

ROMÂNIA  
JUDEȚUL SĂLAJ  
COMUNA CRASNA  
**CONSILIUL LOCAL**

## **HOTĂRÂREA Nr.42.**

Din data de 18.07.2019.

### ***Privind aprobarea Planului de analiză și acoperire a riscurilor de pe raza comunei Crasna***

*Consiliul local al comunei Crasna, întrunit în ședință ordinară;*

*Având în vedere:*

- Referatul de aprobare a primarului comunei Crasna nr.7161/11.07.2019 raportul cu nr.7162/11.07.2019 prin care se arată necesitatea aprobării planului de analiză și acoperire a riscurilor de pe raza comunei Crasna, avizul comisiei de specialitate al consiliului local ;
- prevederile Legii nr.52/2003 privind transparența decizională în administrația publică;
- prevederile art.13 lit.a) din Legea nr.307/2006 privind apărarea împotriva incendiilor, cu modificările și completările ulterioare;
- prevederile art.6 alin.(1) din Ordinul M.A.I. nr.132/2007 privind aprobatia metodologiei de elaborare a Planului de analiză și acoperire a riscurilor și a Structurii-cadru a Planului de acoperire și analiză a riscurilor;
- *prevederile art.129 alin.(2) lit. d), alin.(7) lit.h) și art.139 alin.(1) din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.57/2019 privind Codul administrativ*

*În temeiul art.196 alin. (1) lit.a) din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.57/2019 privind Codul administrativ,*

## **HOTĂRĂȘTE:**

**Art.1.** Aprobă ***Planul de analiză și acoperire a riscurilor de pe raza comunei Crasna***, întocmit de președintele comitetului local pentru situații de urgență al comunei Crasna, conform anexei, care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

**Art.2.** Cu ducerea la îndeplinire a prezentei se încredințează primarul comunei Crasna.

**Art.3.** Persoana nemulțumită se poate adresa împotriva prezentului act administrativ instanței competente în conformitate cu prevederile Legii nr.554/2004 privind contenciosul administrativ.

**Art.4.** Prezenta se comunică cu:

- Instituția Prefectului Județului Sălaj;
- Inspectoratul Județean pentru Situații de Urgență ;
- Primarul comunei Crasna;
- Comitetul local pentru situații de urgență;
- Dosar Hotărâri.

***PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,***  
***Sîrca Constantin***

**CONTRASEMNEAZĂ**  
**Secretarul comunei Crasna,**  
**Lazar Veturia**

**ROMÂNIA**

**JUDEȚUL SĂLAJ**

**COMUNA CRASNA**

**APROB,**

**Președinte de ședință,**

**Sîrca Constantin**

**PLANUL  
DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE  
A  
RISCURILOR  
AL COMUNEI CRASNA**

*Aprobat prin Hotărârea nr.42 din data de 18.07.2019 a Consiliului local al comunei Crasna*

## **1. PREAMBUL**

### **Scopuri și obiective PAAR**

*Planul de analiză și acoperire a riscurilor* din comuna CRASNA, denumit **PAAR**, reprezintă documentul care cuprinde riscurile potențiale identificate la nivel local, măsurile, acțiunile și resursele necesare pentru managementul riscurilor respective.

**Scopul PAAR** este acela de a permite autorităților publice locale și celorlalți factori de decizie să facă cele mai bune alegeri posibile referitoare la:

- prevenirea riscurilor;
- amplasarea și dimensionarea unităților operative;
- stabilirea concepției și elaborarea planurilor de intervenție în situații de urgență;
- alocarea resurselor (forțelor și mijloacelor) necesare.

#### **Obiectivele PAAR sunt:**

- crearea unui cadru unitar și coerent de acțiune pentru prevenirea și gestionarea riscurilor generatoare de situații de urgență;
- asigurarea unui răspuns optim în caz de urgență, adecvat fiecărui tip de risc;
- cunoașterea, de către toți factorii implicați și de către populație a sarcinilor și atribuțiilor ce le revin premergător, pe timpul și după apariția unei situații de urgență;
- optimizarea resurselor (forțelor și mijloacelor) necesare prevenirii și gestionării situațiilor de urgență.

*Obiectivul fundamental al acestui plan se concentrează asupra realizării unui sistem informațional care să integreze toate informațiile, toate tipurile de date, necesare managementului dezastrelor naturale, de la prognoză până la măsurile post-factum.*

## **2.CARACTERISTICILE UNITĂȚII ADMINISTRATIV –TERITORIALE**

Pe baza datelor cuprinse în Schema cu riscurile teritoriale din unitatea administrativ-teritorială, aprobată de prefectul județului, în conținutul PAAR se face o prezentare pe secțiuni a caracteristicilor unității administrativ-teritoriale, după cum urmează:

### **Amplasare geografică și relief**

Comuna Crasna este situată în partea de nord – vest a județului Sălaj, la 19 km de reședința județului municipiu Zalău.

Comuna cuprinde 4 localități: Crasna este centrul de comună , Huseni, Marin și Ratin.

Suprafața totală a comunei este de 6712 ha, din care 647 intravilan. Intravilanul se împarte pe localități în felul următor:

Crasna : 323 ha

Marin 143 ha

Ratin: 104 ha

Huseni 78 ha

Comuna Crasna se învecinează cu comunile: Meseșenii de Jos, Horoatu- Crasnei, Bănișor, Sâg, Valcă de Sus, Pericei, Nușfalău, Boghiș și Vârșolții.

Crasna este așezată pe direcția Zalău – Șimleu Silvaniei. De asemenea există șosea asfaltată și în direcția Crasna Ciucea.

Crasna are un istoric local important: Cetatea Crasna, așezare formată în jurul cetății, apoi comitatul

Crasna denumit după numele râului, care semnifică „apă frumoasă”. Cuvântul provine din limba slavă: crasna - frumos, plăcut. Date despre așezarea geografică a localității găsim într-o scrisoare din 1251 „...hotarul începe de la apele Crasnei în două direcții, una spre Pericei, alta spre Șimleu. De la cetatea Crasnei hotarul se îndreaptă spre Ratin, și se întinde spre biserică din Șimleu, apoi spre Nușfalău”. Pe baza acestei scrisori Cetatea Crasnei se află între Șimleu, Pericei și Ratin. Primele date despre comitatul Crasnei găsim în Varadia Regestrum în care se vorbește despre comunele de iobagi aparținătoare cetății Crasna. Deoarece structura cetății coincide cu cele organizate de regele Ștefan cel Sfânt, putem presupune că ele s-au format deodată, la începutul secolului XI-lea. Conducerea comitatului era asigurată de persoane de rang cum ar fi: curialis comes, maior exercitus, maior civitas, iobagi (jeleri). Cetatea Crasna era o instituție economică, administrativă, militară și judecătorească cu zece moșii aparținătoare, dintre care cele mai importante erau Bădăcin, Boghiș, Ban, Cizer și Horoat. Între anii 1450-1470 primește rang de oraș, locuitori fiind moșieri, nobilime mică, iobagi, se dezvoltă industria meșteșugărească iar piețele Săptămânale și târgurile de animale devin vestite.

