

ROMÂNIA  
JUDEȚUL BIHOR  
COMUNA ROSIORI  
CONSILIUL LOCAL

**APROBAT**  
**IN SEDINTA CONSILIULUI LOCAL ROSIORI**  
**H.C.L. NR. 23 DIN 30.03.2021**

# **PLANUL DE ANALIZA SI ACOPERIRE A RISCURILOR**

**- COMUNA ROSIORI -**

PRESEDINTELE  
COMITETULUI LOCAL PENTRU SITUATII DE URGENTA  
PRIMAR

KELEMEN ZOLTAN

---

## 2.1. Structuri organizatorice implicate la nivelul local.

Nr.crt.	FUNȚII DE SPRIJIN MINISTERE, ORGANE CENTRALE																			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	<b>Ministerul Administrației și Internelor</b>	*	*	*		*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
	1	Primarul CLSU ROSIORI	X	X	X		X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X
	2	Consiliul Local ROSIORI	X	X		X			X			X	X	X			X	X	X	X
	3	Serviciul Voluntar pentru situații de urgență	X	X	X	X	X	X		X	X			X		X		X	X	X
	4	Postul de Politie Rosiori	X	X	X		X					X					X	X	X	
2	<b>Ministerul Economiei și Comerțului</b>	*							*	*	*	*			*	*		*	*	
1	SC OMV Peterom SA- Depozit Mihai Bravu	X	X	X						X		X			X			X	X	
3	<b>Ministerul Sănătății</b>	*					*	*								*		*	*	
1	Cabinete Medicale Individuale	X	X	X	X	X	X	X					X			X		X	X	
4	<b>Ministerul Agriculturnii, Pădurilor și Dezvoltării Rurale</b>	*				*			*		*		*			*		*	*	
1	Biroul de Consultanță Agricolă	X	X			X			X		X		X			X		X	X	
5	<b>Ministerul Mediului și Gospodăririi Apelor</b>	*	*					*		*	*	*				*		*	*	
1	Directia Ape Crisuri Canton	X	X	X				X			X	X				X		X	X	
6	<b>Ministerul Educației și Cercetării</b>	*												*						
1	ȘC Gimnaziala “Jakó Zsigmond” Roisiori ȘC. Gimnaziala nr. 1 Mihai Bravu	X												X						
7	<b>Autoritatea Naț. Sanit.-Veterinară și pentru Sig. Alimentelor</b>	*	*				*	*								*				



## 2.2. Responsabilități ale organismelor și autorităților cu atribuții în domeniu

### ◀ Atribuțiile Consiliului local, conform Legii nr. 481/2004 (r1) , privind protecția civilă.

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

### ◀ Atribuțiile Comitetului local pentru Situații de Urgență conform O.U.G. nr. 21/2004 privind Sistemul Național de Management al Situațiilor de Urgență.

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

### ◀ Atribuțiile Centrului operativ cu activitate temporară conform O.U.G. nr.21/2004 privind Sistemul Național de Management al Situațiilor de Urgență

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

g) îndeplinesc orice alte atribuții și sarcini privind managementul situațiilor de urgență, prevăzute de lege .

### **Primar – viceprimar**

#### **◀ Atribuțiile Primarului, conform Legii nr. 481/2004 (r1) privind protecția civilă.**

- a) propune consiliului local structura organizatorică de protecția civilă;
- b) aduce la îndeplinire hotărârile consiliului local în domeniul protecției civile;
- c) aprobă planurile operative, de pregătire și planificare a exercițiilor de specialitate;
- d) propune fondurile necesare realizării măsurilor de protecție civilă;
- e) conduce exercițiile aplicațiile și activitățile de pregătire privind protecția civilă;
- f) coordonează activitatea serviciilor de urgență voluntare;
- g) aprobă planurile de cooperare cu localitățile învecinate și organismele neguvernamentale;
- h) dispune măsuri și controlează modul de întreținere a spațiilor de adăpostire colective de către administratorul acestora;
- i) urmărește realizarea, întreținerea și funcționarea legăturilor și mijloacelor de înștiințare și alarmare în situații de protecție civilă;
- j) răspunde de alarmarea, protecția și pregătirea populației pentru situațiile de protecție civilă;
- k) solicită asistență tehnică și sprijin pentru gestionarea situațiilor de protecție civilă;
- l) exercită controlul aplicării măsurilor de protecție civilă în plan local;
- m) asigură evaluarea și centralizarea solicitărilor de ajutoare și despăgubiri în situații de protecție civilă, precum și în distribuirea celor primite;
- n) coordonează nemijlocit evacuarea populației în zonele afectate de situațiile de protecție civilă;
- o) stabilește măsurile necesare pentru asigurarea hrănirii, a cazării și a alimentării cu energie și apă a populației evacuate;
- p) dispune măsuri pentru asigurarea ordinii publice în zona sinistrată;
- q) cooperează cu primarii localităților sau ai sectoarelor limitrofe, după caz, în probleme de interes comun;
- r) gestionează, depozitează, întreține și conservă tehnica, aparatura și materialele de protecție civilă, prin serviciile de specialitate subordonate.

#### **◀ Atribuțiile Primarului, conform Legii nr. 307/2006, privind apărarea împotriva incendiilor, cu modificările și completările ulterioare,**

- a) asigură elaborarea Planului de analiză și acoperire a riscurilor și aplicarea acestuia;
- b) asigură respectarea criteriilor de performanță pentru constituirea serviciului de urgență voluntar și elaborarea regulamentului de organizare și funcționare al acestuia;
- c) coordonează organizarea permanentă a intervenției în caz de incendiu la nivelul unității administrative-teritoriale, asigură participarea la intervenție a serviciului voluntar de urgență cu mijloacele din dotare și conducerea intervenției, până la sosirea forțelor inspectoratului;
- d) asigură controlul respectării măsurilor de apărare împotriva incendiilor pe timpul adunărilor sau al manifestărilor publice;
- e) asigură controlul respectării măsurilor de apărare împotriva incendiilor la construcțiile și instalațiile tehnologice aparținând domeniului public și privat al unității administrative-teritoriale, precum și la instituțiile publice;
- f) dispune verificarea îndeplinirii măsurilor stabilite prin avizele, autorizațiile și acordurile pe care le emite;

- g) asigură realizarea și menținerea în stare de funcționare a căilor de acces, a sistemelor de anunțare, alarmare, precum și de alimentare cu apă în caz de incendiu;
- h) organizează și execută, prin serviciul de urgență voluntar, controlul respectării regulilor de apărare împotriva incendiilor la gospodăriile cetățenești; informează populația cu privire la modul de comportare și de intervenție în caz de incendiu;
- i) asigură încadrarea serviciului de urgență voluntar cu personal atestat în condițiile legii, precum și pregătirea profesională și antrenarea acestuia;
- j) asigură condițiile pentru participarea la concursuri a serviciilor de urgență voluntare și a cercurilor de elevi Prietenii pompierilor;
- k) asigură dotarea serviciilor de urgență voluntare, potrivit, normelor, cu mijloace tehnice pentru apărarea împotriva incendiilor și echipamente de protecție specifice, carburanți, lubrifianți și alte mijloace necesare susținerii operațiunilor de intervenție, inclusiv hrana și antidotul pentru participanți la intervențiile de lungă durată;
- l) informează de îndată, prin orice mijloc, inspectoratul despre izbucnirea și stingerea, cu forțe și mijloace proprii a oricărui incendiu pe raza unității administrative-teritoriale, iar în termen de trei zile lucrătoare completează și trimite acestuia raportul de intervenție;
- m) analizează anual dotarea cu mijloace de apărare împotriva incendiilor și asigură completarea acesteia conform normelor în vigoare;
- n) comunică de îndată inspectoratului scoaterea și repunerea din/în funcțiune a oricărei autospeciale de intervenție precum și, în scris, dotarea cu autospeciale de intervenție noi;
- o) asigură, prin mijloacele avute la dispoziție, desfășurarea activităților de informare și educație antiincendiu a populației;
- p) analizează și soluționează peziile cetățenilor în problema apărării împotriva incendiilor;
- q) îndeplinește orice alte obligații prevăzute de lege pentru apărarea împotriva incendiilor a comunității locale.

## **Serviciul Voluntar pentru Situații de Urgență**

### **◀ Atribuțiile Serviciului Voluntar pentru Situații de Urgență,**

- Desfășoară activități de informare și instruire privind cunoașterea și respectarea regulilor și măsurilor de apărare împotriva efectelor situațiilor de urgență:
- executarea programului de pregătire de specialitate a voluntarilor;
- cunoașterea încălcărilor frecvente ale normelor de prevenire și stingere a incendiilor și a cauzelor de incendiu;
- sprijină conducătorii instituțiilor aparținând primăriei pentru instruirea persoanelor care execută lucrări cu pericol de incendiu;
- popularizează prin instructaje, cât și pe timpul executării controalelor de prevenire, actele normative care reglementează activitatea de management a situațiilor de urgență, cauzele și împrejurările care duc la izbucnirea incendiilor și consecințele producerii unor incendii sau explozii;
- verifică modul de aplicare a normelor, dispozițiilor, instrucțiunilor și măsurilor de prevenire, care constă în:
  - efectuarea de controale asupra modului în care se aplică normele de prevenire; personalul serviciului face propuneri pentru înlăturarea constatărilor și urmărește rezolvarea operativă a acestora;
  - stabilirea de restricții ori interzicerea utilizării focului deschis și efectuării unor lucrări cu pericol de incendiu în locuri cu substanțe inflamabile pentru a preveni producerea de incendii;
    - asigură supravegherea cu personal și mijloace tehnice de specialitate adecvate locurile în care se execută diverse lucrări cu grad ridicat de pericolozitate;

- sprijină conducătorii instituțiilor subordonate primăriei pentru realizarea activității de prevenire;
- sprijină conducătorii locurilor de muncă la organizarea intervenției în situații de urgență;
- acționează prin mijloace legale pentru înlăturarea imediată a oricărui pericol, constatat pe timpul controlului sau adus la cunoștință de alte persoane;
- informează conducerea primăriei, asupra încălcărilor normelor de prevenire și starea de pericol, făcând propuneri menite să înlătore pericolul;
- acordă ajutor persoanelor a căror viață este pusă în pericol în caz de explozii, inundații, alunecări de teren, accidente și în caz de dezastre pe teritoriul comunei;
- participă la acțiuni de alimentare cu apă în caz de deteriorare a rețelei și a surselor de alimentare cu apă;
- evacuarea apei din subsoluri, canale tehnologice și alte locuri inundate;
- menține în stare de funcționare mijloacele tehnice de refulare și absorbție a apei;
- Participă la efectuarea deblocării și înlăturarea dărămăturilor provocate de dezastre:
  - în acest scop trebuie să cunoască planurile clădirilor și ale instalațiilor tehnologice de pe raza comunei, de asemenea vor fi însușite cunoștințele minime necesare despre instalațiile de alimentare cu energie electrică, gaze, apă și canalizare;
- stabilește ipoteze de acțiune pentru stingerea incendiilor, în situația în care datorită diferitelor situații sunt afectate rețelele de apă folosite pentru stingerea incendiilor;
- participă la salvarea persoanelor de sub dărămături și la deblocarea căilor de acces, în vederea asigurării deplasării mijloacelor tehnice pentru intervenții, în situații de urgență;



## CAPITOLUL II. CARACTERISTICILE LOCALITĂȚII

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

#### **a) *Suprafață, vecinătăți;***

Comuna ROSIORI se întinde pe o suprafață totală de 5031 ha teren, din care agricol 4552 ha. Se învecinează în partea de sud cu comuna Tamaseu și Salard, în partea de vest cu Republica Ungaria, în nord cu comuna Diosig iar în est cu comuna Salard și Ciuhoi .

#### **b) *Forme de relief ,specificități, influențe;***

Relieful comunei a luat naștere pe locul vechiului geosinclinal al mării geopontice prin depunerea aluviunilor. Forma de relief predominantă este câmpia a cărei altitudine rareori depășește înălțimea de 110 m, care este ușor înclinată de la nord- est la sud-vest. Șesul este slab fragmentat de o serie de forme negative reprezentate printr-o mulțime de văi întortocheate (corhane și râpe). Văile nu depășesc adâncimea de 1-2 m cu unele terase abrupte și altele accesibile. Comuna aparține bazinului hidrografic Barcaului și Vaii Ierului. Relieful comunei oferă posibilități de bună vizibilitate și deplasare.

#### **c) *Caracteristici pedologice ale solului.***

În timpul Pleistocenului s-au acumulat argile, argile nisipoase, nisipuri argiloase, nisipuri fine, nisipuri grosiere, pietrișuri și bolovănișuri, aparținând unor depozite proluviale ale conurilor de dejecție a râurilor care deversau în lacul Panonic. Ulterior la sfârșitul Pleistocenului-începutul Holocenului în zona de bordură a câmpiei, cât și pe suprafețele ridicate din câmpia joasă s-au depus depozite deluvo-proluviale de tipul argilelor loesside sau depozite loessoide. În afară de nivelul superior al depozitelor loessoide, a căror sedimentare a continuat, au mai fost raportate holocenului și depozitele aluvionare de luncă. Zonele de luncă sunt acoperite cu un materiale argilos de origine deluvială.

Rocile de suprafață pe seama cărora s-a format învelișul pedologic în Câmpia joasă sunt depozitele aluviale argilo-nisipoase.

Șesul comunei reprezintă din punct de vedere geologic, fundul vechiului lac panonic ,umplut la începutul cuaternarului cu material aluvionar foarte variat cu alcătuire petrografică, fapt ce a determinat geneza și evoluția unui complex de soluri extrem de diferite precum și aportul apei din nivelul freatic.

În teritoriul comunei au fost determinate următoarele unități analitice de soluri: cernozionice, aluvionale, sărăturoase, nisipoase și lăcoviște.

### *Secțiunea a 2-a. Caracteristici climatice.*

Se vor face referiri cu privire la :

#### **a) *regimul climatic, specificități, influențe;***

Din punct de vedere climatic teritoriul comunei se încadrează în climatul temperat continental, cu un climat temperat-moderat de câmpie, cu veri nu prea călduroase și ierni relativ blânde.

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

Cantitatea medie anuală de precipitații înregistrate într-un interval de 44 de ani este de 645 mm, în ultimele perioade de ani este de 650 mm. Maximul de precipitații cad vara și sunt de 230 mm. Lunile cele mai bogate în precipitații sunt mai și iunie, iar cele mai sărace sunt ianuarie și februarie.

Iarna o cantitate mică de precipitații cade sub formă de lapoviță și zăpadă, atingând o grosime medie de 30 cm în ultimii 12 ani.

**c) *temperaturi-lunare și anuale, valori medii, valori extreme înregistrate-vârfuri istorice;***

Elementele climatice de bază se prezintă după cum urmează:

Temperatura medie pe anotimpuri:

-primăvara-	10,9 C
-vara	-20,5 C
-toamna	-10,8 C
-iarna	-0,9 C.

Numărul zilelor de îngheț într-un interval de 13 ani este de 94,2 zile.

**d) *fenomene meteorologice extreme(furtuni, tornade, etc.).***

Vânturile care bat în regiune sunt Austrul și Cosava, fiind cele mai frecvente și bat din direcția sud, sud-vest și nord acestea având intensitatea cea mai mare.Tăria este mică și nu trece de 2 m/s.

### ***Secțiunea a 3-a. Rețeaua hidrografică.***

Se vor face referiri cu privire la :

**a) *cursuri de apă (cadastrate și necadastrate)-debite normale, creșteri înregistrate-vârfuri istorice;***

Prin partea nordică a Bihorului pătrund două râuri în județ. Amândouă râuri izvoresc în județul Sălaj. Râul Barcău pătrunde prin povârnișul estic al Munților Plopiș, sub Tiszatelke și deasupra Ciucei, adunând toate pârâiașele în drum. Denumirea ei a apărut prima dată în înregistrările din Oradea, în anul 1213 ca și BERUCHYON. Denumirea râului provine din cuvintele „berek” și „jó”. „Berek” înseamnă o pădure aflată pe un sol umed de pe o coastă, iar „jó” înseamnă râu, în limba maghiară medievală.

Teritoriul comunei este brăzdat de la est la vest de pâraie și văi care pornesc din câmpia glacișurilor.

Din punct de vedere hidrografic teritoriul Comunei ROSIORI aparține bazinului apartine bazinului hidrografic Barcaului si Vaii Ierului.Canalul Colector străbate teritoriul comunei pe o lungime de 5 km. Lățimea medie a albiei majore între diguri este de 14-16 m,

adâncimea de 6-6,5 m. Lățimea medie a albiei minore este de 1-1,8 m. Debitul mediu al albiei minore este de 3-3,5 m/s, iar al albiei majore este de 8-9 m/s.

În anul 1970 s-a atins cel mai mare volum de apă, aceasta deversându-se în satele ROSIORI și Mihai Bravu. În ultimii 15 ani canalul a mai atins cote maxime, au fost inundate un număr de 10 case în localitatea Mihai Bravu în anul 1992.

**b) lacuri de acumulare-suprafețe, volume;**-nu sunt

**c) caracteristici pedologice;**

Câmpia joasă aluvionară poartă denumirea în această zonă de valea Ierului iar câmpia glacișurilor de câmpia Miersigulu. În câmpia glacișurilor lipsesc depozitele nisipoase sau ale orizontului pietrișurilor iar primul nivel freatic se situează în depozitele prăfoase, loessoide și la același cote ca în terasele fluviale de la nordul și sudul compartimentului.

**d) lacuri, iazuri-suprafețe, adâncimi;**-nu sunt.

**e) acumulări piscicole-suprafețe;**-nu sunt.

**f) amenajări hidrotehnice-diguri, baraje, alte lucrări de apărare împotriva inundațiilor, etc.**

Datorită cotelor de nivel joase (în jurul cotei de 100,00) a fost necesară executarea unor diguri de-a lungul Barcaului. Lucrări hidrotehnice de apărare existente:

- pe Canalul colector- Dig mal drept+stâng L de 14,5 km;

#### **Secțiunea a 4-a. Populație.**

Se vor face referiri cu privire la :

a) **numărul populației;**

Comuna ROSIORI are un număr total de 3094 locuitori, din care: 1538 barbati si 1556 femei.  
**structura demografică;**

#### **Populația stabilă pe grupe de vârstă**

	Total	0-4 ani	5-9 ani	10-14 ani	15-19 ani
Roșiori	3094	106	202	206	247
Bărbați	1538	54	105	105	133
Femei	1556	52	97	101	114
	20-24 ani	25-54 ani	55-59 ani	60-64 ani	Peste 65 ani
Roșiori	232	1276	154	152	519
Bărbați	124	662	75	63	217
Femei	108	614	79	89	302

#### **Populația stabilă după etnie**

	Total.	Români	Maghiari	Romi	Germani	Slovaci
Roșiori	1324	108	1047	166	1	2
Vaida	561	4	557	0	0	0
Mihai Bravu	1127	1115	9	3	0	0

## Populația stabilă după religie

	Ortodocși	R.Cat.	G.Cat.	Ref.	Bapțiști	Penticostali
Roșiori	100	45	6	1107	24	14
Vaida	2	12	4	537	6	0
Mihai Bravu	962	1	0	6	0	126
	Advențiști	Evangh.	Alte	Fără religie	Atei	
Roșiori	19	0	7	2	0	
Vaida	0	0	0	0	0	
Mihai Bravu	21	3	6	1	1	

### *b) mișcarea naturală;*

**Mihai Bravu** este o localitate de coloniști. Este situată în partea sudică a localității Roșiori. Cele două localități sunt separate doar de o singură stradă. În anii 1920 optzeci de familii din Beiuș au primit loc de casă pe fosta moșie a familiei Esterházy.

### *c) densitate/concentrarea populației pe zone-aglomerări:*

Cea mai mare densitate de populație o are localitatea ROSIORI.

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

### **a) căi de transport rutiere-autostrăzi, drumuri europene și naționale, drumuri județene, drumuri comunale, rute transport materiale periculoase, tuneluri etc. precizându-se starea acestora ;**

**Roșiori** se află lângă drumul național 19 Oradea - Satu Mare, la o distanță de 25 de kilometri de municipiul Oradea. Din punct de vedere administrativ comuna se compune din trei localități: Roșiori Bihor, Vaida și Mihai Bravu.

**Vaida** se află lângă drumul național Oradea - Satu-Mare, la o distanță de 4 km de la intersecția spre Roșiori.

**Mihai Bravu** este situată în partea sudică a localității Roșiori. Cele două localități sunt separate doar de o singură stradă.

Teritoriul comunei este străbătut de următoarea rețea de drumuri;

-pe teritoriul comunei ROSIORI traversează DN 19 Oradea-Satu Mare, pe o lungime de 3 km;

-Drum comunal asfaltat între localitatea ROSIORI și Vaida (DC 19) – 4 km;

-Drum comunal asfaltat între Rosior și Mihai Bravu (DC 18) – 6 km;

### **b) căi de transport feroviare-triaje, tuneluri;**

Prin comuna ROSIORI trece o singură cale ferată Oradea-Satu Mare, cu o singură linie în localitatea ROSIORI și o singură haltă.

### **c) aeriene- aeroport, aerocluburi etc.- nu este cazul**

### **d) rețele de conducte magistrale-gaze, petrol și produse petroliere ș.a.- nu este cazul**

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

Se vor face referiri cu privire la :

**a.) Principalele activități industriale ale comunei sunt:**

Prelucrări metalice și zincare termică

**b.) Depozite/ rezervoare, capacități de stocare – depozite titei aparținând de S.C. OMV Petrom S.A..**

**c.)** Exploatarea miniere, petroliere ; nu este cazul.

**d.) Fondul funciar (terenuri agricole, suprafețe împădurite)**

-teren agricol – 4552 ha, din care arabil- 3552 ha, pășuni 600 ha, fânețe 400 ha.

**e.) Creșterea animalelor**

-în comună principalele specii de animale crescute sunt: - bovine;

- porcine;

- ovine;

**f.) Turism / capacități de primire turistică;**

În comună există un ștrand cu apă termală – nefuncțional;

**g) Apariții de noi activități în cadrul zonei**

**h) Resurse naturale**

Apa geotermală.

