

**JUDEȚUL MUREȘ**  
**COMITETUL LOCAL AL**  
**COMUNEI CRĂCIUNEȘTI**

Exemplar nr. \_\_

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

Adoptat și aprobat în sesiunea Consiliului din data de \_\_ ianuarie 2025 cu hotărârea nr. \_\_

PRIMAR

**BODO KAROLY-GYULA**

(Semnătura)

L.S.

Întocmit,

Inspector protecție civilă  
**NAGY ZOLTÁN-ATTILA**

(Semnătura)



## **I. SCOPUL ȘI OBIECTIVELE SCHEMEI CU RISCURILE TERITORIALE DIN ZONA DE COMPETENȚĂ**

Experiența și realitatea au demonstrat, însă că oricât de dezvoltat economic ar fi un stat, formele de manifestare și urmările dezastrelor naturale și tehnologice fac, uneori imposibilă orice acțiune de răspuns, indiferent cât de bine ar fi ea concepută și organizată.

Schema cu riscurile teritoriale se elaborează în scopul identificării și evaluării tipurilor de risc specifice zonei de competență, pentru stabilirea măsurilor în domeniul prevenirii și intervenției, precum și pentru aplicarea și cuprinderea acestora, de către autoritățile administrației publice locale, în **„Planul de analiză și acoperire a riscurilor teritoriale în unitatea administrativ-teritorială”**.

Schema cu riscurile teritoriale are ca obiectiv fundamental cunoașterea caracteristicilor, formelor de manifestare, realizarea în timp scurt, în mod organizat și printr-o concepție unită a măsurilor necesare, credibile, realiste și adecvate de protecție a populației în cazul producerii unor dezastre naturale și tehnologice în scopul eliminării sau limitării pierderilor de vieți omenești, valorilor de patrimoniu, pagubelor materiale și factorilor de mediu.

În vederea îndeplinirii acestui deziderat fundamental schema cu riscuri teritoriale definește următoarele obiective:

- Identificare, monitorizarea și gestionarea tipurilor de riscuri generatoare de dezastre naturale și tehnologice existente pe teritoriul județului sau pe teritoriul județelor vecine care ar putea afecta și teritoriul județului;
- Informarea și pregătirea preventivă a populației cu privire la pericolele la care este expusă;
- Organizarea și asigurarea stării de operativitate și a capacității de intervenție optime a serviciilor pentru situații de urgență și a celorlalte organisme specializate cu atribuții în domeniu;
- Înștiințarea oportună a autorităților administrației publice locale despre evoluția spre dezastru a factorilor de risc natural sau tehnologic;
- Protecția populației, bunurilor materiale, valorilor culturale și arhivistice precum și a mediului împotriva efectelor dezastrelor;
- Realizarea preventivă a măsurilor de protecție civilă prin evacuare, adăpostire, asanare pirotehnică, asistență sanitară și decontaminare;
- Planificarea , organizarea, pregătirea și conducerea acțiunilor de intervenție pentru înlăturarea urmărilor dezastrelor;
- Organizarea și executarea intervenției operative pentru reducerea pierderilor de vieți omenești, limitarea și înlăturarea efectelor situațiilor de urgență civilă și pentru reabilitarea utilităților publice afectate;
- Limitarea și înlăturarea efectelor dezastrelor.

## II. DESCRIEREA ZONEI DE COMPETENȚĂ

### 2.1. Aspecte administrative

#### COMUNA CRĂCIUNEȘTI :

- 8 sate aparținătoare: Crăciunești, Foi, Nicolești, Ciba, Cornești, Cinta, Tirimioara, Budiu Mic

##### 2.1.1.1 REȘEDINȚA LOCALITĂȚII CRĂCIUNEȘTI

Suprafață totală: 4838 ha

Populația stabilă: 4338 locuitori

#### SCURTĂ DESCRIERE

#### **SATELE APARTINĂTOARE**

- **satul Crăciunești:** Suprafață totală: 2420 ha  
Populația stabilă: 869 locuitori
- **satul Foi:** Suprafață totală:  
Populația stabilă: 468 locuitori
- **satul Ciba:** Suprafață totală:  
Populația stabilă: 274 locuitori
- **satul Nicolești:** Suprafață totală:  
Populația stabilă: 735 locuitori
- **satul Cornești:** Suprafață totală: 1244 ha  
Populația stabilă: 917 locuitori
- **satul Cinta:** Suprafață totală: 400 ha  
Populația stabilă: 336 locuitori
- **satul Tirimioara:** Suprafață totală: 360 ha  
Populația stabilă: 145 locuitori
- **satul Budiu Mic:** Suprafață totală: 412 ha  
Populația stabilă: 599 locuitori

**Mențiune:** Suprafața de 2420 ha în satul Crăciunești cuprinde totalitatea suprafeței satelor Crăciunești, Foi, Ciba și Nicolești, după reorganizare, în prezent nu deținem date separate pentru aceste patru sate.

