

**ROMÂNIA**  
**JUDEȚUL NEAMȚ**  
**CONSILIUL LOCAL AL COMUNEI RUGINOASA**

**HOTĂRÂRE**

**privind actualizarea „Planului de analiză și acoperire a riscurilor teritoriale din comuna Ruginoasa”**

Consiliul local al comunei Ruginoasa, județul Neamț, întrunit în ședință ordinară în data de 16.03.2023;

Examinând expunerea de motive nr. 910 din 15.03.2023 prin care primarul comunei Ruginoasa - d-l Miluc Grigoraș propune actualizarea „Planului de analiză și acoperire a riscurilor teritoriale din comuna Ruginoasa” pentru anul 2023;

Analizând raportul nr. 911 din 15.03.2023 întocmit de către compartimentul de specialitate;

Având în vedere prevederile:

- Art. 4, alin. (1) și art. 13, lit. a) din Legea nr. 307/2006 privind apărarea împotriva incendiilor, cu modificările și completările ulterioare;
- Legii nr. 481/2004 privind protecția civilă, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
- O.U.G. nr. 21/2004 privind Sistemul Național de Management al Situațiilor de Urgență, cu modificările și completările ulterioare;

Luând act de avizul favorabil al comisiei de specialitate;

În temeiul dispozițiilor art. 129, alin. (7), lit. h) ale art. 139, alin. (1) și ale art. 196, alin. (1), lit. a) din Ordonanță de urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul Administrativ, cu modificările și completările ulterioare;

**HOTĂRĂȘTE**

Art. 1. Se aprobă actualizarea Planului de analiză și acoperire a riscurilor teritoriale din comuna Ruginoasa pentru anul 2023, conform anexei care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art. 2. Primarul comunei prin intermediul Serviciului Voluntar pentru Situații de Urgență va asigura ducerea la îndeplinire a prevederilor prezentei hotărâri.

**PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ**

**PETRU GĂINARIU**

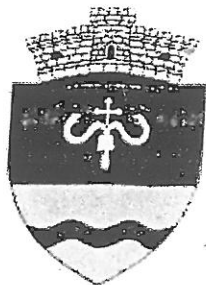
**Nr. 21**

**Din 16.03.2023**

**Contrasemnează**

**SECRETAR GENERAL**

**DAN-STELIAN TANASĂ**



**ROMÂNIA**  
**JUDEȚUL NEAMȚ**  
**SVSU RUGINOASA**

TEL. 0233/761290, Fax.0233/761288, E-mail [primariaruginoasa2013@yahoo.com](mailto:primariaruginoasa2013@yahoo.com)  
Plan de analiză și acoperire a riscurilor teritoriale din comuna Ruginoasa

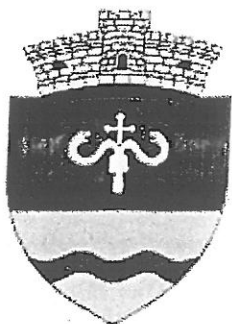
Anexa la HCL nr. 27 din 16.03 2023

**APROB**  
PRESEDINTE AL C.L.S.U.  
PRIMAR  
GRIGORAȘ MILUC

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

= RUGINOASA =

2023



# ROMÂNIA

## JUDEȚUL NEAMȚ

### SVSU RUGINOASA

TEL. 0233/761290, Fax.0233/761288, E-mail [primariaruginoasa2013@yahoo.com](mailto:primariaruginoasa2013@yahoo.com)  
Plan de analiză și acoperire a riscurilor teritoriale din comuna Ruginoasa

## CAPITOLUL I

### Dispoziții generale

### SECȚIUNEA I

#### Definiție, scop, obiective

#### CONCEPTUL DE RISC

*Prin risc se înțelege nivelul de pierderi preconizat, în sens probabilistic, estimat în victime, proprietăți distruse, activități economice întrerupte, impact asupra mediului datorită manifestării unui hazard într-o anumită zonă și cu referire la o anumită perioadă de timp.*

Ca urmare, riscul în situațiile de urgență este probabilitatea de expunere a omului și bunurilor la acțiunea unui anumit hazard de o anumită mărime și poate fi exprimat matematic ca fiind produsul dintre hazard, elementele expuse la risc și vulnerabilitatea acestor elemente:

$$R=f(H \times E \times V / C)$$

unde:

R - risc

H - hazard

E - elemente supuse la risc ( persoane, bunuri )

V - vulnerabilitate

C - capacitate (capacitatea de adaptare/răspuns a comunității)

Rezultă că *riscul există funcție de mărimea hazardului*, de totalitatea grupurilor de oameni și valorilor materiale periclitate și de vulnerabilitatea acestora și poate fi definit ca *predicție matematică a pierderilor de vieți omenești, răni(i), distrugerii de bunuri și afectarea activității economice, în cursul unei perioade de referință și într-o regiune dată, pentru un hazard specific.*

Eforturile pentru prevenirea hazardurilor și atenuarea impactului lor asupra societății sunt imperios

necesare și se constituie în parte integrantă a politicilor de dezvoltare durabilă și de asigurare a securității globale, regionale, naționale, comunitare și, de ce nu, chiar individuale. Cunoașterea și gestionarea acestor surse de risc permit realizarea măsurilor preventive și planificarea eficientă a măsurilor de intervenție și reabilitare pentru limitarea și reducerea suferințelor, pierderilor și distrugerilor și revenirea la normalitate atunci când se produc hazarduri sau când activitatea social-umană le generează.

**Analiza de risc** este metoda de cuantificare a riscurilor pe baza identificării riscului, determinării frecvenței evenimentelor și consecințelor asupra elementelor expuse ale fiecărui eveniment pentru fiecare tip de risc specific.

Analizând fiecare tip de risc care poate să apară în zona de competență administrativ-teritorială se execută identificarea și evaluarea acestora, **în scopul** protecției populației, a mediului înconjurător, a valorilor materiale și culturale importante existente în zona respectivă.

În funcție de frecvența și de consecințele situațiilor de urgență generate de tipurile de riscuri specifice, riscul poate fi **principal** sau **secundar**.





# ROMÂNIA

## JUDEȚUL NEAMȚ

### SVSU RUGINOASA

TEL. 0233/761290, Fax.0233/761288, E-mail [primariaruginoasa2013@yahoo.com](mailto:primariaruginoasa2013@yahoo.com)  
Plan de analiză și acoperire a riscurilor teritoriale din comuna Ruginoasa

#### SCOPURI:

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

#### OBIECTIVE:

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

#### SECȚIUNEA A 2-A.

#### Responsabilități privind analiza și acoperirea riscurilor

##### 2.1. ACTE NORMATIVE DE REFERINȚĂ

- Ordinul Ministrului Administrației și Internelor nr.132 din 29 ianuarie 2007 pentru aprobarea Metodologiei de elaborare a Planului de analiză și acoperire a riscurilor și a Structurii - cadru a Planului de analiză și acoperire a riscurilor;

- Ordinul Ministrului Administrației și Internelor nr.718 din 30 iunie 2005 pentru aprobarea Criteriilor de performanță privind structura organizatorică și dotarea serviciilor voluntare pentru situații de urgență;

- Hotărârea Guvernului României nr. 642 din 29 iunie 2005 pentru aprobarea Criteriilor de clasificare a unităților administrativ - teritoriale, instituțiilor publice și operatorilor economici din punct de vedere al protecției civile, în funcție de tipurile de riscuri specifice.

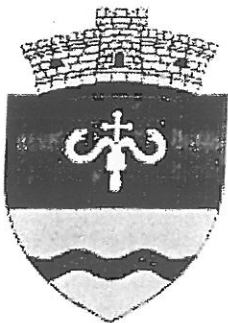
##### 2.2. STRUCTURI ORGANIZATORICE IMPLICATE

- Comitetul Local pentru Situații de Urgență
- Serviciul Voluntar pentru Situații de Urgență

##### 2.3. RESPONSABILITĂȚI ALE ORGANISMELOR ȘI AUTORITĂȚILOR CU ATRIBUTII ÎN DOMENIU

Planul de analiză și acoperire a riscurilor se întocmește de Comitetul Local pentru Situații de Urgență și se aprobă de Consiliul local.

Planul se actualizează la fiecare început de an sau ori de câte ori apar alte riscuri decât cele analizate sau modificări în organizarea structurilor care, potrivit legii, au atribuții ori asigură funcții de sprijin privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență în teritoriul administrativ al



# ROMÂNIA

## JUDEȚUL NEAMȚ

### SVSU RUGINOASA

TEL. 0233/761290, Fax.0233/761288, E-mail [primariaruginoasa2013@yahoo.com](mailto:primariaruginoasa2013@yahoo.com)  
Plan de analiză și acoperire a riscurilor teritoriale din comuna Ruginoasa

comunei.

Primarul comunei răspunde de asigurarea condițiilor necesare elaborării PAAR.

Serviciul Voluntar pentru Situații de Urgență asigură pregătirea, organizarea și coordonarea acțiunilor de răspuns, precum și elaborarea procedurilor specifice de intervenție, corespunzătoare tipurilor de riscuri generatoare de situații de urgență.

Operatorii economici, instituțiile publice au obligația de a pune la dispoziția Comitetului Local pentru Situații de Urgență toate documentele, datele și informațiile solicitate în vederea întocmirii PAAR.

## CAPITOLUL II

### Caracteristicile unității administrativ - teritoriale

Administrativ-teritorial, comuna Ruginoasa aparține județului Neamț (primăria se află situată în satul Ruginoasa) aflându-se la o distanță de aproximativ 30 km față de municipiul Piatra Neamț și are în componere următoarele sate: Ruginoasa și Bozienii de Sus.

## SECȚIUNEA 1

### Amplasare geografică și relief

Comuna Ruginoasa se întinde pe o suprafață de 1934 ha, din care:

- Intravilan 484 ha;
- Extravilan 1451 ha.

Este situată în partea nord-vest a județului Neamț, limitându-se: la nord cu teritoriul comunei Văleni, la sud cu teritoriul comunei Făurei, în partea de est cu teritoriul comunei Dulcești, iar la vest cu teritoriul comunei Bârgăoani.

Legătura comunei Ruginoasa cu municipiile Piatra Neamț și Roman se realizează prin DN 15D, care traversează comuna Ruginoasa în partea de sud, de la vest la est.

Legătura dintre satele Ruginoasa și Bozienii de Sus se realizează prin DJ 157 1, având o lungime de 3,7 km.

Comuna Ruginoasa are și două drumuri comunale: DC 186 Ruginoasa — Brițcani — 4,6 km și DC 187 Ruginoasa — Văleni — 4,9 km, din care 2,5 km este asfaltat.

Nota dominantă a reliefului este cea de dealuri.

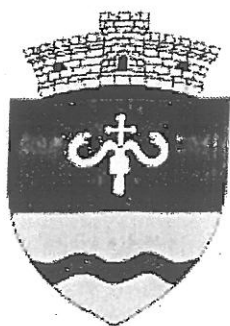
De asemenea, comuna are și relief de terase, acestea aparținând pâraielor Velnița și Ruginoasa care traversează comuna.

Formele de relief identificate pe teritoriul comunei Ruginoasa:

- Dealuri: BISERICII, CHICIURA, CIORĂNI;
- Văi: valea pârâului Velnița, valea pârâului Ruginoasa, cu diferențe de altitudine de aproximativ 200 m, orientate pe direcții de la N la S;

Repartiția în teritoriu a principalelor tipuri și subtipuri de soluri este condiționată de factorii antropici, climatici și de relief: volumul edafic util, compactarea, panta terenului, toate acestea se regăsesc în formula unității de sol. Caracteristice pentru zona comunei sunt solurile brune de pădure tipice sau cu diferite grade de podzolire.

În zonă predomină solurile podzolite brune argilo-iluviale, care se găsesc în același areal cu solurile brune de pădure din care au evoluat. Subtipurile de sol prezente în zona sunt: solurile brune podzolite, soluri brune-gălbui podzolite. Solurile brune podzolite sunt sărace în humus, iar cele



# ROMÂNIA

## JUDEȚUL NEAMȚ

### SVSU RUGINOASA

TEL. 0233/761290, Fax.0233/761288, E-mail [primariaruginoasa2013@yahoo.com](mailto:primariaruginoasa2013@yahoo.com)  
Plan de analiză și acoperire a riscurilor teritoriale din comuna Ruginoasa

podzolite sunt acide. Toate aceste tipuri sunt sărace în azot, fosfor, potasiu și microelemente. Astfel de soluri sunt prielnice unui număr mic de plante, îndeosebi pentru grâu, secară, orz, porumb, cartofi, trifoi, mazăre, fasole, rădăcinoase și în de fibre. Necesită o fertilizare mai puternică cu gunoi de grajd în doze mari, turbă la intervale de 2-3 ani sau îngrășăminte verzi.

#### SECTIUNEA A 2-A , Caracteristici climatice

##### A. Regimul climatic

În ansamblu, comuna Ruginoasa prezintă o climă temperat - continentală, cu particularități specifice zonei de est a țării. Caracteristicile climei sunt determinate de particularității circulației atmosferice.

Influența "barajului" muntos al Carpaților se resimte în special în anumite faze tipice de iarnă, când au loc invazii de aer rece, arctic continental. Munții deviază înaintarea spre vest a acestor mase de aer, determinând geruri intense

##### B. Regimul precipitațiilor

Zona este larg deschisă circulației atmosferice din est, faptul având drept rezultat o intensificare a vânturilor, creând, destul de frecvent, furtuni de intensitate medie cu ploi în averse locale și iarna cu viscole puternice care provoacă înzăpeziri.

Media anuală a precipitațiilor este de 40 litri/mp. De regulă, maximum de precipitații se înregistrează în luna iunie iar minimum în lunile ianuarie - februarie.

Cele mai mari cantități de precipitații cad vara, între 38 și 46 % din totalul anual, iar cele mai mici iarna, între 9 și 18% din totalul anual. Anual, numărul zilelor de ploaie este cuprins între 90 și 107.

##### C. Regimul termic

Valorile extreme ale temperaturii aerului sunt destul de semnificative, indicând importanța factorilor locali în modificarea vremii și se prezintă astfel, din înregistrările efectuate: maxima +36,6°C și minima -28,5°C. Temperatura medie anuală este 8,8°.

Luna cea mai friguroasă este ianuarie, iar cea mai călduroasă iulie.

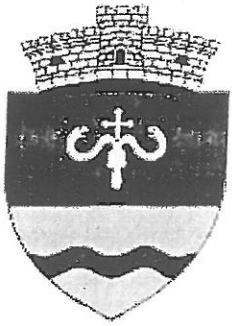
#### SECTIUNEA A 3-A Rețeaua Hidrografică

##### A. Apele curgătoare

Precipitațiile relativ bogate și morfologia reliefului au facilitat dezvoltarea rețelei hidrografice cu un regim de alimentare de tip pluvial-moderat.

Cel mai important curs de apă este pârâul Ruginoasa, cu o lungime totală de 5 km, cu un debit mediu anual de 0.05 mc/s și un debit maxim de 0.1 mc/s.

Pârâul Velnița are o lungime de 4 km, curge aproape paralel cu pârâul Ruginoasa, brăzdând valea de la extremitățile dealurilor Ciorăni și Chiciura.



# ROMÂNIA

## JUDEȚUL NEAMȚ

### SVSU RUGINOASA

TEL: 0233/761290, Fax.0233/761288, E-mail [primariaruginoasa2013@yahoo.com](mailto:primariaruginoasa2013@yahoo.com)

Plan de analiză și acoperire a riscurilor teritoriale din comuna Ruginoasa

În fiecare an, în urma averselor și ploilor de lungă durată, se produc torenți pe văile dintre dealuri, zonele locuite nu sunt inundabile.