**EVIDENȚA AGENȚILOR ECONOMICI**

Nume	CUI	Judet	Adresa	
ADIDAN SERV SRL	6157811	Bihor	MIHAI BRAVU	362A
AGRICORN SRL	23435535	Bihor	MIHAI BRAVU	
ASOCIATIA CRESCATORILOR DE ANIMALE „MIORITA si HEIDI,,	32550924	Bihor	MIHAI BRAVU	123
BALASTIERA MIXT SRL	23641462	Bihor	MIHAI BRAVU	352
BISERICA ORTODOXA MIHAI BRAVU		Bihor	MIHAI BRAVU	301
BONCA TATIANA PFA	19658172	Bihor	MIHAI BRAVU	291
BRAVO IMOBILIARE GRUP SRL	19199541	Bihor	MIHAI BRAVU	145
BURCA DIANA NOEMI PFA	31516851	Bihor	MIHAI BRAVU	229
BURCA SEBASTIAN DUMITRU PERSOANA FIZICA AUTORIZATA	34450760	Bihor	MIHAI BRAVU	352A
DAMARIS AVANTAJ SRL	28296390	Bihor	MIHAI BRAVU	356
DAURES CONSTRUCT SRL	25149360	Bihor	MIHAI BRAVU	145
DAVAL SRL	RO20999939	Bihor	MIHAI BRAVU	352
DAVID LAURENTIU RAUL PERSOANA FIZICA AUTORIZATA	34578352	Bihor	MIHAI BRAVU	145
DODORIN SRL	13239949	Bihor	MIHAI BRAVU	197
DUMEA EMANUEL INTREPRINDERE INDIVIDUALA	34290642	Bihor	MIHAI BRAVU	149
EMANIO SRL	25149351	Bihor	MIHAI BRAVU	352
GREEN OIL SRL	30781469	Bihor	MIHAI BRAVU	391C
HUS ADELA PFA	29725813	Bihor	MIHAI BRAVU	389
LENAURA SRL	14667064	Bihor	MIHAI BRAVU	352
LEVANDER PREST COM SRL	14667064	Bihor	MIHAI BRAVU	352
LUBELA SRL	RO26986628	Bihor	MIHAI BRAVU	348C

MADBETON	28493235	Bihor	MIHAI BRAVU	352A
MASSMOBEL SRL	31517008	Bihor	MIHAI BRAVU	101
MOCALINA SRL	RO15403567	Bihor	MIHAI BRAVU	281
MOLDOVAN DANIEL TITU PFA	31538990	Bihor	MIHAI BRAVU	135
MOMBOSETI RONTARDI SRL	19214170	Bihor	MIHAI BRAVU	202
PERSADI CONSTRUCT SRL	25269293	Bihor	MIHAI BRAVU	352
PETRITOP SRL	20201386	Bihor	MIHAI BRAVU	352
PFA BUTCOVAN CABAU DORA RUXANDA	31616311	Bihor	MIHAI BRAVU	389
POLISERVICE SRL	63025	Bihor	MIHAI BRAVU	
POP SERGIU NICOLAE PFA	RO31539081	Bihor	MIHAI BRAVU	141
REZIDAN SRL	26924536	Bihor	MIHAI BRAVU	352
REZVAL CONSTRUCT SRL	25149408	Bihor	MIHAI BRAVU	281
SCOALA CU CLS I - VIII MIHAI BRAVU	19229600	Bihor	MIHAI BRAVU	154A
SILVASTOP SRL	RO26970508	Bihor	MIHAI BRAVU	145
TOLNA CONSTRUCT	28526340	Bihor	MIHAI BRAVU	281
TRIPON F. TEOFIL PERSOANA FIZICA AUTORIZATA	34551276	Bihor	MIHAI BRAVU	41
VASADAT SRL	25269285	Bihor	MIHAI BRAVU	145
ASOCIATIA COMPOSESORATULUI DE PADURE SI PASUNE ROSIORI		Bihor	ROSIORI	
ASOCIATIA CRESCATORILOR DE ANIMALE „ MIORITA SI HEIDI,,	32550924	Bihor	ROSIORI	123
ASOCIATIA CRESCATORILOR DE ANIMALE DIN SATUL ROSIORI	31600277	Bihor	ROSIORI	256
ASOCIATIA DE TINERET DIN ROSIORI	24333347	Bihor	ROSIORI	265/A
ASOCIATIA TINERILOR MAGHIARI DIN PROVINCIE	16594546	Bihor	ROSIORI	265A
AURA ROM SERV SRL	7649421	Bihor	ROSIORI	185
AUTOTRANSPORT GOLO PIERGIORGIO SRL	RO18481179	Bihor	ROSIORI	474
BENDRE INTERNATIONAL GRUP SRL	RO27162080	Bihor	ROSIORI	474
BENDRE TURISM SRL	RO27162055	Bihor	ROSIORI	474
C.M.I DR. VITEAZ BOGDAN VASILE	29265278	Bihor	ROSIORI	442
C.M.I DR. VITEAZ IOANA MARIANA	25719550	Bihor	ROSIORI	442
CASA DE RUGACIUNE ROSIORI(FUNDATIE MT)		Bihor	ROSIORI	
CIMPAN ADELA DIANA IOANA PERSOANA FIZICA AUTORIZATA	25409842	Bihor	ROSIORI	278
CMI DR FARKAS PALL ZSUZSANNA		Bihor	ROSIORI	
COMUNA ROSIORI	15579483	Bihor	ROSIORI	217
CONSDARA SRL	RO16141200	Bihor	ROSIORI	202
EKOAM SRL	22502865	Bihor	ROSIORI	442

GCT PRODUCTION SRL	33476265	Bihor	ROSIORI	442
INTRADE ECO SRL	31555605	Bihor	ROSIORI	198
JAN QUIK GROUP SRL	14384432	Bihor	ROSIORI	442
KELEMEN BERNADETT PFA	22324687	Bihor	ROSIORI	19
KOZMA EDIT GABRIELA INTREPRINDERE INDIVIDUALA	27139672	Bihor	ROSIORI	206
LUCACIU SIMONA PFA	29008185	Bihor	ROSIORI	329C
MARGHIT SRL	14921420	Bihor	ROSIORI	185
MEZEI C. CSABA PERSOANA FIZICA AUTORIZATA	34543702	Bihor	ROSIORI	36
MORARUL GROUP SRL	17988255	Bihor	ROSIORI	442B
NORD TRANSPORT SRL	RO28836422	Bihor	ROSIORI	320
PAP LENCHE PFA	21526858	Bihor	ROSIORI	125
PER L ARTE SRL	33895654	Bihor	ROSIORI	195
QUIK CENTER SRL	16582878	Bihor	ROSIORI	442B
QUIK LEGUME SI FRUCTE SRL	18198351	Bihor	ROSIORI	442/A
REVILO TRANS INTERNATIONAL SRL	31873226	Bihor	ROSIORI	142
RODIDORA COM SRL	14450625	Bihor	ROSIORI	331
SABEN FRUIT SRL	30825549	Bihor	ROSIORI	474
SANDELION SRL	22467474	Bihor	ROSIORI	185
SC AGRO MAXIM SRL	31516827	Bihor	ROSIORI	442
SC DELIVERY SRL		Bihor	ROSIORI	267
SCOALA CU CLS I - VIII ROSIORI	19213034	Bihor	ROSIORI	265
SZETYANSZKI A. MARIA P.F.A	32047885	Bihor	ROSIORI	442
TIBOTIM SRL	28206826	Bihor	ROSIORI	305
VALIFARM SRL	110895	Bihor	ROSIORI	329
VERLOUW INVESTMENT SRL	22518772	Bihor	ROSIORI	442
ASOCIATIA COMPOSESORATULUI DE PASUNE VAIDA	13033018	Bihor	VAIDA	
COMPREST VITO SRL	5277305	Bihor	VAIDA	258
FOUR INTERNATIONAL SRL	30523710	Bihor	VAIDA	180
IMESOL SRL		Bihor	VAIDA	177
PAROHIA REFORMATATA VAIDA	7295855	Bihor	VAIDA	177
TERMOBINALE SRL	9383090	Bihor	VAIDA	21

**FIRME VAIDA**

Nr. crt	DENUMIREA FIRMEI	NR.CASA
1.	SC COMPREST VITO SRL	258
2.	SC COMPREST VITO SRL	125
3.	SC TERMOBINALE SRL	177
4.	SC IREX SERV SRL	29
5.	SC CONSUMCOOP SRL	
6.	SC SOLMET SRL	177A
7.	SC ROBIKEY SRL	33

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

### **Instituții**

- s) **cultură ;**  
- 3 cămine culturale, respectiv câte unul în fiecare localitate, Rosiori, Vaida și Mihai Bravu.
- t) **ocrotirea sănătății etc**  
- în localitatea ROSIORI se găsește, un cabinet individual de medicină generală și un punct farmaceutic;  
- în localitatea Minai Bravu se găsește un cabinet individual de medicină generală ;

### **Rețele de utilități**

- ✓ **Rețeaua de apă potabilă**  
*Denumirea operatorului economic SC APA CANAL NORD VEST SA*  
*Sediu : Borș Nr. 102, CUI RO 27221372*  
*Tel./ 0359179209;*  
*E-mail:office@apanordvest.ro*  
*Lungimea totală a rețelei – 41,31 km ;*  
***Lungimea rețelei în COMUNA ROSIORI – 20,890 km ;***  
***Lungimea rețelei în localitatea ROSIORI – 6,750 km ;***  
***Lungimea rețelei în localitatea Mihai Bravu – 9,5 km ;***  
***Lungimea rețelei în localitatea Vaida – 3,47 km ;***  
*Nr. racorduri apă la operatorii economici – 20 ;*  
*Nr. racorduri apă la instituții – 8 ;*  
*Nr. de racorduri la gospodării – 589 ;*  
*Nr. persoane deservite - 2512 ;*  
*Capacitate TURN APA -3X 60 mc.; rezerva intangibilă -30 mc;*  
*Debit Q 32 mc./oră ;*  
*Nr. hidranți subterani – ; dimensiune – Ø100 ;*  
*Gospodăria de apă este dotată cu stație de clorinare;*  
*Sursa- foraj vertical;- 150 m în perimetrul gospodăriei de apă;*  
*- 150 m în curtea camin cultural;*  
*Debit maxim explotabil 8 l/s*
- ✓ **Rețeaua de canalizare**  
***Lungimea rețelei în COMUNA ROSIORI – 21,340 km ;***  
***Lungimea rețelei în localitatea ROSIORI – 6,750 km ;***



*Lungimea rețelei în localitatea Mihai Bravu – 9,2 km ;*

*Lungimea rețelei în localitatea Vaida – 3,47 km ;*

✓ *Rețeaua electrică ;*

*Lungimea rețelei în COMUNA ROSIORI – 18,00 km ;*

*Lungimea rețelei în localitatea ROSIORI – 6,20 km ;*

*Lungimea rețelei în localitatea Mihai Bravu – 8,7 km ;*

*Lungimea rețelei în localitatea Vaida – 3,1 km ;*

• *Distribuția de gaze naturale*

- nu este cazul

✓ *Societăți de gospodărie comunală*

Operatorul de salubritate care prestează serviciul de salubritate pe teritoriul comunei ROSIORI este SC AVE BIHOR SRL cu centrul în localitatea ORADEA, Jud. Bihor, tel. 0359404848..

Serviciul de salubritate concesionat cuprinde următoarele activități:

a) - pre colectarea, colectarea, transportul și depozitarea deșeurilor solide, cu excepția deșeurilor toxice periculoase și a celor cu regim special de la utilizatorii casnici, persoane fizice, agenți economici și instituții publice;

b) sortarea deșeurilor municipale provenite de la populație, instituții publice și agenți economici;

c) colectarea transportul și depozitarea deșeurilor rezultate din activitățile de construcții și demolări;

d) colectarea, transportul, depozitarea și valorificarea deșeurilor voluminoase provenite de la populație, instituții publice și agenți economici, neasimilabile celor menajere (mobilier, deșeuri de echipamente electrice și electronice)

#### **Locuri de adunare și cazare a sinistraților**

În conformitate cu prevederile O.M.A.I. nr. 1184/06.02.2006 pentru aprobarea normelor privind organizarea și asigurarea activității de evacuare în situații de urgență, Comitetul Local pentru Situații de Urgență ROSIORI a întocmit Planul de Evacuare în situații de urgență.

Punctele de adunare-îmbarcare și locurile taberelor de sinistrați sunt cuprinse în planul de evacuare în situații de urgență a Comunei ROSIORI.

Nr. Crt.	OPEARTORUL	LOCALITATEA	Nr. Locuri de cazare	Capacitate de hrănire
1.	Camin Cultural Rosiori	ROSIORI	100	500
2.	Camin Cultural Mihai Bravu	MIHAI BRAVU	50	150
3.	Camin Cultural Vaida	VAIDA	50	150

#### ***Secțiunea a 8-a. Specific regional/local.***

Riscuri transfrontaliere – existența CNE Paks – Ungaria.

### CAPITOLUL III. ANALIZA RISCURILOR GENERATOARE DE SITUAȚII DE URGENȚĂ

#### *Secțiunea 1. Analiza riscurilor naturale.*

a.) *fenomene meteorologice periculoase (furtuni, inundații, tornade, secetă, îngheț, etc.)*

#### *a1.) Inundații*

Inundațiile reprezintă pentru comuna ROSIORI un pericol la care poate fi supusă populația și bunurile materiale. Există pericolul producerii unor inundații în situația căderii unor ploii de foarte lungă durată, în zona Canalului colector dintre ROSIORI și MIHAI BRAVU. De asemenea există pericolul producerii unor inundații în zona ROSIORI (zona cea mai joasă) datorită existenței canalelor colectoare.

Inundațiile pot fi prevăzute, cu excepția celor instantanee, care se manifestă similar spargerii unui DIG. Astfel, acest tip de dezastru este precedat, de obicei, de intervale mari de prevenire. În funcție de amploarea lor, inundațiile pot distruge imobile, poduri, recolte, pot ucide oamenii, animale și fauna.

Sprijinul oferit populației afectate de inundație de către serviciile specializate ale autorităților publice locale încă de la primele ore de la producerea dezastrului are ca obiective principale, într-o primă fază, salvarea vieții oamenilor aflați în condiții de risc maxim prin acțiuni de evacuare din zonele izolate/periculoase, acordarea primului ajutor și a serviciilor de asistență de bază și în măsura posibilului, salvarea bunurilor materiale ale acestora. În faza următoare, se acționează pentru asigurarea asistenței victimelor în ceea ce privește accesul la apa potabilă, alimente de bază, adăpost, salubritate, îngrijiri medicale de bază, prevenirea apariției și răspândirii epidemiilor.

Coordonarea operațiunilor de intervenție pentru limitarea consecințelor inundațiilor, reprezintă o provocare specifică pentru serviciile de urgență, deoarece, uneori sunt acoperite de apă arii vaste de pământ, făcând coordonarea foarte dificilă. În aceste condiții asigurarea logisticii, transportului și distribuirii ajutoarelor este dificilă, cu atât mai mult cu cât adesea este deteriorată și infrastructura locală.

După producerea inundației pot apărea riscurile izbucnirii unor epidemii, cele mai probabile fiind bolile infecțioase cu transmitere hidrică (holera, hepatita A).

Măsurile imediate care se iau în această situație sunt convocarea Comitetului Local pentru Situații de Urgență ROSIORI, evaluarea situației momentane, preconizarea evoluției acesteia și stabilirea măsurilor și acțiunilor care trebuie urmate. În situații critice se trece imediat la evacuarea populației și a bunurilor materiale în zonele care nu pot fi afectate de inundații, respectiv în spațiile care pot fi utilizate ca spații de evacuare în situații de urgență ( evacuarea

populației se v-a face în Șc. Gen. ROSIORI, Căminul Cultural ROSIORI iar, bunurile materiale și animalele vor fi evacuate la Ferma apartinad S.C. Quik Center S.R.L. conform Planului de Evacuare). Se vor lua măsuri pentru asigurarea condițiilor normale de funcționare a principalelor instituții ( primărie, poliție, dispensar medical) în clădirile care nu sunt afectate.

Concomitent se vor lua măsuri de aprovizionare a populației afectate cu bunuri de strictă necesitate, cazare, alimentare cu energie și apă, servicii medicale etc..

Pentru gestionarea inundațiilor se vor utiliza toate mijloacele din dotare, sprijinul agenților economici din unitatea-administrativ teritorială cu utilaje și personal desecvent, sprijinul populației, prioritar fiind în toate situațiile de urgență salvarea vieților omenești.

### ***a.2)tornado***

Tornado este o furtună violentă, caracterizată printr-o spirală, un nor în formă de pâlnie care, deplasându-se cu viteză, provoacă distrugerii importante. Este însoțită de tunete și fulgere (câteodată este rezultatul unui uragan) și apare atunci când un strat de aer rece se suprapune peste unul cald, forțând aerul cald să se ridice imediat. Dezastrul rămas în urma unei tornade este, de fapt rezultatul vitezei ridicate a vântului și al acțiunii distructive a fragmentelor împrăștiate de acesta. Anotimpul tornadelor este în general din martie până în august, deși pot apărea în orice perioadă a anului. Au tendința să se formeze după amiaza și seara: peste 80% din toate tipurile de tornade lovesc între prânz și miezul nopții.

Alertați de apropierea unei tornade, oamenii trebuie să se îndrepte rapid spre un loc sigur, cunoscut dinainte, în propria locuință sau în altă parte. Deși s-au făcut progrese importante în domeniul previziunilor meteorologice, timpul de avertizare poate fi scurt sau, uneori este chiar imposibil să se prevadă apariția unei tornade. Primind și interpretând corect avertismentul dat de autorități, oamenii își pot salva viața, adăpostindu-se într-un loc cât mai sigur.

Măsurile care se iau în cazul manifestării unor astfel de fenomene sunt:

- de recunoaștere, supraveghere;
- măsuri de intervenție (salvare, acordare de prim – ajutor, limitarea accesului în zonele afectate sau posibil a fi afectate):
- măsuri de reabilitare a clădirilor afectate de furtuni puternice și tornade;
- evaluarea pagubelor și transmiterea situației acestora către Comitetul Județean pentru Situații de Urgență, Instituția Prefectului și I.S.U. CRIȘANA.

Deși în România fenomenul tornadelor, cu tot cortegiul lor devastator, este mai puțin frecvent, în ultimii ani, în partea de sud a țării au fost consemnate tornade care au produs multă suferință și pagube importante. Comuna ROSIORI nu s-a confruntat cu un astfel de fenomen până în prezent.

### ***a.3.) seceta***

Seceta este un hazard climatic cu o perioadă lungă de instalare și se caracterizează prin scăderea precipitațiilor sub nivelul mediu, prin micșorarea debitului râurilor și a rezervelor

subterane de apă, care determină un deficit mare de umezeală în aer și în sol cu efecte directe asupra mediului și în primul rând asupra culturilor agricole.

În condițiile lipsei precipitațiilor, pentru un anumit interval de timp, se instalează seceta atmosferică. Lipsa îndelungată a precipitațiilor determină uscarea profundă a solului și instalarea secetei pedologice. Asocierea celor două tipuri de secetă și diminuarea resurselor subterane de apă determină apariția secetei agricole care duce la reducerea sau pierderea totală a culturilor agricole.

În țara noastră, seceta se poate înregistra pe parcursul întregului an, cele mai numeroase fiind la sfârșitul verii și începutul toamnei. Până în prezent putem spune că comuna ROSIORI, se confruntă frecvent cu fenomenul de secetă, însă nu foarte severă.

În contextul actual, când clima se află într-o continuă schimbare datorată în mare parte încălzirii globale, nu este exclus ca pe viitor și comuna ROSIORI să se confrunte cu perioade de secetă extremă.

În caz de secetă hidrologică, se vor lua măsuri de intervenție la nivelul CLSU ROSIORI, în vederea aplicării planurilor de restricții și de folosire a apei în perioadele deficitare.

Măsurile care se iau în cazul manifestării unor astfel de fenomene sunt:

- de recunoaștere, supraveghere;
- avertizarea populației din zona de competență, asupra eventualității producerii unor incendii, a apariției unor fenomene meteorologice periculoase, în baza datelor și informațiilor cuprinse în prognozele și avertizările meteorologice transmise de instituțiile specializate;
- interzicerea utilizării focului deschis în zonele afectate de uscăciune avansată;
- amenajarea unor benzi de siguranță în apropierea căilor de transport (rutier și feroviar), a pădurilor prin curățirea periodică de gunoaie și vegetație uscată;
- restricționarea efectuării, în anumite intervale din timpul zilei, a unor lucrări care creează condiții favorizante pentru producerea de incendii prin degajări de substanțe volatile sau supraîncălziri;
- asigurarea funcționării continue a sistemului centralizat de distribuție a apei și asigurarea necesarului de apă;
- menținerea în funcțiune a instalațiilor de alimentare cu apă (hidranți, rampe), verificarea stocurilor necesare intervenției ;
- aplicarea măsurilor de prevenire a riscurilor la persoanele vulnerabile, cu asigurarea nevoilor zilnice privind tratamentul, îngrijirea, alimentația de bază. Desfășurarea pregătirilor pentru organizarea preluării acestora de către entități care asigură îngrijiri la domiciliu.
- evaluarea pagubelor și transmiterea situației acestora către Comitetul Județean pentru Situații de Urgență, Instituția Prefectului și I.S.U. CRIȘANA.

Potrivit legii, populația reprezintă ultima categorie de utilizatori, căreia i se aplică restricții. În consecință, aplicarea restricțiilor trebuie să vizeze marii utilizatori de apă, atât din industrie cât și din agricultură. De asemenea se vor identifica și alte surse de apă, care ar putea fi utilizate în perioadele secetoase.

#### *a. 4) îngheț*

Fenomenul de îngheț se produce de regulă în lunile de iarnă, dar se poate manifesta și în perioada de primăvară sau toamnă, afectând în deosebi vegetația, culturile agricole și pomicole de pe teritoriul comunei ROSIORI.

Efectele acestor tipuri de fenomene meteo periculoase, pot fi prevenite prin măsuri de informare și protecție a populației, prin măsuri de protecție a animalelor și culturilor agricole și pomicole de pe teritoriul comunei ROSIORI.

