



ROMÂNIA – JUDEȚUL SUCEAVA

ORAȘUL CAJVANA  
CONSILIUL LOCAL

primaria\_cajvana@yahoo.com

**HOTĂRÂRE**

privind actualizarea Planului de analiză și acoperire a riscurilor,  
specific orașului Cajvana, județul Suceava,

Având în vedere referatul de aprobare prezentat de domnul Tomăscu Gheorghe, primarul orașului Cajvana, județul Suceava, înregistrat sub nr. 1560/05.03.2021;

Analizând Raportul compartimentului de specialitate, înregistrat sub nr. 1681/08.03.2021;

Luând act de Raportul comisiei de specialitate pentru *“programe de dezvoltare economico-socială, buget, finanțe, administrarea domeniului public și privat al localității, agricultură, gospodărie locală, protecția mediului și turism”* din cadrul Consiliului local Cajvana, înregistrat sub nr. 2289/24.0.2021;

În conformitate cu prevederile art. 12 și art. 14 din Legea nr. 307/2006 privind apărarea împotriva incendiilor, cu modificările și completările ulterioare, și HG nr. 642/2005 pentru aprobarea Criteriilor de clasificare a unităților administrativ-teritoriale, instituțiilor publice și operatorilor economici din punct de vedere al protecției civile;

În aplicarea prevederilor art. 6 din Ordinul M.A.I. 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 ;

În temeiul dispozițiilor art. 129 alin. (4) lit. e), art. 139 alin. (1) și art.196 alin. (1) lit. a) din Codul administrativ, OUG nr. 57/2019,

**Consiliul local al orașului Cajvana, județul Suceava, adoptă prezenta**

**HOTĂRÂRE :**

**Art. 1.** Se aprobă Planul de analiză și acoperire a riscurilor, specific orașului Cajvana, jud. Suceava, conform Anexei care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

**Art. 2.** (1) Cu data intrării în vigoare a prezentei hotărâri, HCL nr. 73/31.07.2017, privind aprobarea Planului de analiză și acoperire a riscurilor, al orașului Cajvana, jud.Suceava, se abrogă.

(2) Primarul orașului Cajvana și compartimentele competente din cadrul aparatului de specialitate al primăriei, vor duce la îndeplinire prevederile prezentei hotărâri.

Cajvana, Nr. 14 /31.03.2021

PREȘEDINTE  
DE ȘEDINȚĂ  
Iacoban Gheorghe



Contrasemnează,  
Secretar general,  
Ovidiu Ungureanu

# PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR

CAJVANA  
- 2021 -

Președinte de ședință:  
Consilier

JACOBAN GHEORGHE



<i>Cap</i>	<i>Secțiunea</i>	<i>Conținut</i>
I.		<b>DISPOZIȚII GENERALE</b>
	1.	Definiție, scop, obiective.
	a 2-a	Responsabilități privind analiza și acoperirea riscurilor
	2.1.	Acte normative de referință
	2.2.	Structuri organizatorice implicate
	2.3.	Responsabilități ale organismelor și autorităților cu atribuții în domeniu.
II.		<b>CARACTERISTICILE LOCALITĂȚII</b>
	1.	Amplasare geografică și relief
	a 2-a	Caracteristici climatice
	a 3-a	Rețeaua hidrografică
	a 4-a	Populație
	a 5-a	Căi de transport
	a 6-a	Dezvoltare economică
	a 7-a	Infrastructuri locale
	a 8-a	Specific regional/local
III.		<b>ANALIZA RISCURILOR GENERATOARE DE SITUAȚII DE URGENȚĂ</b>
	1.	Analiza riscurilor naturale
	a 2-a	Analiza riscurilor tehnologice
	a 3-a	Analiza riscurilor biologice
	a 4-a	Analiza riscului de incendiu
	a 5-a	Analiza riscului social
	a 6-a	Analiza altor tipuri de risc
	a 7-a	Zone cu risc crescut
IV.		<b>ACOPERIREA RISCURILOR</b>
	1.	Concepția desfășurării acțiunilor de protecție-intervenție
	a 2-a	Etapele de realizare a obiectivelor
	a 3-a	Faze de urgență a acțiunilor
	a 4-a	Acțiunile de protecție-intervenție
	a 5-a	Instruirea
	a 6-a	Realizarea circuitului informațional-decizional și de cooperare
V.		<b>RESURSE : UMANE, MATERIALE, FINANCIARE</b>
VI.		<b>LOGISTICA ACȚIUNILOR</b>
		<b>ANEXE</b>
		Lista autorităților și factorilor care au responsabilități în analiza și acoperirea riscurilor
		Atribuțiile autorităților și responsabililor cuprinși în PAAR
		Tabel nominal cu componență Comitetului Local pentru Situații de Urgență
		Organigrama SVSU a orasului Cajvana
		Graficul cu principalele activități desfășurate de Comitetul Local pentru Situații de Urgență Cajvana
		Riscuri potențiale în localități/județe vecine care pot afecta zona de competență.
		Harta cu riscurile existente pe raza orasului Cajvana
		Sisteme existente de alarmare a populației în cazul evacuării.
		Tabel cuprinzând obiectivele (locuințe, instituții, operatori economici) care pot fi afectate de producerea unei situații de urgență (seism, inundație, alunecare de teren, accident tehnologic etc.)
		Schema fluxului informațional-decizional
		Capacitate de evacuare în caz de urgență.
		Planificarea exercițiilor.
		Tabelul cu stocul de mijloace și materiale de apărare existente
		Reguli de comportare în cazul producerii unei situații de urgență.
		Tabel cu punctele de distribuție butelii de GPL

Președinte de ședință  
Consilier,

JACOAN GHEORGHE



# CAPITOLUL I. DISPOZIȚII GENERALE.

## Secțiunea 1

### Definiție :

Planul de analiză și acoperire a riscurilor (PAAR) al orașului Cajvana, cuprinde riscurile potențiale identificate la nivelul localității, măsurile, acțiunile și resursele necesare pentru managementul riscurilor respective.

### Scopul:

PAAR se întocmește în scopul realizării, în timp scurt, în mod organizat și într-o concepție unitară, a măsurilor de prevenire și reducere a efectelor unor dezastre, informării oportune asupra unor fenomene naturale sau accidentale, precum și desfășurării intervenției de urgență pentru limitarea și înlăturarea urmărilor asupra populației, salariaților, bunurilor materiale și mediului, cu maximă eficiență.

Scopurile PAAR sunt de a asigura cunoașterea de către toți factorii implicați a sarcinilor și atribuțiilor ce le revin premergător, pe timpul și după apariția unei situații de urgență, de a crea un cadru unitar și coerent de acțiune pentru prevenirea și gestionarea riscurilor generatoare de situații de urgență și de a asigura un răspuns optim în caz de urgență, adecvat fiecărui tip de risc identificat.

### Obiective:

- a) asigurarea prevenirii riscurilor generatoare de situații de urgență, prin evitarea manifestării acestora, reducerea frecvenței de producere ori limitarea consecințelor lor, în baza concluziilor rezultate în urma identificării și evaluării tipurilor de risc, conform schemei cu riscurile teritoriale;
- b) stabilirea concepției de intervenție în situații de urgență și elaborarea planurilor operative;
- c) alocarea și optimizarea forțelor și mijloacelor necesare prevenirii și gestionării situațiilor de urgență.

## Secțiunea a 2-a Responsabilități privind analiza și acoperirea riscurilor

### 2.1 Acte normative de referință:

Principalele acte normative ce reglementează activitatea în domeniul situațiilor de urgență sunt:

Ordonanță nr. 88/2001 privind înființarea, organizarea și funcționarea serviciilor publice comunitare pentru situații de urgență;

Legea nr. 481/2004 privind protecția civilă , republicată;

Legea nr. 307/2006 privind apărarea împotriva incendiilor;

Ordinul MAI 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;

Ordinul MAI nr. 1184/2006 pentru aprobarea Normelor privind organizarea și asigurarea activității de evacuare în situații de urgență;

Ordonanța de Urgență nr. 21 din 15 aprilie 2004 privind Sistemul Național de Management al Situațiilor de Urgență;

H.G nr. 1492 din 9 septembrie 2004 privind principiile de organizare, funcționarea și atribuțiile serviciilor de urgență profesionale;

H.G nr. 557/2016 privind managementul tipurilor de risc;

Ordinul MAI nr. 886 din 30 septembrie 2005 pentru aprobarea Normelor tehnice privind Sistemul național integrat de înștiințare, avertizare și alarmare a populației;

H.G nr. 1669/2005 privind constituirea și funcționarea Comitetului Director de Asigurare la Dezastre;

Legea apelor nr. 107/1996;

H.G nr. 1286/2004 privind aprobarea Planului general de măsuri preventive pentru evitarea și reducerea efectelor inundațiilor;

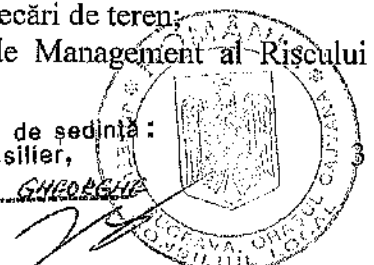
Legea nr. 575/2001 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a V-a - Zone de risc natural;

