



ROMÂNIA  
JUDEȚUL MUREȘ  
COMUNA SÎNGER

Singer, Str.Principală nr.193, Cod poștal 547540  
Telefon: 0265-715512  
Email: [singer@cjmures.ro](mailto:singer@cjmures.ro)



PROIECT DE DISPOZITIE

din . 2024

Cu privire la actualizarea "Planului de analiza si acoperire a riscurilor"  
la nivelul Comunei Sanger pe anul 2024

Primarul Comunei Sanger ,judetul Mures,  
Avand in vedere Referatul d-nului Magheran Alexandru ,primarul  
comunei Sanger cu privire la actualizarea "Planului de analiza si acoperire a  
riscurilor "cu nr.618/2024 ,raportul de specialitate nr. 656/2024 ;  
Vazand prevederile Ordinului M.A.I. nr.132/29.01.2007 pentru aprobarea  
Metodologiei de elaborare a Planului de analiza si acoperire a riscurilor si a  
Structurii – cadru a Planului de analiza si acoperire a riscurilor ,

In temeiul art.155 alin.1 lit. e coroborat cu art.196 alin 1 lit.  
b,art.147,art.154 din OUG 57/2019 privind Codul Administrativ cu  
modificarile si completarile ulterioare,

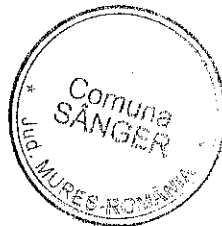
DISPUNE :

Art. 1 Se aproba "Planul de analiza si acoperire a riscurilor " la nivelul  
comunei Sanger pe anul 2024 anexa la prezenta.

Art.2 Se va transmite un exemplar al Planului de analiza si acoperire a  
riscurilor la nivelul comunei Sanger pe anul 2024 in termenul prevazut de lege  
catre Secretariatul Tehnic Permanent al Comitetului Judetean pentru Situatii de  
Urgenta Mures,organizat la nivelul I.S.U. "Horea " al judetului Mures;

Art.3 Primarul si executivul Primariei Sanger vor duce la indeplinire  
prevederile prezentei .

Primar,  
MAGHERAN ALEXANDRU



Avizat secretar,  
Rus Adriana G.



ROMÂNIA  
JUDEȚUL MUREȘ  
COMUNA SÎNGER

Sînger, Str.Principală nr.193, Cod poștal 547540

Telefon: 0265-715512

Email: [singer@cjmures.ro](mailto:singer@cjmures.ro)

Nr.618/20.02.20024



**Referat de aprobare**  
**Cu privire la actualizarea "Planului de analiza si acoperire a**  
**riscurilor " intocmit la nivelul comunei Sanger pe anul 2024**

**Domnilor consilieri ,**

**Vazand prevederile art.6 alin (2) din Ordinul M.A.I.**  
**nr.132/29.01.2007 pentru aprobarea Metodologiei de elaborare a**  
**"Planului de analiza si acoperire a riscurilor" se impune**  
**aprobarea "Planul de analiza si acoperire a riscurilor " la nivelul**  
**comunei Sanger pentru anul 2024 asa cum s –a propus in anexa la**  
**prezentul pentru a se putea comunica actualizat Secretariatului**  
**Tehnic Permanent al Comitetului Judetean pentru pentru Situatii**  
**de Urgenta Mures;**

**PRIMAR,**  
**MAGHERAN ALEXANDRU**



ROMÂNIA  
JUDEȚUL MUREȘ  
COMUNA SÎNGER

Sînger, Str.Principală nr.193, Cod poștal 547540  
Telefon: 0265-715512  
Email: [singer@cjmures.ro](mailto:singer@cjmures.ro)  
Nr.654/23.02.2024



**Primar, Magheran Alexandru**

**Referat de specialitate**  
**Cu privire la actualizarea "Planului de analiza si acoperire a**  
**riscurilor " intocmit la nivelul comunei Sanger pe anul 2024**

**Vazand prevederile art.6 alin (1),(2) ,art. 8 din**  
**Ordinul M.A.I. nr.132/29.01.2007 pentru aprobarea Metodologiei**  
**de elaborare a "Planului de analiza si acoperire a riscurilor" pe**  
**anul 2024,**