#### **B. Apele stătătoare**

Pe raza comunei Ruginoasa sunt următoarele iazuri:

- Propr. Tanasă Neculai — în localitatea Bozienii de Sus, Suprafața — 0,75 ha, adâncime — 1,5 m;
- Propr. Tanasă Ilie — în localitatea Bozienii de Sus, Suprafața — 1,5 ha, adâncime — 1,3 m;

**ROMÂNIA**  
**JUDEȚUL NEAMȚ**  
**SVSU RUGINOASA**

TEL. 0233/761290, Fax.0233/761288, E-mail [primariaruginoasa2013@yahoo.com](mailto:primariaruginoasa2013@yahoo.com)  
 Plan de analiză și acoperire a riscurilor teritoriale din comuna Ruginoasa

**SECȚIUNEA A 4-A**

**Populația**

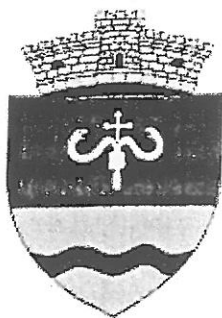
**POPULAȚIA STABILĂ DUPĂ ETNIE**

Denumirea localității	Populația stabilă - total -	Din care, după etnie:				
		Români	Maghiari	Romi	Ucrainieni	Altă etnie
Ruginoasa	1433	1433	-	-	-	-
Bozienii de Sus	320	320	-	-	-	-

**POPULAȚIA STABILĂ DUPĂ RELIGIE**

Denumirea localității	Populația stabilă - total -	Din care, după religie:						
		Ortodoxă	Romano-catolică	Creștină de stil vechi	Penticostală	Adventistă de ziua a șaptea	Religie nedecларata	Altă religie
Ruginoasa	1433	1433	-	-	-	-	-	-
Bozienii de Sus	320	320	-	-	-	-	-	-





# ROMÂNIA

## JUDEȚUL NEAMȚ

### SVSU RUGINOASA

TEL. 0233/761290, Fax.0233/761288, E-mail [primariaruginoasa2013@yahoo.com](mailto:primariaruginoasa2013@yahoo.com)

Plan de analiză și acoperire a riscurilor teritoriale din comuna Ruginoasa

#### SECTIUNEA A 5-A

##### Căi de transport

#### A.) CĂI DE TRANSPORT RUTIERE

Nr. crt.	Denumirea drumului	Traseul drumului	Lungimea pe teritoriul comunei	Obs.
1	DN 15D	Piatra Neamț - Roman	3,5 km	Asfaltat
2	DJ 157I	Bozienii de Sus - Ruginoasa	3,7 km	Asfaltat
3	DC 186	Ruginoasa - Bricani	4,6 km	Pietruit
4	DC 187	Ruginoasa - Văleni	4,9 km	2,5km – asfaltat 2,4km – pământ

#### SECTIUNEA A 6-A

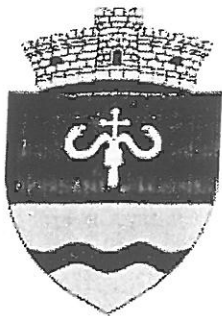
##### Dezvoltare economică

Ocupațiile locuitorilor sunt mai ales agricultura și creșterea animalelor, comerț și într-o mai mică măsură pomicultura și legumicultura.

#### AGENȚI ECONOMICI DE PE TERITORIUL ADMINISTRATIV

- Î.F. Găburoi Simona Vasilica
- Î.I. Porumbiță P. Ioan
- Î.I. Andrei Luminița
- Î.I. Ciobănița Cristian
- Î.I. Cobuz Elena
- Î.I. Nistor Mihaela Camelia
- Î.I. Ținteanu Petru
- Î.I. Ursache Tiberiu
- P.F.A. Acatrinei Viorel
- P.F.A. Andrei Traian
- P.F.A. Apetroaie Maranda
- P.F.A. Berea Vasile Cristian
- P.F.A. Gavriliuț Ana-Maria
- P.F.A. Găburoi Stelian
- P.F.A. Găburoi Vasile
- P.F.A. Siea Livia
- S.C. Alivas Trade S.R.L.
- S.C. Andalex Transcom S.R.L.





# ROMÂNIA

## JUDEȚUL NEAMȚ

### SVSU RUGINOASA

TEL. 0233/761290, Fax.0233/761288, E-mail [primariaruginoasa2013@yahoo.com](mailto:primariaruginoasa2013@yahoo.com)

Plan de analiză și acoperire a riscurilor teritoriale din comuna Ruginoasa

- S.C. Apetrei Trans S.R.L.
- S.C. Biobratix S.R.L.
- S.C. CCG Service Drive S.R.L.
- S.C. Cobdil S.R.L.
- S.C. Dumamyl S.R.L.
- S.C. Euro Adysa S.R.L.
- S.C. Euro Transcor S.R.L.
- S.C. Euronet System S.R.L.;
- S.C. Luminic S.R.L.
- S.C. Mareliz S.R.L.
- S.C. Mibcons SRL
- S.C. Prăvălia Boierul S.R.L.
- S.C. Soradin S.R.L.
- S.C. Tănase Lorisim S.R.L.;

#### SOCIETĂȚI SPECIALIZATE ÎN DOMENIUL AGRICOL

- S.C. Agropetrocor S.R.L.
- S.C. Ianis Trans S.R.L.
- S.C. Agricola Mur Production S.R.L.
- Î.I. Tanase Ioan
- Î.I. Murărița Ioan
- Î.F. Apetrei Gheorghită;
- P.F.A. Acatrinei Mihai
- Î.F. Găinariu Petru
- P.F.A. Moisă Liliana Daniela

#### **Fondul funciar:**

Teren agricol = 3363 ha

- terenuri arabile = 2835ha
- pășuni = 439 ha

Teren neagricol = 690ha

- păduri = 537 ha
- ape=19ha
- drumuri=48,4 ha
- curți și construcții = 78 ha
- terenuri neproductive = 7 ha





# ROMÂNIA

## JUDEȚUL NEAMȚ

### SVSU RUGINOASA

TEL. 0233/761290, Fax.0233/761288, E-mail [primariaruginoasa2013@yahoo.com](mailto:primariaruginoasa2013@yahoo.com)

Plan de analiză și acoperire a riscurilor teritoriale din comuna Ruginoasa

#### SECȚIUNEA A 7-A

#### Infrastructuri locale

DENUMIRE	LOCALITATEA	DOMENIUL DE ACTIVITATE	RISURI PRINCIPALE
Sediul Primăriei	Ruginoasa	Administrație publică locală	Centrală termică Instalația electrică
Școala gimnazială „Nicolae Apostol	Ruginoasa	Educație	Centrale termice Instalații electrice
Grădiniță	Ruginoasa	Educație	Centrale termice Instalații electrice
Cabinet medical uman	Ruginoasa	Sănătate	Instalații electrice Centrala termica
Biserica Ortodoxă	Ruginoasa	Religie	Instalații electrice Centrala termica
Biserica Ortodoxă	Bozienii de Sus	Religie	Sobe de încălzire Instalație electrica

#### Infrastructura sistemului medical

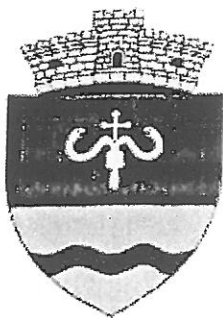
- 1 cabinet medicină umană - 1 medic, 1 asistent;
- 1 farmacie - 1 farmacist
- 1 medic veterinar, 1 asistent

#### Mijloace de informare publică locală

- telefonie fixă - asigură legătura cu toate satele comunei
- post local de televiziune prin cablu
- Oficiu PTTR - în localitatea

#### Mijloace de transport în comun

- linii de transport persoane prin autobuze și microbuze ce asigură legătura municipiului reședință de județ cu toate localitățile.



# ROMÂNIA

## JUDEȚUL NEAMȚ

### SVSU RUGINOASA

TEL. 0233/761290, Fax.0233/761288, E-mail [primariaruginoasa2013@yahoo.com](mailto:primariaruginoasa2013@yahoo.com)

Plan de analiză și acoperire a riscurilor teritoriale din comuna Ruginoasa

**Rețeaua de alimentare cu energie electrică** = 0,4 KV

Alimentarea se face de la rețeaua de 20 kV.

**Rețeaua de alimentare cu apă potabilă**

Există rețea de apă potabilă asigurată și administrată de APASERV SA.

### CAPITOLUL III

Analiza riscurilor generatoare de situații de urgență

#### SECȚIUNEA 1

Analiza riscurilor naturale

#### **A) Fenomene meteorologice periculoase**

##### **A1) Inundații**

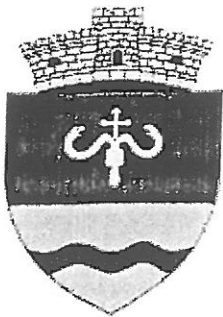
Nu reprezintă un factor de risc pentru comuna Ruginoasa, întrucât nu sunt râuri cu debite mari care să pună în pericol gospodării, drumuri etc.

##### **A2) Furtuni, tornade, secetă**

**Furtunile** produc pagube în numeroase sectoare de activitate. În general, cele mai mari pagube constau în doborârea și ruperea arborilor. Acest lucru se întâmplă la viteze ale maselor de aer de peste 12 m/s. Acțiunea distructivă a vânturilor culminează cu **producerea vijeliilor, furtunilor** care se soldează cu rupturi și doborâri în masă.

##### **Seceta**

- cauza fenomenului: deficit fluviometric, degradarea solului, creșterea concentrației de dioxid de carbon în atmosferă.
- caracteristici generale: dezastru cu efect temporar, mai ales asupra agriculturii, a căror forme de manifestare depinde de o serie de factori (existența sistemului de irigații, etc.). - predictabilitate: perioadele de precipitații reduse sunt normale pentru toate sistemele climatice. Prognozele meteorologice fac posibilă avertizarea timpurie asupra posibilității de producerea a fenomenului.
- factori de vulnerabilitate: stabilirea de habitate în zone aride, terenuri agricole izolate, lipsa unor resurse de alimentare cu apă, lipsa unei planificări privind alocarea resurselor în zonele de risc, etc.
- efecte: scăderea producției agricole, viticole și zootehnice, creșterea prețurilor, creșterea ratei inflației, reducerea stării nutriționale a populației, îmbolnăviri, criza energetică, etc.
- măsuri de reducere a riscului: sistem de monitorizare și înștiințare imediată.
- măsuri de pregătire specifice: dezvoltarea unui plan de apărare împotriva efectelor dezastrului;
- măsuri post-dezastru: menținerea stabilității prețurilor, distribuirea centralizată a hranei, asigurarea rezervelor de alimente la nivel curent, asigurarea cu apă, etc.



# ROMÂNIA

## JUDEȚUL NEAMȚ

### SVSU RUGINOASA

TEL. 0233/761290, Fax.0233/761288, E-mail [primariaruginoasa2013@yahoo.com](mailto:primariaruginoasa2013@yahoo.com)

Plan de analiză și acoperire a riscurilor teritoriale din comuna Ruginoasa

- instrumente de valoare a impactului: monitorizarea situației meteorologice și hidrologice, nutriționale și economico-sociale.

#### **B) Avalanșe**

Nu poate fi considerat factor de risc în teritoriul comunei.

#### **C) Fenomene distructive de origine geologică**

##### **D.1) Cutremure**

- cauza fenomenului: rupțura brutală a rocilor din scoarța terestră, datorită mișcării plăcilor tectonice, care generează o mișcare vibratoare a solului ce poate duce la victime umane și distrugeri materiale;
- caracteristici generale: mișcare vibratoare generată de undele seismice care poate genera prăbușiri de teren, replici seismice și alunecări de teren.
- predictabilitate: se pot realiza prognoze pe termen lung și mediu cu o mare probabilitate de reușită. Pe termen scurt prognozele au o probabilitate de reușită redusă.
- Predictabilitatea se bazează pe monitorizarea activității seismice, istoricul acesteia și observații în teren.
- factori de vulnerabilitate: construirea de localități în zone cu risc seismic ridicat; clădiri cu structuri de rezistență antiseismică neadecvate (defecte de proiectare sau executare); densitate mare de locuințe și populație pe suprafețe reduse; informarea redusă (în special a populației) despre cutremure.
- efecte: distrugeri materiale (distrugerea sau avarierea unor clădiri sau a altor tipuri de infrastructură, incendii, accidente hidrotehnice, alunecări de teren etc.); pierderi umane (procent ridicat mai ales în zonele des populate sau pentru clădirile prost conformate antiseismic); sănătate publică (număr ridicat de persoane ce necesită intervenții chirurgicale, contaminarea apei potabile și probleme de asigurare a condițiilor sanitare minime de supraviețuire).
- măsuri de reducere a riscului: proiectarea lucrărilor de investiții conform normelor de zonare seismice; informarea, pregătirea și antrenarea populației privind normele de comportament în caz de cutremur.
- măsuri de pregătire specifice: înștiințarea populației, întocmirea și exersarea măsurilor cuprinse în planurile de protecție și intervenție.
- măsuri post-dezastru: evaluarea distrugerilor și pierderilor, căutare-salvare, asistență medicală de urgență, reabilitarea facilităților economico - sociale. afectate, distribuirea de ajutoare.

Comuna Ruginoasa este situată în zona seismică în care cutremurele ating magnitudine maximă de 7 grade Richter și o ciclicitate de 40 - 50 ani.

Cutremurele de pământ produse în anii precedenți nu au produs pagube materiale sau victime în rândul populației de pe teritoriul comunei. Factor de risc secundar.

##### **D 2) Alunecări și prăbușiri de teren**

- cauza fenomenului: deplasarea rocilor care formează versanții unor munți sau dealuri, pantele unor lucrări de hidroameliorații sau a altor lucrări de îmbunătățiri funciare;
- caracteristici generale: prezintă mai multe forme de manifestare sau pot apare ca efecte secundare



# ROMÂNIA

## JUDEȚUL NEAMȚ

### SVSU RUGINOASA

TEL. 0233/761290, Fax.0233/761288, E-mail [primariaruginoasa2013@yahoo.com](mailto:primariaruginoasa2013@yahoo.com)

Plan de analiză și acoperire a riscurilor teritoriale din comuna Ruginoasa

ale altor tipuri de dezastre (cutremur, fenomene meteorologice periculoase, erupții vulcanice, etc.), fiind considerat cel mai răspândit fenomen geologic.

- predictabilitate: după frecvența de apariție, extinderea fenomenului și consecințele generate de acesta, pot fi estimate zonele de risc, prin studiul zonei geografice. - factori de vulnerabilitate: clădiri construite pe versanții dealurilor și munților, drumuri și linii de comunicații în zone muntoase, clădiri cu fundații slabe, conducte aeriene sau îngropate.
- efecte: distrugeri materiale, blocarea drumurilor, distrugerea liniilor de comunicație sau a cursurilor de apă, reducerea producției agricole sau forestiere; pierderi umane.
- măsuri de reducere a riscului: realizarea hărților cu zone de risc, realizarea unei legislații în domeniu, asigurarea bunurilor și persoanelor.
- măsuri de pregătire specifice: educarea comunității posibil a fi efectuată, realizarea unui sistem de monitorizare, înștiințare și evacuare.
- măsuri post-dezastru: căutare-salvare, asistență medicală, adăpostirea de urgență a persoanelor sinistrate.
- instrumente de evaluare a impactului: echipe de experți.

Pe raza comunei nu există zone cu pericol de alunecări sau prăbușiri de teren care să afecteze clădirile și gospodăriile populației. Nu pot fi considerate ca factori de risc.

#### SECȚIUNEA A 2-A

#### Analiza riscurilor tehnologice

##### A. Riscuri industriale

**Accidentul chimic** poate fi definit ca o eliberare necontrolată în mediul înconjurător a unor substanțe toxice industriale la concentrații mai mari decât concentrațiile maxim admise, punând astfel în pericol sănătatea populației.

- **accident major** - orice eveniment survenit cum ar fi o emisie de substanțe periculoase, un incendiu sau o explozie, care rezultă din evoluții necontrolate în cursul exploatării oricărui obiectiv sursă de risc chimic care conduce la apariția imediată sau întârziată a unor pericole grave asupra sănătății populației și/sau mediului, în interiorul sau în exteriorul obiectivului și în care sunt implicate una sau mai multe substanțe periculoase.
- **avarie** - eveniment sau incident care nu generează efecte majore asupra sănătății populației și/sau asupra mediului, dar care are potențial să producă un accident major.

**Sub formă lichidă sau de gaze lichefiate**, substanțele periculoase se pot răspândi în spațiul de retenție creând o **suprafață de contaminare** ce poate avea dimensiuni de câteva sute sau mii de metri.

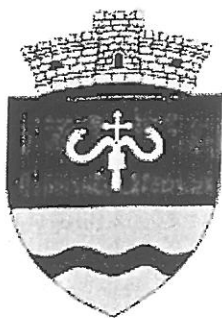
**Sub formă de gaz sau vapori**, comprimat sau la presiune normală, substanțele periculoase se emit în mediul înconjurător instantaneu sau într-un interval scurt de timp. Se formează în acest fel un **nor toxic**.