### **Caracteristici climatice**

#### **Regim climatic, specificități, influențe**

Din punct de vedere climatic, județul Sălaj, prin poziția geografică, se încadrează în **climatul temperat continental moderat**, circulația vestică și nord-vestică fiind predominantă.

Circulația maselor de aer de înălțime, precum și relieful, prin aspectul și altitudinea lui creează diferențieri climatice, pe de o parte între vestul și estul județului, iar pe de altă parte, între principalele unități geo-morfologice.

Regimul termic al aerului este condiționat de altitudine, fragmentarea și orientarea reliefului, la care se adaugă și factorii locali, temperatura medie fiind în jur de 8 ° Celsius.

#### **Regimul precipitațiilor**

Regimul anual al precipitațiilor este generat de doi factori: circulația generală a atmosferei și condițiile fizico-geografice.

Advecția de aer temperat - oceanic din direcție vestică și nord-vestică, mai ales vara, precum și pătrunderea frecventă a maselor de aer rece dinspre nord sau a celor de tip temperat – continental din nord-est și est, iarna, la care se adaugă advecția de aer tropical – maritim din sud-vest și sud, explică toate influențele centrilor de acțiune atmosferică ce se resimt în această zonă.

Precipitațiile cele mai abundente cad vara, când pe lângă procesele frontale apare și convecția termică intensă, determinând ploi care au mai ales caracter de aversă, fiind bogate din punct de vedere cantitativ. În timpul iernii, precipitațiile sunt mai reduse cantitativ, deși numărul de zile cu precipitații nu este mai mic.

În general, maximul pluviometric se suprapune lunilor mai – iunie, iar minimul pluviometric se înregistrează în lunile ianuarie-februarie.

În interval de 24 ore, în perioada 1991-2018, cele mai mari cantități de precipitații, s-au înregistrat la următoarele posturi pluviometrice:

Nr. crt.	Data producerii	Postul pluviometric	CANT. MAX PRECIP 24 ore 1990-2018 (l/mp)
1.	10.08.2013	CRASNA	102.5
2.	24.07.2010	CRASNA	77.0

Temperaturi - lunare și anuale

Temperaturile medii anuale sunt cuprinse între 8 °-9 °C.

Lunile cele mai calde ale anului sunt iunie, iulie, august, cu temperaturi medii de la 16 °-18 °C, iar luna cea mai rece este ianuarie cu temperaturi medii cuprinse între -2°C în lunca Crasnei și -5°C în zonele mai înalte, mai sus amintite.

Primele zăpezi cad în primele zile ale lunii decembrie.

Fenomene meteorologice extreme

Ploi torențiale, ninsori abundente, furtuni și viscole, depunerile de gheață, chiciură, polei, înghețuri timpurii sau târzii, grindină și secetă (hidrologică). Fenomenele de îngheț (sloiuiri, gheață la mal, poduri de gheață), durează în medie 60 de zile, podul de gheață se formează numai în 50 % din ierni și are o durată medie de 35 zile.

**Înzăpezirile** sunt fenomene sezoniere produse de căderi masive de precipitații sub formă de zăpadă, fiind accentuate de condițiile meteorologice în care se produc. Efectele, în funcție de timpul și modul lor de manifestare, pot fi imediate sau la intervale mai mari de timp.

Ca efecte imediate sunt:

- blocarea căilor de transport,
- întreruperea alimentării cu energie electrică și alte resurse (în principal apă potabilă);
- afectarea unor activități industriale și sociale;

Efectele pe termen îndelungat sunt generate de topirea acumulațiilor de zăpadă, fie pe terenurile afectate, fie prin dezghețurile podurilor de gheață formate pe cursurile de apă. Principala manifestare consecutivă dezghețului este producerea de inundații, care nu au efecte violente, în schimb, afectează major anumite tipuri de activități (cu precădere cele agro-industriale), precum și mediul înconjurător.

Alte fenomene meteorologice periculoase ce se pot manifesta în județul Sălaj, sunt **furtunile și valurile excesive de căldură**. Ambele fenomene trebuie luate în considerație întrucât efectele lor imediate pot antrena activarea unor factori de risc secundari, cu efecte mai grave decât cele ale evenimentelor generatoare. Astfel, furtunile pot avea ca urmări: inundații, accidente majore pe căile de transport, accidente industriale. Valurile de căldură pot avea ca efecte: declanșarea unei secete prelungite, activarea unor focare de epidemii și/sau epizootii, declanșarea unor incendii (mai ales de pădure sau în zone cu vegetație uscată).

Rețea hidrografică

a) cursurile de apă, debite normale, cresteri înregistrate varfurii istorice;

Râul Crasna.

Debitul mediu al râului Crasna este la postul hidrometric Crasna este de 1,32 mc/s.

- afluenți : Valea Banului, Valea Țilușului, Valea Mărtăuța;
- zone mai predispuze la inundații : sat. Crasna

b) bazinile hidrografice, lacurile de acumulare suprafete, volume;

Pe teritoriul comunei Crasna se află Lacul de acumulare Vîrșolți în proporție de 80%.

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

Pe teritoriul comunei sunt amenajate diguri de apărare împotriva inundațiilor, au fost efectuate lucrări de amenajare a văii râului Crasna.

*Tabelul 2.4.1 Debitele maxime și minim, nivel maxim înregistrate la posturile hidrometrice în intervalul 1963 – 2018.*

RÂUL	S.H.	DEBIT MAX. (mc/s)	DATA PRODUCERII	DEBIT MIN. (mc/s)	DATA PRODUCERII
Crasna	Crasna	34.8	17.03.2018	0.070	21.09.2018
Crasna	Şimleul Silvaniei	16.01	18.03.2018	0.090	17.09.2018
Crasna	Crasna	204	4.10.1998	0.012	28.01.1964
Crasna	Şimleu-Silvaniei	203	23.07.1974	0.010	03.08.1963

În perioada de primăvară, când precipitațiile căzute se suprapun topirii stratului de zăpadă acumulat anterior și în condițiile pantelor reduse și al numărului mare de organisme torențiale, se produc revărsări ale cursurilor de apă, acest fenomen fiind prezent și în perioada de vară, datorită precipitațiilor sub formă de averse de ploaie, care pot determina cantități însemnante de apă în perioade scurte de timp, determinând surgeri de pe versanți și creșterea nivelurilor râurilor peste cotele de apărare. Mai rar, revărsările au loc în perioada de toamnă sau de iarnă.

