



JUDEȚUL MUREȘ
CONSLIUL LOCAL
ZAU DE CÂMPIE

HOTĂRÂREA NR. 13

din 01.02.2023

privind aprobarea Planului de analiză și acoperire a riscurilor Comuna Zau de Câmpie

Consiliul Local Zau de Câmpie, întrunit în ședință ordinară la data de 01.02.2023

Văzând **referatul de aprobare** a domnului primar precum și avizul comisiei de specialitate,

Având în vedere Ordinul Ministrului Administrației și Internelor nr. 132/2007 pentru aprobarea Metodologiei de elaborare a Planului de analiză și acoperire a riscurilor și a Structurii-cadru a Planului de analiză și acoperire a riscurilor precum și prevederile art. 13 lit. a) din Legea nr. 307/2006 privind apărarea împotriva incendiilor, ale art.25 din Legea nr.481/2004 republicată privind protecția civilă, ale Ordonanței de Urgență nr. 21 din 15 aprilie 2004 privind Sistemul Național de Management al Situațiilor de Urgență, ale Ordinului Ministrului Administrației și Internelor nr. 1259/2006 pentru aprobarea Normelor privind organizarea și asigurarea activității de înștiințare, avertizare, prealarmare și alarmare în situații de protecție civilă, ale Hotărârii de Guvern nr. 372 din 18/03/2004 pentru aprobarea Programului Național de Management al Riscului Seismic, ale Hotărârii de Guvern nr. 804/2007 privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase, ale Ordinului Ministrului Administrației și Internelor nr. 735/2005 privind evidența, gestionarea, depozitarea și distribuirea ajutoarelor interne și internaționale destinate populației în situații de urgență, ale Ordinului Ministrului Administrației și Internelor nr. 1494/2006 pentru aprobarea normelor tehnice privind organizarea și funcționarea taberelor pentru sinistrați în situații de urgență și Planul județean de apărare împotriva inundațiilor, ghețurilor, secetei hidrologice, accidentelor la construcții hidrotehnice și poluărilor accidentale pe cursuri de apă al județului Mureș 2010-2013,

În temeiul prevederilor art. 129 alin.7 lit. h , art.196 alin1 lit.a din OUG nr.57/2019 privind Codul Administrativ ,

hotărăște:

Art.1. Se aprobă Planul de analiză și acoperire a riscurilor al comunei Zau de Câmpie, conform anexei care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.2. Prezenta hotărâre va fi comunicată Instituției Prefectului Mureș, Inspectoratului pentru Situații de Urgență **Horea** Mureș , domnului primar și publicată , pe site-ul www.zaucimpie.ro .

PREȘEDINTE DE
ȘEDINȚĂ

Dan Felei Lorand Attila



Contrasemnează

SECRETAR general,

Simionca Oana Ancuța



APROB
PREŞEDINTE DE ŞEDINȚĂ

(nume, prenume)

DAN FELEI FLORAND ATTILA

Semnătura

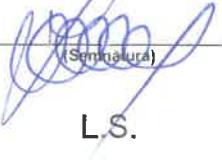


PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR

Adoptat și aprobat în sedința Consiliului din data de 01.02.2023 cu hotărârea nr. 13

PRIMAR

IURIAN ALEXANDRU


(Semnătura)
L.S.

Întocmit,
Inspector protecție civilă
CIAN PUIU FLORIN


(Semnătura)

I. SCOPUL ȘI OBIECTIVELE SCHEMEI CU RISURILE 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 risurile 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 risurilor teritoriale în unitatea administrativ-teritorială**”.