#### SCURTĂ DESCRIERE

### 2.2. Așezare geografică și relief

#### 2.2.1 Vecinătăți.

- **comunele limitrofe:** N: Târgu-Mureș, Corunca  
S: Suplac, Coroisânmartin  
E: Acățari  
V: Cristești, Gheorghe Doja

#### 2.2.2. Forme de relief, specificități, influențe

- tip relief: deal și podiș: 3200 ha  
depresiuni: 200 ha  
câmpie: 1436 ha
- altitudine față de nivelul mării: 315-340 m
- punctul cel mai înalt: „Várhegy” 340 m

#### 2.2.3. Caracteristicile pedologice ale solului

- sol brun cu podzol: 24%
- soluri aluviale: 25%
- sol de fâneată negru argilos: 10%

- soluri cu amplasament sudic erodate: 20%
- soluri brune de pădure pseudogleizate: 9%
- alte tipuri: 12%

## 2.3. Caracteristici climatice

### 2.3.1. Caracteristici climatice, specificități, influențe

- Comuna Crăciunești se află în zona temperată a emisferei nordice
- 4 anotimpuri, iarna este în general rece, vara este temperat caldă, în fiecare anotimp sunt precipitații.

### 2.3.2. Regimul precipitațiilor

Denumire	UM	Tot. an	Lunar											
			I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Precipitații medii	mm	622,8	31,1	29,9	29,9	52,2	76,6	93	78,5	73	41,7	44	39,1	33,2
Zile ploioase	Nr.	84,5	62	5,4	5,5	7,4	9,8	10,7	8,3	7,3	5,8	6	6,2	6

- sunt destul de frecvente ruperile de nori, în general acompaniate de vânturi puternice

- în anii 1985, 1997, 1999, 2005, 2006 s-au măsurat cantități de precipitații ce au depășit 50 mm în 24 de ore

### 2.3.3. Temperaturi - lunară și anuală (*vârfuri istorice*)

Denumire	UM	Tot. an	Lunar											
			I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Medii	°C	8,6	7,3	2,2	3,3	9,8	14,5	17,9	19,4	18,9	14,4	8,9	4,2	-1
Temperaturi Maxime	°C	+39	14	17	26	32	34	35	39	38	38	32	27	18
minime	°C	-33	-33	-28	-27	-7	-2	0,3	5	5	-2	-8	-18	-26

## 2.4. Rețeaua hidrografică

### 2.4.1. Cursuri de apă din localitate

Râul Niraj (maghiară Nyárád, germană Niersch) este un râu afluent râului Mureș, în partea stângă a acestuia. Vărsarea în Mureș se face în zona orașului Ungheni. Nirajul izvorește din Munții Gurghiului la o altitudine de 1239 metri. Lungimea râului este de 82 de km, iar suprafața bazinului hidrografic este de 651 km<sup>2</sup>. Râul Niraj a fost regularizat în anii 1970 și majoritatea zonelor inundabile au fost desființate. Prin regularizarea râului Niraj în aval de Miercurea Nirajului a fost redusă semnificativ zona inundabilă de la cca. 1,5 km la cca. 100 m.

Râul Niraj străbate comuna Crăciunești de la est la vest, trecând atât pe terenuri situate în extravilanul localităților cât și prin intravilanul localităților Crăciunești, Cinta.

Lungimea pe porțiunea ce străbate comuna Crăciunești este de 5850 m.

Debit normal: 5 mc/s

Vârf istoric: 80 mc/s

*Afluenții râului Niraj:*

Canalul Vețca se află în partea stângă a râului Niraj, cu vărsarea în râul Niraj pe teritoriul comunei Crăciunești. Canalul Vețca a fost regularizat în anii 1955-1957 și majoritatea zonelor inundabile au fost desființate.

Lungimea pe porțiunea ce străbate comuna Crăciunești este de 3200 m.

Debit normal: 0,3 mc/s

Vârf istoric: 7 mc/s

**2.4.2. Situația lacurilor de acumulare permanente, nepermanente și a iazurilor piscicole** – nu este cazul

**2.4.3. Amenajări hidrotehnice (diguri, baraje, lucrări de apărare)**

Pe teritoriul administrativ al comunei Crăciunești sunt amplasate diguri paralele cu malurile râului Niraj și canalul Vețca.

## 2.5. Populația – structura demografică pe naționalități

### 2.5.1. Numărul locuitorilor din comuna Crăciunești: 4338 de persoane

din care de sex masculin: 2160

de sex feminin: 2178

### 2.5.2. Componența etnică:

Localitatea	Populație stabilă	din care de etnie			
		Română	Maghiară	Rrom	nedeclarată
Crăciunești	864				
Foi	468				
Ciba	274				
Nicolești	735				
Cornești	917				
Cinta	336				
Tirimioara	145				
Budiu Mic	599				
<b>Total</b>	<b>4338</b>	<b>222</b>	<b>2792</b>	<b>900</b>	<b>424</b>