Nivelurile maxime atinse în perioada 2000-2018, pe cursurile de apă care au depășit cotele de apărare au fost :

Nr. Crt.	DATA	RÂUL	STAȚIA HIDRO	NIV.MAX (cm)	DEP.CA (cm)
1.	25.07.2010	CRASNA	CRASNA	508	CP +108
2.	27.05.2015	CRASNA	SIMLEU-SILV.	396	CA+96

### Bazinul Crasna

Cuprinde 54 cursuri de apă codificate cu o lungime totală de 708 km (0,9 % din lungimea totală pe țara). Suprafața este de 2100 km<sup>2</sup>, adică 0,9 % din suprafața țării și 9 % din cea a spațiului hidrografic Sărmășag-Tisa. Densitatea medie a retelei este de 0,34 km/ km<sup>2</sup> scăzând treptat din amonte în aval. Fondul forestier acoperă o suprafață de 331 km<sup>2</sup>, adică 15,8 % din suprafața bazinului hidrografic.

Raul Crasna are o lungime de 134 km de la izvor până la frontieră cu Ungaria și o asimetrie în favoarea partii drepte a bazinului până la stația Domanesti, de unde situația se inversează. Afluentii principali sunt: Zalau, Maja și Maria, toti cu debite nesemnificative și cu lungimi ce nu depășesc 38 km.

*Amenajări hidrotehnice (diguri, baraje, alte lucrări de apărare împotriva inundațiilor, etc.)*

S-au realizat regularizări, consolidări și îndiguiri ale cursurilor de apă menționate în tabelul următor:

### *Îndiguiri, regularizări și apărări de maluri*

Nr. crt.	Denumire lucrare	Curs apă (râul)	Lungime Regularizare (km)	Lungime Îndiguire (km)	Observații
1.	Sistem hidroameliorativ Crasna –diguri de apărare	Crasna Mortauta		4.2 1	
2.	Amenajare complexă Craidorolt-Varsolt	Crasna Zalau	24.2	34.9 10	

Nr. crt.	Denumire lucrare	Curs apă (râul)	Lungime Regularizare (km)	Lungime Îndiguire (km)	Observații
3.	Acumularea Varsolt	Crasna		2.160	S la NNR=456 ha V la NNR: 16.07 mil. mc V total: 39.39 mil.mc Functiile lucrarii: -alimentare cu apa a mun. Zalau si orasului Simleu-S. -atenuarea undelor de viitura

**Populație**

- numărul populației

Conform datelor furnizate de Direcția Generală Județeană de Statistică, comuna Crasna avea aproximativ 6471 locuitori.

**Nr. gospodăriilor din comuna Crasna, total: 2087**

**Nr. total al populației stabile: 6471 din care:**

**Crasna:** nr. total al locuitorilor: 4501.

**Ratin:** nr. total al locuitorilor: 547

**Huseni:** nr. total al locuitorilor: 549

**Marin:** nr. total al locuitorilor: 874

- structura demografică :

Structura populației pe sexe

	Masculin	Feminin
Crasna	2134	2367
Huseni	260	289
Ratin	170	156
Marin	433	441
total	3009	3372

**Structura demografică**

**Tabel: Repartiția populației după etnie**

LOCALITATE	ROMÂN	MAGHIAR	ROM	URCANIAN	SLOVAC	GERMAN	NEDECLARAT	OLANDEZ
CRASNA	421	3948	38	4	2	0	87	1
HUSENI	278	0	271	0	0	0	0	0
MARIN	873	0	0	0	0	0	1	0
RATIN	72	239	235	0	0	1	0	0
TOTAL	1644	4187	544	4	2	1	88	1

**Tabel: Repartiția populației după religie**

Localitate	Ortodox	Rom - catolic	Gr.ca tolic	Reformată	Baptistă	Pentecostală	Adventist	Crestini după evanghelia	Martorii lui Jehova	Alte religii	Fără religie	Ateu	Nedecarat	Evanghelică	Unitariană
Crasna	357	117	19	3157	532	2	116	23	23	58	2	1	92	0	2
Huseni	375	0	11	0	77	81	0	0	0	0	0	0	5	0	0

Marin	807	0	61	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5	0
Ratin	183	6	9	172	99	37	36	0	0	0	0	5	0	0

### ***Mișcarea naturală***

În perioada 1992-2019, distribuția teritorială a populației a suferit modificări importante ca tendință și intensitate datorită fenomenelor demografice, dar în special datorită fluxurilor migratorii interne și externe ca rezultat al impactului evoluției social-economice a județului nostru.

*Tabel cu mișcarea naturală a populației în anul 2019, în județul Sălaj și pe localități (conform datelor furnizate de Direcția Județeană de Statistică Sălaj la data de 22.02.2019 conform statisticii din anul 2017)*

UAT	Născuți – vii	Decedați	Sporul natural	Căsătorii	Divorțuri	Născuți morți	Decedați sub 1 an
CRASNA	92	90	2	47	6	-	2

*Tabelul: Densitatea populației în comuna Crasna:*

	Populația după domiciliu la 1 iulie 2018 (date provizorii) -persoane-	Suprafața unității administrative (la sfârșitul anului 2014) -km <sup>2</sup> -	Densitatea populației (Date provizorii) -locuitori/km <sup>2</sup> -
CRASNA	6753	67,1	100,6

### **Căi de transport**

#### ***Căi rutiere:***

Comuna Crasna este străbătută de o rețea de 8 km drumuri județene și 37.522,047 km comunale.

#### ***Drumuri județene***

Pe teritoriul comunei se găsesc următoarele drumuri județene: DJ 108, DJ 191C, DJ108G,

### **Dezvoltare economică**

#### ***Economie***

În comuna Crasna își desfăsoară activitatea 178 de societăți, asociații familiare respectiv înreprinzători particulari cu statut de persoană fizică și juridică și 12 unități economice în următoarele domenii:

- fabricarea și comercializarea de produse alimentare și industriale;
- prestări servicii, producție de pâine și produse de morărît, panificație, transport de mărfuri și persoane, reparații de aparatură și instalații de uz casnic;
- prelucrarea lemnului și fabricarea mobilei, fabricarea de confecții, fabricarea de produse din fibră de sticlă.

#### ***Rețele de conducte magistrale***

*Tabel cu rețelele de conducte magistrale – gaze naturale*

Nr. crt.	District	Localitatea	Lungime conducte (km)	Nr. branșamente
1.	S.C. AMARAD DISTRIBUTIE S.R.L.	Crasna	16.704	500

### *Depozite de carburanți și GPL*

Nr. Crt.	Denumire obiectiv	Localitatea
1	SC OMV PETROM SA	Crasna
2	SC Rungis SRL - SKID	Crasna

### *Fond funciar-terenuri agricole, suprafete impadurite*

Cea mai însemnată ramură economică a Crasnei este agricultura. Împărțirea teritoriului de 4891 ha teren agricol se face astfel:

- 2953 arabil;
- 152 ha vie;
- 98 ha livezi;
- 223 fâneață; 1465 ha pășuni.

De asemenea este considerabil teritoriul forestier.