Alte măsuri care se iau în cazul manifestării unor astfel de fenomene sunt:

- de recunoaștere, supraveghere;
- identificarea zonelor ce sunt predispușe a fi blocate în cazul ninsorilor abundente, căderi de arbori și luarea din timp a măsurilor privind accesul mijloacelor de intervenție;
- asigurarea protejării contra înghețului a rețelelor stradale de alimentare cu apă, respectiv a hindranților de incendiu din localități;
- menținerea liberă a căilor de acces la sursele de apă sau la dispozitivele de punere în funcțiune a instalațiilor de stingere ;
- asigurarea mijloacelor, uneltelor și necesarului de materiale pentru deszăpezirea drumurilor, a căilor de acces, evacuare și intervenție respectiv identificarea din timp a persoanelor fizice/juridice care pot pune la dispoziția autorităților publice mijloace de intervenție atunci când situația o impune;
- măsuri sanitare pentru cazurile de hipotermie (în caz de îngheț), degerături ;
- evaluarea pagubelor și transmiterea situației acestora către Comitetul Județean pentru Situații de Urgență, Instituția Prefectului și I.S.U. CRIȘANA.

### ***b.1.)Incendiu de pădure.***

Un incendiu este un fenomen care scapă de sub control, atât ca durată cât ca și întindere.

Vorbim de incendii de pădure atunci când este distrusă suprafața minimă de un hectar și cel puțin o parte a zonelor superioare ale vegetației pitice, arbuștilor sau arborilor. Perioada anului cea mai propice incendiilor de pădure este vara. Seceta, slabul conținut de apă al solului și turiștii care nu respectă măsurile de prevenire a incendiilor în pădure, pot favoriza producerea incendiilor. Diferențiem mai multe tipuri de incendii de pădure, după cum urmează:

**incendiu de sol** – atunci când arde materia organică conținută de litieră, humus sau turbă;

**incendiu de suprafață** – atunci când ard straturile joase ale vegetației, adică partea superioară a litierei, iarba și partea lemnoasă de talie joasă;

**incendiu de coronament** – atunci când arde partea superioară a arborilor și formează o coroană de incendiu. Ele eliberează în general cantități mari de căldură, iar viteza de propagare este foarte ridicată. Aceste incendii sunt cu atât mai dificil de stins cu cât vântul este mai puternic iar combustibilul este mai uscat.

Influența factorilor naturali la declanșarea incendiilor de pădure se caracterizează prin condițiile meteorologice și caracteristicile vegetației care contribuie la propagarea incendiilor. Perioadele de secetă și vântul puternic sunt favorabile izbucnirii incendiilor, vântul accelerează uscarea solului și vegetației și crește riscurile de propagare a incendiilor la mare distanță. De

asemenea fulgerele sunt la originea începuturilor de incendii, mai ales pe timpul perioadelor cele mai calde ale anului.

O altă influență la declanșarea incendiilor de pădure o au oamenii, care sunt la originea celor mai multe incendii de pădure, datorită nerespectării regulilor de prevenire a incendiilor de pădure pe timpul activităților de agrement (fumatul, jocul copiilor cu focul, picnic), agricole și forestiere ori ca urmare a acțiunilor intenționate.

Măsurile care se iau în asemenea situații sunt următoarele:

- observarea și cercetarea zonelor incendiate și pe direcțiile de propagare a frontului incendiului;
- intervenția pentru izolarea incendiilor și limitarea propagării (cu formațiuni ale serviciului de pompieri profesioniști, a serviciului voluntar, cetățenii, formațiuni de sprijin).
- înștiințarea și alarmarea populației și salariaților unităților dispuse pe direcția de propagare a incendiului;
- defrișarea unor părți de pădure pentru crearea zonei de izolare și protecție pe direcția de înaintare a incendiilor;
- evacuarea unor bunuri materiale de valoare și a altor materiale inflamabile sau explosive din clădirile, depozitele, atelierele, amenințate;
- întreruperea alimentării cu gaze, energie electrică a zonelor periclitate;
- salvarea oamenilor și animalelor vătămate de efectele incendiului, trierea și acordarea primului ajutor sanitar (veterinar), transportul cu targa sau cu alte mijloace de transport și continuarea tratamentului medical (veterinar) la unitățile specializate;
- asigurarea medicală a forțelor de intervenție, de transport, de hrănire, de cazare sinistrați de spitalizare temporară;
- organizarea pazei și ordinii pe perimetrul zonelor afectate.

Comuna ROSIORI nu dispune de suprafață împădurită.

## ***b. 2) Incendiu de masă***

Incendiile de masă, reprezintă un risc major pentru populație și bunuri materiale. Ele se pot produce atât din cauze naturale cât și din eroare umană. Pe raza comunei principalele surse de risc de producere a unor incendii de masă o reprezintă stația de distribuție a carburanților și rețeaua de gaze naturale..

### ***c)Avalanșe.***

nu este cazul

## ***d)Fenomene distructive de origine geologică.***

### ***d.1. Cutremur***

Un cutremur este reprezentat de o neașteptată vibrație a pământului, cauzată de separarea și deplasarea plăcilor tectonice sub suprafața pământului. Cutremurele în funcție de intensitate, pot avea ca efect prăbușirea clădirilor și a podurilor, întreruperea liniilor de telecomunicații și de electricitate, producerea incendiilor, exploziilor și alunecărilor de teren. Deși știința este preocupată

în permanență de perfecționarea mijloacelor de predictibilitate a seismelor în prezent acest fenomen poate fi anunțat prin intermediul unei aparaturi sofisticate, cu doar câteva zeci de secunde înainte de a se produce.

Riscul de producere a cutremurelor este minim, Comuna ROSIORI se găsește într-o zonă liniștită din punct de vedere seismic.

Dacă în viitor vor apare astfel de fenomene, măsurile care se iau în astfel de situații sunt următoarele:

- întreruperea alimentării cu apă, gaze, energie electrică;
- asigurarea pazei și ordinii în zona calamitată, combaterea panicii;

**Evaluarea pierderilor și distrugerilor:**

- numărul morților și răniților;
- populația și salariații blocați sub dărămături;
- avariile la rețelele electrice, gaze, apă, telefoane;
- incendii, explozii, contaminări sau alte pericole;
- clădirile care amenință cu prăbușirea.

**Pregătirea și ducerea acțiunilor de intervenție pentru:**

- salvarea răniților, acordarea primului ajutor medical și transportul acestora la spital;
- deblocarea căilor de acces;
- dărâmarea clădirilor care amenință cu prăbușirea;
- consolidarea clădirilor avariate;
- alte măsuri impuse de situația creată;
- scoaterea și înhumarea morților.

Introducerea măsurilor de profilaxie și igienă sau a carantinei (*la nevoie*).

Informarea C.J.S.U. asupra măsurilor luate și evoluției fenomenului (*raport operativ*)

***d2.) Alunecări de teren.***

Alunecările de teren se produc pretutindeni, având loc când mase de piatră, pământ sau noroi se deplasează cu viteze diferite. Sunt declanșate de furtuni ploi abundente, topirea zăpezii, defrișări, cutremure, erupții vulcanice, incendii sau prin modificări ale terenului produse de oameni.

Pe teritoriul comunei ROSIORI nu sunt zone predispuse alunecărilor de teren. Dacă în viitor vor apare zone cu alunecări de teren, măsurile care se iau în astfel de situații sunt următoarele:

- avertizarea populației care locuiește în apropierea zonelor respective;
- evacuarea populației posibil afectate și a bunurilor materiale în situația în care pericolul este iminent;
- cercetarea locului unde s-a produs alunecări, prin echipele specializate din cadrul SVSU ROSIORI în vederea identificării și a salvării eventualelor victime umane sau animale;
- în zonele afectate de alunecări de teren care amenință distrugerea de locuințe, anexe, alte obiective sau instalații, se vor lua măsuri de pază de către autoritățile locale;
- se vor lua măsuri de mobilizare a formațiunilor voluntare din cadrul SVSU și a populației apte de muncă, în vederea executării unor operațiuni de consolidare a clădirilor sau a

terenurilor afectate, înlăturarea unor părți din construcții sau instalații care amenință cu prăbușirea, etc;

- se iau măsuri de evaluare a pagubelor și înaintare a situației centralizatoare către Centrul Operativ din cadrul ISU CRIȘANA al Jud. BIHOR.

## ***Secțiunea a 2-a. Analiza riscurilor tehnologice.***

### **2.1. Accident chimic**

Accidentul chimic reprezintă o eliberare necontrolată în mediul înconjurător a unor substanțe toxice industriale (STI), cu concentrații mai mari decât cele maxime admise, punând astfel în pericol sănătatea populației și distrugerea mediului.

Un accident cu substanțe periculoase poate avea loc oriunde. Comunitățile aflate lângă operatorii economici care folosesc în procesul de producție sau produc substanțe chimice, sunt expuse la riscuri sporite. Totuși substanțele periculoase sunt transportate pe străzi, căi ferate și rute navale, zilnic astfel că orice zonă este vulnerabilă la un asemenea accident. De asemenea, nu există gospodărie în care substanțele potențial periculoase să nu fie utilizate și stocate.

Pe raza comunei ROSIORI riscul producerii unui accident chimic îl reprezintă transpostul de substanțe chimice pe DN 19 și pe calea ferată respectiv în cazul unui accident cu deversări de substanțe chimice la S.C. ECOKAPA S.R.L..

Măsurile pe care autoritățile locale le iau în această situație sunt:

- înștiințarea populației asupra pericolului de contaminare;
- evacuarea populației (numai la ordin);
- măsuri de protecție și de autoprotecție;
- acordarea primului ajutor, transportul și spitalizarea victimelor;
- decontaminarea populației, animalelor și terenului;
- solicitarea de sprijin instituțiilor și organismelor cu atribuții în astfel de situații;
- colectarea, transportul și depozitarea materialelor contaminate;
- supravegherea zonelor afectate.

### **2.2. Accident nuclear**

Accidentul nuclear reprezintă răspândirea necontrolată a unor cantități apreciabile de substanțe radioactive în afara incintei unei instalații nucleare sau a amplasamentului acesteia, iradiind sau contaminând în acest fel populația și mediul înconjurător peste limitele maxime admise. Principalele surse de risc nuclear sunt: centralele nucleare-electrice, reactoarele și unele instalații nucleare din institutele de cercetare științifică, unele categorii de sateliți artificiali care folosesc reactoare nucleare pentru asigurarea energiei necesare, etc.

Radiațiile radioactive reprezintă sursa de pericol în caz de accident nuclear. Acestea sunt emise în mod spontan din substanțele eliberate din accidentul nuclear și au capacitatea variabilă de penetrare în mediu și organism transportând energie pe care o transferă parțial sau total la contactul



cu organismul și mediul. Aceste radiații nu sunt sesizate de către organele de simț, acționând asupra organismului prin iradiere externă; iradiere internă, atunci când s-a inhalat sau ingerat aer, apă sau alimente contaminate radioactiv.

Iradierea peste anumite valori critice de energie transferată, provoacă tulburări în funcționarea organismului – boala de iradiere. Puterea acestora este diminuată sau anulată de diferite obstacole de oțel, beton, lemn, pământ, etc. Pe teritoriul comunei rămâne riscul unor atacuri nucleare și există pericolul producerii unui accident la C.N.E. Pecs - Ungaria. O situație deosebită există în zona Băița (Nucet) unde se exploatează minereuri radioactive (uraniu) și se află dispus depozitul de substanțe radioactive.

Măsurile pe care autoritățile locale le iau în această situație sunt:

- înștiințarea populației asupra pericolului de iradiere;
- măsuri de protecție și de autoprotecție;
- solicitarea de sprijin instituțiilor și organismelor cu atribuții în astfel de situații;
- interzicerea accesului și izolarea zonei;
- supravegherea zonelor afectate;
- introducerea restricțiilor de consum a apei, alimentelor și furajelor;
- aplicarea măsurilor antiepidemice și de profilaxie medicală;
- introducerea măsurilor de pază și ordine și de combatere a panicii;

#### ***a.) Industriale.***

Există riscul producerii unor poluări provenite de la industria de zincarie termică de la S.C. Ekokapa S.R.L., mai ales pentru localitatea ROSIORI.

#### ***b.) De transport și depozitare produse periculoase.***

Dinamica evoluției economiei, implică o creștere permanentă a transporturilor de substanțe sau deseuri periculoase pe căile de comunicații rutiere și feroviare, în cisterne, containere sau alte ambalaje. Datorită unor accidente de circulație, avariilor apărute la mijlocul de transport sau ambalaj, reacțiilor chimice neprevăzute, nerespectării normelor tehnice de ambalare și transport sau altor factori neprevăzuți, se pot produce explozii, incendii, emisii de gaze, vapori toxici sau răspândirea substanțelor și deșeurilor periculoase pe sol și în mediul înconjurător. Transportul substanțelor sau deșeurilor periculoase pe căile de comunicație este reglementat prin Legea nr. 31/1994, Procedura dereglementare și control al transporturilor deșeurilor pe teritoriul României din 05.01.2004, Hotărârea Guvernului nr. 1374/2000, de Ordinul comun nr.2/211/118 din 2004 al ministrilor din trei ministere cu responsabilități în domeniul și de „Codul Națiunilor Unite pentru Transportul Produselor

Pe raza comunei ROSIORI riscul producerii unui accident chimic îl reprezintă transportul de substanțe chimice pe DN 19 și pe calea ferată respectiv în cazul unui accident cu deversări de substanțe chimice la S.C. ECOKAPA S.R.L..

#### ***b1.) Transport rutier.***

În cazul producerii unor situații de urgență cum ar fi: accidente urmate de incendii sau explozii, care să afecteze autovehiculele aflate pe rețeaua de drumuri din zona de competență a Inspectoratului pentru Situații de Urgență Crisana, a județului Bihor, intervenția este asigurată de forțele din subordine în cooperare cu cele ale Serviciilor Voluntare pentru Situații de Urgență și ale celorlalte componente ale Sistemului Național de Apărare, după caz. În ceea ce privește accidentele

rutiere, functie de categoria autovehicolelor, acestea pot fi impartite in accidente “usoare” in care sunt implicate autoturismele si accidente “grele” in care sunt implicate autovehicolele de transport persoane sau marfa, care la rândul lor, functie de marfa transportata se împart in transporturi obisnuite si transporturi de mărfuri periculoase. Cauzele producerii accidentelor rutiere sunt multiple. Nerespectarea semnelor si regulilor de circulație, neadaptarea vitezei la condițiile de trafic, consumul de alcool.

Urmare a dezvoltării activităților comerciale care implică intensificarea traficului și pe căile rutiere, semnalăm intensificarea traficului de DN 19 Satu Mare - Oradea – Arad, fapt ce poate duce la accidente grave de circulație.

Teritoriul comunei este tranzitat de autovehicule speciale transportatoare de substanțe periculoase (toxice), în special pe D.N. 19, existând pericolul producerii unor accidente în această zonă, depinzând de natura transportului.

Totodată există riscul producerii unor accidente de circulație în care să fie implicate autovehicule destinate transportului de persoane (autobuze și microbuze) îndeosebi pe sectorul DN 79.

Măsurile pe care autoritățile locale le iau în această situație sunt:

- înștiințarea autorităților care asigură funcțiile de sprijin în astfel de situații;
- interzicerea accesului și izolarea zonei;
- salvarea victimelor și acordarea primului ajutor;
- intervenția pentru limitarea și lichidarea efectelor accidentului.

### ***b2.) Transportul feroviar.***

Riscul producerii unor accidente este foarte mic, singurul accident cunoscut în acest sens datează de prin anul 2001, când două vagoane dintr-o garnitură de tren care transporta calatori au luat foc.

### ***b3.) Transportul aerian.***

Distanța față de aeroportul din Oradea este mare. Riscul producerii unor accidente aviatice este scăzut, însă în situația producerii unor astfel de accidente se vor lua următoarele măsuri împreună cu autoritățile și instituțiile cu atribuții în astfel de situații (serviciul de ambulanță, poliție, parchet, ISU CRIȘANA, armata, etc):

Măsurile pe care autoritățile locale le iau în această situație sunt:

- înștiințarea autorităților care asigură funcțiile de sprijin în astfel de situații;
- interzicerea accesului și izolarea zonei;
- salvarea victimelor și acordarea primului ajutor;
- intervenția pentru limitarea și lichidarea efectelor accidentului.

### ***b4.) Transportul prin rețele magistrale.***

### ***Gaze***

- nu este cazul

### ***Electrice***

Energia electrică este asigurată prin distribuția aeriană, prin punctele de transformare (TRAFO) se asigură distribuția energiei pe străzi și grupuri de străzi în cadrul localității.

Un risc mai mare în întreruperea alimentării cu energie electrică îl prezintă rețelele aeriene supuse direct fenomenelor meteorologice (furtuni, depuneri de chiciură, inundații, etc.) și predispuse avariilor accidentale (transporturi agabaritice, șocuri mecanice asupra stâlpilor de susținere a rețelei, lucrări de infrastructură edilitară etc.) În astfel de situații se vor lua măsuri de înștiințare a populației asupra pericolului de electrocutare, de izolare a zonelor afectate și interzicerea accesului, de anunțare a SC Electrica SA pentru executarea lucrărilor specifice de reparații, precum și de asigurare a condițiilor normale de funcționare .

### ***Petroliere***

Conductele pentru transportul produselor petroliere, hidrocarburilor gazoase artificiale și produselor petroliere.

Cauze:

- uzura excesiva a materialului, indeosebi a celui invecitat din punct de vedere fizic;
- folosirea necorespunzatoare, la alti parametric tehnici, etc.;
- accidente tehnologice cauzate de alte instalatii, utilaje, etc.;
- acces neautorizat( ex.: sustrageri de combustibil)
- cauze naturale exterioare, dezastre, etc.

Efecte:

- afectarea unor procese tehnologice dependente de aprovizionarea prin magistralele afectate;
- crearea de premise pentru aparitia unor epidemii;
- discomfort casnic;
- crize energetice;
- fenomene sociale periculoase.

In momentul de fata parcul de titei Mihai Bravu este in stare de conservare.

#### ***c.) Poluare ape.***

Principalele surse de poluare în zona comunei, sunt : fermele de animale și depunerile de deșeuri menajere pe malurile apelor.

#### ***d.) Prăbușiri de construcții și instalații.***

Nu au fost identificate clădiri adandonate sau locuințe aflate în stare avansată de degradare care să prezinte pericol de prăbușire fără aportul mișcărilor tectonice.

#### ***e.) Eșecul utilităților publice.***

Principalele servicii adresate populației și operatorilor economici în sistem centralizat din comuna ROSIORI sunt distribuția apei, a gazului și energie electrice. Rețeaua de apă potabilă are o lungime de 20,160 km, deservind populația din 3 sate.

Comuna este electrificată în proporție de 100%. Rețele electrice de pe raza comunei pot fi afectate în urma unor furtuni însoțite de vânt puternic existând astfel posibilitatea de întrerupere a alimentării cu energie electrică a tuturor localităților aparținătoare comunei.

În situația producerii unor astfel de fenomene se vor lua măsuri de înștiințare a populației asupra pericolului de electrocutare, de izolare a zonelor afectate și interzicerea accesului, de anuțare a societăților abilitate în executarea lucrărilor specifice de reparații, precum și de asigurare a condițiilor normale de funcționare.

#### ***f.) Căderi de obiecte din atmosferă sau din cosmos.***

Comuna ROSIORI nu s-a confruntat cu astfel de fenomene. Astfel de fenomene se pot produce în orice zonă a județului prin accidente aviatice, prăbușirea unor sateliți, rachete, meteoriți sau componente din echipamentele de transport și plasarea pe orbita extraterestră care pot provoca iradierea sau contaminarea populației și mediului înconjurător peste limitele admise.

În situația producerii unor astfel de fenomene se vor lua următoarele măsuri:

- anunțarea autorităților județene cu atribuții în astfel de situații;
- căutarea și salvarea eventualelor victime;
- limitarea și lichidarea eventualelor incendii;
- cercetarea locului unde s-a produs evenimentul.

#### ***g.) Muniție neexplodată.***

Asanarea teritoriului de muniția rămasă neexplodată în urma conflictelor militare este una din atribuțiile importante ale protecției civile pentru prevenirea accidentelor în rândul populației și salariaților.

În cazul depistării acestor muniții se vor lua următoarele măsuri:

- încetarea imediată a lucrului sau oricăror activități în zona respectivă;
- împrejmuirea locului și asigurarea pazei locului;
- anunțarea ISU „CRIȘANA” la **TEL. 112**.

### ***Secțiunea a 3-a. Analiza riscurilor biologice.***

#### ***3.1. Epidemii***

Acest fenomen se accentuează pe timpul unor dezastre de mare amploare sau de lungă durată. În cazul unor dezastre de mari proporții există pericolul apariției unor boli, care dacă nu sunt

oprite în faza incipientă pot devenii epidemii, cum sunt holera, hepatita acută de tip B, febra tifoidă, leptospiroza, trichineloză.

La unele gospodării nu este întrunit minimul de condiții igienico-sanitare în creșterea animalelor, nu se fac deartizări și dezinsecții periodice existând riscul de transmitere mai ales în sectorul zootehnic a unor boli contagioase.

Exceptând bolile virale specifice sezonului rece, în Comuna ROSIORI nu au fost înregistrate evenimente care să necesite măsuri speciale de tratament și carantină în unități publice. Riscul producerii unor epidemii există în localitatea Rosiori și Mihai Bravu unde locuiesc un număr mai mare de țigani.

Măsurile care se iau în astfel de situații sunt:

- înștiințarea populației;
- anunțarea autorităților: DSP, CJSU, etc.;
- cercetarea și delimitarea focarului;
- izolarea zonelor (măsuri de carantină).
- asigurarea pazei și ordinii și introducerea restricțiilor de circulație;
- dezinsecția, dezinsecția și deratizarea;
- asigurarea ajutorului medical și tratamentul bolnavilor.

### ***3.2. Epizootii***

Gestionarea și managementul măsurilor de protecție și intervenție în caz de epizootii sunt asigurate de Direcția Sanitar Veterinară Bihor. În cazul unor dezastre de mari proporții și lungă durată pot apare și evolua următoarele boli (la animale) care se pot transforma în epizootii: febra aftoasă, blue tongue, antraxul, pesta porcină, gripa porcină, gripa aviară.

