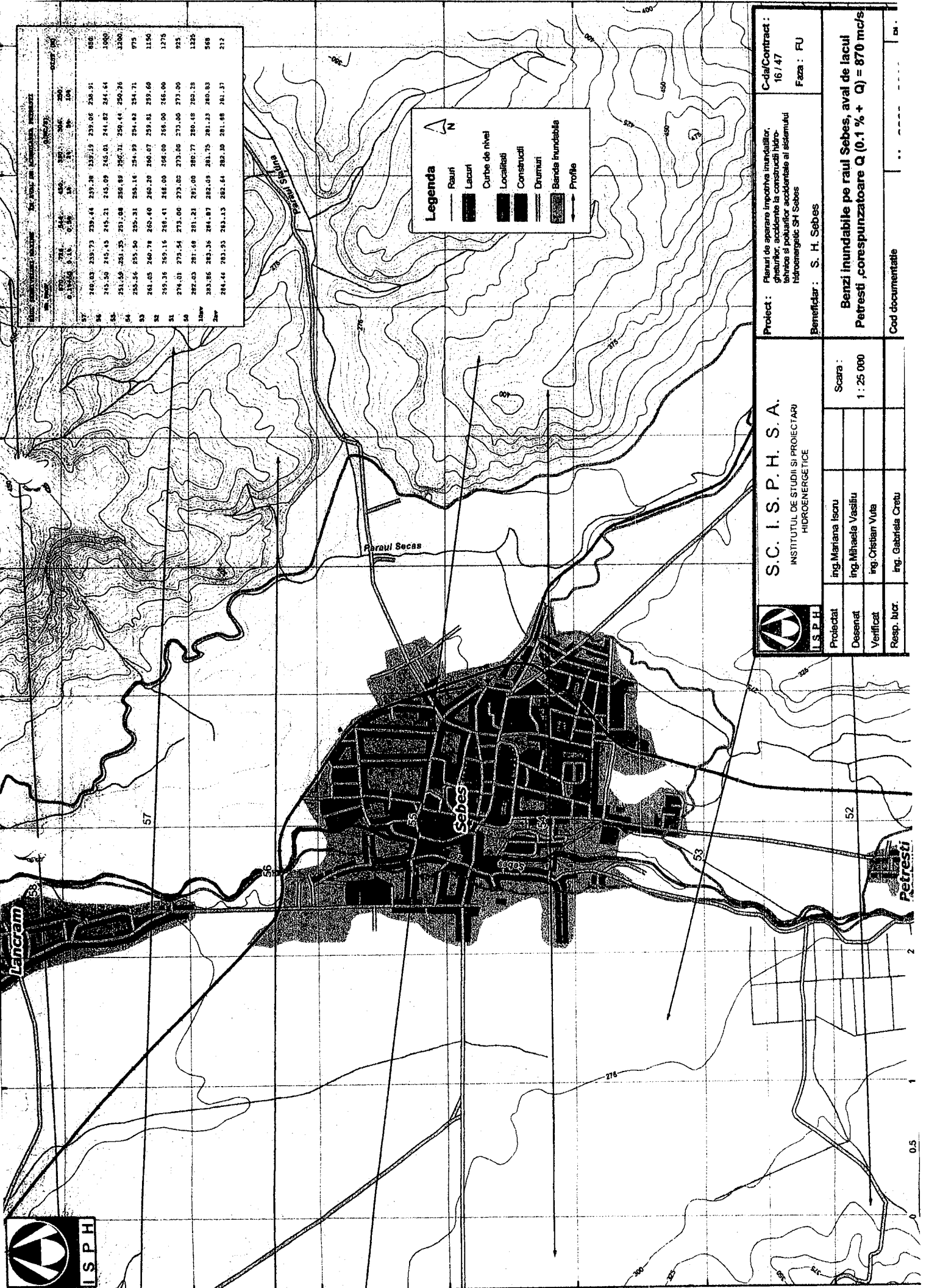
**REZERVORII MAXIME IN LACUL PETRESTI**

NR. PROF	Q (MC/S)		-DIST. (M)	
	870	726	544	450
0	293.21	294.00	294.00	294.00
9	293.50	294.14	294.08	294.06
47	300.49	299.83	298.93	298.41
46	305.05	304.87	304.51	304.33
45	314.26	314.11	313.83	313.66

**Legenda**

- Reuit
- Lacuri
- Curbe de nivel
- Localitati
- Construcții
- Drumuri
- Banda inundabila
- Profile

		<b>S.C. I. S. P. H. S. A.</b> INSTITUTUL DE STUDII SI PROIECTARI HIDROENERGETICE		<b>Proiect:</b> Planul de pasare improvizata inundabilă, chearilor accidentale la constructii hidroenergetice SH Sebes <b>Beneficiar:</b> S. H. Sebes		<b>Cada/Contract:</b> 16 / 47 <b>Faza:</b> FU	
Proiectat	Ing. Mariana Isoru	Scara:					
Desenat	Ing. Mihaela Vasiliu	1 : 25 000					
Verificat	Ing. Cristian Vito						
Resp. lucr.	Ing. Gabriela Cretu						
		<b>Benzi inundabile pe rau Sebes, in lacul Petresti, corespunzatoare Q (0.1 % + Q) = 870 mc/s</b>		<b>Cod documentatie</b>		<b>PI :</b>	



ALTEZURI (m)  $\Delta$  = 0,50

57	210,03	235,73	239,44	239,38	232,13	233,05	238,31	250
56	215,56	215,45	215,21	215,09	215,01	214,82	214,64	200
55	231,59	231,35	231,08	230,89	230,71	230,44	230,26	150
54	255,56	255,50	255,31	255,16	254,99	254,83	254,71	100
53	261,05	260,78	260,40	260,20	260,07	259,81	259,60	50
52	259,36	259,16	258,41	258,00	258,00	258,00	258,00	0
51	274,01	273,54	273,00	273,00	273,00	273,00	273,00	
50	282,03	281,69	281,21	281,00	280,77	280,48	280,28	
49	293,86	293,36	292,87	292,05	291,75	291,23	290,93	
48	284,46	283,93	283,43	282,64	282,30	281,98	281,37	

**Legenda**

- Rauli
- Lacuri
- Curbe de nivel
- Localitati
- Construcții
- Drumuri
- Banda inundabila
- Profile

**S.C. I.S.P.H. S.A.**  
 INSTITUTUL DE STUDII SI PROIECTARI  
 HIDROENERGETICE

**Proiect:** Planuri de aparare impotriva inundatiilor, gheaurilor, accidente la constructii hidro-energetice si poluarilor accidentale al sistemului hidroenergetic SH Sebes

**C-dia/Contract:** 16 / 47  
 Feza: FU

**Beneficiar:** S. H. Sebes

**Scara:** 1 : 25 000

Proiectat	ing. Mariana Iscru
Deseinat	ing. Mihaela Vasiliu
Verificat	ing. Cristian Vuta
Resp. lucr.	ing. Gabriela Cretu

**Benzi inundabile pe raul Sebes, aval de lacul Petresti ,corespunzatoare Q (0.1 % + Q) = 870 mc/s**

Cod documentatie



**MĂSURI DE EVITARE A MANIFESTĂRII  
RISCURILOR, DE REDUCERE A FRECVENȚEI DE PRODUCERE  
ORI DE LIMITARE A CONSECINȚELOR ACESTORA, PE TIPURI DE RISCURI**