Târgurile săptămânale și târgurile de animale din localitate sunt renumite .

### *Turism/capacitatii de primire turistica*

Unul din cele mai frumoase așezări sălăjene este Crasna. Comuna este străbătută de râul cu același nume, care se varsă în lacul de acumulare artificial construit pe teritoriul comunei. Acesta oferă o decontare plăcută multor turiști, în special amatorilor de pescuit.

Dealurile cu vii, unde se află aproape 1000 de pivnițe și căsuțe de vacanță, sunt o atracție deosebită pentru turiștii sosiți aici.

Merită vizitată Biserică Reformată, monument construit în sec. 14, apoi monumentul din curtea bisericii ridicat în memoria celor căzuți în cele două războaie mondiale, respectiv în 1848-1849 și monumentul „CSEREY FARKAS” din fața bisericii romano-catolice.

Crasna este o localitate sălăjeană cu un relief deluros specific, cu construcții tradiționale, cu obiceiuri și petreceri cu vin și oameni petrecăreți, care iubesc cântecul popular. Panorama și tradițiile

oferează oaspeților noștri impresii de neuitat. Facem totul ca această moștenire să fie păstrată, cunoscută și promovată pentru generațiile următoare. Este un privilegiu să crești în spiritul unei astfel de moșteniri, dar în același timp este un sentiment nobil când te atinge spiritul acestor tradiții și din partea locuitorilor primești impresii care devin hotărâtoare și de neuitat.

Situația statistică referitoare la structurile de cazare (hoteluri, moteluri, hosteluri, pensiuni urbane, pensiuni rurale, alte spații de cazare), capacitatele de cazare pe tipuri de structuri de cazare, existente la nivelul județului nostru, care pot fi folosite în cazul producerii unor situații de urgență.

### *Tabelul Spații de cazare / servire masa din comuna Crasna*

Nr. crt.	Denumire	Proprietar/ administrator	Adresă	Cazare nr. pat	Capacitate Servire hrana
1.	Restaurant "CRASNA"	SC STEFANEL COMP SRL, Crasna	Loc. Crasna, 444	0	100
2.	Restaurant „SAKY”	I.I.SACOTĂ	Loc. Crasna, nr.	0	160

		AUREL, loc. Pecei, nr. 90	759		
--	--	------------------------------	-----	--	--

## Infrastructuri locale

### ***Instituții publice , cultură.***

În comuna Crasna se află următoarele instituții publice: Primăria comunei, Agenția Finanțelor Publice Crasna, A.P.I.A. Crasna.

Instituții de cultură: Căminul Cultural “Petofi Sandor” Crasna, Biblioteca Comunală “Petofi Sandor” Crasna, Muzeul Satului din Crasna și trei cămine culturale în satele aparținătoare.

### ***Lăcașuri de cult***

In comună conviețuiesc mai multe confesiuni religioase, cea mai numeroasă fiind cea reformată, urmată de comunitățile ortodoxă, baptistă, greco-catolică, romano-catolică, adventistă, creștini după evanghelie, Martorii lui Iehova și alte comunități.

În loc. Crasna se află mai multe biserici, astfel: Biserica Reformată, care este monument istoric, Biserica Ortodoxă, Biserica Romano – Catolică, Biserica Baptistă, Biserica Advetistă.

### ***Sport și agrement***

Tot în centrul de comună se află Baza sportivă, și Sala de sport, care este folosită pentru activități sportive și de recreere.

### ***Instituții de învățământ***

La nivelul comunei funcționează următoarele instituții educaționale: Grupul școlar “Cserey – Goga” Crasna, în cadrul căruia funcționează liceul, și tot de această unitate aparțin cele două grădinițe din centrul de comună, școala generală din Marin , Ratin și Huseni.

Numărul celor înscriși la grădinițe este 217, al elevilor din școli 943, iar al cadrelor didactice care se ocupă de educația acestora este de 77 persoane.

### ***Ocrotirea Sănătății***

În centrul comunei funcționează Spitalul de boli cronice Crasna cu 40 de paturi și trei cabinete de medicină de familie, și trei cabinete stomatologice. .

### ***Rețele de utilități – apă, canalizare, electrice, etc.***

În loc. Crasna este rețea de alimentare cu apă și canalizare.

*Tabel cu Rețeaua de distribuție a apei potabile, existente în județul Sălaj la data de 31.12.2018*

Localitatea	Lungimea simplă a rețelei de distribuție a apei potabile -Km-	Lungimea străzilor care au rețele de distribuție a apei –Km-	Apă potabilă distribuită consumatorilor mii mc anul 2018	Nr. hidranți stradali buc	Rezervă intangibilă apă pentru incendiu mii mc	mc
Crasna	12.346	11	47	44	0.1	100
Ratin	4.265	4	2	4	0.1	100
Huseni	2.787	2.5	1	4		

*Tabel cu Rețeaua de canalizare*

Nr. crt.	LOCALITATEA (unitatea administrativ teritorială)	Lungime rețea canalizare (km)	Nr. Racorduri	Populația deservită cu canalizare (persoane)
----------	--	-------------------------------	---------------	--

1.	Crasna	14.152	399	1087
2.	RATIN	11.770	34	113
3.	HUSENI		22	74

Rețea electrică se găsește în toată comuna Crasna.

De asemenea este asigurată posibilitatea de racordare la internet și televiziune prin cablu.

#### ***Locuri de adunare și cazare a populației în situații de urgență***

În funcție de fenomenul produs locurile de adunare și cazare a sinistrațiilor se stabilește de comitetul local pentru situații de urgență în școli, cămine culturale.

#### **TIP DE RISC: INUNDATII (datorate revărsării râului Crasna, Valea Banului, Valea Marinului, Mortău)**

Nr. crt.	Localitatea din care se evacuează (adunare)	EVACUARE							
		Numărul de persoane evacuate				Localitatea în care se evacuează	Spațiu de cazare		
		F	B	C	Total		Denumire/tip	Adresă	Capacitate cazare (nr.persoane)
<b>TIP DE RISC: INUNDATII (datorate revărsării râului Crasna)</b>									
1.	<b>loc. Crasna, com. Crasna</b>	350	300	400	1050	Crasna, jud. SJ	Liceul Tehnologic "Cserey - Goga"	loc. Crasna nr. 14	1000
							Caminul Cultural, Crasna	loc. Crasna nr.559	400
2.	<b>Loc. Ratin, com. Crasna</b>	20	25	30	85	Localitatea Crasna	Liceul Tehnologic "Cserey - Goga"	loc. Crasna nr. 14	1000
3.	<b>Loc. Marin com. Crasna</b>	90	85	80	255	Localitatea Crasna	Caminul Cultural, Crasna	loc. Crasna nr.559	400
4.	<b>Loc. Huseni Com. Crasna</b>	50	54	40	144	Localitatea Huseni	Centru de zi și Școala gimnazială	Loc. Huseni	250
5.	<b>Loc. Crasna Com. Crasna</b>	135	136	50	321	Localitatea Crasna	Liceul Tehnologic "Cserey – Goga ” Crasna Caminul Cultural, Crasna	Loc. Crasna nr.14 loc. Crasna nr.559	1000 400