Ordinul comun nr. 1995/1160/2005 al Ministerului Transporturilor, Construcțiilor și Turismului și al Ministerului Administrației și Internelor pentru aprobarea Regulamentului privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență specifice riscului la cutremure și/sau alunecări de teren;

H.G nr. 372 din 18/03/2004 pentru aprobarea Programului Național de Management al Riscului Seismic;

Președinte de sesiune :  
Consilier,

Jacovani Gheorghe



Ordinul MAI nr. 735/2005 privind evidența, gestionarea, depozitarea și distribuirea ajutoarelor interne și internaționale destinate populației în situații de urgență;

H.G nr. 1579/2005 pentru aprobarea Statutului personalului voluntar din serviciile de urgență voluntare;

Ordinul MAI nr. 1134 din 13 ianuarie 2006 pentru aprobarea Regulamentului privind planificarea, pregătirea, organizarea, desfășurarea și conducerea acțiunilor de intervenție ale serviciilor de urgență profesioniste;

Ordinul MAI nr. 1494/2006 pentru aprobarea normelor tehnice privind organizarea și funcționarea taberelor pentru sinistrați în situații de urgență;

Ordin comun MAI/MAPDR nr.1475/551/2006 pentru aprobarea Regulamentului pentru monitorizarea și gestionarea riscurilor cauzate de căderile de grindină și secetă severă, regulamentul privind gestionarea situațiilor de urgență în domeniul fitosanitar – invazii ale agenților de dăunare și contaminare a culturilor agricole cu produse de uz fitosanitar, regulamentul privind gestionarea situațiilor de urgență ca urmare a incendiilor de pădure;

H.G. nr. 1088 din 9 noiembrie 2000 pentru aprobarea Regulamentului de apărare împotriva incendiilor în masă ;

Ordin MAI nr. 360 din 14 septembrie 2004 pentru aprobarea Criteriilor de performanță privind structura organizatorică și dotarea serviciilor profesioniste pentru situații de urgență Publicat în Monitorul Oficial, Partea I nr. 958 din 19 octombrie 2004;

Ordinul MAI Nr. 683 din 7 iunie 2005 privind aprobarea Procedurilor generice pentru colectarea datelor, validare și răspuns pe timpul unei urgențe radiologice;

Ordinul MAI Nr. 142 din 25 februarie 2004 pentru aprobarea Procedurii de evaluare a raportului de securitate privind activitățile care prezintă pericole de producere a accidentelor majore în care sunt implicate substanțe periculoase;

Ordinul MAI Nr. 1084 din 22 decembrie 2003 privind aprobarea procedurilor de notificare a activităților care prezintă pericole de producere a accidentelor majore în care sunt implicate substanțe periculoase și, respectiv, a accidentelor majore produse;

Ordinul MAI Nr. 330/44/2178/2013 din 1 martie 2013 privind aprobarea Manualului primarului pentru managementul situațiilor de urgență în caz de inundații și seceta hidrologica și Manualului prefectului pentru managementul situațiilor de urgență în caz de inundații și secetă;

Ordin comun nr. 1175/39/2020 pentru aprobarea Procedurii de notificare a activității care prezintă pericole de producere a accidentelor majore în care sunt implicare substanțe periculoase.

Președinte de ședință:  
Consilier,

JACOBAN GHEORGHE

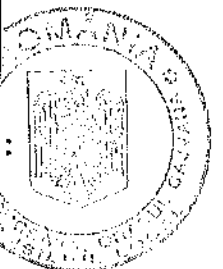


2.2 Structuri organizatorice implicate

Nr.crt.	FUNCTII DE MINISTERE, ORGANE CENTRALE DE ADMINISTRATIE SI INTERIORE	SPRIJIN	1																		
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
1	1	Primăria orașului Caiyana, CLSU Caiyana, PRIMAR																			
	2	SVSU CAUVANA	p	p	s	p	p	p	p												
	3	Detasamentul de pompieri militari Rădăuți - Garda Solca	p	p	s	p	p	p	p												
	4	Poliția orașului Caiyana	s	s	s	s	s	s	s												
2	1	Ministerul Economiei și Comerțului																			
		E-ON Moldova SA																			
3	1	Ministerul Transporturilor, Construcțiilor și Turismului																			
		CFR calatori Solonet																			
4	1	Ministerul Sănătății																			
		Spiatalul orășenesc Rădăuți																			
5	1	Ministerul Agriculturii, Pădurilor și Dezvoltării Rurale																			
		Ocolul Silvic Solca																			
6	1	Ministerul Educației și Cercetării																			
		Instituții de învățământ local																			
7	1	Ministerul Apărării Naționale																			
		Unități Militare																			
8	1	Ministerul Finanțelor Publice																			
		Structuri locale ale Direcției Gen. Finante																			

Președinte de ședință:  
Consilier,

JACOBAN GHEORGHE





### 2.3 Responsabilități ale organismelor și autorităților cu atribuții în domeniu;

Primarul orașului Cajvana are următoarele atribuții principale:

asigură elaborarea planului de analiză și acoperire a riscurilor și aplicarea acestuia;  
asigură respectarea criteriilor de performanță pentru constituirea serviciului de urgență voluntar și elaborarea regulamentului de organizare și funcționare al acestuia  
propune consiliului local structura organizatorică de protecție civilă;  
aduce la îndeplinire hotărârile consiliului local în domeniul situațiilor de urgență;  
aprobă planurile operative, de pregătire și planificare a exercițiilor de specialitate;  
propune fondurile necesare realizării măsurilor stabilite în domeniul situațiilor de urgență;  
identifică sursele de vulnerabilitate de pe raza administrativ - teritorială;  
conduce exercițiile, aplicațiile și activitățile de pregătire în domeniul situațiilor de urgență;  
coordonează activitatea serviciului voluntar pentru situații de urgență;  
coordonează organizarea permanentă a intervenției în caz de incendiu la nivelul unității administrativ-teritoriale, asigură participarea la intervenție a serviciului voluntar de urgență cu mijloacele din dotare și conducerea intervenției, până la stingerea incendiului ori până la sosirea forțelor inspectoratului  
asigură controlul respectării măsurilor de apărare împotriva incendiilor pe timpul adunărilor sau al manifestărilor publice;  
asigură controlul respectării măsurilor de apărare împotriva incendiilor la construcțiile și instalațiile tehnologice aparținând domeniului public și privat al unității administrativ-teritoriale, precum și la instituțiile publice;  
dispune verificarea îndeplinirii măsurilor stabilite prin avizele, autorizațiile și acordurile pe care le emite;  
asigură realizarea și menținerea în stare de funcționare a căilor de acces, a sistemelor de anunțare, alarmare, precum și de alimentare cu apă în caz de incendiu;  
organizează și execută, prin serviciul de urgență voluntar, controlul respectării regulilor de apărare împotriva incendiilor la gospodăriile cetățenești; informează populația cu privire la modul de comportare și de intervenție în caz de incendiu;  
aproba planurile de cooperare cu localitățile învecinate;  
dispune măsuri de adăpostire;  
urmărește realizarea, întreținerea și funcționarea legăturilor și mijloacelor de înștiințare și alarmare în situații de urgență;  
răspunde de alarmarea, protecția și pregătirea populației pentru situațiile de urgență;  
solicita asistență tehnică și sprijin pentru gestionarea situațiilor de urgență;  
asigură evaluarea și centralizarea solicitărilor de ajutoare și despăgubiri în situații de urgență, precum și distribuirea celor primite;  
coordonează nemijlocit evacuarea populației din zonele afectate de situațiile de urgență;  
stabilește măsurile necesare pentru asigurarea hrănirii, a cazării și a alimentării cu energie și apă a populației evacuate;  
dispune măsuri pentru asigurarea ordinii publice în zona sinistrată;  
cooperează cu primarii localităților vecine, în probleme de interes comun;  
gestionează, depozitează, întreține și conserva tehnica, aparatura și materialele de intervenție, prin serviciile de specialitate subordonate

**Consiliul local Cajvana** are următoarele obligații principale:

aprobă planul de analiză și acoperire a riscurilor, pentru unitatea administrativ-teritorială pe care o reprezintă, stabilește resursele necesare pentru aplicarea acestuia și îl transmite inspectoratului în raza căruia funcționează;  
emite hotărâri, în condițiile legii, cu privire la organizarea activității de apărare împotriva incendiilor în unitatea administrativ-teritorială pe care o reprezintă;  
instituie reguli și măsuri specifice corelate cu nivelul și natura riscurilor locale;

Președinte de ședință  
Consilier,

JACOAN GHEORGHE





înființează, la propunerea primarului, cu avizul inspectoratului, serviciul voluntar de urgență și aprobă regulamentul de organizare și funcționare al acestuia;  
desemnează șeful serviciului voluntar de urgență, la propunerea primarului, cu avizul inspectoratului;  
prevede distinct, potrivit legii, din resursele financiare ale bugetului local, sumele necesare în vederea organizării, înzestrării, funcționării și îndeplinirii atribuțiilor legale de către serviciile de urgență voluntare înființate și exercită controlul folosirii acestora;  
cuprinde anual în bugetul propriu sumele necesare pentru asigurarea bunurilor din dotarea serviciilor de urgență voluntare, pentru cazurile de avarie, distrugere sau pentru alte evenimente, precum și pentru asigurarea de persoane și răspundere civilă a personalului cu atribuții pe linie de intervenție, pentru cazurile de invaliditate sau de deces, produse prin accidente, catastrofe ori alte asemenea evenimente intervenite în timpul și din cauza îndeplinirii atribuțiilor specifice;  
asigură includerea, în planurile de organizare, de dezvoltare urbanistică și de amenajare a teritoriului, a căilor de acces pentru intervenții, a lucrărilor pentru realizarea sistemelor de anunțare, alarmare, precum și de alimentare cu apă în caz de incendiu;  
analizează, semestrial și ori de câte ori este nevoie, capacitatea de apărare împotriva incendiilor a unității administrativ-teritoriale pe care o reprezintă și informează inspectoratul cu privire la măsurile stabilite pentru optimizarea acesteia;  
asigură imobile și spații amenajate corespunzător pentru funcționarea serviciului de urgență voluntar, precum și mijloacele de comunicații necesare;  
îndeplinește orice alte atribuții prevăzute de lege pentru apărarea împotriva incendiilor.