## 2.6. Căile de transport

### 2.6.1. Rețeaua de drumuri

drumuri - județene asfaltate: 6,5 km

- comunale asfaltate: 12 km

- comunale pietruite: 13,2 km

### 2.6.2. Rețeaua de căi ferate

- tipuri de căi ferate (ecartament): îngustă

- forma de proprietate (de stat sau concesionat): publică

- lungimea: 5 km

- tipul: neelectrificat

### 2.6.3. Transportul aerian - nu este cazul

### 2.6.4. Rețele și conducte magistrale care străbat localitatea: energie electrică gaz

## 2.7. Dezvoltarea economică

### 2.7.1. Zone industrializate, ramuri

Denumire	Activitate	Administrator	Adresa
Agrarisch Actief S.R.L.	Agricultură, zootehnie	Ferenczi Margit	Cornești, nr. 42B
Fundația Educatio Plena	Cultură	Sükösd Sándor	Budiu Mic, str. Integritas nr. 1
S.A. Ciba-Nicolești	Agricultură	Simon Péter	Nicolești, nr. 94
Complex Natura S.R.L.	Agricultură	Olar Florin	Budiu Mic, str. Fermei nr. 1
Szöcs A. Imre I.I.	Agricultură, zootehnie	Szöcs Imre	Cornești, nr. 268D
Ofa S.R.L.	Comerț	Jeremiás László	Crăciunești, nr. 235
Dobolys Distribution S.R.L.	Comerț	Veress Mónika	Cornești, nr. 70/D
Cercul Agricultorilor Tulipán	Agricultură	Fazakas Miklós	Crăciunești, nr. 38
Veres-Szigeti Prodcom S.R.L.	Agricultură	Szigeti Sigismund	Cornești, nr. 42
Mont Rose S.R.L.	Industrie	Kiss Lehel-Ervin	Ciba, nr. 19
Explorer Farm S.R.L.	Farmacie	Chiriac Ligia	Crăciunești, nr. 24
Samtrust S.R.L.	Agricultură, comerț	Sarkany Samuel	Nicolești, nr. 3
Alpar Construct S.R.L.	Comerț	Bocsardi M Jenő	Crăciunești, nr. 12
Berczi Lorand S.R.L.	Restaurant	Krizsán Róbert	Crăciunești, nr. 164
Eurovis Comimpex S.R.L.	Comerț	Gocsi Jenő	Cinta, nr. 75
Play Ville S.R.L.	Confecții	Szovatai Huba	Nicolești, nr. 97
Elim S.R.L.	Industrie	Imreh Márton	Ciba, nr. 8
Kel But S.R.L.	Industrie	Kelemen Miklós	Nicolești, nr. 79
Pefem S.R.L.	Industrie	Pethő Sándor	Ciba, nr. 33

## **2.7.2. Depozite/rezervoare, capacități de stocare – nu este cazul**

### **2.7.3. Fondul funciar/forestier**

#### **2.7.3.1. Fondul funciar**

- suprafața agricolă: 3440 ha
- structura terenurilor agricole: - arabil: 2793 ha
  - pășuni naturale: 202 ha
  - fânețe naturale: 406 ha
  - vii: 32 ha
  - livezi: 7 ha
- principalele culturi agricole: - grâu: 506 ha
  - porumb: 638 ha
  - cartof: 47 ha
  - legume: 104 ha
  - plante de nutreț: 881 ha

#### **2.7.3.2. Fondul forestier**

- proprietate de stat: 331 ha
- privat persoane fizice: 136 ha
- composesorate: 17 ha
- privat biserici și școli: 254 ha
- privat al primăriei: 267 ha

### **2.7.4. Creșterea animalelor (fermieri cu efectiv însemnat de animale)**

Nume și prenume/ denumire	Efective de animale		
	Bovine	Porcine	Ovine/caprine
S.C. Agrarisch Actief S.R.L.	<b>368</b>		
Hosszú Alexandru P.F.A.	<b>25</b>		
Fazakas Lehel Sándor			<b>388</b>
Henter Csaba György			<b>53</b>
Szócs A. Imre I.I.	<b>173</b>		
Krika Imre	<b>16</b>	<b>3</b>	
Pásztor László			<b>274</b>
Sárkány Balázs Károly	<b>12</b>		
Csiki Jenő	<b>17</b>		
Bordi Levente			<b>60</b>
Nagy Lajos Barna	<b>23</b>	<b>7</b>	
Székely Csaba	<b>5</b>		
Novotni János	<b>51</b>		
Szigeti Sigismund	<b>40</b>		

### **2.7.5. Turism, capacități de cazare și de preparare a hranei**

- posibilități de agroturism neexploatate

## **2.8. Infrastructuri locale**

### **2.8.1. Cultura**

- rețeaua instituțiilor culturale: - Cămin cultural Crăciunești
  - Cămin cultural Cornești
  - Cămin cultural Cinta
  - Cămin cultural Foi
- biblioteci: Biblioteca comunală Crăciunești
- edificiile religioase: - Biserica Reformată Crăciunești
  - Biserica Reformată Cornești
  - Biserica Reformată Cinta
  - Biserica Reformată Nicolești
  - Biserica Reformată Budiu Mic
  - Biserica Romano-catolică Ciba
  - Biserica Adventistă Crăciunești
  - Biserica Ortodoxă Crăciunești
  - Biserica Ortodoxă Tirimioara
  - Asociația Religioasă „Noul Început” Tirimioara
- sport: - Asociația Sportivilor din Cornești
  - Asociația Club Sportiv Scânteia Crăciunești

