



**ROMÂNIA  
JUDEȚUL HUNEDOARA  
CONSILIUL LOCAL  
AL MUNICIPIULUI LUPENI**



**Anexa nr. 1 la Proiectul de hotărâre nr. 17/ 2023**

**JUDEȚUL HUNEDOARA  
PRIMĂRIA MUNICIPIULUI LUPENI  
COMITETUL LOCAL  
PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ**

NESECRET

**APROB,**

*PREȘEDINTELE  
COMITETULUI LOCAL  
PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ*

**APROBAT,**

*ÎN ȘEDINȚA DE CONSILIU  
LOCAL DIN \_\_\_\_\_*

**PRIMAR,  
LUCIAN MARIUS RESMERIȚĂ**

**PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ**

**PLANUL DE ANALIZĂ ȘI  
ACOPERIRE A RISCURILOR LA NIVELUL  
MUNICIPIULUI LUPENI**

**ÎNTOCMIT**  
*Consilier, Protecție Civilă și Situații de Urgență  
Carmen Mihaela Mocanu*

**2023**

**PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE**  
**A RISCURILOR**  
**( P.A.A.R. )**

**CAPITOLUL I**  
**Dispoziții generale**

**Secțiunea 1**  
**Definiție, scopuri, obiective**

**1.1.- Definiție:** PAAR cuprinde riscurile potențiale identificate la nivelul teritoriului administrativ al municipiului LUPENI, măsurile, acțiunile și resursele necesare pentru managementul riscurilor respective.

**1.2.- Scopurile PAAR sunt :**

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

**1.3.- Obiectivele PAAR sunt :**

- a)- 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 ;
- b)- amplasarea și dimensionarea unităților operative și a celorlalte forțe destinate asigurării funcțiilor de sprijin, privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență ;
- c)- stabilirea concepției de intervenție în situații de urgență și elaborarea planurilor operative ;
- d)- 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. - Actele normative de referință care au stat la baza întocmirii prezentului P.A.A.R. sunt următoarele :**

- Legea nr. 481/2004 modificată și completată cu Legea nr. 212/2006 privind protecția civilă.
- Legea nr. 307/2006 privind apărarea împotriva incendiilor .
- Ordinul MAI nr. 132/2007 pentru aprobarea Metodologiei de elaborare a Planului de analiză și acoperire a riscurilor și a Structurii-cadru a Planului de analiză și acoperire a riscurilor.
- Ordinul MAI nr. 1184/2006 pentru aprobarea Normelor privind organizarea și asigurarea activității de evacuare în situații de urgență.
- Ordonanța de Urgență nr. 21 din 15 aprilie 2004, cu modificările și completările ulterioare, privind Sistemul Național de Management al Situațiilor de Urgență.

- H.G nr.1489/2004 privind organizarea și funcționarea Comitetului Național pentru Situații de Urgență, modificată și completată de H.G. nr.386/2006.
- H.G nr. 1492 din 9 septembrie 2004 privind principiile de organizare, funcționarea și atribuțiile serviciilor de urgență profesionale.
- H.G nr. 557/2016 privind managementul tipurilor de risc.
- Ordinul MAI nr. 886 din 30 septembrie 2005 pentru aprobarea Normelor tehnice privind Sistemul național integrat de înștiințare, avertizare și alarmare a populației.
- H.G nr. 1669/2005 privind constituirea și funcționarea Comitetului Director de Asigurare la Dezastre.
- Legea apelor nr. 107/1996.
- Ordin nr. 459/78/2019 pentru aprobarea Regulamentului privind gestionarea situațiilor de urgență generate de fenomene hidrometeorologice periculoase având ca efect producerea de inundații, secetă hidrologică, precum și incidente/accidente la construcții hidrotehnice, poluări accidentale pe cursurile de apă și poluări marine în zona costieră .
- H.G nr. 1286/2004 privind aprobarea Planului general de măsuri preventive pentru evitarea și reducerea efectelor inundațiilor.
- Legea nr. 575/2001 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a V-a - Zone de risc natural.
- H.G nr.1075/2004 pentru aprobarea Regulamentului privind apărarea împotriva efectelor dezastrelor produse de seisme și/sau alunecări de teren
- H.G nr. 372 din 18/03/2004 pentru aprobarea Programului Național de Management al Riscului Seismic
- Ordinul comun nr. 1995/1160/2005 al Ministerului Transporturilor, Construcțiilor și Turismului și al Ministerului Administrației și Internelor pentru aprobarea Regulamentului privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență specifice riscului la cutremure și/sau alunecări de teren
- Legea 59/2016 privind controlul activităților care prezintă pericole de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase.
- Ordinul MAI nr. 735/2005 privind evidența, gestionarea, depozitarea și distribuția ajutoarelor interne și internaționale destinate populației în situații de urgență
- H.G nr. 1579/2005, actualizată 2016, pentru aprobarea Statutului personalului voluntar din serviciile de urgență voluntare.
- Ordinul MAI nr. 1134 din 13 ianuarie 2006, actualizat, pentru aprobarea Regulamentului privind planificarea, pregătirea, organizarea, desfășurarea și conducerea acțiunilor de intervenție ale serviciilor de urgență profesionale.
- Ordinul MAI nr. 1494/2006 pentru aprobarea normelor tehnice privind organizarea și funcționarea taberelor pentru sinistrați în situații de urgență
- Ordin comun MAI/MAPDR nr.1475/551/2006 pentru aprobarea Regulamentului pentru monitorizarea și gestionarea riscurilor cauzate de caderile de grindină și seceta severă, regulamentul privind gestionarea situațiilor de urgență în domeniul fitosanitar – invazii ale agenților de daunare și contaminare a culturilor agricole cu produse de uz fitosanitar, regulamentul privind gestionarea situațiilor de urgență ca urmare a incendiilor de pădure.
- Ordin nr. 75 din 27 iunie 2019 pentru aprobarea Criteriilor de performanță privind constituirea, încadrarea și dotarea serviciilor voluntare și a serviciilor private pentru situații de urgență

## **2.2.- Structuri organizatorice implicate :**

- Consiliul Local al Municipiului LUPENI ;
- Primăria Municipiului LUPENI ;
- Comitetul Local pentru Situații de Urgență LUPENI;
- Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Iancu de Hunedoara”, Garda de Intervenție Lupeni;
- Serviciul Voluntar pentru Situații de Urgență LUPENI;

- Poliția Municipiului LUPENI;
- Poliția Locală LUPENI;
- Inspectoratul de Jandarmi Județean ;
- Crucea Roșie filiala – LUPENI;
- Ocolul Silvic LUPENI;
- Spitalul Municipal LUPENI;
- Serviciul Public Salvamont LUPENI ;
- Operatori economici: EM. Lupeni, SC Comexim R SRL Lupeni, SC Universal Edil SA Lupeni, SC Prestcom Hercules SRL Lupeni;
- Instituții: Liceul Tehnologic Lupeni; Liceul „Mircea Eliade” Lupeni cu structurile : Școala gimnazială nr 2 și Școala gimnazială nr.1;
- Școala gimnazială nr 3;
- Grădinița „Lumea Copiilor” Lupeni.

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

#### **MANAGEMENTUL TIPURILOR DE RISC**

(Bază : HG – 557/2016)

Managementul tipurilor de risc implică identificarea tipurilor de risc și a riscurilor asociate, stabilirea autorităților responsabile, pe tipuri de risc, stabilirea domeniilor de acțiune ale autorităților responsabile, pentru prevenirea, pregătirea și răspunsul la eveniment și refacerea/reabilitarea situației, precum și repartizarea funcțiilor de sprijin.

Autoritățile responsabile asigură managementul tipului de risc repartizat pe domeniile :

- a). - prevenire,
- b). - pregătire,
- c). - răspuns,
- d). - investigare/ evaluare post eveniment,
- e). - refacere/ reabilitare.

#### **LISTA,**

#### **activităților specifice care se îndeplinesc în cadrul funcțiilor de sprijin**

##### **1. Înștiințarea, avertizarea și alarmarea :**

Reprezintă totalitatea activităților de monitorizare a pericolelor și riscurilor specifice, de informare, înștiințare și alarmare a autorităților publice centrale și/sau locale, precum și a populației, privind posibilitatea producerii unor situații de urgență.

##### **1.1. Rol principal**

a)- asigurarea transmiterii avertizărilor către populație, precum și înștiințării autorităților administrației publice centrale și/sau locale, prin sisteme și mijloace tehnice de avertizare și alarmare publică, cu informațiile autorizate de instituțiile abilitate despre posibilitatea, iminența producerii sau producerea situațiilor de urgență: Ministerul Afacerilor Interne, prin Inspectoratul Județean pentru Situații de Urgență – I. J.S.U. Hunedoara;

b)- pentru salariați – Conducerea instituțiilor prin Comitetul pentru Situații de Urgență de la instituții (acolo unde sunt – la agenții cu factor de risc) .

##### **1.2. Rol secundar**

a)- asigurarea transmiterii avertizărilor către autorităților administrației publice locale LUPENI: privind fenomenele hidro-meteo și calitatea factorilor de mediu – Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor, Administrația Națională de Meteorologie - Administrația Bazinală de Apă Jiu SHI Petroșani;

b)- comunicarea cu autoritățile, competente din alte state în domeniul asistenței umanitare la dezastre – Ministerul Afacerilor Externe;

c)- asigurarea supravegherii permanente a stării de sănătate a populației și mediului în scopul prevenirii producerii unor situații de urgență și /sau diminuării riscurilor pe care acestea le comportă – Inspector de Protecția Mediului din cadrul Primăriei Lupeni, Spitalul Municipal LUPENI, Direcția Sanitar – Veterinară Deva;

d)- asigurarea transmiterii avertizărilor timpurii și a pericolelor seismice către autoritățile administrației publice centrale – Biroul Urbanism și amenajarea teritoriului, disciplină în construcții din cadrul Primăriei LUPENI;

e)- asigurarea transmiterii avertizărilor timpurii , privind posibilitatea căderii obiectelor din cosmos – Primăria Municipiului Lupeni;

f)- asigurarea informării, înștiințării și alarmării în cel mai scurt timp posibil a autorităților centrale și respectiv COCG despre o situație/stare/eveniment care poate să apară pe teritoriul României sau al altor state învecinate, cu potențial de risc radiologic pentru mediu sau populația României: Administratorii agenților surse de risc, Biroul de mediu și Urbanism din cadrul Primăriei Municipiului Lupeni și a Consiliul Local pentru Situații de Urgență ;

g)- asigurarea informării în timp real cu privire la integritatea structurii critice, a barierelor biologice, a inventarului și dispunerii materialelor radiologice cu caracter de deșeu radioactiv conținute în infrastructurile critice deținute de instituțiile/companiile care exploatează reactoare energetice de putere și/sau de cercetare, instalații și echipamente nucleare și/sau radiologice din medicină, agricultură, industrie etc.: Administratorii agenților surse de risc , Biroul de mediu din cadrul Primăriei Lupeni;

h)- asigurarea transmiterii avertizărilor și înștiințărilor privind sănătatea populației și riscurile biologice: Spitalul Municipal Lupeni, Direcția de Asistență Medicală și Sănătate Publică Deva, Biroul Agricol din cadrul Primăriei Municipiului Lupeni, Autoritatea Sanitar Veterinară și pentru siguranța alimentelor Deva;

i)- asigurarea transmiterii avertizărilor populației prin mass-media: Posturile locale de televiziune și radio, presa scrisă, societăți private de radioteleviziune, societăți de presă și internet ( Mondo TV și radio, Kapital TV, Jiarul Văii Jiului , Cronica Văii Jiului, Gazeta Văii Jiului, RCS – RDS, Vodafon etc.) ;

j)- asigurarea suportului decizional al factorilor abilitați legal să întreprindă măsurile de gestionare a situațiilor de urgență, prin furnizarea informațiilor de securitate națională obținute în cadrul activităților specifice: Serviciul Român de Informații, Serviciul de Protecție și Pază Hunedoara;

k)- asigurarea monitorizării pericolelor și riscurilor specifice de către toate autoritățile responsabile; Comitetul Local pentru Situații de Urgență Lupeni, Inspectoratul Județean pentru Situații de Urgență, Administrația Bazinală de Ape Jiu SHI Petroșani, Detașamentul de Jandarmi și Poliția Municipiului Lupeni;

l)- asigurarea preluării apelurilor de urgență de la cetățeni, prin intermediul Sistemului național unic pentru apeluri de urgență (SNUAU) și transmiterea acestora către agențiile specializate de intervenție: Serviciul de Telecomunicații Speciale Deva-112;

m)- asigurarea transmiterii avertizărilor populației asupra condițiilor mării, în zona plajelor /zona litoral de la Marea Neagră: nu este cazul;

n)- asigurarea transmiterii avertizărilor de furtună și a avizelor de navigație pentru zona maritimă de responsabilitate a României: nu este cazul.