Nr. crt.	Localitatea din care se evacuează (adunare)	EVACUARE							
		Numărul de persoane evacuate				Localitatea în care se evacuează	Spațiu de cazare		
		F	B	C	Total		Denumire/tip	Adresă	Capacitate cazare (nr.persoane)
6.	<b>Loc. Huseni, com. Crasna</b>	35	30	35	100	Localitatea Huseni	Liceul Tehnologic "Cserey – Goga" Crasna Caminul Cultural, Crasna	Loc. Crasna nr.14 loc. Crasna nr.559	1000 400
7.	<b>Loc. Ratin Com. Crasna</b>	12	5	2	19	Localitatea Ratin	Liceul Tehnologic "Cserey – Goga" Crasna Caminul Cultural, Crasna	Loc. Crasna nr.14 loc. Crasna nr.559	1000 400
8.	<b>Loc. Marin com. Crasna</b>	30	45	42	117	Localitatea Marin	Liceul Tehnologic "Cserey – Goga" Crasna Caminul Cultural, Crasna	Loc. Crasna nr.14 loc. Crasna nr.559	1000 400

### **3. RISURI GENERATOARE DE SITUATII DE URGENTA**

#### **Tipuri de risuri ce se pot manifesta în zona de competență**

##### *Riscuri Naturale*

- **Fenomene meteo periculoase(furtuni, inundații, secetă, îngheț):**

Pe teritoriul județului Sălaj au avut loc **inundații** generate de:

- caracteristicile cursurilor apelor;

- modificări în circulația generală a atmosferei determinate de tendințele ciclurilor naturale ale climei peste care se suprapun efectele activităților antropice. Intensitatea deosebită a fenomenelor hidrometeorologice, precipitații de peste 160 l/mp, au dus la înregistrarea unor debite care depășeau cotele de dimensionare a lucrărilor hidrotehnice cu rol de apărare și pe cele istorice;

- tendința generală de aridizare a climei în partea central – estică a Europei; un prim efect îl constituie creșterea gradului de torențialitate ale precipitațiilor și surgerii apei de pe versanți;

- reducerea capacitații de transport a albiilor prin colmatare, datorită transportului masiv de aluvioni de pe versanți la precipitații torențiale locale;

- blocarea podurilor de acces și podețelor cu rădăcini și resturi lemnăsoase aduse de torenți;

Fenomenele de înghet (sloiuiri, gheăță la mal, poduri de gheăță, zăpoare), durează în medie 60 de zile, podul de gheăță se formează numai în 50 % din ierni și are o durată medie de 35 zile.

*Încadrarea localităților comunei din punct de vedere al riscului la inundații datorită revărsării apelor curgătoare, surgerilor de torenți de pe versanți și fenomene meteo periculoase:*

Nr. crt.	Localitatea	Curs de apă	Mărimi locale de apărare			Mărimi de apărare avertizoare locale			A VITURILOR DE PROPAGARE A PERICULOASE DE LA POSTUL PLUVIOMETRIC LA	OBIECTIVE AFLATE ÎN ZONELE DE RISC LA INUNDATII
			CA	CI	CP	CA	CI	CP		
			F1	F2	F3	F1	F2	F3		
			COD GALBEN	COD PORTOCALIU	COD ROȘU	COD GALBEN	COD PORTOCALIU	COD ROȘU		
I.	COM. Crasna Sat. Crasna	r. Crasna revarsare Valea Banului revarsare P.Valea Țiluș revarsare p.Valea Ludvan revarsare p.Valea Martolța revarsare Dig Crasna r. Crasna avarie				25 l/mp/1 oră	35 l/mp/1 oră	50 l/mp/1 oră		Nr. gospodării:200; Nr. Ob. Soc: 11; Scoli:4.; Biserici: 4, spital: 1, Primăria 1, Centrul de îngrăj și asistență: 1; Ob. economice: 8 Sc Automaster Dimeny SRL, SC Kiraly SRL, Farmacia Remdiu, Cooperativa de Credit, SC Ștefănel, BCR, SC Royal SRL, SC Zolex SRL; Drumuri: 2,5 km: DJ 108 G; Străzi:3 km; Rețele electrice: 9.5 km.; Rețele telefonice: 9,5 km; -nr. gospodării:34 -Nr. gospodării: 55 -Nr. gospodării: 23 -Nr. gospodării: 37. -Nr. gospodării :16 case; 1.8 km DC
	Sat. Huseni	p. Huseni revarsare								-Nr. gospodării: 4, - ob. soc: 1 ( școală), grădini. 5 ha,
	SAT: MARIN	p. Marin revarsare		300						-Nr. gospodării: 95; - Ob. soc. ec: 4; -1 școală,- 1 magazin; - 1Cămin Cultural.;- 1 Centru de zi ; - drumuri: 3 km (DC 80)
	SAT: RATIN	p. Ratovei revarsare								Nr. gospodării: 5, Ob.soc.:1 ( Cămin Cultural)

		p. Mortauta revarsare							Nr. gospodării:20
--	--	--------------------------	--	--	--	--	--	--	-------------------

**Înzăpezirile** sunt fenomene sezoniere produse de căderi masive de precipitații sub formă de zăpadă, fiind accentuate de condițiile meteorologice în care se produc. Efectele, în funcție de timpul și modul lor de manifestare, pot fi imediate sau la intervale mai mari de timp.

Ca efecte imediate sunt:

- blocarea căilor de transport,
- întreruperea alimentării cu energie electrică și alte resurse (în principal apa potabilă);
- afectarea unor activități industriale și sociale;

Efectele pe timp îndelungat sunt generate de topirea acumulărilor de zăpadă, fie pe terenurile afectate, fie prin dezghețurile podurilor de gheață formate pe cursurile de apă. Principala manifestare consecutivă dezghețului este producerea de inundații, care nu au efecte violente, în schimb, afectează major anumite tipuri de activități (cu precădere cele agro-industriale), precum și mediul înconjurător.

Alte fenomene meteorologice periculoase ce se pot manifesta în județul Sălaj, sunt **furtunile și valurile excesive de căldură**. Ambele fenomene trebuie luate în considerație întrucât efectele lor imediate pot antrena activarea unor factori de risc secundari, cu efecte mai grave decât cele ale evenimentelor generatoare. Astfel, furtunile pot avea ca urmări: inundații, accidente majore pe căile de transport, accidente industriale. Valurile de căldură pot avea ca efecte: declanșarea unei seccete prelungite, activarea unor focare de epidemii și/sau epizootii, declanșarea unor incendii (mai ales de pădure sau în zone cu vegetație uscată).