**Comitetului local pentru Situații de Urgență** al orasului Cajvana are următoarele atribuții:  
informează Centrul operațional județean, privind stările potențial generatoare de situații de urgență și iminența amenințării acestora;  
evaluează situațiile de urgență produse pe teritoriul orașului Cajvana, stabilește măsuri și acțiuni specifice pentru gestionarea acestora și urmăresc îndeplinirea lor;  
declară, cu acordul prefectului, starea de alertă pe teritoriul comunei;  
analizează și avizează anual Planul local pentru asigurarea resurselor umane, materiale și financiare necesare gestionării situației de urgență;  
informează Comitetul județean și consiliul local asupra activității desfășurate;  
îndeplinește orice alte atribuții și sarcini stabilite de lege sau de organisme și organele abilitate;  
stabilește locurile de evacuare în situații de urgență,  
organizează, serviciul de permanență la sediul primăriei, pentru primirea avertizărilor și înștiințărilor pentru situații de urgență.

**Centrul operativ** (cu activitate temporară) asigură secretariatul tehnic permanent al orasului și îndeplinește următoarele atribuții specifice:

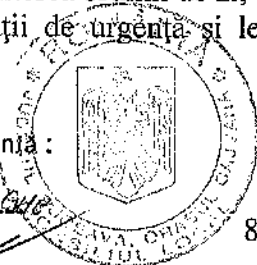
- a) centralizează și transmite operativ la centrul operațional al ISUJ date și informații privind apariția și evoluția stărilor potențial generatoare de situații de urgență.
- b) monitorizează situațiile de urgență și informează ISUJ.
- c) urmărește aplicarea regulamentelor privind gestionarea situațiilor de urgență și a planurilor de intervenție și cooperare specifice tipurilor de riscuri.
- d) asigură transmiterea operativă a deciziilor, dispozițiilor și ordinelor, precum și menținerea legăturilor de comunicații cu centrul operațional și operative implicate în gestionarea situațiilor de urgență.
- e) centralizează solicitările de resurse necesare pe timpul situațiilor de urgență și fac propuneri pentru asigurarea lor;
- f) gestionează baza de date referitoare la situațiile de urgență;

**Secretariatul tehnic:**

- a) asigură convocarea comitetului local pentru situații de urgență și transmiterea ordinii de zi;
- b) primește și pregătește materialele pentru ședințele comitetului pentru situații de urgență și le prezintă președintelui și membrilor acestuia;
- c) execută lucrările și operațiunile de secretariat pe timpul ședințelor;

Președinte de ședință:  
Consilier,

JACOAN GHEORGHE



- d) asigură redactarea hotărârilor adoptate, precum și a proiectelor de dispoziții, pe care le prezintă spre aprobare;
- e) difuzează la componentele Sistemului județean și la autoritățile interesate documentele emise de comitetul local privind activitatea preventivă și de intervenție;
- f) întocmește informări periodice privind situația operativă sau stadiul îndeplinirii hotărârilor adoptate;
- g) întocmește proiecte de comunicate de presă;
- h) urmărește realizarea suportului logistic pentru desfășurarea ședințelor comitetului local pentru situații de urgență;
- i) gestionează documentele comitetului pentru situații de urgență;
- j) asigură punctul de contact cu secretariatul tehnic permanent al Comitetului Județean pentru Situații de Urgență. (organizat la ISUJ)
- k) îndeplinesc alte sarcini stabilite de comitetul local, de președintele acestuia, de șefii centrului operațional județean sau de șeful centrului operativ local, cu activitatea temporară.

#### **Serviciul voluntar pentru situații de urgență**

identifică sursele potențiale de risc de pe raza administrativ-teritorială a orașului sau limitrofe care pot afecta orașul;

desfășoară activități de informare și instruire privind cunoașterea și respectarea regulilor și a măsurilor de apărare împotriva incendiilor și protecției civile;

verifică modul de aplicare a normelor, reglementărilor tehnice și dispozițiilor care privesc situațiile de urgență, în domeniul de competență;

asigură intervenția pentru stingerea incendiilor, salvarea, acordarea primului ajutor și protecția persoanelor, a animalelor și a bunurilor periclitare de incendii sau în alte situații de urgență.

execută activitățile de înștiințare și alarmare a populației despre pericolul producerii unei situații de urgență;

execută pregătirea populației în vederea cunoașterii modului de comportare la dezastre;

stabilește zonele de inundabilitate precum și inventarierea locuințelor care se găsesc în aceste zone.

Delimitează zonele cu alunecări de teren și iau măsurile de stopare a fenomenului prin plantarea unor arbori care pot străpunge statul de humă.

Identifică locurile de aprovizionarea cu apă, a rampelor de aprovizionare a autospecialelor de stins incendii.

#### **Poliția**

- a) anunță Comitetul Local pentru Situații de Urgență despre producerea unui dezastru sau despre apariția unui risc pe teritoriul comunei;
- b) monitorizează transporturile de substanțe chimice periculoase;
- c) asigură dirijarea circulației în zona de dezastru permițând accesul mijloacelor de intervenție;
- d) securizează zona de acțiune permițând numai accesul forțelor de intervenție.
- e) execută paza bunurilor materiale aflate în zona afectată;
- f) asigură ordinea publică în perimetrul afectat de dezastru;
- g) participă la evacuarea populației afectată de dezastru;
- h) ține evidența personalului evacuat din/în orașul Cajvana ;
- i) evaluează riscurile specifice ( social

## **CAPITOLUL II. CARACTERISTICILE ORAȘULUI CAJVANA**

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

Cajvana, străveche vatră istorică, este situată în centrul județului Suceava, la 36 km NV de municipiul cu același nume, reședință de județ la 38 km nord est de orașul Gura - Humorului, 30 km sud de municipiul Rădăuți, și la 12 km sud-est de orașul Solca, pe care-l depășește de două ori ca număr de locuitori.

Președinte de ședință :  
Consilier,

JACOBAȘ GEORGUȘ



SUPRAFATA AGRICOLA	INTRAVILA N ha	EXTRAVILA N ha	TOTAL ha	% DIN TOTAL AGRICOL	% DIN TOTAL TEREN
Arabil	371.27	1123.66	1494.93	72.81%	59.11%
Pasuni	49.37	188.64	238.01	11.59%	9.41%
Fanete	31.08	269.54	300.62	14.64%	11.89%
Livezi	15.9	3.72	19.62	0.96%	0.78%
Total	467.62	1585.56	2053.18	100.00%	81.18%

Orașul Cajvana - se situează în partea centrală a Podișului Moldovenesc, având un aspect deluros cu elemente de relief structural. Traseul drumului străbate pantele și văile vastului versant sudvestic de pe malul drept a râului Siret. După cum rezultă din harta geologică, în zonă apar formațiuni ce aparțin Sarmatianului mediu - respectiv Volhinianului superior, precum și cuaternarului. Depozitele atribuite Volhinianului sunt constituite dintr-o succesiune demarne cenușii, gresii, micacee cenușii - verzui și nisipuri.

Din punct de vedere hidrogeologic, zona aparține de ordinul superior al bazinului de alimentare al râului Suceava. Direcțiile de curgere sunt orientate cu 20 - 40° spre amonte față de normal la cursurile principale de apă. Nisipurile și pietrișurile din terasele inferioare constituie în majoritate un rezervor de apă subterană. Nivelurile hidrostatice în zonele de platformă înaltă și de versanți se situează în roci cu permeabilitate scăzută de tip complex argilos-prăfos loessoid. Pachetul de fundare la drum, pus în evidență de sondajele efectuate, este reprezentat prin sol argilos, negru, plastic vârtos, având un modul de deformație Eda egal cu 30 Dn/cm<sup>2</sup>.

### Secțiunea a 2-a. Caracteristici climatice

Datorită așezării sale, orașul Cajvana, asemeni întregului județ Suceava, are o climă temperat-continentală, dar cu o nuanță ce rezultă din sinteza climatului montan cu climatul de podiș. Lipsa unor înregistrări meteorologice sistematice pe parcursul unor perioade mai lungi de timp nu ne dă posibilitatea cunoașterii mai profunde a evoluției climatului local. Datele care există astăzi pot caracteriza însă cu suficientă precizie aspectele generale actuale ale climei, aspecte care, credem noi, nu sunt cu mult diferite de cele existente de-a lungul istoriei acestei comunități umane.