### **2.8.2. Infrastructura sanitară**

- unități sanitare: Farmacia Crăciunești  
Farmacia Cornești
- cabinete medicale/stomatologice: - Cabinet Medical Individual Crăciunești
  - Cabinet de Stomatologie Crăciunești
- nr. de cadre medicale (1 doctor, 2 asistenți medicali, 1 medic stomatolog)

### **2.8.3. Rețele de utilități. Infrastructura tehnico-edilitară**

2.8.3.1. Rețeaua de distribuție a apei – nu este cazul

2.8.3.2. Rețeaua de canalizare - nu este cazul

2.8.3.3. Alimentarea cu gaze naturale

- lungimea rețelei: 35,2 km
- nr. de gospodării deservite: cca. 1598

2.8.3.4. Energia electrică

- rețele de medie și joasă tensiune de cca. 35,2 km

2.8.3.5. Rețele de telecomunicații, comunicații date și Internet

- rețele fixe: Telecom
- rețele mobile: - Orange: - calitatea semnalului - bun
  - gradul de acoperire a localității – 70%
- Vodafone: - calitatea semnalului - bun
  - gradul de acoperire a localității – 80%
- DIGI (RCS-RDS)
- furnizori de internet: - DIGI (RCS-RDS)



### III. RISCURI GENERATOARE DE SITUAȚII DE URGENȚĂ

#### 3.1. Tipuri de riscuri ce se pot manifesta în zona de competență

##### 3.1.1. Riscuri naturale

###### *Înzăpeziri și viscole*

Înzăpeziri și viscole, depuneri de gheață pe conductorii electrici, îngheț târziu sau timpuriu, furtuni puternice și grindină mare (nu se produc frecvent)

###### *Inundații*

**a) inundații**, prin revărsările naturale ale cursurilor de apă, datorate creșterii debitelor sau blocajelor produse de ghețuri, plutitori, aluviuni și avalanșe de zăpadă și prin scurgeri de pe versanți;

**b) inundații** provocate de ***accidente sau avarii la construcțiile hidrotehnice***; (nu este cazul)

Inundații - sunt cuprinse toate cursurile de apă de pe raza localităților, permanente sau nepermanente, obiectivele aflate în zone de risc la inundații, construcții hidrotehnice cu rol de apărare precum și probabilitatea de inundații în procente % (normate/reale).



COMITETUL LOCAL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ CRĂCIUNEȘTI																			
DATE CARACTERISTICE PENTRU ACȚIUNI OPERATIVE																			
Nr. crt.	Cod siruța	COMITETUL LOCAL	Curs de apă/ toate cursurile de apă de pe raza localității (permanente sau nepermanente), formațiuni torețiale	Surse de risc la inundații: avarii și accidente la construcții hidrotehnice (diguri, baraje), exces de umiditate	Număr telefon și fax, e-mail la primărie, post de poliție, școală	Amplasament stație hidrometrică locală	Mărimi locale de apărare			Mărimi de apărare avertizoare	Praguri critice la precipitații	Amplasament stație hidrometrică avertizoare /post pluviometric avertizor	Obiective aflate în zone de risc la inundații și accidente la construcții hidrotehnice	Lucrări hidrotehnice de apărare existente Caracteristici tehnice	Asigurările de calcul și de verificare ale construcțiilor hidrotehnice existente, cu debitele proiectate				
							CA	CI	CP							F 1	F 2	F 3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15					
BAZINUL HIDROGRAFIC VALEA NIRAJULUI																			
1	116297	CRĂCIUNEȘTI	CRĂCIUNEȘTI FOI	râul Niraj/dig	0265-332150 0265-332155 0265-332113 0265-332112 craciumesti@cjmuures.ro		300	375	425	Miercurea Nirajului	75	150	180	90 ha teren agricol,	Dig L = 2500 m, l = 5 m , î =1 m				
2				vale nepermanentă (Crăciunești)													Istoric nu s-au produs inundații	Nu sunt lucrări	
			vale nepermanentă (Foi)														Istoric nu s-au produs inundații	Nu sunt lucrări	
3	116297		CIBA NICOLRȘTI	râul Niraj/dig						300	375	425		75	150	180	120 ha teren agricol,	Dig L = 2100 m, l = 5 m , î =1 m	
4				vale nepermanentă (Ciba)													Istoric nu s-au produs inundații	Nu sunt lucrări	
			vale nepermanentă (Nicolesți)														Istoric nu s-au produs inundații	Nu sunt lucrări	
5	116313		CINTA TIRIMIOARA	râul Niraj/dig						MIRA POD	300	375	425	Miercurea Nirajului	75	150	180	60 ha teren agricol,	Dig L = 3000 m, l = 8 m , î =1,5 m
6	116331			canalul Vețca/dig											250	300	350	Istoric nu s-au produs inundații	Dig L = 1100 m, l = 10 m , î =2 m
			pârâul Bene/dig														Istoric nu s-au produs inundații	Dig L = 700 m, l = 3 m , î =0,5 m	
			canalul Vețca/dig											Miercurea Nirajului	250	300	350	Istoric nu s-au produs inundații	Dig L = 2500 m, l = 10 m , î =2 m
			pârâul Eger														Istoric nu s-au produs inundații	Dig L = 750 m, l = 8 m , î =1,5 m	
7	116322		CORNEȘTI	vale nepermanenta (Torok)													Istoric nu s-au produs inundații	Nu sunt lucrări	
		vale nepermanentă (Halvogos)													Istoric nu s-au produs inundații	Dig L = 500 m, l = 5 m , î =1 m			
		vale nepermanentă (Csere)													Istoric nu s-au produs inundații	Nu sunt lucrări			
8	110304	BUDIU MIC	pârâu (Budiu)											Istoric nu s-au produs inundații	Nu sunt lucrări				
		vale nepermanentă (Szilas)												Istoric nu s-au produs inundații	Nu sunt lucrări				