Schema cu risurile 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 risuri 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 capacitateii de intervenție optime a serviciilor pentru situații de urgență și a celoralte 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

Localitatea **COMUNA :ZAU DE CIMPIE**

- Zau de Cimpie, Botei, Bujor Hodaie, Barbosi, Ciretea, Gaura Singerului, Malea, Stefaneaca, Tau sate aparținătoare

2.1.1.1 REȘEDINȚA LOCALITĂȚII ZAU DE CIMPIE

Suprafață totală: 5016 ha (a unității administrativ-teritoriale)

Populația stabilă: 3157 locuitori -a unității administrativ-teritoriale

SCURTĂ DESCRIERE

SATELE APARTINĂTOARE - (pentru fiecare localitate aparținătoare)

- ZAU DE CIMPIE**

Suprafață totală: 2672 ha

Populația stabilă: 2342 locuitori

- BOTEI**

Suprafață totală: 226 ha

Populația stabilă: 140 locuitori

- BUJOR HODAIE**

Suprafață totală: 72 ha

Populația stabilă: 64 locuitori

- BARBOSI**

Suprafață totală: 1538 ha

Populația stabilă: 312 locuitori

- CIRETEA**

Suprafață totală: 110 ha

Populația stabilă: 78 locuitori

- MALEA**

Suprafață totală: 73 ha

Populația stabilă: 47 locuitori

- TAU**

Suprafață totală: 72 ha

Populația stabilă: 39 locuitori

- GAURA SINGERULUI**

Suprafață totală: 181 ha

Populația stabilă: 103 locuitori

- STEFANEACA**

Suprafață totală: 72 ha

Populația stabilă: 32 locuitori

SCURTĂ DESCRIERE

2.2. Așezare geografică și relief

2.2.1 Vecinătăți: la E comuna Grebenis si Papiul Ilarian, la S comuna Singer si Taurenii, V comuna Valea Larga si la N comuna Mihesu de Cimpie .

2.2.2. Forme de relief, specificități, influențe

Comuna este situată în partea centrală a campiei Sarmasului, subunitate a Cimpiei Muresene și corespunde din punct de vedere structural zonei

interne de domuri. Este un relief de altitudine redusa 400-450 m dealuri si coline. Se prezintă neuniform, fărâmitat, accidental. Principalele forme structurale care se pot delimita si suscita un interes și în procesul formării și evoluției solurilor caracteristice comunei sunt: Valea Principală, mărginită de o parte și de alta de versanți care se sprijină pe terasele văii (reduse) și a căror pantă devine treptat accidentală; valea aceasta, în care se găsește vatra satului Zau de Cîmpie, constituie de fapt o parte a văii cu aspect depresionar care începe din Valea Mureșului (orașul Luduș) și se continuă până în nord de orașul Sărmașu, pe cca. 40 km. Din valea principală, se deschid lateral văi mai mici străbătute de pâraie, cu debit mai bogat în timpul precipitațiilor abundente. În timpul ploilor cu aspect torențial aceste văi devin bazine de acumulare a unor torenti a căror acțiune erozivă este puternic influențată de înclinația versanților ($11-16^{\circ}$); versanții care delimitizează văile laterale au forme neregulate, prezintă porțiuni accidentale, rupturi, terenuri afectate de alunecări și procese de eroziune torențială. Versanții care însotesc văile, au expunere diferită, sudică, nordică, sud-estică, nord-estică și nord-vestică, sunt scurți cu înclinații variate ($6^{\circ}-28^{\circ}$).

2.2.3. Caracteristicile pedologice ale solului

Solurile cu un grad mai mare de eroziune se întâlnesc obișnuit pe versanții cu pantă mai mare și cu expunere sudică. Cea mai mare parte a versanților nu se infățișează normal, cu soluri neafectate de eroziune, practicabile. Straturile care alcătuiesc teritoriul așezării sunt de vîrstă neozoică, aparținând subdiviziunii cuaternare denumită miocenul superior, respectiv orizontului sarmatic. Orizontul sarmatic în această localitate prezintă faciesuri magno-argilioase în care se găsesc intercalații de ghips, nisipuri fine, marne de culoare albăstruie, gresii și altele. Alternarea stratelor permeabile cu cele impermeabile favorizează și aici ca și în alte localități din Cîmpia Transilvaniei fenomenul de alunecare.

2.3. Caracteristici climatice

2.3.1. Caracteristici climatice, specificități, influențe

Păstrează caracterul continental moderat al unității fizico-geografice în care se încadrează localitatea .