Nr. crt.	Tipul de risc produs	Măsuri de evitare și reducere a frecvenței de producere		
		Înainte de risc	Pe timpul riscului	După risc
1	Inundații	<p>-Inundațiile pot să apară oricând și oriunde. Există multe zone predispuse la inundații pe tot cuprinsul țării, având diferite nivele de risc. Inundațiile pot afecta pe oricine!</p> <p>-Interesați-vă la oficialitățile locale dacă proprietatea dvs. se află într-o zonă predispusă la inundații sau cu risc ridicat. (Țineți minte că și în afara zonelor cu risc înalt se produc deseori inundații). Aflați care sunt semnalele oficiale de avertizare pentru inundații și ce trebuie să faceți când le auziți. De asemenea, întrebați cum vă puteți proteja casa de inundații.</p> <p>-Identificați barajele existente în zona în care locuiți și determinați dacă ele reprezintă un potențial pericol pentru dvs.</p> <p>-Cumpărați un aparat de radio alimentat cu baterii și seturi de baterii de rezervă, pentru a putea afla oricând, chiar și după întreruperea alimentării cu energie electrică, toate notificările legate de inundații emise de autoritatea.</p> <p>-Afișați numerele de telefon ale serviciilor de urgență pe telefon și învățați copiii să sune la 112.</p> <p>-Fiti pregătit pentru evacuare. Familiarizați-vă cu rutele de evacuare din comunitatea dvs. și aflați unde puteți găsi zone înalte. Planificați și exersați cu familia dvs. o rută de evacuare în caz de inundații.</p> <p>-Discutați cu familia despre inundații. Planificați un loc de întâlnire pentru membrii familiei, în eventualitatea în care sunteți separați în cazul unui dezastru și nu vă puteți întoarce acasă. Stabiliți o persoană de contact din afara localității la care vor suna toți membrii familiei pentru a anunța că sunt nevătați.</p>	<p>-Fiti conștient de riscul unei inundații instantanee. Dacă există o șansă oricât de mică de apariție a unei inundații instantanee, găsiți modalitatea de a vă muta cât mai repede într-o zonă mai înaltă.</p> <p>-Ascultați posturile de radio sau televiziune pentru informații locale.</p> <p>-În cazul în care sunteți surprins în afara locuinței (pe străzi, în școli, în parcuri, săli de spectacol, în gări, autogări, magazine, alte locuri), este necesar să respectați cu strictețe comunicările primite și să vă îndreptați spre locurile de refugiu cele mai apropiate.</p> <p>-Memorați cursurile de apă, canalele de scurgere și alte zone despre care se știe că pot fi inundate brusc. Inundații instantanee pot apărea în astfel de zone chiar și fără semne prevestitoare tipice, cum ar fi nori de ploaie sau ploi abundente.</p> <p>-Dacă autoritățile locale emit o alertă de inundații, pregătiți-vă de evacuare:</p> <p>-Respectați ordinea de evacuare stabilită: copiii, bătrânii, bolnavii și, în primul rând, cei din zonele cele mai periculoase;</p> <p>-Asigurați-vă locuința. Dacă aveți suficient timp, fixați sau mutați înăuntru toate bunurile aflate afară. Mutați bunurile esențiale la etajele superioare.</p> <p>-Dacă vi se solicită de către autoritățile locale, întrerupeți utilitățile de la panourile sau valvele principale. Deconectați toate aparatele electrice. Nu atingeți echipamentele electrice dacă sunteți ud sau dacă stați în apă.</p> <p>-Umpleți cu apă cazile și chiuvetele, alte recipiente, pentru cazul în care apa devine contaminată sau</p>	<p>-Evitați apa provenită din inundație. Aceasta poate fi contaminată cu petrol, benzină sau diverse deseuri din canalizări. De asemenea, apa poate fi încărcată electric datorită unor linii electrice subterane sau cabluri cazute la pământ.</p> <p>-Fiti precaut în zonele în care apele s-au retras. Drumurile pot fi erodate și pot să se prăbusească sub greutatea unui autovehicul.</p> <p>-Nu vă apropiați de cablurile electrice cazute la pământ și raportați-le imediat companiei de electricitate.</p> <p>-Nu vă apropiați de zonele de dezastru stabilite de autoritatea, exceptând cazul în care acestea solicită voluntari.</p> <p>-Întoarceți-vă acasă doar când autoritățile consideră că o puteți face în siguranță. Nu intrați în clădiri inconjurate de apă. Fiti extrem de precaut când intrați în clădiri. Pot exista defecte structurale ascunse, în special la fundații.</p> <p>-Înainte de a reveni în locuința dvs., inspectați clădirea și asigurați-vă că nu există modificări structurale. Nu intrați dacă există posibilitatea ca imobilul să se prăbusească.</p> <p>-Când reveniți în locuința dvs., nu folosiți chibrituri, brichete sau alte obiecte ce produc o flacără deschisă, deoarece există posibilitatea să se fi strans gaz în interior. Dacă simțiți miros de gaz sau auziți un suierat, deschideți un geam, parasiti locuința rapid și sunați compania de gaze de la un vecin.</p> <p>-Pentru siguranța dvs., nu reporniți curentul înainte ca rețeaua electrică din locuința să fie verificată de către un electrician autorizat.</p> <p>-Luati în considerare necesitățile de sănătate și siguranța ale familiei dvs.:</p>



	<p>Asigurați-va ca toți membrii familiei cunosc numele, adresa și numărul de telefon al persoanei de contact.</p> <p>-Determinați cum i-ați putea ajuta pe alți membri de familie care locuiesc separat, dar care ar putea avea nevoie de ajutorul dvs. în cazul unei inundații. Determinați orice nevoie specială pe care ar putea să o aibă vecinii dvs.</p> <p>-Pregătiți-va să supraviețuiți pe cont propriu pentru cel puțin trei zile. Alcațuiți un set de provizii pentru dezastre. Pastrati și improspatați un stoc de alimente și de apă potabilă suplimentară. -Pastrati documentele importante și obiectele personale de neînlocuit (cum ar fi fotografiile) într-un loc unde nu se vor deteriora. Dacă se prefigurează o inundație majoră, luați în considerare depozitarea acestora într-un loc mai sigur decât locuința dvs.</p> <p>-Învațați cum să întrerupeți utilitățile, cum ar fi alimentarea cu curent electric, gaz și apă, de la întrerupătoarele și supapele principale. Aflați cum funcționează sistemul de încălzire.</p> <p>-Evitați să construiți în zone predispușe la inundații, exceptând cazul în care o faceți pentru a vă supraînălța locuința și a-i întări structura de rezistență.</p> <p>-Nu construiți fără obținerea tuturor autorizațiilor legale. Fiecare autorizație are un termen bine determinat.</p> <p>-Cumpărați și instalați pompe de apă, pe care să le puteți alimenta și de la generatoare de rezervă în cazul întreruperii curentului.</p> <p>-Amplasati centralele, boilerile și panourile electrice la etajele superioare sau în pod dacă există riscul să fie acoperite de ape. Dacă acestea se află la parter, ar trebui să se afle cu cel puțin 30 cm peste limita de inundație stabilită în proiectul imobilului, iar peretii sau suportul pe care sunt montate să fie din beton.</p> <p>-Angajați un electrician autorizat care să mute componentele rețelei electrice a casei</p>	<p>furnizarea ei se va întrerupe. Înainte de a le umple, curățați-le prin spălare cu cloramina.</p> <p>-Scoateți animalele din gospodărie și dirijați-le către locurile care oferă protecție. - La parasirea locuinței, luați documentele personale, o rezervă de alimente, apă, trusa sanitară, un mijloc de iluminat, un aparat de radio și pe timp friguros, și îmbrăcăminte mai groasă.</p> <p>-După sosirea la locul de refugiu, comportați-va cu calm, pastrați ordinea, ocupați locurile stabilite, protejați și supravegheați copiii, respectați măsurile stabilite. Ajutați persoanele care au nevoie de sprijin. - Pastrati în permanentă setul de provizii pentru dezastre la îndemână.</p> <p>-Dacă vi se spune să vă evacuați locuința, conformați-va imediat.</p> <p>-Dacă apa începe să crească în interiorul locuinței dvs. înainte să vă evacuați, retrageți-va la etaj, în pod, iar dacă este necesar chiar pe acoperiș.</p> <p>-Apa provenită din inundații poate fi contaminată cu substanțe chimice, alte substanțe toxice sau cu diverse alte deseuri. Dacă ați venit în contact cu apă provenită din inundații, spălați-va pe mâini cu săpun și apă dezinfectată.</p> <p>-Nu vă deplasați prin apă curgătoare. Apa curgătoare de numai 15 cm adâncime va poate doborî de pe picioare.</p> <p>-Dacă este necesar să vă deplasați prin zone inundate, faceți-o acolo unde apa nu este în mișcare. Folosiți un bat pentru a verifica dacă solul din față dvs. este stabil, pentru a evita obstacolele.</p> <p>-Nu treceți cu mașina prin zone inundate. 15 cm de apă ajung până la caroseria majorității autoturismelor, cauzând pierderea controlului și posibilă împotmolire. 30 cm de apă sunt suficienți pentru ca majoritatea autovehiculelor să plutească. 60 cm de apă vor matura aproape orice fel de vehicul. Dacă apa crește în jurul mașinii dvs., abandonați-o imediat și mutați-va într-o zonă mai înaltă, dacă puteți să o faceți în siguranță. Atât dvs. cât și</p>	<p>-Spălați-va frecvent pe mâini cu săpun și apă curată, dacă veniți în contact cu apă provenită din inundații.</p> <p>-Aruncați mâncarea care a intrat în contact cu apă provenită din inundații, inclusiv conservele.</p> <p>-Fierbeti apa de băut și cea folosită la prepararea mâncării până când autoritățile o declară potabilă. Urmați stările pentru a afla dacă sursa de apă a comunității este sau nu contaminată.</p> <p>-Urmați stările pentru a afla unde vă puteți adresa pentru a fi ajutați să obțineți adăpost, îmbrăcăminte și mâncare.</p> <p>-În caz de necesitate, apelați la cea mai apropiată instituție medicală pentru a vă asigura asistența de specialitate.</p> <p>-Reparați cât mai curând posibil rezervoarele septice, țevile și conductele de apă și canalizare, fântanile, instalațiile sanitare și de salubritate stricate. Instalațiile sanitare și sistemele de canalizare defecte reprezintă un risc serios pentru sănătate.</p> <p>-Asigurați-va că respectați standardele și reglementările locale când reconstruiți. Folosiți materiale și tehnici de construcție care să asigure rezistența la apă a locuinței dvs., astfel încât aceasta să fie protejată în viitoarele inundații.</p>
--	--	--	--