## *Incendii*

Incendii de mari proporții la fondul construit.

- nu este cazul – majoritatea clădirilor sunt construite cu pereți de cărămidă, șarpantă din lemn, învelitoare din țiglă, iar clădirile sunt dispuse relativ la distanță una față de alta.

Incendii de pădure.

- suprafața împădurită este relativ mică de 1354 ha dar și această suprafață este dispusă în mai multe parcele separate una de alta,

- posibilitatea producerii incendiilor de această natură: scăzută

- perioadele și frecvențele acestora: primăvara (focuri deschise nesupravegheate)

*Avalanșe (nu este cazul)*

## *Fenomene distructive de origine geologică*

- Cutremure - mișcare vibratoare a scoarței terestre, generată de o ruptură brutală în aceasta, ce poate duce la victime umane și distrugerii materiale.

Județul Mureș se încadrează în zonele de risc cu seisme de amplitudine între 6 – 7 grade pe scara Richter, nefiind într-o zonă cu risc ridicat.

- descrierea zonelor afectate (clădiri): nefiind clădiri cu mai mult de Parter+1 Etaj, pagubele și pierderile de vieți omenești sunt relativ mici

- Alunecări de teren

În urma ploilor abundente, în perioadele de primăvară și toamnă, mișcări tectonice, eroziuni puternice sau ca urmare a unor activități umane se pot produce alunecări de teren în următoarele zone.

Nr. Crt.	Localitatea /mp,or, comuna	Evaluare		Observații
		Gospodării	Persoane	
	Cornești – 350 mp	<b>Biserica Reformată</b>		

**PRECIZARE** : Dezastrele evaluate în lucrare vor fi analizate în decurs de 1-3 ani de la mișcarea tectonică cu efect de rupere a faliilor de alunecare de teren, urmând ca stratul de argilă înclinată după configurația versantului, să fie alimentată excesiv cu ape din precipitații prin faliile de rupere deschise . Stratul de argilă ajungând la gradul de plastifiere critică, declanșează accelerarea alunecărilor masive de pământ situate deasupra zonei afectate, producând degradări excesive în imobilele construite .

### **3.1.2 Riscuri tehnologice**

**A. Industriale – operatori economici care intră sub incidența HG nr. 804/2003 (zonă de intoxicare - AZOMUREȘ)**

**B. De transport și depozitare produse periculoase – (nu este cazul)**

**C. Transporturi**

- Transportul rutier – producerea unor evenimente ce pot genera situații de urgență sunt reduse, comuna Crăciunești fiind străbătută doar de Drumul Județean DJ 151D, iar acest drum nu este folosit în mod frecvent în transportul substanțelor periculoase.
- Transportul feroviar - **(nu este cazul)**
- Transportul aerian – nu este cazul sau foarte redus deoarece comuna Crăciunești nu se află pe coridoarele aeriene folosite în mod repetat de transportatorii aerieni respectiv zboruri cu caracter militar.

D. *Nucleare* – Foarte redus deoarece județul Mureș se află la 400 km de Centrala atomoelectrică de la Cernavodă, la 500 km de Centrala atomoelectrică de la Kozlodui și la 750 km de centrala atomoelectrică de la Pécs.

E. *Poluare ape* – (nu este cazul)

F. *Prăbușiri de construcții, instalații sau amenajări* - (nu este cazul)

G. *Eșecul utilităților publice*

H. *Căderi de obiecte din atmosferă sau din cosmos*: Se pot produce în oricare zonă a județului prin accidente aviatice, prăbușirea unor sateliți, rachete de plasare a acestora pe orbită, meteoriți sau componente din echipamentele de transport și plasare pe orbita extraterestră care pot provoca iradierea sau contaminarea populației și mediului înconjurător peste limitele maxime admise de 5 mSv/an (500 mrem/an). – până în prezent nu s-au semnalat astfel de cazuri.

I. *Muniție neexplodată*: În urma luptelor purtate în al II-lea Război Mondial pe raza județului Mureș, frecvent sunt descoperite elemente de muniție neexplodată. – pe raza administrativ-teritorială a comunei Crăciunești în ultimii 20 de ani nu s-a semnalat descoperirea a astfel de muniții.