## **2. Recunoaștere și cercetare:**

Reprezintă totalitatea activităților întreprinse atât de structurile de intervenție aflate în serviciu, în vederea identificării și evaluării consecințelor unei situații de urgență, cât și de structurile specializate ale autorităților responsabile pentru cercetarea zonelor afectate de o situație de urgență.

### 2.1. Rol principal,

a) - recunoașterea, evaluarea și cercetarea consecințelor unei situații de urgență: Inspectoratul Județean pentru Situații de Urgență și alte forțe și servicii specializate existente la locul producerii unei situații de urgență ( SVSU, Poliția locală, Garda de intervenție, etc.) ;

b) - recunoașterea, evaluarea și cercetarea consecințelor unei situații de urgență pe mare, inclusiv căutarea și salvarea de vieți omenești pe mare (SAR): nu este cazul.

### 2.2. Rol secundar,

a).- recunoașterea și evaluarea consecințelor unei situații de urgență: Comitetul Local al Municipiului Lupeni , ( SVSU, Poliția locală, Garda de intervenție, etc.) , Inspectoratul Județean pentru Situații de Urgență;

b).- cercetarea (aeriană, terestră, cu mijloacnavale, cu mijloace de detecție, cu mijloace electrono-optice, cu cupluri chinotehnice, de comunicații etc.) la locul producerii unei situații de urgență, în scopul salvării de vieți omenești: forțe și servicii specializate ale autorităților responsabile solicitate ;

c).- recunoașterea și cercetarea containerelor/incintelor, zonelor populate sau nepopulate și identificarea zonelor cu nivel ridicat de radioactivitate sau cu potențial contaminant radiologic: Biroul dMediu din cadrul Primăriei Lupeni , Spitalul Municipal Lupeni, laboratoarele de igiena radiațiilor Deva.

## 3. Comunicații și informatică :

Reprezintă pachetul de măsuri și acțiuni necesar asigurării, planificării, coordonării necesarului de comunicații pentru elementele de răspuns în situații de urgență de la nivel local, județean și/sau național, inclusiv gestionarea informațiilor din domeniu.

### 3.1. Rol principal

a) - asigurarea continuității funcționării rețelelor de comunicații și informatică pentru Sistemul național de management al situațiilor de urgență (SNMSU): Serviciul de Telecomunicații Speciale Deva, specialist I.T. din cadrul primăriei;

### 3.2. Rol secundar

a) - completarea/refacerea operativă a sistemului public de comunicații folosit de SNMSU: Serviciul de Telecomunicații Speciale Lupeni, I.J.S.U . Hunedoara , Comitetul Local pentru Situații de Urgență;

b) - completarea/refacerea operativă a sistemului de comunicații speciale din administrare: Serviciul de Telecomunicații Speciale Deva;

c) - identificarea automată a locației terminalului telefonic prin care este apelat numărul de urgență 112, potrivit soluției tehnice de localizare implementate în SNUAU: Serviciul de Telecomunicații Speciale Deva;

d) - asigurarea funcționării rețelelor de comunicații și informatică din competență în vederea monitorizării pericolelor și riscurilor specifice, precum și pentru realizarea fluxurilor informaționale de către toate autoritățile responsabile prin centrele operative/operaționale, centrele de conducere și coordonare a intervențiilor, dispeceratele/punctele de comandă, cu respectarea regimului informațiilor clasificate.

## 4. Căutare-salvare

Reprezintă totalitatea activităților desfășurate în scopul salvării persoanelor și a animalelor înainte, pe timpul și imediat după producerea unei situații de urgență, inclusiv gestionare informațiilor din domeniu.

### 4.1. Rol principal

a) - căutare-salvare: Inspectoratul Județean pentru Situații de Urgență Hunedoara.

Dacă activitatea de căutare-salvare trebuie să se desfășoare în anumite medii specifice, Ministerul Afacerilor Interne participă cu rol secundar, iar rolul principal revine autorităților specializate, astfel:

- căutare și salvare de vieți omenești pe mare (SAR): nu este cazul;
- căutare aeronave civile: Ministerul Transporturilor, prin Administrația Română a Serviciilor de Trafic Aerian (ROMATSA);
- căutare nave/aeronave militare: Ministerul Apărării Naționale, prin Statul Major al Forțelor Navale (SMFN) și Statul Major al Forțelor Aeriene (SMFA);
- căutare-salvare persoane blocate în galerii miniere: Serviciile de profil specializat, operatorii economici de profil;
- căutare-salvare persoane în mediu muntos, greu accesibil: Serviciul specializat SALVAMONT Lupeni, I.J.SU. Hunedoara, Poliția Municipiului Lupeni, Detașamentul de Jandarmi Lupeni și Jandarmii montani;
- căutare și salvare persoane în zona de îmbăiere la Marea Neagră: nu este cazul.

#### 4.2. Rol secundar

- a) - căutare-salvare: Ministerul Apărării Naționale, Serviciul de Protecție și Pază - pentru demnitarilor care beneficiază de protecție;
- b) - căutare și salvare de vieți omenești pe mare (SAR): nu este cazul;
- c) - căutarea și salvarea victimelor accidentelor de aviație: Serviciul Voluntar de Urgență Lupeni , Comitetul Local pentru Situații de Urgență LUPENI , Serviciul de Ambulanță LUPENI;
- d) - căutare-salvare a persoanelor în zone greu accesibile: serviciul specializat SALVAMONT LUPENI și alte servicii de profil, serviciile publice constituite în baza Legii nr. 402/2006 privind prevenirea accidentelor și organizarea activității de salvare din mediul subteran speologic, republicată.

### 5. Descarcerare, deblocare căi de acces

Reprezintă totalitatea activităților desfășurate de structurile de intervenție pentru deblocarea căilor de acces și descarcerarea persoanelor aflate în medii ostile vieții.

#### 5.1. Rol principal

a).- asigurarea capacităților operaționale, a tehnicilor și procedurilor de descarcerare pentru salvarea vieții umane: Inspectoratul Județean pentru Situații de Urgență Hunedoara (Garda de intervenție );

#### 5.2. Rol secundar

a) - planificarea, asigurarea capacităților operaționale necesare deblocării căilor de acces în zona afectată de o situație de urgență, în scopul salvării vieții omenești și facilitării accesului structurilor de urgență la locul evenimentului: toate autoritățile responsabile, agenții guvernamentale și neguvernamentale și operatori economici sursă de risc de pe raza Municipiului LUPENI. (Garda de intervenție );

### 6. Protecția populației (evacuare, cazare, adăpostire, asigurare apă și hrană, alte măsuri de protecție)

Reprezintă totalitatea activităților desfășurate pentru scoaterea temporară sau definitivă a persoanelor, animalelor și bunurilor din zonele de risc și asigurarea condițiilor minime de subsistență, inclusiv activitățile de gestionare a datelor și informațiilor privind desfășurarea acestor acțiuni, precum și cele de asigurare a populației și animalelor cu apă și hrană.

#### 6.1. Evacuare

##### 6.1.1. Rol principal

a) - organizarea și asigurarea activității de evacuare: Serviciul Voluntar din cadrul Primăriei

Municipiului Lupeni, Comitetul Local, Inspectoratul Județean pentru Situații de Urgență.

b) - fundamentarea deciziei privind evacuarea populației: Comitetul Local pentru Situații de Urgență, Poliția Locală, Spitalul Municipal Lupeni, Administrația Bazinală de Apă Jiu SHI și alte instituții care au competența fundamentării deciziei privind evacuarea populației.

#### 6.1.2. Rol secundar

a) - suplimentarea capacității de transport pentru evacuare: Microbuze și autobuze puse la dispoziție de agenții de stat și particulari ;

b) - stabilirea și pregătirea punctelor de îmbarcare a evacuaților din zonele afectate, în termen de două ore de la declararea, potrivit legii, a stării de urgență: toate autoritățile responsabile, Comitetul Local, operatorii economici, după caz conform Planului de Evacuare a localității;

c) - evidența populației evacuate: Serviciul de Evidență Informatizată a municipiului LUPENI;

d) - asigurarea primirii și cazării persoanelor evacuate: Ministerul Afacerilor Interne și Consiliul Local;

e) - instalarea taberelor pentru sinistrați: Conform Planului de Evacuare în raport cu situația spațiilor de cazare ( existente și care se amenajează la nevoie).

f) - evacuarea animalelor: Comitetul Local pentru Situații de Urgență împreună cu Circumscripția Sanitar – Veterinară Lupeni;

g) - securitatea și paza zonelor evacuate: Poliția Municipiului Lupeni, Detașamentul de Jandarmi Lupeni, Poliția Locală Lupeni;

h) - controlul circulației: Poliția Municipiului Lupeni și Poliția locală;

i) - controlul și evidența autoevacuării: Poliția Municipiului Lupeni, Direcția pentru Evidența Persoanelor și Administrarea Bazelor de Date, Comitetul Local pentru Situații de Urgență.

### 6.2. Cazare și adăpostire

#### 6.2.1. Rol principal

a).- asigurarea cazării persoanelor evacuate: Comitetul Local pentru Situații de Urgență Lupeni, Inspectoratul Județean pentru Situații de Urgență Hunedoara..

#### 6.2.2. Rol secundar

a).- asigurarea cazării persoanelor evacuate:, Comitetul Local pentru Situații de Urgență, spațiile de cazare stabilite în Planul de Evacuare ( în școli și grădinițe , Stațiunea turistică Straja , Cabana 5 Sud (în conservare), Societatea Națională de Cruce Roșie filiala LUPENI;

b).- asigurarea măsurilor necesare pentru realizarea protecției populației în adăposturi colective:  
- în primele 72 de ore de la evacuare sau la instituirea stării de alertă, după caz: Ministerul Afacerilor Interne, Inspectoratul Județean pentru Situații de Urgență Hunedoara în cooperare cu Comitetul Local pentru Situații de Urgență Lupeni și conducătorii/administratorii fiecărei facilitate în condițiile aprobării legale a intervențiilor operative cu produse din rezerva de stat;

- ulterior primelor 72 de ore, până la încetarea evacuării sau a situației de urgență: Serviciul teritorial pentru Probleme Speciale (STPS) Deva, în cooperare cu Comitetul Local pentru Situații de Urgență LUPENI.

### 6.3. Asigurare apă și hrană

#### 6.3.1. Rol principal

a).- asigurarea apei și hranei pentru persoane:

- în primele 72 de ore de la evacuare sau la instituirea stării de alertă, după caz: Comitetul Local pentru Situații de Urgență cu Agenții economici care desfășoară activități de profil prin cantinele și restaurantele existente , Serviciul teritorial pentru Probleme Speciale (STPS) Deva în condițiile aprobării legale a intervențiilor operative cu produse din rezerva de stat;

- ulterior primelor 72 de ore, până la încetarea evacuării sau a situației de urgență: Administrația Națională a Rezervelor de Stat și Probleme Speciale prin Serviciul teritorial pentru Probleme Speciale (STPS) Deva.



### 6.3.2. Rol secundar

a) - verificarea apei potabile și hranei pentru persoanele afectate sau evacuate: Spitalul Municipal Lupeni, Societatea Națională de Cruce Roșie din România, filiala Lupeni, Direcția de sănătate publică Deva;

b) - verificarea apei și hranei pentru animale: Circumscripția Sanitar Veterinară Lupeni;

c).-asigurarea, distribuirea ajutoarelororganizarea primirii și distribuției ajutoarelor umanitare de urgență:

- Inspectoratul Județean pentru Situații de Urgență Hunedoara , Serviciul teritorial pentru Probleme Speciale (STPS) Deva, Comitetul Local pentru Situații de Urgență Lupeni, Societatea Națională de Cruce Roșie filiala Lupeni, organizații neguvernamentale;

- Ministerul Apărării Naționale, pentru acțiunile de distribuție ajutoare umanitare de urgență în localitățile afectate.

### 6.4. Alte măsuri de protecție

a).- stabilirea concentrațiilor și intervalelor de timp pentru administrarea iodurii de potasiu către populație: Spitalul Municipal Lupeni, Laboratoarele de stat și private ;

b).- combaterea căderilor de grindină în zonele protejate din cadrul SNACP, în scopul protecției comunităților locale din aria de intervenție: Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale, prin Biroul agricol din cadrul primăriei.

## **7. Asistență medicală de urgență (prim ajutor calificat, triaj, stabilizare, evacuare medicală, asistență medicală de urgență în unitățile primire urgențe și compartimentele de primire urgențe)**

Reprezintă totalitatea măsurilor și acțiunilor specifice asigurării unui răspuns specializat care vizează intervenția structurilor de acordare a asistenței medicale de urgență la locul producerii situației de urgență.

### 7.1. Rol principal

a) - acordarea asistenței medicale de urgență: Inspectoratul Județean pentru Situații de Urgență, SMURD LUPENI în cooperare cu serviciile de Ambulanță și unitatea de primiri urgențe (UPU) LUPENI, Spitalul Municipal Lupeni.