Norul toxic este deplasat de vânt. Rezultă astfel o **zonă de acțiune a norului toxic**, de formă tronconică.

În condiții de calm atmosferic, zona de acțiune a norului toxic are **formă emisferică**.

##### **Fenomene cauzatoare :**

- explozii la instalații sau depozite care folosesc substanțe periculoase;
- accidente pe timpul transportului de substanțe periculoase;



# ROMÂNIA

## JUDEȚUL NEAMȚ

### SVSU RUGINOASA

TEL. 0233/761290, Fax.0233/761288, E-mail [primariaruginoasa2013@yahoo.com](mailto:primariaruginoasa2013@yahoo.com)

Plan de analiză și acoperire a riscurilor teritoriale din comuna Ruginoasa

- avarieri ale sistemelor de protecție ale instalațiilor periculoase sau ale componentelor acestora;
- managementul impropriu pentru deșeurile toxice;
- dezastră naturale care au ca urmări secundare aceste tipuri de accidente (incendii, cutremure, inundații);
- acte teroriste sau sabotaje.

#### **B. Riscuri de transport și depozitare a produselor periculoase**

Pe timpul transportului (cu mijloace auto) de substanțe periculoase, datorită unor accidente de circulație, avarii la mijlocul de transport, reacții chimice neprevăzute, nerespectări ale normelor tehnice de ambalare și transport sau altor factori neprevăzuți, pot apare explozii, incendii, emisii de gaze, vapori toxici sau răspândiri de substanțe periculoase pe sol și în mediul înconjurător.

Explozia, incendiile, emisiile de gaze sau vapori se pot produce direct în mijlocul de transport sau/și ca urmare a răspândirii substanțelor periculoase pe sol.

Mijloacele de transport de substanțe periculoase trebuie să fie marcate cu etichete de avertizare și indicatoare de avertizare.

**Etichete de avertizare** - sunt romburi pe care sunt desenate simboluri de recunoaștere a transportului de substanțe periculoase. Dau indicații și asupra conținutului. Ele se marchează pe părțile laterale ale autovehiculului.

**Indicatoare de avertizare** - sunt folosite pe plan internațional, fiind înregistrate la ONU. Reprezintă dreptunghiuri (30 x 40 cm) de culoare portocalie și se marchează pe autovehicule astfel:

- la autovehicule - în partea din față și spate;

În indicatorul de avertizare sunt înscrise 2 numere, sub formă de fracție. La numărător - de la 2 la 4 cifre - se reprezintă tipul de pericol, la numitor - 4 cifre - se reprezintă tipul substanței periculoase.

#### ***Semnificația cifrelor care indică tipul pericolului***

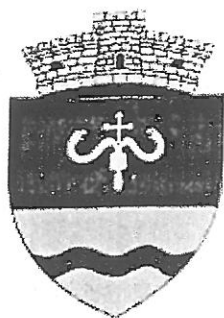
Conform Sistemului internațional de clasificare a substanțelor periculoase, clasele și subclasele de substanțe periculoase indică tipul pericolului, astfel:

1. Explozie;
2. Emisie/scăpări de gaze sau vapori, datorate: presiunii din recipient, unor substanțe chimice sau altor factori;
1. 3 Inflamabilității lichidelor, vaporilor și/sau gazelor;
3. Inflamabilității substanțelor solide;
4. Efectele datorate oxidărilor/arderilor;
5. Toxicitate;
6. Radioactivitate;
7. Efectele datorate acțiunilor corosive și/sau caustice;
8. Pericolul unei reacții puternice, spontane;
2. 10.. Reacție periculoasă cu apa;
3. 11. Pericol de extindere a efectului distructiv.

#### **Activitățile ce se desfășoară în caz de accident pe timpul transportului cu substanțe periculoase :**

1. Culegerea datelor și informațiilor despre accident
2. Înștiințarea autorităților publice interesate
3. Dispoziții preliminare





# ROMÂNIA

## JUDEȚUL NEAMȚ

### SVSU RUGINOASA

TEL. 0233/761290, Fax.0233/761288, E-mail [primariaruginoasa2013@yahoo.com](mailto:primariaruginoasa2013@yahoo.com)

Plan de analiză și acoperire a riscurilor teritoriale din comuna Ruginoasa

- oprirea circulației în ambele sensuri, pe calea de circulație pe care s-a produs accidentul;
- stabilirea și marcarea unei zone de izolare (100 - 1 600 m); - evacuarea tuturor persoanelor din acea zonă.
- 4. Identificarea substanței periculoase
- 5. Evaluarea pericolului
- 6. Aplicarea măsurilor de protecție și intervenție.

#### **Elementele principale vulnerabile:**

- o parte din localitatea Bozienii de Sus este traversată de DN 15D cu circulație intensă a autovehiculelor care transportă.

#### **B1.Accidente grave pe căi de transport**

Accidentele majore pe căile de comunicații sunt fenomene de întrerupere temporară a circulației, care generează distrugerea acestor căi, victime umane, animale cât și pagube materiale.

#### **Principalele cauze ale accidentelor pe căile de comunicații sunt:**

- greșeli de circulație;
- greșeli în exploatarea mijloacelor de transport;
- defecțiuni ale mijloacelor de transport;
- condiții de vreme nefavorabile;
- acte de terorism.

Pe drumurile comunale frecvența este de 1 - 2 accidente pe an.

#### **Activitățile ce se desfășoară în caz de accident :**

1. Culegerea datelor și informațiilor despre accident
2. Înștiințarea autorităților publice interesate
3. Dispoziții preliminare - oprirea circulației în ambele sensuri, pe calea de circulație pe care s-a produs accidentul;
4. Evaluarea pericolului
5. Aplicarea măsurilor de protecție și intervenție.

#### **C. Riscuri nucleare**

În teritoriul administrativ al comunei nu se găsesc obiective nucleare. Populația poate fi afectată de urmările unor accidente produse la CNE Cernavodă cât și de către cele transfrontaliere produse la CNE Kozlodui - Bulgaria, Pecs - Ungaria.

Transmiterea datelor necesare înștiințării populației despre producerea acestor accidente revine în sarcina Agenției Naționale de Meteorologie și Hidrologie, Agenția de Protecție a Mediului Neamț și ISU „Petrodava” al Județului Neamț

**Este considerat ca factor de risc secundar.**

#### **D. Riscuri de poluare a apelor**

Nu există surse punctiforme de poluare a apelor, în teritoriul administrativ al comunei, amplasate în zona albiilor apelor.



# ROMÂNIA

## JUDEȚUL NEAMȚ

### SVSU RUGINOASA

TEL. 0233/761290, Fax.0233/761288, E-mail [primariaruginoasa2013@yahoo.com](mailto:primariaruginoasa2013@yahoo.com)

Plan de analiză și acoperire a riscurilor teritoriale din comuna Ruginoasa

#### E. Prăbușiri de construcții instalații sau amenajări

- distrugerea sau avarierea unor utilaje tehnologice, datorită neglijenței umane, ducând la numeroase victime și mari pierderi materiale;  
**Nu este cazul pe teritoriul comunei.**

#### F. Eșecul utilităților publice

- distrugerea parțială a rețelelor de instalații și telecomunicații datorită acțiunii umane sau naturale;

#### Avarii ale liniilor de electricitate

Se pot produce în toate localitățile, în urma furtunilor puternice și averselor de ploaie cu descărcări electrice și se încadrează în gradele 2,3 = mici consumatori industriali, consumatori casnici.

Măsuri:

Se anunță companiile de electricitate și se iau măsuri de asigurare a pazei eventualelor cabluri electrice căzute la pământ.

#### Avarii ale liniilor de telefonie fixă

Se pot produce pe toată suprafața comunei deoarece rețelele sunt instalate pe stâlpi din lemn cu o mare vechime și care la vânt puternic se pot prăbuși.

#### G. Căderi de obiecte din atmosferă sau din cosmos

- pierderi umane sau distrugerii materiale generate de impactul produs asupra pământului de prăbușire a unor sateliți, meteoriți sau comete;  
Se iau măsuri urgente de asigurare a zonei respective pentru a interzice accesul persoanelor neautorizate.

#### H. Muniție neexplodată

În urma ultimei conflagrații mondiale, pe raza comunei Ruginoasa s-au găsit numeroase elemente de muniție neexplodată, în urma executării unor săpături sau lucrări agricole, aproximativ 2-3 intervenții anuale de ridicare în vederea distrugerii de către ISU Neamț

Măsuri imediate:

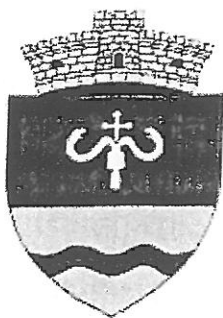
- se anunță organul local de poliție și I.S.U.
- se îndepărtează întregul personal din zona periculoasă și se interzice circulația, persoanelor, vehiculelor și animalelor.

### SECȚIUNEA A 3-A

#### Analiza riscurilor biologice

#### A. Epidemii

- cauza fenomenului: condiții sanitare precare, sărăcie, contaminarea apei și alimentelor - caracteristici generale: posibilitate ridicată de răspândire, existența unor dezechilibre economice și sociale, lipsa personalului specializat, etc.
- predictibilitatea: studiile și rapoartele epidemiologice pot crește capacitatea de diagnoză și prognoză, inclusiv la bolile cu perioade mari de incubare, etc.
- factori de vulnerabilitate: sarcina, lipsa de imunizare la boli, nutriție deficitară, apă potabilă de



# ROMÂNIA

## JUDEȚUL NEAMȚ

### SVSU RUGINOASA

TEL. 0233/761290, Fax.0233/761288, E-mail [primariaruginoasa2013@yahoo.com](mailto:primariaruginoasa2013@yahoo.com)

Plan de analiză și acoperire a riscurilor teritoriale din comuna Ruginoasa

slabă calitate etc.

- efecte: bolnavi și morți, pierderi economice, panică etc.
- măsuri de reducere a riscului: monitorizarea evoluției factorului de risc medical de urgență, elaborarea unui plan de protecție cu alocarea resurselor necesare.
- măsuri de pregătire specifice: verificare și confirmare diagnostice, identificarea cazurilor, găsirea surselor epidemice, controlul evoluției cazurilor, etc. - măsuri post-dezastru: existența unui serviciu medical de urgență, ajutor medical.
- instrumente de evaluare a impactului: supraveghere epidemiologică, evaluarea periodică a eficienței serviciului medical de urgență.

#### **Elementele principale vulnerabile:**

- școlile și grădinițele de copii,
- comunitatea familiilor de romi de pe raza comunei.

Protecția personalului este asigurată, în primă urgență, de personalul Cabinetelor medicale din comună : 1 medic și 1 asistent.

#### **B. Epizootii**

- cauze: răspândirea în proporții de masă a unei boli transmisibile la animale;
- caracteristici generale: se datorează unei combinații de mai mulți factori cum ar fi temperatura, introducerea de noi soiuri de animale, folosirea de pesticide, calitatea apei și migrarea animalelor.
- predictabilitatea: sisteme de examinare a stadiului de dezvoltare a animalelor.
- factori de vulnerabilitate: numărul mare și variat de animale, lipsa de control asupra importurilor etc.
- efecte: îmbolnăvirea în proporții de masă la nivelul comunității, foametea etc.
- măsuri de pregătire specifice: elaborarea unui plan de apărare, programe de pregătire a fermierilor, etc.
- instrumente de evaluare a impactului: evaluarea prin testare a incidenței și severității infecției.

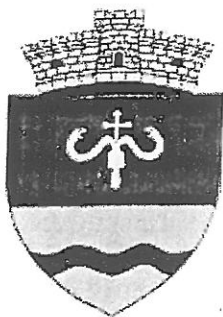
#### **Elementele principale vulnerabile:**

- animale crescute în gospodăriile particulare
- stânele de ovine și caprine din fiecare localitate

#### ***Analiza riscurilor existente și efectele posibile ale acestora:***

- Exista riscul infectării și îmbolnăvirii personalului în cazul apariției unor boli ca de exemplu: Pesta aviară, Boala lui Aujeszky, Rabia (Turbarea), Tuberculoza, Tularemia, Bruceloza, Salmoneloza, Antrax, Leptospiroza, Rujetul.
- Pe lângă aceste boli virotice și bacteriene, e posibilă infectarea personalului cu alte boli transmisibile de la animale vii la om (zoonoze) din grupa micozelor (Aspergiloza, Dermatamicoza) și parazitozelor (Toxoplasmoza, Teniaza).
- In caz de calamități naturale (inundații, cutremure, accident nuclear, incendii) personalul va interveni pentru efectuarea de tratamente profilactice, vaccinări profilactice, ecarisarea teritoriului.
- De asemenea, se intervine în controlul potabilității apei, a igienei și salubrității furajelor.





# ROMÂNIA

## JUDEȚUL NEAMȚ

### SVSU RUGINOASA

TEL. 0233/761290, Fax.0233/761288, E-mail [primariaruginoasa2013@yahoo.com](mailto:primariaruginoasa2013@yahoo.com)

Plan de analiză și acoperire a riscurilor teritoriale din comuna Ruginoasa

#### SECȚIUNEA A 4-A

##### Analiza riscurilor de incendiu

Identificarea riscurilor de incendiu reprezintă procesul de apreciere și stabilire a nivelurilor de risc de incendiu (pentru clădiri civile), respectiv a categoriilor de pericol de incendiu (pentru construcții de producție și depozitare), în anumite împrejurări, în același timp și spațiu, pe baza următorilor parametri:

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

În raport de parametrii enunțați mai sus există, conform reglementărilor tehnice, următoarele niveluri de risc de incendiu, respectiv categorii de pericol de incendiu:

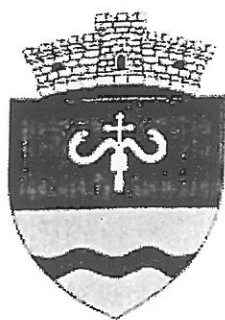
- risc foarte ridicat** (foarte mare) de incendiu, asociat pericolului de explozie, respectiv **categoriile A și B** de pericol de incendiu;
- risc ridicat** (mare) de incendiu (densitatea sarcinii termice  $> 840 \text{ MJ/m}^2$ ; spații pentru arhive, biblioteci, multiplicare, parcaje pentru autoturisme etc.), respectiv **categoria C** de pericol de incendiu;
- risc mediu** (mijlociu) de incendiu ( $420 \text{ MJ/m}^2 < \text{densitatea sarcinii termice} < 840 \text{ MJ/m}^2$ ; centrale termice, bucătării, oficii pentru prepararea mâncărurilor calde etc.), respectiv **categoria D** de pericol de incendiu;
- risc redus** (mic) de incendiu (densitatea sarcinii termice  $< 420 \text{ MJ/m}^2$ ), respectiv **categoria E** de pericol de incendiu.

Nivelurile de risc de incendiu sau categoriile de pericol de incendiu se stabilesc pe zone, spații, încăperi, compartimente de incendiu, clădiri (civile, de producție și/sau depozitare, cu funcții mixte) sau instalații tehnologice și se precizează în mod obligatoriu în documentațiile tehnice și în planurile de intervenție.

Evaluarea riscului de incendiu reprezintă procesul de estimare și cuantificare a riscului asociat unui risc de incendiu existent, determinat pe baza probabilității de producere a incendiului și a consecințelor evenimentului respectiv, precum și de comparare a acestuia cu un nivel limită prestabilit, denumit în continuare risc de incendiu acceptat.