### 3.1.3. *Riscurile biologice* - (nu este cazul)

### 3.1.4. *Riscurile de incendiu*

Anul	Nr. incendii	Localitatea	Produs la	Operator economic	Instituție publică	Persoane fizice
2009	-	-	-	-	-	-
2010	1	Crăciunești	construcții	-	-	1
2011	4	Nicolești(2), Ciba(1), Cornești(1)	construcții	-	-	4
2012	1	Cinta	construcții	-	-	1
2013	-	-	-	-	-	-
2014	1	Cornești	construcții	-	-	1
2015	2	Cornești Crăciunești	construcții construcții	-	-	2
2016	2	Cornești Crăciunești	construcții construcții	-	-	2
2017	-	-	-	-	-	-
2018	1	Budiu Mic	construcții	-	-	1
2019	3	Crăciunești(1), Foi(1), Foi(1)	construcții construcții autoturism	-	-	3
2020	1	Crăciunești	construcții	-	-	1
2021	3	Nicolești(3)	construcții	-	-	3
2022	5	Cinta Nicolești Crăciunești(2) Budiu Mic	construcții construcții construcții construcții	-	-	1 1 2 1
2023	2	Crăciunești Budiu Mic	construcții construcții	-	-	1 1
2024	-	-	-	-	-	-

### 3.1.5. *Riscurile sociale (statistica intervențiilor)*

Intervenții la/in cazul	Localitatea	Anul	Nr. intervenții
Adunări	-	-	-
Târguri	-	-	-

Festivaluri	-	-	-
Alte manifestări periodice cu afluență mare de public	-	-	-

Felul intervenției	Localitatea	Anul	Nr. intervenții
Descarcerări	-	-	-
Asistență medicală	-	-	-
Deblocări de persoane	-	-	-
Evacuare a apei din subsolul clădirilor	Crăciunești	2004	2
	Crăciunești, Cornești, Cînta	2005	8
	Crăciunești	2006	5
Salvări de animale			

### 3.2. Clasificarea localităților, instituțiilor publice, operatorilor economici și obiectivelor din punct de vedere al protecției civile, în funcție de riscurile specifice

Nr. crt.	Tipul de risc	Principal	Secundar
1.	Cutremur	C	c
2.	Alunecare/prăbușire de teren	A(t)/P(t)	a(t)/p(t)
3.	Inundație	I(d)	i(d)
4.	Secetă	S	s
5.	Avalanșă	A(v)	a(v)
6.	Incendiu de pădure	I(p)	i(p)
7.	Accident chimic	A(ch)	a(ch)
8.	Accident nuclear	A(n)	a(n)
9.	Incendiu în masă	I(m)	i(m)
10.	Accident grav de transport	A(tp)	a(tp)
11.	Eșecul utilităților publice	E(up)	e(up)
12.	Epidemie	E(d)	e(d)
13.	Epizootie	E(z)	e(z)

Nr. crt.	LOCALITATEA	TIPURILE DE RISCURI SPECIFICE											CLASIFICARE		
		Cutremur	Alunecare / prabusire de teren	Inundație	Secetă	Avalansa	Incendiu de pădure	Accident chimic	Accident nuclear	Incendiu în masă	Accident grav de transport	Eșecul utilităților publice		Epidemie	Epizootie
1.	Crăciunești	c		i(d)	s			a(ch)	a(n)		a(tp)		e(d)	e(z)	Protecție civilă
2.	Foi	c		i(d)	s			a(ch)	a(n)		a(tp)		e(d)	e(z)	Protecție civilă
3.	Nicoleşti	c			s			a(ch)	a(n)		a(tp)		e(d)	e(z)	Protecție civilă
4.	Cînta	c			s			a(ch)	a(n)		a(tp)		e(d)	e(z)	Protecție civilă
5.	Cornești	c	a(t)/p(t)		s			a(ch)	a(n)				e(d)	e(z)	Protecție civilă
6.	Cînta	c		i(d)	s			a(ch)	a(n)				e(d)	e(z)	Protecție civilă
7.	Tirimioara	c			s			a(ch)	a(n)				e(d)	e(z)	Protecție civilă
8.	Budiu Mic	c			s			a(ch)	a(n)				e(d)	e(z)	Protecție civilă

TIPURILE DE RISCURI SPECIFICE													
-------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Nr. crt.	LOCALITATEA	Cutremur	Alunecare / prabusire de teren	Inundație	Secetă	Avalansa	Incendiu de pădure	Accident chimic	Accident nuclear	Incendiu în masă	Accident grav de transport	Eșecul utilităților publice	Epidemie	Epizootie	CLASIFICARE
	Primăria	c			s			a(ch)	a(n)		a(tp)		e(d)		Protecția civilă
	Instituții de învățământ	c		i(d)	s			a(ch)	a(n)		a(tp)		e(d)		Protecția civilă
	Instituții culturale	c		i(d)	s			a(ch)	a(n)		a(tp)		e(d)		Protecția civilă
	Operatori economici	c			s			a(ch)	a(n)		a(tp)		e(d)		Protecția civilă