*Tabelul Încadrarea Comunei Crasna din punct de vedere al riscului la inundații datorită revârsării apelor curgătoare, scurgeriilor de torenți de pe versanți și fenomene meteo periculoase:*

DENUMIREA /MUNICIPIULUI / ORAȘULUI /COMUNEI	LOCALITATI COMONENTE	Risc de inundații datorită scurgeriilor de torenți de pe versanți	Risc de inundații datorită revârsării apelor curgătoare	Fenomene meteo periculoase
CRASNA	Crasna	DA	DA	DA
	Huseni	NU	NU	DA
	Marin	NU	NU	DA
	Ratin	NU	NU	DA

### ***Incendii de pădure***

Incendiul se produce întotdeauna când sunt împreună trei elemente: aerul, căldura și combustibilul. Cea mai mare parte din riscurile de incendiu de pădure apar atunci când este secată și cald. Pădurea trebuie considerată în integralitatea sa un combustibil potențial. Flăcările pot afecta vegetația vie (ramuri, frunze) sau moartă (ace, arbori uscați) precum și gospodăriile din zonă.

Se consideră incendiu de pădure atunci când este distrușă suprafața minimă de un hecitar și cel puțin o parte a părților 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 să favorizeze producerea incendiilor.

Influența factorilor naturali, condițiile meteo și caracteristicile vegetației contribuie la propagarea 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 incendiu, pe timpul perioadelor cele mai calde ale anului.

Printre cauzele cele mai frecvente de incendiu se disting factorii naturali și factorii legați de activități umane.

Pe lângă amenințările normale ale flăcărilor fierbinți ce cauzează arderea materialelor, focul poate trimite cantități vaste de cenușă în atmosferă, cauzând inhibiția dezvoltării plantelor, reducând vizibilitatea și intervenind în probleme ale aparatului respirator. Poate fi și locul propice pentru instalarea alunecărilor de teren, prin distrugerea vegetației și lăsând regiunile de deal vulnerabile la căderi masive de precipitații după ce focul s-a stins.

- ***fenomene distructive de origine geologică***

### ***Cutremure***

Din punct de vedere al expunerii la riscul de cutremur Comuna Crasna este o unitate administrativ-teritorială dispusă în zona seismică de intensitate mai mică de VII pe scara MSK.

Având în vedere macro și micro zonarea seismică a teritoriului național, în Comuna Crasna se pot produce exclusiv cutremure superficiale, de mică adâncime, cu magnitudini mai mici decât ale seismelor vrâncene, dar și la intervale mai îndelungate, cu efecte strict locale, care se pot manifesta pe arii mai reduse, limitate ca întindere.

Distanța față de zona epicentrală Vrancea este de 493 km. Ca urmare a unui cutremur de pământ major, cu magnitudinea de  $M > 7,5$  grade pe scara Richter, în Comuna Crasna pot apărea evenimente dezastruoase provocate direct sau indirect, de către mișcarea seismică.

### ***Alunecări de teren***

În urma inventarierii, pe întreg teritoriul județului s-au identificat zone de alunecări de teren, în intravilan și în extravilanul unor localități, după cum urmează:

**Comuna Crasna:** 5 zone din care 2 zone în extravilanul satului Crasna, 1 zonă în intravilanul satului Huseni spre Crasna, 1 zonă în extravilanul satului Ratin spre Crasna, 1 zonă în extravilanul satului Marin spre Crasna;

Direcția pentru Administrarea Drumurilor și Podurilor Sălaj și serviciile publice descentralizate ale ministerelor de resort au mai identificat zone cu posibilități de producere a alunecărilor de teren și anume 2 zone pe drumurile județene, astfel:

- 1 zonă pe DJ 108 G Ciucea – Cizer – Crasna – Vîrșolț;
- 2 zone pe DJ 191 E Crasna – Sîg;

Identificarea și inventarierea zonelor expuse la alunecări de teren s-a făcut pentru fiecare drum în parte, pe poziții kilometrice.

<b>Municipiul/ orașul / comuna</b>	<b>Localitatea</b>	<b>Obiective afectate</b>							<b>Data producerii alunecării de teren</b>
		<b>Instituții publice/ op. economici/ locuințe /anexe gospodărești</b>	<b>Teren (ha)</b>	<b>Nume proprietar</b>	<b>Strada</b>	<b>Nr. imobil</b>	<b>Tip imobil afectat</b>	<b>Nr. persoane din imobil</b>	
<i>f1</i>	<i>f2</i>	<i>f3</i>	<i>f4</i>	<i>f5</i>	<i>f6</i>	<i>f7</i>	<i>f8</i>	<i>f9</i>	
Crasna	Crasna	Teren agricol (Zona Mal) - extravilan							2010
Crasna	Crasna	Teren agricol (Zona Nagyhegy) - extravilan							2010

Municipiu/ orașul / comuna	Localitatea	Obiective afectate							Data producerei alunecării de teren	
		Instituții publice/ op. economici/ locuințe /anexe gospodărești					Teren (ha)			
		Nume proprietar	Strada	Nr. imobil	Tip imobil afectat	Nr. persoane din imobil	Intra- vilan	Extra- vilan		
f1	f2	f3		f4	f5	f6	f7	f8	f9	
Crasna	Ratin	Teren agricol (Zona Figurie) - extravilan							2010	
Crasna	Marin	DC 80 Crasna- Marin						2,5	2011	

### **Riscuri Tehnologice**

#### **-accidente, avarii, explozii și incendii**

*-de transport și depozitare produse periculoase*

**Operatori economici cu risc chimic** și care nu intră sub incidența HGR nr. 804 din 2007 privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase sau a Legii nr. 92/2003, privind efectele transfrontiere ale accidentelor industriale:

#### **Operatori economici cu risc chimic**

Nr crt	Localitate	Denumire operator economic	Adresa	Denumirea substanței	Cantitate de substanță posibil a fi deținută- capacitate de proiect- (t)	Stare de agrega- re (s,l,g)	Rezervoare	
							Nr.de rezervore	Capacitate rezervor (m.c.)
1.	Crasna	S.C.Petrom S.A.	Str. Ciucei, nr. 782	Motorină benzină	64	1	3	2x20 1x24

**Operatori economici care dețin și manipulează gaze petrolier lichefiat**

Nr. crt	Denumirea societății / solicitantului	Domeniul de activitate / denumire obiectiv și lucrare de construcție	Coordinate
1.	Spitalul De Boli Cronice Crasna, Loc Crasna, P-ța Cserey Farkas, nr.363	Instalație stocare și distribuție G.P.L V=5000 litri	Loc. Crasna, p-ța Cserey Farkas, nr.363, comuna Crasna

#### **Muniție neexplodată**

Munițiiile rămase neexplodate reprezintă toate categoriile de muniții utilizate în scop militar, trecute prin gura de foc, lansate sau inițiate, care nu au avut efect final prin nefuncționare sau cele neutilizate și care nu au fost distruse.