La estimarea riscului de incendiu existent, respectiv a probabilității de inițiere a unui incendiu și a consecințelor acestuia, se au în vedere, după caz:

- factorii care pot genera, contribui și/sau favoriza producerea, dezvoltarea și/sau propagarea unui incendiu (clasele de combustibilitate și de pericolozitate ale materialelor și elementelor de construcții, respectiv ale produselor și substanțelor depozitate sau prelucrate, sursele de aprindere existente, condițiile preliminate care pot determina sau favoriza aprinderea, măsurile stabilite pentru reducerea sau eliminarea factorilor menționați anterior);
- agenții termici, chimici, electromagnetici și/sau biologici care pot interveni în caz de incendiu și efectele negative ale acestora asupra construcțiilor, instalațiilor și a utilizatorilor;
- nivelurile criteriilor de performanță ale construcțiilor privind cerința de calitate "siguranță la foc" (comportare, rezistență și stabilitate la foc, preîntâmpinarea propagării incendiilor, căi de acces, evacuare și intervenție);



# ROMÂNIA

## JUDEȚUL NEAMȚ

### SVSU RUGINOASA

TEL. 0233/761290, Fax.0233/761288, E-mail [primariaruginoasa2013@yahoo.com](mailto:primariaruginoasa2013@yahoo.com)

Plan de analiză și acoperire a riscurilor teritoriale din comuna Ruginoasa

- d. nivelul de echipare și dotare cu mijloace tehnice de prevenire și stingere a incendiilor, starea de funcționare și performanțele acestora;
- e. factorul uman (numărul de persoane, vârsta și starea fizică a acestora, nivelul de instruire);
- f. alte elemente care pot influența producerea, dezvoltarea și/sau propagarea unui incendiu.

**Sursele de aprindere se clasifică, după natura lor, în următoarele grupe:**

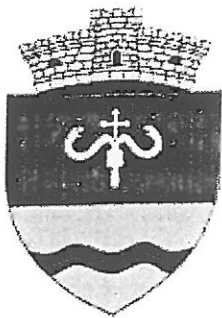
- a. surse de aprindere cu flacără (de exemplu: flacără de chibrit, lumânare, aparat de sudură; flacără închisă);
- b. surse de aprindere de natură termică (de exemplu: obiecte incandescente, căldură degajată de aparate termice, efectul termic al curentului electric etc.);
- c. surse de aprindere de natură electrică (de exemplu: arcuri și scânteii electrice, scurtcircuit, electricitate statică);
- d. surse de aprindere de natură mecanică (de exemplu: scânteii mecanice, frecare);
- e. surse de aprindere naturale (de exemplu: căldură solară, trăsnet);
- f. surse de autoaprindere (de natură chimică, fizico-chimică și biologică, reacții chimice exoterme);
- g. surse de aprindere datorate exploziilor și materialelor incendiare;
- h. surse de aprindere indirecte (de exemplu: radiația unui focar de incendiu).

Condițiile (împrejurările) preliminare care pot determina și/sau favoriza inițierea, dezvoltarea și/sau propagarea unui incendiu se clasifică, de regulă, în următoarele grupe:

- a. instalații și echipamente electrice defecte ori improvizate;
- b. receptori electrice lăsați sub tensiune, nesupravegheați;
- c. sisteme și mijloace de încălzire defecte, improvizate sau nesupravegheate;
- d. contactul materialelor combustibile cu cenușa, jarul și scânteile provenite de la sistemele de încălzire;
- e. jocul copiilor cu focul;
- f. fumatul în locuri cu pericol de incendiu;
- g. sudarea și alte lucrări cu foc deschis, fără respectarea regulilor și măsurilor specifice de P.S.I.;
- h. reacții chimice necontrolate, urmate de incendiu;
- i. folosirea de scule, dispozitive, utilaje și echipamente de lucru neadecvate, precum și executarea de operațiuni mecanice (polizare, rectificare, șlefuire etc.) în medii periculoase;
- j. neexecutarea, conform graficelor stabilite, a operațiunilor și lucrărilor de reparații și întreținere a mașinilor și aparatelor cu piese în mișcare;
- k. scurgeri (scăpări) de produse inflamabile;
- l. defecțiuni tehnice de construcții-montaj;
- m. defecțiuni tehnice de exploatare;
- n. nereguli organizatorice;
- o. explozie urmată de incendiu;
- p. trăsnet și alte fenomene naturale;
- q. acțiune intenționată ("arson");
- r. alte împrejurări.

Măsurile de apărare împotriva incendiilor, avute în vedere la determinarea riscului de incendiu existent, sunt cele destinate reducerii neutralizării și/sau eliminării factorilor de risc, respectiv pentru limitarea, localizarea și/sau lichidarea unui incendiu, în cazul în care acesta s-a produs.

Măsurile de apărare împotriva incendiilor se analizează și se stabilesc, după caz, pe baza



# ROMÂNIA

## JUDEȚUL NEAMȚ

### SVSU RUGINOASA

TEL. 0233/761290, Fax.0233/761288, E-mail [primariaruginoasa2013@yahoo.com](mailto:primariaruginoasa2013@yahoo.com)

Plan de analiză și acoperire a riscurilor teritoriale din comuna Ruginoasa

prevederilor reglementărilor tehnice, normelor și dispozițiilor generale de P.S.I. și a celor specifice fiecărui domeniu de activitate, în corelare cu natura și cu nivelul riscurilor identificate.

Cuantificarea probabilității de inițiere a incendiilor se face prin valorificarea, cu metode specifice, a băncilor de date autorizate privind incendiile, probabilitatea exprimându-se prin numărul de evenimente produse într-un anumit interval de timp, considerat reprezentativ.

În absența unor bănci de date autorizate probabilitatea de producere a incendiilor se poate exprima printr-o estimare calitativă, potrivit următoarelor calificative asociate evenimentelor respective:

- a. improbable;
- b. extrem de rare;
- c. rare;
- d. probabile, dar nu frecvente;
- e. frecvente.

Nivelul riscului de incendiu acceptat poate fi stabilit, după caz, de către:

- a. proiectanți, prin documentațiile tehnice elaborate;
- b. patron, prin strategia de apărare împotriva incendiilor, adoptată în interiorul unității sale;
- a. autoritățile abilitate să elaboreze și să emită reglementări tehnice în domeniul apărării împotriva incendiilor.

În situațiile în care riscul de incendiu existent depășește limitele de acceptabilitate stabilite, este obligatorie reducerea acestuia prin diminuarea probabilității de inițiere a incendiului și/sau a nivelului de gravitate a consecințelor, prin măsuri de prevenire (reducerea factorilor de risc), respectiv prin măsuri de limitare, localizare și lichidare a incendiului, precum și de limitare și înlăturare a consecințelor acestuia.

Controlul riscurilor de incendiu reprezintă ansamblul măsurilor tehnice și organizatorice destinate menținerii (reducerii) riscurilor în limitele de acceptabilitate stabilite. În ordinea adoptării lor măsurile sunt: stabilirea priorităților de acțiune, implementarea măsurilor de control, gestionarea și monitorizarea riscurilor.

Persoanele fizice și juridice care, potrivit legii, examinează sistemele constructive, dispozitivele, echipamentele și instalațiile tehnologice în vederea identificării, evaluării și controlului riscurilor de incendiu trebuie să fie calificate și atestate în acest sens, pe baza standardelor ocupaționale.

**Cauzele** cele mai frecvente care au generat incendii în ultimii ani au fost:

- instalații electrice defecte sau improvizate;
- foc deschis;
- coș de fum defect sau necurățat;
- fumat;
- jocul copiilor cu focul;
- acțiuni intenționate;
- mijloace de încălzire defecte, improvizate sau necurățate.

**Elementele principale vulnerabile:**

- anexele gospodărești
- spațiile de locuit sau de preparat hrana
- podurile și acoperișurile caselor
- bisericile



**ROMÂNIA**  
**JUDEȚUL NEAMȚ**  
**SVSU RUGINOASA**

TEL. 0233/761290, Fax.0233/761288, E-mail [primariaruginoasa2013@yahoo.com](mailto:primariaruginoasa2013@yahoo.com)

Plan de analiză și acoperire a riscurilor teritoriale din comuna Ruginoasa

- agenți economici;
- stația PECO
- punctele de desfacere a buteliilor de gaz metan.
- depozite de furaje.

**SECTIUNEA A 5-A**  
**Analiza riscurilor sociale**

Se pot produce evenimente sociale manifestate prin nemulțumiri ale populației ca urmare a creșterii prețurilor la produsele de strictă necesitate, creșterii impozitelor pe terenuri și locuințe, prețuri scăzute la produsele proprii ce urmează a fi comercializate.

**Elementele principale vulnerabile:**

Adunări cu ocazia unor zile festive:

- ziua comunei – 26.05.2013 sau prima duminică din iunie

**Hramurile bisericesti:**

- 06 decembrie, Ruginoasa;
- 04 iunie, Bozienii de Sus.

## CAPITOLUL IV Acoperirea riscurilor

### SECȚIUNEA 1

#### Concepția desfășurării acțiunilor de protecție – intervenție

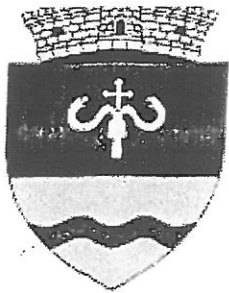
Activitatea de prevenire - domenii specifice:

- a. verificarea respectării actelor normative și a reglementărilor privind apărarea împotriva incendiilor și protecția civilă;
- b. identificarea și evaluarea riscurilor teritoriale din sectorul de competență;
- c. verificarea organizării activității privind identificarea și evaluarea
- d. riscurilor pe timpul exploatarea construcțiilor, instalațiilor și amenajărilor;
- e. verificarea aplicării concepției de apărare împotriva incendiilor și de protecție
- f. civilă în scopul menținerii riscurilor în limitele accesibile;
- g. controlul activităților care prezintă pericole de accidente majore;
- h. realizarea pregătirii și instruirii specifice a populației și salariaților, verificarea modului de asimilare de către aceștia a regulilor și măsurilor specifice, precum și a comportamentului în cazul unei situații de urgență.

Activitățile de prevenire în sectorul de competență se desfășoară:

- a. de două ori pe an, de regulă primăvara și toamna, la gospodăriile populației;
- b. premergător începerii anului școlar și sezonului rece, la unitățile de învățământ
- c. o dată pe an, la operatorii economici, cu care s-au încheiat contracte de intervenție;
- d. anterior și pe timpul adunărilor sau manifestărilor publice;
- e. la solicitarea operatorilor economici cu care s-au încheiat contracte de intervenție;
- f. pentru verificarea petitiilor cetățenilor în probleme privind situațiile de urgență, cu scopul de a face propuneri primarului pentru soluționarea acestora. Evitarea manifestării riscurilor, reducerea frecvenței de producere a ori limitarea consecințelor acestora se realizează prin:
  - 1) Monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, hidrografici și transmiterea datelor către I.S.U. Neamt.
  - 2) Activități preventive desfășurate, pe domenii de competență, de către persoanele specializate, conform planificărilor lunare sau la ordin. Activitățile preventive planificate, organizate și desfășurate în scopul acoperirii riscurilor sunt:
    - a. Controlul de prevenire - activitatea prin care se verifică modul de aplicare a prevederilor legale privind apărarea împotriva incendiilor și protecția civilă, precum și respectarea normelor specifice la proiectarea, executarea, recepția, autorizarea, exploatarea și postutilizarea construcțiilor/instalațiilor/amenajărilor de la instituțiile publice, operatori economici și locuințe ale populației.
    - b. Acordul pentru organizarea jocurilor de artificii.
    - c. Informarea populației și a diferitelor categorii socio - profesionale asupra:
      - prevederilor legale în domeniul apărării împotriva incendiilor și activității de protecție civilă;
      - pericolelor potențiale de incendiu și dezastră și măsurilor specifice de prevenire a acestora, precum și a comportamentului adoptat în cazul situațiilor de urgență;
      - pericolelor potențiale și a comportamentului de adoptat în cazul descoperirii de muniții neexplodate.
  - 3) Executarea exercițiilor și aplicațiilor cu personalul care încadrează serviciul voluntar, pe obiective și tipuri de risc, precum și cu personalul din administrația publică locală și cu cel al instituțiilor subordonate.





# ROMÂNIA

## JUDEȚUL NEAMȚ

### SVSU RUGINOASA

TEL. 0233/761290, Fax.0233/761288, E-mail [primariaruginoasa2013@yahoo.com](mailto:primariaruginoasa2013@yahoo.com)  
Plan de analiză și acoperire a riscurilor teritoriale din comuna Ruginoasa

#### SECTIUNEA A 2 - A

##### Etapele de realizare a acțiunilor

Desfășurarea intervenției cuprinde următoarele operațiuni principale:

- a. alarmarea forțelor pentru intervenție: telefonic - în timpul programului de lucru - serviciul voluntar pentru situații de urgență - la sediul primăriei, 0233 761 290;  
În afara orelor de program
  - prin Primarul comunei - 0745 611 666;
  - șeful SVSU - 0750 108 257;
  - viceprimarul comunei - 0761 022 394;
  - Inspectoratul pentru Situații de Urgență al Județului Neamț - 112;
  - - acustic - prin sirena instalată în localitatea Ruginoasa;
  - prin bătăi repetate în clopotele de la biserica din localitatea unde s-a produs evenimentul.
- b. anunțarea altor persoane cu atribuții în situații de urgență:
  - postul de poliție - 0787 650 491;
  - dispensarul uman - 0787 733 612.
- c. informarea primarului, viceprimarului și secretarului comunei despre situația creată;
- d. deplasarea la locul intervenției;
- e. transmiterea dispozițiilor preliminare de către șefii de echipe;
- f. recunoașterea, analiza situației, luarea deciziei și darea ordinului de intervenție;
- g. evacuarea, salvarea și protejarea persoanelor, animalelor și bunurilor;
- h. localizarea și limitarea efectelor evenimentului;
- i. înlăturarea unor efecte negative ale evenimentului;
- j. regruparea forțelor și mijloacelor după îndeplinirea misiunii;
- k. stabilirea cauzei producerii evenimentului și a condițiilor care au favorizat evoluția acestuia;
- l. întocmirea raportului de intervenție;
- m. retragerea forțelor și mijloacelor de la locul acțiunii în locul de dislocare permanentă;
- n. informarea factorilor de răspundere din cadrul primăriei și a Inspectoratului pentru Situații de Urgență al Județului Neamț despre situația produsă și măsurile luate
- o. analiza intervențiilor și evidența măsurilor de prevenire necesare.

#### SECTIUNEA A 3 - A

##### Faze de urgență a acțiunilor

- a. urgența I- asigurată de echipa de intervenție din localitatea în care s-a produs evenimentul cu sprijinul populației din zona;
- b. urgența a II- a - asigurată de subunitățile Inspectoratului pentru Situații de Urgență al județului Neamț;
- c. urgența a III - a - asigurată de două sau mai multe unități limitrofe;

#### SECTIUNEA A 4 - A

##### Acțiunile de protecție - intervenție

Echipele specializate, în cooperare cu celelalte forțe participante, acționează conform domeniului lor de competență pentru:

- a. salvarea și protejarea oamenilor, animalelor și bunurilor materiale, evacuarea și transportul victimelor, cazarea sinistraților, aprovizionarea cu alimente, medicamente și materiale de prima necesitate;
- b. acordarea primului ajutor medical și participarea la evacuarea populației, instituțiilor



# ROMÂNIA

## JUDEȚUL NEAMȚ

### SVSU RUGINOASA

TEL. 0233/761290, Fax.0233/761288, E-mail [primariaruginoasa2013@yahoo.com](mailto:primariaruginoasa2013@yahoo.com)  
Plan de analiză și acoperire a riscurilor teritoriale din comuna Ruginoasa

publice și a operatorilor economici afectați;

- c. aplicarea măsurilor privind ordinea și siguranța publică pe timpul producerii situației de urgență;
- d. dirijarea și îndrumarea circulației pe direcțiile și în zonele stabilite ca accesibile;
- e. diminuarea și eliminarea avariilor la rețele și clădiri cu funcțiuni esențiale: sediul primăriei, dispensare, unități de învățământ, rezervoare de apă, căi de transport;
- f. limitarea proporțiilor situației de urgență produse și înlăturarea efectelor acesteia cu forțele și mijloacele din dotare.

#### SECȚIUNEA A 5 – A

##### **Instruirea**

**Obiectivul fundamental** al pregătirii îl constituie formarea, perfecționarea și specializarea personalului cu atribuții în managementul și gestionarea situațiilor de urgență, operaționalizarea și creșterea capacității de intervenție a serviciului voluntar pentru situații de urgență, în vederea îndeplinirii misiunilor ce-i revin.

##### **Pregătirea serviciului voluntar**

Șeful serviciului și specialiștii pentru prevenire își vor perfecționa pregătirea pentru aplicarea măsurilor specifice de prevenire și întocmirea documentelor de conducere a acțiunilor de intervenție.

Șeful formațiunii și șefii echipelor specializate își vor dezvolta cunoștințele de specialitate și-și vor forma deprinderi metodice pentru a fi în măsură să organizeze și desfășoare cu competență pregătirea formațiunilor, folosind cu eficiență baza materială existentă, precum și pentru conducerea formațiunilor pe timpul intervenției.