### 3.3. Obiective sursă de risc (pe tipuri: incendii și explozii, chimic, radiologic, tehnologic etc.)

### 3.4. Localități, zone și obiective ce pot fi afectate de obiectivele sursă de risc

## 4. ESTIMAREA RESURSELOR UMANE, MATERIALE ȘI FINANCIARE NECESARE PENTRU PREVENIREA ȘI GESTIONAREA TIPURILOR DE RISC EXISTENTE ÎN ZONA DE COMPETENȚĂ

### TABEL NOMINAL CU PERSONALUL ÎNCADRAT LA COMPARTIMENTUL PREVENIRE ȘI INTERVENȚIE AL COMUNEI CRĂCIUNEȘTI

Nr. crt	Numele și prenumele	Adresa	Telefon acasă/mobil
1.	Kuti Zsolt László	Crăciunești, nr. 162	0744709380
2.	Sárkány Sámuel	Nicolești, nr. 3	0745624136
3.	Demeter József	Cinta, nr. 72	0743565601
4.	Ignat József-Mihály	Crăciunești, nr. 116	0745020967
5.	Nagy András	Cornești, nr. 167A	0740622737
6.	Jánosi László	Foi, nr. 165	0743767976
7.	Nagy Lajos-Barna	Cinta, nr. 20	0757658864
8.	Szigeti Zsolt-Lóránd	Cornești, nr. 164	0756802205
9.	Magyari László	Ciba, nr. 10	0752981946
10.	Harkó Jenő	Nicolești, nr. 31	0747608276

### TABEL NOMINAL CU PERSONALUL CE ÎNCADREAZĂ FORMAȚIUNILE DE INTERVENȚIE LA SITUAȚII DE URGENȚĂ AL COMUNEI CRĂCIUNEȘTI



Nr. crt	Numele și prenumele	Adresa	Telefon acasă/mobil
<b>ECHIPA DE INTERVENȚIE LA ÎNĂLȚIME, INUNDAȚIE/ÎNEC, DESCARCERARE/DEBLOCARE-SALVARE</b>			
1.	Szaló Antal	Foi, nr. 18	0728142035
2.	Nagy Sándor-Lóránd	Crăciunești, nr. 164D	0740234519
3.	Henter Sándor	Tirimioara, nr. 7	0742117185
4.	Szaló Norbert-András	Foi, nr. 132	0752784546
5.	Nagy István	Cinta, nr. 28	0754198865
6.	Pethő Csaba	Crăciunești, nr. 228	0740544369
<b>ECHIPA DE INTERVENȚIE, SALVARE, PRIM AJUTOR, CERCETARE-CĂUTARE ȘI EVACUARE</b>			
1.	Bodó Tibor	Cinta, nr. 95	0741118980
2.	Magos Zoltán Bobby	Nicolești, nr. 42	0744529008
3.	Toth Imre-Csaba	Nicolești, nr. 15	0744168380
4.	Agyagási József	Nicolești, nr. 222	0753756422
5.	Székely Ernő	Cornești, nr. 252	0751065641
6.	Szaló Elemér	Foi, nr. 71	0740524604
7.	Bodó Zoltán	Cornești, nr. 35	0752012826
<b>ECHIPA DE TRANSMISIUNI-ALARMARE</b>			
1.	Imreh Márton	Ciba, nr. 8	0740095337
2.	Dóczy Károly	Cornești, nr. 236	0747149655
3.	Moraru Andrei	Cinta, nr. 94	0744220926
4.	Máthé János	Foi, nr. 121A	0733941433
5.	Szalma István	Nicolești, nr. 197	0755580331
<b>ECHIPA SANITAR-VETERINARĂ</b>			
1.	Henter Tamás	Cornești, nr. 64	0747483287
2.	Aszalos Sándor	Foi, nr. 43	0744968580
3.	Elek Ferenc	Cornești, nr. 46	0742759651
4.	Szócs Imre	Cornești, nr. 268F	0748076206
5.	Péterfi József Attila	Tirimioara, nr. 69	0743023213
<b>ECHIPA DE SUPT LOGISTIC, DECONTAMINARE ȘI PROTECȚIE N.B.C.</b>			
1.	Nagy Zoltán Attila	Cornești, nr. 212	0733941431
2.	Kuti Árpád	Ciba, nr. 79	0741934879
3.	Bocsárdi Mihály Jenő	Foi, nr. 13	0744709448
4.	Szöllősi Ervin-József	Nicolești, nr. 187	0744389570
5.	Henter Csaba György	Cornești, nr. 282	0742736381