Munițiiile neexplodate rămase în teritoriu în urma conflictelor militare constituie un mare pericol pentru populație din cauza nerespectării regulilor de protecție, comportare și acțiune a populației în cazul descoperirii acestor elemente.

Din punct de vedere al activității de asanare a terenului de muniția rămasă neexplodată din timpul conflictelor militare, între anii 2014-2019 s-au executat 84 misiuni de ridicare, transport și depozitare a muniției rămase neexplodate din timpul conflictelor militare descoperite pe teritoriul județului Sălaj și 5 distrugeri, a muniției rămase neexplodate din timpul conflictelor militare.

În anul 2018, au fost executate 16 misiuni de asanare a teritoriului de muniție rămasă neexplodată, de diferite calibre, precum și 2 distrugeri de muniție în poligonul „Crasna”, aparținând M.Ap.N.

ANUL	MISIUNI DE ASANARE PIROTEHNICĂ	MISIUNI DE DISTRUGERE MUNIȚIE
2014	16	1
2015	20	1
2016	14	1
2017	15	0
2018	16	2
18.03.2019	3	0
<b>Total</b>	<b>84</b>	<b>5</b>

### Riscuri biologice

Sursele potențiale de izbucnire a unor epidemii/epizotii pot apărea la fermele zootehnice, spitalele de boli contagioase, laboratoare de analize epidemiologice, colonii de muncitori, zone de locuit paupere – fără utilități publice, tabere de sinistrați sau refugiați, poluări accidentale.

În ultimii 10 ani nu s-au produs epizotii pe arii extinse care să poată fi considerate risc și care să necesite măsuri speciale.

Cuprinde referiri cu privire la inventarierea și analizarea surselor potențiale de izbucnire a unor epidemii /epizootii în construcții, ferme zootehnice, spitale de boli contagioase, laboratoare de analize epidemiologice, colonii de muncitori, zone locuite paupere - fără utilități publice, tabere de sinistrați sau refugiați etc. - și poluările accidentale.

Unitățile sanitare cu paturi precum și alte unități sanitare de pe raza județului nostru care în cazul izbucnirii unei epidemii sunt implicate direct pentru contracararea efectelor negative sunt prezentate în tabelele de mai jos.

Nr. Crt	Denumire / Destinația	Adresa	Coord. GPS	Coor d. GPS	CARACTERISTICI CLĂDIRI				Mijloace tehnice	
			Lat.	Lat.	Materi al de constru cție	Regi m de înălț ime	Am pren ta la sol	Tip camere	Nr.	Tip
1.	Spitalul de Boli Cronice Crasna	Crasna Principala nr.363	47.161944	22.880114	Beton armat, zidărie	D+P+M	1276	13 saloane, 15 cabinete, 1 laborator, 4 birouri, 8 anexe	10 1 2	P6 P50 G5

### Riscul de incendiu

Incendiul este un fenomen aleator, complex, distrugător, care se poate transforma uneori în catastrofă, aducând oamenilor prejudicii și suferințe. Orice incendiu are o cauză tehnică sau apare de cele mai multe ori ca urmare a unei neglijențe umane.

Cuprinde referiri cu privire la analizarea și diferențierea riscurilor de incendiu după context: statistica incendiilor și a altor situații de urgență, evidențele existente pe localități, operatori economici, instalații publice etc., fond construit, vegetație sau vehicule.

Din statistică incendiilor a ultimilor ani, se observă apariția unui nou risc care a luat amploare, *incendiile de arderi necontrolate*.

Nerespectarea măsurilor specifice la efectuarea arderilor de miriști, de vegetație uscată și resturi vegetale, influențată atât de temperaturile climatice tot mai ridicate (temperatura medie în județul Sălaj a fost de 18,16 °C în anul 2011, fata de 16,21 °C în anul 2010) și de lipsa constantă a precipitațiilor, cât și datorită crizei economice tot mai acute prin lipsa mijloacelor mecanice pentru recoltarea resturilor vegetale și pentru pregătirea terenurilor pentru însămânțari, a îmbătrînirii populației în special în mediul rural, au condus la creșterea semnificativă a incendiilor la arderi necontrolate.

Cu toate avertismentele pe care instituțiile abilitate le dău an de an, arderile necontrolate au consecințe grave asupra comunității, amenințând siguranța cetătenilor și a gospodăriilor acestora, prin pierderi de vieți omenești, producerea de pagube materiale, dar și afectarea mediului înconjurător, deoarece poluarea aerului prin fumul rezultat, sărăceaște solul de materie organică, viețuitoarele din microfauna solului sunt distruse, se evaporă apa din stratul superior al solului, prin crăpăturile rezultate pierzându-se și apa din adâncime, iar aratul se execută mai greu și crește consumul de combustibil.

**Situarea cu incendiile de vegetație uscată și altele, pe subunități de intervenție și servicii voluntare pentru situații de urgență, pentru perioada 2012 - 2018 este afișată în tabelul următor:**

<b>Perioada</b>	<b>Crasna</b>
2012	15
2013	3
2014	2
2015	2
2016	0
2017	28
2018	18
<b>TOTAL</b>	<b>68</b>

### **Riscurilor sociale**

Cuprinde referiri cu privire la analizarea riscurilor sociale în funcție de evidențele existente privind adunări, targuri, festivaluri și alte manifestări periodice cu aflux mare de public și mișcările sociale posibile, în raport de politica socială și situația forței de muncă din zonă.

**Alte tipuri de riscuri** cum sunt descarcerări, asistență medicală și transport medical, deblocări de persoane, evacuare și autoevacuare, distrugerea focarelor de infecție și parazitar, salvarea de la înălțime/ scoaterea din puțuri a animalelor căzute și persoanelor labile psihic hotărâte să se sinucidă, dar și altele precum scoaterea apei de la subsoluri de bloc, beciuri și fântâni inundate .

### **CLASIFICAREA COMUNEI CRASNA DIN PUNCT DE VEDERE AL PROTECȚIEI CIVILE, ÎN FUNCȚIE DE TIPURILE DE RISURI SPECIFICE:**

Nr. crt.	LOCALITATEA	CRITERII													OBS
		1 c	2 a(t)	3 i(d)	4 s	5 a(v)	6 i(p)	7 a(ch)	8 a(n)	9 i(m)	10 a(tp)	11 e(up)	12 e(d)	13 e(z)	
1.	CRASNA	-	a(t)	i(d)	s	-	i(p)	a(ch)	-	i(m)	a(tp)	e(up)	e(d)	e(z)	

### **ACRONIME ASOCIAȚE RISCURILOR**

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)

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

Responsabilitatea pentru prevenirea și gestionarea tipurilor de risc existente în fiecare localitate, conform **art. 21-24 din OUG 21/2004** modificată și completată, privind atribuțiile comitetelor locale pentru situații de urgență și HG 1491/2004 privind structura organizatorică, atribuțiile funcționarea și dotarea comitetelor și centrelor operative pentru situații de urgență, revine comitetului local pentru situații de urgență compus din: *președinte – primar; vicepreședinte – viceprimar; membrii – secretar*, reprezentanți ai serviciilor publice și ai principalelor instituții și operatori economici din unitatea administrativ teritorială respectivă *precum și manageri* sau conducători ai operatorilor economici, filialelor, sucursalelor ori punctelor de lucru locale care, prin specificul activității, constituie factori generatori de situații de urgență; consultanți- experți și specialiști din aparatul propriu al autorităților administrației publice, reprezentanți ai altor minister, instituții și servicii publice cu atribuții în domeniul, manageri ai societăților comerciale și regiilor autonome care desfășoară activități în domeniul de competență respectiv.