2.3.2. Regimul precipitațiilor

Precipitațiile maxime se înregistrează în luniile iunie-iulie (96,9 mm și respectiv 84,3 mm) iar minimum în luna februarie (20,5 mm). Localitatea este situată în zona de precipitații minime absolute de 500 mm și maxime absolute de 800 mm. Media precipitațiilor în februarie (luna cea mai secetoasă) 30-40 mm. Media precipitațiilor în iunie (luna cea mai ploioasă) 100-110 mm. Din analiza datelor de mai sus se desprinde cu ușurință concluzia că localitatea nu este afectată de secete grave. Totuși în localitate s-au înregistrat la intervale mari, veri cu un grad de umiditate redus, accentuată și de acțiunea vânturilor uscate din sectorul sudic. Grosimea medie anuală a stratului de zăpadă pe sol, ajunge la 40 cm, iar numărul zilelor cu solul acoperit efectiv de zăpadă, este de peste 30 într-un an. Numărul mediu al zilelor cu cerul acoperit dimineața este de 22 zile în ianuarie și de 10 zile în iulie. Nebulozitatea medie anuală este cuprinsă între 5-6 / 10

2.3.3. Temperaturi - lunară și anuală (valori medii, valori extreme înregistrate – valori medii, valori extreme înregistrate – vârfuri istorice)

Elementele climatice prezintă variații valorice în funcție de anotimp, astfel:

- temperatura medie anuală 8,9 °C;
- temperatura medie a lunii ianuarie -4,6 °C temperatura medie a lunii iulie 19,8 °C;
- amplitudinea termică mijlocie oscilează între 19-24 °C;
- temperatura maximă absolută 34,4 °C, înregistrată în luna iunie (perioada 1927-1958);
- temperatura minimă absolută -32,6 °C, înregistrată în luna ianuarie (perioada 1927-1958)
- frecvența medie a zilelor tropicale cu peste 30 °C între 10-30 zile;
- frecvența medie a zilelor de iarnă cu temperatura sub 0°C, între 40-50 zile.
- prima zi de îngheț se înregistrează între 1-21 octombrie, iar ultima zi de îngheț, între 11 aprilie și 1 mai.

2.4. Rețeaua hidrografică

2.4.1. Cursuri de apă din localitate,

Hidrografia localității este săracă, reducându-se la un pârâu care străbate valea principală (Ludușelul) affluent al râului Mureș și care colectează un număr de 10 până la 12 pârâiașe al căror debit este puternic influențat de valoarea precipitațiilor anuale, în verile secetoase putând seca. Comuna este așezată în zona cu densitatea rețelei hidrografice cuprinsă între 0,10 - 0,30 km/km². Pârza freatică se găsește la adâncimi mici; în valea principală 0,80 - 1,50 m, dar coboară la 5 - 12 m spre pantele versanților. Izvoarele sunt puține, cu răspândire neuniformă. Apa are un gust sălcios, conținând un procent relativ mare de săruri. Apa din fântâni prezintă un grad redus de solubilitate putând fi folosită la spălat numai tratată cu carbonat de sodiu, iar calități potabile posedă doar 5-6 fântâni din întreaga vatră a satului. Remarcăm faptul că Valea principală are pe anumite porțiuni, un relief aproape plat (lățime de 150-200 m) cuprins între versanți cu forme caracteristice de cueste, în special pe stânga pârâului, lucru pentru care în timpul topirii zăpezii și a precipitațiilor abundente, apa ieșe mai ușor din matcă inundând această porțiune mai mult sau mai puțin plată.

2.4.2. Situația lacurilor de acumulare permanente, nepermanente și a iazurilor piscicole (suprafețe, volume) - această însușire a reliefului văii a favorizat încă din timpuri îndepărtate formarea de bălti iar prin intervenția omului, care a creat baraje, acestea s-au largit căpătând aspectul unor iazuri sau heleștee populate în prezent cu crap; primele mențiuni privind bogăția de pește în piscina de la Zau datează din secolul al XV-lea însă o amenajare modernă nu s-a făcut decât în anii postbelici când suprafața totală a iazurilor a ajuns la 255 ha.