Echipele de intervenție, indiferent de specialitate, își vor însuși cunoștințele prevăzute în programul de pregătire privind protecția împotriva incendiilor, atacurilor inamicului și a dezastrelor, regulile de comportare în situații de urgență, noțiunile de prim-ajutor și autoajutor sanitar, aparatura și tehnica din dotare și modul de întrebuințare a acesteia, metodele și procedeele de intervenție, de limitare și înlăturare a urmărilor dezastrelor sau atacurilor inamicului.

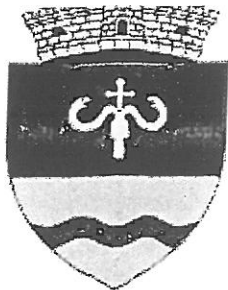
Pregătirea de specialitate sa va executa prin cursuri, ședințe teoretic-aplicative, practic-demonstrative și prin participarea la exerciții și aplicații.

##### **Pregătirea salariaților**

Salariații din primărie și din instituțiile subordonate Consiliului local realizează pregătirea prin instructaje și antrenamente de avertizare, alarmare, evacuare, adăpostire, prim ajutor etc., în funcție de tipurile de risc la care sunt expuși.

Categoriile de instructaje, principiile, modalitățile, cerințele și condițiile organizării activității de instruire sunt stabilite prin Ordinul ministrului administrației și internelor nr. 712/2005, modificat și completat de Ordinul ministrului administrației și internelor nr. 786/2005.

Antrenamentele se execută anual, cu durata de 30 min. - 1 oră



# ROMÂNIA

## JUDEȚUL NEAMȚ

### SVSU RUGINOASA

TEL. 0233/761290, Fax.0233/761288, E-mail [primariaruginoasa2013@yahoo.com](mailto:primariaruginoasa2013@yahoo.com)  
Plan de analiză și acoperire a riscurilor teritoriale din comuna Ruginoasa

#### **Pregătirea populației**

Urmărește cunoașterea regulilor de comportare în situații de urgență și în caz de conflict armat, a obligațiilor ce le revin pentru realizarea măsurilor de protecție individuală și colectivă, cunoașterea semnalelor de alarmare și a modului de comportare la introducerea lor. Se va pune accent pe cunoașterea și folosirea mijloacelor de protecție individuală și P.S.I., cunoașterea locurilor de adăpostire, a modului de amenajare a adăposturilor familiale și de comportare pe timpul ocupării lor, pe acordarea primului ajutor sanitar și autoajutorului în diverse situații și pe cunoașterea regulilor de comportare în caz de dezastre.

Populația se va pregăti prin participarea la exercițiile de alarmare publică, aplicații și exerciții de specialitate, prin intermediul mass-media și prin acțiunile organizațiilor neguvernamentale.

#### **Pregătirea preșcolărilor și elevilor**

Urmărește cunoașterea regulilor de comportare în situații de urgență, a semnalelor de alarmare și acordarea primului ajutor sanitar și autoajutorului în diverse situații.

Răspunderea pentru organizarea și desfășurarea pregătirii revine conducerilor instituțiilor de învățământ.

Pregătirea se execută prin activități teoretic-aplicative, antrenamente și participarea la exerciții conduse de Inspectoratul pentru Situații de Urgență.

Pregătirea se desfășoară în orele de dirigenție, educație civică și de consiliere, în cadrul disciplinelor predate, funcție de specificul acestora și prin programele de activități extrașcolare astfel:

Preșcolari:

- Activități teoretic-aplicative, săptămânal (30 min - 1 oră)
- Un antrenament, lunar (30 min)

Elevi:

- În cadrul procesului instructiv-educativ (conform protocolului încheiat între Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Petrodava” al Județului Neamț și Inspectoratul Școlar)
- Un antrenament, semestrial (30 min - 1 oră)

#### **SECȚIUNEA A 6 – A**

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

Sistemul informațional - decizional cuprinde ansamblul subsistemelor destinate observării, detectării, culegerii și transmiterii informațiilor și a deciziilor de către factorii implicați în acțiunile de prevenire și gestionare a unei situații de urgență.

Informarea secretariatului tehnic permanent al Comitetului Județean pentru Situații de Urgență asupra locului producerii unei situații de urgență, evoluția acesteia, efectelor negative produse, precum și a măsurilor luate se realizează prin rapoarte operative.





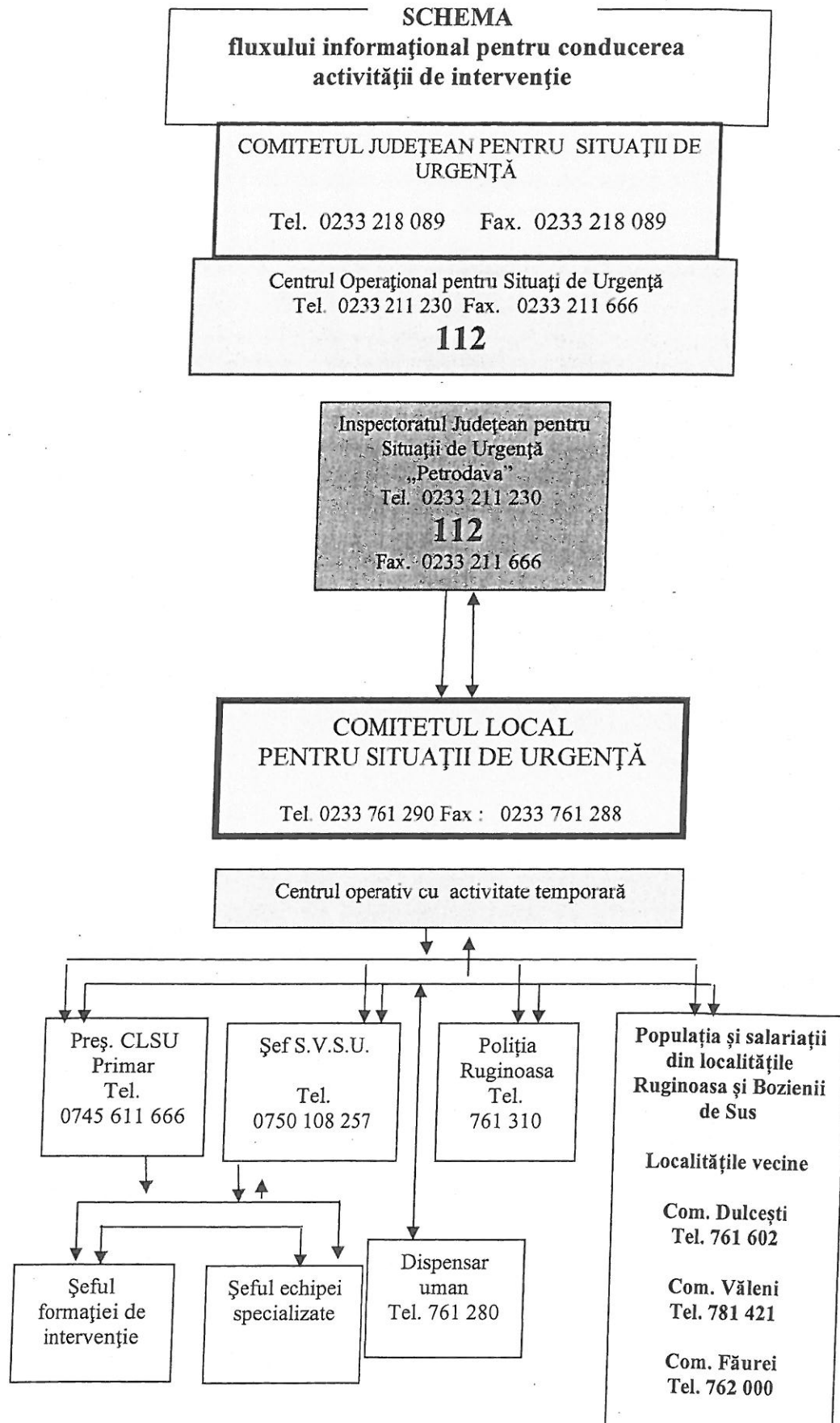
# ROMÂNIA

## JUDEȚUL NEAMȚ

### SVSU RUGINOASA

TEL. 0233/761290, Fax.0233/761288, E-mail [primariaruginoasa2013@yahoo.com](mailto:primariaruginoasa2013@yahoo.com)

Plan de analiză și acoperire a riscurilor teritoriale din comuna Ruginoasa





ROMÂNIA  
JUDEȚUL NEAMȚ  
SVSU RUGINOASA

Tel 0233/761290 Fax 0233/761288

E-mail: primariaruginoasa2013@yahoo.com

Plan de analiză și acoperire a riscurilor teritoriale din comuna Ruginoasa

**CAPITOLUL V**  
**Resurse umane, materiale și financiare**

**RESURSE UMANE**

- Comitetul local pentru situații de urgență = 15;
- Serviciul voluntar pentru situații de urgență = 35.

**RESURSE MATERIALE**

<b>A. MATERIALE COMUNE PENTRU TOATE SITUAȚIILE</b>							
Nr. crt.	Denumirea mijloacelor și materialelor	UM	CANTITĂȚI			De unde se acoperă deficitul de mijloace și materiale	OBS.
			Necesar	Existent	De completat		
<b>TEHNICĂ AUTO</b>							
1	Autoturisme	bc	1	0	1	Buget local	
2	BULDO EXCAVATOR	bc	1	0	1	SC ANDALEX TRANSCOM	
3	ATV LINHAI + accesorii dotat pentru stingerea Incendiilor	bc	1	1	0	Fonduri nerambursabile	
<b>MIJLOACE DE TRANSMISIE ȘI AVERTIZARE</b>							
7	Sirene, difuzoare pentru alarmă, inclusiv materiale necesare montării	bc	1	1	0	-	
8	Echipamente de prelucrare și transmisie automată a datelor	bc	1	0	1	Buget local	
9	Radio telefoane fixe	bc	1	1	1	Buget local	
10	Radio telefoane portabile	bc	3	3	3	Buget local	
11	Telefoane mobile	bc	3	3	0		
12	Aparate TV	bc	1	0	0	Buget local	
13	Aparate radio	bc	1	1	0	Buget local	
<b>MIJLOACE DE INTERVENȚIE</b>							
14	Cască de protecție	bc	10	5	5	Buget local	
15	Agregate pt. sudură electrică sau oxiacetilenică cu anexe	bc	1	0	1	Buget local	
16	Grup electrogen cu anexe pt. iluminat	bc	1	1	0	-	
17	Reflectoare, cablu pentru iluminat, becuri, fasunguri, întrerupătoare etc.	bc	1	1	0	-	
18	Motocositori (multifuncționale)	bc	1	1	-		
19	Lanterne (baterii, becuri de rezervă)	bc	2	2	0	-	
20	Felinare (făclii)	bc	3	0	3	Buget local	
21	Bidoane / canistre 10-20 l pt. petrol	bc	1	0	1	Buget local	
22	Petrol lampant	l	10	0	10	Buget local	
23	Găleți pentru apă	bc	6	1	5	Buget local	
24	Căni pentru apă (5 căni/găleată)	bc	30	0	30	Buget local	
25	Targă	bc	2	2	-	-	
26	Trusă medicală de prim ajutor	bc	10	10	-	-	
27	Frigidere 240 l	bc	1	1	-	-	
28	Aparat foto	bc	1	1	-	-	
29	Camere video, aparat video	bc	1	0	1	Buget local	
30	Corturi impermeabile	bc	5	0	5	Buget local	



**ROMÂNIA**  
**JUDEȚUL NEAMȚ**  
**SVSU RUGINOASA**

Tel 0233/761290 Fax 0233/761288

E-mail: primariaruginoasa2013@yahoo.com

Plan de analiză și acoperire a riscurilor teritoriale din comuna Ruginoasa -

31	Paturi de fier, lemn sau pliante	bc	10	0	10	Buget local
32	Saltele	bc	10	0	10	Buget local
33	Perne	bc	10	0	10	Buget local
34	Fețe perne	bc	10	0	10	Buget local
35	Cearceafuri plic și pat	bc	10	0	10	Buget local
36	Pături	bc	10	0	10	Buget local

**B. INUNDAȚII**

**MATERIALE DE APĂRARE**

1	Snopi fascine d =30 cm, L=3-4 m	bc.	300	0	300	Buget local
2	Pari din lemn rotund c.r. esența tare d=8-12 cm, L=1-3 m.	bc	300	0	300	Buget local
3	Dulapi + palplanșe h=5 cm, L=4 m, l=20-25 cm.	mc	6.0	0	6.0	Buget local
4	Cozi de lemn pt. unelte (rezervă)	bc	8	4	4	Buget local
5	Sârmă neagră d=2-4 mm	kg	60.0	0	60.0	Buget local
6	Saci de 50 - 80 cm. pt. pământ din cânepă, iută, polietilenă	bc	300	0	300	Buget local
7	Sfoară legat saci (0,5 m / sac)	kg	3.0	0	3.0	Buget local
8	Funii subțiri pt. asigurarea oamenilor d=10-15 mm	kg	3.0	0	3.0	Buget local
9	Piatră brută (blocuri 15 - 30 cm), blocuri beton : 200 - 1000 kg/bc	mc	90.0	0	90.0	Buget local

**MIJLOACE DE INTERVENȚIE**

10	Lopeți cu cozi	bc	5	5	-	-
11	Cazmale (hârlețe) cu cozi	bc	5	5	-	-
12	Târâcoape cu cozi	bc	3	3	-	-
13	Sape cu cozi	bc	5	0	5	Buget local
14	Furci de fier sau căngi de fier cu cozi	bc	3	3	-	Buget local
15	Maiuri pentru compactat pământ (din lemn sau metal); maiuri pt. bătut pari	bc	30	0	30	Buget local
16	Barde ptr. cioplit și topoare	bc	6	0	6	Buget local
17	Pile diferite	bc	3	0	3	Buget local
18	Fierăstraie mecanice (drujbe)	bc	3	1	2	Buget local
19	Cuțitoaie pentru cioplit	bc	3	0	3	Buget local
20	Dălți pentru lemn	bc	3	0	3	Buget local

Nr. crt.	Denumirea mijloacelor și materialelor	U.M	CANTITĂȚI			De unde se acoperă deficitul de mijloace și materiale
			Necesar	Existent	De completat	

**MIJLOACE DE CALCUL, MĂSURARE**

21	Rulete 5 m	bc	5	0	5	Buget local
22	Ruletă 20 - 50 m	bc	2	1	1	Buget local

**MIJLOACE FIXE DIVERSE**

23	Motopompe cu anexe și 500 m conductă sau furtun	bc	2	0	2	Buget local
----	---	----	---	---	---	-------------

**ECHIPAMENTE DE SIGURANȚĂ, PROTECȚIE ȘI CAZARMAMENT**

24	Cizme cauciuc	per	10	5	5	Buget local
25	Mantale de ploaie cu glugi (pelerine)	bc	10	5	5	Buget local



ROMÂNIA  
JUDEȚUL NEAMȚ  
SVSU RUGINOASA

Tel 0233/761290 Fax 0233/761288

E-mail: primariaruginoasa2013@yahoo.com

Plan de analiză și acoperire a riscurilor teritoriale din comuna Ruginoasa

26	Centuri, veste și colaci salvare	bc	10	0	10	Buget local
<b>C. INCENDII</b>						
<b>PICHETE P.S.I. = 9 - ECHIPATE CU:</b>						
	Stingător P6	bc	40	40	-	-
	Găleată tablă	bc	36	4	32	Buget local
	Târnăcop	bc	10	0	10	Buget local
	Lopată	bc	10	0	10	Buget local
	Rangă	bc	5	4	1	Buget local
	Cange	bc	18	5	13	Buget local
	Vopsea roșie	kg	5	1	4	Buget local
	Diluant	kg	2	0	2	Buget local
	Pensulă	bc	3	1	2	Buget local
<b>D. ACCIDENT CHIMIC SAU BIOLOGIC</b>						
1	Măști contra gazelor	bc	10	5	5	Buget local
2	Complete de protecție	bc	5	0	5	Buget local
3	Pachet de decontaminare ind.	bc	5	0	5	Buget local
4	Detector substanțe toxice	bc	1	0	1	Buget local
<b>E. EPIZOOTII</b>						
1	Decontaminol	bc	10	0	10	Buget local
2	Covoraș pt. dezinfecții	bc	10	0	10	Buget local
3	Combinezoane	bc	10	0	10	Buget local
4	Mască	bc	10	0	10	Buget local
5	Bonetă	bc	10	0	10	Buget local
6	Acoperitor încălțăminte	bc	10	0	10	Buget local



# ROMÂNIA

## JUDEȚUL NEAMȚ

### SVSU RUGINOASA

TEL. 0233/761290, Fax.0233/761288, E-mail [primariaruginoasa2013@yahoo.com](mailto:primariaruginoasa2013@yahoo.com)  
Plan de analiză și acoperire a riscurilor teritoriale din comuna Ruginoasa

#### RESURSE FINANCIARE

Alocarea resurselor financiare necesare desfășurării activității de analiză și acoperire a riscurilor se realizează prin planul de asigurare elaborat de Comitetul Local pentru Situații de Urgență și se prevede, anual, în bugetul propriu.