### 7.2. Rol secundar

a) - instalarea în teren a spitalelor de campanie: unități ale Ministerul Apărării Naționale;

b) - instalarea posturilor medicale avansate de categoria I și a II-a: Spitalul Municipal Lupeni, Inspectoratul Județean pentru Situații de Urgență Hunedoara , (SMURD);

c) - stabilirea dimensiunilor și caracteristicilor zonelor de izolare: Direcția Generală de Asistență Medicală și Sănătate Publică Deva;

d) - acordarea asistenței medicale de urgență: Spitalul Municipal Lupeni prin personalul medical stabilit, serviciul public de ambulanță LUPENI ;

e) - transport medical: Spitalul Municipal Lupeni prin serviciul de Ambulanță Deva , Inspectoratul Județean pentru Situații de Urgență Hunedoara ,SMURD , Garda de Intervenție Lupeni, Ministerul Apărării Naționale;

f) - acordarea primului ajutor: Serviciul voluntar pentru situații de urgență Lupeni, Serviciul Public SALVAMONT și Societatea Națională de Cruce Roșie filiala LUPENI;

g) - securitatea și paza perimetrului zonelor de intervenție/carantină: Poliția Municipiului LUPENI, Poliția Locală , Detașamentul de Jandarmi LUPENI.

## **8. Asistență medicală în faza spitalicească**

Reprezintă totalitatea măsurilor și acțiunilor specifice asigurării unui răspuns specializat care vizează menținerea în limitele normale a sănătății în contextul producerii unor situații de urgență sau ca

urmare a manifestării epidemiilor și pandemiilor.

#### 8.1. Rol principal

- a) - acordarea asistenței medicale: Spitalul Municipal LUPENI.

#### 8.2. Rol secundar

- a) - suplimentarea capacității de spitalizare și personal medical: Spitalul Municipal LUPENI ;
- b) - planificarea și suplimentarea cu medicamente și instrumentar medical: Spitalul Municipal LUPENI, Serviciul teritorial pentru Probleme Speciale (STPS) Deva;
- c) - acordarea asistenței medicale: Cabinetele medicale private de pe raza municipiului LUPENI, Crucea Roșie LUPENI, Spitalul Municipal Lupeni ;
- d) - transport medical: Serviciul Ambulanță Deva și Ministerul Apărării Naționale,
- e) - stabilirea măsurilor profilactice pentru evitarea îmbolnăvirilor în masă: Autoritatea Națională Sanitară Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor Deva , Direcția Generală de Asistență Medicală și Sănătate Publică și Inspekția Sanitară de Stat Deva, Societatea Națională de Cruce Roșie din România filiala LUPENI, Inspector Mediu din cadrul Primăriei Municipiului Lupeni;
- f) - recunoașterea, evaluarea și comunicarea riscului de apariție a unei boli infecțioase transmisibile: Direcțiile de sănătate publică , Spitalul Municipal Lupeni.

### **9. Localizarea și stingerea incendiilor**

Reprezintă pachetul de măsuri și acțiuni specifice gestionării și coordonării misiunilor care vizează stingerea incendiilor.

#### 9.1. Rol principal

- a) - localizarea, stingerea și lichidarea consecințelor incendiilor: Inspectoratul Județean pentru Situații de Urgență Hunedoara și alte forțe și servicii specializate existente, SVSU LUPENI , Garda de intervenție;
- b) - localizarea, stingerea și lichidarea consecințelor incendiilor la fondul forestier: Regia Națională a Pădurilor (ROMSILVA), Ocolul Silvic Lupeni pentru pădurile aflate în proprietatea statului, respectiv prin inspectoratele teritoriale de regim silvic și de vânătoare (ITRSV), pentru pădurile deținute de alți proprietari decât statul, Jandarmii montani.

#### 9.2. Rol secundar

- a) - sprijinul structurilor specializate în stins incendii: SVSU LUPENI, operatorii economici prin serviciile private pentru situații de urgență (indiferent de domeniul de activitate) iar la solicitarea Comitetului Local cu sprijinul forțelor MAPN, Jandarmii montani și Garda de intervenție .
- b) - localizarea și stingerea incendiilor la fondul forestier: Inspectoratul Județean pentru Situații de Urgență Hunedoara , Garda de Intervenție Lupeni, Inspectoratul Județean de Poliție ;
- c) - localizarea și stingerea incendiilor pe fluviul Dunărea și pe Marea Neagră: nu este cazul

### **10. Neutralizarea materialelor periculoase/explozive/ radioactive**

Vizează coordonarea misiunilor pentru asigurarea răspunsului în situația producerii evenimentelor care implică substanțe chimice, biologice, radiologice, poluanți, mijloace explozive (substanțe asignate domeniului CBRN). Prin acest tip de misiuni se asigură coordonarea forțelor și mijloacelor specializate, potrivit competențelor, și managementul situațiilor de urgență care implică activarea acestei funcții de sprijin, respectiv asigurarea măsurilor și acțiunilor subsecvente.

#### 10.1. Rol principal

- a) - intervenția operativă cu mijloace și materiale de neutralizare a efectelor materialelor periculoase: Inspectoratul Județean pentru Situații de Urgență Hunedoara, Inspectoratul Județean de Poliție Hunedoara , în cooperare cu Comitetul Local pentru Situații de Urgență LUPENI , Biroul UAT LUPENI, Inspector de mediu din cadrul primărie,

b) - intervenția operativă cu mijloace și materiale de neutralizare a efectelor materialelor periculoase în cazul atacurilor teroriste: Serviciul Român de Informații, Inspectoratul Județean de Poliție /Serviciul pentru Intervenții și Acțiuni Speciale.

## 10.2. Rol secundar

- a) - stabilirea perimetrelor de securitate: Poliția Municipiului Lupeni, Poliția Locală, Inspectoratul Județean pentru Situații de Urgență, Detașamentul de Jandarmi LUPENI, Ministerul Transporturilor, prin structurile aflate în subordine/coordonare/sub autoritate;
- b) - evacuarea populației existente în interiorul perimetrului de securitate: Poliția Municipiului LUPENI, Poliția Locală, Comitetul Local pentru Situații de Urgență lupeni;
- c) - supravegherea gradului de contaminare în perimetrul zonelor contaminate: Poliția Municipală LUPENI, Poliția Locală, Protecția Mediului și Garda Națională de Mediu Deva, Serviciul de Protecție și Pază – de la Agenții economici;
- d) - aplicarea măsurilor de limitare a dispersării substanțelor poluante sau contaminatoare pentru asigurarea protecției populației surprinse în zona afectată: operatorii economici care produc substanțe ce pot produce poluări și care au obligația realizării măsurilor de decontaminare ;
- e) - stabilirea priorităților pentru monitorizarea gradului de contaminare și centralizarea datelor privind contaminarea teritoriului național: Inspectoratul Județean pentru Situații de Urgență, Agenția Națională pentru Protecția Mediului și Garda Națională de Mediu, Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale și Ministerul Sănătății, prin structurile din subordine;
- f) - stabilirea priorităților pentru efectuarea decontaminării și depoluării: Inspectoratul Județean pentru Situații de Urgență , Biroul UM din cadrul Primăriei LUPENI;
- g) - supravegherea gradului de contaminare a populației, de radioactivitate a alimentelor și apei potabile, evaluarea efectelor asupra sănătății și monitorizarea stării de sănătate a populației: Spitalul Municipal Lupeni și laboratoarele de igiena radiațiilor;
- h) - supravegherea gradului de contaminare a culturilor, fondului forestier și pășunilor, evaluarea efectelor directe și indirecte asupra animalelor și oamenilor, realizarea decontaminării: Inspectoratul pentru Protecția Mediului Deva , Biroul Agricol și Cadastru din cadrul Primăriei Municipiului Lupeni;.
- i) - intervenția operativă cu mijloace și echipe pirotehnice specializate, atunci când capacitatea de intervenție a forțelor Ministerului Afacerilor Interne este depășită sau insuficientă, în cazul evenimentelor ce implică muniție neexplodată sau nedeactivată rămasă din timpul conflictelor militare: SRI, IJSU (geniști);
- j) - descoperirea/localizarea, identificarea și, după caz, neutralizarea substanțelor explozive, în conformitate cu Legea nr. 126/1995 privind regimul materiilor explozive, republicată, prin aplicarea unor măsuri specifice de control, investigare, neutralizare, analiză postneutralizare/postincident și, după caz, asanare: Serviciul Român de Informații, IJSU Deva (geniști);
- k) - intervenția operativă pentru neutralizarea efectelor materialelor periculoase și decontaminarea mijloacelor și materialelor utilizate: toate autoritățile responsabile care au în coordonare/subordonare sau sub autoritate, după caz, astfel de structuri;
- l) - realizarea decontaminării animalelor: Comitetul Local pentru Situații de Urgență prin Direcția Generală pentru Agricultură Deva, Direcția sanitar veterinară Deva;
- m) - identificarea substanțelor sau obiectelor care sunt radioactive în vederea containerizării și îndepărtării din zonă: Agenția Nucleară și pentru Deșeuri Radioactive, Comisia Națională pentru Controlul Activităților Nucleare și Ministerul Sănătății prin DSP-LIR.

## 11. Asigurarea transportului

Vizează coordonarea misiunilor pentru asigurarea răspunsului în situația producerii evenimentelor care implică substanțe chimice, biologice, radiologice, poluanți, mijloace explozive (substanțe asigurate domeniului CBRN). Prin acest tip de misiuni se asigură coordonarea forțelor și mijloacelor specializate, potrivit competențelor, și managementul situațiilor de urgență care implică activarea acestei funcții de sprijin, respectiv asigurarea măsurilor și acțiunilor subsecvente.

### 11.1. Rol principal

a) - asigurarea transportului necesar pentru realizarea evacuării populației, resurselor necesare pentru intervenție și asistență de primă necesitate în situații de urgență:  
Primăria, operatorii economici, regii autonome și companii care dețin mijloace de transport în comun, indiferent de forma de proprietate .

### 11.2. Rol secundar

a) - supravegherea, fluidizarea și controlul circulației auto: Poliția Municipiului LUPENI prin serviciul CIRCULAȚIE , Poliția Locală LUPENI;

b) - elaborarea concepției privind variantele de transport ale demnitarilor care beneficiază de protecție și constituirea parcului de mijloace necesare realizării acestora: Serviciul de Protecție și Pază, Poliția Municipală LUPENI , Poliția Locală LUPENI ;

c) - realizarea graficului de transport și asigurarea mijloacelor necesare pentru efectuarea evacuării, în termen de 6 ore de la declararea stării de urgență: Comitetul Local pentru Situații de Urgență prin Planul de evacuare , Serviciul Transporturi din cadrul Primăriei LUPENI ;

d) - sprijinirea autorităților locale pentru realizarea evacuării populației, precum și pentru transportul resurselor necesare pentru intervenție și asistență de primă necesitate în situații de urgență: Poliția Municipiului Lupeni, Spitalul Municipal Lupeni , Serviciul de Ambulanță Deva; asigurarea transportului pentru animalele și bunurile evacuate: Agenți economici de stat și privați care dețin mijloace de transport în comun.

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

Presupune gestionarea informațiilor despre rețelele de utilități (canal, apă, energie, gaze etc.), poduri, viaducte de interes local/național, precum și alocarea de forțe specializate și coordonarea acestora pentru realizarea lucrărilor specifice.

### 12.1. Rol principal

a) - asigurarea energiei electrice pentru obiectivele critice de răspuns la urgență, refacerea operativă a avariilor produse în rețelele de transport și distribuție a energiei electrice, precum și refacerea operativă a avariilor produse în rețelele de transport și distribuție a gazelor naturale: SC Banat Enel Distribuție ( punct de lucru Valea Jiului ).

### 12.2. Rol secundar

a).- nominalizarea responsabilităților în realizarea măsurilor de intervenție de primă urgență: Inspectoratul Județean pentru Situații de Urgență Hunedoara, și Comitetul Local pentru Situații de Urgență.

## **13.Efectuarea depoluării și decontaminării CBR**

Reprezintă totalitatea activităților desfășurate de structurile de intervenție pentru efectuarea depoluării și decontaminării mediului, populației, clădirilor și tehnicii de intervenție.

### 13.1. Rol principal

a) - depoluarea și decontaminarea CBRN: Inspectoratul Județean pentru Situații de Urgență , Serviciu Voluntar pentru Situații de Urgență, Administrația Bazinală de Apă Jiu SHI Petroșani.