Astfel, în ceea ce privește temperaturile medii ale anului, acestea sunt: 6°C - temperatura medie a anului; 21°C - temperatura medie a verii; - 8°C - temperatura medie a iernii. Nu există o evidență a temperaturilor minime și maxime înregistrate pe plan local, dar se poate spune că în timpul iernii se înregistrează și temperature sub -25°C, iar vara temperaturile aerului depășesc uneori 30°C. Această amplitudine dovedește caracterul continental relativ moderat al climatului orașului.

Fenomenul înghețului apare cel mai devreme în lunile octombrie, iar cele din urmă zile de îngheț se întâlnesc chiar și pe la începutul lunii mai. La fel primele și ultimele ninsori. Precipitațiile medii anuale sunt de 820 mm. Această cantitate ar fi îndestulătoare pentru trebuințele agriculturii dacă ar fi răspândită egal pe teritoriul localității și în cursul anului. În realitate lucrurile nu se petrec așa, deoarece intervin o serie de factori, printre care, în primul rând, cei ce țin de relief, provocând unele variații. Astfel, în unii ani zona montană și chiar cea depresionară a localității beneficiază de un regim pluviometric normal sau în exces, în timp ce în restul teritoriului se pot manifesta fenomene de secetă.

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

Teritoriul orașului Cajvana este tributar la două bazine hidrografice: Soloneț, care drenează partea sudică prin pâraul Cajvana cu toți afluenții săi și Pietrosu care drenează partea nordică prin pâraiele Criviț (Griviț) și Berbec.

Interfluviul dintre cele două bazine geografice este marcat de dealurile Staniște (434 m), Muncel (464 m), Dumbrava (469 m), Crancești (464 m), Bobeica (480 m) și Borodea (44 m), pe acestea găsim și cele mai vechi urme ale omului preistoric în paleoliticul târziu, eneolitic, neolitic, epoca bronzului și epoca fierului

Președinte de ședință:  
Consilier,

*INCAN CIOBANU*

Pe versanți se semnalează prezența izvoarelor de coastă, numite de localnici „cioroaie”. Prezența apei la aceste adâncimi a făcut ca majoritatea locuințelor să aibă apa curentă folosită atât la baie sau menaj, cât și pentru sectorul zootehnic din fiecare gospodărie.

#### **Secțiunea a 4-a. Populație.**

La nivelul județului Suceava s-a înregistrat în ultimii ani o creștere a populației, evoluție care se datorează valorilor mari a indicelui natalității.

Populația orașului Cajvana este de 9.620 locuitori, repartizată astfel: localitatea Cajvana are o populație de 9.469 locuitori și localitatea Codru cu o populație de 151 locuitori.

Orașul Cajvana are o suprafață administrativă de 25,2914 kmp și o populație de 9.620 locuitori, asta însemnând o densitate de 380 locuitori pe 1 kmp. Populația masculină este majoritară cu o pondere de 52%. Evenimentele de după anul 1989, în special aplicarea Legii Fondului Funciar a influențat pozitiv evoluția populației. Astfel, are o creștere pozitivă a populației de 275 persoane pe an, creștere ce menține un spor ridicat al natalității cu 17% pe an.

Din anul 2005, de la o populație de 8.236 locuitori până în anul 2010 s-a ajuns la o populație de 9.613 locuitori. În această perioadă de 5 ani, populația orașului Cajvana a crescut cu 1.377 locuitori, asta însemnând de 275 locuitori pe an. Ținând cont de acest spor de creștere de 275 locuitori pe an, asta ar însemna că în anul 2020 se estimează că populația orașului Cajvana va fi de 13.000 locuitori.

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

Lungimea totală a drumurilor existente în orașul Cajvana este de 81,472 km având o suprafață aferentă de 103,33 ha, însemnând 4,08% din totalul teritoriului administrativ de 2.529,14 ha. Lungimea drumurilor din intravilanul existent este de 50,59 km având o suprafață aferentă de 57,45 ha, însemnând 2,27% din totalul teritoriului administrativ și 7,55% din suprafața intravilanului existent de 760,04 ha.

Trama drumurilor din intravilanul existent este formată din următoarele tipuri de drumuri: drum județean, drumuri comunale și drumuri vecinale.

1) Drumul județean DJ 178 D are o lungime totală de 8,500 km și ține de la km 1 + 000, Todirești - intersecția cu drumul județean DN 178 B până la km 8 + 500, intersecția cu DJ 178, Botoșana - Arbore.

2) - Drumurile comunale DC sunt:

a) - Drumul comunal DC 43 A, face legătura dintre localitatea Cajvana și comuna Milisauti prin satul Codru.

b) - Drumul comunal DC 43 B, face legătura dintre localitatea Cajvana și comuna Arbore.

c) - Drumul comunal DC 43 C face legătura dintre localitatea Cajvana și comuna Botoșana.

d) - Drumul comunal DC 43 D face legătura dintre localitatea Cajvana și comuna Todirești, satul Soloneț.

e) - Drumul comunal DC 43 face legătura dintre localitatea Cajvana și comuna Comănești la DJ 178 B.

3) - Drumuri vecinale

Drumurile vecinale din intravilan sunt o parte de drumuri cu îmbrăcăminte din beton de ciment, cu îmbrăcăminte de pietriș și cu îmbrăcăminte de pământ.

Drumurile vecinale cu îmbrăcăminte din beton de ciment sunt drumuri vecinale din interiorul intravilanului ce pornesc din DJ 178 D, în dreptul km 4 + 800, în dreptul km 5 + 120 și în dreptul km 5 + 352 și ajung în drumul județean DJ 178 D spre Arbore la km 7 + 643. Lungimea drumurilor vecinale betonate este de 4,167 km și sunt într-o stare satisfăcătoare.

Drumurile vecinale cu îmbrăcăminte de pietriș au o lungime de 12,340 km.

Drumurile vecinale cu îmbrăcăminte de pământ au o lungime de 18.898 km.

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

La nivelul orașului Cajvana activitatea economico - socială se axează pe următoarele domenii:

a) Producția agricolă;

b) Creșterea animalelor;

Președinte de ședință:  
Consilier,

JACOBSI GHICĂȘNE



- c) Activitati agro+industriale, comert si servicii;  
d) Turism.

Fondul funciar agricol constituie principala sursă naturală a teritoriului localității Cajvana a cărei valorificare a generat dezvoltarea agriculturii ca funcțiune dominantă în profilul său social economic. Teritoriul comunal are o suprafață agricolă de 2.053,16 ha, ceea ce reprezintă 81,18% din suprafața totală a teritoriului comunei de 2.529,14ha.

La nivelul orașului Cajvana funcționează următoarele unități prestatoare pe diverse domenii de activitate:

3 gatere individuale de debitat bușteni;

2 mori de cereale;

2 brutării;

două depozite, de materiale de construcții;

peste 150 agenți economici având diverse obiecte de activitate: comerț și prestări servicii, prelucrarea lemnului, transport de persoane și mărfuri, activități meșteșugărești și agroalimentare;

peste 40 de asociații familiale ce desfășoară diferite activități economice.

Sectorul primar este reprezentat de activități agricole în principal și în secundar creșterea animalelor, are antrenată 46,9% din populația activă.

Sectorul secundar este reprezentat de activități în industrie, construcții și transporturi 40%.

Sectorul terțiar este reprezentat de activități în comerț și servicii 13,1%.

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

Instituțiile publice și principalele activități de deservire a populației sunt concentrate în orașul Cajvana.

În unitățile de învățământ din orașul Cajvana în anul școlar 2020 – 2021 înscriși un număr de 1973 copii și elevi, astfel:

Locația	Elevi				Copii la grădinițe
	Ciclul primar	Ciclul gimnazial	Ciclul liceal	Ciclul postliceal	
Liceul Tehnologic Stefan cel Mare – corp A, centru		90			
Liceul Tehnologic Stefan cel Mare – corp B, centru			309		66
Liceul Tehnologic Stefan cel Mare – corp C, Răcari	96	374			60
Liceul Tehnologic Stefan cel Mare – corp D, Sam				316	
Liceul Tehnologic Stefan cel Mare – corp E, Banca Mondială	250				
Liceul Tehnologic Stefan cel Mare – corp F, școala Ivan, veche	120				
Grădinița, Pe deal					126
Grădinița, Stadion					64
Grădinița, Pe groapa Rusului					46
Grădinița, La Chirilă					36
Grădinița, La Boca					20
<b>TOTAL</b>	<b>466</b>	<b>464</b>	<b>309</b>	<b>316</b>	<b>418</b>

În orașul Cajvana își desfășoară activitatea o casă de cultură.

În proporție de 96% din populație este de confesiune ortodoxă.

În orașul Cajvana sunt 3 biserici ortodoxe și 4 case de rugăciune .