Măsurile care se vor lua în astfel de situații:

- anunțarea autorităților care asigură funcțiile de sprijin (DSP, CJSU, DSV, etc.);
- aplicarea măsurilor de izolare a animalelor suspecte și bolnave;
- introducerea carantinei și izolarea epizootică;
- introducerea măsurilor de circulație a animalelor, oamenilor, produselor de origine animală și furajelor;
- sprijinirea activității pentru identificarea agenților patogeni de către organele de specialitate;
- sprijinirea recoltării probelor de laborator (de aer, apă, sol, furaje) de pe suprafețe;
- organizarea asistenței sanitar – veterinară împreună cu Direcția Sanitar – Veterinară a județului Bihor;
- înlăturarea cadavrelor și animalelor care nu sunt corespunzătoare sacrificării, pentru a putea fi predate societății de ecarisaj;
- dezinsecția, dezinsecția și deratizarea;
- măsurile de monitorizare a gradului de contaminare a produselor vegetale și animale.

### ***Secțiunea a 4-a. Analiza riscurilor de incendiu.***

Riscul producerii unor incendii rămâne, atât la gospodăriile populației, precum și la instituții sau agenți economici. În gospodării se folosesc combustibili solizi pentru încălzirea locuințelor și prepararea hranei, iar în localitatea ROSIORI sunt gospodării racordate la rețeaua de gaze. Acestea fiind expuse la posibile explozii respectiv incendii în urma unor defecțiuni.

Posibile incendii pot să apară ca urmare a defecțiunilor la instalațiile electrice, precum și jocul copiilor cu focul deschis. În perioada de primăvară – toamnă, dar și în perioada de vară în condiții de secetă prelungită, datorită unor acțiuni de igienizare a terenurilor agricole de vegetație uscată, pot apărea incendii pe raza Comunei ROSIORI. Atât prin frecvență și pagube produse cât și prin numărul de victime, incendiul produce cele mai mari pierderi umane, culturale, sociale și economice cu consecințe directe și indirecte. Incendiul este socotit un risc de gravitate mică dar frecvența manifestării îi conferă un efect cumulat.

Pentru prevenirea incendiilor vor fi efectuate activități de îndrumare și control, la gospodăriile populației de pe teritoriul comunei de către compartimentul de prevenire din cadrul SVSU ROSIORI, mediatizând măsurile de apărare împotriva incendiilor prin afișe și pliante.

Măsurile luate în astfel de situații sunt, alarmarea SVSU ROSIORI, în vederea limitării, lichidării incendiului, salvării victimelor și bunurilor afectate. În funcție de amploarea incendiului și de capacitatea de răspuns a SVSU, se va solicita sprijin serviciilor de urgență profesionale.

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

Riscurile sociale majore pot apare în cazul unor aglomerări de persoane. Principalele activități cu public numeros se înregistrează cu ocazia manifestărilor dedicate *Zilei Comunei* și de aceea pe timpul desfășurării lor se iau măsuri speciale de prevenire și intervenție. De asemenea evenimente care pot crea situații de pericol pot apare cu ocazia spectacolelor desfășurate în căminele culturale.

Târguri în comuna ROSIORI nu sunt .

#### ***Secțiunea a 6-a. Analiza altor tipuri de risc.***

Pe teritoriul comunei intervențiile cele mai des desfășurate au constat în salvări de animale și stingerea incendiilor.

#### ***Secțiunea a 7-a. Zone cu risc crescut.***

- clădiri cu număr mare de persoane;

<b>Nr. Crt.</b>	<b>Instituția</b>	<b>Număr Persoane</b>	<b>Adresa</b>
1	Primăria comunei ROSIORI		ROSIORI
2	Școala Gimnazială "Jakó Zsigmond" Rosiori		ROSIORI
3	Grădinița Rosiori		ROSIORI
4	Cămin Cultural Rosiori		ROSIORI
5	Școala Vaida		Vaida
6	Grădinița Vaida		Vaida
7	Cămin Cultural Vaida		Vaida
8	Școala Gimnazială nr.1 Mihai Bravu		Mihai Bravu
9	Grădinița Mihai Bravu		Mihai Bravu
10	Cămin Cultural Mihai Bravu		Mihai Bravu

## **CAPITOLUL IV. ACOPERIREA RISCURILOR**

### ***Secțiunea 1. Concepția desfășurării acțiunilor de protecție-intervenție.***

Concepția de desfășurare a acțiunilor de protecție-intervenție constă în stabilirea etapelor și fazelor de intervenție în funcție de evoluția probabilă a situațiilor de urgență definirea obiectivelor, crearea de scenarii pe baza acțiunilor de dezvoltare, a premiselor referitoare la condițiile viitoare (completarea alternativelor față de obiectivele urmărite indentificarea și alegerea alternativei de acțiune optime și care recomandă planul de acțiune ce urmează a fi aplicat), selectarea cursului optim de acțiune și stabilirea dispozitivului de intervenție, luarea deciziei și precizarea/transmiterea acesteia la structurile proprii și celor de cooperare.

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

- ✓ monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, de mediu, hidrografici și transmiterea datelor;
- ✓ activități preventive pe domenii de competență;
- ✓ informarea populației asupra pericolelor specifice teritoriului administrativ al comunei și asupra comportamentului adoptat în cazul manifestării unui pericol;
- ✓ exerciții și aplicații;

Activități preventive planificate, organizate și desfășurate în scopul acoperii riscurilor sunt:

- ✓ controale și inspecții de prevenire;
- ✓ avizare/autorizare de securitate la incendiu și protecție civilă;
- ✓ acordul;
- ✓ asistență tehnică de specialitate;
- ✓ informare preventivă;
- ✓ pregătirea populației;
- ✓ constatarea și sancționarea încălcărilor prevederilor legale.

### ***Secțiunea a 2-a. Etapele de realizare a acțiunilor.***

Desfășurarea intervenției cuprinde următoarele operațiuni principale:

- informarea personalului de conducere asupra situației create – dl. primarul al comunei în calitate de președinte al C.L.S.U.;
- organizarea serviciului de permanență la punctul de conducere (sediul primăriei);
- alertarea și/sau alarmarea formațiunilor de intervenție ale SVSU, și deplasarea la locul intervenției;
- recunoașterea, analiza situației, luarea deciziei și darea ordinului de intervenției;
- intrarea în acțiune a foștelor, amplasarea mijloacelor și realizarea dispozitivului preliminar de intervenție;
- alarmarea populației și salariaților despre pericol;

- informarea oportună a populației și salariaților asupra modului de comportare și a urmărilor ce pot fi produse;
  - evacuarea, salvarea și/sau protejarea persoanelor, animalelor și bunurilor;
  - asigurarea asistenței materiale de specialitate și introducerea măsurilor de profilaxie necesare în zona afectată;
  - introducerea restricțiilor de circulație și de consum a apei, alimentelor și furajelor în zonele afectate;
  - asigurarea cazării sinistraților, hrănirii și asistenței medicale a acestora;
  - asigurarea pazei și ordinii în zonele afectate;
    - informarea oportună și periodică a populației și salariaților despre modul de evoluție a evenimentelor, a distrugerilor produse și a măsurilor luate de organele locale în vederea protecției populației, limitării și înlăturării urmărilor produse în vederea combaterii panicii.
    - limitarea și înlăturarea situațiilor de urgență se execută de către serviciul propriu pentru situații de urgență, salariați și populație în cooperare cu poliția și alte formațiuni primite în sprijin (detașamente Crucea Roșie, serviciile profesionale de urgență civilă, unități militare M.A.I.);
  - realizarea, adaptarea și finalizarea dispozitivului de intervenție la situația concretă;
  - localizarea și limitarea efectelor evenimentului (dezastrului);
  - regruparea forțelor și mijloacelor după îndeplinirea misiunii;
  - stabilirea cauzei producerii evenimentului și a condițiilor care au favorizat evoluția acestuia;
  - întocmirea procesului-verbal de intervenție și a raportului de intervenție;
  - retragerea forțelor și mijloacelor de la locul acțiunii în locul de dislocare permanentă;
  - restabilirea capacității de intervenție;
  - evaluarea și informarea eșaloanelor superioare (I.S.U. „CRIȘANA”, INS. PREFECTULUI)
- **Predezastru** – înaintea producerii dezastrului
  - **Pe timpul producerii dezastrului**
  - **Post dezastru**
  - **Acțiuni pe termen lung**

## **PREDEZASTRU**

Activitățile din această fază se desfășoară cu scopul de a asigura: realizarea și aplicarea măsurilor/acțiunilor de preveziunea (prognoză) și prevenirea urmărilor dezastrului; protecția oamenilor, animalelor, resurselor, bunurilor și valorilor materiale și culturale; concepția și condițiile de realizare a intervenției; acțiunile pe termen lung.

### **Activități:**

**1. Identificarea, localizarea și inventarierea surselor de risc pe baza:** studiului zonei ; caracteristicile cursurilor de apă și construcțiilor hidrotehnice; condițiilor geologice și hidrologice; amplasarea obiectivelor de risc (nuclear, chimic, etc.) .



**2. Urmărirea evitării efectelor distructive prin:** analiza amplasamentelor și a condițiilor existente; restricții asupra activităților în zonele de risc; interdicții pentru noi amplasamente; urmărirea respectării cadrului legal de proiectare, execuție, comportare și exploatare; urmărirea existenței, completării și adoptării sistemelor de notificare – informare, supraveghere și control.

**3. Evaluarea riscului urmării (amplorii) dezastrelor având în vedere:** frecvența și caracteristicile dezastrelor posibile / probabile; stabilirea / determinarea vulnerabilității în toate domeniile: oameni, animale, resurse, bunuri și valori materiale, mediul înconjurător, implicații sociale și morale; costuri implicate; stabilirea măsurilor pentru prognozarea / previziunea dezastrelor și mai ales a urmărilor acestora prin analiza condițiilor geografice, meteorologice (de vreme), structură economică, urbanism, structură demografică, resurse (necesare și posibilități) .

**4. Urmărirea realizării unor măsuri și acțiuni de corecție a caracteristicilor și condițiilor de funcționare/exploatare în vederea diminuării și eliminării vulnerabilității prin:** consolidare și refacere; reutilizare și re tehnologizare; investiții noi în locul celor vulnerabile, care nu se mai pot corecta; refaceri; amenajări ale unor condiții de mediu.

**5. Realizarea, completarea și adoptarea structurilor organizatorice (șefi, inspectori, comisii, formații, etc.) la toate nivelurile care să asigure planificarea, conducerea și coordonarea activităților în situații de urgență:** stabilirea structurilor organizatorice; încadrarea cu personal corespunzător.

**6. Elaborarea concepției de realizare a acțiunilor de protecție-intervenție prin:** identificarea acțiunilor de protecție – intervenție pe tipuri de risc; elaborarea concepției de desfășurare a acțiunilor de intervenție, a celorlalte documente de conducere; elaborarea măsurilor de asigurare logistică a acțiunilor de intervenție; stabilirea responsabilităților și a măsurilor pentru întreaga structură organizatorică; stabilirea măsurilor și acțiunilor de protecție a oamenilor, animalelor, resurselor, bunurilor și valorilor materiale.

**7. Asigurarea resurselor materiale și financiare necesare funcționării sistemului de protecție – intervenție:** stabilirea necesarului de resurse materiale și financiare, stabilirea căilor și modalităților de asigurare a resurselor; planificarea acestora.

**8. Asigurarea instruirii / pregătirii / antrenării organismelor / organelor de conducere și execuție destinate intervenției în situații de urgență și a populației:** stabilirea categoriilor de organisme și personal care trebuie instruite și pregătite; elaborarea planurilor de pregătire; stabilirea formelor de instruire / pregătire; asigurarea resurselor materiale și financiare necesare; desfășurarea instruirii / pregătirii/ antrenării organelor de conducere și de execuție precum și a populației.

**9. Stabilirea regulilor de comportare pentru realizarea acțiunilor de protecție intervenție, pe etape:** stabilirea domeniului și scopului acestor reguli; elaborarea regulilor de comportare; stabilirea unor limite și valori de referință pentru risc și vulnerabilitate.

## PREVENIREA

În scopul reducerii gravității consecințelor evenimentului precum și pentru a elimina sau diminua pericolul unei eventuale situații de urgență se vor realiza următoarele acțiuni de prevenire:

- **Evitarea** – prin respectarea criteriilor privind amplasarea și construirea în zona de risc, respectarea normativelor de proiectare, execuție și exploatare;
- **Minimizarea** – prin realizarea unor construcții, consolidări, amenajări, dotări suplimentare destinate să reducă riscul;
- **Corectarea** – prin realizarea unor amenajări, consolidări, completarea condițiilor de mediu care să diminueze efectele;
- **Realizarea structurilor organizatorice** necesare desfășurării acțiunilor de protecție – intervenție;
- **Asigurarea resurselor umane, materiale și financiare;**
- **Întocmirea planului de protecție și intervenție pe tipuri de risc;**
- **Instruirea și educarea formațiunilor care vor desfășura acțiuni de protecție intervenție și modul de comportare a populației .**

## PROTECȚIA

Pentru a asigura protecția, în etapa predezastru se vor realiza următoarele măsuri și acțiuni:

- înștiințarea;
- informarea;
- alarmarea;
- protecția individuală și familială;
- protecția colectivă;
- profilaxia – pentru prevenirea îmbolnăvirilor și declanșarea unor epidemii și epizootii;
- organizarea și planificarea asistenței medicale;
- supraveghere și control;
- protecția bunurilor, valorilor materiale și a animalelor;
- respectarea regulilor de comportare privind protecția individuală și colectivă;

## ÎN TIMPUL DEZASTRULUI

Activitățile pe timpul producerii dezastrului se desfășoară cu scopul de a asigura avertizarea despre producerea evenimentului în vederea minimizării și realizării protecției.

### Activități

**1. Asigurarea înștiințării, informării și alarmării prin:** completarea și pregătirea mijloacelor de înștiințare, informare și alarmare; menținerea în stare de operativitate a sistemului de înștiințare, informare și alarmare; culegerea/primirea datelor și informațiilor despre situația de urgență; alarmarea, constituirea și informarea membrilor Comitetului Local pentru Situații de Urgență a

comunei ROSIORI, precum și a personalului S.V.S.U. în vederea convocărilor, raportarea datelor preliminare Centrului Operațional al I.S.U. Bihor.

**2. Analiza situației în urma producerii unei situații de urgență prin:** primirea/centralizarea datelor și informațiilor despre situația produsă; supravegherea și controlul surselor de risc; informarea membrilor Comitetului Local pentru Situații de Urgență în legătură cu situația creată; evaluarea pierderilor/distrugerilor provocate de dezastru; stabilirea celor mai urgente măsuri de limitare a pierderilor/pagubelor, cercetarea și căutarea supraviețuitorilor; stabilirea necesarului de forțe și mijloace pentru lichidarea urmărilor dezastrului.

**3. Luarea hotărârii pentru intervenție prin:** aprobarea rapoartelor de documentare a membrilor Comitetului pentru Situații de Urgență al comunei ROSIORI; Stabilirea măsurilor precise, cu termene și responsabilități precise; măsuri pentru funcționarea oportună a fluxului informațional; redactarea dispoziției pentru trecerea la aplicarea măsurilor de protecție și intervenție stabilite și transmiterea acestora la subunitățile de intervenție și operatori economici.

**4. Asigurarea protecției individuale și familiale:** urmărirea realizării măsurilor și acțiunilor de pregătire a locuinței/gospodăriei; aplicarea măsurilor și acțiunilor de protecție individuală și familială.

**5. Urmărirea asigurării măsurilor de protecție colectivă (de grup):** stabilirea măsurilor și acțiunilor de protecție colectivă (de grup), urmărirea asigurării materiale a acestora și aplicarea corectă a acestora; aplicarea restricțiilor de acces, circulație și consum.

**6. Urmărirea asigurării acțiunilor de protecție a oamenilor, animalelor, bunurilor și valorilor materiale prin:** evacuare-relocare, asigurarea condițiilor și resurselor necesare evacuării și relocării, conform prevederilor planurilor de evacuare; desfășurarea acțiunilor de evacuare și relocare.

**7. Limitarea împiedicării extinderii precum și înlăturarea urmărilor situației de urgență:** se vor realiza măsuri, acțiuni și protecție individuală, de grup, precum și pentru protecția bunurilor materiale. Pe timpul producerii dezastrului, în funcție de situație și de gradul de urgență se pot executa următoarele acțiuni de:

#### **Protecție**

- protecția individuală;
- protecția familială;
- protecția colectivă;
- supraveghere, control;
- alarmare (în cazul surprinderii la inundații și accidente chimice);
- evacuare;
- restricții;

- pază, ordine, îndrumarea circulației;
- asigurarea deplasării transporturilor în zonele afectate.

## **POSTDEZASTRU**

Activitățile din această perioadă urmăresc asigurarea măsurilor de protecție și a acțiunilor pentru localizarea și înlăturarea dezastrului cu scopul de salvare a oamenilor și diminuare a pierderilor.

### **Activități**

**1. Desfășurarea activităților specifice de conducere pe care le desfășoară Comitetul local pentru Situații de Urgență al Comunei ROSIORI:** culegerea de date, analiză, elaborarea deciziilor și transmiterea dispozițiilor pentru intervenția forțelor destinate pentru intervenție; înștiințarea comitetelor, formațiilor și operatorilor economici implicați; coordonarea și asigurarea cooperării între forțele de intervenție; notificarea dezastrului; informarea permanentă a populației prin folosirea mass-media.

**2. Cercetarea – căutarea cu ajutorul elementelor de cercetare ale protecției civile și subunităților specializate pentru:** depistarea supraviețuitorilor și victimelor (avarii la rețelele de utilități; distrugerii la clădiri; căilor de acces blocate); prevenirea altor pericole complementare.

**3. Supravegherea și controlul zonelor afectate pentru:** stabilirea priorităților, organizarea cooperării între forțele participante.

**4. Asistență medicală și psihologică prin:** acordarea primului ajutor, a ajutorului medical de urgență pentru oameni și animale; transportul răniților și spitalizarea acestora; asigurarea măsurilor de profilaxie în vederea împiedicării și declanșării unor epidemii și/sau epizootii.

**5. Asigurarea asistenței sinistraților prin:** organizarea evacuării, transportului, cazării și hrănirii la locurile de relocare, organizarea transportului și distribuției apei potabile, alimentelor și articolelor de îmbrăcăminte și încălțăminte.

**6. Realizarea măsurilor de pază și ordine prin:** restricții ale circulației în zonele afectate; asigurarea pazei obiectivelor importante; îndrumarea circulației.

## **ACȚIUNI PE TERMEN LUNG**

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

### **h) Relocare**

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

### **i) Refacere – reconstrucție**

Acțiunea de refacere – reconstrucție cuprinde următoarele:

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

**j) Reabilitare. Restabilire.**

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

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

**k) Menținerea condițiilor de siguranță**

În scopul de a menține condițiile de siguranță pentru eventualele efecte târzii ale inundațiilor, furtunilor, înzăpezirilor, accidentelor de toate felurile, se va continua desfășurarea următoarelor activități:

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

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

În funcție de locul, natura, amploarea și evoluția evenimentului, intervențiile serviciilor profesionale pentru situații de urgență sunt organizate astfel:

1. urgența I – asigurată de Serviciul Voluntar pentru Situații de Urgență;
2. urgența a II-a – asigurată de către subunitățile Inspectoratului pentru Situații de Urgență „CRIȘANA” al județului Bihor;
3. urgența a III-a - asigurată de către două sau mai multe unități limitrofe;
4. urgența a IV-a – asigurată prin grupări operative, dislocate la ordinul inspectorului general, al Inspectoratului General, în cazul unor intervenții de amploare și de lungă durată.

#### ***Secțiunea a 4-a. Acțiunile de protecție-intervenție.***

##### **a) Informarea:**

Informarea președintelui Comitetului Local pentru Situații de Urgență al comunei ROSIORI despre iminenta apariție/producere a unei situații de urgență.

Informarea se realizează de către șeful Centrului Operativ și/sau operatorii economici conform funcțiilor de sprijin repartizate cu responsabilități de monitorizare a pericolelor și riscurilor specifice.

##### **b) Înștiințarea:**

Înștiințarea se realizează cu scopul de a activa:

- Centrul Operativ cu activitate temporară;
- Comitetul Local pentru Situații de Urgență al comunei ROSIORI;
- Organismele și operatorii economici implicați în acțiune;
- Formațiunile destinate să intervină.

##### **c) Avertizarea populației**

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

Sistemele și mijloacele tehnice de avertizare și alarmare publică se pun în funcțiune parțial din punctul de comandă de la sirenă, clopote și/sau operatorii economici, conform funcțiilor de sprijin repartizate cu responsabilitățile de monitorizare a pericolelor și riscurilor specifice.

Informarea se realizează la ordinul președintelui Comitetului pentru Situații de Urgență al județului Bihor, de către persoana desemnată ca purtător de cuvânt și relații cu mass-media sau de Șeful Centrului Operativ, după caz.

##### **d) Căutarea, cercetarea și evaluarea efectelor negative.**

Acțiunea se execută în zona afectată în scopul de a stabili amploarea dezastrului și urmările acestuia. Se execută de către formațiunile specializate, poliție, unitățile militare și operatorii economici. Datele obținute sunt centralizate la Centrul operativ cu activitate temporară care informează Comitetul Local pentru Situații de Urgență și raportează Centrului Operațional Județean din structura Inspectoratului General pentru Situații de Urgență.

##### **e) Notificarea**

Activitatea de notificare se desfășoară în scopul de a informa eșalonul superior despre producerea și urmările dezastrului.

Activitatea se realizează de către Centrul operativ cu activitate temporară al comitetului, transmițându-se date despre dezastru și eventual, solicitându-se sprijin material, financiar sau de altă natură.

#### **f) Deblocarea, descarcerarea și salvarea persoanelor**

Acțiunea se desfășoară în zona afectată în scopul:

- salvării victimelor de sub dărămături sau din locurile în care au rămas blocate;
- deblocarea căilor de acces pentru intervenție și evacuare;
- asigurarea condițiilor de supraviețuire (apă, aer, hrană, prim-ajutor);
- limitarea avariilor;
- salvarea bunurilor materiale și animalelor;

La acțiune participă S.V.S.U. și formații ale instituțiilor prevăzute să intervină la fiecare funcție de sprijin conform prevederilor HG. 2288 din 09.12.2004, dimensionate în funcție de amploarea dezastrului.