### 13.2. Rol secundar

a) - depoluarea și decontaminarea CBRN: Ministerul Transporturilor, prin structurile aflate în subordonare/ coordonarea/sub autoritate, pentru infrastructura feroviară, navală și aeriană pe care o are în administrare;

b) - depoluarea apelor interioare: Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor, prin Administrația Națională "Apele Române", agenții poluatori - SHI Petroșani, SGA Deva ;

- c) - depoluarea fluviului Dunărea în context transfrontalier: nu este cazul,
- d) - depoluarea marină la Marea Neagră: nu este cazul;
- e) - depoluarea sau decontaminarea CBRN, după caz, în zona costieră: Interne, Inspectoratul Județean pentru Situații de Urgență, operatorii economici de profil, Inspectoratul pentru protecția mediului, Administrația Bazinală de Apă Jiu SHI Petroșani, Sistemul de Gospodărire a Apei SGA Deva, Comitetul Local pentru Situații de Urgență ;
- f) - efectuarea decontaminării populației, căilor rutiere și clădirilor: La solicitarea Comitetului local pentru Situații de Urgență, personalul din unitățile specializate ale Ministerului Apărării Naționale cu materialele necesare puse la dispoziție de Ministerul Afacerilor Interne, IJSU Deva ;
- g) - efectuarea depoluării: Operatorii economici de specialitate, Ministerul Transporturilor, prin structurile aflate în subordonare/coordonare/sub autoritate, pentru obiectivele aflate în administrare, SHI Petroșani, SGA Deva;
- h) - efectuarea decontaminării terenurilor și rezervațiilor: Operatorii specializați, Inspectoratul pentru Protecția Mediului (cu excepția poluărilor din domeniul radiologic și nuclear unde participă pentru verificarea eficacității măsurilor luate pentru depoluare/decontaminare)
- i) - realizarea decontaminării produselor vegetale și animale: Autoritatea Sanitar Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor, prin operatorii specializați;
- j) - supravegherea gradului de contaminare, evaluarea efectelor asupra mediului și depoluarea cursurilor de apă: Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor, agenții poluatori;
- k) - supravegherea gradului de contaminare, evaluarea efectelor și depoluarea, în caz de poluare marină și costieră: Inspectoratul pentru Protecția Mediului, Direcția de Sănătate Hunedoara, Spitalul Municipal LUPENI;
- l) - supravegherea gradului de contaminare, evaluarea efectelor și depoluarea surselor de apă potabilă: Direcția de sănătate publică și alte instituții responsabile conform legislației

#### **14. Menținerea, asigurarea și restabilirea ordinii publice pe timpul situațiilor de urgență**

Implică măsurile și acțiunile desfășurate de structurile de ordine și siguranță publică, potrivit cadrului specific de reglementare și care vizează asigurarea unui climat de siguranță pe timpul acțiunilor care vizează răspunsul în situații de urgență.

##### 14.1. Rol principal

a) - menținerea, asigurarea și restabilirea ordinii publice: Detașamentul de Jandarmi, Poliția și Poliția Locală Lupeni.

##### 14.2. Rol secundar

a) - menținerea și restabilirea ordinii publice: Poliția Municipiului Lupeni, Detașamentul de Jandarmi Lupeni, Poliția Locală LUPENI;

b) - menținerea și restabilirea ordinii publice: serviciile private de securitate și ordine publică pentru operatorii economici;

c) - stabilirea, potrivit competențelor, a legalității intervenției: Compartimentul Juridic din cadrul Primăriei Lupeni, Judecătoria Petroșani..

#### **15. Restabilirea stării provizorii de normalitate**

Presupune asigurarea pachetului de măsuri și acțiuni și sprijinul tehnic de specialitate în situații care vizează sectoarele afectate

##### 15.1. Rol principal

a) - asigurarea condițiilor privind restabilirea stării provizorii de normalitate pe perioada situației de urgență: autoritățile administrației județene și locale.

##### 15.2. Rol secundar

a) - asigurarea măsurilor specifice de ordin operativ, în principal de instituire a unor dispozitive de securitate, cercetare, recunoaștere, supraveghere, control/examinare și investigare: Serviciul Român de Informații, Inspectoratul pentru Protecția Mediului, M.A.I.;

b) - identificarea mijloacelor specializate pentru restabilirea stării provizorii de normalitate pe perioada situației de urgență: Serviciul teritorial pentru Probleme Speciale (STPS) Deva;

c) - asigurarea condițiilor privind restabilirea stării provizorii de normalitate pe perioada situației de urgență generată de incidentul sau accidentul nuclear și/sau de urgența radiologică: autoritățile centrale care au în subordine/coordonare instituții/companii care dețin/exploatează reactori energetici de putere și/sau de cercetare, instalații și echipamente nucleare și/sau radiologice prin intermediul specialiștilor din instituții/companii, Agenția Nucleară și pentru Deșeuri Radioactive, Comisia Națională pentru Controlul Activităților Nucleare;

d) - asigurarea sprijinului tehnic de specialitate privind verificarea eficacității implementării măsurilor pentru restabilirea stării provizorii de normalitate pe perioada situației de urgență generată de incidentul sau accidentul nuclear și/sau de urgența radiologică prin derularea de programe de monitorizare dedicate: Inspectoratul pentru Protecția Mediului, Spitalul Municipal prin laboratorul de igienă a radiațiilor ionizante, Autoritatea Sanitară Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor;

e) - asigurarea condițiilor privind refacerea provizorie a infrastructurilor critice care conțin deșeuri radioactive și/sau combustibil ars, a condițiilor pentru limitarea scurgerilor/împrăstierii/dispersiei în mediu a substanțelor/ materialelor radioactive cu caracter de deșeu, implicate în incident și aflate în stare de depozitare, transport sau tranzitare a teritoriului României: Direcția de sănătate publică, laboratoarele de igiena radiațiilor;

f) - asigurarea condițiilor pentru refacerea barierelor biologice, recaracterizare și recontainerizare, precum și depozitare interimară în condiții de securitate nucleară a substanțelor/materialelor radioactive cu caracter de deșeu implicate în incident: Ministerul Economiei, Comerțului și Relațiilor cu Mediul de Afaceri, prin Agenția Nucleară și pentru Deșeuri Radioactive;

g) - asigurarea condițiilor necesare pentru combaterea eficientă a fenomenelor meteorologice periculoase și modificarea locală a parametrilor meteorologici prin intervenții active în atmosferă: Operatorii specializați;

h) - coordonarea și controlul reconstrucției ecologice a pădurilor afectate de incendii: Garda de Mediu;

i) - evaluarea rapidă a stabilității structurilor și stabilirea măsurilor de intervenție în prima urgență la construcțiile vulnerabile și care prezintă pericol public: Corpul experților tehnici și asociațiile profesionale în construcții, Primăria prin structurile din subordine și/sau coordonare;

j) - asigurarea condițiilor pentru refacerea sistemelor de comunicații civile potrivit competențelor: Agenții economice care desfășoară activități de profil pe raza localității ;

k) - asigurarea condițiilor pentru reînceperea cursurilor școlare: Inspectoratul Școlar Hunedoara prin Unitățile de învățământ de pe raza localității.

## **16. Acordarea de ajutoare de primă necesitate**

Vizează solicitarea, colectarea, transportul, stocarea, distribuirea ajutoarelor de primă necesitate pentru populația afectată.

### **16.1. Rol principal**

a) - asigurarea ajutoarelor de primă necesitate: Ministerul Afacerilor Interne, Serviciul teritorial pentru Probleme Speciale

### **16.2. Rol secundar**

a) - centralizarea informațiilor privind necesarul ajutoarelor de primă necesitate: Ministerul Afacerilor Interne, Comitetul local pentru Situații de Urgență;

b) - asigurarea ajutoarelor de primă necesitate: Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice, prin autoritățile administrației județene și locale, operatorii economici și agențiile neguvernamentale potrivit domeniului de competență;

c) - organizarea punctelor de informare a populației: Inspectoratul Județean pentru Situații de Urgență, Consiliul Local pentru Situații de Urgență.

### **17. Acordarea asistenței sociale, psihologice și religioase**

Vizează solicitarea privind asistența socială, psihologică și religioasă pentru populația afectată.

#### 17.1. Rol principal

a) - asigurarea ajutorului de acest tip: Direcția de Asistență Socială .

#### 17.2. Rol secundar

a) - organizarea punctelor de informare a populației: Ministerul Afacerilor Interne, Comitetul Local pentru Situații de Urgență;

b) - centralizarea informațiilor privind necesarul ajutorului de acest tip: Ministerul Afacerilor Interne;

c) - asigurarea morgilor temporare și a terenurilor necesare pentru înhumare: Administrația Publică Locală, Episcopia municipiului Lupeni;

d) - evaluarea și emiterea de măsuri de prevenție privind impactul psiho-social în caz de urgență radiologică și nucleară: Spitalul Municipal Lupeni, Serviciul de asistență socială al primăriei, cabinetele de psihologie din municipiu.

### **18. Implementarea măsurilor de control în cazul evoluției unor epizootice grave și zoonoze, respectiv implementarea măsurilor privind prevenirea situațiilor determinate de atacul organismelor dăunătoare plantelor**

Vizează acțiunile desfășurate în scopul implementării măsurilor de control al bolilor, epizootii grave produse de boli majore la animale sau zoonoze, în conformitate cu legislația sanitară veterinară în vigoare, respectiv implementarea măsurilor privind prevenirea situațiilor determinate de atacul organismelor dăunătoare plantelor.

#### 18.1. Rol principal

a) - stabilirea planului de acțiune privind intervenția în focar și implementarea activităților de combatere: Autoritatea Sanitar Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor, direcția sanitar veterinară și pentru siguranța alimentelor;

b) – stabilirea planului de acțiune pentru prevenirea răspândirii agenților patogeni la oameni, în cazul zoonozelor: Autoritatea Sanitar Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor ;

c) - stabilirea planului de acțiune pentru prevenirea răspândirii organismelor dăunătoare plantelor: Autoritatea Națională Fitosanitară;

d) - stabilirea planului de acțiune privind măsurile și implementarea acestora pentru prevenirea răspândirii organismelor dăunătoare plantelor: oficiul fitosanitar județean.

#### 18.2. Rol secundar

a) - stabilirea planului de acțiune pentru prevenirea răspândirii agenților patogeni la oameni, în cazul zoonozelor: Spitalul Municipal Lupeni, Cabinetele medicale individuale din localitate;

b) - conlucrarea cu autoritățile sanitare veterinare județene pentru controlul mișcărilor de animale și pentru respectarea restricțiilor impuse în zonele de control a bolii: Inspectoratul Județean de Poliție ;

c) - asigurarea pazei și protecției necesare aplicării măsurilor de control pentru controlul bolii: Inspectoratul Județean de Poliție prin , Poliția municipiului Lupeni , Inspectoratul Județean al Jandarmeriei prin, Detașamentul de Jandarmi Lupeni ;

d) - însoțirea și paza transporturilor de cadavre animale cu risc patogen înalt către centrele de ecarisare: Detașamentul de Jandarmi Lupeni;

e) - conlucrarea cu autoritățile sanitare veterinare județene la obținerea permisului de acces în exploatații nonprofesionale/ comerciale: Inspectoratul Județean de Poliție;