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

Sunt constituite două diguri pentru acumularea apei în lungime de 300 mp, deasemenea a fost largit Piriul de Cimpie. Digurile sunt subrede, pericol de a se rupe la cantități mari de ape

2.5. Populația – structura demografică pe naționalități

Localitate	Total, din care:	Români	Maghiari	Germani	Romi	Ucrainieni	Sârbi	Ruși	Alte
Zau de Cimpie	3157	2590	238	1	327	-	-	-	1

2.6. Căile de transport

2.6.1. Rețeaua de drumuri

- **Drum Județean 151 Ludus-Sarmas** în lungime de 9 km cu asfalt, 1 banda de circulație pe sens, stare de viabilitate medie.
- **Drum Județean 151 C Zau de Cimpie-Valea Larga** în lungime de 2 km cu asfalt, 1 banda de circulație pe sens, stare de viabilitate medie.
- **Drum comunal 113 Zau de Cimpie-Barbosi** în lungime de 6 km asfaltat și pietruit, stare de viabilitate buna.
- **Drum comunal 115 Barbosi –Singer** în lungime de 2 km drum de pamant nepietruit, stare de viabilitate impracticabil cand plouă.
- Sunt 2 **poduri mari** cu 12,5 tone pe axa admise, unul peste Pariul de Cimpie în centrul comunei și unul pe Paraul Sarchii în satul Barbosi.
- **Drumuri impracticabile** pe timp nefavorabil DC 115, Barbosi-Singer. Posibilitati de inzapezire sunt pe DC 113 Zau de Cimpie-Barbosi, DC 115 Barbosi-Sanger

2.6.2. Rețeaua de căi ferate

Cale ferată normală în lungime de 8 km, neelectrificată, concesionată.

2.6.3. Transportul aerian-nu este cazul

2.6.4. Rețele și conducte magistrale care străbat localitatea

- Conducta de gaz metan în lungime de 5 km.
- Retea de curent electric Iernut-Baia Mare în lungime de 10 km.

2.7. Dezvoltarea economică

2.7.1. Zone industrializate, ramuri

ROMGAZ-extractie si transport gaz

SC CIPRIDEN-cresterea animalelor si cultura vegetala

SC AGROMZAU PROD SRL-cresterea animalelor si cultura vegetala

2.7.2. Depozite/rezervoare, capacitați de stocare SC ANICARM SRL

2.7.3. Fondul funciar

Teren arabil 3156 Ha

Pasune 853 Ha

Fanate 278 Ha

Paduri 251 Ha

Total 4538 Ha

Proprietate de stat 552

Proprietate privată 4314 Ha

2.7.4. Creșterea animalelor
SC CIPRDINE SRL 200 BOVINE
SC AGROM ZAU PROD SRL 60 BOVINE
VD MEIJDEN SRL

2.7.5. Turism, capacitați de cazare și de preparare a hranei
SC ALDEBARN SRL pensiune cazare 6 camere

Castelul din Zau de Cimpie cu 365 greamuri, 54 camere, 4 turnuri, 12 intrari si parcul dendrologic Barsana. Rezervația de bujori naturali de stepă din Zau de Cimpie, sat Botei în suprafața de 3,5 ha. Lacurile din localitatea Zau de Cimpie. La caminul cultural se poate pregăti hrana pentru 300 persoane.

2.8. Infrastructuri locale

2.8.1. Cultura

In Zau de Cimpie este un Camin Cultural cu 400 de locuri, o biblioteca de 11626 volume , la Scoala Gimnaziala Zau de Cimpie clasele V-VIII sete o biblioteca de 2000 volume, exista 4 biserici-2 ortodoxe, 1 greco catolica, 1 reformata

2.8.2. Infrastructura sanitară

cabinete medicale 2

nr. de cadre medicale (2 doctori și 4 asistenți medicali)

2.8.3. Rețele de utilități

. Infrastructura tehnico-edilitară

2.8.3.1. Rețeaua de distribuție a apei

Lungime reteaua de apa este 14380. Există stație de tratare a apei.

2.8.3.2. Rețeaua de canalizare

Lungime reteaua de canalizare 11415. Există stație de epurare a apei.