**LOC DE ADUNARE: Primăria Crăciunești**

**TIMP DE ADUNARE: 30 minute**

<b>RESURSE MATERIALE</b>						
Nr.	Denumire	U.M.	Anul	Necesar	Existent	Deficit

<b>crt</b>			<b>achiziției</b>			
<b>Monitorizarea pericolelor și riscurilor specifice, precum și a efectelor negative al acestora.</b>						
1.	- P.C. + soft + modem	buc.		2	2	0
2.	- Fax	buc.		1	1	0
3.	- Telefon fix	buc.		2	2	0
4.	- <i>Telefon mobil</i>	buc.		12	12	0
5.	- <i>Copiator</i>	buc.		2	2	0
7.	- <i>Aparat radio</i>	buc.		1	0	1
8.	- <i>Imprimantă</i>	buc.		2	2	0
<b>Informarea, înștiințarea și avertizarea.</b>						
1.	- Sirene electronice	buc.		1	1	0
2.	- Panou informare	buc.		1	1	0
3.	- Afișe	buc.				0
4.	- Birotică (consumabile)	buc.				0
5.	- Difuzoare radioficare	buc.		1	1	0
<b>Planificarea și pregătirea resurselor și serviciilor.</b>						
1.	- cursuri, pregătire, specializare	buc.		1	1	0
<b>Căutarea, descarcerarea, salvarea persoanelor.</b>						
1.	- Complet pentru salvat persoane și animale (corzi, cordițe, hamuri, chingi, scripeți etc.)	buc.		5	0	5
2.	- Scări manuale	buc.		1	5	4
3.	- Centuri de salvare	buc.		22	0	22
4.	-Truse descarcerare de prim ajutor	buc.		1	0	1
5.	- Aparat de respirat	buc.		1	0	1
6.	- Binoclu	buc.		5	0	5
7.	- Lanterna	buc.		5	0	5
8.	- Ranga	buc.		5	0	5
<b>Evacuarea persoanelor, populației sau bunurilor periclitate</b>						
1.	- Tractor	buc.		1	0	1
2.	- Remorcă	buc.		1	0	1
3.	- Autoutilitară	buc.		1	0	1
4.	- Microbuz	buc.		1	1	0
5.	- Carburanți	litri		200	200	0
<b>Acordarea asistenței medicale de urgență</b>						
1.	- Truse sanitare	buc.		5	1	4
2.	- Tărgi	buc.		5	5	0
3.	- Truse sanitare de prim ajutor	buc.		5	0	5
<b>Localizarea și stingerea incendiilor</b>						
1.	- Autospeciale pentru stingerea incendiilor	buc.		1	0	1
2.	- Motopompă	buc.		5	5	0
3.	- Stingătoare	buc.		25	25	0
4.	- Furtun tip C - metri liniari	m.l.		200	200	0
5.	- Racorduri	buc.		20	20	0
6.	- Țevi refulare	buc.		5	5	0
7.	- Topor-târâncop	buc.		5	0	5
8.	- Găleți	buc.		22	5	17
9.	- Furci	buc.		5	0	5
10.	- Echipamente protecție	buc.		22	0	22
<b>Neutralizarea efectelor materialelor periculoase</b>						
1.	- Mască contra fumului și gazelor	buc.		22	0	22
<b>Efectuarea lucrărilor publice și ingineresti la construcțiile, instalațiile și amenajările afectate</b>						
1.	- Buldoexcavator	buc.		1	1	0

2.	- Autogreder	buc.		1	1	0
<b>Asigurarea apei și hranei pentru persoanele și animalele afectatea sau evacuate</b>						
1.	- Cisternă transport apă potabilă	buc.		1	0	1
2.	- Bidoane PVC	buc.		5	5	0
<b>Logistica intervenției</b>						
1.	- Saci 50/80 (cânepă, iută, polietilenă )	buc.		300	300	0
2.	- Veste reflectorizante	buc.		22	0	22
3.	- Vestă de salvare	buc.		22	0	22
4.	- Mănuși protecție - cauciuc	buc.		22	0	22
5.	- Mantale de ploaie	buc.		22	0	22
6.	- Cizme de cauciuc lungi	buc.		22	0	22
7.	- Căngi P.S.I.	buc.		5	0	5
8.	- Topor	buc.		5	0	5
9.	- Târâncop	buc.		5	0	5
10.	- Sape	buc.		5	0	5
11.	- Lopeți cu coadă	buc.		5	0	5
12.	- Cazmale	buc.		5	0	5
13.	- Carburanți, lubrefianți (rezervă pentru motoutilaje și autovehicule)	litri		50	50	0
14.	- Drujbe	Buc.		1	0	1
15.	- Flex	buc.		1	0	1
16.	- Materiale dezăpezire: nisip	m.c.		5	5	0
17.	Materiale dezăpezire: piatră mărunțită	m.c.		5	5	0
18.	Materiale dezăpezire: sare	m.c.		1	1	0
19.	- Plug dezăpezire	buc.		1	1	0

<b>RESURSE FINANCIARE</b>				
<b>Nr. crt</b>	<b>Anul</b>	<b>Fonduri alocate (lei)</b>	<b>Materiale achiziționate</b>	<b>Observații</b>
1.	2010	<b>10000</b>		
2.	2011	<b>60000</b>		
3.	2012	<b>30000</b>		
4.	2013	<b>25000</b>		
5.	2014	<b>10000</b>		
6.	2015	<b>10000</b>		
7.	2016	<b>30000</b>		
8.	2017	<b>40000</b>		
9.	2018	<b>40000</b>		
10.	2019	<b>40000</b>		
11.	2020	<b>50000</b>		
12.	2021	<b>50000</b>		
13.	2022	<b>50000</b>		
14.	2023	<b>50000</b>		
15.	2024	<b>38000</b>		

## 5. ANEXE