- f) - instalarea barierelor pe drumurile de acces, acolo unde restricțiile privind circulația o impun: Inspectoratul Județean de Poliție prin Poliția Municipiului Lupeni;
- g) - gestionarea perturbărilor liniștii publice ce pot apărea la localurile de neutralizare a cadavrelor și de impunere a restricțiilor de mișcare a animalelor: Poliția Municipiului Lupeni, Poliția Locală Lupeni ;
- h) - sprijinirea aplicării măsurilor de control în mediul sălbatic: Inspectoratul Teritorial de Regim Silvic și Vânătoare, Regia Pădurilor - Romsilva, Agenția pentru Protecția Mediului;
- i) - oprirea și verificarea în trafic a legalității și respectarea prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1/2005 al Consiliului din 22 decembrie 2004 privind protecția animalelor în timpul transportului și al operațiunilor conexe și de modificare a Directivelor 64/432/CEE și 93/119/CE și a Regulamentului (CE) nr. 1.255/97: Poliția Municipiului Lupeni;
- j) - controlarea, la punctele de trecere ale frontierei de stat, legalității și circulației transporturilor de animale susceptibile, precum și mărfurile alimentare interzise în bagajele călătorilor: Inspectoratul Județean de Poliție ;
- k) - construirea și supravegherea filtrelor de dezinfecție rutiere instituite pe drumurile publice: Autoritatea Sanitară Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor cu sprijinul Inspectoratului Județean de Poliție , Inspectoratul de Jandarmi , Inspectoratul Județean pentru Situații de Urgență;
- l) - instalarea semnalelor și panourilor de avertizare pe căile de acces din zonele de protecție și de supraveghere și în jurul fermelor/curților unde boala a fost confirmată: Autoritatea Sanitară Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor, cu sprijinul Inspectoratului de Jandarmi , Inspectoratul Județean de Poliție , Comitetul Local pentru Situații de Urgență ;
- m) - îndeplinirea operațiunilor de neutralizare a materialului de risc patogen reprezentat de cadavrele de animale, atunci când se utilizează metoda alternativă de incinerare la fața locului: Autoritatea Sanitară Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor, cu sprijinul Inspectoratului Județean de Jandarmi , Inspectoratului Județean pentru Situații de Urgență;
- n) - stabilirea de măsuri pentru preîntâmpinarea incendiilor, atunci când se utilizează metoda alternativă de denaturare a materialului de risc patogen: Inspectoratul Județean pentru Situații de Urgență;
- o) - monitorizarea impactului pe care îl au activitățile de control al focarelor de boală asupra mediului: Agenția pentru Protecția Mediului, Garda de Mediu;
- p) - sancționarea încălcărilor prevederilor legale privind protecția mediului, prevenirea riscurilor și limitarea amenințărilor de ordin ecologic, respectiv poluarea resurselor de apă, a aerului, diminuarea fertilității solului în timpul activității de control al focarelor de boli majore: Garda de Mediu;
- q) - controlul modului de respectare a legislației de mediu privind ariile naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei, faunei sălbatice și acvaculturii în activitatea de control a focarelor de boli majore: Garda de Mediu;
- r) - urmărirea respectării condițiilor din autorizația de mediu în activitatea de control a focarelor de boli majore: Garda de Mediu;
- s) - asigurarea accesului rapid la resursele locale prin asigurarea logisticii și a autorizațiilor necesare: Comitetul Local pentru Situații de Urgență al Municipiului Lupeni;
- ș) - sprijinirea centrelor de intervenție în teren cu personal, vehicule, logistică și echipamente: Comitetul Local pentru situații de urgență al Municipiului Lupeni;
- t) - participarea la evaluarea animalelor, în vederea despăgubirii proprietarilor acestora: Comitetul Local pentru Situații de Urgență al Municipiului Lupeni;
- ț) - identificarea și punerea la dispoziție a terenurilor pentru metode alternative de denaturare - incinerare/îngropare: Comitetul Local pentru Situații de Urgență al Municipiului Lupeni;
- u) - sprijinirea cu personal a activităților referitoare la încărcare, săpare, astupare, îngrădire etc. ce se pot ivi în activitatea de neutralizare alternativă: Detașamentul de Jandarmi Lupeni , Inspectoratul Județean I pentru Situații de Urgență, Comitetul Local pentru situații de urgență;
- v) - asigurarea transportului incineratoarelor mobile de la locul de garare la locul evoluției focarelor de epizootii: Autoritatea Sanitară Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor cu sprijinul



Comitetului Local pentru Situații de Urgență;

w) - asigurarea transportului materiilor de risc - subproduse de origine animală nedestinate consu mului uman: Autoritatea Sanitară Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor cu sprijinul Comitetului Local pentru Situații de Urgență;

x) - coordonarea activității de denaturare în întreprinderi specializate a materialelor cu risc patogen reprezentate de cadavrele animale rezultate în urma combaterii focarelor de epizootii grave: Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale.

## **CAPITOLUL II**

### **Caracteristicile teritoriului administrativ al municipiului LUPENI , cu localitățile componente**

#### **Secțiunea 1**

#### **Amplasarea geografică și reliefului**

Municipiul Lupeni este situat pe malul Jiului de Vest. Face parte din marea unitate de relief din Carpații Meridionali numită depresiunea tectono - erozivă „Valea Jiului”, fiind situată în partea centrală a prelungirii vestice; localitatea este dominată de culmile muntoase ale masivului Retezat și Vâlcan, de o prelungire a munților Retezat spre nord și masivul Vulcan spre sud,. Comunică cu regiunile învecinate prin pasuri și trecători: Pasul Vulcan (1.621m) și Pasul Lainici (450m) cu depresiunea subcarpatică Târgu – Jiu, iar prin Pasul Merișor (765m) , cu depresiunea Hațeg.

Localitatea LUPENI este așezată la Est de orașul Uricani, la circa 6 km și la Vest de municipiul Vulcan, la circa 8 km. Altitudinea înregistrează valori de 570-600 m în albia Jiului de Vest.

#### a) - suprafață, vecinătăți:

Suprafața totală a localității (extravilan și intravilan), este de 7745 ha și se află în partea sudică a județului Hunedoara, la circa 110 km de municipiul Deva, reședința și centrul administrativ al județului.

- teren agricol : 2510 ha, din care:
- teren arabil 68ha; pășuni 1316 ha; fânețe 1110 ha, livezi 16 ha.
- teren neagricol : 5235 ha, din care:
- păduri 4258 ha; terenuri cu ape 30 ha; căi de comunicații și căi ferate 172 ha; terenuri ocupate cu construcții 395 ha; terenuri degradate și neproductive 380 ha.

Teritoriul administrativ al municipiului LUPENI se învecinează astfel :

- la N. – cu Munții Retezat;
- la V. – cu localitatea Uricani;
- la S. – cu județul Gorj ;
- la E – cu localitatea Vulcan ;

#### b)- forme de relief, specificități, influențe :

În variația reliefului localității Lupeni, deosebim următoarele unități:

Cadrul muntos, care privit de la scara reliefului întregii țări, apare ca o treaptă uriașă, dar care văzută mai îndeaproape este o multiplă succesiune de suprafețe sau trepte (specifică mai ales Carpaților Meridionali), care coboară de la partea cea mai înaltă a creștelor și culmilor alpine, până la bordura sudică pusă în evidență de treapta de eroziune Gornovița. Acest cadru este reprezentat prin:

- în nord, ( Culmea Oboroca) reprezentând o prelungire a masivului Retezat. Prezintă un relief semeț dat de prezența în substratul petrografic al rocilor cristaline mai rezistente la acțiunea agenților externi. Datorită acestui fapt, energia de relief înregistrează valori de 125-320m, iar valoarea pantelor crește brusc cu valori de 15-30.

- în sud, se află masivul Vâlcan având altitudini între 900 m în partea inferioară și 1870 m în vârful Straja. În această parte, trecerea spre zona dealurilor se face treptat, fără a fi clar extinsă în relief ca în partea nordică.

Dealurile piemontane, care fac trecerea de la zona montană la zona joasă a depresiunii, formând o fâșie continuă la marginea masivelor cristaline cu altitudini de 750-790m.

### **- caracteristicile pedologice ale solului :**

Ca urmare a variației și etajării reliefului, a rolului pe care nivelul freatic îl joacă, pe alocuri, în formarea solurilor, în cuprinsul teritoriului administrativ al municipiului Lupeni, se observă o mare diversitate a acestora, apărând, în diferite proporții, toate grupele principale de soluri întâlnite pe teritoriul țării noastre.

Cele mai răspândite tipuri sunt cele din clasa cambisoluri și anume:

- **solul brun-eumezobazic** (regăsit în toată zona păduroasă, și de-o parte și de alta a treimii inferioare a Jiului)

- **solul brun-luvic** (cu o mare răspândire, din zona muntoasă până în zona depresionară (Depresiunea LUPENI),

- **luvisolul albic** (întâlnit mai ales în zona depresionară Lupeni).

### **CALITATEA SOLULUI**

Conform raionarii geotehnice, teritoriul municipiului Lupeni este delimitat în trei zone cu caracteristici diferite, după cum urmează:

- Zona I - zona centrală a municipiului Lupeni, situată pe terasa joasă a Jiului, la piciorul pantei de racord a acesteia cu versanții. Are în compoziție gresii, pietrisuri, argile. Terenul este favorabil construcțiilor, dar necesită o atenție sporită la comportarea în timp a săpăturilor deschise.

- Zona II - zona estică, are în compoziție depuneri aluvionare grosiere, prafuri nisipoase argiloase. Terenul este favorabil construcțiilor, cu condiția ca săpăturile pentru fundații să fie executate cu epuizamente, această zonă a fost intens exploatată de cărbune.

- Zona III, situată la vest de calea ferată, în lunca neîmundabilă a Jiului, are în compoziție depuneri aluvionare de tipul pietrisurilor, prafuri argiloase. Terenul este favorabil construcțiilor, dacă se manifestă o atenție deosebită la spațiile funcționale de sub nivelul terenului, în această zonă s-a construit Cartierul Bărbăteni.

Sursa de poluare a solului o constituie, în special, haldele de steril de la exploatarea minieră Lupeni.

#### **Calitatea padurilor:**

Pe forme de relief, în zona montană sunt concentrate pădurile de rasinoase și de fag în amestec cu foioase, iar în zona deluroasă păduri de fag sau în amestec cu quercinee.

Suprafața teritoriului administrativ al municipiului Lupeni este acoperită cu păduri într-un procent de 62 %. Aceste păduri sunt în proprietatea ROMSILVA. După funcțiune, pădurile se împart în două grupe:

- Grupa I - păduri cu funcții speciale de protecție - protecția apelor, protecția terenurilor și solurilor, protecția contra factorilor climatici și industriali daunatori, păduri cu funcții de recreere, de interes științific și de ocrotire a genofondului și ecofondului forestier - care condiționează păstrarea echilibrului ecologic, ca și păstrarea și dezvoltarea unor obiective de interes economic, social sau științific, pentru care se interzice prin lege recoltarea de masă lemnoasă.

- Grupa II - păduri de producție și protecție destinate pentru producerea materialului lemnos și a altor produse ale pădurii, concomitent cu protecția calității mediului înconjurător.

În cadrul economiei municipiului LUPENI, pădurile reprezintă o resursă regenerabilă, care realizează, cu cheltuieli relativ reduse, în afara de produse lemnoase și o serie de alte produse, cum sunt: ciuperci, fructe de pădure, plante medicinale, produse de vânat și pescuit.

Fondul cinegetic, format dintr-un număr mare de specii valoroase (cerb, urs, caprior etc.), asigură dezvoltarea vânătoriei sportive, iar pescuitul în apele de munte este asigurat prin repopulări cu puiet de pastravi.

În concluzie, se poate afirma că fondul forestier constituie una din resursele naturale de mare importanță pentru municipiul LUPENI, a cărui gestionare rațională trebuie să constituie un imperativ al programelor de dezvoltare durabilă a teritoriului.

## Secțiunea a 2-a

### **Caracteristici climatice**

#### a) - regimul climatic, specificități, influențe :

Caracterul depresionar, favorizează acumularea și stagnarea aerului rece, care determină frecvente inversiuni de temperatură chiar și între unitățile de relief cu altitudini reduse. Vara, încălzirile sunt mai puternice datorită circulației reduse, astfel că amplitudinile termice zilnice și anuale diferă față de alte regiuni. Valorile medii anuale ale temperaturii aerului calculate pe o perioadă de 60 de ani, înregistrează valori de 6,8 C. Valorile medii lunare sunt cuprinse între – 4,5 C în luna ianuarie și 17 C în luna iulie. Elementele climatice indică caracteristicile unui climat umed și rece.

#### b) - regimul precipitațiilor- cantități lunare și anuale, valori medii, valori extreme înregistrate, vârfuri istorice :

Regimul precipitațiilor este influențat de poziția față de direcția de deplasare a maselor de aer care este dominantă din sectorul vestic.

Cantitatea medie anuală este de 1158,4l/mp. În februarie cad cele mai mici cantități de precipitații ( cca 30 mm), iar în iulie cad cele mai mari ( cca 80 mm ).

În zona depresionara LUPENI ninge aproximativ 25-55 de zile, zăpada păstrându-se pe sol, în medie, 90 de zile.

Precipitații maxime istorice : 141,1 l/mp în data de 27.07.2004

#### c) - temperaturi – lunare și anuale, valori medii, valori extreme înregistrate – vârfuri istorice

În zona depresionara LUPENI temperatura este influențată de poziția sa intramontană, de gradul de deschidere care se răsfrânge în circulația aerului ( cu stagnare îndelungată a aerului rece și inversiuni de temperatură în depresiune închisă și cu circulație mai intensă și drenaj aerian mai bun în depresiune deschisă )

În raport cu altitudinea și cu poziția față de circulația generală a maselor de aer, se înregistrează temperaturi medii anuale diferite. Temperaturile medii anuale sunt de 7,8 grade C în LUPENI.

Astfel, vara, temperaturile medii ale lunii iulie în zonă sunt de 17,20 grade C. Iarna, temperaturile medii ale lunii ianuarie în zonă sunt de -16 grade C.

Extreme termice : - maximă : 39,7<sup>o</sup> C în 16.08.1952 ;

- minimă : - 31,9<sup>o</sup> C în 31.01.1947 .

#### d)- fenomene meteorologice extreme – furtuni, tornade, etc. :

Circulația maselor de aer este predominant vestică, dinspre Munții Retezat. Vântul Mare este semnalat primăvara. Rezultă efectul topirii bruște a zăpezii și se produc scurgeri importante pe versanți, cu creștere bruscă a torenților și producerea inundațiilor.

În zona municipiului LUPENI, au fost remarcate în ultima perioadă fenomene meteorologice/hidrometeorologice extreme care au produs pagube majore atât populației cât și domeniului public (lunile iunie – iulie 2016, mai 2019, iunie 2020 ).

## Secțiunea a 3-a

### **Rețea hidrografică :**

Rețeaua hidrografică: Este formată din Jiul de Vest.