Președinta de ședință  
Consilier,

JACOVANU GEORGHE



Secțiunea a 8-a. Specific regional/local

Din punct de vedere administrativ orașul Cajvana se învecinează cu:

La Nord cu comuna Arbore, comuna Iaslovăț și orașul Milișăuți;

La Sud cu comuna Todirești și comuna Comănești;

La Est cu comuna Dărmănești și comuna Todirești;

La Vest cu comuna Comănești și comuna Botoșana

### CAPITOLUL III.

## ANALIZA RISCURILOR GENERATOARE DE SITUAȚII DE URGENȚĂ.

### Secțiunea 1. Analiza riscurilor naturale.

#### A. Fenomene meteorologice periculoase

##### a1.) Inundații

Ca urmare a ploilor torențiale precum și în cazul topirii bruște a zăpezii, pot să crească debitele pârâului Solcuța care drenează partea sudică a apelor prin pârâul Cajvana cu toți afluenții săi și Pietrosu care drenează partea nordică a apelor prin pâraiele Crivăț (Grivăț) și Berbec.

Pârâul Solcuța poate afecta în orașul Cajvana – sat Codru un număr de 3 locuințe gospodărești cu locuitori și 2 ha teren agricol.

Pârâul Cajvana poate afecta în orașul Cajvana un număr de 4 locuințe cu locuitori, 8 podețe, 10 ha teren agricol, DJ pe o lungime de 0,1 km și DC pe o lungime de 1 km.

Pârâul Crivăț poate afecta în orașul Cajvana un număr de 4 locuințe cu locuitori, un podeț, DC pe lungime de 1 km și 8 ha de teren agricol;

Doi torenți nespecificați pot afecta în orașul Cajvana un număr de 4 locuințe cu locuitori, 3 podețe, 1 pod, DC pe o lungime de 1 km și 3 ha teren agricol.

În astfel de situații este necesară evacuarea unui număr total de 233 persoane. Evacuarea se va executa la spațiile de cazare existente în cadrul unității administrativ teritoriale. Animalele cetățenilor pot fi evacuate pe cele trei imășuri comunale.

##### a2.) Furtuni, tornade, secetă, îngheț etc

Având în vedere situațiile create în ultimul timp de evoluția climei județului Suceava și în special a furtunilor de scurtă durată și mare intensitate este posibil apariția unor manifestări extreme ale fenomenelor meteorologice ce pot duce la avarierea acoperișurilor locuințelor atât prin desprinderea unor elemente de construcție cât și prin găurirea acestora în cazul unor grindini cu dimensiuni mari.

Viscoalele ce se produc în această parte de județ pot bloca pentru timp scurt DJ 178 D.

##### b.) Incendii de pădure.

Incendiile de pădure reprezintă arderi autoîntreținute, care se desfășoară fără control în timp și spațiu în fondul forestier și care pot produce pierderi de vieți omenești și imense pagube materiale nu numai pădurilor ci și comunităților învecinate acestora.

Ele necesită o intervenție operativă și eficientă în care sunt implicate importante forțe și mijloace în scopul întreruperii procesului de ardere și pentru lichidarea consecințelor acestuia.

Incendiile de pădure pot fi:

a) **Incendii de litieră** — când focul se limitează la materialul de pe sol, arzând frunzișul uscat, ierburile, semințișul, buruienile, arbuștii și materialele uscate rămase după degajări și curăți. Incendiul poate distruge și materialul lemnos fasonat sau pregătit pentru fasonare în pădure, precum și scoarță de la coletul arborilor în picioare.

**Incendii de coronament** — când focul cuprinde trunchiurile și coroanele arborilor. De obicei aceste incendii sunt însoțite și de incendiul de litieră și are viteză de propagare foarte mare. Ele eliberează în general cantități mari de căldură și sunt cu atât mai intense și mai greu de controlat cu cât vântul este mai puternic iar combustibilul este mai uscat.

Președinte de ședință  
Consilier,

JACOAN CHEOANU

13

c) **Incendii subterane** — când focul arde și se propagă în stratul inferior al solului în cazul când acesta este constituit din materiale combustibile (putregai, turbă). Acesta distruge rădăcinile arborilor și poate genera incendii de litieră sau coronament.

Prin efectele sale incendiile de pădure sunt un factor de distrugere atât pentru oameni, activități cât și mediu. Un incendiu de pădure are efecte imediate asupra faunei și florei dar și pe termen lung luând în calcul timpul necesar refacerii biotipului. El poate fi la originea unor eroziuni ale solului.

Pe raza orașului există un trup de pădure atât din foioase cât și din rășinoase la limita cu satul Sârghești, comuna Todirești care aparține de Ocolul silvic Solca.

### *Fenomene distructive de origine geologică.*

#### c1.) cutremure

Cutremurele sunt fenomene naturale imprevizibile, fiind provocate în principal de mișcările scoarței pământului, de erupții vulcanice, de alunecări de teren și de prăbușirea unor peșteri sau grote.

Seismicitatea zonei de nord a Moldovei se datorează mișcărilor tectonice generate de acumulările de energii potențiale în sistemul de folii existent până la o valoare critică, care depășește rezistența rocilor, moment în care se produce o descărcare bruscă de energie cinetică sau seismică.

Cutremurele tectonice, care se manifestă în România, pot genera următoarele efecte pe raza comunei: distrugerea sau avarierea construcțiilor civile (locuințe, edificii sociale, culturale, religioase etc.);

distrugerea sau avarierea construcțiilor industriale;

distrugerea sau avarierea rețelelor de gospodărie comunală (apă, electricitate, telecomunicații, canal etc.);

generarea de incendii (în general izolate);

declanșarea unor alunecări de teren sau surpări de teren;

declanșarea unor epidemii ca urmare de degradării calității factorilor de mediu;

producerea unor efecte de masă (panică, stress etc.).

În cazul producerii unui seism mai mare de 6 grade pe scara Richter în zona Vrancea, nu există pericolul avarierii majore la locuințele cetățânești, acestea fiind în majoritatea lor construcții noi.

#### c2.) alunecări și prăbușiri de teren

Alunecările de teren reprezintă deplasări ale versanților dealurilor. Ele se pot produce de-a lungul pantei sau lateral, ca urmare a unor fenomene naturale (ploi torențiale, prăbușiri ale unor grote, eroziuni puternice, cutremure de pământ), sau chiar ca urmare a unor activități umane. Alunecările de teren pot antrena mase mici sau mari de pământ și roci ce se pot deplasa cu viteze diferite.

În orașul Cajvana sunt următoarele 5 zone cu alunecări de teren și anume :

- în zona Stadion unde sunt afectate 2 locuințe cu un număr de 7 locuitor și o suprafață de 0,10 ha pășuni;

- în zona pâraul Gropi unde este afectată o suprafață de 3,5 ha de pășuni;

- în zona pâraul Odăii unde este afectată o suprafață de 0,4 ha de pășuni;

- în zona pâraul Muncel unde este afectată o suprafață de 0,6 ha de pășuni;

- în zona Codru unde este afectată o suprafață de 0,5 ha de fânețe.

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

#### a.) Industriale

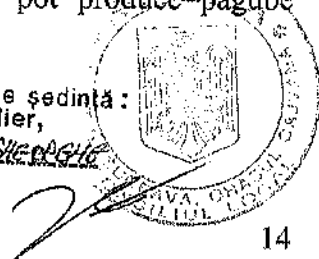
Accidentul chimic reprezintă o eliberare necontrolată în mediul înconjurător a unor substanțe toxice industriale cu concentrații mai mari decât cele maxime admise, punând astfel în pericol sănătatea populației. Un accident cu substanțe periculoase poate avea loc oriunde.

Pot să apară accidente chimice cu efecte deosebite în urma evenimentelor pe căile de comunicații a mijloacelor care transportă substanțe chimice care eliberate în atmosferă pot produce pagube materiale și umane.

#### b.) accidente majore pe căile de comunicații

Președinte de ședință:  
Consilier,

JACOBAȘ GHEORGHE



Pe raza orașului pot să apară accidente majore pe căile de comunicația ce traversează comuna și pe care se pot transporta substanțe periculoase. Datorită traficului de intensitate medie pe DJ 178 D pot să apară în condiții de vizibilitate scăzută accidente în lanț cu efecte negative asupra populație din imediata apropiere a căilor de comunicație.

De asemenea pe timp de iarnă , datorită cantității mari de zăpadă pot să apară accidente în care pot să fie implicate mai multe mijloace de transport , care să provoace ambuteiaje și întreruperea circulației în oraș.

c.) Accidente nucleare și căderi de obiecte cosmice

Deși nu există pe teritoriul județului Suceava obiective industriale cu risc nuclear și nici în județele vecine, această zonă poate fi afectată de unele accidente nucleare transfrontaliere.

Gradul de contaminare radioactivă în cazul accidentului de la Cernobîl a fost mai mare în județul Suceava decât în alte județe ținând cont de poziția geografică, de formele de relief și de condițiile meteorologice favorabile propagării norului de aer contaminat.