#### CAPITOLUL VI

##### Logistica acțiunilor

Cuprinde asigurarea fondurilor, mijloacelor, bunurilor de consum și serviciilor necesare în cantitățile și în locurile prevăzute în Planurile de intervenție.

##### **Asigurarea materială**

Logistica acțiunilor de pregătire teoretică și practică, de prevenire și gestionare a situațiilor de urgență se asigură de Comitetul Local pentru Situații de Urgență.

Personalul serviciului voluntar are obligația să poarte uniformă, echipament de protecție și însemne distinctive care sunt asigurate gratuit de Consiliul local.

Pe timpul intervenției personalului serviciului voluntar i se asigură antidot adecvat naturii mediului de lucru.

În cazul operațiunilor de lungă durată li se asigură hrană gratuit, în echivalentul a cel puțin 2.000 calorii, obligația revenind Consiliului local.

**Asigurarea medicală** se va realiza cu prioritate pentru acordarea primului ajutor persoanelor cu arsuri grave, celor aflate în stare de șoc și a celor intoxicate. Asistența medicală se va asigura de către personalul medical de pe plan local și de către medicii de familie.

Pentru personalul voluntar este obligatorie asigurarea acestuia la o societate de asigurări pentru cazuri de boală profesională, accident ori deces produse în timpul sau din cauza îndeplinirii atribuțiilor pe timpul intervențiilor, concursurilor profesionale, antrenamentelor ori altor misiuni specifice.



**ROMÂNIA**  
**JUDEȚUL NEAMȚ**  
**SVSU RUGINOASA**

TEL. 0233/761290, Fax.0233/761288, E-mail [primariaruginoasa2013@yahoo.com](mailto:primariaruginoasa2013@yahoo.com)  
Plan de analiză și acoperire a riscurilor teritoriale din comuna Ruginoasa

ANEXA NR.1  
la PAAR

**LISTA**  
**AUTORITĂȚILOR ȘI FACTORILOR CARE AU RESPONSABILITĂȚI ÎN**  
**ANALIZA ȘI ACOPERIREA RISCURILOR**  
**ÎN COMUNA RUGINOASA**

Nr. crt.	Denumire autoritate	Coordonate autoritate	Persoană de contact	Atribuții în PARR, conform fișelor nr. 1-4
1	Primar	Loc. Ruginoasa Tel : 0233 761 290 Fax : 0233 761 288	Primar Miluc Grigoraș Tel. Serviciu 292876 Mobil 0745 611 666	Fișa nr.1
			Viceprimar Asaftei Costel Telefon: 0761 022 394	Preia atribuțiile primarului, în lipsa acestuia, conform Fișei nr.1
			Șef S.V.S.U. Porumbiță Vlad Mobil 0750 108 257	Preia atribuțiile primarului, în lipsa acestuia, conform Fișei nr. 1
2	Dispensarul uman	Loc Ruginoasa Tel 292691	Medic Constantinescu Alice Mobil 0740 565 137	Fișa nr. 2
3	Postul de poliție	Loc. Ruginoasa Tel 0233 761 310	Ag. pr. Șef de post Bontaș Lucian	Fișa nr.3
4	Școala gimnazială Nicolae Apostol	Loc Ruginoasa Tel. 0233 761 300	Director Rusu Daniela	Fișa nr.4





**ROMÂNIA**  
**JUDEȚUL NEAMȚ**  
**SVSU RUGINOASA**

TEL. 0233/761290, Fax.0233/761288, E-mail [primariaruginoasa2013@yahoo.com](mailto:primariaruginoasa2013@yahoo.com)  
Plan de analiză și acoperire a riscurilor teritoriale din comuna Ruginoasa

ANEXA NR.1  
la PAAR

**LISTA**  
**AUTORITĂȚILOR ȘI FACTORILOR CARE AU RESPONSABILITĂȚI ÎN**  
**ANALIZA ȘI ACOPERIREA RISCURILOR**  
**ÎN COMUNA RUGINOASA**

Nr. crt.	Denumire autoritate	Coordonate autoritate	Persoană de contact	Atribuții în PARR, conform fișelor nr. 1-4
1	Primar	Loc. Ruginoasa Tel : 0233 761 290 Fax : 0233 761 288	Primar Miluc Grigoraș Tel. Serviciu 292876 Mobil 0745 611 666	Fișa nr.1
			Viceprimar Asaftei Costel Telefon: 0761 022 394	Preia atribuțiile primarului, în lipsa acestuia, conform Fișei nr.1
			Șef S.V.S.U. Porumbiță Vlad Mobil 0750 108 257	Preia atribuțiile primarului, în lipsa acestuia, conform Fișei nr. 1
2	Dispensarul uman	Loc Ruginoasa Tel 292691	Medic Constantinescu Alice Mobil 0740 565 137	Fișa nr. 2
3	Postul de poliție	Loc. Ruginoasa Tel 0233 761 310	Ag. pr. Șef de post Bontaș Lucian	Fișa nr.3
4	Școala gimnazială Nicolae Apostol	Loc Ruginoasa Tel. 0233 761 300	Director Rusu Daniela	Fișa nr.4



ROMÂNIA  
JUDEȚUL NEAMȚ  
SVSU RUGINOASA

TEL. 0233/761290, Fax.0233/761288, E-mail [primariaruginoasa2013@yahoo.com](mailto:primariaruginoasa2013@yahoo.com)  
Plan de analiză și acoperire a riscurilor teritoriale din comuna Ruginoasa

ANEXA NR.2  
la PAAR

ATRIBUȚIILE  
AUTORITĂȚILOR ȘI RESPONSABILILOR CUPRINȘI ÎN PLANUL DE ANALIZĂ ȘI  
ACOPERIRE A RISCURILOR

AUTORITATEA : <b>Primar</b>		Fișa nr. 1
<b>I.- GESTIONAREA RISCURILOR</b>		
a) monitorizarea parametrilor meteo, de mediu, hidrografici, și transmiterea datelor la autoritățile competente.	Se observă: - cotele apei pârâurilor Codreț și Corneanca și la primirea atenționărilor meteo ; se informează SGA și ISU Neamț. - evoluția fenomenului de secetă ; se informează ISU Neamț Se întocmesc și se înaintează zilnic rapoarte operative către I.S.U.	
b) controlul preventiv pe domenii de competență	Cetroalele se execută de către șeful S.V.S.U. și specialiștii pentru prevenire astfel : - la gospodăriile populației - de doua ori pe an, de regulă primăvara și toamna - la unitățile de învățământ - premergător începerii anului școlar și semestrial - la instituțiile publice din subordinea consiliului local - o data pe an - la operatorii economici - la solicitarea conducătorilor acestora cu care s-au încheiat contracte de intervenție - pentru verificarea petițiilor cetățenilor. Cetroalele se execută pe baza Graficului de control întocmit de șeful serviciului. La finalizare se întocmește <i>Notă de control</i> .	
c) informarea preventivă a populației și angajaților asupra pericolelor specifice din sectorul de competență și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol.	Informarea se execută pe baza <i>Graficului de informare publică</i> astfel: - cu ocazia unor adunări ale cetățenilor pe sate ; - înaintea și pe timpul desfășurării unor activități tradiționale sau cultural - sportive ; - cu ocazia cetroalelor și exercițiilor de alarmare - prin preoții parohi, la sfârșitul slujbelor religioase.	





**ROMÂNIA**  
**JUDEȚUL NEAMȚ**  
**SVSU RUGINOASA**

TEL. 0233/761290, Fax.0233/761288, E-mail [primariaruginoasa2013@yahoo.com](mailto:primariaruginoasa2013@yahoo.com)  
Plan de analiză și acoperire a riscurilor teritoriale din comuna Ruginoasa

d) exerciții de intervenție și evacuare	Se efectuează : <ul style="list-style-type: none"><li>- planificat, pe bază de grafic, cu toți salariații din primărie, semestrial o dată cu efectuarea instructajelor ;</li><li>- inopinat, de către primar sau autoritățile de control ;</li><li>- trimestrial, pe obiective, cu personalul serviciului voluntar, la ședințele de pregătire.</li></ul>
<b>II- RESURSE NECESARE</b>	
a) monitorizarea parametrilor meteo, de mediu, hidrografici	<ul style="list-style-type: none"><li>- Nivelmetru - pod peste râul Văduț Hlăpești.</li><li>- Registru cu rapoarte operative.</li></ul>

b) controlul preventiv pe domenii de competență	<ul style="list-style-type: none"><li>- Grafic de control</li><li>- Carnete cu constatările rezultate din control</li><li>- Registru cu note de control</li></ul>
c) informarea preventivă a populației și angajaților asupra pericolelor specifice din sectorul de competență și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol.	<ul style="list-style-type: none"><li>- Materiale informative pentru afișierele stradale și pentru preoții parohi.</li></ul>
d) exerciții de intervenție și evacuare	<ul style="list-style-type: none"><li>- Planuri de intervenție</li><li>- Planuri de evacuare</li></ul>

**III. - INTERVENȚIE**

a. - alarmare	<ul style="list-style-type: none"><li>- asigură realizarea și menținerea în stare de funcționare a sistemelor de anunțare și alarmare ;</li><li>- la producerea unei situații de urgență dispune punerea în funcțiune a sirenei de alarmare și a celorlalte mijloace stabilite prin plan;</li><li>- ia măsuri de înștiințare a șefului de serviciu pentru situații de urgență și a altor angajați ai primăriei, în funcție de situația produsă ;</li><li>- ia măsuri pentru avertizarea populației, a instituțiilor și agenților economici din zonele de pericol ;</li><li>- urmărește punerea în aplicare a sistemului de anunțare și aducere la sediul primăriei a membrilor Comitetului Local pentru Situații de Urgență și ai Comitetului Operativ cu Activitate Temporară în funcție de evoluția situației;</li><li>- urmărește aducerea la locul intervenției, în timpii planificați, a echipelor specializate cu mijloacele și echipamentele necesare conform situației produse.</li></ul>
---------------	---

b.- acțiuni de căutare/salvare	<ul style="list-style-type: none"><li>- asigură, prin echipele specializate pe domenii, căutarea și salvarea persoanelor și animalelor periclitare de situația de urgență ;</li><li>- ia măsuri de salvare a bunurilor populației, a valorilor materiale și culturale importante din zonele periclitare ;</li></ul>
--------------------------------	---



**ROMÂNIA**  
**JUDEȚUL NEAMȚ**  
**SVSU RUGINOASA**

TEL. 0233/761290, Fax.0233/761288, E-mail [primariaruginoasa2013@yahoo.com](mailto:primariaruginoasa2013@yahoo.com)  
Plan de analiză și acoperire a riscurilor teritoriale din comuna Ruginoasa

c. - asistență medicală	<ul style="list-style-type: none"><li>- ia legătura cu personalul medical de la cabinetele medicale din cadrul dispensarului pentru acordarea primului ajutor persoanelor rănite ;</li><li>- stabilește măsuri pentru transportul la Spitalul Județean a persoanelor grav rănite sau intoxicate ;</li></ul>
d. acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	<ul style="list-style-type: none"><li>- în caz de incendiu - izolarea obiectivului incendiat pentru limitarea extinderii acestuia în vecinătăți sau la alte obiective ;</li><li>- la inundații - intervenția cu utilaje și mijloace improvizate pentru evitarea revărsărilor cursurilor de apă la obiective sau la gospodăriile populației ;</li><li>- în caz de epidemii, epizootii - izolarea persoanelor și zonelor afectate cu stabilirea măsurilor stricte de acces.</li><li>- în caz de accidente grave pe căile de transport sau accidente chimice - la măsuri, cu ajutorul organelor de poliție, pentru delimitarea zonei de interdicție a accesului și devierea circulației pe alte rute ocolitoare.</li></ul>



**ROMÂNIA**  
**JUDEȚUL NEAMȚ**  
**SVSU RUGINOASA**

TEL. 0233/761290, Fax.0233/761288, E-mail [primariaruginoasa2013@yahoo.com](mailto:primariaruginoasa2013@yahoo.com)  
Plan de analiză și acoperire a riscurilor teritoriale din comuna Ruginoasa

ANEXA NR.2  
la PAAR

**ATRIBUȚIILE**  
**AUTORITĂȚILOR ȘI RESPONSABILILOR CUPRINȘI ÎN PLANUL DE ANALIZĂ ȘI**  
**ACOPERIRE A RISCURILOR**

AUTORITATEA : <b>Dispensarul uman</b>		Fișa nr. 2
<b>I.-GESTIONAREA RISCURILOR</b>		
a) monitorizarea situației medicale	Se observă:	
	- cazurile de îmbolnăviri care ar putea produce epidemii în rândul populației îndeosebi la școli și comunitățile de rromi ; - calitatea apei potabile pe timpul inundațiilor.	
b) controlul preventiv pe domenii de competență	Cotroalele se execută de către personalul medical, îndeosebi cel cu atribuții în activitatea de prevenire, astfel: - cu ocazia vaccinărilor populației ; - la unitățile de învățământ - la începerea anului școlar și ori decâte ori se constată cazuri de îmbolnăviri grave cu pericol de epidemie ; - la operatorii economici - la solicitarea conducătorilor .	
c) informarea preventivă a populației și angajaților asupra pericolelor specifice din sectorul de competență și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol.	Informarea se execută astfel: - cu ocazia consultațiilor medicale și a asistenței medicale la domiciliu ; - cu ocazia unor adunări ale cetățenilor pe sate ; - înaintea și pe timpul desfășurării unor activități traditionale sau cultural - sportive ;	
d) exerciții de intervenție și evacuare	Se efectuează : - cu tot personalul, semestrial o data cu efectuarea instructajelor, coordonate de șeful S.V.S.U.	
<b>II.- RESURSE NECESARE</b>		
a) controlul preventiv	- Grafic de control - Registru cu note de control	
c) informarea preventivă a populației și angajaților asupra pericolelor specifice din sectorul de competență și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol.	- Materiale informative pentru afișierele de la dispensar și cele stradale.	
d) exerciții de intervenție și evacuare	- Planul de interventie - Planul de evacuare	
<b>III. - INTERVENȚIE</b>		

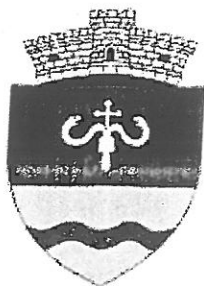


**ROMÂNIA**  
**JUDEȚUL NEAMȚ**  
**SVSU RUGINOASA**

TEL. 0233/761290, Fax.0233/761288, E-mail [primariaruginoasa2013@yahoo.com](mailto:primariaruginoasa2013@yahoo.com)  
Plan de analiză și acoperire a riscurilor teritoriale din comuna Ruginoasa

a. - alarmare	<ul style="list-style-type: none"><li>- asigură realizarea și menținerea în stare de funcționare a mijloacelor de anunțare și alarmare ;</li><li>- ia măsuri de înștiințare a personalului din subordine și de aducerea acestuia la sediul dispensarului ;</li><li>- ia măsuri pentru avertizarea populației, instituțiilor și agenților economici din zonele de pericol ;</li><li>- conduce activitatea de deplasare la locul solicitat pentru intervenție, cu mijloacele și echipamentele necesare conform situației produse.</li></ul>
---------------	---

b. - acțiuni de căutare/salvare	- asigură căutarea și salvarea persoanelor și animalelor periclitate de situația de urgență ;
c. - asistență medicală	- ia măsuri pentru transportul la Spitalul Județean a persoanelor grav rănite sau intoxicate, pe baza unei planificări pe urgențe ;
d. - acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	- în caz de epidemii, epizootii - izolarea persoanelor și zonelor afectate cu stabilirea măsurilor stricte de acces.