Pe teritoriul municipiului LUPENI, Jiul de Vest primește 12 afluenți ce se scurg de pe versanți din stânga și dreapta Jiului de Vest, cum sunt : Brăița, Tusu, Roșia, Sohodol, Valea Vacii, Juninca, Mierleasa, Mierlașul, Renghii, Ștefan, Boncii, Negru, Ferejele.

Structura geologică variată a reliefului, determină condiții variate de zăcământ acvifer: de la straturi acvifere în cristalini la straturi acvifere sub sedimentar. Densitatea rețelei hidrografice este de 0,9 – 0,11 km/km<sup>2</sup>.

a)- După tipul de alimentare, rețeaua hidrografică a municipiului LUPENI aparține tipului pluvial moderat cu scurgere superficială ( 30 -40%) și alimentare subterană moderată (10-15 %).

Rețeaua hidrografică cuprinde :

- râul Jiul de Vest,  
- pârâul Brăița, afluent al râului Jiul de Vest , care are o porțiune regularizată de 800 m pe teritoriul municipiului LUPENI ;

b)- lacuri de acumulare :

La nivelul municipiului LUPENI nu sunt lacuri de acumulare.

c)- caracteristic pedologice :

În depresiunea LUPENI, pe terase și dealuri piemontane se găsesc soluri brune de terasă, cernoziomuri, smolnițe, , trecându-se spre soluri brune și brun-roșcate de pădure, în diferite grade de podzolire. Se mai găsesc local, soluri negre de fânețe, rendzine și pseudorendzine, soluri cu puternică eroziune și chiar rocă la zi.(terenuri neproductive)

d)- lacuri, iazuri - nu este cazul

e)- acumulări piscicole – suprafețe - nu este cazul

#### **Secțiunea a 4-a**

##### **Populația :**

Numărul populației (CONFORM STATISTICII JUDEȚULUI HUNEDOARA 2022) :

Date Demografice,

Populația stabilă 2022 este de 24 864 persoane.

a)- Structura populației pe sexe:

- Barbați:12 393

- Femei: 12 471

Născuți vii în anul 2022- 249

Decedați în anul 2022- 271.

b) structura demografică :

- după naționalitate

români : 87,28%

maghiari : 9,70%

germani 0,48%

rromi : 2,12%

ucraineni 0,01%

polonezi 0,021/%

evrei 0,015 %

alte naționalități 0,05%

- după religie

ortodocși – 85,3%

romano – catolici – 4,5%

greco – catolici – 0,4- 0,8%

reformați – 3,0%

pentecostali – 2,5%

alte religii nedeclarate - 0,4- 0,8%.

c) mișcarea naturală :

Natalitatea, alături de reducerea mortalității și creșterea duratei medii a vieții, este una din componentele cele mai însemnate ale evoluției numărului și structurii populației.

d)- densitatea/concentrarea populației pe zone, aglomerări :

Populația are o densitate mai mare în orașul LUPENI în zona blocurilor de locuit.

În rest, în zona rezidențială și în zona veche a orașului, precum și la localitățile componente, densitatea este normală, de aprox. 73 locuitori/km<sup>2</sup>.

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

a)- căile de transport rutiere :

Nr. crt	Numărul drumului	Denumirea drumului	Lungime (ml.)	Obs.
1	2	3	4	5
<b>Drumuri naționale :</b>				
1	DN 66 A	Lupeni - Petroșani (cuprinde în municipiul Lupeni B-dul. T. Vladimirescu – 2km, B-dul Păcii 2 km )	4000	
<b>Drumuri județene :DJ 664A Lupeni – Stațiunea Turistică Straja – 9,00 km</b>				
<b>Drumuri comunale :nu</b>				

În proporție de 95% drumurile de pe raza municipiului Lupeni sunt în stare bună.  
Nu există tuneluri.

b)- căi de transport feroviare:

Rețeaua de căi ferate:

Municipiul LUPENI este traversat de calea ferată Lupeni – Petroșani

c)- căi de transport aeriene :

Transportul aerian:

Cele mai apropiate aeroporturi naționale existente sunt la Caransebeș și Sibiu.

d)- căi de transport subterane ( metrou); - nu este cazul

e)- căi navigabile – porturi ; - nu este cazul

f)- rețele de conducte magistrale – gaz, termoficare - nefuncțională.

### **Secțiunea a 6-a Dezvoltare economică :**

a)- zone industrializate/ramuri :

- Minerit
- Industrie ușoară
- Exploatare și prelucrare lemn
- Comerț
- Turism

b)- depozite/rezervoare, capacități de stocare, risc minim :

- Stația PECO S.C. Baril Forte S.R.L. – depozitare și comercializare produse petroliere;
- Stația PECO S.C. Grup 95 S.R.L. (închisă din anul 2007) – depozitare și comercializare produse petroliere;
- S.C. Tifanni Tour Prest S.R.L – Stație GPL;
- S.C Kroko Pan Com S.R.L – depozitare și comercializare produse petroliere, Stație GPL;

c)- exploatarea miniere :  
EM. Lupeni - Exploatarea huilei.

d) - fondul funciar – terenuri agricole, terenuri împădurite, etc.:  
- terenuri agricole – 2510 ha ( arabil- 68 ha, pășuni- 1155 ha, fânețe – 1110 ha si livezi - 16 ha;  
- suprafețe împădurite – 4258 ha ;  
- ape si stuf – 30 ha,  
- drumuri, căi ferate – 172 ha,  
- construcții, curți – 395 ha  
- teren neproductive – 380 ha.  
TOTAL terenuri = 7745 ha

Gospodării ale populației :

e)- creșterea animalelor ( numai de către populație), astfel :

Efective aproximative de animale:

- bovine 250, cabaline 82, ovine 1850, porcine 38, caprine 70, măgari 6;  
- păsări 3495, prepelițe 220;  
- familii de albine 400.

Apărarea sănătății animalelor, prevenirea transmiterii de boli de la animale la om, siguranța alimentelor de origine animală, destinate consumului uman, salubritatea furajelor animalelor și protecția mediului în raport cu creșterea animalelor, constituie o problemă de stat și o îndatorire pentru toți locuitorii din zonă.

f)- turism/capacități de primire turistică :

Favorizata de relieful Carpatilor Transilvaneni, Valea Jiului ofera un cadru natural unic. Deși în mod tradițional aceasta regiune nu este considerată o destinație turistică, exista cel puțin trei argumente care sustin contrariul. Valea Jiului este principala poarta de intrare în Parcul Național Retezat si accesul în muntii Parâng, Retezat si Vâlcan

Arealul turistic Valea Jiului este o regiune relativ nedescoperita. Datorită locației geografice și a contextului socio-economic, regiunile montane si fondul forestier nu au suferit în aceeași masura efectele transformărilor antropice precum majoritatea stațiunilor turistice europene. Prin contrast, aici se mai pot descoperi încă pesteri, se pot face drumetii , se pot explora trasee montane virgine si se pot descoperi stanci pentru catarat "necucerite" încă. Asta ca sa nu mai vorbim despre bogatia faunei: întreaga zona este "innobilata" de prezenta ursului brun, caprei negre, mistretului si lupului.

Zona turistica Lupeni – Stațiunea turistică Straja constituie un punct de atracție pentru turiștii români și străini datorită resurselor naturale : peisaje montane, fond forestier, pârtii și instalații pentru schi.

Stațiunea turistică Straja este situata în sud - estul județului Hunedoara, la o distanță de aproximativ 110 km față de municipiul Deva, resedința de județ , facând parte din Carpații Meridionali, grupa Munților Vâlcan.

În ultimii ani datorită implicării administrației publice locale, dar și a Guvernului României, în Stațiunea turistică Straja s-au derulat mai multe investiții ce au avut ca scop dezvoltarea stațiunii prin mărirea domeniului schiabil și modernizarea acestuia. Astfel au fost amenajate încă două pârtii de ski, a fost construit un telescaun nou care deservește una din cele două pârtii nou construite, iar vechiul telescaun ce asigura accesul în stațiune a fost înlocuit cu o telegondolă. În același timp, a fost construită o modernă instalație de producere a zăpezii artificiale, instalație ce cuprinde un lac de acumulare a apei și rețeaua de alimentare a tunurilor de zăpadă.

g)- apariții de noi activități economice în cadrul zonei :

- dezvoltarea turismului ;

- creșterea activității economice poate fi mult facilitată de existența unor capacități de producție aflate în stare de conservare, în special în domeniul mineritului și o serie de hale și spații disponibile pentru activități economice ;
- existența unor terenuri destinate construirii unor obiective noi, sau pentru agricultură și zootehnie.

- h)- resurse naturale; - huila  
- fond forestier

### **Secțiunea a 7-a** **Infrastructuri locale :**

- a)- instituții publice – cultură, ocrotirea sănătății :

Primăria Municipiului LUPENI care are în subordine:

S.C. Universal Edil SA, Serviciul Voluntar pentru Situații de Urgență, Poliția Locală, Serviciul Public Comunitar Local pentru Evidența Persoanelor, Serviciul Public Local Salvamont ;

- Spitalul Municipal Lupeni;
- Liceul „Mircea Eliade” Lupeni cu structurile : - Școala gimnazială nr 2  
- Școala gimnazială nr 1  
- Grădinița nr.1;
- Școala gimnazială nr.3;
- Liceul Tehnologic Lupeni;
- Grădinița Lumea Copiilor cu program normal, prelungit și cu program redus;
- Cabinete particulare de medicină generală;
- Farmacii .

- b)- rețele de utilități: apă, canalizare, electrice, gaze, etc.

#### **1.- REȚELE DE ALIMENTARE CU APĂ :**

Rețeaua de alimentare cu apă potabilă.

Alimentarea cu apa potabila a municipiului Lupeni se face în sistem centralizat, compus din doua subsisteme zonale: sistemul zonal Valea de Pești și sistemul zonal Brăița. Sursele de apă potabilă de suprafață sunt: râul Valea de Pești, Pârâul Brăița. Tratarea, transportul și înmagazinarea apei captate de la sursele prezentate anterior se face separat pentru fiecare sursă de apă. Rețeaua de distribuție a municipiului LUPENI este inelară, având o lungime totală de 44 km.

#### **2.- REȚELE DE CANALIZARE ȘI EPURARE A APELOR UZATE ȘI PLUVIALE :**

Canalizarea menajera a municipiului a fost rezolvată prin executarea unui colector magistral care străbate municipiul LUPENI și ajunge la stația de epurare Livezeni - Dănuțoni. Colectorul magistral preia apele menajere de la numeroase colectoare secundare, lungimea totală a acestuia fiind de aproximativ 56 km.

#### **3.- REȚELE DE ENERGIE ELECTRICE**

Municipiul LUPENI este alimentat cu energie electrică din Sistemul Energetic Național prin intermediul a două stații de transformare:

- Stația de transformare Lupeni Sud 110/20 kv
- Stația de transformare Lupeni Arena 110/20 kv

Energia electrică este distribuită la consumatori prin linii de medie tensiune (20 kv și 6 kv), aeriene și subterane, posturi de transformare și rețea de joasă tensiune, aeriană și subterană, desfășurată pe teritoriul localității. Iluminatul public este realizat tot printr-o rețea de joasă tensiune având traseu comun cu cea care alimentează consumatorii. Consumul de putere electrică la nivelul municipiului

LUPENI este de 4 +2 (Straja) MW. Lungimea totala a rețelei electrice este de 71 km. Rețelele electrice aeriene sunt din cablu de aluminiu, pe stâlpi de beton.

#### 4.- REȚELE DE GAZE :

Lucrările la instalația de distribuție a gazelor naturale în municipiul LUPENI se află realizate în proporție de 90%, restul fiind în curs de derulare.

#### 5.- REȚELE DE COMUNICAȚII :

Rețeaua de drumuri. Lungimea totala a rețelei este de cca. 100 km. Drumuri de categoria a II-a tehnica (cu 4 benzi) se întind pe un interval de numai 4 km pe următoarele strazi: Bulevardul T. Vladimirescu și Bulevardul Păcii. Drumul DJ 664A , care face legătura dintre municipiul Lupeni și Stațiunea Turistică Straja este modernizat, și are o lungime de 9,00 km.

Municipiul LUPENI este situat într-o zona care necesita modernizarea drumurilor existente, realizarea drumului Uricani – Băile Herculane, realizându-se în acest fel legătura între Ardeal și Dunăre.