**Tinand cont de prevederile art.155 alin. 1 lit. e,art.196**  
**alin.1lit.b,art.154,art.147 din OUG 57/2019 privind Codul Administrativ**  
**,cu modif si compl ulterioare;**

**In temeiul celor expuse mai sus ,conluziile noastre sunt de aprobare**  
**a proiectului de act administrativ Cu privire la actualizarea "Planului**  
**de analiza si acoperire a riscurilor " intocmit la nivelul**  
**comunei Sanger pe anul 2024.**

**Intocmit, Boar Gheorghe**



ROMÂNIA  
JUDEȚUL MUREȘ  
COMUNA SÎNGER  
PRIMAR

Sînger, Str. Principală nr. 193, Cod poștal 547540  
Telefon: 0265-715512  
Email: [singer@cjmures.ro](mailto:singer@cjmures.ro)  
Nr. 658/23.02.2024



ANUNȚ

În temeiul prevederilor art.7 din Legea nr.52/2003, se aduce la cunoștința publică faptul că a fost elaborat următorul proiect de act administrativ : proiect de act administrativ cu privire la actualizarea "Planului de analiza si acoperire a riscurilor"

Orice persoană interesată poate formula propuneri , sugestii,, opinii cu valoare de recomandare privind aceste proiecte de acte normative. Propunerile , sugestiile sau recomandările se vor formula în scris și vor fi depuse la Sediul Primăriei Comunei Sanger, nr.193, jud.Mureș până la data de 4.03.2024.

Persoanele sau organizațiile interesate care transmit în scris propuneri , sugestii , sau opinii cu privire la proiectele de acte administrative vor specifica articolul sau articolele din proiectul la care se referă , menționând data trimiterii și datele de contact ale expeditorului.

Proiectul de act administrativ este afișat și la sediul Primăriei Comunei Sanger, nr.193, jud.Mureș și pe sit-ul UAT Sanger.

Primar,

Magheran Alexandru

RAG/RAG

# PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR

Aprobat prin Dispozitia Primarului com.Sanger nr. /.. 2024

**PRIMAR**

MAGHERAN ALEXANDRU

\_\_\_\_\_  
(Semnătura)

L.S.

Întocmit,

Inspector protecție civilă

Boar Gheorghe

\_\_\_\_\_  
(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

Localitatea COMUNA : Sanger

-7sate

apartenințe:Sanger,Barza

,Cipaieni

,Dalu,Prispoare,Valisoara,Zapodea

#### 2.1.1.1 REȘEDINȚA LOCALITĂȚII

Suprafață totală: 5151,50.....ha

Populația stabilă: 2530..... locuitori

#### SCURTĂ DESCRIERE

#### **SATELE APARTINĂTOARE –**

##### **SANGER**

Suprafață totală: 221.....ha

Populația stabilă: ...1436..... locuitori

##### **BARZA**

Suprafata totala: 28,70 ha

Populatia satabila : 76 locuitori

##### **CIPAIIENI**

Suprafata totala: 184 ha

Populatia satabila: 816 locuitori

##### **DALU**

Suprafata totala: 1ha

Populatia satabila: 6 locuitori

##### **PRIPOARE**

Suprafata totala: 53,85 ha

Populatia satabila: 99 locuitori

##### **VALISOARA**

Suprafata totala: 1,00 ha

Populatia satabila: 2 locuitori

##### **ZAPODEA**

Suprafata totala: 10,20 ha

Populatia satabila: 166 locuitori

### 2.2. Așezare geografică și relief

#### 2.2.1 Vecinătăți.

- est comuna Papiu –Ilarian ; la sud or. Iernut ,Ludus si com. Bogata;  
La vest com.Taureni ; la nord com. Zau de Campie ;

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

Forme de relief : dealuri si coline;

2.2.3. Caracteristicile pedologice ale solului : cernoziom cu variante specifice zonei de deal ;

### 2.3. Caracteristici climatice

2.3.1. Caracteristici climatice, specificități, influențe : clima specifica Centrului Transilvanei fara derivatii majore cu privire la limitele minime si maxime a temperaturilor si precipitatiilor