#### **g) Evacuarea persoanelor, populației sau bunurilor periclitare**

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

Pe timpul acestei activități se va urmări cu precădere:

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

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

Cazarea sinistraților se asigură în cămine culturale, școli sau alte spații în care se pot asigura condiții de cazare, hrănire, asistență medicală și socială.

Conducerea acțiunilor de evacuare se face de către membrii Centrului de conducere și coordonare a evacuării. Acțiunile de adunare și îmbarcare se realizează de membrii celor 4 puncte prevăzute a se constitui, de asemenea debarcarea, primirea și repartiția sinistraților se face de membrii celor 4 puncte constituite în acest scop, situația lor fiind detaliată în cadrul planului de evacuare în situații de urgență.

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

## **h) Acordarea asistenței medicale de urgență**

### **Prim-ajutor medical**

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

Pe timpul acestei activități se va urmări cu precădere:

- suplimentarea capacității de spitalizare – fiecare unitate spitalicească va urmări să externeze pacienții care pot continua tratamentul acasă;
- asigurarea asistenței medicale pentru structurile de intervenție operativă;
- acordarea asistenței medicale de urgență;
- acordarea primului ajutor premedical (echipajele de prim ajutor de pe unitățile de descarcerare ale subunităților de pompieri, echipele S.V.S.U. și Crucea Roșie).
- asigurarea de medicamente și instrumentar medical.

Acțiunea se desfășoară în afara zonei de distrugerii cu scopul de a asigura recuperarea (însănătoșirea) victimelor, prin:

- primirea și trierea răniților aduși de formațiunile specializate care au acordat ajutorul premedical;
- completarea ajutorului medical al răniților sosiți de la punctele de adunare a răniților;
- tratament medico-chirurgical de urgență în focar;
- spitalizarea.

## **i) Prevenirea îmbolnăvirilor în masă**

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

Acțiunea se desfășoară de către formații de specialitate ale Autorității de Sănătate Publică a Județului Bihor, Protecția Mediului, Direcția Sanitar Veterinară Bihor.

## **j) Prevenirea și stingerea incendiilor**

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

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



Acțiunea se organizează și conduce de către S.V.S.U ROSIORI până la sosirea formațiilor specializate ale Stației de pompieri Sacueni.

#### **k) Asigurarea transportului forțelor și mijloacelor de intervenție, persoanelor evacuate și altor resurse**

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

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

Acțiunile se desfășoară de către operatorii economici de profil, conform protocoalelor stabilite între aceștia și Consiliul Local ROSIORI.

#### **l) Paza, ordinea, îndrumarea circulației, restricții de circulație**

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

- participarea cu forțe și tehnica din dotare la acțiunile specifice de protecție-intervenție, la nivelul comunei;
- participarea din primele momente la acțiunile de salvare și evacuare a persoanelor și valorilor deosebite aflate în pericol;
- inițierea măsurilor ce se impun pe linia organizării circulației autovehiculelor stabilind itinerare de bază și de rezervă pentru unitățile care îndeplinesc misiuni speciale în zonele afectate cât și rute ocolitoare pentru ceilalți participanți la traficul rutier;
- în timp operativ a informațiilor necesare organismelor de decizie și forțelor de intervenție despre situația din zonele cu distrugerii, în vederea creșterii eficienței combaterii efectelor distructive;
- priorităților de deplasare pentru mijloacele de intervenție specifice (pompieri, protecție civilă, autosanitare, specialiști, etc.);
- conlucrarea permanentă cu organele de administrare a drumurilor pentru delimitarea, semnalizarea și degajarea căilor de comunicații afectate, în ordinea importanței;
- desfășurarea eficientă a acțiunilor de transport și evacuare a răniților și sinistraților;
- interzicerea accesului în zona de restricție a persoanelor și mijloacelor neautorizate sau neimplicate în acțiuni de intervenție;
- evitarea pericolelor de accidente de circulație;

- înlăturarea pericolului de înstrăinare a unor bunuri sau valori materiale publice sau particulare;

- evitarea desfășurării unor acțiuni necontrolate care ar putea spori gradul de pericol.

Acțiunile se desfășoară prin dispoziția președintelui Comitetului Local pentru Situații de Urgență al comunei ROSIORI și se organizează și conduce de către Poliția Județului Bihor, Detașamentul de Jandarmi Bihor.

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

#### **m) Asigurarea apei și hranei pentru persoanele și animalele afectate sau evacuate**

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

- asigurarea apei și hranei pentru persoane;

- asigurarea apei și hranei pentru animale;

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

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

#### **n) Asigurarea energiei pentru iluminat**

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

- asigurarea autonomiei energetice pentru fiecare facilitate critică de răspuns la urgență, pentru minimum 72 ore;

- asigurarea energiei electrice;

- refacerea operativă a avariilor produse în rețelele de transport și distribuție a energiei electrice;

- refacerea operativă a avariilor produse în rețelele de transport și distribuție a gazelor naturale.

Acțiunile se desfășoară de către formațiuni specializate de la SC Electrica și formațiuni din S.V.S.U. ROSIORI.

#### **o) Efectuarea depoluării și decontaminării**

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

- supravegherea gradului de contaminare în perimetrul raioanelor de intervenție;

- aplicarea măsurilor de limitare a împrăstierii substanțelor poluante sau contaminatoare pentru asigurarea protecției populației surprinse în perimetrul raioanelor de intervenție;

- efectuarea depoluării și decontaminării;

- stabilirea pentru monitorizarea gradului de contaminare și centralizarea datelor privind contaminarea teritoriului;

- stabilirea priorităților pentru efectuarea decontaminării și depoluării;

- asigurarea operativă a forțelor și mijloacelor de sprijin precum și a materialelor necesare pentru realizarea decontaminării și depoluării populației, căilor rutiere și clădirilor;
- supravegherea gradului de contaminare, evaluarea efectelor asupra sănătății și monitorizarea stării de sănătate a populației;
- realizarea decontaminării animalelor și produselor vegetale și animale;
- supravegherea gradului de contaminare, evaluarea efectelor asupra mediului și depoluarea cursurilor de apă.

Acțiunile se desfășoară de către formațiunile specializate ale instituțiilor prevăzute să intervină conform funcțiilor de sprijin, formațiuni ale I.S.U. CRIȘANA al Județului Bihor și membri S.V.S.U. ROSIORI.

## **p) Comunicarea cu Mass Media în situații de urgență**

### *1. Comunicarea în situații de urgență:*

- situațiile de urgență generează: panică, anxietate socială, context pentru zvonuri și speculații;
- soluții din perspectiva comunicării: mesaj veridic, sincer, exact;
- scopul comunicării în cazul managementului situațiilor de urgență: adaptarea strategiilor de comunicare la orizontul de panică socială generat de evenimente-adaptarea mesajului, precizia și informarea corectă pentru a genera o atitudine favorabilă care să sprijine intervenția autorităților;

### *2. Principiile comunicării în situații de urgență:*

- transmiterea oportună către public și jurnaliști a informațiilor necesare realizării unui management al consecințelor;
- oferirea de răspunsuri complete întrebărilor puse de jurnaliști sau de alte categorii de public pe măsură ce informațiile transmise pot fi verificate;
- principiul O SINGURĂ VOCE – asigurarea unității de mesaj la toate nivelele implicate în managementul situațiilor de urgență.

### *3. Obiective de comunicare:*

- difuzarea mesajelor de apel la calm și de control al situației în cadrul unei strategii de îngrădire și diminuare a panicii;
- difuzarea instrucțiunilor deja existente, corespunzătoare tipului de situație de urgență, către fiecare categorie de public țintă;
- informarea corectă și în timp real asupra datelor cunoscute ale situației de urgență, consecințele și măsurile luate;
- realizarea comunicării și informării interne în cadrul echipei de management al urgenței și în interiorul echipelor coordonate de aceasta.

### *4. Categoriile de public țintă:*

- victimele și rudele acestora;
- cetățeni din zona afectată de situația de urgență;
- cetățeni din zonele potențiale de risc;
- autoritățile implicate în gestionarea situației de urgență;
- categoriile speciale de public țintă: operatorii economici, organizații umanitare, organizații internaționale, ONG – uri etc.;

- membrii structurilor de gestionare a urgenței și membrii echipelor de intervenție ale autorităților locale, precum și familiile acestora;

#### *5. Zvonurile și comunicarea în situații de urgență*

Cea mai bună metodă de a combate zvonurile constă în a satisface nevoia naturală a oamenilor de informație promptă și corectă.

#### *6. Mesajul*

- conceptul strategic al mesajului într-o situație de urgență: **SITUAȚIA ESTE SUB CONTROL** – acest mesaj este urmat de prezentarea măsurilor luate;

- **conceptele** – **cheie** pe care se construiesc mesajele trebuie să fie de tipul: control, grijă, intervenție rapidă, eficiență, cooperare, într-ajutorare, reciprocitate, ajutor.

***Lipsa de comunicare cu mass media poate crea impresia că nu controlezi situația!***

#### *7. Tehnici de comunicare folosite:*

- organizarea a două conferințe de presă într-un interval de 3-10 ore de la producerea situației de urgență;

- briefing-uri ori de câte ori este necesar;

- difuzarea de mape de presă;

- facilitarea obținerii de declarații și interviuri de la persoanele de interes pentru jurnaliști;

- facilitarea obținerii unor documente de interes public în scopul documentării jurnaliștilor;

- însoțirea jurnaliștilor în câmpul de operațiuni, pentru activitatea de documentare.

#### *8. Managementul comunicării în situații de urgență*

- numirea și pregătirea echipei de gestionare a comunicării, stabilirea politicii de comunicare și a mesajelor de bază;

- informarea categoriilor de public-cheie: populația afectată, mass media, reprezentanți ai puterii centrale și locale, politicieni, etc.;

- anticiparea și rezolvarea nevoilor jurnaliștilor;

- pregătirea canalelor prin care populația poate cere informații sau exprima opinii: linii telefonice gratuite, forum de discuții pe internet, întâlniri publice;

- asigurarea transparenței pe timpul gestionării situației de urgență;

- gestionarea percepției care reflectă competența, adevărul și transparența;

- corectarea imediată a relatărilor neadevărate din presa care denaturează situația reală;

- realizarea comunicării interne cu personalul instituțiilor implicate în gestionarea situației de urgență înaintea efectuării declarațiilor publice;

- păstrarea contactului cu familiile victimelor;

- comunicarea, imediat ce pot fi confirmate, a tuturor știrilor bune sau reale, către toate canalele de comunicare în masă în același timp;

- combaterea zvonurilor printr-o informare oportună, corectă și completă;

- prevenirea și combaterea manipulării informaționale.

### ***Secțiunea a 5-a. Instruirea.***

Instruirea în domeniul situațiilor de urgență este componentă a pregătirii profesionale și are ca scop însușirea cunoștințelor, formarea și perfecționarea deprinderilor necesare în vederea

prevenirii și reducerii efectelor negative ale situațiilor de urgență sau ale dezastrelor în zona de competență. Pregătirea în domeniul situațiilor de urgență se realizează pe niveluri de competență, structuri funcționale și pe categorii de personal, fiind structurată astfel:

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

2. Pregătirea membrilor Comitetului Local pentru Situații de Urgență se realizează prin cursuri organizate în cadrul Centrului Zonal de pregătire de protecție civilă Cluj-Napoca, în baza ordinelor primite în acest sens și un instructaj de pregătire semestrial cu durata de 2-3 ore.

3. Șeful Centrului operativ cu activitate temporară se instruește prin participarea la un curs de pregătire cu scoatere din producție o dată la 2-4 ani . O convocare de pregătire anual cu durata de 6 ore și un instructaj de pregătire anual 4 ore organizată de Comitetul pentru Situații de Urgență/ I.S.U. Bihor.

4. Șeful S.V.S.U. al comunei ROSIORI, participă la convocări de pregătire trimestrială cu durata de 6 ore, organizate și conduse de I.S.U. „CRIȘANA” Bihor. Și un instructaj de pregătire , semestrial timp de 2-4 ore organizat de președintele comitetului pentru situații de urgență.

5. Personalul S.V.S.U. al comunei ROSIORI participă lunar la o ședință teoretic aplicativă și o ședință practic-demonstrativă cu durata de 2-3 ore, organizate și conduse se șeful serviciului.

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

7. Instruirea preșcolarilor și a elevilor se desfășoară prin parcurgerea temelor de specialitate și prin activități extrașcolare, privind modul de protecție și acțiune în situații de urgență.

Președintele Comitetului Local pentru Situații de Urgență are obligația de a aigura cunoașterea de către forțele destinate intervenției, precum și de către populație, a modalităților de acțiune conform prezentului plan de analiză și acoperire a riscurilor.

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

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

Informarea Secretariatului Tehnic Pemanent al I.S.U. Bihor asupra locului producerii unei situații de urgență specifică, evoluției acesteia, efectele negative produse, precum și asupra măsurilor luate, se realizează prin raportări operative.

Președintele și membrii C.L.S.U. al comunei ROSIORI, precum și factorii de conducere ai operatorilor economici și ai instituțiilor publice de pe raza comunei, amplasați în zonele de risc, au

obligația să preia datele transmise de stațiile centrale și locale a datelor și avertizărilor meteorologice și hidrologice, în vederea declanșării acțiunilor preventive și de intervenție.

Realizarea legăturilor și circulația informațiilor între structurile participante la gestionarea situațiilor de urgență, se face conform «Schemei fluxului informațional-decizional» anexa nr. 9.

## **CAPITOLUL V. RESURSE UMANE, MATERIALE ȘI FINANCIARE.**

Necesarul de **resurse umane** necesare activităților desfășurate pentru prevenirea, limitarea și lichidarea urmărilor unor situații de urgență, se dimensionează în funcție de amploarea evenimentului, distrugerile și viețile omenești puse în pericol. În planurile de intervenție la inundații, accident chimic, de evacuare și celelalte tipuri de dezastre este dimensionat numărul de persoane necesare pentru prevenire și intervenție.

**Resursele materiale** necesare pentru asigurarea unei intervenții eficiente și oportune sunt asigurate din bugetul local. Situația dotării Serviciului Voluntar pentru Situații de Urgență al comunei ROSIORI se regăsește în anexa nr.15 .

**Resursele financiare** sunt prevăzute anual în bugetul local, ele fiind dimensionate în așa fel încât să acopere necesarul de fonduri pentru asigurarea nevoilor în vederea activităților de analiză și acoperire a riscurilor ce s-ar putea produce pe teritoriul administrativ teritorial al comunei ROSIORI.

## **CAPITOLUL VI. LOGISTICA ACȚIUNILOR.**

Logistica de protecție civilă, poate fi definită ca un ansamblu de măsuri și activități ce se desfășoară în sprijinul îndeplinirii atribuțiilor de intervenție în cazul situațiilor de urgență. În comparație cu logistica trupelor pe timp de conflict armat, logistica de protecție civilă capătă o sferă de cuprindere mai largă, determinată de multitudinea atribuțiilor pe care le are de îndeplinit.

Specific protecției civile, logistica trebuie să cuprindă:

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

În logistica de protecție civilă, având în vedere specificul acesteia, pot fi incluse măsurile care privesc: aprovizionarea, transporturile, asigurarea materială și asigurarea financiară.

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

Tehnica, aparatura și materialele se întrețin și se repară conform normelor republicate sau specifice. Cheltuielile pentru întrețineri și reparații se suportă de către consiliul local, instituțiile publice și agenții economici care le au în gestiune sau care le utilizează.

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

## TERMENI ȘI EXPRESII FOLOSITE

1. **situația de urgență** – eveniment excepțional, cu caracter nonmilitar, care prin amploare și intensitate amenință viața și sănătatea populației, mediul înconjurător, valorile materiale și culturale importante, iar pentru restabilirea stării de normalitate sunt necesare adoptarea de măsuri și acțiuni urgente, alocarea de resurse suplimentare și managementul unitar al forțelor și mijloacelor implicate;
2. **amplizarea situației de urgență** – mărirea ariei de manifestare a efectelor distructive ale acesteia în care sunt amenințate sau afectate viața persoanelor, funcționarea instituțiilor statului democratic, valorile și interesele comunității;
3. **intensitatea situației de urgență** – viteza de evoluție a fenomenelor distructive și gradul de perturbare a stării de normalitate;
4. **starea potențial generatoare de situații de urgență** – complex de factori de risc care, prin evoluția lor necontrolată și iminența amenințării, ar putea aduce atingere vieții și sănătății populației, valorilor materiale și culturale importante și factorilor de mediu;
5. **iminența amenințării** – parametri de stare și timp care determină declanșarea inevitabilă a unei situații de urgență;
6. **starea de alertă** – se declară potrivit legislației în vigoare și se referă la punerea de îndată în aplicare a planurilor de acțiuni și măsuri de prevenire, avertizare a populației limitare și înlăturare a consecințelor situației de urgență;
7. **managementul situației de urgență** – ansamblul activităților desfășurate și procedurilor utilizate de factori de decizie, instituțiile și serviciile publice abilitate pentru identificarea și monitorizarea surselor de risc, evaluarea informațiilor și analiza situației, elaboarate de prognoze, stabilirea variantelor de acțiune și implementarea acestora în scopul restabilirii situației de normalitate;
8. **monitorizarea situației de urgență** – proces de supraveghere necesar evaluării sistematice a dinamicii parametrilor situației create, cunoașterii tipului, amplitudinii și intensității evenimentului, evoluției și implicațiilor sociale ale acestuia, precum și a modului de îndeplinire a măsurilor dispuse pentru gestionarea situației de urgență;
9. **factori de risc** – fenomen, proces sau complex de împrejurări congruente, în același timp și spațiu, care pot determina sau favoriza producerea unor tipuri de risc,
10. **tipuri de risc** – cazuri de forță majoră determinate de incendii, cutremure, inundații accidente, explozii, avarii, alunecări sau prăbușiri de teren, îmbolnăviri în masă, prăbușiri ale unor construcții, instalații ori amenajări, eșuarea sau scufundarea unor nave, căderi de obiecte din atmosferă ori din cosmos, tornade, avalanșe, eșecul

serviciilor de utilități publice și alte calamități naturale, sinistre grave sau evenimente publice de amploare determinate ori favorizate de factorii de risc specifici; grevele nu pot fi considerate tipuri de risc în condițiile legislației în vigoare;

- 11. gestionarea situațiilor de urgență** – identificarea, înregistrarea și evaluarea tipurilor de risc și a factorilor determinanți ai acestora, înștiințarea factorilor interesați avertizarea populației, limitarea, înlăturarea sau contracararea factorilor de risc, precum și a efectelor negative și a impactului produs de evenimentele excepționale respective;
- 12. intervenția operativă** – acțiunile desfășurate în timp oportun, de către structurile specializate, în scopul prevenirii agravării situației de urgență, limitării sau înlăturării, după caz, a consecințelor acesteia;
- 13. evacuarea** – măsură de protecție luată în cazul amenințării iminente, stării de alertă ori a producerii unei situații de urgență și care constă în scoaterea din zonele afectate sau potențial a fi afectate, în mod organizat, a unor instituții publice, agenți economici, categorii sau grupuri de populație ori bunuri și dispunerea acestora în zone și localități care asigură condiții de protecție a persoanelor, bunurilor și valorilor, de funcționare a instituțiilor publice și agenților economici.
- 14. dezastru** – eveniment datorat declanșării unor tipuri de riscuri, din cauze naturale sau provocate de om, generator de pierderi umane, materiale sau modificări ale mediului și care prin amploare, intensitate și consecințe, atinge ori depășește nivelurile specifice de gravitate stabilite prin regulamentele privind gestionarea situațiilor de urgență, elaborate și aprobate potrivit legii;
- 15. situației de protecție civilă** - situație generată de iminența producerii sau de producerea dezastrilor, a conflictelor militare și/sau a altor situații neconvenționale care, prin nivelul de gravitate, pun în pericol sau afectează viața, mediul, bunurile și valorile culturale și de patrimoniu;
- 16. înștiințare** – activitatea de transmitere a informațiilor autorizate despre iminența producerii sau producerea dezastrilor și/sau a conflictelor armate către autoritățile administrației publice centrale sau locale, după caz, în scopul evitării surprinderii și al realizării măsurilor de protecție;
- 17. avertizare** – aducerea la cunoștința populației a informațiilor necesare despre iminența producerii sau producerea unor dezastru;
- 18. prealarmare** – transmiterea mesajelor/semnalelor de avertizare către autorități despre probabilitatea producerii unor dezastru sau a unui atac aerian;
- 19. alarmare** – transmiterea mesajelor/semnalelor de avertizare a populației despre iminența producerii unor dezastru sau a unui atac aerian;
- 20. adăpostire** – măsura specifică de protecție a populației, a bunurilor materiale, a valorilor culturale și de patrimoniu, pe timpul ostilităților militare, împotriva efectelor atacurilor aeriene ale adversarului. Adăposturile de protecție civilă sunt special amenajate pentru protecția personalului în situații de urgență, proiectate, executate, dotate și echipate potrivit normelor și instrucțiunilor tehnice elaborate de



Inspectoratul pentru Situații de Urgență și aprobate de Ministrul Administrației și Internelor;

**21. *asanare*** – ansamblul de lucrări și operațiuni executate pentru înlăturarea sau distrugerea muniției neexplodate și dezafectarea terenurilor, altele decât poligoanele de trageri ale structurilor de apărare, ordine publică și securitate națională.