Pe teritoriul județului Suceava există opt puncte de măsurare a radioactivității mediului înconjurător, organizate și dotate corespunzător. Datele culese de aceste puncte sunt centralizate la Inspectoratul Județean pentru Situații de Urgență, care execută înștiințarea tuturor despre situația creată.

d.) Poluare a apelor

Poluarea apelor de pe raza comunei se poate face cu deșeuri menajere, peturi, etc. Pârâiele care străbat orașul respectiv Solcuța, Cajvana și Crivăț pot fi poluate. Riscul este mai mare primăvara, toamna și pe timpul ploilor torențiale când debitul pârâielor este suficient pentru a asigura apa de la izvoare până la revărsarea sa.

e.) Prăbușiri de construcții, instalații sau amenajări

Pe raza orașului nu sunt locuințe vechi, cu un grad ridicat de degradare care prezintă instabilitate și se pot prăbuși cu ușurință.

f.) Eșecul utilităților publice

Rețeaua electrică a orașului Cajvana are o lungime de 47,6 km dotată cu 14 transformatoare de medie tensiune. Sunt alimentate la rețeaua electrică un număr de 2819 locuințe, cea ce reprezintă aproape 100 % din totalul de locuințe.

g.) Căderi de obiecte din atmosferă sau din cosmos.

Orașul Cajvana nu s-a confruntat cu astfel de fenomene. Riscul producerii rămâne.

h.) Muniție neexplodată

Pe raza orașului Cajvana au fost descoperite elemente de muniție rămasă neexplodată în urmă celor două războaie mondiale. Aceste elemente au fost descoperite sporadic în urma unor săpături ocazionate de ridicarea unor construcții sau lucrări de amenajare.

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

d. Epidemii și epizootii

Pe raza orașului Cajvana sunt posibile apariția epidemiilor de gripă, rubeolă, hepatită și encefalomeningită.

De asemenea pot să apară epizootii în special la cele 2 stâni cu cca. 400 oi organizate pe raza u.a.t.

**Secțiunea a 4-a Analiza riscului de incendiu**

Incendiul reprezintă un fenomen distructiv cu evoluție nedeterminată, incluzând fenomene diverse de natură fizică și chimică cu implicații sociale și economice majore.

Statistica din ultimii ani arată că la nivel județean numărul incendiilor la gospodăriile cetățenilor, operatorii economici și instituții se menține la un nivel destul de ridicat.

Președinte de ședință:  
Consilier,

*JACOBAN GEORGE*





Cercetările efectuate asupra riscurilor date de incendii cu impact social mult mai evident în ultima perioadă au impus adoptarea unor criterii obiective care prin noua legislație adoptată să permită măsuri de prevenire eficiente și o intervenție operativă la nivel de localitate.

Multe din evenimentele respective puteau fi evitate dacă se luau la timp măsurile corespunzătoare printr-o implicare mai judicioasă și eficientă a forțelor cu responsabilități, fondurilor și mijloacelor existente în plan local.

La nivel de județ fenomenul se datorează în principal nerespectării de către cetățeni, angajatori și angajați a regulilor și măsurilor elementare de prevenire și stingere a incendiilor legate de:

- exploatarea instalațiilor electrice cu defecțiuni și improvizații, utilizarea de conductori electrici cu izolații îmbătrânite sau neprotejați corespunzător față de materialele combustibile;
- necurățarea periodică a coșurilor de evacuare a fumului și gazelor, ceea ce a condus la depunerea de cantități mari de funingine și aprinderea acestora;
- nerepararea, premergător sezonului rece și ori de câte ori este necesar, a crăpăturilor, fisurilor și altor degradări apărute în structurile coșurilor de fum,
- utilizarea de sisteme de încălzit și preparat hrană crăpate, sparte;
- utilizarea de aeroterme, radiatoare, calorifere electrice construite artizanal sau defecte ca urmare a suprasolicitării, folosirii îndelungate sau lovirii.
- efectuarea de focuri pentru arderea miriștilor, tufărișurilor, stufului sau a vegetației ierboase, nesupravegheate sau efectuate pe timp de vânt puternic;
- efectuarea de focuri în aer liber făcut în curți și la distanțe mici față de materiale combustibile (lemn, hârtie, textile, furaje etc.);
- fumatul în magazii, șoproane, fânare, poduri, depozite furaje și alte locuri cu pericol de incendiu;
- uitarea sau aruncarea țigării nestinsă, la întâmplare pe materiale combustibile.
- nesupravegherea copiilor sau lăsarea la îndemâna acestora a chibriturilor, lumânărilor, brichetelor;
- depozitarea cenușii sau a jărtecului nestins în locuri necorespunzătoare, în apropierea șurilor, magaziiilor de lemne și de furaje.

În anul 2020 în orașul Cajvana nu s-au produs incendii cu pagube materiale.

#### **Secțiunea a 5-a Analiza riscului social**

Risc social reprezintă riscul asociat colectivităților specifice de persoane cum ar fi adunări, târguri, festivaluri și alte manifestări periodice cu afluență mare de public și mișcările sociale posibile, în raport de politica socială și situația în diverse momente.

Lipsa resurselor ca de exemplu apă, energie electrică, căldură sau alte facilități pentru o colectivitate care poate fi locuitorii unui sat, comună, etc. sunt și ele deasemenea riscuri sociale.

Aceste tipuri de risc pot fi curente și prezintă o probabilitate de apariție suficient de importantă fiind ușor de determinat, prevăzut și înlăturat și deosebite când riscul care prezintă o probabilitate mică de apariție este cu pierderi (consecințe) majore sau catastrofale. Aceste riscuri trebuie să fie studiate cu minuțiozitate, determinist și controlabile cu măsuri pentru fiecare caz în parte.

Astfel de măsuri sunt, exercițiile de evacuare în caz de incendiu, exerciții de intervenție (salvare și stingere) în caz de incendiu, exerciții de prim ajutor în caz de dezastre, monitorizarea unor potențiale acțiuni teroriste, controalele privind modul de respectare a prescripțiilor de securitate, P.S.I. și protecție civilă, etc.

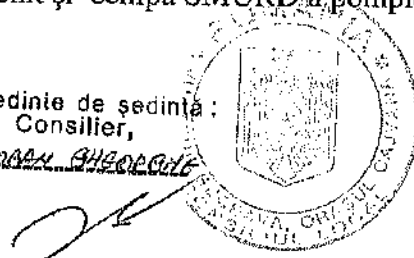
#### **Secțiunea a 6-a Analiza altor tipuri de risc**

Cele mai reprezentative riscuri manifestate pe raza orașului Cajvana este riscul de incendiu, iar în cadrul acestuia incendiile la gospodăriile cetățenești este cel mai ridicat. Accidente de circulație pentru care a fost nevoie de intervenția echipajului de descarcerare reprezintă o periodicitate mică. Astfel în ultima perioadă a fost 1 accident rutier la care a intervenit și echipa SMURD a pompierilor militari.

#### **Secțiunea a 7-a Zone de risc crescut**

Președinte de ședință;  
Consilier,

*ACORDAN GHEORGHE*



În orașul Cajvana sunt 5 zone cu pericol de alunecări de teren, numai una cea din localitatea Codru unde pot fi afectate 2 locuințe cu un număr de 7 locuitori iar celelalte 4 afectând doar teren agricol, pășuni și fânețe.

În perioada desfășurării sărbătorilor de iarnă și a zilei orașului Cajvana în zona centrală se pot forma aglomerări de persoane ce pot constitui un risc ridicat de producere a accidentelor rutiere.

## CAPITOLUL IV. ACOPERIREA RISCURILOR.

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

La acțiunile de limitare și înlăturare a urmărilor situațiilor de urgență participă în primă fază forțele și mijloacele Serviciului Voluntar pentru Situații de Urgență al orașului Cajvana alcătuit din 16 membri respectiv un angajat și 15 voluntari.

În faza a doua intră în acțiune structuri de intervenție din cadrul Inspectoratului pentru Situații de Urgență „Bucovina” al Județului Suceava, unități și formațiuni militare ale Ministerului Administrației și Internelor, Ministerului Apărării Naționale, servicii de urgență voluntare limitrofe, formațiuni de Cruce Roșie și alte structuri cu atribuții în domeniu din cadrul funcțiilor de sprijin.

Garda de pompieri Solca este situată la circa 14 km distanță față de orașul Cajvana având posibilitatea de a ajunge în timp de 15 minute de la anunțarea lor prin sistemul unic de apel 112.

Unitățile de Jandarmi care intervin în caz de dezastru pentru salvarea populației, bunurilor materiale și animalelor, paza acestora și evacuarea populației se află în localitățile Rădăuți și Suceava, situate la 28 respectiv 35 km și pot interveni în 35-40 de minute.

Formațiunile sanitare de Cruce Roșie sunt anunțate prin intermediul organizației Județene la telefon 0230/212678.

Formațiile de intervenție ale DN sunt amplasate în localitatea Rădăuți și pot fi anunțate prin intermediul Inspectoratului Județean pentru Situații de Urgență.

Formațiile de intervenție ale DJ sunt amplasate în localitatea Rădăuți și pot fi anunțate prin intermediul Inspectoratului Județean pentru Situații de Urgență.

Formațiile de intervenție ale SGA Suceava sunt anunțate pentru a interveni în cazul inundațiilor prin intermediul dispeceratului SGA la telefon 0230/221045.

Laboratorul mobil al Agenției de protecție a mediului poate acționa la cerere pentru a analiza factorii de mediu din comună. Cererea de acțiune se va adresa la Inspectoratul Județean pentru Situații de Urgență sau direct la telefon 0230/514056.

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

a) monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente;

b) activități preventive ale autorităților, pe domenii de competență;

c) informarea populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;

d) exerciții și aplicații.