2.3.2. Regimul precipitațiilor : precipitațiile au avut o influență minoră asupra teritoriului comunei Sanger,

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

## **2.4. Rețeaua hidrografică**

2.4.1. Cursuri de apă din localitate, Râuri, pâraie, afluenți ai acestora (debite normale, creșteri înregistrate - vârfuri istorice )

Localitatea Sanger este străbatută de Paraul de Campie care traversează satele :Sanger și Zapodea pe o distanță de 5km

2.4.2. Situația lacurilor de acumulare permanente, nepermanente și a iazurilor piscicole (suprafețe, volume)

In vecinătate cu com. Taurenii ,pe Paraul de Campie se afla amenajat un lac de acumulare in suprafata de 11 ha cu destinatie productia de peste si care in caz de nevoie regleaza volumul cursului de apa ,evitand inundatiile majore;

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

Pe raza comunei nu sunt amenajari hidrotehnice.

## **2.5. Populația – structura demografică pe naționalități**

In comuna majoritatea populatiei este de nationalitate romana si –n procent mic sunt maghiari si romi.

## **2.6. Căile de transport**

2.6.1. Rețeaua de drumuri

drumuri – naționale

– județene

– comunale

DRUMURI NATIONALE –nu traverseaza comuna Sanger;

DRUMURI JUDETENE – D.J. Ludus –Sarmas pe distanta de 5 km.

- D.J. Sanger- Papiu Ilarian pe distanta de 8

km.

DRUMURI COMUNALE –pe o distanta de 40km.

2.6.2. Rețeaua de căi ferate : calea ferată Ludus- Bistrita ,peo distanta de 5km.

2.6.3. Transportul aerian

- nu exista

2.6.4. Rețele și conducte magistrale care străbat localitatea

- linie electrică de înaltă tensiune Iernut –Baia –Mare

- linie de medie tensiune Ludus –Frata și Ludus- Iclanzel;

## **2.7. Dezvoltarea economică**

2.7.1. Zone industrializate, ramuri

Nu avem zone industrializate.

2.7.2. Depozite/rezervoare, capacități de stocare

Exista o statie peco .

2.7.3. Fondul funciar



Comuna are suprafata de 4500 ha teren agricol din care : 160ha paduri ,400 ha pasuni si fanete iar 3950 ha teren arabil.

#### 2.7.4. Creșterea animalelor

Bovine : 865

Ovine : 4200

Porcine : 892

Cabaline : 198

Iepuri : 188

Familii de albine : 50

Pasari de curte : 10669

2.7.5. Turism, capacități de cazare și de preparare a hranei  
Nu avem zone turistice ;

### 2.8. Infrastructuri locale

#### 2.8.1. Cultura

Exista 2 scoli generale ,2 gradinite ,2 camine culturale

#### 2.8.2. Infrastructura sanitară

In comuna exista un dispensar uman in satul de resedinta cu un medic de familie si doi asistenti si un punct sanitar in satul Cipaieni.

#### 2.8.3. Rețele de utilități

. Infrastructura tehnico-edilitară

##### 2.8.3.1. Rețeaua de distribuție a apei

##### 2.8.3.2. Rețeaua de canalizare

nu este cazul

##### 2.8.3.3. Alimentarea cu gaze naturale

Sunt alimentate cu gaze naturale un nr. de 651 gospodarii si un nr. de 15 unitati comerciale

##### 2.8.3.4. Energia electrică

Linie electrica de inalta tensiune Iernut – Baia Mare , linie de medie tensiune Ludus –Frata , LUDUS –ICLANZEL si linie de tensiune normala

##### 2.8.3.5. Rețele de telecomunicații, comunicații date și Internet

In comuna exista retea de telefonie fixa si Internet ;

### 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, se pot produce în orice zonă a județului și mai frecvent pe traseele TÂRGU-MUREȘ - CHEȚANI; TG. MUREȘ - REGHIN - STÎNCENI; TÂRGU-MUREȘ - ȘIGHIȘOARA;

BĂLĂUȘERI - SOVATA; TÂRGU-MUREȘ - BAND; TÂRGU-MUREȘ - TÂRNĂVENI; TÂRNĂVENI - MEDIAȘ.