		<p>(intreruptoare, prize, doze si cabluri) cu cel puțin 30 cm peste limita de inundatie proiectata la locuinta dvs.</p> <p>-Instalati supape de siguranta (anti-retur) pe conductele de canalizare, pentru ca in caz de inundații apa sa nu poata patrunde prin acestea in locuinta dvs.</p> <p>-Construiti bariere pentru a impiedica apa sa ajunga in cladire.</p> <p>-Izolati peretii fundatiilor cu materiale hidroizolante, pentru a preveni infiltrarea si erodarea de catre apa a structurii de rezistenta a imobilelor.</p> <p>-Contactati agentii locale insarcinate cu siguranta constructiilor si managementul dezastrelor pentru mai multe informatii.</p> <p>-Intretineti santurile de scurgere din gospodarie si de la drumul de acces in gospodarie. Nu plantati altceva decat iarba, nu lasati sa se adune resturi vegetale sau gunoai.</p>	<p>vehiculul riscati sa fiti luati rapid de ape, pe masura ce nivelul inundatiei creste.</p> <p>-Apa conduce curentul electric, deci stati departe de liniile de tensiune cazute si de cablurile electrice!</p> <p>-Fiti atenti la animale - in special la cele periculoase. Si animalele isi abandoneaza adaposturile in inundații.</p>	
2	<b>Incendii</b>	<p>-Dispozitivele pentru incalzire precum radiatoarele, sobele cu lemne si semineurile trebuie utilizate cu prudenta. Folositi radiatoare portabile doar in camerele bine ventilate, iar arzatoarele cu petrol doar in aer liber.</p> <p>Curatati anual cosurile si sobele cu lemne. Folositi doar dispozitive pentru incalzire certificate si urmati instructiunile de folosire.</p> <p>-Detectoarele de fum maresc sansele supravietuirii unui incendiu. Detectoarele de fum sesizeaza cantitatile anormale de fum sau gaze de combustie invizibile din aer. Pot detecta si focul mocnit. Ar trebui instalat cel puțin un detector de fum la fiecare nivel al unei cladiri. Testati detectoarele de fum in fiecare luna si inlocuiti bateriile o data pe an.</p> <p>-Concepeti un plan de evacuare. Asigurati-va ca toti membrii familiei stiu ce sa faca in timpul unui incendiu.</p> <p>-Desenati un plan al nivelului cu cel puțin doua locuri de iesire din fiecare camera. Alegeti un loc de intalnire sigur in afara casei.</p> <p>-Intr-o situatie reala de incendiu, cantitatea de fum generata de foc va face, cel</p>	<p>-Iesiti cat de repede si in siguranta posibil din incinta in care a izbucnit incendiul.</p> <p>-Folositi scările pentru iesire.</p> <p>-In timpul evacuării, deplasati-va având corpul ușor aplecat pentru a evita inhalarea fumului si a gazelor.</p> <p>-Inchideti usile fiecarei camere din care iesiti pentru a intarzia raspandirea flacarilor.</p> <p>-Daca va aflati intr-o camera cu usa inchisa:</p> <p>-Daca intra fum pe sub usa sau daca usa e fierbinte, tineti-o inchisa. -Deschideti o fereastră sa iesiti sau pentru aer proaspat, in timp ce asteptati ajutorul.</p> <p>-Daca nu este fum deasupra sau dedesubtul usii si usa nu e fierbinte, deschideti-o incet.</p> <p>-Daca e prea mult fum sau foc in incapere, inchideti usa.</p>	<p>-Acordati primul ajutor daca este cazul.</p> <p>-Victimele grav ranite sau cu arsuri trebuie transportate de urgenta la un centru medical.</p> <p>-Stati departe de cladirile afectate.</p> <p>-Intoarceti-va acasa doar cand autoritățile spun ca sunteti in siguranta.</p> <p>-Aruncati alimentele care au fost expuse la caldura, fum sau funingine.</p> <p>-In caz ca sunteti asigurat, contactati agentul de asigurari. Nu aruncati bunurile afectate decat dupa ce ati facut un inventar al lor. Pastrati chitantele cu cheltuielile legate de pierderile datorate incendiului.</p> <p>-Apelati la specialisti pentru a afla daca incendiul a provocat pagube structurale cladirii.</p>

	<p>mai probabil, vederea imposibila.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>-Exersati evacuarea mergand aplecat spre sol.</li><li>-Pipaiti usa inainte de a o deschide. Daca e fierbinte, alegeti alta iesire.</li><li>-Invatati sa va opriti, sa cadeti la podea si sa va rostogoliti, in situatia in care hainele v-ar lua foc.</li><li>-Notati numerele de urgenta langa telefon. Totusi, daca un incendiu va ameninta casa, nu intarziati inaintea ca sa dati telefoanele de urgenta din interiorul casei dvs. E mai bine sa iesiti intai si sa lansati apelul din alta parte.(Tel. 112)</li><li>-Instalati extincatoare in casa si invatati membrii familiei sa le foloseasca.</li><li>-Nu depozitati materiale combustibile sau inflamabile in spatii inchise sau langa surse de caldura.</li><li>-Cand gatiti pastrati zona din jurul masinii de gatit curata si ferita de materiale inflamabile precum pungii de hartie sau de plastic, cutii si alte articole. Daca izbucneste un incendiu, puneti un capac deasupra tigaii in flacari sau folositi un stingator. Atentie, mutarea tigaii poate provoca raspandirea focului. Nu turnati niciodata apa pe foc cu grasimi!</li><li>-Verificati sistematic integritatea cablurilor electrice. Inlocuiti firele daca sunt fisurate sau rupte. Asigurati-va ca firele nu sunt sub covoare, peste cuie sau in zone cu trafic intens. Evitati presarea sau tensionarea firelor si prizelor. Prizele trebuie sa fie acoperite cu capacele lor speciale. Nu folositi prize improvizate, cu fire iesite sau neizolate.</li><li>-Achizitionati doar dispozitive electrice certificate din punct de vedere al sigurantii in exploatare.</li><li>-Contactati detașamentul de pompieri pentru mai multe informații legate de securitatea in caz de incendii.</li></ul>		
--	--	--	--

3	<p><b>Accidente tehnologice</b></p>	<p>Multe din substanțele periculoase nu au gust sau miros. Unele substanțe pot fi detectate deoarece provoacă reacții fizice precum lăcrimatul ochilor sau greața. Unele substanțe periculoase ajung pe sol și pot fi recunoscute după aspectul uleios sau spumant.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Contactați inspectoratul local pentru situații de urgență pentru informații legate de substanțele periculoase și planurile de răspuns ale comunității.</li> <li>▪ Informați-vă cu privire la planurile de evacuare ale locului dvs. de muncă și ale școlii unde invita copiii dvs.</li> <li>▪ Fiți pregătiți pentru evacuare. Planificați câteva rute de evacuare din zonă.</li> <li>▪ Informați-vă despre sistemele de avertizare ale platformelor industriale și ale populației.</li> <li>▪ Pregătiți trusa de salvare și proviziile pentru cazuri de dezastre.</li> <li>▪ Întocmiți un plan de comunicare în caz de urgență.</li> <li>▪ În caz ca membrii familiei sunt separați în timpul unui accident cu substanțe periculoase (aceasta fiind o posibilitate reală în timpul zilei, când adulții sunt la locul de muncă, iar copiii la școală), întocmiți un plan de întâlnire după dezastru.</li> <li>▪ Rugați o rudă sau un prieten dintr-o altă localitate să fie "persoana de contact a familiei". După un dezastru, e deseori mai ușor să telefonați la o distanță mai mare. Asigurați-vă că știți cu toții numele, adresa și numărul de telefon ale persoanei de contact</li> </ul>	<p>-Dacă auziți o sirena sau alt semnal de avertizare, urmați la radio sau TV ultimele informații sau mesajele transmise de autoritățile din localitatea dvs.</p> <p>-Dacă sunteți martorul unui accident, sunați cât de repede cu putința la 112 sau la unitatea locală de pompieri pentru a raporta natura și locul accidentului.</p> <p>-Departați-vă de locul accidentului și țineți-i pe ceilalți la distanță.</p> <p>-Nu calcați sau nu atingeți substanța varsată. Încercați să nu inhalați gaze, aburi și fum. Dacă este posibil, în timp ce parasiti zona, acoperiți-vă gura cu o batistă.</p> <p>-Mentineți comunicarea cu victimele accidentului, dar mentineți distanța până când substanța periculoasă este identificată.</p> <p>-Încercați să stați în susul apei, la deal și contra vântului față de locul accidentului.</p> <p>-Dacă vi se cere să rămâneți în interiorul unei încălzi (de exemplu, adaposturi interioare), închideți ferestrele și ușile astfel încât substanțele contaminante să nu poată pătrunde.</p> <p>-Astupați spațiile de sub uși și ferestre cu prosoape ude și bandă adezivă.</p> <p>-Acoperiți spațiile din jurul ferestrelor, unităților de aer condiționat, gurilor de aerisire din baie și bucatărie cu bandă adezivă și folie de plastic, hartie cerată sau folie de aluminiu.</p> <p>-Închideți camerele nelocuite, precum zonele de depozitare, uscătoriile și dormitoarele suplimentare. Închideți semineurile. Opriti sistemele de ventilație.</p> <p>-Nu încercați să îngrijiți victimele unui accident provocat de substanțe periculoase până când substanța nu este identificată și autoritățile nu confirmă lipsa pericolului la contactul cu victimele. Îndepărtați îmbrăcămintea și încălțăminte contaminată și puneți-le într-o pungă de plastic. Spălați victimele care au intrat în contact cu substanțele chimice, turnând imediat apă rece pe piele sau ochi timp de cel puțin 15</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Întoarceți-vă acasă când autoritățile vă spun că pericolul a trecut.</li> <li>▪ Urmăriți instrucțiunile locale privind siguranța hranei și a apei.</li> <li>▪ Curățați și scăpați de reziduuri, respectând recomandările specialiștilor de la inspectoratul pentru situații de urgență, privind metodele de curățare.</li> </ul>
---	-------------------------------------	--	--	---

			<p>minute, cu exceptia faptului când autoritatile va sfatuiesc sa nu folositi apa pentru indepartarea unor anumite substante implicate.</p> <p>-Aduceti animalele in interior.</p> <p>-Imediat după anuntul de adapostire in interior, umpleti cazile sau recipientele mari cu apa din surse aditionale si opriti alimentarea cu apa a casei.</p> <p>-Daca exista posibilitatea sa fi patruns gaze sau vapori in cladire, respirati scurt printr-o batista sau un prosop.</p> <p>-Evitati sa consumati apa sau alimente care ar putea fi contaminate.</p> <p>-Urmarii buletinul de stiri pentru a afla noutati si ramaneti la adapost pana când autoritatile dau asigurari ca pericolul a trecut.</p> <p>-Autoritatile decid daca este necesara evacuarea, după tipul si cantitatea de substanta chimica raspandita. De asemenea, apreciaza cat timp se asteapta sa fie afectata regiunea.</p> <p>-Ascultati la radio sau TV informatii despre rutele de evacuare, adaposturi temporare, mijloace si proceduri.</p> <p>-Urmati rutele recomandate de autoritatea – scurtaturile pot sa nu fie sigure. Plecati imediat.</p> <p>-Daca aveti timp, minimizati contaminarea casei inchizand toate ferestrele si astupand gurile de aerisire.</p> <p>-Luati proviziile facute dinainte.</p> <p>-Amintiti-va sa va ajutati vecinii care ar putea avea nevoie de asistenta speciala – copii, batrani si persoane cu dizabilitati.</p>	
--	--	--	--	--

**PRESEDINTE DE SEDINTA**  
**Cons.COMAN ANA MARIA**




**SECRETAR MUNICIPIU**  
**VLAD CRISTINA ELENA**



**SISTEMUL  
DE AVERTIZARE-ÎNȘTIINȚARE ȘI ALARMARE A POPULAȚIEI ÎN CAZUL EVACUĂRII**

**A) Mijloace de înștiințare:**

Radio-telefoane portabile și fix;  
Radio-receptor ZEFIR RKR 010.  
Rețea telefonie ORANGE  
Rețea comunicații TELEKOM  
Comunicații radio, TV.