**ANEXE:**

	<b>1.</b>	Lista autorităților și factorilor care au responsabilități în analiza și acoperirea riscurilor .	
	<b>2.</b>	Atribuțiile autorităților și responsabililor cuprinși în PAAR	
	<b>2.a.</b>	Componența nominală a structurilor cu atribuții în domeniul gestionării situațiilor de urgență.	
	<b>3.</b>	Riscuri potențiale în localități/județe vecine care pot afecta zona de competență.	
	<b>4.</b>	<b>Hărți de risc</b>	
		<b>4.1.</b> Harta cu riscurile naturale	
		<b>4.2.</b> Harta cu riscuri tehnologice, biologice, incendiu, sociale, alte riscuri.	
	<b>5.</b>	Măsuri corespunzătoare de evitare a manifestării riscurilor, de reducere a frecvenței de producere ori de limitare a consecințelor acestora, pe tipuri de risc.	
	<b>6.</b>	Sisteme existente de preavertizare/avertizare a atingerii unor valori critice și de alarmare a populației în cazul evacuării.	
	<b>7.</b>	Tabel cuprinzând obiectivele care pot fi afectate de producerea unei situații de urgență (seism, inundație, alunecare de teren, accident tehnologic etc.)	
	<b>8.</b>	Planuri și proceduri de intervenție	
	<b>9.</b>	Schema fluxului informațional-decizional	
	<b>10.</b>	Locuri/spații de evacuare în caz de urgență și dotarea acestora.	
	<b>11.</b>	Planificarea exercițiilor/aplicațiilor, conform reglementărilor.	
	<b>12.</b>	Rapoarte lunare de informare și analiză către prefect	
	<b>13.</b>	Protocoale de colaborare cu instituții & operatori economici, în cazul producerii unor situații de urgență, după caz.	
	<b>14.</b>	Situația resurselor, tabelul cu stocul de mijloace și materiale de apărare existente, modul cum se acoperă deficitul din disponibilități locale și cu sprijin de la comitetul pentru situații de urgență ierarhic superior etc.	
	<b>15.</b>	Reguli de comportare în cazul producerii unei situații de urgență.	

**Lista autorităților și factorilor care au responsabilități în analiza și acoperirea  
Riscurilor în comuna ROSIORI**

<b>Nr. Crt.</b>	<b>Denumire autoritate</b>	<b>Coordonate autoritate</b>	<b>Persoană de contact</b>	<b>Atribuții în P.A.A.R. Conform fișei nr.</b>
1	Primărie			Fișa nr. 1
				Fișa nr. 1
2	SVSU ROSIORI			Fișa nr. 2
3	Poliția			Fișa nr. 3
4	Cab. Medical			Fișa nr. 4
5	Cab. Medical			Fișa nr. 4
6	Cab. Medical			Fișa nr. 5
7	Sc Petrom			Fișa nr. 6
8	Consultanță Agricolă			Fișa nr. 7

## ATRIBUȚIILE AUTORITĂȚILOR ȘI RESPONSABILITĂȚILOR CUPRINȘI ÎN PAAR

AUTORITATEA: PRIMAR (PREȘEDINTELE CLSU)		Fișa nr.1
<b>I. GESTIONAREA RISCURILOR</b>		
a) – monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici de mediu, hidrografici etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente;	-asigură condițiile de funcționare a permanenței la primării și post poliție, în vederea urmăririi și comunicării centrului operațional județean evoluția situației în unitatea administrativ-teritorială	
b) – controlul preventiv al autorităților pe domeniu de competență;	-exercită controlul aplicării măsurilor de protecție civilă pe plan local; -asigură controlul respectării măsurilor de apărare împotriva incendiilor la construcțiile și instalațiile tehnologice aparținând domeniului public și privat al unității administrativ teritoriale, precum și la instituțiile publice; - organizează și execută, prin serviciul de urgență voluntar, controlul respectării regulilor de apărare împotriva incendiilor la gospodăriile cetățenești	
c) – informarea preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului adoptat în cazul manifestării unui pericol;	- asigură prin mijloacele avute la dispoziție, desfășurarea activităților de informare și educație antiincendiu a populației; - asigură condițiile pentru participarea la concursuri a serviciilor de urgență voluntare și a cercurilor de elevi „Prietenii Pompierilor” - aduce la cunoștința populației, despre proiectarea în unitatea administrativ-teritorială sau în zonele limitrofe a unor obiective cu activități în care sunt prezente substanțe periculoase; - asigură funcționarea fluxului informațional decizional de apărare împotriva inundațiilor și fenomenelor meteorologice periculoase, mărind frecvența transmițerilor de informații, prognoze și avertizări către obiectivele periclitare, conform prevederilor planurilor operative de apărare.	
d) – exerciții și aplicații;	- aprobă planurile operative, de pregătire și planificare a exercițiilor de specialitate în domeniul protecției civile; - conduce exercițiile, aplicațiile și activitățile de pregătire privind protecția civilă; - coordonează activitatea serviciilor de urgență voluntare;	

	- răspunde de alarmarea, protecția și pregătirea populației pentru situațiile de protecție civilă.
<b>II. – RESURSE NECESARE</b>	
a) – monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici de mediu, hidrografici etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente;	
b) – controlul preventiv al autorităților pe domeniul de competență;	-propune fondurile necesare realizării măsurilor de protecție civilă; - asigură dotarea serviciilor de urgență voluntare, potrivit normelor, cu mijloace tehnice pentru apărarea împotriva incendiilor și echipamente de protecție specifice, carburanți, lubrifianți și alte mijloace necesare susținerii operațiunilor de intervenție, inclusiv hrana și antidotul pentru participanții la intervențiile de lungă durată.
c) – informarea preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului adoptat în cazul manifestării unui pericol;	- distribuirea de materiale informative, pliante și afișe la unitățile școlare de pe teritoriul comunei afișarea regulilor de comportament în situații de urgență la afișierul Primăriei ROSIORI și în satele aparținătoare.
d) – exerciții și aplicații;	-materialele și echipamentele sunt cele specifice conform normelor în vigoare; - exercițiile și aplicațiile sunt conforme planurilor operative, de pregătire și planificarea exercițiilor de specialitate, se desfășoară pe teritoriul localității prin activități de simulare a creării unei situații de urgență.
<b>III. INTERVENȚIE</b>	
a) – alarmare	- după convocarea comitetului local pentru situații de urgență, alertarea serviciului voluntar pentru situații de urgență, în funcție de situația de urgență creată și evoluția acesteia, răspunde de alarmarea populației folosind mijloace de avertizare principale din dotare – sirene, și respectiv mijloace secundare – clopote bisericesti; - timpul de intrare în acțiune este în funcție de evoluția situației de urgență creată, situația urmărită prin deplasări în zona afectată pentru a anticipa evoluția acesteia.
b) – acțiuni de căutare/salvare/descarcerare	- umărește activitatea echipelor specializate de căutare, salvare, descarcerare din cadrul serviciului de urgență voluntar, asigurând toate condițiile de intrare în acțiune a acestora în cel mai scurt timp pentru limitarea pierderilor de vieți omenești.
c) – asistență medicală	- urmărește activitatea și asigură condițiile de intrare în acțiune a echipelor specializate

	<p>sanitare din cadrul serviciului voluntar și a tuturor structurilor sanitare participante la acțiunea de salvare, în vederea acordării primului ajutor medical și transportul răniților la punctele de adunare și evacuare.</p>
d) – acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	<ul style="list-style-type: none"> <li>- solicită asistența tehnică și sprijin pentru gestionarea situațiilor de protecție civilă;</li> <li>- coordonează organizarea permanentă a intervenției în caz de incendiu, asigură participarea la intervenție a serviciului voluntar pentru situații de urgență cu mijloacele din dotare și conducerea intervenției, până la stingerea incendiului ori până la sosirea forțelor inspectoratului;</li> <li>- timpul de intrare în acțiune este cât mai urgent posibil în vederea limitării efectelor situației de urgență.</li> </ul>
e) – acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	<ul style="list-style-type: none"> <li>- asigură participarea la intervenție a serviciului de urgență voluntar, a forțelor de intervenție alcătuite din localnici, la acțiunile operative desfășurate de specialiștii unităților deținătoare de lucrări cu rol de apărare împotriva inundațiilor;</li> <li>- dispune măsuri pentru asigurarea ordinii publice în zona sinistrată;</li> <li>- dispune măsuri de izolare a zonei, în vederea extinderii acțiunii situației de urgență.</li> </ul>
f) – acțiuni de înlăturare a efectelor unui eveniment	<ul style="list-style-type: none"> <li>- repunerea în funcție a instalațiilor de alimentare cu apă;</li> <li>- aplicarea măsurilor sanitaro-epidemice necesare prin serviciile specializate;</li> <li>-refacerea căilor de comunicații, a utilităților publice;</li> <li>-sprijinirea populației pentru refacerea sau repararea gospodăriilor;</li> <li>- dispune folosirea tuturor mijloacelor disponibile pentru înlăturarea efectelor unui eveniment, inclusiv sprijinul operatorilor economici din unitatea administrativ-teritorială în vederea restabilirii stării de normalitate.</li> <li>- intrarea în acțiune în funcție de evoluția situației și de situația de fapt creată, urmărindu-se ca în cel mai scurt timp să se restabilească starea de normalitate</li> </ul>

**Atribuțiile autorităților și responsabilităților cuprinși în PAAR      Anexa nr. 2**

AUTORITATEA:VICEPRIMAR ( VICEPREȘEDINTELE CLSU)	Fișa nr. 2
<b>I. GESTIONAREA RISCURILOR</b>	
a) – monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici de mediu, hidrografici etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente;	<p>Viceprimarul în calitate de vicepreședinte a CLSU îndeplinește atribuțiile președintelui CLSU în lipsa acestuia, respectiv cele cuprinse în Fișa nr. 1, precum și pe cele ce îi revin ca membru al comitetului.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- asigură condițiile de funcționare a permanenței la primărie și post poliție, în vederea urmăririi și comunicării centrului operațional județean evoluția situației în unitatea administrativ-teritorială.</li> </ul>
b) – controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	<ul style="list-style-type: none"> <li>- exercită controlul aplicării măsurilor de protecție civilă în plan local;</li> <li>- dispune măsuri pentru asigurarea ordinii publice în zona sinistrată;</li> <li>- asigură controlul respectării măsurilor de apărare împotriva incendiilor la construcțiilor și instalațiile tehnologice aparținând domeniului public și privat al unității administriv teritoriale, precum și la instituțiile publice;</li> <li>- organizează și execută, prin serviciul voluntar pentru situații de urgență, controlul respectării regulilor de apărare împotriva incendiilor la gospodăriile populației.</li> </ul>
c) – informarea preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului adoptat în cazul manifestării unui pericol;	<ul style="list-style-type: none"> <li>- asigură prin mijloacele avute la dispoziție, desfășurarea activităților de informare și educare antiincendiu a populației;</li> <li>- asigură condițiile pentru participarea la concursuri a serviciului voluntar pentru situații de urgență și a cercurilor de elevi Prietenii pompierilor;</li> <li>- aduce la cunoștința populației, despre proiectarea în unitatea administrativ-teritorială sau în zonele limitrofe a unor obiective cu activități în care sunt prezente substanțe periculoase;</li> <li>- asigură funcționarea fluxului informațional decizional de apărare împotriva inundațiilor și fenomenelor meteorologice periculoase, mărind frecvența transmițerilor de informații, prognoze și avertizări către obiectivele periclitare, conform prevederilor planurilor operative de apărare.</li> </ul>
d) – exerciții și aplicații;	- aprobă planurile operative, de pregătire și

	<p>planificare a exercițiilor de specialitate în domeniul protecției civile;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- conduce exercițiile, aplicațiile și activitățile de pregătire privind protecția civilă;</li> <li>- coordonează activitatea serviciului voluntar pentru situații de urgență;</li> <li>- răspunde de alarmarea, protecția și pregătirea populației pentru situațiile de protecție civilă.</li> </ul>
<b>II. – RESURSE NECESARE</b>	
a) – monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici de mediu, hidrografici etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente;	
b) – controlul preventiv al autorităților pe domeniul de competență;	<ul style="list-style-type: none"> <li>- propune fondurile necesare realizării măsurilor de protecție civilă;</li> <li>- asigură dotarea serviciului voluntar pentru situații de urgență, potrivit normelor, cu mijloace tehnice de apărare împotriva incendiilor și echipamente de protecție specifice, carburanți, lubrifianți și alte mijloace necesare susținerii operațiunilor de intervenție, inclusiv hrana și antidotul pentru participanții la intervențiile de lungă durată.</li> </ul>
c) – informarea preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului adoptat în cazul manifestării unui pericol;	<ul style="list-style-type: none"> <li>- distribuția de materiale informative, pliante și afișe la unitățile școlare de pe teritoriul comunei, afișarea regulilor de comportament în situații de urgență la afișierul Primărie ROSIORI și în satele aparținătoare.</li> </ul>
d) – exerciții și aplicații;	<ul style="list-style-type: none"> <li>- materiale și echipamente necesare sunt cele specifice conform normelor în vigoare;</li> <li>- exercițiile și aplicațiile sunt conforme planurilor operative, de pregătire și planificare a exercițiilor de specialitate, se desfășoară pe teritoriul localității prin activități de simulare a creerii unei situații de urgență.</li> </ul>
<b>III. INTERVENȚIE</b>	
a) – alarmare	<ul style="list-style-type: none"> <li>- după convocarea comitetului local pentru situații de urgență, alertarea serviciului voluntar pentru situații de urgență, în funcție de situația de urgență creată și evoluția acesteia, răspunde de alarmarea populației folosind mijloace de avertizare principale din dotare – sirene, și respectiv mijloace secundare – clopote bisericesti;</li> <li>- timpul de intrare în acțiune este în funcție de evoluția situației de urgență creată, situația urmărită prin deplasări în zona afectată pentru a anticipa evoluția acesteia.</li> </ul>
b) – acțiuni de căutare/salvare/descarcerare	<ul style="list-style-type: none"> <li>- umărește activitatea echipelor specializate de căutare, salvare, descarcerare din cadrul</li> </ul>



	serviciului de urgență voluntar, asigurând toate condițiile de intrare în acțiune a acestora în cel mai scurt timp pentru limitarea pierderilor de vieți omenești.
c) – asistență medicală	- urmărește activitatea și asigură condițiile de intrare în acțiune a echipelor specializate sanitare din cadrul serviciului voluntar și a tuturor structurilor sanitare participante la acțiunea de salvare, în vederea acordării primului ajutor medical și transportul răniților la punctele de adunare și evacuare.
d) – acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	- solicită asistența tehnică și sprijin pentru gestionarea situațiilor de protecție civilă; - coordonează organizarea permanentă a intervenției în caz de incendiu, asigură participarea la intervenție a serviciului voluntar pentru situații de urgență cu mijloacele din dotare și conducerea intervenției, până la stingerea incendiului ori până la sosirea forțelor inspectoratului; - timpul de intrare în acțiune este cât mai urgent posibil în vederea limitării efectelor situației de urgență.
e) – acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	- asigură participarea la intervenție a serviciului de urgență voluntar, a forțelor de intervenție alcătuite din localnici, la acțiunile operative desfășurate de specialiștii unităților deținătoare de lucrări cu rol de apărare împotriva inundațiilor; - dispune măsuri de izolare a zonei, în vederea extinderii acțiunii situației de urgență.
f) – acțiuni de înlăturare a efectelor unui eveniment	- repunerea în funcție a instalațiilor de alimentare cu apă; - aplicarea măsurilor sanitaro-epidemice necesare prin serviciile specializate; -refacerea căilor de comunicații, a utilităților publice; -sprijinirea populației pentru refacerea sau repararea gospodăriilor; - pentru înlăturarea efectelor unui eveniment se folosesc toate mijloacele disponibile, inclusiv sprijinul operatorilor economici din unitatea administrativ-teritorială în vederea restabilirii stării de normalitate. - intrarea în acțiune este în funcție de evoluția situației și de situația de fapt creată, urmărindu-se ca în cel mai scurt timp să se restabilească starea de normalitate

**Atribuțiile autorităților și responsabilităților cuprinși în PAAR      Anexa nr. 2**

AUTORITATEA: COMITETUL LOCAL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ – CLSU		Fișa nr. 3
<b>I. GESTIONAREA RISCURILOR</b>		
a) – monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici de mediu, hidrografici etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente;	-asigură permanența la sediul primăriei în vederea primirii prognozelor și avertizărilor hidrometeorologice; - transmiterea informațiilor privind evoluția fenomenelor periculoase centrului operațional județean.	
b) – controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	- informează centrul operațional județean privind stările potențial generatoare de situații de urgență și iminența amenințării acestora	
c) – informarea preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului adoptat în cazul manifestării unui pericol;	- distribuirea de materiale informative, pliante și afișe la unitățile școlare de pe teritoriul comunei, afișarea regulilor de comportament în situații de urgență la avizierele publicitare din unitatea administrativ-teritorială; - identificarea tipurilor de risc existente în unitatea administrativ-teritorială și informarea preventivă a populației asupra pericolelor specifice; - aduce la cunoștința populației, despre proiectarea în unitatea administrativ-teritorială sau în zonele limitrofe a unor obiective cu activități în care sunt prezente substanțe periculoase; - se reactualizează periodic în funcție de noi reglementări și gradul de deteriorare a acestora.	
d) – exerciții și aplicații;	- verifică modul de îndeplinire a planurilor operative, de pregătire și planificare a exercițiilor serviciului voluntar pentru situații de urgență; - evaluează și stabilesc măsuri de îmbunătățire a capacității de răspuns în situații de urgență a serviciului voluntar pentru situații de urgență; - asigură condițiile necesare executării exercițiilor și aplicațiilor conform planului operativ de pregătire și planificare a exercițiilor de specialitate.	
<b>II. – RESURSE NECESARE</b>		
a) – monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici de mediu, hidrografici etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente;		
b) – controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	- urmărește asigurarea dotării serviciului voluntar pentru situații de urgență potrivit normelor, cu mijloace tehnice de apărare	

	împotriva riscurilor identificate în unitatea administrativ-teritorială, echipamente de protecție specifice, carburanți, lubrifianți și alte mijloace necesare susținerii operațiunilor de intervenție, inclusiv hrana și antidotul pentru participanții la intervențiile de lungă durată.
c) – informarea preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului adoptat în cazul manifestării unui pericol;	- distribuirea de materiale informative, pliante și afișe la unitățile școlare de pe teritoriul comunei, afișarea regulilor de comportament în situații de urgență la afișierul Primărie ROSIORI și în satele aparținătoare; - identificarea tipurilor de risc existente în unitatea administrativ-teritorială și informarea preventivă a populației asupra pericolelor specifice;
d) – exerciții și aplicații;	- materiale și echipamente necesare sunt cele specifice conform normelor în vigoare; - exercițiile și aplicațiile în conformitate cu planurile operative, de pregătire și planificare a exercițiilor de specialitate, ce se desfășoară pe teritoriul localității prin activități de simulare a creerii unei situații de urgență.
<b>III. INTERVENȚIE</b>	
a) – alarmare	- folosesc toate mijloacele existente pentru avertizarea cu prioritate a populației și obiectivelor în zonele de risc.
b) – acțiuni de căutare/salvare/descarcerare	- asigură condițiile necesare intervenției echipelor specializate de căutare, deblocare, salvare, descarcerare în vederea limitării pierderilor de vieți omenești.
c) – asistență medicală	- asigură condițiile de intrare în acțiune a echipelor specializate sanitare din cadrul serviciului voluntar și a tuturor structurilor sanitare participante la acțiunea de salvare, în vederea acordării primului ajutor medical și transportul răniților la punctele de adunare și evacuare.
d) – acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	- evaluează situațiile de urgență produse pe teritoriul unității administrativ-teritoriale, stabilește măsurile și acțiunile specifice pentru gestionarea acestora și urmăresc îndeplinirea lor.
e) – acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	- supravegherea permanentă a zonelor de risc; - dirijarea forțelor și mijloacelor de intervenție; - evacuarea preventivă a oamenilor și animalelor și punerea în siguranță a bunurilor ce nu pot fi evacuate, prin ridicarea la cote superioare sau prin ancorare; - asigură surse suplimentare pentru alimentarea cu apă a populației în perioadele deficitare.

f) – acțiuni de înlăturare a efectelor unui eveniment	<ul style="list-style-type: none"> <li>- acțiuni pentru repunerea în funcțiune a instalațiilor de alimentare cu apă, de evacuare a apelor reziduale industriale și menajere care au fost afectate, evacuarea apelor din inundații și bălțiri;</li> <li>- aplicarea măsurilor sanitaro-epidemice necesare prin serviciile specializate;</li> <li>- timpul de intrare în acțiune se stabilește în funcție de evoluția situației de urgență, cât mai repede posibil după ce este accesibil în zona afectată</li> </ul>
---	---

**Atribuțiile autorităților și responsabilităților cuprinși în PAAR      Anexa nr. 2**

AUTORITATEA: CENTRUL OPERATIV AL CLSU	Fișa nr. 4
<b>I. GESTIONAREA RISCURILOR</b>	
a) – monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici de mediu, hidrografici etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente;	<ul style="list-style-type: none"> <li>- centrele operative care se constituie numai la declararea stării de alertă, pe timpul funcționării lor, îndeplinesc atribuții similare centrelor operative cu activitate permanentă.</li> <li>- centralizează și transmit la centrul operațional județean date și informații privind apariția și evoluția stărilor potențial generatoare de situații de urgență;</li> <li>- monitorizează situațiile de urgență și informează I.S.U. CRIȘANA al Jud. Bihor, precum și celelalte centre operative interesate;</li> <li>- asigură transmiterea operativă a deciziilor, dispozițiilor și ordinelor, precum și menținerea legăturilor de comunicații cu centrele operaționale și operative implicate în gestionarea situațiilor de urgență, cu dispeceratele integrate pentru apeluri de urgență și cu dispeceratele proprii serviciilor și forțelor care intervin în acest scop;</li> </ul>
b) – controlul preventiv al autorităților pe domeniul de competență;	
c) – informarea preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrative teritoriale și asupra comportamentului adoptat în cazul manifestării unui pericol;	
d) – exerciții și aplicații;	<ul style="list-style-type: none"> <li>- exerciții de simulare privind producerea unei situații de urgență;</li> <li>- constituirea centrului operativ, ca urmare a simulării declarării stării de urgență, atribuții,</li> </ul>

	modul de acțiune, cu cine trebuie să țină legătura, datele transmise, intervalul de timp la care trebuie comunicate.
<b>II. – RESURSE NECESARE</b>	
a) – monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici de mediu, hidrografici etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente;	
b) – controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	
c) – informarea preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului adoptat în cazul manifestării unui pericol;	
d) – exerciții și aplicații;	<ul style="list-style-type: none"> <li>- exerciții de simulare privind producerea unei situații de urgență;</li> <li>- exerciții de transmitere a datelor la centrul operațional județean cu ajutorul aparatului din dotare, telefoane fixe, mobile, fax, etc.</li> <li>- centralizarea la loc vizibil a numerelor de telefon, fax, a persoanelor, structurilor ierarhic superioare la care trebuie comunicate datele privind situația din teritoriu;</li> <li>- locul de desfășurare a acestor exerciții este la sediul CLSU ROSIORI;</li> </ul>
<b>III. INTERVENȚIE</b>	
a) – alarmare	
b) – acțiuni de căutare/salvare/descarcerare	
c) – asistență medicală	
d) – acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	
e) – acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	
f) – acțiuni de înlăturare a efectelor unui eveniment	