**ROMÂNIA**  
**JUDEȚUL NEAMȚ**  
**SVSU RUGINOASA**

TEL. 0233/761290, Fax.0233/761288, E-mail [primariaruginoasa2013@yahoo.com](mailto:primariaruginoasa2013@yahoo.com)  
Plan de analiză și acoperire a riscurilor teritoriale din comuna Ruginoasa

ANEXA NR.2  
la PAAR

**ATRIBUȚIILE**  
**AUTORITĂȚILOR ȘI RESPONSABILILOR CUPRINȘI ÎN PLANUL DE ANALIZĂ ȘI**  
**ACOPERIRE A RISCURILOR**

AUTORITATEA : Postul de poliție		Fișa nr. 3
<b>I.-GESTIONAREA RISCURILOR,</b>		
a) monitorizarea activităților	Se observă: - activitatea cetățenilor cu ocazia unor sărbători tradiționale, creștinești, întruniri ale cetățenilor sau manifestări cultural - sportive;	
b) controlul preventiv	- se execută conform graficului de planificare pe plan local ; - inopinat.	
c) informarea preventivă a populației și angajaților asupra pericolelor specifice din sectorul de competență și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol.	Informarea se execută pe baza Graficului de informare publică astfel: - cu ocazia unor adunări ale cetățenilor pe sate ; - înaintea și pe timpul desfășurării unor activități tradiționale sau cultural - sportive ; - cu ocazia controalelor și exercițiilor de alarmare - prin preoții parohi, la sfârșitul slujbelor religioase.	
<b>II.- RESURSE NECESARE</b>		
a) controlul preventiv pe domenii de competență	- Grafic de control - Carnete cu constatările rezultate din control - Registru cu note de control	
b) informarea preventivă a populației și angajaților asupra pericolelor specifice din sectorul de competență și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol.	- Materiale informative pentru afișierele stradale și la postul de poliție.	
d) exerciții de intervenție și evacuare	- Planuri de intervenție - Planuri de evacuare	
<b>III. - INTERVENȚIE</b>		
a. - alarmare	- ia măsuri de înștiințare a șefului de serviciu pentru situații de urgență și a altor angajați ai primăriei, în funcție de situația produsă ; - ia măsuri pentru avertizarea populației, instituțiilor și agenților economici din zonele de pericol ; - anunță personalul din subordine și urmărește aducerea acestuia la locul intervenției, în timpii planificați.	



**ROMÂNIA**  
**JUDEȚUL NEAMȚ**  
**SVSU RUGINOASA**

TEL. 0233/761290, Fax.0233/761288, E-mail [primariaruginoasa2013@yahoo.com](mailto:primariaruginoasa2013@yahoo.com)  
Plan de analiză și acoperire a riscurilor teritoriale din comuna Ruginoasa

b. - acțiuni de limitare a

- în toate situațiile de urgență la măsuri pentru menținerea ordinii publice, dirijarea circulației, paza bunurilor populației afectate de calamități și împiedică producerea unor acțiuni antisociale





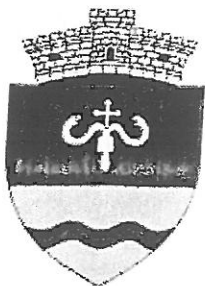
ROMÂNIA  
JUDEȚUL NEAMȚ  
SVSU RUGINOASA

TEL. 0233/761290, Fax.0233/761288, E-mail [primariaruginoasa2013@yahoo.com](mailto:primariaruginoasa2013@yahoo.com)  
Plan de analiză și acoperire a riscurilor teritoriale din comuna Ruginoasa

ANEXA NR.2  
la PAAR

ATRIBUȚIILE  
AUTORITĂȚILOR ȘI RESPONSABILILOR CUPRINȘI ÎN PLANUL DE ANALIZĂ  
ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR

AUTORITATEA : Școala gimnazială		Fișa nr. 4
<b>I.-GESTIONAREA RISCURILOR</b>		
a) Monitorizarea activităților	Se observă: - comportamentul elevilor pentru evitarea producerii, din joacă sau neglijență, a unor situații de urgență.	
b) controlul preventiv	Cotroalele se execută : - premergător începerii anului școlar și semestrial - cu ocazia antrenamentelor de evacuare	
c) informarea preventivă a elevilor și angajaților asupra pericolelor specifice și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol.	Informarea se execută : - la orele de dirigenție ; - înaintea și pe timpul desfășurării unor activități culturale - sportive ; - cu ocazia controalelor și exercițiilor de alarmare - la orice altă activitate care ar putea genera situații de urgență : sărbători religioase, tabere, concursuri, lucrul cu foc deschis, folosirea focurilor artizanale și artificierilor, activități în laboratoare școlare, lucrul în laboratoare de informatică.	
d) exerciții de intervenție și evacuare	Se efectuează : - planificat, pe bază de grafic, cu toți salariații și elevii, semestrial o data cu efectuarea instructajelor ; - inopinat, de către conducătorul instituției sau autoritățile de control ;	
<b>II- RESURSE NECESARE</b>		
a) monitorizarea		
b) controlul preventiv pe domenii de competență	- Grafic de control - Registru cu note de control	
c) informarea preventivă a elevilor și angajaților asupra pericolelor specifice din sectorul de competență și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol.	- Materiale informative pentru afișierele stradale și în școlile subordonate	
d) exerciții de intervenție și evacuare	- Planul de intervenție - Planul de evacuare	
<b>III. - INTERVENȚIE</b>		



**ROMÂNIA**  
**JUDEȚUL NEAMȚ**  
**SVSU RUGINOASA**

TEL. 0233/761290, Fax.0233/761288, E-mail [primariaruginoasa2013@yahoo.com](mailto:primariaruginoasa2013@yahoo.com)  
Plan de analiză și acoperire a riscurilor teritoriale din comuna Ruginoasa

a. - alarmare	<ul style="list-style-type: none"><li>- asigură realizarea și menținerea în stare de funcționare a sistemelor de anunțare și alarmare ;</li><li>- la producerea unei situații de urgență dispune punerea în funcțiune a mijloacelor stabilite prin plan;</li><li>- ia măsuri de înștiințare a șefului de serviciu pentru situații de urgență și a altor angajați ai primăriei, în funcție de situația produsă ;</li><li>- coordonează activitatea de evacuare a clădirii, verificarea prezenței pe clase, prevenirea panicii.</li></ul>
b. - acțiuni de căutare/salvare	<ul style="list-style-type: none"><li>- conduce căutarea și salvarea persoanelor periclitare de situația de urgență ;</li><li>- ia măsuri de salvare a bunurilor din școală, a valorilor materiale și culturale importante din zonele periclitare ;</li></ul>
c. - asistență medicală	<ul style="list-style-type: none"><li>- ia legătura cu personalul medical de la cabinetele medicale din cadrul dispensarului pentru acordarea primului ajutor persoanelor rănite ;</li><li>- stabilește măsuri pentru transportul la Spitalul Județean a persoanelor grav rănite sau intoxicate ;</li></ul>
d. - acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	<ul style="list-style-type: none"><li>- în caz de incendiu - izolarea obiectivului incendiat pentru limitarea extinderii acestuia în vecinătăți sau la alte obiective ;</li><li>- în caz de epidemii - izolarea persoanelor și zonelor afectate cu stabilirea măsurilor stricte de acces.</li><li>- în caz de accidente grave pe căile de transport sau accidente chimice - ia măsuri, cu ajutorul organelor de poliție, pentru delimitarea zonei de interdicție a accesului și devierea circulației pe alte rute ocolitoare.</li></ul>

**Întocmit**  
Șef S.V.S.U.  
Porumbiță Vlad

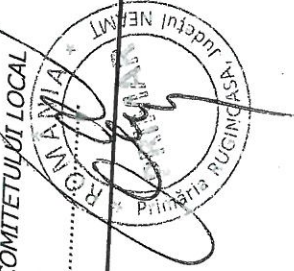


COMPONENTA NOMINALA A COMITETULUI LOCAL PENTRU SITUATII DE URGENTA - UAT RUGINOASA

COMITETUL LOCAL PENTRU SITUATII DE URGENTA RUGINOASA		TABEL CU COMPONENTA NOMINALA A MEMBRILOR COMITETULUI LOCAL PENTRU SITUATII DE URGENTA (C.L.S.U.)			2022	
Nr. Crt	UNITATEA PE CARE O REPREZINTA	NUMELE SI PRENUMELE	FUNCTIA		ADRESELE MEMBRILOR COMITETULUI	
			IN CADRUL UNITATII	IN CADRUL C.L.S.U.		
0	1	2	3	4	5	6
1	PRIMĂRIA RUGINOASA	GRIGORAȘ MILUC	PRIMAR	PREȘEDINTE	SAT RUGINOASA, COM. RUGINOASA	TELEFON FIX, MOBIL PERSONAL
2	PRIMARIA RUGINOASA	ASAFTEI COSTEL	VICEPRIMAR	VICEPRESEDINTE	0233/761290, 0233/761288, 0745611666	SAT RUGINOASA, COM. RUGINOASA
3	PRIMARIA RUGINOASA	TANASA DAN-STELIAN	SECRETAR	MEMBRU	0233/761290, 0233/761288, 0761022394	0745611666
4	POLITIE	BONTAS LUCIAN MARIAN	SEF POST	MEMBRU	SAT RUGINOASA, COM. RUGINOASA	SAT RUGINOASA, COM. RUGINOASA
5	SCOALA GIMNAZIALA "NICOLAE APOSTOL"	RUSU DANIELA	DIRECTOR	MEMBRU	0233/761290, 0233/761288, 0742013332	SAT BOZIENII DE SUS, COM RUGINOASA
6	BISERICA BOZIENII DE SUS	IRIMIA VASILICA	PREOT	MEMBRU	0233/761310, 0755140446	SAT TRIFESTI, COM. TRIFESTI
7	CABINET MEDICAL RUGINOASA	CONSTANTINESCU ALICE	MEDIC	MEMBRU	SAT RUGINOASA, COM. RUGINOASA	0755140446
8	PRIMARIE	MIRCEA ELENA	AGENT AGRICOL	MEMBRU	0233/761300, 0786363641	SAT HORJA, COM. HORIA
9	PRIMARIE	COSEARILU CATALINA	CONTABIL	MEMBRU	SAT BOZIENII DE SUS, COM. RUGINOASA	0786363641
10	PRIMARIE	MURARITA OANA	ASISTENT SOCIAL	MEMBRU	0744289874	SAT BOZIENII DE SUS, COM. RUGINOASA
11	SC ANDALEX TRANSCOM SRL	DUMITRUT PETRICA	ADMINISTRATOR	MEMBRU	SAT RUGINOASA, COM. RUGINOASA	0744289874
12	O.R.S.A NEAMT	CROITORU MARIAN	MEDIC VETERINAR	MEMBRU	SAT RUGINOASA, COM. RUGINOASA	MUN. PIATRA - NEAMT
					0233/761280, 0740565137	0740565137
					0233/761290, 0233/761288, 0762246052	SAT RUGINOASA, COM. RUGINOASA
					SAT RUGINOASA, COM. RUGINOASA	0762246052
					0233/761290, 0233/761288, 0740255245	SAT RUGINOASA, COM RUGINOASA
					0233/761290, 0233/761288, 0749944776	SAT RUGINOASA, COM. RUGINOASA
					SAT RUGINOASA, COM RUGINOASA	0749944776
					075343992	SAT RUGINOASA, COMUNA RUGINOASA
					SAT DULCESTI	0753433992
					0723196346	MUN. ROMAN
						0723196346

VERIFICAT,  
 PREȘEDINTELE COMITETULUI LOCAL  
 PRIMAR  
 MILUC GRIGORAȘ.....  
 (semnătura, ștampila)

Șef Serviciu Voluntar pentru Situații de Urgență  
 ÎNTOCMIT,  
 PORUMBIȚĂ VLAD-IONUȚ.....  
 (semnătura)



## PLAN DE PREGĂTIRE

### A MEMBRILOR DIN SERVICIILE VOLUNTARE PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ, ÎN COMUN CU PERSONALUL SERVICIILOR PROFESIONISTE

În conformitate cu prevederile art. 10 din OMAI nr. 75/2019 pentru aprobarea Criteriilor de performanță privind constituirea, încadrarea și dotarea serviciilor voluntare și private pentru situații de urgență, în anul 2023 personalul Serviciului Pregătire pentru Intervenție și Reziliența Comunităților organizează și desfășoară un **program comun de pregătire a membrilor serviciilor voluntare și a personalului serviciilor profesioniste**, astfel:

#### 1. Tipul programului:

- ✓ antrenament practic în domeniul intervenției pentru stingerea incendiilor și a noțiunilor de prim ajutor de bază.

#### 2. Denumirea ocupației:

- ✓ membru al serviciului voluntar pentru situații de urgență din formația de intervenție.

3. Durata pregătirii: 4 ore, în intervalul orar 10.00 - 14.00;

4. Locul și data desfășurării pregătirii:

#### LUNA MARTIE

Nr. crt.	Locul desfășurării	SVSU participante	Observații
1.	Remiza PSI din cadrul <b>SVSU Bodești</b> și/sau la un obiectiv din localitate	Bodești	
		Dobreni	
		Gârcina	
		Negrești	
2.	<b>Comuna Sagna</b>	Sagna	
		Boghicea	
		Bîra	
		Stănița	
3.	Remiza PSI din cadrul <b>SVSU Tazlău</b> și/sau la un obiectiv din localitate	Tazlău	
		Borlești	
4.	Remiza PSI din cadrul <b>SVSU Rediu</b> și/sau la un obiectiv din localitate	Rediu	Comuna Căndești poate participa cu autospeciala de intervenție din dotare
		Căndești	
5.	Remiza PSI din cadrul <b>SVSU Păstrăveni</b> și/sau la un obiectiv din localitate	Păstrăveni	Comuna Țibucani poate participa cu autospeciala de intervenție din dotare
		Petricani	
		Țibucani	



LUNA APRILIE

Nr. crt.	Locul desfășurării	SVSU participante	Observații
1.	<u>Comuna Alexandru cel Bun</u>	Alexandru cel Bun	
		Pângărați	
2.	<u>Comuna Tămășeni</u>	Tămășeni	
		Doljești	
		Cordun	
3.	Remiza PSI din cadrul <u>SVSU Oniceni</u> și/sau la un obiectiv din localitate	Oniceni	
		Bozieni	
		Valea Ursului	
4.	<u>Comuna Icușești</u>	Icușești	
		Ion Creangă	
5.	Remiza PSI din cadrul <u>SVSU Ceahlău</u> și/sau la un obiectiv din localitate	Ceahlău	
		Grințieș	
		Hangu	

LUNA MAI

Nr. crt.	Locul desfășurării	SVSU participante	Observații
1.	Remiza PSI din cadrul <u>SVSU Bârgăuani</u> și/sau la un obiectiv din localitate	Bârgăuani	
		Ruginoasa	
		Văleni	
2.	Remiza PSI din cadrul <u>SVSU Mărgineni</u> și/sau la un obiectiv din localitate	Mărgineni	
		Dochia	
3.	Remiza PSI din cadrul <u>SVSU Bicăz</u> și/sau la un obiectiv din localitate	Bicăz	
		Tarcău	
		Tașca	
4.	Remiza PSI din cadrul <u>SVSU Moldoveni</u> și/sau la un obiectiv din localitate	Moldoveni	Comuna Români poate participa cu autospeciala de intervenție din dotare
		Bahna	
		Români	
		Secuieni	

LUNA IUNIE

Nr. crt.	Locul desfășurării	SVSU participante	Observații
1.	Remiza PSI din cadrul <u>SVSU Războieni</u> și/sau la un obiectiv din localitate	Războieni	
		Tupilați	
2.	Remiza PSI din cadrul <u>SVSU Pipirig</u> și/sau la un obiectiv din localitate	Pipirig	
		Vânători Neamț	
3.	<u>Comuna Făurei</u>	Făurei	

		Dulcești	
4.	<u>Comuna Brusturi</u>	Brusturi	
		Drăgănești	
		Răucești	

### LUNA IULIE

Nr. crt.	Locul desfășurării	SVSU participante	Observații
1.	Remiza PSI din cadrul <u>SVSU Biczaz Chei</u> și/sau la un obiectiv din localitate	Biczaz Chei	Comunele Bicazu Ardelean și Dămuc pot participa cu autospecialele de intervenție din dotare
		Bicazu Ardelean	
		Dămuc	
2.	Remiza PSI din cadrul <u>SVSU Săbăoani</u> și/sau la un obiectiv din localitate	Săbăoani	
		Botești	
		Gherăești	
3.	<u>Comuna Grumăzești</u>	Grumăzești	
		Ghindăoani	
		Urecheni	

### LUNA AUGUST

Nr. crt.	Locul desfășurării	SVSU participante	Observații
1.	Remiza PSI din cadrul <u>SVSU Ștefan cel Mare</u> și/sau la un obiectiv din localitate	Ștefan cel Mare	
		Girov	
		Dragomirești	
2.	<u>Comuna Agapia</u>	Agapia	
		Bălțătești	
		Crăcăoani	
3.	<u>Comuna Horia</u>	Horia	
		Trifești	

### LUNA SEPTEMBRIE

Nr. crt.	Locul desfășurării	SVSU participante	Observații
1.	<u>Detasamentul de pompieri Roman</u>	Roman	
		Gâdiniți	
2.	<u>Comuna Poienari</u>	Poienari	
		Pâncești	
3.	<u>Detasamentul de pompieri Târgu Neamț</u>	Târgu Neamț	
		Timișești	

### LUNA OCTOMBRIE

Nr. crt.	Locul desfășurării	SVSU participante	Observații
1.	Remiza PSI din cadrul <b>SVSU Roznov</b> și/sau la un obiectiv din localitate	Roznov	
		Piatra Șoimului	
2.	Remiza PSI din cadrul <b>SVSU Podoleni</b> și/sau la un obiectiv din localitate	Podoleni	Comuna Costișa poate participa cu autospeciala de intervenție din dotare
		Costișa	
		Zănești	

### LUNA NOIEMBRIE

Nr. crt.	Locul desfășurării	SVSU participante	Observații
1.	Remiza PSI din cadrul <b>SVSU Borca</b> și/sau la un obiectiv din localitate	Borca	
		Farcașa	
		Poiana Teiului	
2.	<b>Comuna Săvinești</b>	Săvinești	
		Dumbrava Roșie	

**NOTĂ:** Factorii implicați în procesul de pregătire vor fi anunțați în timp util cu privire la datele și orele de desfășurare a ședințelor de pregătire.