**B) Mijloace de alarmare**

Nr.crt.	Tip sirena	Locatie/	Amplasare	Putere electrică	Niv pres./30m
<b>SIRENĂ ELECTRICĂ</b>					
1	Sirenă electrică	Str. Av. Olteanu nr. 2 C./	Restaurant TURN	5,5kw	105db
2	Sirenă electrică	Bld L. Blaga nr. 76	Liceul Sportiv /Sc. Gen. Nr.3	5,5kw	105db
3	Sirenă electrică	Str. Viilor nr. 2	Grupul Industrial corp B	5,5kw	105db
4	Sirenă electrică	Str. D. Pavel nr. 78	S.C. CISEROM S.A.	5,5kw	105db
5	Sirenă electrică	Str. Mircea cel Mare nr. 109	S.C. ALFOR S.A.	5,5kw	105db
6	Sirenă electrică	Petrești Str. 1 Mai	S.C. PEHART TEC S.A.	5,5kw	105db
7	Sirenă electrică	Str. M Kogălniceanu nr.59	SC KRONOSPAN SEBES SA	5,5kw	105db
<b>SIRENĂ ELECTRONICĂ</b>					
1	ECI 600	P-ța Primăriei nr. 1	Sediul Primăriei	0,600 kw	109db
2	ECI 600	Cart. V.Frumoasei nr. 1	Sediul S.C. Hidroconstrucția S.A	0,600 kw	109db
3	ECI 600	Str. Progresului nr. 5 – 7	S.C. Capris S.A.	0,600 kw	109db
4	ECI 600	Cart. M Kogălniceanu nr.60	Șc. cu clasele I-VIII M. Kogălniceanu	0,600 kw	109db
5	ECI 1200	Str. Alunului nr. 9	S.C. HIDROELECTRICA SUC.Sebeș	1,2kw	115db
6	ECI 1200	Baraj Petrești	S.C. HIDROELECTRICA SUC.Sebeș	1,2 kw	115db

**PRESEDINTE DE SEDINTA  
Cons.COMAN ANA MARIA**



**SECRETAR MUNICIPIU  
VLAD CRISTINA ELENA**

la Planul de analiza si acoperire a riscurilor al municipiului Sebeș

**TABEL CU OBIECTIVELE CARE POT FI AFECTATE DE PRODUCEREA UNEI  
SITUAȚII DE URGENȚĂ**

Nr. crt	LOCALITATEA /OBIECTIVE	TIPUL DE RISC	CAUZA
1	<b>Municipiul Sebeș</b> - locuințe-9860, - anexe gospodărești -7326, Obiective sociale: - școli-11, biserici- 14, spital 1, centrul cultural L.Blaga 1, - sedii administrative :- primărie – 1, - poliție -1. - obiective economice mari :-9. - căi de comunicație :-DN-4 km.,DJ-1,2 km., drumuri vicinale 87,9 km. - străzi 64,5 km., - căi ferate 9,5 km. - utilități- canal – 45 km. Apă -54,3 km. - rețele de alimentare cu gaze-60 km., rețele electice 110 km., - rețele telefoane-57 km. - terenuri agricole :3680 ha. - 345 ha teren agricol - 5 ha teren agricol	Inundație	Potențial accident la barajele de pe Râul Sebeș, aflate în administrarea SH Sebeș  Revărsare Râul Secășul Mare Torent Râpa Roșie
2	<b>Petrești</b> - locuințe-1295, - anexe gospodărești-1103, Obiective sociale:-școală-4, biserică-4, spital-1, cămin cultural-1. - obiective economice: 7. - căi de comunicație:-D.N.-5 km.,drumuri vicinale-29,17 km.,străzi-21,41 km., cale ferată-8 km., - utilități –canal :12km.,- apă 10,7 km. - rețele gaze naturale:-25 km. - rețele electrice:-15 km. -rețele telefonie:-7 km. -terenuri agricole:-800 ha. -surse de poluare-S.C.Pehart Tec S.A.,	Inundație	Potențial accident la barajele de pe Râul Sebeș, aflate în administrarea SH Sebeș
3	<b>Lancrăm</b> - locuințe : - 475, - anexe gospodărești :-475. Obiective sociale :-școală -1, biserică -1, cămin cultural 1. - Obiective economice: -3. - Căi de comunicație: –DN – 4,5 km., DJ- DC., drumuri vicinale-22,82 km, străzi :-12,25 km., căi ferate: 4 km. - utilități canal 4,3 km., apă 5,3 km. - rețele gaze naturale: 8 km. - 5rețele electrice: 5km. - rețele telefon: 5km. - terenuri agricole 119 ha.păduri 10 ha. -surse de poluare stația de epurare	Inundație	Potențial accident la barajele de pe Râul Sebeș, aflate în administrarea SH Sebeș
4	<b>Municipiul Sebeș</b> Obiective economice: -1	Accident tehnologic	Accident tehnologic la SC KRONOSPAN SEBEȘ SA

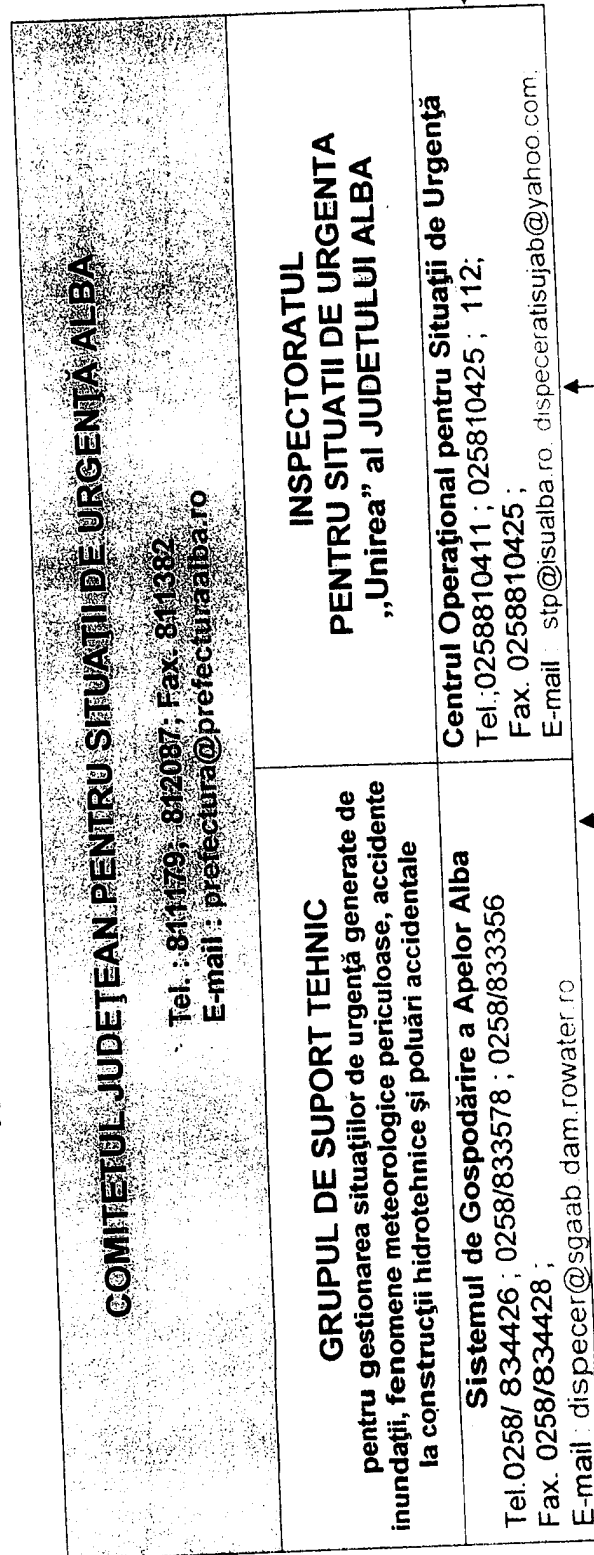
PRESEDINTE DE SEDINTA  
Cons.COMAN ANA MARIA



SECRETAR MUNICIPIU  
VLAD CRISTINA ELENA

**ANEXA NR. 9**  
la Planul de analiză și acoperire a riscurilor al Municipiului Sebeș

**SCHEMA FLUXULUI INFORMAȚIONAL – DECIZIONAL  
PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ GENERATE DE INUNDAȚII, FENOMENE METEOROLOGICE PERICULOASE,  
ACCIDENTE LA CONSTRUCȚII HIDROTEHNICE ȘI POLUĂRI ACCIDENTALE**



**COMITETE LOCALE PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ LIMITROFE**

Comuna Săsciori  
Tel. 0258/741110

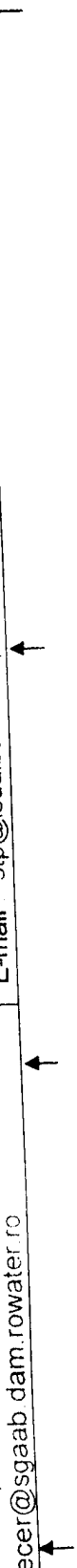
Comuna Pianu  
Tel. 0258/761111.