**Atribuțiile autorităților și responsabilităților cuprinși în PAAR      Anexa nr. 2**

AUTORITATEA: ȘEFUL SERVICIULUI VOLUNTAR PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ		Fișa nr. 5
<b>I. GESTIONAREA RISCURILOR</b>		
a) – monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici de mediu, hidrografici etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente;	<ul style="list-style-type: none"> <li>- face parte din CLSU și asigură permanența la sediul primăriei în vederea primirii prognozelor și avertizărilor hidrometeorologice;</li> <li>- asigură transmiterea informațiilor privind evoluția fenomenelor periculoase, centrului</li> </ul>	

	operațional județean.
b) – controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	<ul style="list-style-type: none"> <li>- controlează ca instalațiile, mijloacele și utilajele de stins incendiu, celelalte materiale pentru intervenție de pe teritoriul localității să fie în stare de funcționare și întreținute corespunzător;</li> <li>- împreună cu compartimentul de prevenire verifică modul de respectare a măsurilor de prevenire la gospodăriile populației și pe teritoriul agenților și operatorilor din raza localității.</li> </ul>
c) – informarea preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului adoptat în cazul manifestării unui pericol;	<ul style="list-style-type: none"> <li>- promovează în permanență serviciul în rândul populației și elevilor;</li> <li>- distribuirea de materiale informative, pliante și afișe la unitățile școlare de pe teritoriul comunei, afișarea regulilor de comportament în situații de urgență la afișierele publicitare din unitatea administrativ-teritorială;</li> <li>- identificarea tipurilor de risc existente în unitatea administrativ-teritorială și informarea preventivă a populației asupra pericolelor specifice, modul de acțiune a acestora;</li> <li>- aducerea la cunoștința populației, despre proiectarea în unitatea administrativ-teritorială sau în zonele limitrofe a unor obiective cu activități în care sunt prezentate substanțe periculoase;</li> <li>-reactualizează periodic în funcție de noi reglementări în domeniu și gradul de deteriorare a acestora (afișe, pliante).</li> </ul>
d) – exerciții și aplicații;	<ul style="list-style-type: none"> <li>- conduce lunar, procesul de pregătire al voluntarilor pentru ridicarea capacității de intervenție, potrivit documentelor întocmite în acest scop;</li> <li>- asigură studierea și cunoașterea de către personalul serviciului voluntar a particularităților localității și clasificării din punct de vedere al protecției civile, precum și principalele caracteristici ale factorilor de risc care ar influența urmările situațiilor de urgență din zona de competență;</li> <li>- verifică prin exerciții de alarmare viabilitatea planurilor de alarmare întocmite, precum și starea de operativitate și de intervenție a formațiilor de protecție civilă.</li> </ul>
<b>II. – RESURSE NECESARE</b>	
a) – monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici de mediu, hidrografici etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente;	

b) – controlul preventiv al autorităților pe domeniul de competență;	- materiale/echipamente necesare.
c) – informarea preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului adoptat în cazul manifestării unui pericol;	- distribuirea de materiale informative, pliante și afișe la unitățile școlare de pe teritoriul comunei, afișarea regulilor de comportament în situații de urgență la afișierul primăriei și la afișierele din localitățile arondate; -informează populația asupra tipurilor de riscuri identificate în unitatea administrativ-teritorială, măsurile de autoprotecție ce trebuie îndeplinite, mijloacele de protecție puse la dispoziție.
d) – exerciții și aplicații;	- conduce lunar, procesul de pregătire al voluntarilor pentru ridicarea capacității de intervenție, potrivit documentelor întocmite în acest scop; - participă la executarea exercițiilor și aplicațiilor cuprinse în planul de pregătire a serviciului voluntar pentru situații de urgență .
<b>III. INTERVENȚIE</b>	
a) – alarmare	- asigură alarmarea personalului serviciului voluntar pentru situații de urgență, pentru aducerea acestuia în mod oportun la punctul de întâlnire stabilit de beneficiarul voluntariatului; - timpul mediu de alertare este de 5-10 minute în funcție de anotimp și de ora din zi sau noapte la care s-a produs situația de urgență; - timpul de răspuns la operatorii economici, din subordinea consiliului local, care prezintă risc ridicat este de 15 minute, și la cel mai îndepărtat punct al sectorului de competență stabilit este de 20 de minute.
b) – acțiuni de căutare/salvare/descarcerare	- dispune măsuri și coordonează activitățile echipelor specializate de cercetare-căutare; deblocare-salvare evacuare în vederea reducerii pierderilor de vieți omenești
c) – asistență medicală	- dispune măsuri și conduce intervenția echipei specializate sanitare în vederea acordării primului ajutor medical și transportul răniților la punctele de adunare și evacuare; - dispune măsuri și asigură condițiile de intrare în acțiune a structurilor sanitare specializate participante la acțiunea de salvare.
d) – acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	- conduce activitățile echipei de intervenție din cadrul formației serviciului voluntar de urgență în vederea limitării efectelor situației de urgență; - pentru limitarea efectelor situației de urgență se folosesc toate mijloacele disponibile și necesare, în funcție de natura situație de urgență: - timpul de răspuns la operatorii economici, din

	subordinea consiliului local, care prezintă risc ridicat este de 15 minute, și la cel mai îndepărtat punct al sectorului de competență stabilit este de 20 de minute.
e) – acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	<ul style="list-style-type: none"> <li>- conduce activitățile serviciului voluntar în vederea limitării consecințelor situației de urgență produse, prin activități de izolare a zonei, evacuarea populației aflate în pericol, întreruperea alimentării cu energie și gaze a zonei afectate, etc.</li> <li>- activitățile de limitare a consecințelor sunt în funcție de natura, evenimentului sau situație de urgență produse.</li> </ul>
f) – acțiuni de înlăturare a efectelor unui eveniment	<ul style="list-style-type: none"> <li>- acțiunile pentru repunerea în funcțiune a instalațiilor de alimentare cu apă, de evacuare a apelor reziduale industriale și menajere care au fost afectate, evacuarea apelor din inundații și bălțiri;</li> <li>- evacuarea animalelor moarte în vederea evitării producerii unor epidemii;</li> <li>- pentru înlăturarea efectelor unei situații de urgență se folosesc toate mijloacele din dotare.</li> </ul>

<b>Atribuțiile autorităților și responsabilităților cuprinși în PAAR      Anexa nr. 2</b>	
AUTORITATEA:	Fișa nr. 6
<b>I. GESTIONAREA RISCURILOR</b>	
a) – monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici de mediu, hidrografici etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente;	
b) – controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	<ul style="list-style-type: none"> <li>- informarea preventivă a populației, precum și pregătirea acesteia pentru situații de urgență, constatarea și sancționarea încălcărilor procedurilor legale;</li> <li>- verificarea respectării actelor normative și reglementărilor privind apărarea împotriva incendiilor și a legislației de protecție civilă la proiectarea, executarea, exploatarea și post utilizarea construcțiilor, instalațiilor și amenajărilor;</li> <li>- verificarea și organizarea activității privind depistarea pericolelor potențial generatoare de riscuri pe timpul exploatării construcțiilor, instalațiilor și amenajărilor;</li> </ul>



	<p>- coordonarea și controlul realizării pregătirii și instruirii specifice a populației și a salariaților, a modului de însușire de către aceștia a regulilor și măsurilor specifice precum și a comportamentului pe timpul manifestării unei situații de urgență;</p> <p>- înștiințarea factorilor responsabili în managementul riscului despre existența, dimensiunea și consecințele riscului identificat în domeniul respectiv.</p>
c) – informarea preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului adoptat în cazul manifestării unui pericol;	<p>- informarea și educarea preventivă a populației;</p> <p>- informarea populației privind pericolele potențiale de risc, inclusiv în locuințe și gospodării și modul de comportare în situații de urgență.</p>
d) – exerciții și aplicații;	
II. – RESURSE NECESARE	
a) – monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici de mediu, hidrografici etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente;	
b) – controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	
c) – informarea preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului adoptat în cazul manifestării unui pericol;	<p>- distribuirea de materiale informative, pliante și afișe la unitățile școlare de pe teritoriul comunei, afișarea regulilor de comportament în situații de urgență la afișierul primăriei și în localitățile aparținătoare.</p>
d) – exerciții și aplicații;	
III. INTERVENȚIE	
a) – alarmare	
b) – acțiuni de căutare/salvare/descarcerare	
c) – asistență medicală	
d) – acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	
e) – acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	
f) – acțiuni de înlăturare a efectelor unui eveniment	

**COMPONENTA  
COMITETULUI LOCAL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ**

Nr. Crt.	Numele și prenumele	Funcția în comitet	Funcția administrativă și locul de muncă	Telefon serviciu	Telefon domiciliu	Adresa
1	Kelemen Zoltan	președinte	Primar Primăria ROSIORI	0259-462383		
2	Kerecsenyi Emeric	vicepreședinte	Viceprimar Primăria ROSIORI	0259-462383		
3	Varga Sandor	membru	Secretar Primăria ROSIORI	0259-462383		
4	Asa Mate Francisc	membru	Șef post Poliție Post poliție ROSIORI	0259-462383		
5	Farkas Pall Zsuzsanna	membru	Medic de familie Cab. Ind. ROSIORI	0259-462383		
6	prof. Kerecsenyi Katalin	membru	Director Școală Școala Gimnaziala „Jakó Zsigmond „ ROSIORI	0259-462383		
7	prof. Raț Silvia	membru	Director Școală Școala Gimnaziala nr. 1 Mihai Bravu	0259-462383		
8	Deac Sorin	Expert și specialist	Administrator SC Ekokapa SRL	0259-462383		
9	Toth Alexandru	membru	Consilier	0259-462383		
10	Kencse Irma	membru	Consilier	0259-462383		
11	Bolojan Florin-Mircea	membru	Consilier	0259-462383		
12	Kelemen Geza	membru	Consilier	0259-462383		
13	Nagy Zoltan jr.	membru	Consilier	0259-462383		
14	Borozsnyai Marta	membru	Consilier	0259-462383		
15	Varga Dezideriu Paul	membru	Asistent veterinar Cab. Veterinar ROSIORI	0259-462383		
16	Szabo Zsolt	membru	Preot reformat	0259-462383		
17	Ianc Emanuel	membru	Preot ortodox	0259-462383		
18	Kondor Endre	membru	Preot reformat	0259-462383		
19	Ing.Bacs Ladislau	membru	Consilier I principal/specialist topo	0259-462383		

### Consultanți

1. Hus Ștefan – șef formație – S.P.C. Diosig
2. Blaga Dumitru

## **Componentă Centru Operativ**

1. Kerecsenyi Emeric – viceprimar
2. ec.Mihale Ioana Alina – consilier contabil
3. ing.Csikai Cristina – consilier Registru Agricol

*Anexa nr.3*

### **RISCURI POTENȚIALE ÎN LOCALITĂȚI / JUDEȚE VECINE CARE POT AFECTA ZONA DE COMPETENȚĂ A UNITĂȚII ADMINISTRATIV-TERITORIALE**

Comuna ROSIORI se întinde pe o suprafață totală de 5031 ha teren, din care agricol 4552 ha. Se învecinează în partea de sud cu comuna Tamaseu și Salard, în partea de vest cu Republica Ungaria, în nord cu comuna Diosig iar în est cu comuna Salard și Ciuhoi .

Situată la aproximativ 200 km de granița cu România centrala nucleareo-electrică de la Paks-Ungaria, rămâne un potențial factor de risc pentru vestul României cu atât mai mult cu cât durata ei de funcționare a fost prelungită cu 20 de ani. Asemănătoare centralei de la Cernobâl, centrala Paks a fost finalizată în 1982, iar cele patru reactoare ale sale au fost puse în funcțiune în perioada 1983-1987.

Pe teritoriul localităților învecinate, activitatea de bază a locuitorilor este agricultura și creșterea animalelor, neexistând pe teritoriul acestor localități, factori potențiali generatori de situații de urgență, care să afecteze zona de competență a comunei ROSIORI.

*Anexa nr. 5*

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

#### **1. RISCURI NATURALE**

a.

Cutremurele de pământ

Pentru a preveni urmările dezastruoase ale cutremurelor, un rol important revine instruirii tuturor oamenilor privind cunoașterea regulilor de comportare pe timpul cutremurului și în perioadele următoare ale acestuia. Întrucât mișcarea seismică este un eveniment imprevizibil, apărut

de regulă prin surprindere, este necesar să cunoaștem bine modul și locurile pe care pot asigura protecție în toate împrejurările: acasă, la serviciu, în locurile publice, cu mijloace de transport, etc.

Acestea cu atât mai mult cu cât timpul pe care îl avem la dispoziție pentru realizarea unei oarecare protecții este foarte scurt. Regulile de comportare și măsurile de protecție în caz de cutremur, trebuie să le realizăm înainte de producere, pe timpul producerii cutremurului și după ce mișcarea seismică a trecut. Pentru protecție înainte de cutremur este necesar să se realizeze măsuri de protecție a locuinței și în afara acesteia.

Cunoașterea locurilor celor mai apropiate unității medicale, secțiile inspectoratelor pentru situații de urgență, de poliție, de cruce roșie, precum și alte adrese utile.

Inventarierea tuturor clădirilor (construcțiilor) care prezintă pericol de prăbușire.

#### b. Inundații ( fenomene meteorologice periculoase)

La producerea inundațiilor, indiferent de cauza lor, este posibil să se realizeze măsuri de prevenire și protecție astfel încât să se diminueze sau să se elimine acțiunea lor distructivă.

Prevenirea apariției inundațiilor sau diminuarea eliminarea acțiunilor distructive se pot asigura prin:

- Realizarea unor lucrări destinate să rețină și să întârzie scurgerea apelor de pe versanți, din afluenții mai mici ai bazinelor sau de torenți care s-ar forma ca urmare a unor ploii abundente sau prin topirea zăpezilor etc. Aceste lucrări pot fi acțiuni de împădurire sau reîmpădurire a versanților, crearea unor tipuri de învelișuri care să favorizeze infiltrația și să reducă scurgerea apelor de pe versanți, construirea unor baraje de atenuare.
- Curățarea rigolelor, șanțurilor, podurilor (podețe) pentru a asigura scurgerea apelor provenite de pe versanți.
- Modificarea cursului inferior al râurilor prin construirea unor diguri și canale, precum și prin realizarea unor bazine temporare (poldere) pe unele porțiuni de luncă pentru a reține apa revărsată.
- Neacordarea de autorizații de construire în zonele inundabile.
- Aplicarea unor măsuri de proiectare care permit clădirilor și altor construcții civile și industriale să reziste la creșterea nivelului apelor și al viteza de deplasare a acestora.

În vederea realizării protecției populației, animalelor și bunurilor materiale, aceste măsuri de prevenire se completează prin:

- Organizarea încadrarea și dotarea serviciilor de urgență, din aceste zone, astfel încât acestea să poată participa la asigurarea măsurilor de protecție și de ducere a acțiunilor de salvare.
- Stabilirea locurilor și condițiilor în care urmează a se desfășura acțiunile de evacuare temporară din zonele inundabile.
- Asigurarea înștiințării și alarmării despre pericolul inundațiilor.
- Organizarea și desfășurarea acțiunilor de salvare.
- Asigurarea asistenței medicale și aplicarea măsurilor de evitare a apariției unor epidemii.
- Asigurarea condițiilor necesare pentru sinistrați cu privire la cazare, apă, hrană, asistență medicală, transport etc.

- Protejarea bunurilor existente în locuințe prin urcarea acestora în poduri sau prin evacuarea acestora dacă timpul permite.
- Evacuarea populației și animalelor din zona inundabilă.

c.

## Înzăpezirile

Înzăpezirile de regulă au caracter aparte privind măsurile de protecție, în sensul că acest tip de risc, cu rare excepții, se produce într-un timp mai îndelungat și există posibilitatea de a lua unele măsuri, astfel încât mare parte din efectele acestora să fie reduse. În aceste împrejurări se recomandă tuturor cetățenilor, să se informeze permanent asupra condițiilor meteorologice și să rămână în locuințe, asigurându-și necesarul de apă, combustibil pentru încălzit, iluminat, etc.

## 2. RISCURI TEHNOLOGICE

### a. Accidente chimice

În zona producerii unui accident chimic, se aplică măsuri de protecție astfel:

- Înștiințarea și alarmarea populației, despre pericolul chimic se execută cu scopul de a avertiza populația despre pericolul chimic, în vederea realizării măsurilor de protecție.
- Asigurarea protecției populației cu mijloace individuale de protecție se realizează pentru a împiedica pătrunderea substanțelor toxice în organism, prin aparatul respirator sau prin piele.

Se pot folosi la nevoie și mijloace simple de protecție, care se confecționează conform metodelor de protecție civilă.

- Asigurarea protecției prin evacuare (autoevacuarea) temporară se execută pentru a realiza protecția populației în situațiile când celelalte mijloace lipsesc sau sunt insuficiente.
- Introducerea restricțiilor de consum a apei, produselor agroalimentare și furajelor pentru a preveni intoxicarea oamenilor și animalelor în zona contaminată. Restricțiile se transmit cetățenilor prin toate mijloacele de înștiințare la dispoziție.
- Introducerea restricțiilor de circulație și a unor măsuri de pază și ordine în zona de acțiune a norului toxic pentru a preveni intoxicațiile oamenilor și animalelor și pentru a asigura desfășurarea acțiunilor de protecție și intervenție.
- Acordarea primului ajutor și a asistenței medicale de urgență persoanelor intoxicate în zona accidentului chimic și în zona de acțiune a norului toxic, se continuă scoaterea victimelor de sub acțiunea substanțelor toxice industriale și transportarea la spitale în vederea tratamentului.
- Asigurarea protecției animalelor se realizează în fermele zootehnice și gospodăriile individuale din zona de acțiune a norului toxic, prin izolarea în grajdurile folosite în mod curent la care se atașează ușile și ferestrele.
- Instruirea populației din zona afectată, are ca scop conștientizarea acesteia privind necesitatea aplicării măsurilor de protecție și respectarea regulilor de comportare în zona contaminată.

În funcție de amploarea și urmările accidentului chimic, se organizează și măsurile de protecție și intervenție de limitare și înlăturare a urmărilor acestuia.

#### b. Accident nuclear / urgență radiologică

Comuna ROSIORI se află la o distanță mare de sursele potențiale de contaminare nucleară, centrala Cernobîl, centrala Pks (Ungaria), Koslodui ( Bulgaria), Cernavodă. Măsurile care se impun în situația depășirii gradului de contaminare admis sunt cu caracter general, profilaxia contaminării organismului.

Pentru prevenirea unui asemenea tip de risc este necesară luarea unor măsuri ca :

- Urmărirea realizării măsurilor de protecție a populației în caz de urgență radiologică.
- Înștiințarea și alarmarea populației, despre pericolul producerii unui asemenea fenomen, se execută cu scopul de a avertiza populația despre pericolul nuclear, în vederea realizării măsurilor de protecție.
- Organizarea unor măsuri de evacuare dacă este cazul.
- Urmărirea permanentă a modului cum se execută transportul minereului și deșeurilor radioactive pe teritoriul municipiului.
- Anunțarea Comitetului Județean pentru Situații de Urgență despre apariția acestui tip de risc.

#### c. Incendii în masă

Prin incendiu în masă, se înțelege acel incendiu de mari proporții care poate genera consecințe negative majore asupra depășirii normale a activităților social-economice, precum și asupra mediului înconjurător și care nu poate fi controlat și lichidat numai prin intervenția serviciilor de pompieri, constituite potrivit legii.

Acțiunile și măsurile de apărare împotriva incendiilor în masă se organizează și se desfășoară în scopul apărării vieții și al asigurării protecției populației, bunurilor materiale, valorilor culturale și a factorilor de mediu împotriva efectelor negative ale acestui tip de dezastru.

Pe timpul incendiilor în masă:

- se acordă primul ajutor persoanelor afectate de incendiul în masă;
- se concentrează și se organizează intrarea în dispozitivele de acțiune a forțelor și mijloacelor stabilite prin planurile de apărare;
- se organizează lucrările necesare în vederea realizării rezervelor de apă și a celorlalte categorii de substanțe stingătoare necesare în susținerea acțiunii de intervenție;
- se organizează și se efectuează, cu mijloacele aflate la dispoziție, lucrările de limitarea propagării incendiilor;
- se asigură condițiile pentru efectuarea manevrelor de forțe și mijloace necesare în vederea desfășurării acțiunii de intervenție în raport cu evoluția situației operative;
- se transmit comisiilor de apărare împotriva dezastrului, superioare ierarhic, informații despre situația creată și despre măsurile luate și se formulează cereri, în raport cu evoluția situației operative;

- se informează populația despre măsurile și comportamentul care trebuie adoptate, în zonele de dezastru.

#### d. Accidentele rutiere și feroviare

Accidentele rutiere și feroviare pot avea urmări foarte grave, producând un număr mare de victime și distrugerea de importante bunuri materiale în anumite condiții, în funcție de amploare, acestea se pot transforma în catastrofe, cu repercursiuni asupra mediului înconjurător.

Cetățenii trebuie să rețină câteva reguli pe care să le aplice în astfel de împrejurări: păstrarea calmului, ieșirea imediată din zona periculoasă, acordarea ajutorului sanitar (aplicarea garoului, pansarea răniților, imobilizarea fracturilor etc.)

În cazul de accidente de circulație, măsurile constau în alarmarea formațiunilor specializate din zonă și acțiunea acestora pentru salvarea victimelor, stingerea incendiilor, înlăturarea avariilor, refacerea instalațiilor, deblocarea căilor de acces și reluarea circulației.

O atenție deosebită trebuie acordată cercetării care se execută la orice apropiere de locul accidentului pentru a preveni producerea de victime, din rândul celor care vin în ajutor, prin contaminare sau explozii.