2.8.3.3. Alimentarea cu gaze naturale

rețeaua de distribuție 44 km deserveste un nr. 1150 de gospodării deservite Localitatea este tranzitată de conductă magistrală Sincai – Ceanu Mare. Puncte de lucru sunt pentru distribuție, extractie și transport gaz, există pe raza comunei 2SRM

2.8.3.4. Energia electrică

Lungimea este de 43 km cu un număr de 1160 abonați cu 12 posturi de transformare. Comuna este transversată pe o porțiune de 10 km de rețeaua de înaltă tensiune Iernut-Baia Mare și pe o porțiune de 8 km de rețeaua de tensiune medie Ludus Sarmas, și joasă tensiune 43 km

2.8.3.5. Rețele de telecomunicații, comunicații date și Internet

Există rețele fixe, rețele mobile, furnizori de internet prin Romtelecom și Digi

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, depunerile de gheăță pe conductorii electrici, îngheț târziu sau timpuriu, furtuni puternice și grindină mare, se pot produce în orice

zonă a județului și mai frecvent pe traseele DC Zau de Cimpie-Barbosi, DJ Ludus-Sarmasu, Zau de Cimpie-Valea Larga

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;

Inundații se pot produce pe Piriul din Ciretea, Valea Botei.

b) inundații provocate de **accidente sau avarii la construcțiile hidrotehnice**;

Digul de la Lacul Zau de Cimpie pe o portiune de 50 m și digul de la bujor pe o portiune de 100 m care pot inunda gospodarii și suprafete întinse de teren

Incendii de mari proporții la fondul construit. Incendii de pădure.

-nu au avut loc incendii de mari proporții

Avalanșe

-nu este cazul

Fenomene distructive de origine geologică

- Cutremure

- Cutremur - mișcare vibratoare a scoarței terestre, generată de o ruptură brutală în aceasta, ce poate duce la victime umane și distrugeri 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).

UNITĂȚI ADMINISTRATIV-TERITORIALE URBANE

amplasate în zone pentru care intensitatea seismică, echivalată pe baza parametrilor de calcul privind zonarea seismică a teritoriului României, este minimum VII (exprimată în grade MSK)

Nr. crt.	Județul	Unitatea administrativ-teritorială	Numărul de locuitori	Intensitatea seismică exprimată în grade MSK
0	1	2	3	4
	MUREŞ	ZAU DE CIMPIE	3157	VI

* LEGEA Nr. 575 din 22 octombrie 2001 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a V-a - Zone de risc natural

- descrierea zonelor afectate (clădiri), posibile pagube

- Alunecări de teren

- s-au produs în anul 1970 strada Republicii și în anul 1975 sat Tau

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	
	SAT ZAU DE CIMPIE	20	95	TEREN AGRICOL 10 Ha
	SAT TAU	6	25	TEREN AGRICOL 5 Ha
TOTAL		6	120	15 Ha

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 plastiere critică, declanșează accelerarea alunecărilor masive de pământ situate deasupra zonei afectate, producând degradări excesive în imobilele construite.

3.1.2 Riscuri tehnologice

A. Industriale – nu este cazul

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

C. Transporturi

- **Transportul rutier –**
- **Transportul feroviar-** reteaua feroviara necesită reparatii si intretinere

D. **Transportul aerian –nu este cazul**

E. **Nucleare-nu este cazul**

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.

F. Poluare ape – nu este cazul

Prăbușiri de construcții, instalații sau amenajări

-Caminul Cultural Barbosi in stare avansata de degradare

G. Eșecul utilităților publice-nu este cazul

F. Căderi de obiecte din atmosferă sau din cosmos

Se pot produce în oricare zonă a localității 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).

Se inventariază locurile în care au avut loc astfel de fenomene (Unde este cazul)

G. Muniție neexplodată

În urma luptelor purtate în al II - lea Război Mondial pe raza județului Mureș, frecvent sunt descoperite elemente de muniție neexplodată.