Comuna Daia Română  
Tel. 0258/763101

Comuna Vințu de Jos  
Tel. 0258/739101

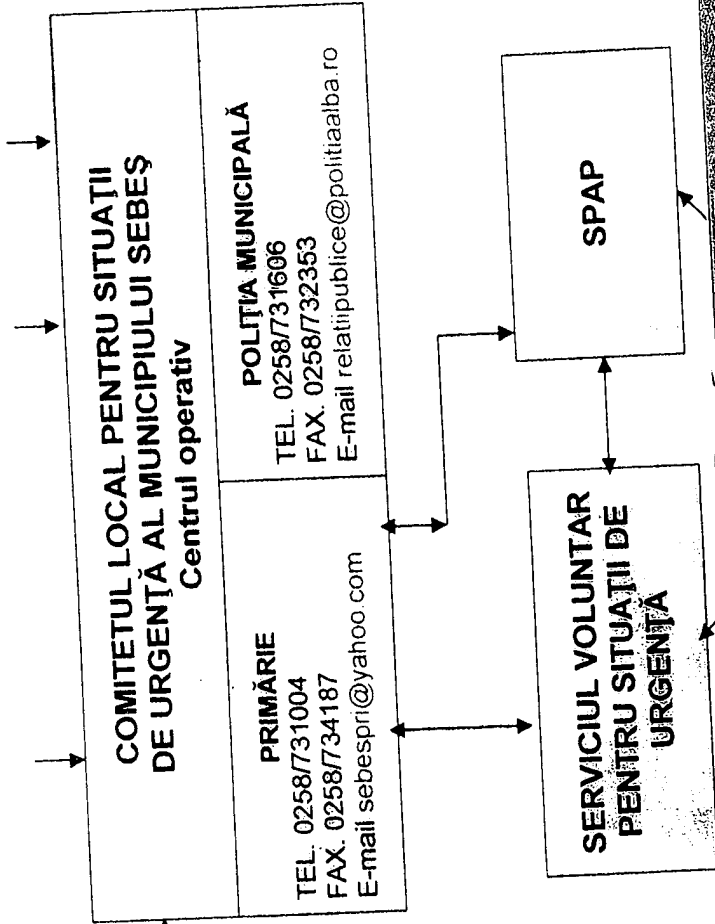
Comuna Cut  
Tel. 0258/745113

Comuna Călnic  
Tel.0258/747101,  
Fax 0258/747041





**SISTEMUL  
INFORMATIV**  
Santimbreo Sebeş  
Tel. 0258/732207  
Fax. 0258/731129  
Sala Jido Sebeş  
Tel. 0258/731617  
Tel. 0258/531133



**OBIECTIVE SPECIFICE**  
Destinat de constructii hidrotehnice  
Denumirea : SH Sebeş  
Tel. 0258/731728  
Fax 0258/732647  
Unitati potential poluatoare  
Denumirea: SC Pehart Tec SA  
Tel. 0258/743624  
Fax 0258/743625  
SC APA CTTA SA- stația de tratare  
Petrești Tel. 0258834493  
Utilizatori de apă  
Denumirea: SC Kronospan Sebeş SA  
Tel. 0258/801100  
Fax 0258/801199  
Denumirea : SC Pehart Tec SA  
Tel. 0258/743624  
Fax 0258/743625

**OBIECTIVE AFECTABILE**  
**SITUAȚIE PENTRU ZONĂ DE URGENȚĂ AL MUNICIPIULUI SEBEȘ**

Obiective afectabile din zona inundabilă nr. 1 - Municipiul Sebeş - Revasatei - Secașul Mare  
Responsabil cu averizarea populației - Vițcu Petre Tel. 0258/731124 Tel. 0745265387

Responsabil cu organizarea apărării - Vițcu Petre Tel. 0258/731124 Tel. 0745265387

Obiective afectabile din zona inundabilă nr. 2 - Municipiul Sebeş - Activitate terenul Papa Rosie  
Responsabil cu averizarea populației - Dinu Ion Tel. 0258/732200 Tel. 0745106709

Responsabil cu organizarea apărării - Vițcu Petre Tel. 0258/731124 Tel. 0745265387

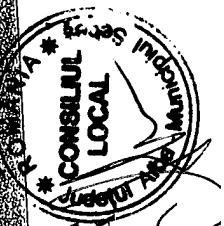
Obiective afectabile din zona inundabilă nr. 3 - Săuți Petrești - Potomala vale barajelor Sebeş  
Responsabil cu averizarea populației - Vițcu Petre Tel. 0258/731124 Tel. 0745265387

Responsabil cu organizarea apărării - Dăman Nicolae Tel. 0258/731124 Tel. 0745265387

Obiective afectabile din zona inundabilă nr. 4 - Municipiul Sebeş - Potomala vale barajelor Sebeş  
Responsabil cu organizarea apărării - Dăman Nicolae Tel. 0258/731124 Tel. 0745265387

Obiective afectabile din zona inundabilă nr. 5 - Săuți Langram - Potomala vale barajelor Sebeş  
Responsabil cu averizarea populației - Vițcu Petre Tel. 0258/731124 Tel. 0745265387

Responsabil cu organizarea apărării - Vițcu Petre Tel. 0258/731124 Tel. 0745265387



**SECRETAR MUNICIPIU  
VLAD CRISTINA ZEENA**

**PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ  
Cons. COMAN ANA MARIA**

## **PLANIFICAREA EXERCITIILOR ŞI APLICAŢIILOR**

Conform Planului de pregătire anual, avizat de către Inspectoratul pentru situații de urgență „Unirea”  
al județului Alba

**PRESEDINTE DE SEDINTA**  
**Cons.COMAN ANA MARIA**



**SECRETAR MUNICIPIU**  
**VLAD CRISTINA ELENA**



la Planul de analiză și acoperire a riscurilor al Municipiului Sebeș

**SITUAȚIA  
RESURSELE MATERIALE ȘI UMANE PENTRU INTERVENȚIE  
ÎN SITUAȚII DE URGENȚĂ**

**a). Structuri de intervenție**

CINE INTERVINE	TIPUL INTERVENȚIEI	MIJLOACE
Hidroelectrica SA Sebeș	Avertizare /alarmare populației	Sistem alarmare
Comp. protecție civilă /Mun. Sebeș		
S.V.S.U. Sebeș	Cecetare-căutare Deblocare salvare Evacuare Prevenire	1 echipă – cu un autoturism 1 echipă – cu unelte genistice 1 echipă - cu 1 microbuz
Poliția municipală	Ordine publică Dirijarea circulației	1 echipaj cu 1 mașină 1 echipaj cu 1 mașină
Poliția locală	Ordine publică Dirijarea circulației	1 echipaj cu 1 mașină 1 echipaj cu 1 mașină
Organizația de Cruce Roșie	Prim ajutor, evacuare	Detășament de prim ajutor în caz de dezastre
Direcția de sănătate publică	Prevenirea îmbolnăvirilor în masă	Laborator de specialitate
Distribuție energie electrică	Înteruperea alimentării Refacerea rețelelor distruse sau avariate	Personal calificat ELECTRICA cu mijloace specifice
Distribuție gaze naturale	Înteruperea alimentării Verificare și refacere rețele distruse sau avariate	Personal calificat eon GAZ cu mijloace specifice
Apa CTTA sector Sebeș	Înteruperea alimentării Refacerea rețelelor distruse sau avariate Controlul potabilității apei	Personal calificat Apa CTTA cu mijloace specifice
Garda de mediu	Controlul și verificarea zonelor afectate din punct de vedere al poluării și/sau contaminării	Personal calificat cu mijloace specifice
Serciciul de ambulață-Alba	Prim ajutor și transport răniți	Ambulanțe Personal calificat
SPAP Sebeș	Deblocare străzi și drumuri	1 tractor cu remorcă 1 buldo-excavator
Inspectoratul pentru Situații de Urgență Alba	Stingere incendii Descarcerare Prim ajutor(SMURD) Transport apă (la nevoie)	Autospeciale Ambulanță
Spitalul municipal	Organizare P.A.R. Prim ajutor răniți, trierea urgențelor pentru spitalizare	2 cabinete medicale 2 medici umani 2 asistente medicale

Secția drumuri județene	Degajare drumuri Refacere drumuri distruse sau avariate	Personal calificat cu mijloace și utilaje specifice
-------------------------	---	--

**b). Repartizarea forțelor și mijloacelor**

Nr. crt.	Denumirea zonei inundabile (satul / râul)	Denumirea mijlocului de intervenție (buc)	Denumirea unității care le asigură	
			Adresa	Numărul de telefon
0.	1.	2.	3.	4.
1.	<b>Municipiul Sebeș</b> Revărsare râul Secașul Mare	- 4 autoturisme - 1 buldoexcavator - 2 autoplatforme 1,5 to - 2 pompe sumersibile - 2 motopompe	SVSU și SPAP str. Viilor nr. 28	0258- 731212 0258- 730148
2.	<b>Municipiul Sebeș</b> Activare torent Râpa Roșie	- 2 autoturisme - 1 buldoexcavator - 2 autoplatforme 1,5 to	SPAP și SVSU str. Viilor nr. 28	0258- 731212 0258- 730148
3.	<b>Satul Petrești</b> Potențiale avarii sau accidente la barajele de pe Râul Sebeș, aflate în adm.SH Sebeș	- 4 autoturisme - 1 buldoexcavator - 2 autoplatforme 1,5 to - 2 pompe sumersibile - 2 motopompe	SPAP și SVSU str. Viilor nr. 28	0258- 731212 0258- 730148
4.	<b>Municipiul Sebeș</b> Potențiale avarii sau accidente la barajele de pe Râul Sebeș, aflate în adm.SH Sebeș	- 4 autoturisme - 1 buldoexcavator - 2 autoplatforme 1,5 to - 2 pompe sumersibile - 2 motopompe	SPAP și SVSU str. Viilor nr. 28	0258- 731212 0258- 730148
5.	<b>Satul Lancrăm</b> Potențiale avarii sau accidente la barajele de pe Râul Sebeș, aflate în adm.SH Sebeș	- 4 autoturisme - 1 buldoexcavator - 2 autoplatforme 1,5 to - 2 pompe sumersibile - 2 motopompe	SPAP și SVSU str. Viilor nr. 28	0258- 731212 0258- 730148

NOTĂ: În cazul producerii de inundații în zona inundabilă a râul Secaș, se vor folosi și utilajele de la asociațiile agricole.