Activitățile preventive planificate, organizate și desfășurate în scopul acoperirii riscurilor sunt:

a) controale și inspecții de prevenire;

b) avizare/autorizare de securitate la incendiu și protecție civilă;

c) acordul;

d) asistența tehnică de specialitate;

e) informarea preventivă;

f) pregătirea populației;

g) constatarea și sancționarea încălcărilor prevederilor legale;

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

Președinte de ședință  
Consilier  
*Acasă Ghidule*



Acțiunile de intervenție sunt desfășurate pentru limitarea și înlăturarea urmărilor provocate de dezastru.

În funcție de dezastrul produs, de locul și amploarea acestuia, se vor efectua următoarele activități:  
executarea înștiințării și alarmării populației despre producerea dezastrului și intrarea în funcțiune a centrului operativ cu activitate temporară;

alertarea și/sau alarmarea unităților și a subunităților pentru intervenție;

informarea personalului de conducere asupra situației create;

executarea cercetării permanente pentru determinarea pierderilor și distrugerilor provocate. Datele culese sunt centralizate și raportate comandantului acțiunii de intervenției sau grupei operative;

deplasarea la locul intervenției;

intrarea în acțiune a forțelor, amplasarea mijloacelor și realizarea dispozitivului preliminar de intervenție;

transmiterea dispozițiilor preliminare;

recunoașterea, analiza situației, luarea deciziei și darea ordinului de intervenție;

evacuarea de urgență a populației, animalelor și bunurilor materiale pentru limitarea amplitudinii fenomenului distructiv produs de dezastru;

realizarea, adaptarea și finalizarea dispozitivului de intervenție la situația concretă;

manevra de forțe

anunțarea Centrului Operațional al Comitetului Județean pentru Situații de Urgență despre fenomenul produs, amploarea acestuia, pagube estimate;

Acordarea primului ajutor și transportul la Punctul de Adunare a Răniților (PAR) se va efectua de grupele sanitare și formațiunile voluntare de Cruce Roșie;

Asigurarea limitării dezastrului prin constituirea de echipe specializate și asigurarea intervenției acestora în zonele periculoase;

asigurarea condițiilor de lucru pe timp de noapte, iarnă, vizibilitate redusă, condiții meteo deosebite;

Asigurarea pazei raioanelor afectate, restricțiile de circulație, a ordinii se va executa de către organele de poliție;

urmărirea regulilor de comportare, de combatere a zvonurilor

Efectuarea decontaminării personalului, echipamentului, terenului și clădirilor afectate în cazul unor accidente nucleare, chimice sau biologice se face de grupa de protecție C.R.B.N. a Inspectoratului pentru Situații de Urgență „Bucovina” al Județului Suceava;

Limitarea - refacerea avariilor produse la rețelele de telecomunicații, apă, gaz, electrice, canalizare;

regruparea forțelor și a mijloacelor după îndeplinirea misiunii

stabilirea cauzei producerii evenimentului și a condițiilor care au favorizat evoluția acestuia

întocmirea procesului-verbal de intervenție și a raportului de intervenție;

retragerea forțelor și a mijloacelor de la locul acțiunii în locul de dislocare permanentă;

restabilirea capacității de intervenție;

analiza intervențiilor și evidențierea măsurilor de prevenire/optimizare necesare.

În cazul producerii unui cutremur se va executa:

echipa de cercetare va executa cercetarea raionului și delimitarea zonelor (construcțiilor) cu grad ridicat de pericol;

amenajarea căilor de acces pentru salvarea victimelor, acordarea primului ajutor, trierea și evacuarea populației (salariaților) și a bunurilor materiale se va executa de către echipa de deblocare-salvare în cooperare cu cea sanitară și alte formațiuni;

participarea la amenajarea și asigurarea funcționării punctelor de adunare sinistrați;

participarea la distribuirea ajutoarelor, asigurarea nevoilor de apă, hrană, și medicamente;

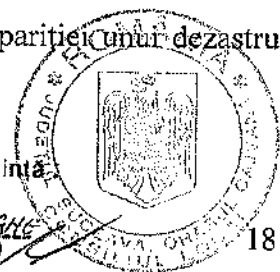
grupa de intervenție pe autospeciala de stins incendii - va acționa în vederea localizării și stingerea incendiilor.

Pe timpul intervenției se va avea în vedere permanent existența pericolului apariției unui dezastru complementar.

În cazul accidentelor chimice pe căile de comunicații se va executa:

Președinte de ședință  
Consilier,

JACOBAN GHEORGHE



echipa de cercetare va executa cercetarea raionului contaminat, identificarea naturii și concentrației substanțelor toxice industriale, delimitarea raionului, a zonelor cu concentrații ridicate și grad ridicat de pericol, prin semnalizare vizibilă;

izolarea sursei contaminării se va realiza numai de către specialiști, echipe cu costume de protecție, aparate izolante și scule necesare remedierii avariei;

realizarea unui perimetru de securitate prin măsuri de restricție a circulației și limitarea accesului în zonă;

aplicarea primelor măsuri de prim ajutor persoanelor contaminate sau rănite, într-un loc special amenajat, astfel amplasat încât să fie la o distanță mai mare de 100 m de sursa toxică și în direcție opusă celei în care bate vântul;

luarea măsurilor de protecție a personalului de intervenție;

limitarea extinderii contaminării se va efectua prin realizarea perdelelor de apă.

decontaminarea se execută din partea opusă vântului;

punctele de decontaminare se amenajează în afara zonelor contaminate;

utilajele care au fost folosite pentru acțiuni de intervenție în interiorul raionului contaminat execută decontaminarea totală după ce se scot din raion și au executat decontaminarea inițială;

personalul care a executat decontaminarea, execută decontaminare proprie după terminarea misiunii.

În cazul producerii unor incendii și explozii se va executa pe timpul intervenției se va ține cont de tendința de propagare a incendiilor avându-se în vedere pericolul apariției unor noi incendii (explozii);

participarea în cooperare cu echipele P.S.I. și alte forțe specializate pentru:

- stingerea incendiilor, coordonarea, controlul și acordarea asistenței medicale;
- salvarea și/sau protejarea oamenilor, animalelor și bunurilor aflate în pericol;
- acordarea primului ajutor medical, trierea și evacuarea populației precum și a bunurilor materiale;
- limitarea proporțiilor dezastrului și înlăturarea consecințelor acestuia cu mijloacele din dotare;
- asigurarea asistenței medicale de urgență;

În cazul producerii inundațiilor se va executa:

- evacuarea populației (salariaților) și a bunurilor materiale afectate ca urmare a producerii inundațiilor
- relocarea persoanelor sinistrate;
- acordarea asistenței medicale de urgență persoanelor afectate;
- participarea la distribuirea ajutoarelor, asigurarea nevoilor de apă, hrană, și medicamente;
- formațiunile Serviciului Voluntar pentru Situații de Urgență vor interveni, în cooperare cu alte formațiuni specializate, pentru limitarea proporțiilor dezastrului și înlăturarea consecințelor acestuia cu mijloacele din dotare;

În cazul alunecărilor (prăbușirilor) de teren se va executa:

- evacuarea populației și a bunurilor materiale;
- relocarea de urgență a persoanelor sinistrate;
- măsuri de căutare salvare a eventualelor victime;
- acordarea asistenței medicale de urgență persoanelor afectate;
- evaluarea efectelor generate de alunecările de teren prin echipe de experți.

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

Măsurile de intervenție se vor aplica pe tipuri de urgențe:

*Urgența I-a:* salvarea răniților, contaminațiilor și intoxicațiilor;

*Urgența a II-a:* luarea măsurilor de înlăturare a avariilor și distrugerilor la sursele de contaminare și la stingerea incendiilor care ar putea provoca accidente.

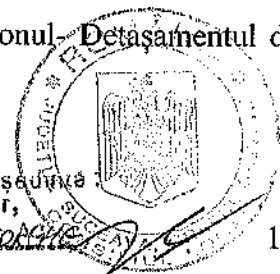
*Urgența a III-a:* se vor continua acțiunile de intervenție până la terminare.

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

- urgența I - asigurată de garda de intervenție Solca a subunității de raionul - Detașamentul de pompieri Suceava;
- urgența a II-a - asigurată de subunitățile inspectoratului județean;
- urgența a III-a - asigurată de două sau mai multe unități limitrofe;

Președinte de ședință  
Consilier,

JACOBA GHEORGHE



d) urgența a IV-a - asigurată prin grupări operative, dislocate la ordinul inspectorului general al Inspectoratului General pentru Situații de Urgență, în cazul unor intervenții de amploare și de lungă durată.