Nr. crt.	Denumirea străzii	Lungime (m.)	Starea străzii	Obs.
1	6 August	280	- asfalt	
2	Andreonilor	500	- neasfaltat	
3	Brazilor	1200	- neasfaltat	
4	Caraiman	500	- asfaltat	
5	G. Coșbuc	100	- neasfaltat	
6	Codrului	80	- neasfaltat	
7	Căpriorului	70	- neasfaltat	
8	Cimpoiului	70	- neasfaltat	
9	Dacilor	80	- neasfaltat	
10	Decebal	70	- neasfaltat	
11	Doinei	70	- neasfaltat	
12	Dealul Roșu	280	- neasfaltat	
13	Dâlmei	100	- neasfaltat	
14	30 Decembrie	110	- neasfaltat	
15	Frumoasă	300	- beton	
16	Funicularului	70	- neasfaltat	
17	Fraternității	70	- neasfaltat	
18	Fagului	70	- neasfaltat	
19	Fluierului	70	- neasfaltat	
20	Gociu Nicușor	200	- asfaltat	
21	Ghiocelului	70	- neasfaltat	
22	Înfrățirii	70	- neasfaltat	
23	Libertății	70	- neasfaltat	
24	Luminii	70	- neasfaltat	
25	Lungă	70	- neasfaltat	
26	Jiului	110	- pietruit	
27	Muncii	90	- neasfaltat	
28	1 Mai	120	- asfaltat	
29	Minerilor	170	- neasfaltat	
30	Mureșului	70	- neasfaltat	



31	Negoiului	300	- 150 m neasfaltat - 150 m beton	
32	Pârâul Roșia	1200	- neasfaltat	
33	Pandurilor	110	- neasfaltat	
34	Pompierilor	800	- asfaltat	
35	Progresului	70	- neasfaltat	
36	Moș Ion Roată	90	- neasfaltat	
37	Retezatului	100	- neasfaltat	
38	Revoluției	1000	- asfaltat	
39	Teiului	80	- neasfaltat	
40	Traian	80	- neasfaltat	
41	Scurtă	80	- neasfaltat	
42	Salcânilor	80	- neasfaltat	
43	Ursului	80	- neasfaltat	
44	Aurel Vlaicu	70	- neasfaltat	
45	Victoriei	700	- pietruit	
46	Calea Vulcanului	50	- beton 100m	
47	Vulturului	50	- neasfaltat	
48	Cerbului	50	- neasfaltat	
49	Avram Iancu	800	- asfaltat	
50	Bucura	1800	- asfaltat	
51	Bisericii	700	- dale beton	
52	I. L. Caragiale	900	- asfaltat	
53	Cărbunelui	60	- asfaltat	
54	Eroilor	100	- în curs de modernizare	
55	Vitoș Gavrilă	750	- asfaltat	
56	Lucaci Tiberiu	500	- asfaltat	
57	Independenței	300	- pietruit	
58	Pădurarilor	400	- neasfaltat	
59	Stadionului	1000	- asfaltat	
60	Mihail Sadoveanu	800	- betonat	
61	Gh. Șincai	500	- asfaltat	
62	T. Vladimirescu	2000	- asfaltat	
63	Parângului	1000	- asfaltat	
64	Apeductului	80	- neasfaltat	
65	Ardealului	50	- neasfaltat	
66	Argeș	50	- neasfaltat	
67	Cernei	80	- asfaltat	
68	Alea Liliacului	200	- asfaltat	
69	Mărăști	70	- asfaltat	
70	Mărășești	70	- neasfaltat	
71	Plevnei	70	- neasfaltat	
72	Pomilor	1200	- asfaltat	
73	Calea Brăii	2000	- asfaltat	
74	Griviței	70	- asfaltat	
75	Morii	50	- neasfaltat	
76	Alea Narciselor	500	- asfaltat	
77	Straja	500	- asfaltat	
78	Alea Plopilor	1000	- asfaltat	
79	Spiru Haret	700	- asfaltat	

80	Al. Lăpușneanu	200	- asfaltat	
81	Aleea Castanilor	1200	- asfaltat	
82	Aleea Gorunului	800	- asfaltat	
83	Bd. Păcii	2000	- asfaltat	
84	Váscozei	300	- asfaltat	
85	Viitorului	2000	- asfaltat	
86	Tineretului	1000	- asfaltat	
87	9 Mai	700	- asfaltat	
88	Aleea Trandafirilor	1800	- asfaltat	
89	Aleea Constructorului	50	- beton	
90	Bărbăteni	1200	- asfaltat	
91	Orhideelor	280	- asfaltat	
92	Policlinicii	250	- asfaltat	
93	Zorilor	250	- asfaltat	
94	Arinilor	230	- asfaltat	
95	Zănoaga	300	- pietruit	
96	Crinilor	270	- asfaltat	
97	Vânătorilor	900	- partial asfaltat cca.25% - restul pietruit	
98	Tusu	700	- asfaltat (fara drumul forestier)	
99	Mierleasa	2000	- asfaltat	
100	Gării	800	- pietruit	
	<b>T O T A L</b> ml	<b>44.920 m</b>		

### **C.- Poduri, podețe :**

#### **1.- Poduri :**

##### **- LUPENI :**

- Pod peste Jiul de Vest DN 66A km 13 - dublu, beton armat, ;
- Pod peste Jiul de Vest strada Tusu, beton armat, modernizat ;
- Pod peste Jiul de Vest strada --V. Gavrilă, beton armat, modernizat
- Pod peste Jiul de Vest strada Victoria, beton armat ;
- Pod peste pâraul Brăița DN 66 A, beton armat;
- Pod peste pâraul Brăița drumul de centură, beton armat ;
- Pod peste pâraul Valea Vacii DN 66A, beton armat ;
- Pod peste pâraul Juninca str. Bărbăteni, beton armat ;
- Pod peste pâraul Juninca DN 66A, beton armat ;
- Pod peste pâraul Mierleasa DN 66A, beton armat;
- Pod peste pâraul Mierleasa str. Bărbăteni , beton armat;
- Pod peste pâraul Roșia DN 66A , beton armat:
- Pod peste pâraul Sohodol DN 66A ,beton armat ;
- Podeț peste pâraul Sohodol strada Brazilor – 2 buc ;
- Podeț peste Jiul de Vest fosta Maternitate
- Punți pietonale strada Gării, str. Zănoaga (Poligon), strada Frumoasă.

### **6.- REȚELE DE TELEFONIE :**

Circuitele telefonice sunt realizate pin cablu pe traseu aerian si subteran, amplasate pe străzile municipiului. Exista, de asemenea, rețea de Telefonie GSM: VODAFONE, TELEKOM, și RCS-RDS

### **7.- REȚELE IMPORTANTE DE RADIO ȘI TELEVIZIUNE :**

Posturile locale de televiziune TV Parâng, Kapital TV și Mondo TV acoperă întregul areal al Văii Jiului, cu reportaje din zonă, iar televiziunea prin cablu este transmisă de VODAFON și RCS-RDS în tot municipiul Lupeni.

Posturile FM care emit din Valea Jiului sunt Mondo FM, Kapital FM și Radio 21. De asemenea, se recepționează și postul cu acoperire națională Europa FM, Kiss FM, radio România Actualități și altele.

### Secțiunea a 8-a Specific regional/local :

a)- vecinătăți, influențe, riscuri transfrontaliere:  
Nu este cazul.

## CAPITOLUL III Analiza riscurilor generatoare de situații de urgență :

### Secțiunea 1 Analiza riscurilor naturale :

Identificarea riscurilor trebuie să permită cunoașterea mecanismelor și condițiilor de producere/manifestare a situațiilor de urgență, amploarea și efectele posibile ale acestora.

- riscuri naturale (cf. A1 din H.G. nr. 557/2016)

Fenomene meteorologice periculoase							Fenomene distructive de origine geologică		
Furtuni și Viscol	Inundații	Căderi masive de zăpadă	Tornade	Secetă	Temperaturi extreme	Incendii de vegetație	Avalanșe	Alunecări de teren	Cutremure de pământ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
DA	DA	NU	DA	DA	DA	DA	DA	DA	DA

a) **Furtuni și viscol** – În zona Municipiului Lupeni nu s-au manifestat astfel de fenomene în ultimii ani.

b) **Inundații** - Topire bruscă a stratului de zăpadă (depusă din ianuarie și februarie în cantitate mare) și scurgeri de pe versanți în urma căderii cantităților mari de apă, fenomene meteorologice, **Cod Galben, Portocaliu și Roșu** duc la creșterea bruscă a nivelurilor râurilor cu depășiri ale cotelor de apărare care are ca rezultat, fenomenul producerii inundațiilor pe perioadă scurtă cu cantități mari de apă, pe suprafețele zonelor cu așezări gospodărești din apropierea torențelor, pâraielor și râurilor mici.

c) **Căderi masive de zăpadă**- În ultima perioadă nu s-au mai înregistrat astfel de fenomene

d) **Tornade** - Acest fenomen nu s-a înregistrat pe raza UAT Lupeni.

e) **Secetă** – În ultimii ani, acest fenomen climatologic, s-a manifestat și pe raza județului Hunedoara, iar pe raza localității noastre principalele efecte au fost observate în scăderea debitelor râului Jiu de Vest, ale afluenților acestuia și prin creșterea numărului incendiilor de vegetație uscată.

f) **Temperaturi extreme** – Deși nu a avut manifestări neașteptate, acest fenomen este prezent în mod obișnuit în perioada sezonului rece.

g) **Incendii de vegetație** – Incendiile de vegetație s-au manifestat, în general, la liziera pădurilor de foioase, însă riscul major îl reprezintă pădurile de rășinoase unde aceste incendii se pot manifesta la coronamentul arborilor.

h) **Avalanșe** – Deși pe raza UAT Lupeni nu s-au înregistrat astfel de fenomene, acest risc există, deoarece relieful permite crearea condițiilor pentru producerea de avalanșe.

i) **Alunecări de teren** – Acest risc există deoarece în decursul anilor exploatarea de huilă de pe raza localității au creat halde de steril, stabilitatea acestora fiind una precară, iar în zona locuită a localității acest fenomen se poate manifesta în trei zone, respectiv Strada Eroilor, Colonia Ștefan și Strada Victoria.

j) **Cutremure de pământ** - În zona municipiului LUPENI, ca de altfel în tot județul Hunedoara, nu sunt zone cu risc seismic în conformitate cu informația primită de la Inspectoratul de Stat în Construcții – Inspectoratul Județean în Construcții Hunedoara, care comunică următoarele:

**- potrivit hărții de zonare seismică din normativul p.100-92, județul Hunedoara se află în zona „F”, corespunzătoare gradului seismic minim 6.**

**- nu sunt construcții sau clădiri încadrate în clase de risc seismic».**

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

- riscuri tehnologice (cf.A A1 din H.G. nr. 557/2016)

Accidente, avarii, explozii și incendii								
în industrie, inclusiv prăbușiri de teren cauzate de exploatarea miniere sau alte activități tehnologice	În activități de transport și depozitare produse periculoase	În activități de transport	Sau alte evenimente în activitățile nucleare sau radiologice					
11	12	13	14	15	16	17	18	19
DA	DA	DA	DA	DA	DA	DA	DA	DA

a1) **În industrie inclusiv prăbușiri de teren cauzate de exploatarea miniere sau alte activități tehnologice** – Datorită reducerii activităților economice, în Municipiul Lupeni își mai desfășoară activitatea o singură exploatare de huilă – EM Lupeni;

Acest fenomen se poate manifesta în zonele unde în subteran a fost exploatată huila, în urma acestor exploatare rămânând goluri imense în subteran. Un astfel de fenomen s-a manifestat pe strada Victoria, în anul 2014, când în urma unor ploii abundente pământul s-a prăbușit lăsând în urmă un crater

cu adâncimea de până la 50 metri și cu un diametru de aproximativ 30 metri. În zona respectivă se află mai multe case de locuit.

Un alt operator economic important este S.C. Confezioni Andreea S.R.L., societate ce execută prelate pentru industria auto;

Printre operatorii cu risc mai putem enumera: S.C. Comexim R S.R.L. (industria lemnului), S.C. Eceba S.R.L. (textile industriale), S.C. TRW S.R.L. (componente auto), S.C. Mantex General Recycling S.R.L. (textile industriale rezultate din materiale reciclabile).

b1) **În activități de transport și depozitare produse periculoase** - În LUPENI, există patru stații PECO (una momentan este închisă), în baza prevederilor HGR nr. 95/2003 privind controlul activităților care prezintă pericol de accidente majore în care sunt implicate substanțe periculoase, care constituie obiectiv sursă de risc minor. Acești operatori economici depozitează și comercializează gaz petrolier lichefiat, benzina, motorina și uleiuri.

c1) **În activități de transport** - Operatorii care utilizează substanțe periculoase sunt Stațiile PECO. Transportul se face pe ruta stabilită de transportator și avizată de I.J.S.U.