PRESEDINTE DE SEDINTA  
Cons.COMAN ANA MARIA




SECRETAR MUNICIPIU  
CRISTINA ELENA



## **REGULI DE COMPORTARE ÎN CAZUL PRODUCERII SITUAȚIILOR DE URGENȚĂ**

### **A. Inundatiile**

#### **Faza pre-dezastru - Ce sa faceti inainte de inundatie**

- Inundatiile pot sa apara oricand si oriunde. Exista multe zone predispuse la inundatii pe tot cuprinsul tarii, avand diferite nivele de risc. Inundatiile pot afecta pe oricine!
- Interesati-va la oficialitatile locale daca proprietatea dvs. se afla intr-o zona predispusa la inundatii sau cu risc ridicat. (Tineti minte ca si in afara zonelor cu risc inalt se produc deseori inundatii). Aflati care sunt semnalele oficiale de avertizare pentru inundatii si ce trebuie sa faceti cand le auziti. De asemenea, intrebati cum va puteti proteja casa de inundatii.
- Identificati barajele existente in zona in care locuiti si determinati daca ele reprezinta un potential pericol pentru dvs.
- Cumparati un aparat de radio alimentat cu baterii si seturi de baterii de rezerva, pentru a putea afla oricand, chiar si dupa intreruperea alimentarii cu energie electrica, toate notificările legate de inundatii emise de autoritati.
- Afisati numerele de telefon ale serviciilor de urgenta langa telefon. Invatati copiii sa sune la 112.
- Fiti pregatit pentru evacuare. Familiarizati-va cu rutele de evacuare din comunitatea dvs. si aflati unde puteti gasi zone inalte. Planificati si exersati cu familia dvs. o ruta de evacuare in caz inundatii.
- Discutati cu familia despre inundatii. Planificati un loc de intalnire pentru membrii familiei, in eventualitatea in care sunteti separati in cazul unui dezastru si nu va puteti intoarce acasa. Stabiliti o persoana de contact din afara localitatii la care vor suna toti membrii familiei pentru a anunta ca sunt nevatamati. Asigurati-va ca toti membrii familiei cunosc numele, adresa si numarul de telefon al persoanei de contact.
- Determinati cum i-ati putea ajuta pe alti membri de familie care locuiesc separat, dar care ar putea avea nevoie de ajutorul dvs. in cazul unei inundatii. Determinati orice nevoie speciala pe care ar putea s-o aiba vecinii dvs.
- Pregatiti-va sa supravietuiti pe cont propriu pentru cel putin trei zile. Alcatuiti un set de provizii pentru dezastru. Pastrati si improspatati un stoc de alimente si de apa potabila suplimentara.
- Pastrati documentele importante si obiectele personale de neinlocuit (cum ar fi fotografiile) intr-un loc unde nu se vor deteriora. Daca se prefigureaza o inundatie majora, luati in considerare depozitarea acestora intr-un loc mai sigur decat locuinta dvs.
- Invatati cum sa intrerupeti utilitatile, cum ar fi alimentarea cu curent electric, gaz si apa, de la intrerupatoarele si supapele principale. Aflati cum functioneaza sistemul de incalzire.
- Evitati sa construiti in zone predispuse la inundatii, exceptand cazul in care o faceti pentru a va suprainsalva locuinta si a-i intari structura de rezistenta.
- Nu construiti fara obtinerea tuturor autorizatiilor legale. Fiecare autorizatie are un temei bine determinat.
- Cumparati si instalati pompe de apa, pe care sa le puteti alimenta si de la generatoare de rezerva in cazul intreruperii curentului.
- Amplasati centralele, boilerele si panourile electrice la etajele superioare sau in pod daca exista riscul sa fie acoperite de ape. Daca acestea se afla la parter, ar trebui sa se afle cu cel putin 30 cm peste limita de inundatie stabilita in proiectul imobilului, iar peretii sau suportul pe care sunt montate sa fie din beton.
- Angajati un electrician autorizat care sa mute componentele retelei electrice a casei (intrerupatoare, prize, doze si cabluri) cu cel putin 30 cm peste limita de inundatie proiectata la locuinta dvs.
- Instalati supape de siguranta (anti-retur) pe conductele de canalizare, pentru ca in caz de inundatii apa sa nu poata patrunde prin acestea in locuinta dvs.
- Construiti bariere pentru a impiedica apa sa ajunga in cladire.

- Izolati peretii fundatiilor cu materiale hidroizolante, pentru a preveni infiltrarea si erodarea de catre apa a structurii de rezistenta a imobilelor.
- Contactati agentii locale insarcinate cu siguranta constructiilor si managementul dezastrelor pentru mai multe informatii.
- Intretineti santurile de scurgere din gospodarie si de la drumul de acces in gospodarie. Nu plantati altceva decat iarba, nu lasati sa se adune resturi vegetale sau gunoai.

#### Ce sa faceti in timpul unei inundatii

- Fiti constient de riscul unei inundatii instantanee. Daca exista o sansa oricat de mica de aparitie a unei inundatii instantanee, gasiti modalitatea de a va muta cat mai repede intr-o zona mai inalta.
- Ascultati posturile de radio sau televiziune pentru informatii locale.
- In cazul in care sunteti surprins in afara locuintei (pe strazi, in scoli, in parcuri, sali de spectacol, in gari, autogari, magazine, alte locuri), este necesar sa respectati cu strictete comunicari primite si sa va indreptati spre locurile de refugiu cele mai apropiate.
- Memorati cursurile de apa, canalele de scurgere si alte zone despre care se stie ca pot fi inundate brusc. Inundatii instantanee pot aparea in astfel de zone chiar si fara semne prevestitoare tipice, cum ar fi nori de ploaie sau ploi abundente.
- Daca autoritatile locale emit o alerta de inundatii, pregatiti-va de evacuare:
  - Respectati ordinea de evacuare stabilita: copiii, batranii, bolnavii si, in primul rand, cei din zonele cele mai periclitate;
  - Asigurati-va locuinta. Daca aveti suficient timp, fixati sau mutati inapoi toate bunurile aflate afara. Mutati bunurile esentiale la etajele superioare.
  - Daca vi se solicita de catre autoritatile locale, intrerupeti utilitatile de la panourile sau valvele principale. Deconectati toate aparatele electrice. Nu atingeti echipamentele electrice daca sunteti ud sau daca stati in apa.
  - Umpleti cu apa cazile si chiuvetele, alte recipiente, pentru cazul in care apa devine contaminata sau furnizarea ei se va intrerupe. Inainte de a le umple, curatati-le prin spalare cu cloramina.
  - Scoateti animalele din gospodarie si dirijati-le catre locurile care ofera protectie.
  - La parasirea locuintei, luati documentele personale, o rezerva de alimente, apa, trusa sanitara, un mijloc de iluminat, un aparat de radio si pe timp friguros, si imbracaminte mai groasa.
  - Dupa sosirea la locul de refugiu, comportati-va cu calm, pastrati ordinea, ocupati locurile stabilite, protejati si supravegheati copiii, respectati masurile stabilite. Ajutati persoanele care au nevoie de sprijin.
  - Pastrati in permanenta setul de provizii pentru dezastre la indemana.
  - Daca vi se spune sa va evacuati locuinta, conformati-va imediat.
  - Daca apa incepe sa creasca in interiorul locuintei dvs. inainte sa va evacuati, retrageti-va la etaj, in pod, iar daca este necesar chiar pe acoperis.
  - Apa provenita din inundatii poate fi contaminata cu substante chimice, alte substante toxice sau cu diverse alte deseuri. Daca ati venit in contact cu apa provenita din inundatii, spalati-va pe maini cu sapun si apa dezinfectata.
  - Nu va deplasati prin apa curgatoare. Apa curgatoare de numai 15 cm adancime va poate dobori de pe picioare. Daca este necesar sa va deplasati prin zone inundate, faceti-o acolo unde apa nu este in miscare. Folositi un bat pentru a verifica daca solul din fata dvs. este stabil, pentru a evita obstacolele.
  - Nu treceti cu masina prin zone inundate. 15 cm de apa ajung pana la caroseria majoritatii autoturismelor, cauzand pierderea controlului si posibila impotmolire. 30 cm de apa sunt suficienti pentru ca majoritatea autovehiculelor sa pluteasca. 60 cm de apa vor matura aproape orice fel de vehicul. Daca apa creste in jurul masinii dvs., abandonati-o imediat si mutati-va intr-o zona mai inalta, daca puteti s-o faceti in siguranta. Atat dvs. cat si vehiculul riscati sa fiti luati rapid de ape, pe masura ce nivelul inundatiei creste.
  - Apa conduce curentul electric, deci stati departe de liniile de tensiune cazute si de cablurile electrice!
  - Fiti atenti la animale - in special la cele periculoase. Si animalele isi abandoneaza adposturile in inundatii.