3.1.3. Riscurile biologice

-nu e cazul

3.1.4. Riscurile de incendiu

Posibilitati de producerea incediilor pot fi:

- jocul copiilor cu focul,
- aruncarea mucurilor de tigara aprinse,
- aruncarea cenusei aprinse
- defectiuni la instalatia electrica si de gaze naturale
- neglijenta umblarii cu foc cu flacara descisa
- aprinderea si nesupravegherea resturilor din gradin
- lasarea focului nesupraveghiat etc.

3.1.5. Riscurile sociale

Pot fi generate la Targul saptamanal in fiecare zi de luni din saptamana , la Targul Pestelui.

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)

Hotărâre nr. 642 din 29/06/2005 Publicat in Monitorul Oficial, Partea I nr. 603 din 13/07/2005 pentru aprobarea Criteriilor de clasificare a unităților administrativ-teritoriale, instituțiilor publice și operatorilor economici din punct de vedere al protecției civile, în funcție de tipurile de riscuri specifice.

LOCALITATEA	TIPURILE DE RISURI SPECIFICE	CLASIFICARE
-------------	------------------------------	-------------

ZAU DE CIMPIE									
	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

Conform „Hotărârii nr. 642 din 29/06/2005 Publicat in Monitorul Oficial, Partea I nr. 603 din 13/07/2005 pentru aprobarea Criteriilor de clasificare a unităților administrativ-teritoriale, instituțiilor publice și operatorilor economici din punct de vedere al protecției civile, în funcție de tipurile de riscuri specifice.

3.3. Obiective sursă de risc

Incendii si explozii –cldir, furaje, padure, mireste, sobe cu gaz cu lemn, jocul copiilor cu focul, focul nesupravegheat

3.4. Localități, zone și obiective ce pot fi afectate de obiectivele sursă de risc –toate satele componente au paduri , cladiri, culturi de paioase , furaje

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

UMANE

TABEL NOMINAL
PERSONALUL ÎNCADRAT LA COMPARTIMENTUL PREVENIRE
AL COMUNEI ZAU DE CIMPIE

Nr Crt	Numele și prenumele	Funcția	Locul de muncă	Adresa Zau de C.	Telefon serviciu	Telefon acasă/mobil
1	FERE CZI SANDOR	agricultur	particular	Republicii 51	0265486246	0741098337
2	CATANAS AUGUSTIN	MECANIC	Sc Cipriden	G.Sanger	0743486238	0743486238
3	OLARIU ANDREI	muncitor	Sc Energoterm	Salcamilor	0758541410	0758541410
4	SABAU VASILE	administrator	VASSMEL HYDRAULI K	Republiei, nr.72	0740355156	0740355156

TABEL NOMINAL
CU PERSONALUL CE ÎNCADREAZĂ FORMAȚIUNILE DE INTERVENTIE LA
SITUAȚII DE URGENȚĂ AL COMUNEI ZAU DE CIMPIE

Nr. cert.	Numele și prenumele	Funcția	Locul de muncă	Adresa	Telefon acasă	Telefon serviciu
ECHIPĂ INTERVENTIE P.S.I.						
1	OLARIU ANDREI	muncitor	Sc Energoterm	Salcamilor	0758541410	0758541410
2	CIAN ALEXANDRU	student		Libertatii, 15	0746117252	0746117252
3	CALUGAR SIMI	guard	PRIMARIA ZAU DE CAMPIE	Viilor	0762009433	0762009433
4	ALBERT MARIUS MIHAI	referent	PRIMARIA ZAU DE CAMPIE	Trandafirilor, 43	0762009435	0762009435
5	LUPŞA CATALIN	sofer	FIATRANS	Babelor	0757046591	0757046591
ECHIPĂ TRANSMISIUNI ALARMARE, CERCETARE - CĂUTARE						
1	M ADARASAN CATALIN	Sef echipa	VASSMEL HYDRAULIK	Babelor , 17	0770695307	0770695307

2	OLARIU ANDREI	muncitor	Sc Energoterm	Salcamilor	0758541410	0758541410
3	KOTO IANOS	sofer	FIAZAUTRANS	Bujorilor, 32	0742470454	0742470454
4	FARTAN DANIEL	agricultor	privat	Barbosi	0753682551	0753682551
5	HARSAN EMIL	operator	LEONI	Calarasi	0743618943	0743618943
6	POP GHEORGHE	Muncitor	JENCO STYLE	Dealului	0749220972	0749220972