Localitatea noastră este străbătută, de la est la vest, de DN 66A, de o cale ferată industrială ce aparține Complexului Energetic Hunedoara și de o altă ce aparține C.F.R.. În general pe căile ferate nu se tranzitează materiale periculoase, însă pe DN-ul ce străbate localitatea sunt transportate materiale sau substanțe ce pot constitui riscuri.

d1) **Evenimente în activitățile nucleare sau radiologice** : nu intrăm în zona de planificare la urgențe pentru risc nuclear. Cea mai apropiată centrală atomo-electrică este cea din Ungaria, situată pe Dunăre, în localitatea Paks. În situația producerii unui accident nuclear în această locație, se aplică procedurile stabilite prin Planul de intervenție la urgență radiologică, plan care se află la nivelul județului și care conține detalii legate de dispunerea surselor, forțelor și mijloacelor de intervenție, colaborarea dintre instituții, măsuri și proceduri.

e1) **Poluare de ape** -

Poluarea râului Jiul de Vest

- nu au fost respectați indicatorii

- cifrele indicatorilor sunt mult prea mari și arată existența suspensiilor de cărbuni

- există surse de poluare care evacuează ape uzate neepurate corespunzător în râu

poluare rezultată de la casele de colonie și blocurile de locuințe unde se folosesc sobe, iar - ca și combustibil solid – cărbunele.

f1) **Prăbușiri de construcții, instalații sau amenajări** – în data de 11.10.2017, blocul D1 situat în str. Tineretului, nr.5, a fost evacuat, datorită căderii unor planșee prefabricate din beton datorită lipsei totale a peretelui de 30 cm care reprezenta reazemul planșeelor.

g1) **Eșecul utilităților publice** – la nivelul municipiului Lupeni, își desfășoară activitatea mai mulți Operatori economici la care s-ar putea manifesta un astfel de tip de risc cum ar fi: cei din rețelele de radio și televiziune ( RCS-RDS, UPC, MONDO TV, KAPITAL TV) , comunicații și informatică ( RCS-RDS, UPC, ORANGE, TELEKOM, VODAFON), energie electrică și gaze (GN DELGAZ GRID, E- DISTRIBUȚIE BANAT) , apă - canal ( SC APA CANAL VALEA JIULUI)

h1) **Căderi de obiecte din atmosferă și din cosmos** – în municipiul Lupeni nu s-a manifestat un astfel de tip de risc

i1) **Muniție neexplodată sau dezactivată rămasă din timpul conflictelor armate** - nu este cazul.

### **Secțiunea a 3-a**

#### **Analiza riscurilor biologice : (A1, pct. 20, 21, 22 din HG nr. 557/2016)**

Laboratoare private de analize medicale care manipulează produse biologice :  
Pe raza localității există un laborator de analize medicale privat care își desfășoară activitatea conform legii și are toate autorizațiile de funcționare.  
Colonii de muncitori – nu sunt.

### **Secțiunea a 4-a**

#### **Analiza riscurilor de incendiu : (A1, pct. 23 din HG nr. 557/2016)**

Riscul producerii de incendii, este următorul :

- la case și gospodăriile populației 54 % ;
- la pajisti = 25 % ;
- la păduri = 12 %
- la obiective industriale = 3 %
- la autovehicule = 5 %
- alte situații = 1 %

Incendiile la case și anexe gospodărești au frecvența mai mare în perioada sezonului rece, când se fac focuri în sobe, la pajști și resturi vegetale în perioada de primăvară, la păduri în perioada de vară.

Dotarea Formației civile de pompieri voluntari : 1 motopompe pentru inundații și materialele aferente. Municipiul dispune de 70 de hidranți, din care 51 operativi.

Există la toți operatorii economici și instituții publice, echipe de PSI, materiale și utilaje, în funcție de importanța acestora.

### **Secțiunea a 5-a**

#### **Analiza riscurilor sociale :**

Obiective sursă de risc social :

- Stațiile PECO – risc chimic minor .

Operatorii economici au întocmită politica de securitate și Planul de intervenție la accident chimic, în fiecare din aceste planuri fiind marcate limitele de risc social aflate în zona de planificare la urgență.

Zone locuite paupere, fără utilități publice :

- zona Ștefan, Zănoaga, Stadionului – aprox.1600 oameni concentrați în aceste zone, nu sunt racordați la rețea de canal.

În zona municipiului LUPENI nu sunt tabere de sinistrați.

Nu au existat poluări accidentale ale surselor de apă utilizate în vederea potabilizării.

Zonele de risc crescut sunt zonele aglomerate cum ar fi: blocurile, Spitalul Municipal, centrele comerciale (Piața Agroalimentară.)

## **CAPITOLUL IV Acoperirea riscurilor**

### **Secțiunea 1**

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

(1.) Evitarea manifestărilor 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 ;

- b)- activități preventive ale C.L.S.U. și autorităților publice, pe domenii de activitate ;
- c)- informarea populației asupra pericolelor specifice municipiului LUPENI și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol ;
- d)- exerciții și aplicații.

(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)- asistență tehnică de specialitate ;
- e)- informare preventivă ;
- f)- pregătirea populației ;
- g)- constatarea și sancționarea încălcărilor prevederilor legale.

(3.) Planurile de intervenție vor cuprinde informații referitoare la :

- a)- categoriile de servicii de salvare/intervenție în caz de urgență și amplasarea unităților operative ;
- b)- încadrarea și mijloacele de intervenție și protecție a personalului/populației pentru fiecare tip de risc, pe categorii de forțe și mijloace, cum sunt : autospecialele de lucru cu spumă și apă, alte tipuri de autospeciale, servanți pompieri, asistenți, etc. ;
- c)- zona de acoperire a riscurilor ;
- d)- timpii de răspuns, cuantificați de comisia I.JSU ;
- e)- activitatea operațională, prin prezentarea detaliată a ponderii intervențiilor la incendii ; asistența medicală de urgență, reanimare și descarcerare; deblocări/salvări de persoane, salvări de animale, etc. ;
- f)- alte informații considerate necesare .

### Secțiunea a 2-a

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

Desfășurarea intervenției cuprinde următoarele operațiuni principale :

- a)- alertarea și/sau alarmarea SPSU și a altor unități de intervenție vecine ;
- b)- informarea personalului de conducere asupra situației reale ;
- c)- deplasarea la locul intervenției ;
- d)- intrarea în acțiune a forțelor, amplasarea mijloacelor și realizarea dispozitivului preliminar de intervenție ;
- e)- transmiterea dispozițiilor preliminare
- f)- recunoașterea, analiza situației, luarea deciziei și darea ordinului de intervenție ;
- g)- evacuarea, salvarea și/sau protejarea persoanelor, animalelor și bunurilor ;
- h)- realizarea, adaptarea și finalizarea dispozitivului de intervenție la situația concretă ;
- i)- manevra de forțe ;
- j)- localizarea și limitarea efectelor evenimentului/dezastrului ;
- k)- înlăturarea unor efecte negative ale evenimentului/dezastrului ;
- l) - regrouparea forțelor și a mijloacelor după îndeplinirea misiunii ;
- m)- stabilirea cauzei producerii evenimentului și a condițiilor care au favorizat evoluția acestuia ;
- n)- întocmirea procesului verbal de intervenție și a raportului de intervenție ;
- o)- retragerea forțelor și mijloacelor de la locul acțiunii la locul de dislocare permanentă ;
- p)- restabilirea capacității de intervenție ;
- q)- informarea I JSU/ președintelui CLSU ;
- r)- analiza intervențiilor și evidențierea măsurilor de prevenire/optimizare necesare ;

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

În funcție de locul, natura, amploarea și de natura evenimentului, intervențiile SPSU sunt organizate astfel :

- a)- urgența I – asigurată de GI/SVSU LUPENI sau echipa de intervenție a obiectivului afectat ;
- b)- urgența a II-a – asigurată de subunitățile IJSU ;
- c)- urgența a III-a – asigurată de 2 sau mai multe unități limitrofe ;
- d)- urgența a IV-a – asigurată de grupări operative, dislocate la ordinul IGSU, în cazul unor intervenții de amploare și de lungă durată.

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

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

- 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 ;
- b) - acordarea primului ajutor medical și psihologic, precum și participarea la evacuarea populației, instituțiilor publice și a operatorilor economici afectați ;
- c) - aplicarea măsurilor privind ordinea și siguranța publică pe timpul producerii situației de urgență specifice ;
- d) - dirijarea și îndrumarea circulației pe direcțiile și în zonele stabilite ca accesibile ;
- e) - diminuarea și/sau eliminarea avariilor la rețele și clădiri cu funcții esențiale, a căror integritate pe durata cutremurelor este vitală pentru protecția populației ; stațiile de pompieri și sediile poliției, 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 distribuire a energie și/sau care asigură servicii esențiale pentru celelalte categorii de clădiri menționate, garajele de autovehicule ale serviciilor de urgență de diferite categorii, rezervoare de apă și stații de tratare a apelor esențiale pentru situații de urgență, clădiri care conțin gaze toxice, explozivi și alte substanțe periculoase, precum și pentru căi de transport, clădiri pentru învățământ ;
- f) - limitarea proporțiilor situațiilor de urgență specifice și înlăturarea efectelor acestora cu mijloacele din dotare.

**Secțiunea a 5-a**  
**Instruirea :**

(1) Pregătirea forțelor profesionale de intervenție se realizează în cadrul instituțiilor abilitate prin lege, pe baza unor programe adecvate avizate de IJSU și aprobate de CJSU.

(2) Primarul, care este și președintele CLSU și conducerile operatorilor economici și instituțiilor publice au obligația de a asigura cunoașterea de către forțele destinate intervenției, precum și de către populație a modalităților de acțiune conform planurilor aprobate de analiză și acoperire a riscurilor .

**Secțiunea a 6-a**  
**Realizarea circuitului informațional-decizional**  
**și de cooperare :**

Sistemul informațional decizional cuprinde ansamblul subsistemelor destinate observării, detectării, măsurării, înregistrării, stocării și prelucrării datelor specifice, alarmării, notificării, culegerii



și transmiterii informațiilor și a deciziilor de către factorii implicați în acțiunile de prevenire și gestionare a unei situații de urgență.

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

Primarul și CLSU, precum și conducerile operatorilor economici și instituțiilor amplasate în zonele de risc 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.

## **CAPITOLUL V**

### **Resurse umane, materiale și financiare :**

Alocarea resurselor materiale și financiare necesare desfășurării activității de analiză și acoperire a riscurilor se realizează, potrivit reglementărilor în vigoare, prin Planul de asigurare cu resurse umane, materiale și financiare pentru gestionarea situațiilor de urgență, elaborate de CLSU.

Consiliul local prevede anual, în bugetul propriu, fonduri necesare pentru asigurarea resurselor umane, materiale și financiare necesare analizei și acoperirii riscurilor din municipiul LUPENI.

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

- a)- inspecții de prevenire ;
- b)-servicii profesioniste/voluntare/private pentru situații de urgență ;
- c)- formațiuni de asistență medicală de urgență și descarcerare ;
- d)- formațiuni de protecție civilă : echipe de căutare-salvare, NBC și pirotehnice ;
- e)- alte formațiuni de salvare : Crucea Roșie, Salvamont, Smurd, scafandrii profesioniști, echipe de radioamatori, etc. ;
- f)- grupe de sprijin .

Pe lângă tipurile de forțe specializate prevăzute mai sus, mai pot acționa, după caz, în condițiile legii : unitățile poliției, jandarmeriei, structurile poliției locale, formațiuni de voluntari ai societății civile specializați în intervenții în caz de urgență și organizați în organizații neguvernamentale cu activități specifice, etc.

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 formațiile de protecție civilă organizate la operatorii economici și societățile comerciale în planurile de apărare specifice, potrivit legii.

## **CAPITOLUL VI**

### **Logistica acțiunilor**

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

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

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

## **A N E X E :**

- 1 - Lista autorităților și factorilor care au responsabilități în analiza și acoperirea riscurilor în Municipiul LUPENI ;
- 2 - Atribuțiile autorităților și responsabililor cuprinși în P.A.AR. ;
- 2.1- Activități specifice la dezastre;
- 3 - Componenta nominală a structurilor cu atribuții în domeniul gestionării situațiilor de urgență, cu precizarea unității la care sunt încadrați membrii structurilor, funcției, adresei și a telefoanelor de la serviciu și de la domiciliu, a responsabilităților și misiunilor ;
- 4 - Riscuri potențiale în localitățile vecine care pot afecta zona municipiul LUPENI;
- 5 - Hărți de risc ;
- 6 - Sisteme existente de preavertizare / avertizare a atingerii unor valori critice și de alarmare a populației în scopul evacuării ;
- 7 - tabel cuprinzând obiectivele care pot fi afectate de producerea unei situații de urgență (seism, inundație, alunecare de teren,, accident tehnologic, etc. ) ;
- 8 - Planuri și proceduri de intervenție ;
- 9 - Schema fluxului informațional-decizional ;
- 10 - Planificarea exercițiilor/aplicațiilor conform reglementărilor tehnice specifice ;
- 11 - Situația resurselor, tabelul cu stocul de mijloace și materiale de apărare existente, modul cum se acoperă deficitul din disponibilitățile locale și cu sprijin de la I JSU sau CJSU ;
- 12 - Reguli de comportare în cazul producerii unei situații de urgență.

ÎNTOCMIT,  
*Consilier, Protecție Civilă și Situații de Urgență*  
*Mocanu Carmen Mihaela*