Riscuri de inzapeziri se pot produce pe drumul judetean Sanger-Papiu -Ilarian pe portiunea de coama intre satele Sanger, Cipaieni, Papiu -Ilarian;

### 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)
- c) **inundații provocate de accidente sau avarii la construcțiile hidrotehnice;**
- d) **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).

Pericol de inundații există pe Paraul de Campie în satul Sanger și Zapodea în cazul unor precipitații abundente și în satul Sanger pe Paraul Sarchii.

În caz de avarii la lacurile piscicole din comunele Taureni și Zau de Campie care pot afecta 2 locuințe și 2 unități (cazane de distilare)

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

Riscuri de incendii în pădurile din comuna Sanger sunt cele provocate de persoane accidentale prin aprinderea resturilor vegetale din terenuri agricole.

### Avalanșe

Avalanșele sunt fenomene nedorite, reprezentate de deplasarea prin alunecarea sau curgerea pe pantele munților a unor mase de zăpadă, care antrenează uneori în mișcare și pietre, stânci, arbuști etc.

Nu avem cazuri în comuna.

Fenomene distructive de origine geologică

- Cutremure
- În anul 1977 în comuna Sanger s-a resimțit efectul cutremurului în proporție nesemnificativă și nu sunt previziuni reale de producere a cutremurului în localitate.

- Cutremur - 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).

### 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
----------	---------	------------------------------------	----------------------	---------------------------------

0	1	2	3	4
1.	MUREȘ	COMUNA SANGER	2530	VII

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

- Alunecări de teren
- Nu avem cazuri

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	
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	

**PRECIZARE** : Dezastrelor 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 : Nu avem cazuri.

B. De transport și depozitare produse periculoase

Transporturi

- Transportul rutier : Nu avem zone de risc.
- Transportul feroviar : Nu avem zone de risc.
- Transportul aerian : Nu este cazul.
- Nucleare

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.

C. Poluare ape : Riscurile de poluare a apelor curgătoare de pe raza comunei sunt cele de infestare cu substanțe insecto- funcicide, ierbicide și pesticide.

D. Prăbușiri de construcții, instalații sau amenajări

E. Nu avem cazuri

F. Eșecul utilităților publice : Nu avem cazuri.

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).

Avioane care circula prin Aeroporturile din Cluj Napoca și Targu Mures, grindina

G. Muniție neexplodată

Nu este cazul

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 este cazul.

### 3.1.4. Riscurile de incendiu

- defectarea instalatiilor electrice
- aprinderea resturilor vegetale de catre cetateni
- nesupravegherea copiilor
- autoaprinderea;

### 3.1.5. Riscurile sociale

Nu avem cazuri.

## 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 în 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.

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.	Sanger	C	-	I(d)	-	-	I(p)	-	a(n)	-	-	-	-	-	-	-

**3.3. Obiective sursă de risc : Nu avem cazuri**

**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**

#### **UMANE**

**In comuna Sanger sunt 150 persoane mentionate in cadrul serviciilor de urgenta care pot fii mobilizate sa actioneze in cazul aparitiilor de riscuri. La Bugetul local aprobat sunt sume care pot fii redirectionate pentru inlaturarea urmarilor calamitatilor.**

<b>Echipament și mijloace de protecție</b>					
.....	.....				
<b>Aparatură de comunicații și informatică</b>					
.....	.....				
<b>Mijloace de avertizare și alarmare</b>					
.....	.....				
<b>Mijloace de transport</b>					
.....	.....				
<b>ETC.</b>					

**FONDURI ALOCATE PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ**

**MATERIALE ACHIZIȚIONATE**

**Nr. crt.**

**Anul**

**Obs.**

1 2005

2 2006

3 2007

4 2008

5 2009

6 2010

7 2011

8 2012

9 2013

10 2014

11 2015

12 2016

13 2017

14 2018

15 2019

16 2020

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: 100.00
- 

Intocmit, Boar Gheorghe