ECHIPĂ DE DEBLOCARE - SALVARE

1	M ADARASAN CATALIN	Sef echipa	VASSMEL HYDRAULIK	Babelor , 17	0770695307	0770695307
2	OLARIU ANDREI	muncitor	Sc Energoterm	Salcamilor	0758541410	0758541410
3	KOTO IANOS	sofer	FIAZAUTRANS	Bujorilor, 32	0742470454	0742470454
4	FARTAN DANIEL	agricultor	privat	Barbosi	0753682551	0753682551
5	HARSAN EMIL	operator	LEONI	Calarasi	0743618943	0743618943
6	POP GHEORGHE	Muncitor	JENCO STYLE	Dealului	0749220972	0749220972

ECHIPĂ SANITAR - VETERINARĂ

1	MOLDOVAN NICOLAE	Medic veter.	Disp.vet.	Republiei 7A	0265486015	0265486015
2	BOANDA MARCEL	muncitor	SC Bectel	Campului 10	0265486188	0265486188
3	COVACI TRIFAN	agricultor	particular	Campului 2	-	-
4	MOLDOVAN IULIU	agricultor	particular	Campului112	0265486247	0265486247

ECHIPĂ EVACUARE

1	M ADARASAN CATALIN	Sef echipa	VASSMEL HYDRAULIK	Babelor , 17	0770695307	0770695307
2	OLARIU ANDREI	muncitor	Sc Energoterm	Salcamilor	0758541410	0758541410
3	KOTO IANOS	sofer	FIAZAUTRANS	Bujorilor, 32	0742470454	0742470454
4	FARTAN DANIEL	agricultor	privat	Barbosi	0753682551	0753682551
5	HARSAN EMIL	operator	LEONI	Calarasi	0743618943	0743618943
6	POP GHEORGHE	Muncitor	JENCO STYLE	Dealului	0749220972	0749220972

LOC DE ADUNARE – PRIMARIA ZAU DE CIMPIE

TIMP DE ADUNARE – 30 MINUTE

MATERIALE

RESURSE MATERIALE					
Nr. cert.	Denumire	Anul achiziției	Necesar	Existent	Deficit
Autospeciale și utilaje de intervenție					
	MASINA	2014	1	1	
	MOTOPOMPA	2008	1	1	
Echipament și mijloace de protecție					
.....				
Aparatură de comunicații și informatică					
....	STATIE ZEFIR	2007	1	1	

Mijloace de avertizare și alarmare					
.....	PORTAVOCE	2006			
Mijloace de transport					
.....				
ETC.					

FONDURI ALOCATE PENTRU SITUAȚIU DE URGENȚĂ

MATERIALE ACHIZITIONATE

MATERIALE ACHIZITIONATE		
Nr. crt.	Anul	
1	2021	Carburant MASINA PSI
2	2021	SALAR SOFER
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		
21		
22		
23		
24		
25		
26		
27		
28		

5. ANEXE

- Scurt istoric al zonei de competență
- Grafice / tabele / statistici
- Hărți cuprinzând riscurile identificate în plan teritorial cu:
 - obiective care constituie risc major
 - obiective cu risc tehnologic
 - zone de risc la inundații
 - riscuri biologice
 - zone cu alunecări de teren
 - sursele de risc la incendii de pădure
 - sursele de risc la avalanșe
 - precipitații medii anuale
 - zonele de planificare la urgență
 - rețeaua de transport rutier, feroviar și aerian etc.
- Hărți (administrative, fizice etc.)
- Hărți cu raioanele de intervenție
- Altele

*Notă : Hărțile vor fi elaborate la nivelul la nivelul fiecărei comune, oraș și municipiu pe acestea materializându-se datele cuprinse în „**PLANUL DE ACOPERIRE A RISCURILOR TERITORIALE DIN ZONA DE COMPETENȚĂ**”*

- Hărțile se întocmesc la scara 1: 100.000