



ORAȘUL ALEȘD CONSILIUL LOCAL

ALEȘD, STR. BOBĂLNA, NR. 3, COD 415100 JUD. BIHOR
C.I.F. 4348920
TEL: 0259-342539, FAX: 0259-342589
primaria.alesd@cjbihor.ro
www.alesd.ro



HOTĂRÂRE

privind aprobarea Planului de analiză și acoperire
a riscurilor al orașului Aleșd pe 2023

Consiliul local al orașului Aleșd,

Luând act de aprobare al primarului orașului Aleșd, în calitate sa de inițiator, înregistrat sub nr. 4131 din 22.03.2023; raportul compartimentului de resort din cadrul aparatului de specialitate al primarului orașului Aleșd, înregistrat sub nr. 3657 din 14.03.2023 și de avizul comisiei juridice a Consiliului local Aleșd;

Văzând dispozițiile art. 13 lit.a) din Legea nr. 307/2006, privind apărarea împotriva incendiilor, cu modificările și completările ulterioare, precum și ale art. 6 alin(1) din Ordinul 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 baza dispozițiilor art. 129 alin(2) lit. "d", alin(7) lit. "h", art. 139 alin(1) și art. 196 alin(1) lit. "a" din OUG nr. 57/2019, privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare,

HOTĂRĂȘTE

Art.1 Se aprobă Planul de analiză și acoperire a riscurilor al orașului Aleșd, actualizat în 2023, conform anexei, care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.2 Cu ducere la îndeplinire a prezentei se încredințează inspector Halmagean Adrian.

Art.3 Prezenta se comunică cu:

- Instituția Prefectului Județul Bihor
- Primarul orașului Aleșd
- ISU „Crișana” Bihor
- Inspector Hălmăgean Adrian
- publicare în Monitorul Oficial Local

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ
ALHAJADEL



CONTRASEMNEAZĂ
SECRETAR GENERAL al orașului
LAURAN NICOLETA

Aleșd, 30 martie 2023

Nr. 60

Hotărârea a fost adoptată cu 16 voturi "pentru" din 16 consilieri prezenți și 17 în funcție

ANEXĂ LA HCL NR. 60/30.03.2023

**COMITETUL LOCAL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ
AL ORAȘULUI ALEȘD**
Nr. Din 2023

NESECRET

**APROBAT
ÎN ȘEDINȚA CONSILIULUI LOCAL AL ORAȘULUI ALEȘD
Din 30 martie 2023**

PREȘEDINTE ȘEDINȚĂ



**PLANUL
DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR**

- ORAȘUL ALEȘD -

2023

**PREȘEDINTELE
COMITETULUI LOCAL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ**

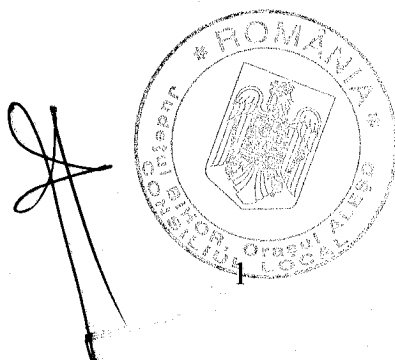
PRIMAR

TODOCA IOAN

**INSPECTOR DE APĂRARE CIVILĂ
HALMAGEAN ADRIAN**

CUPRINS

Cap	Secțiunea	Conținut	Pagina
I.		DISPOZIȚII GENERALE	2
	1.	Definiție, scop, obiective.	2
		Definiție	2
		Scop	2
		Obiective	2
	a 2-a	Responsabilități privind analiza și acoperirea riscurilor	3
		2.1. Acte normative de referință	3
		2.2. Structuri organizatorice implicate	3
		2.3. Responsabilități ale organismelor și autorităților cu atribuții în domeniu.	6
II.		CARACTERISTICILE LOCALITĂȚII ALEȘD	12
	1.	Amplasare geografică și relief	12
	a 2-a	Caracteristici climatice	13
	a 3-a	Rețeaua hidrografică	14
	a 4-a	Populație	14
	a 5-a	Căi de transport	16
	a 6-a	Dezvoltare economică	16
	a 7-a	Infrastructuri locale	17
	a 8-a	Specific regional/local	18
III.		ANALIZA RISCURILOR GENERATOARE DE SITUAȚII DE URGENȚĂ	18
	1.	Analiza riscurilor naturale	18
	a 2-a	Analiza riscurilor tehnologice	19
	a 3-a	Analiza riscurilor biologice	22
	a 4-a	Analiza riscului de incendiu	22
	a 5-a	Analiza riscului social	22
	a 6-a	Zone cu risc crescut	22
IV		ACOPERIREA RISCURILOR	23
	1.	Concepția desfășurării acțiunilor de protecție-intervenție	23
	a 2-a	Etapele de realizare a obiectivelor	23
	a 3-a	Faze de urgență a acțiunilor	24
V.		RESURSE : UMANE, MATERIALE, FINANCIARE	34
VI.		LOGISTICA ACȚIUNILOR	35



CAPITOLUL I. DISPOZIȚII GENERALE

Secțiunea 1. Definiție, scop, obiective

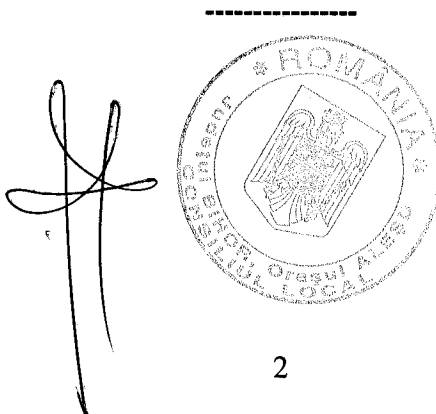
Definiție :

“ Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor” (PAAR), reprezintă documentul care cuprinde riscurile potențiale identificate la nivel de județ sau localitate componentă acesteia (reședință de județ, municipiu, oraș, comună), măsurile, acțiunile și resursele necesare pentru managementul riscurilor respective.