Stabilirea măsurilor privind transportul substanțelor periculoase.

Stabilirea și semnalizarea corespunzătoare împreună cu organele de poliție a locurilor de parcare destinate vehiculelor ce execută transportul mărfurilor periculoase, a traseelor interzise, accesul acestora, precum și elaborarea unor planuri de alarmare și intervenție în cazul evenimentelor survenite pe timpul transportului de mărfuri periculoase.

#### e. Muniții neexplodate

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

La descoperirea oricărui tip de muniție trebuie să se respecte următoarele reguli:

- să nu fie atinse, lovite sau mișcate;
- să nu se încerce să se demonteze focoasele sau alte lemente componente;
- să nu fie ridicate, transportate și depozitate în locuințe sau grămezi de fier vechi;
- să se anunțe imediat organele de poliție, care la rândul lor anunță organele de protecție civilă care intervin pentru ridicarea muniției respective. La locul descoperii muniției, organele de poliție asigură paza locului până la sosirea organelor de protecție civilă.

Neutralizarea și distrugerea muniției se execută de către subunitățile pirotehnice care au pregătirea și dotarea cu aparatură specială pentru această misiune periculoasă.

#### f. Eșecul utilităților publice

Acest tip de risc poate să apară pe întreg teritoriul comunei în funcție de existența rețelelor de apă potabilă, gaze naturale, electrice sau chiar de telefonie.

Pentru prevenirea unor asemenea tipuri de risc este necesară luarea unor măsuri:

- cunoașterea tuturor rețelelor de utilități publice la nivel local;
- existența unor planuri (scheme) cu traseul acestor rețele pentru a putea fi puse la dispoziția forțelor de intervenție;
- cunoașterea punctelor (locurilor) de unde se poate întrerupe/opri furnizarea, transportul;
- anunțarea formațiunilor specializate în cazul producerii unor avarii la aceste utilități;
- anunțarea Comitetului Județean pentru Situații de Urgență despre apariția fenomenelor de această natură.

### 3. RISCURI BIOLOGICE

#### a. Epidemii

Surse potențiale în apariția unor evenimente epidemiologice:

- colectivitățile defavorizate de romi și zonele cu risc de inundații.

Pentru prevenirea unor asemenea fenomene este necesară luarea unor măsuri la nivel local:

- cunoașterea permanentă a stării de sănătate a cetățenilor;
- luarea unor măsuri de îmbunătățire a condițiilor de viață în zonele predispuse la producerea unor astfel de fenomene;
- supravegherea permanentă a stării de sănătate a populației prin structurile Direcției de Sănătate Publică a Județului.
- Anunțarea Comitetului Județean pentru Situații de Urgență despre apariția fenomenelor de această natură;

Pentru gestionarea cazurilor de îmbolnăviri în masă la nivelul județului a fost constituit Comitetul Județean de intervenție în caz de epidemii, care stabilește și transmite măsurile specifice către Comitetul local pentru Situații de Urgență.

#### b. Epizootii

Sursa potențială în apariția unor evenimente epizootice este creșterea animalelor (bovine, porcine, ovine) care are o pondere însemnată în agricultura comunei, atât datorită întinselor suprafețe de pășuni și fânețe, cât și tradiției locuitorilor în acest domeniu, existând implicit riscul de izbucnire a unor epizootii.

Pentru prevenirea unor asemenea fenomene este necesară luarea unor măsuri la nivel local:

- cunoașterea efectivelor de animale în special colectivități mari;
- supravegherea stării de sănătate pentru evitarea izbucnirii bolilor majore la animale prin structurile existente ale Direcției Sanitare Veterinare a Județului;
- conștientizarea cetățenilor despre importanța anunțării oricărui simptom de îmbolnăvire la animalele din gospodăria proprie;



- anunțarea Comitetului Județean pentru Situații de Urgență despre apariția fenomenelor de această natură;

Pentru gestionarea cazurilor de îmbolnăviri la animale la nivelul Județului a fost constituit Comitetul antiepidemiologic, care stabilește și transmite măsurile specifice către Comitetul local.

*Anexa nr. 6*

**SISTEME EXISTENTE DE PREAVETIZARE/AVERTIZARE A ATINGERII  
UNOR VALORI CRITICE ȘI DE ALARMARE A POPULAȚIEI ÎN CAZUL  
EVACUĂRII**

Pentru localitățile Rosiori, Vaida și Mihai Bravu, în caz de dezastre sunt folosite clopotele de la biserici ca mijloace de alarmare a populației. Semnalul produs de aceste este mai slab și nu acoperă în totalitate teritoriul localităților.

- telefoane mobile
- internet

*Anexa nr. 7*

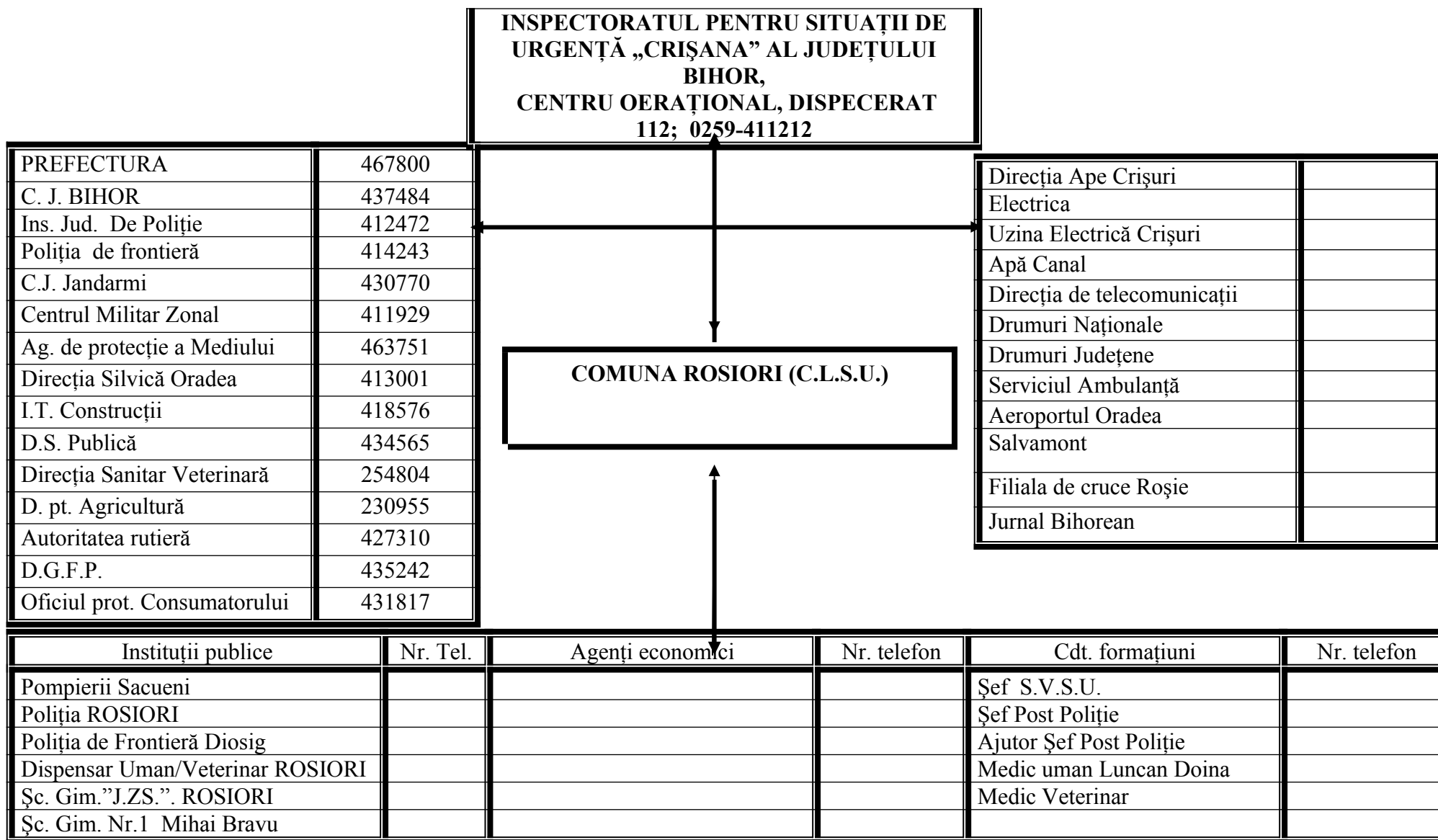
**TABEL CUPRINZÂND OBIECTIVELE CARE POT FI AFECTATE DE  
PRODUCEREA UNEI SITUAȚII DE URGENȚĂ (SEISM, INUNDAȚIE,  
ALUNECARE DE TEREN, ACCIDENT TEHNOLOGIC ETC.)**

<b>Nr. Ctr.</b>	<b>Instituție/Agent Economic</b>	<b>Tipul situației de urgență care afectează</b>	<b>Observații</b>
<b>1</b>			
<b>2</b>			
<b>3.</b>			
<b>4.</b>			
<b>5.</b>			
<b>6.</b>			

*Anexa nr.8.*

**PLANURI ȘI PROCEDURI DE INTERVENȚIE**

**SCHEMA FLUXULUI INFORMATIONAL - DECIZIONAL**



**LOCURI/SPAȚII DE EVACUARE ÎN CAZ DE URGENȚĂ**  
**ȘI DOTAREA ACESTORA**

Evacuarea populației și bunurilor materiale din comuna ROSIORI se execută în conformitate cu prevederile planului elaborat de Inspectoratul pentru Situații de Urgență Crișana al județului Bihor.

În procesul de elaborare a planurilor de evacuare s-a avut în vedere faptul că 10 % din populația activă are obligații militare, 10% sunt mobilizați la locul de muncă, iar un procent de 10 % se autoevacuează.

În cazul producerii unor dezastre pe raza comunei cazarea și hrănirea populației sinistrate se execută astfel:

<b>Nr. Crt.</b>	<b>OPEARTORUL</b>	<b>LOCALITATEA</b>	<b>Nr. Locuri de cazare</b>	<b>Capacitate de hrănire</b>
<b>1.</b>	<b>Camin Cultural Rosiori</b>	<b>ROSIORI</b>	<b>100</b>	<b>500</b>
<b>2.</b>	<b>Camin Cultural Mihai Bravu</b>	<b>MIHAI BRAVU</b>	<b>50</b>	<b>150</b>
<b>3.</b>	<b>Camin Cultural Vaida</b>	<b>VAIDA</b>	<b>50</b>	<b>150</b>

**PLANIFICAREA EXERCITIILOR/APLICAȚIILOR, CONFORM REGLEMENTĂRILOR**

*Anexa nr. 12.*

**RAPOARTE LUNARE DE INFORMARE ȘI ANALIZĂ CĂTRE PREFECT**

**PROTOCOALE DE COLABORARE CU INSTITUȚII ȘI  
OPERATORI ECONOMICI, ÎN CAZUL PRODUCERII UNOR  
SITUAȚII DE URGENȚĂ, DUPĂ CAZ**

**SITUAȚIA RESURSELOR, TABELUL CU STOCUL DE MIJLOACE ȘI MATERIALE DE APĂRARE EXISTENTE, MODUL CUM SE ACOPERĂ DEFICITUL DIN DISPONIBILITĂȚILE LOCALE ȘI CU SPRIJIN DE LA COMITETUL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ IERARHIC SUPERIOR ETC.**

<b>Denumire materiale</b>	<b>U.M.</b>	<b>Necesar</b>	<b>Existent</b>	<b>Deficit</b>	<b>Modul cum se acoperă deficitul (unității din zona sau persoane fizice)</b>
<b>Snopi fascine</b>	<b>Buc.</b>	200	200	-	Ocolul Silvic Sacueni
<b>Pari lemn rotund</b>	<b>Buc.</b>	200	200	-	Ocolul Silvic sacueni
<b>Saci cânepă, iută</b>	<b>Buc.</b>	200	200	-	
<b>Sfoară pentru legat saci</b>	<b>Kg.</b>	0,15	-	0,15	
<b>Roabe</b>	<b>Buc.</b>	5	1	4	
<b>Târnaçoape</b>	<b>Buc.</b>	30	2	28	
<b>Cazmale și lopeți</b>	<b>Buc.</b>	40	7	33	
<b>Dulapi de brad</b>	<b>mc.</b>	0,5	-	0,5	
<b>Mijloace de transport</b>					
<b>Tractoare cu remorci</b>	<b>Buc.</b>	8	8	-	
<b>Autocamioane</b>	<b>Buc.</b>	2	2	-	
<b>Atelaje</b>	<b>Buc.</b>	20	20	-	



## REGULI DE COMPORTARE ÎN CAZUL PRODUCERII UNEI SITUAȚII DE URGENȚĂ

### 1. Reguli de comportare a populației la recepționarea semnalelor de alarmare în situații de protecție civilă

#### 1.1. Prealarmare aeriană

- să înceteze activitățile;
- să pregătească mijloacele de protecție individuală și de prim ajutor;
- să-și asigure rezerva de apă și alimente;
- înștiințează și vecinii despre pericol.

#### 1.2. Alarmă aeriană

##### A. Pentru cei care se găsesc la locul de muncă :

- să întrerupă lucrul sau alte preocupări;
- să acționeze cu calm și să nu producă panică;
- să întrerupă iluminatul interior și exterior (pe timp de noapte), cu excepția iluminatului camuflat;
- să-și ridice mijloacele de protecție individuală;
- să ocupe cât mai repede locul în adăpost;
- conducătorii mijloacelor de transport sunt obligați să oprească imediat, să deschidă ușile, să deconecteze mijlocul de transport de la sursa electrică și în urma pasagerilor să se grăbească la cel mai apropiat adăpost;
- să asculte și să execute măsurile stabilite de organele de protecție civilă.

##### B. Pentru cei care se găsesc în localuri publice:

- să asculte cu atenție comunicatele despre locurile cele mai apropiate de adăpostire și să se îndrepte către acestea.

##### C. Pentru cei ce se găsesc acasă :

- să oprească gazul și să deconecteze aparatele electrice, sursele de iluminat, să stingă focul în sobe;
- îmbracă copiii, își iau mijloacele individuale de protecție (masca contra gazelor)
- să anunțe vecinii dacă nu au auzit semnalul;
- să ia trusa sanitară , documentele de identitate, rezerva de apă și alimente și intră cât de repede în locurile de protecție, sau dacă nu sunt, în adăposturile naturale .

##### D. Pentru cei care la semnalul i-a prins pe stradă :

- se intră cât mai repede în cel mai apropiat adăpost, pot fi folosite treceri subterane, tunele, etc..

#### 1.3. Încetarea alarmei

După comunicare acestui semnal populația acționează în concordanță cu situația fiecăruia:

- salariații, studenții, elevii se întorc la locurile de muncă sau întrerupt lucrul pentru înlăturarea urmărilor atacului din aer sau a dezastrelor;
- populația neîncadrată în muncă și copii se întorc și acționează în funcție de comunicările primite.

## **2. Reguli de comportare și acțiune în caz de incendiu :**

- dacă pentru salvarea oamenilor, trebuie să treceți prin încăperi incendiate, puneți pe cap o pătură umedă;
- deschideți cu prudență ușile, deoarece aflusul rapid de aer, provoacă creșterea rapidă a flăcărilor;
- prin încăperile cu fum dens deplasați-vă târâș sau aplecați;
- strigați victimele (copii de regulă sub paturi, în dulapuri) găsații și salvații;
- dacă vi se aprinde îmbrăcăminte nu fugiți, culcați-vă pe pământ și rostogoliți-vă;
- asupra oamenilor cărora li s-a aprins îmbrăcăminte, aruncați un palton, o pătură sau ceva care îi acoperă etanș;
- ieșiți din zona incendiară în direcția dinspre care bate vântul;
- Aplicați pe părțile afectate pansament uscat și curat și prezentați-vă la punctele medicale.

## **3. Reguli de comportare în caz de cutremur :**

- păstrați-vă calmul și nu intrați în panică;
- rămâneți pe loc, nu fugiți pe ușă, nu săriți pe geam, nu folosiți scările, deschideți ușile și îndepărtați-vă de ferestre;
- adăpostiți-vă sub o masă solidă, o banchetă, perete de rezistență sau sub tocul ușii;
- stingeți focul, întrerupeți alimentările cu energie electrică, gaze și apă;
- nu folosiți sursele de foc;
- depărtați-vă de clădiri și stâlpi;
- nu fugiți, nu blocați căile de acces, lăsați cale liberă mașinilor de intervenție (ambulanțe, pompieri, etc.);
- dacă sunteți într-un autovehicul în mers, ieșiți în afara carosabilului și așteptați în liniște;
- ascultați și urmăriți recomandările autorităților publice transmise prin intermediul posturilor de radio și televiziune, deoarece un cutremur poate fi urmat de incendii, explozii, inundații sau poate fi urmat de replici care pot fi la fel de severe sau mai puternice decât șocul inițial.

## **4. Reguli de comportare în caz de inundații:**

- În cazul în care inundația vă surprinde acasă, dacă aveți timp :
    - blocați ferestrele și ușile;
    - închideți apa, gazul și energia electrică;
    - evacuați animalele și bunurile de valoare în locuri sigure;
    - mutați obiectele, care pot fi transportate, în partea cea mai de sus a casei;
    - părăsiți locuința cu întreaga familie și deplasați-vă spre locul de refugiu, dinainte stabilit ( eteje superioare, acoperișuri, înălțimi);
    - luați documentele personale, o rezervă minimă de alimente, trusa medicală, un aparat de radio, și îmbrăcăminte groasă;
      - În cazul în care sunteți surprinși în afara locuinței, nu intrați în panică și respectați recomandările autorităților publice locale .
    - În cazul în care sunteți evacuați, respectați ordinea, ajutați bătrânii, bolnavii și copii.
    - La întoarcerea în gospodărie :
      - nu atingeți firele electrice ;
      - consumați numai apă fiartă și răcită;
      - curățați-vă gospodăriile prin înlăturarea mълului;
- Păstrați-vă calmul, în orice împrejurare și ajutații pe cei aflați în pericol.

## **5. Reguli de comportare și acțiune în cazul descoperirii munițiilor neexplodate**

La întâlnirea unei astfel de muniții respectați următoarele reguli:

- nu le atingeți;
- nu le loviți sau mișcați;
- nu le introduceți în foc;
- nu încercați să demontați focoasele sau alte elemente componente;
- nu lăsați copii să se joace cu asemenea componente;
- nu ridicăți, nu transportați sau introduceți muniții neexplodate în încăperi, locuințe sau grămezi de fier vechi;
- în zonele unde se presupune că ar exista muniții neexplodate nu executați lucrări de îmbunătățiri funciare, săpături manuale, nu aprindeți focul și interziceți circulația vehiculelor, oamenilor și animalelor;
- când luați la cunoștință despre existența lor anunțați imediat organul de poliție cel mai apropiat.

## **6. Reguli de comportare și acțiune în cazul accidentului nuclear sau chimic**

- comportați-vă cu calm;
- închideți apa și gazele, stingeți focurile din sobe;
- scoateți aparatele electrice din priză;
- închideți ușile și ferestrele și puneți în funcțiune aparatul de radio sau televizorul;
- limitați la maximum deplasările în afara locuințelor;

- nu consumați alimente, apă decât din surse protejate și avizate;
- fiți pregătiți în vederea unei eventuale evacuări;
- evitați contactul cu obiectele din jur;
- nu intrați în locuințe cu îmbrăcămintă contaminată;
- dacă nu ați fost afectați de accident ajutați organele de intervenție pentru acordarea primului ajutor, asigurarea pazei și ordinii în zonă.

## **7. Reguli de comportare în caz de furtună**

- deconectează energia electrică;
- adună membrii familiei acasă;
- închide bine ușile, geamurile, orificiile pentru ventilare;
- protejează cu scânduri geamurile mai mari;
- de pe acoperiș, balcoane, logii, ia obiectele ce pot fi luate de vânt;
- uneltele din gospodărie trebuie aduse în încăperi ;
- stinge focul din sobe;
- ține în ordine beciurile, sopsolurile pentru a fi folosite în caz de necesitate;
- când furtuna a început, stai în clădire, atent să nu te rănești cu cioburi de sticlă;
- nu se recomandă ieșitul în stradă imediat după ce a încetat vântul, deoarece o rafală se poate repeta ;
- dacă vijelia te-a găsit în loc deschis, nu fugi.

## **8. Reguli de comportare după producerea unei situații de urgență**

- respectă îndrumările și comunicările organelor de protecție civilă;
- intră cu extremă protecție în interiorul clădirilor avariate sau slăbite;
- nu atinge firele electrice căzute sau rupte;
- dacă simți miros de gaze deschide toate ferestrele și ușile, închide robinetul principal de gaze și părăsește imediat casa;
- dacă aparatele electrice sunt ude, întrerupe sursa principală de curent, usucă-le și în final refolosește-le;
- dacă ești sfătuit să evacuezi, fă-o prompt;
- verifică rezervele de apă și hrană înainte de a le folosi;
- nu consuma alimente care au luat contact cu apa de inundație;
- nu împiedica acțiunile de intervenție;
- anunță rudele că ești în siguranță, altfel autoritățile pot pierde timp căutându-te;
- nu transmite zvonuri sau știri exagerate despre pagube și stricăciuni.

**Situația dotării Serviciului Voluntar pentru Situații de Urgență al comunei ROSIORI**

- Motofierăstrău – 1 buc.
- Topor târnacop – 2 buc.
- Lopată - 5 buc.
- Furci – 5 buc.;
- Bătătoare pt. miriști – 6 buc.
- Funie (30 m) – 1 buc.;
- Coardă de salvare (10 m) – 1 buc.,
- Hidrant portativ tip A – 1 buc.;
- Hidrant portativ cu robinete – 1 buc.;
- Cheie hidrant – 1 buc.;
- Cheie racord ABC – 2 buc.;
- Distribuitor B-CBC – 1 buc.;
- Țeavă de refulare tip B – 3 buc.;
- Țeavă de refulare tip C – 3 buc.;
- Furtun de refulare tip B (20 m ) – 3 role;
- Furtun de refulare tip C (20 m ) – 7 role;
- Mănuși de protecție – 6 perechi;
- Cisme de cauciuc cu protecție la talpă– 9 perechi;
- Pereline pt. ploaie– 10 buc.;
- Veste reflectorizante – 7 buc.;