La nivelul fiecărei localități unde nu funcționează servicii profesioniste pentru situații de urgență sunt constituite servicii voluntare în subordinea consiliilor locale compuse din: un șef profesionist în domeniu, un compartiment pentru prevenire, una sau mai multe formații de intervenție constituite din grupe sau echipe pentru stingerea incendiilor și echipe specializate pe tipuri de riscuri.

În conformitate cu prevederile art. 25, lit. b), din Legea 481, privind protecția civilă, s-a solicitat anual Consiliului județean și consiliilor locale planurile anuale și de perspectivă pentru asigurarea resurselor umane, materiale și financiare destinate prevenirii și gestionării situațiilor de urgență.

Acste situații sunt prezentate în tabelele următoare:

*Tabelul. Resursele umane necesare gestionării situațiilor de urgență în anul 2019*

Nr. crt.	FUNCȚII DE SPRIJIN	FORȚE			Grad de asigurare %	Obs.
		Necesar	Existență	Deficit		

0	1	2	3	4	5	6
1.	A1=Monitorizarea pericolelor și riscurilor specifice, precum și a efectelor negative ale acestora	3	3	-	100	3
2.	A2=Informarea, înștiințarea și alarmarea	5	5	-	100	5
3.	A3=Planificarea și pregătirea resurselor și serviciilor	3	3	-	100	3
4.	A4=Comunicații și informatică	1	1	-	100	1
5.	A5=Căutarea, descarcerarea, salvarea persoanelor	15	15	-	100	15
6.	A6=Evacuarea persoanelor, populației sau bunurilor periclitante	10	10	-	100	10
7.	A7=Acordarea asistenței medicale de urgență	10	10	-	100	10
8.	A8=Prevenirea îmbolnăvirilor în masă	10	10	-	100	10
9.	A9=Localizarea și stingerea incendiilor	20	20	-	100	20
10.	A10=Neutralizarea efectelor materiale periculoase	-	-	-	-	-
11.	A11=Asigurarea transportului forțelor și mijloacelor de intervenție, persoanelor evacuate și altor resurse	5	5	-	100	5
12.	A13=Asigurarea apei și hranei pentru persoanele și animalele afectate sau evacuate	10	10	-	100	10
13.	A14=Asigurarea cazării și adăpostirii persoanelor evacuate	5	5	-	100	5
14.	A16=Efectuarea depoluării și decontaminării	20	20	-	100	20
15.	A17=Menținerea și restabilirea ordinii publice	4	4	-	100	4
16.	A18=Logistica intervențiie	10	10	-	100	10
17.	A19=Reabilitarea zonei afectate	20	20	-	100	20
18.	A20=Acordarea de ajutorare de primă necesitate, despăgubiri și asistență socială și religioasă	10	10	-	100	10
	TOTAL	161	161		100	161

Intervențiile sunt asigurate prin Serviciul Voluntar pentru Situații de Urgență al comunei Crasna, care este de **categorie II**.

Resursele financiare necesare gestionării intervențiilor se suportă, potrivit legii din bugetul de stat, bugetele autorităților publice locale, operatorilor economici care dețin surse radioactive, bugete care sunt cuprinse în planurile locale/județean de asigurare cu resurse umane, materiale și financiare necesare gestionării situațiilor de urgență și acestea sunt estimate la valorile anuale cuprinse în următorul tabel:

Nr. Crt	Funcții de sprijin	Total cheltuieli	Cheltuieli materiale	Cheltuieli de capital	Din care		
					Lucrări de investiții în continuare	Lucrări de investiții	Alte cheltuieli de investiții
1	Monitorizarea pericolelor și riscurilor specifice, precum și a efectelor negative ale acestora	-	-	-	-	-	-
2	Informarea, înștiințarea și avertizarea	1	1	-	-	-	-
3	Planificarea și pregătirea resurselor și serviciilor	1	1	-	-	-	-
4	Căutarea, descarcerarea și salvarea persoanelor	1	1	-	-	-	-
5	Evacuarea persoanelor, populației sau bunurilor periclitante	2	2	-	-	-	-
6	Acordarea asistenței medicale de urgență	1	1	-	-	-	-
7	Prevenirea îmbolnăvirilor în masă	1	1	-	-	-	-
8	Localizarea și stingerea incendiilor	-	-	-	-	-	-
9	Neutralizarea efectelor materialelor periculoase	20	20	-	-	-	-
10	Asigurarea transportului forțelor și mijloacelor de intervenție, persoanelor evacuate și altor resurse	-	-	-	-	-	-
11	Efectuarea lucrărilor publice și inginerești la construcțiile, instalațiile și amenajările afectate	1	1	-	-	-	-
12	Asigurarea apei și hranei pentru persoanele și animalele afectate sau evacuate	2	2	-	-	-	-
13	Asigurarea cazării și adăpostirii persoanelor afectate sau evacuate	-	-	-	-	-	-
14	Efectuarea depoluării și decontaminării	-	-	-	-	-	-
15	Menținerea și restabilirea ordinii publice	-	-	-	-	-	-
16	Logistica intervenției	20	20	-	-	-	-
17	Reabilitarea zonei afectate	-	-	-	-	-	-
18	Acordarea de ajutorare de primă necesitate, despăgubiri și asistență socială și religioasă	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>		<b>50</b>	<b>50</b>	-	-	-	-

## LOGISTICA ACTIUNILOR

Logistica trebuie să-și adapteze capabilitățile la scopurile și obiectivele cuprinse în strategia protecției civile, prin stabilirea priorităților necesare asigurării unui sprijin adecvat, dinamic și

oportun pentru susținerea forțelor. Sistemul logistic trebuie să asigure libertatea de acțiune atât pe timp de pace, cât și în situații de criză sau război. Pentru susținerea participării la noi tipuri de angajamente /misiuni multinaționale de sprijin și asistență umanitară, acesta trebuie să fie suplu și flexibil.

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

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

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

Întocmit,

Comitetul Local pentru Situații de Urgență al Comunei Crasna

BOGYA MIKLOS