## Faza post-dezastru - Ce sa faceti dupa inundatie

- Evitati apa provenita din inundatie. Aceasta poate fi contaminata cu petrol, benzina sau diverse deseuri din canalizari. De asemenea, apa poate fi incarcata electric datorita unor linii electrice subterane sau cabluri cazute la pamant.
- Fiti precaut in zonele in care apele s-au retras. Drumurile pot fi erodate si pot sa se prabuseasca sub greutatea unui autovehicul.
- Nu va apropiati de cablurile electrice cazute la pamant si raportati-le imediat companiei de electricitate.
- Nu va apropiati de zonele de dezastre stabilite de autoritati, exceptand cazul in care acestea solicita voluntari.
- Intoarceți-va acasa doar cand autoritatile considera ca o puteti face in siguranta. Nu intrati in cladiri inconjurate de apa. Fiti extrem de precaut cand intrati in cladiri. Pot exista defecte structurale ascunse, in special la fundatii.
- Inainte de a reveni in locuinta dvs., inspectati cladirea si asigurati-va ca nu exista modificari structurale. Nu intrati daca exista posibilitatea ca imobilul sa se prabuseasca.
- Cand reveniti in locuinta dvs., nu folositi chibrituri, brichete sau alte obiecte ce produc o flacara deschisa, deoarece exista posibilitatea sa se fi strans gaz in interior. Daca simtiti miros de gaz sau auziti un suierat, deschideti un geam, parasiti locuinta rapid si sunati compania de gaze de la un vecin.
- Pentru siguranta dvs., nu reporniti curentul inainte ca reseaua electrica din locuinta sa fie verificata de catre un electrician autorizat.
- Luati in considerare necesitatile de sanatate si siguranta ale familiei dvs.:
- Spalati-va frecvent pe maini cu sapun si apa curata, daca veniti in contact cu apa provenita din inundatii.
- Aruncati mancarea care a intrat in contact cu apa provenita din inundatii, inclusiv conservele.
- Fierbeti apa de baut si cea folosita la prepararea mancarii pana cand autoritatile o declara potabila. Urmariti stirile pentru a afla daca sursa de apa a comunitatii este sau nu contaminata.
- Urmariti stirile pentru a afla unde va puteti adresa pentru a fi ajutati sa obtineti adapost, imbracaminte si mancare.
- In caz de necesitate, apelati la cea mai apropiata institutie medicala pentru a va asigura asistenta de specialitate.
- Reparati cat mai curand posibil rezervoarele septice, tevile si conductele de apa si canalizare, fantanile, instalatiile sanitare si de salubritate stricate. Instalatiile sanitare si sistemele de canalizare defecte reprezinta un risc serios pentru sanatate.
- Asigurati-va ca respectati standardele si reglementarile locale cand reconstruiti. Folositi materiale si tehnici de constructie care sa asigure rezistenta la apa a locuintei dvs., astfel incat aceasta sa fie protejata in viitoarele inundatii.

## B. Accidentul chimic

### Faza pre-dezastru - Ce sa faceti inaintea unui accident cu substante periculoase

- Invatati sa detectati prezenta substantelor periculoase.
- Multe din substantele periculoase nu au gust sau miros. Unele substante pot fi detectate deoarece provoaca reactii fizice precum lacrimatul ochilor sau greata. Unele substante periculoase ajung pe sol si pot fi recunoscute dupa aspectul uleios sau spumant.
  - Contactati inspectoratul local pentru situatii de urgenta pentru informatii legate de substantele periculoase si planurile de raspuns ale comunitatii.
  - Informati-va cu privire la planurile de evacuare ale locului dv. de munca si ale scolii unde invata copiii dv.
  - Fiti pregatiti pentru evacuare. Planificati cateva rute de evacuare din zona.
  - Informati-va despre sistemele de avertizare ale platformelor industriale si ale populatiei.
  - Pregatiti trusa de salvare si provizii pentru cazuri de dezastru.
  - Intocmiti un plan de comunicare in caz de urgenta.
  - In caz ca membrii familiei sunt separati in timpul unui accident cu substante periculoase (aceasta fiind o posibilitate reala in timpul zilei, cand adultii sunt la locul de munca, iar copiii la scoala), intocmiti un plan de intalnire dupa dezastru.
    - Rugati o ruda sau un prieten dintr-o alta localitate sa fie persoana de contact a familiei. Dupa un dezastru, e deseori mai usor sa telefonati la o distanta mai mare. Asigurati-va ca stiu cu totii numele, adresa si numarul de telefon ale persoanei de contact.

### Ce sa faceti in timpul unui accident cu substante periculoase

- Daca auziti o sirena sau alt semnal de avertizare, urmariti la radio sau TV ultimele informatii sau mesaje transmise de autoritatile din localitatea dvs.
- Daca sunteti martorul unui accident, sunati cat de repede cu putinta la 112 sau la unitatea locala de pompieri pentru a raporta natura si locul accidentului.
  - Departati-va de locul accidentului si tineti-i pe ceilalti la distanta.
  - Nu calcati sau nu atingeti substanta varsata. Incercati sa nu inhalati gaze, aburi si fum. Daca este posibil, in timp ce parasiti zona, acoperiti-va gura cu o batista.
  - Mentineti comunicarea cu victimele accidentului, dar mentineti distanta pana cand substanta periculoasa este identificata.
    - Incercati sa stati in susul apei, la deal si contra vantului fata de locul accidentului.
    - Daca vi se cere sa ramaneti in interiorul unei incinte (de exemplu, adaposturi interioare), inchideti ferestrele si usile astfel incat substantele contaminante sa nu poata patrunde.
      - Astupati spatiile de sub usi si ferestre cu prosoape ude si banda adeziva.
      - Acoperiti spatiile din jurul ferestrelor, unitatilor de aer conditionat, gurilor de aerisire din baie si bucatarie cu banda adeziva si folie de plastic, hartie cerata sau folie de aluminiu.
      - Inchideti camerele nelocuite, precum zonele de depozitare, uscatoriile si dormitoarele suplimentare. Inchideti semineurile. Opriti sistemele de ventilatie.
        - Nu incercati sa ingrijiti victimele unui accident provocat de substante periculoase pana cand substanta nu este identificata si autoritatile nu confirma lipsa pericolului la contactul cu victimele.



Îndepărtați îmbrăcămintea și încălțăminte contaminată și puneți-le într-o pungă de plastic. Spălați victimele care au intrat în contact cu substanțele chimice, turnând imediat apă rece pe piele sau ochi timp de cel puțin 15 minute, cu excepția faptului că autoritățile vă sfătuiesc să nu folosiți apă pentru îndepărtarea unor anumite substanțe implicate.

- Aduceți animalele în interior.
- Imediat după anunțul de adăpostire în interior, umpleți cazile sau recipientele mari cu apă din surse adiționale și opriți alimentarea cu apă a casei.
- Dacă există posibilitatea să fi pătruns gaze sau vapori în clădire, respirați scurt printr-o batistă sau un prosop.
- Evitați să consumați apă sau alimente care ar putea fi contaminate.
- Urmați buletinul de știri pentru a afla noutăți și rămâneți la adăpost până când autoritățile dau asigurări că pericolul a trecut.
- Autoritățile decid dacă este necesară evacuarea, după tipul și cantitatea de substanță chimică răspândită. De asemenea, apreciază cât timp se așteaptă să fie afectată regiunea.
- Ascultați la radio sau TV informații despre rutele de evacuare, adăposturi temporare, mijloace și proceduri.
- Urmăriți rutele recomandate de autorități, scurtăturile pot să nu fie sigure. Plecați imediat.
- Dacă aveți timp, minimizați contaminarea casei închizând toate ferestrele și astupând gurile de aerisire.
- Luați proviziile făcute dinainte.
- Amintiți-vă să vă ajutați vecinii care ar putea avea nevoie de asistență specială, copii, bătrani și persoane cu dizabilități.

**Faza post-dezastru - Ce să faceți după un accident cu substanțe periculoase**

- Întoarceți-vă acasă când autoritățile vă spun că pericolul a trecut.
- Urmăriți instrucțiunile locale privind siguranța hranei și a apei.
- Curățați și scăpați de reziduuri, respectând recomandările specialiștilor de la inspectoratul pentru situații de urgență, privind metodele de curățare.

În toate cazurile, activitățile de planificare, organizare, acoperire a riscurilor se materializează prin:

- controale și inspecții de prevenire;
- informare preventivă;
- pregătirea populației;
- alertarea și/ sau alarmarea S.V.S.U., populație;
- intrarea în acțiune a forțelor;
- transmiterea dispozițiilor;
- luarea deciziei și darea ordinului de intervenție;
- evacuarea, autoevacuarea, salvarea și/sau protejarea animalelor și bunurilor;
- localizarea și limitarea efectelor evenimentului;
- înlăturarea unor efecte negative ale evenimentului;
- stabilirea cauzei producerii evenimentului;
- întocmirea actelor necesare și informarea eșalonului superior.
- dirijarea și îndrumarea circulației pe direcțiile în zonele stabilite;
- acordarea primului ajutor medical și psihologic;
- aplicarea măsurilor privind ordinea și siguranța publică;
- limitarea proporțiilor efectelor evenimentului.

## C.Incendiu

### Faza pre-dezastru - Ce sa faceti inaintea unui incendiu

- Dispozitivele pentru incalzire precum radiatoarele, sobele cu lemne si semineurile trebuie utilizate cu prudenta. Folositi radiatoare portabile doar in camerele bine ventilate, iar arzatoarele cu petrol doar in aer liber. Curatati anual cosurile si sobele cu lemne. Folositi doar dispozitive pentru incalzire certificate si urmati instructiunile de folosire.
- Detectoarele de fum maresc sansele supravietuirii unui incendiu. Detectoarele de fum sesizeaza cantitatile anormale de fum sau gaze de combustie invizibile din aer. Pot detecta si focul mocnit. Ar trebui instalat cel putin un detector de fum la fiecare nivel al unei cladiri. Testati detectoarele de fum in fiecare luna si inlocuiti bateriile o data pe an.
- Concepeti un plan de evacuare. Asigurati-va ca toti membrii familiei stiu ce sa faca in timpul unui incendiu.
- Desenati un plan al nivelului cu cel putin doua locuri de iesire din fiecare camera. Alegeti un loc de intalnire sigur in afara casei.
- Intr-o situatie reala de incendiu, cantitatea de fum generata de foc va face, cel mai probabil, vederea imposibila.
  - Exersati evacuarea mergand aplecat spre sol.
  - Pipaiti usa inainte de a o deschide. Daca e fierbinte, alegeti alta iesire.
  - Invatati sa va opriti, sa cadeti la podea si sa va rostogoliti, in situatia in care hainele v-ar lua foc.
  - Notati numerele de urgenta langa telefon. Totusi, daca un incendiu va ameninta casa, nu intarziati inaintea ca sa dati telefoanele de urgenta din interiorul casei dvs. E mai bine sa iesiti intai si sa lansati apelul din alta parte.
    - Instalati extinctoare in casa si invatati membrii familiei sa le foloseasca.
    - Nu depozitati materiale combustibile sau inflamabile in spatii inchise sau langa surse de caldura.
    - Cand gatiti pastrati zona din jurul masinii de gatit curata si ferita de materiale inflamabile precum pungii de hartie sau de plastic, cutii si alte articole. Daca izbucneste un incendiu, puneti un capac deasupra tigaii in flacari sau folositi un stingator. Atentie, mutarea tigaii poate provoca raspandirea focului. Nu turnati niciodata apa pe foc cu grasimi!
    - Verificati sistematic integritatea cablurilor electrice. Inlocuiti firele daca sunt fisurate sau rupte. Asigurati-va ca firele nu sunt sub covoare, peste cuie sau in zone cu trafic intens. Evitati presarea sau tensionarea firelor si prizelor. Prizele trebuie sa fie acoperite cu capacele lor speciale. Nu folositi prize improvizate, cu fire iesite sau neizolate.
      - Achizitionati doar dispozitive electrice certificate din punct de vedere al sigurantei in exploatare.
      - Contactati unitatea locala de pompieri pentru mai multe informatii legate de securitatea in caz de incendii.