#### 5. Numărul de participanți:

a) personal din cadrul **Serviciului Pregătire pentru Intervenție și Reziliența Comunităților** cu atribuții de pregătire a personalului voluntar din cadrul SVSU;

b) cadre militare aflate în tura de serviciu la Detașamentele de pompieri Piatra-Neamț, Roman și Tîrgu Neamț în ziua când se desfășoară pregătirea, conform raioanelor de intervenție;

c) **5 - 8 membri din fiecare serviciu voluntar pentru situații de urgență.**

#### 6. Asigurare materială:

Pentru zonele menționate la punctul 4, utilajele și accesoriile necesare pentru pregătirea membrilor serviciilor voluntare pentru situații de urgență vor fi puse la dispoziție de către SVSU al localității unde se desfășoară activitatea sau de către subunitatea de intervenție nominalizată.

#### 7. Desfășurarea activităților de pregătire:

Activitățile de pregătire a membrilor serviciilor voluntare pentru situații de urgență în comun cu serviciile profesionale, vor avea la bază stagiile de perfecționare pentru voluntari (XLVII, XLVIII, XLIX, L și LI) cuprinse în Ordinul Inspectorului General al Inspectoratului General pentru Situații de Urgență nr. 4014/I.G. din 30.03.2022 privind organizarea și desfășurarea formării profesionale continue a personalului operativ din subunitățile de intervenție ale serviciilor de urgență profesionale – ISU 06/2022.

Nr. crt.	Interval orar	Tema/activitatea	Cine coordonează/ conduce activitatea	Participanți
1.	10.00 – 10.20	- Prezentarea normelor de securitate și sănătate în muncă pe timpul desfășurării acțiunilor de intervenție	Ofițer S.P.I.R.C. Subofițer subunitate	Membri SVSU Subofițeri subunitate
2.	10.20 – 10.50	- Prezentarea echipamentului individual de protecție, a aparatului de respirat cu aer comprimat, a măștii de protecție și a stingătorului – clasificare, utilizare, întreținere;	Ofițer S.P.I.R.C. Subofițer subunitate	Membri SVSU Subofițeri subunitate
3.	11.00 – 11.50	- Prezentarea noțiunilor de prim ajutor de bază;	Ofițer S.P.I.R.C. Subofițer subunitate	Membri SVSU Subofițeri subunitate
4.	12.00 – 12.50	- Prezentarea noțiunilor despre incendii și a modalităților de alimentare cu apă a autospecialelor de intervenție; - Prezentarea accesoriilor de lucru de pe autospeciala de intervenție; - Tipuri de țevi de refulare; - Tehnici de pătrundere și de refulare a apei; - Tehnici de stingere a incendiilor;	Ofițer S.P.I.R.C. Subofițer subunitate	Membri SVSU Subofițeri subunitate
5.	13.00 – 13.40	- Realizarea unui dispozitiv de intervenție de la autospeciala de stingere cu apă și spumă; - Tehnici de refulare a apei (litera T, Z, O și cifra 8); - Exercițiu practic de stingere a unui incendiu la o casă de locuit.	Ofițer S.P.I.R.C. Subofițer subunitate	Membri SVSU Subofițeri subunitate
6.	13.40 – 14.00	Concluzii	Ofițer S.P.I.R.C. Subofițer subunitate	Membri SVSU Subofițeri subunitate



# Tabel cu încadrarea nominală

a

## Serviciului Voluntar pentru Situații de Urgență

Nr. Crt.	Nume/prenume	Funcție	Statut (angajat/voluntar)	Telefon	Asigurat (DA/NU)
1	Porumbiță Vlad - Ionuț	Șef serviciu	Angajat	0750 108 257	Nu
2	Tanasă Dorin	Șef compartiment pentru prevenire	Voluntar	0767 890 232	Nu
3	Găburoi Neculai	Specialist pentru prevenire	Voluntar	0752 607 684	Nu
4	Mircea Neculai	Specialist pentru prevenire	Voluntar	0752 163 199	Nu
5	Cobuz Ioan	Șef formație de intervenție	Voluntar	0741 903 302	Nu
6	Găinaru Ovidiu	Șef echipa specializată pentru stingere incendii	Voluntar	0763 858 967	Nu
7	Asmarandei Ioan	Servant pompier	Voluntar	0754 851 741	Nu
8	Acatrinei Viorel	Servant pompier	Voluntar	0746 551 448	Nu
9	Cobuz Neculai	Șef echipă specializată avertizare - alarmare	Voluntar	0748 318 403	Nu
10	Crefu Marian	Servant pompier	Voluntar	0756 285 262	Nu
11	Timofte Gheorghe	Servant pompier	Voluntar	0752 963 563	Nu

Întocmit,

Șef SVSU

Porumbiță Vlad



ROMÂNIA  
JUDEȚUL NEAMȚ  
SVSU RUGINOASA

Plan de analiză și acoperire a riscurilor teritoriale din comuna Ruginoasa -  
E-mail: primariaruginoasa2013@yahoo.com  
Tel 0233/761290 Fax 0233/761288

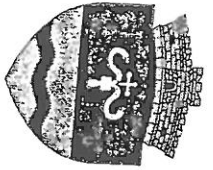
ACTIVITATEA

RESPONSABIL

Termen de realizare

Obs

Nr. crt.	ACTIVITATEA	RESPONSABIL	Termen de realizare	Obs
6.	Analizarea categoriilor de riscuri cu probabilitate mare de apariție și impact economic – social semnificativ, în scopul elaborării unor scenarii armonizate pentru reducerea efectelor produse de acestea	Membrii C.L.S.U	Semestrul I	
7.	Crearea unui grup de lucru pentru actualizarea <i>Planului de analiză și acoperire a riscurilor pentru comuna Ruginoasa</i>	Membrii C.L.S.U	Semestrul I	
8.	Identificarea noilor surse potențial generatoare de situații de urgență și monitorizarea celor existente	Membrii C.L.S.U	Semestrul I	
9.	Analiza îndeplinirii criteriilor de performanță privind structura organizatorică și dotarea serviciului voluntar pentru situații de urgență (cfm. OMAI nr. 718/2006)	Membrii C.L.S.U	Permanent	
10.	Elaborarea și/sau actualizarea protocoloalelor de colaborare între instituțiile implicate în gestionarea diferitelor situații de urgență de la nivelul comunei	Membrii C.L.S.U	Semestrul I	
11.	Elaborarea planului de evacuare în situații de urgență	Membrii C.L.S.U	Semestrul I	
12.	Pregătirea și desfășurarea sesiunilor Comitetului Local pentru Situații de Urgență	Secretariatul tehnic permanent	Semestrul I	
13.	Analiza stării sistemului de înștiințare alarmare din județ, elaborarea unui program de măsuri pentru menținerea viabilității acestuia și pentru suplimentarea numărului de mijloace destinate alarmării	Secretariatul tehnic permanent	Semestrul I sau la nevoie	
14.	Aprobarea <i>Planului operativ de actiune pe timpul iernii</i> .	Membrii C.L.S.U	Semestrul I	



ROMÂNIA  
JUDEȚUL NEAMȚ  
SVSU RUGINOASA

Tel 0233/761290 Fax 0233/761288  
E-mail: primariaruginoasa2013@yahoo.com  
Plan de analiză și acoperire a riscurilor teritoriale din comuna Ruginoasa

**A MANIFESTĂRII RISCURILOR, DE REDUCERE A FRECVENȚEI DE PRODUCERE**

la Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor Anexa nr. 5

În scopul evitării manifestărilor, a reducerii frecvenței de producere sau de limitare a consecințelor factorilor de risc care pot afecta populația, bunurile materiale, colectivitățile de animale sau terenurile agricole de pe teritoriul comunei Ruginoasa, Comitetul Local pentru Situații de Urgență a planificat pentru anul 2018 efectuarea următoarelor activități:

Nr. crt.	ACTIVITATEA	RESPONSABIL	Termen de realizare	Obs.
1.	Evaluarea activității desfășurate de Comitetul Local pentru Situații de Urgență în anul 2018			
2.	Intocmirea și aprobarea Planului local pentru asigurarea resurselor umane, materiale și financiare necesar gestionării situațiilor de urgență pentru anul 2018	Secretariatul Tehnic Permanent	Ianuarie	
3.	Stabilirea necesarului de resurse financiare pentru desfășurarea activităților în anul 2018	Secretariatul tehnic permanent Membrii comitetului	Trimestrul I	
4.	Aprobarea Programului de măsuri pentru salubritatea localităților și a cursurilor de apă din comuna Ruginoasa și a Programului de verificare a stării de igienizare a localităților și cursurilor de apă din comuna Ruginoasa	Membrii comitetului	Trimestrul I	
5.	Coordonarea exercițiului pentru stingerea unui incendiu la un obiectiv din comună, (școală, primărie)	Membrii C.L.S.U.	Trimestrul I	
		Serviceul voluntar pentru situații de urgență	Martie	



ROMÂNIA  
JUDEȚUL NEAMȚ  
SVSU RUGINOASA

Tel 0233/761290 Fax 0233/761288  
E-mail: primariaruginoasa2013@yahoo.com  
Plan de analiză și acoperire a riscurilor teritoriale din comuna Ruginoasa -

ACTIVITATEA

RESPONSABIL

Termen de realizare

Obs.

Nr. crt.	ACTIVITATEA	RESPONSABIL	Termen de realizare	Obs.
6.	Analizarea categoriilor de riscuri cu probabilitate mare de apariție și impact economic – social semnificativ, în scopul elaborării unor scenarii armonizate pentru reducerea efectelor produse de acestea	Membrii C.L.S.U	Semestrul I	
7.	Crearea unui grup de lucru pentru actualizarea <i>Planului de analiză și acoperire a riscurilor pentru comuna Ruginoasa</i>	Membrii C.L.S.U	Semestrul I	
8.	Identificarea noilor surse potențial generatoare de situații de urgență și monitorizarea celor existente	Membrii C.L.S.U	Semestrul I	
9.	Analiza îndeplinirii criteriilor de performanță privind structura organizatorică și dotarea serviciului voluntar pentru situații de urgență (cfm. OMAI nr. 718/2006)	Membrii C.L.S.U	Semestrul I	
10.	Elaborarea și/sau actualizarea protocoloalelor de colaborare între instituțiile implicate în gestionarea diferitelor situații de urgență de la nivelul comunei	Membrii C.L.S.U	Semestrul I	
11.	Elaborarea planului de evacuare în situații de urgență	Membrii C.L.S.U	Semestrul I	
12.	Pregătirea și desfășurarea sesiunilor Comitetului Local pentru Situații de Urgență	Membrii C.L.S.U	Semestrul I	
13.	Analiza stării sistemului de înștiințare alarmare din județ, elaborarea unui program de măsuri pentru menținerea viabilității acestuia și pentru suplimentarea numărului de mijloace destinate alarmării	Secretariatul tehnic permanent	Semestrial sau la nevoie	
14.	Aprobarea <i>Planului operativ de acțiune pe timpul iernii.</i>	Secretariatul tehnic permanent	Semestrul I	
		Membrii C.L.S.U	Octombrie	



# ROMÂNIA

## JUDEȚUL NEAMȚ

### SVSU RUGINOASA

TEL. 0233/761290, Fax.0233/761288, E-mail [primariaruginoasa2013@yahoo.com](mailto:primariaruginoasa2013@yahoo.com)  
Plan de analiză și acoperire a riscurilor teritoriale din comuna Ruginoasa

Anexa 5

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

**a) Înștiințarea** este activitatea de transmitere a informațiilor autorizate despre iminența producerii sau producerea dezastrelor către autoritatea administrației publice centrale sau locale, după caz, în scopul evitării surprinderii și al realizării măsurilor de protecție. Înștiințarea S.V.S.U. Dragomirești se face de către Centrul operațional al Inspectoratului pentru Situații de Urgență „PETRODAVA” al Județului Neamț, sau de către Centrul operativ cu activitate temporară de la unitatea administrativ teritorială

**b) Avertizarea constă** în aducerea la cunoștința populației a informațiilor necesare despre iminența producerii sau producerea unor dezastre. Avertizarea populației se realizează de către autoritatea administrației publice locale, după caz, prin mijloacele de avertizare specifice, în baza înștiințării primite de la structurile abilitate.

Aceasta se poate face în funcție de timpul avut la dispoziție prin efectuare de teren la gospodăriile populației sau prin presa scrisă la postul de televiziune locală SMART MEDIA. Mesajele de avertizare și alarmare se transmit obligatoriu, cu prioritate prin afisare la panourile publice din fiecare sat din comuna .

**c) Alarmarea** este activitatea prin care se transmit mesaje/semnale de avertizare a populației și salariaților despre iminența producerii unor dezastre , în scopul trecerii imediate și în mod organizat la aplicarea măsurilor de protecție și intervenție. Alarmarea populației se realizează de autoritățile administrației publice centrale sau locale, după caz, prin mijloacele specifice, pe baza înștiințării primite de la structurile abilitate.

Folosirea mijloacelor de alarmare în cazul producerii unor dezastre se execută numai cu aprobarea primarului localității, a conducătorului instituției publice sau a agentului economic implicat, după caz,

ori a împuterniciților acestora.

Sistemul de înștiințare, avertizare și alarmare la localități, instituții publice și agenți economici se verifică periodic prin executarea de antrenamente și exerciții .

**d) Adăpostirea** Pentru protecția populației și a bunurilor din patrimoniul cultural local de efectele situațiilor de urgență se realizează de către consiliul local în adăposturile din subordinea consiliului local.

**e) adăposturi publice de protecție civilă** aflate în administrarea consiliului local

**f) Evacuarea.** Acțiunea de evacuare constituie una din măsurile importante ce se iau în cazul producerii unor dezastre și se execută în conformitate cu planul de evacuare special întocmit, putând fi considerat măsură de protecție și intervenție.

Trecerea la executarea acțiunii de evacuare în situații de dezastre se hotărăște de primar, după caz, la propunerea comitetului pentru situații de urgență.