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

Forțele de intervenție specializate acționează conform domeniului lor de competență, pentru:

a) salvarea și/sau protejarea oamenilor, animalelor și bunurilor materiale, evacuarea și transportul victimelor, cazarea sinistraților, aprovizionarea cu alimente, medicamente și materiale de primă necesitate;

b) acordarea primului ajutor medical și psihologic, precum și participarea la evacuarea populației, instituțiilor publice și a operatorilor economici afectați;

c) aplicarea măsurilor privind ordinea și siguranța publică pe timpul producerii situației de urgență specifice;

d) dirijarea și îndrumarea circulației pe direcțiile și în zonele stabilite ca accesibile;

e) diminuarea și/sau eliminarea avariilor la rețele și clădiri cu funcțiuni esențiale, a căror integritate pe durata cutremurelor este vitală pentru protecția populației: stațiile de pompieri și sediile poliției, spitale și alte construcții aferente serviciilor sanitare care sunt dotate cu secții de chirurgie și de urgență, clădirile instituțiilor cu responsabilitate în gestionarea situațiilor de urgență, în apărarea și securitatea națională, stațiile de producere și distribuție a energiei și/sau care asigură servicii esențiale pentru celelalte categorii de clădiri menționate, garajele de vehicule ale serviciilor de urgență de diferite categorii, rezervoare de apă și stații de pompare esențiale pentru situații de urgență, clădiri care conțin gaze toxice, explozivi și alte substanțe periculoase, precum și pentru căi de transport, clădiri pentru învățământ;

f) limitarea proporțiilor situației de urgență specifice și înlăturarea efectelor acesteia cu mijloacele din dotare.

#### **Secțiunea a 5-a Instruirea.**

Pregătirea personalului cu funcții de conducere din administrația locală cu atribuții în domeniul managementului situațiilor de urgență se va executa prin cursuri în cadrul Centrului Național de Perfecționare a Pregătirii pentru Managementul Situațiilor de Urgență Ciolpani și a Centrului Zonal de Pregătire de Protecție Civilă Bacău, având la bază prevederile Ordinului Ministrului Afacerilor Interne;

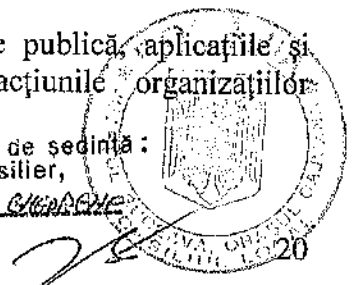
Pregătirea membrilor comitetului local pentru situații de urgență, a personalului centrului operativ și celulelor de urgență, a inspectorilor de protecție civilă, a cadrelor tehnice cu atribuții în domeniul apărării împotriva incendiilor, a personalului de specialitate cu atribuții în domeniile apărării împotriva incendiilor și protecției civile, precum și a personalului serviciilor publice voluntare și serviciilor private pentru situații de urgență se va realiza prin cursuri organizate la Centrul Național de Perfecționare a Pregătirii pentru Managementul Situațiilor de Urgență Ciolpani și prin convocări, instructaje, antrenamente de specialitate, aplicații, exerciții și concursuri organizate de comitetele pentru situații de urgență, structurile profesioniste din structura Inspectoratului General pentru Situații de Urgență sau la nivelul instituțiilor respective;

Pregătirea salariaților din instituțiile publice și operatorii economici se realizează prin instructaje și antrenamente de avertizare, alarmare, evacuare, adăpostire, prim ajutor etc., în funcție de tipurile de risc la care sunt expuși. Categoriile de instructaje, principiile, modalitățile, cerințele și condițiile organizării activității de instruire sunt stabilite prin Ordinul Ministrului Administrației și Internelor nr. 712/2005, modificat și completat prin Ordinul Ministrului Administrației și Internelor nr.786/2005; - conform anexei I din Planul de pregătire în domeniul situațiilor de urgență în anul 2021.

Populația se instruieste prin participarea la exercițiile de alarmare publică, aplicațiile și exercițiile de specialitate, prin intermediul mass-media și prin acțiunile organizațiilor neguvernamentale, potrivit specificului acestora.

Locul de sedință:  
Consilier,

*Jocelyn GARDONE*



Pregătirea preșcolărilor și elevilor se organizează și se desfășoară conform protocoalelor încheiate între Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Bucovina” al jud. Suceava și Inspectoratul Școlar Județean Suceava

Pregătirea preșcolărilor și elevilor se desfășoară prin parcurgerea temelor de specialitate și prin activități extrașcolare incluse în cadrul programelor și planurilor activităților de profil, în funcție de particularitățile de vârstă specifice nivelurilor de învățământ.

Populația nefincadrată în muncă se instruește prin participarea la exercițiile de alarmare publică, aplicațiile și exercițiile de specialitate, prin intermediul mass-media și prin acțiunile organizațiilor neguvernamentale, potrivit specificului acestora;

Serviciile voluntare pentru situații de urgență vor desfășura pregătirea lunar la nivelul comunelor conform planificării din Planul de pregătire în domeniul situațiilor de urgență în anul 2021. Ședințele de pregătire se vor desfășura pe durata a 3 ore teoretice și 2 ore practice în a doua duminică din lună stabilită în grafic. Se va pune accentul pe cunoașterea tehnicii de intervenție a procedurilor de acțiune în diferite situații, precum și omogenizarea grupelor de intervenție și echipelor specializate pe tipuri de riscuri.

Serviciile private pentru situații de urgență vor desfășura pregătirea lunar pe baza tematicii prezentată în Planul de pregătire în domeniul situațiilor de urgență în anul 2021. Se va pune accent în activitatea de pregătire pe cunoașterea punctelor, locurilor și activităților cu grad ridicat de pericol, precum și pe modul de intervenție în diferite situații în vederea salvării de vieți omenești și reducerea pagubelor materiale.

#### **Secțiunea a 6-a.**

#### **Realizarea circuitului informațional-decizional și de cooperare.**

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

Informarea secretariatului tehnic permanent a Comitetului pentru Situații de Urgență Județean Suceava (CJSU) asupra locului producerii unei situații de urgență specifică, evoluției acesteia, efectelor negative produse, precum și asupra măsurilor luate se realizează prin rapoarte operative.

Primarul, comitetul local pentru situații de urgență, precum și conducerea operatorilor economici și instituțiilor amplasate în zone de risc au obligația să asigure preluarea de la stațiile centrale și locale a datelor și avertizărilor meteorologice și hidrologice, în vederea declanșării acțiunilor preventive și de intervenție

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

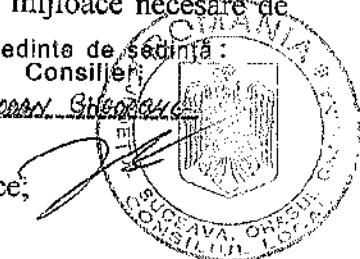
În funcție de categoriile de riscuri identificate, mecanismele și condițiile de producere/manifestare, de amploarea și efectele posibile ale acestora, se stabilesc tipurile de forțe și mijloace necesare de prevenire și combatere a riscurilor, astfel:

- a) inspecții de prevenire;
- b) servicii profesionale/voluntare/private pentru situații de urgență;
- c) formațiuni de asistență medicală de urgență și descarcerare;
- d) formațiuni de protecție civilă: echipe de căutare-salvare, NBC și pirotehnice;
- e) alte formațiuni de salvare: Crucea Roșie, scafandri profesioniști etc.;
- f) grupe de sprijin

Pe lângă aceste tipurile de forțe, mai pot acționa, după caz, în condițiile legii: unitățile poliției, jandarmeriei și poliției de frontieră, structurile poliției comunitare, unitatea specială de aviație a Ministerului Administrației și Internelor, unitățile specializate/detașamente din cadrul Ministerului Apărării, unitățile pentru asistență medicală de urgență ale Ministerului Sănătății Publice, organizațiile neguvernamentale specializate în acțiuni de salvare, unitățile și formațiunile sanitare și de inspecție sanitară veterinară, formațiuni de pază a persoanelor și a bunurilor, precum și detașamente și echipe din cadrul serviciilor publice descentralizate și al societăților comerciale

Președinte de ședință:  
Consilier:

*Incasor. Stelaru*



specializate, incluse în planurile ISU „Bucovina“ Suceava și dotate cu forțe și mijloace de intervenție, formațiunile de voluntari ai societății civile specializați în intervenția în situații de urgență și organizați în organizații neguvernamentale cu activități specifice.

Finanțarea cheltuielilor cu situațiile de urgență se asigură, potrivit legii, din bugetul local și este cuprinsă în Planul de asigurare cu resurse umane, materiale și financiare necesare gestionării situațiilor de urgență.

Finanțarea serviciului voluntar pentru situații de urgență se asigură de către consiliul local conform Ordinului Ministerului Internelor și Reformei Administrative nr. 96/2016.

Finanțarea ajutoarelor de urgență, a despăgubirilor, precum și a unor lucrări sau cheltuieli neprevăzute se asigură din fondul de intervenție constituit la dispoziția Guvernului pentru înlăturarea efectelor unor dezastre.

## CAPITOLUL VI LOGISTICA ACȚIUNILOR

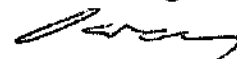
Sistemul forțelor și mijloacelor de intervenție în cazul producerii unei situații de urgență se stabilește prin planurile de apărare specifice elaborate, conform regulamentelor privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență specifice tipurilor de riscuri.

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

Logistica acțiunilor de pregătire teoretică și practică, de prevenire și gestionare a situației de urgență specifice se asigură de consiliul local al orașului Cajvana, în raport de răspunderi, măsuri și resurse necesare.

Președinte de ședință,  
Iacoban Gheorghe

secretar general,  
Ovidiu Ungureanu



Președinte de ședință:  
Consilier,

IACOBAN GHEORGHE