### Ce sa faceti in timpul unui incendiu

- Iesiti cat de repede si in siguranta posibil din incinta in care a izbucnit incendiul.

- Folositi scarile pentru iesire.
- In timpul evacuarii, deplasati-va având corpul usor aplecat pentru a evita inhalarea fumului si a gazelor.
- Inchideti usile fiecarei camere din care iesiti pentru a intarzia raspandirea flacarilor.
- Daca va aflati intr-o camera cu usa inchisa:
  - Daca intra fum pe sub usa sau daca usa e fierbinte, tineti-o inchisa.
  - Deschideti o fereastră sa iesiti sau pentru aer proaspat, in timp ce asteptati ajutorul.
  - Daca nu este fum deasupra sau dedesubtul usii si usa nu e fierbinte, deschideti-o incet.
  - Daca e prea mult fum sau foc in incapere, inchideti usa.

#### **Faza post-dezastru - Ce sa faceti dupa un incendiu**

- Acordati primul ajutor daca este cazul.
- Victimele grav ranite sau cu arsuri trebuie transportate de urgenta la un centru medical.
- Stati departe de cladirile afectate.
- Intoarceti-va acasa doar cand autoritatile spun ca sunteti in siguranta.
- Aruncati alimentele care au fost expuse la caldura, fum sau funingine.
- In caz ca sunteti asigurat, contactati agentul de asigurari. Nu aruncati bunurile afectate decat dupa ce ati facut un inventar al lor. Pastrati chitantele cu cheltuielile legate de pierderile datorate incendiului.
- Apelati la specialisti pentru a afla daca incendiul a provocat pagube structurale cladirii.

## **D.Cutremur**

#### **Faza pre-dezastru - Ce sa faceti inaintea unui cutremur**

Urmatoarele informatii se refera la masurile de pregatire si de siguranta care trebuie luate de catre populatia care traieste in zonele de risc seismic, pentru limitarea consecintelor negative ale unui cutremur. Urmariti si remediatii acele lucruri care ar putea deveni periculoase in timpul unui cutremur:

- Reparati instalatiile electrice defecte, instalatiile cu gaz care prezinta scurgeri.
- Plasati obiectele voluminoase sau grele cat mai aproape de podea, pe rafturi inferioare sau chiar fixate de perete.
- Depozitati obiectele din sticla sau alte materiale care se pot sparge usor in dulapuri fixate de perete.
- Montati instalatii de iluminat fixate bine de perete.
- Verificati si, daca este cazul, reparati spaturile din tencuiala tavanului si a fundatiei. In cazul aparitiei unor probleme legate de structura cladirii, se recomanda sa apelati la experti.
- Utilizati garnituri flexibile la tevi, spre a le oferi o anumita flexibilitate pentru a evita astfel eventualele scurgeri de gaze sau de apa. Garniturile flexibile sunt mai rezistente la rupturi.
- Aflati de unde si cum se intrerupe curentul electric, gazul sau apa de la principalele intrerupatoare si robinete.
- Estimati care sunt punctele slabe ale cladirii si alegeti refugii mai sigure:
  - Stabiliti care sunt locurile mai sigure in fiecare camera - sub o masa rezistenta sau langa o grinda, tocuri de usi solide.
    - Identificati zonele periculoase din fiecare camera - langa ferestre, care se pot sparge, biblioteci sau piese de mobilier masive, dispuse pe verticala, care pot cadea, sau sub tavane care se pot prabusi.
  - Verificati actele privitoare la asigurarea cladirii. Unele pagube pot fi acoperite chiar si fara o asigurare speciala pentru cutremure. Protejati actele importante din cladire.
  - Pregatiti-va pentru a supravietui singur pentru cel putin o perioada de 3 zile. Pastrati un stoc suplimentar de apa si alimente.

#### **Ce sa faceti in timpul unui cutremur**

Nu parasiti locuinta. Puteti fi surprinsi într-un loc (hol, scara) unde va puteti accidenta. Stati inaintea pana cand miscarea se opreste si este sigur sa iesiti afara.

Multe raniri din timpul unui cutremur se intampla cand oamenii sunt loviti de obiectele care cad in momentul in care doresc sa intre sau sa iasa din cladiri.

- Incetati lucrul, adapostiti-va si asteptati. Limitati-va deplasările in timpul unui cutremur la cativa pasi, pana la un loc sigur.
- Daca va aflati in interiorul unei cladiri, adapostiti-va sub o masa rezistenta sau stati aproape de un perete interior. Stati departe de ferestre, usi sau pereti, orice obiecte care ar putea cadea.
- Daca in apropiere nu se afla nici o masa sau un birou, acoperiti-va fata si capul cu mainile incrucisate si asezati-va intr-un colt mai ferit al incaperii.
- Daca nu va aflati in vreo cladire, ramaneti afara. Indepartati-va de cladiri, semafoare si de firele electrice. Nu alergati.
- Pe timpul miscarii seismice mijloacele de transport se opresc. Nu le parasiti.
- Daca locuiti intr-un bloc sau in orice alta cladire cu multe nivele luati in considerare urmatoarele:
  - Deconectati de la curent aparatele electrocasnice, stingeti aragazul.
  - Adapostiti-va sub o masa si stati departe de ferestre si peretii exteriori.
  - Stati in interiorul cladirii.
  - Nu folositi lifturile si nici scările pana nu se potoleste cutremurul.
- Daca va aflati intr-o incapere publica aglomerata:
  - Ramaneti unde va aflati. Nu intrati in panica. Nu va inghesuiti la iesire.
  - Luati ceva cu care sa va acoperiti capul si fata de posibilele geamuri sparte.
- Daca simtiti cutremurul aflandu-va intr-un vehicul in miscare, opriti cat de repede puteti in conditii sigure si ramaneti in interior. Evitati stationarea in apropierea cladirilor, a copacilor, a pasajelor superioare sau a firelor electrice. Apoi, actionati in mod prudent, tinand cont de posibila deteriorare a drumurilor si a podurilor.
- Daca ati ajuns blocat sub daramaturi :
  - Nu aprindeti nici un chibrit sau ceva asemanator.
  - Nu va miscati dintr-un loc in altul si nu faceti galagie.
  - Acoperiti-va gura cu o batista sau o haina.
  - Loviti ritmic o teava pentru a fi localizat de persoanele care participa la operatiunile de salvare; folositi un fluier daca aveti la indemana; strigati numai daca este absolut necesar - in urma strigatului puteti inhala cantitati periculoase de praf.

#### Faza post-dezastru: Ce sa faceti dupa un cutremur

- Nu parasiti imediat locuinta. Asigurati-va ca o puteti face fara sa va accidentati.
- Fiti pregatit pentru eventualele replici ale cutremurului. Aceste cutremure secundare sunt de obicei mai putin violente decat primul, dar pot fi suficient de puternice pentru a produce noi pagube structurilor afectate.
- Verificati daca sunteti ranit si acordati-va primul ajutor, daca este posibil, cu mijloacele disponibile. Faceti acelasi lucru pentru persoanele alaturi de care sunteti. Nu incercati sa-i miscati pe cei grav raniti decat daca trebuie scosi dintr-o zona periculoasa in care le este amenintata viata sau starea li se agraveaza rapid. Daca trebuie sa miscati o persoana inconstienta, mai intai imobilizati-i gatul si spatetele. Incercati sa comunicati cu salvatorii, prin mijloacele care va stau la dispozitie.
  - Verificati daca nu sunt scurgeri de gaze sau apa, daca alimentarea cu energie electrica a fost intrerupta.
  - Folositi lanterne cu baterii in cazul intreruperii curentului electric. Nu utilizati in interiorul cladirilor dupa un cutremur lumanari, chibrituri sau alte surse de lumina cu flacara deschisa pentru a evita posibilele explozii si incendii cauzate de scurgerile de gaze sau de raspandirea de vapori ai unor substante inflamabile.
  - Protejati-va talpile in zonele acoperite de praf, moloz sau geamuri sparte.
  - Participati (daca vi se solicita si sunteti apti) la actiunile de inlaturare a daramaturilor, sprijinirea constructiilor, salvarea oamenilor.
  - Evitati, pe cat posibil, circulatia in vederea vizitarii rudelor sau cunostintelor pentru a vedea care este starea lor, pentru a nu aglomera/bloca mijloacele de transport si arterele de circulatie.
  - Nu contribuiti la transmiterea zvonurilor, stirilor false, a panicii si a dezordinii.

**PRESEDINTE DE SEDINTA**  
Cons.COMAN ANA MARIA




**SECRETAR MUNICIPIU**  
VLAD CRISTINA ELENA