Scopul: “ Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor” (PAAR) are scopul 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 creare a unui 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 :

1. *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.*
2. *Amplasarea și dimensionarea unităților operative și a celorlalte forțe destinate asigurării funcțiilor de sprijin privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență.*
3. *Stabilirea concepției de intervenție în situații de urgență și elaborarea planurilor operative.*
4. *Alocarea și optimizarea forțelor și mijloacelor necesare prevenirii și gestionării situațiilor de urgență.*



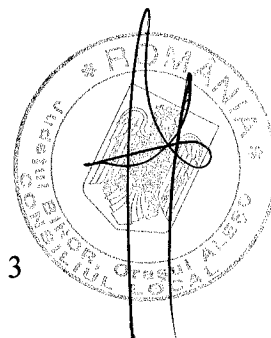
Secțiunea a 2-a. Responsabilități privind analiza și acoperirea riscurilor

2.1. Acte normative de referință.

- ✓ Legea nr. 481 din 24 noiembrie privind protecția civilă, modificată și completată prin Legea nr.212 din 24 mai 2006 (cap.II,art.10,lit.(d,h);
- ✓ Legea nr. 307 din 12 iulie 2006 privind apărarea împotriva incendiilor (cap.I,art.1,lit.(j) ;
- ✓ Ordinul nr. 132/2007 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;
- ✓ H.G.R. nr. 1492 din 9 septembrie 2004 privind principiile de organizare, funcționarea și atribuțiile serviciilor de urgență profesionale.(cap.3,art.14) ;
- ✓ H.G.R. nr. 2288 din 9 decembrie 2004 pentru aprobarea repartizării principalelor funcții de sprijin pe care le asigură ministerele, celelalte organe centrale și organizațiile neguvernamentale privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență ;
- ✓ Ordinul Ministerului Administrației și Internelor nr. 638/2005 și Ministerului Mediului și Gospodăririi Apelor nr.420/2005 pentru aprobarea Regulamentului privind gestionarea situațiilor de urgență generate de inundații, fenomene meteorologice periculoase, accidente la construcții hidrotehnice și poluări accidentale ;
- ✓ Ordinul nr. 1995/2005 / 1160/2006 al Ministerului Transporturilor, Construcțiilor și Turismului / Ministerul Administrației și Internelor pentru aprobarea Regulamentului privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență specifice riscului la cutremure și/sau alunecări de teren ;
- ✓ Ordinul nr. 684/2005 al Ministerului Administrației și Internelor pentru aprobarea Normelor metodologice privind planificarea, pregătirea și intervenția în caz de accident nuclear sau urgență radiologică ;
- ✓ Ordinul 470/2005 / 1149/2006 al Ministerului Comunicațiilor și Comunicațiilor și Tehnologiei Informației și Ministerului Administrației și Internelor pentru aprobarea Regulamentului privind managementul situațiilor de urgență specifice tipurilor de riscuri din domeniul de competență al M.C.T.I. ;
- ✓ Ordinul nr.551/1475 din 2006 pentru aprobarea Regulamentului privind monitorizarea și gestionarea riscurilor cauzate de căderile de grindină și secetă severă, a Regulamentului privind gestionarea situațiilor de urgență în domeniul fitosanitar-invazii ale agenților de dăunare și contaminarea culturilor agricole cu produse de uz fitosanitar și a Regulamentului privind gestionarea situațiilor de urgență ca urmare a incendiilor de pădure ;

2.2 Structuri organizatorice implicate

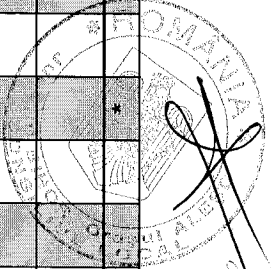
- Primar
- Consiliul Local Aleșd
- Comitetul Local Pentru Situații de Urgență al orașului Aleșd
- S.C. Salubri S.A Aleșd- operatorul de salubritate autorizat
- Spitalul Orășenesc Aleșd
- Poliția Orașului Aleșd
- Subunitatea locală de Jandarmi
- Stația I de Pompieri Aleșd
- Stația de salvare Aleșd.



A handwritten signature in black ink, consisting of stylized, flowing letters.

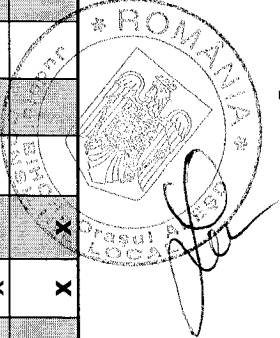
2.2. Structuri organizatorice implicate la nivelul local.

Nr.crt.	FUNCTII DE SPRIJIN MINISTERE, ORGANE CENTRALE																			
	Ministerul Administrației și Internelor																			
1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
	Monitorizarea pericolilor și riscurilor specifice, precum și a efectelor negative ale acestora	Informarea, înștițarea și avertizarea	Planificarea și pregătirea resurselor și serviciilor	Comunicații și informatică	Căutarea, descărcarea, salvarea persoanelor	Evacuarea persoanelor, populației sau bunurilor periclitate	Acordarea asistenței medicale de urgență	Prevenirea îmbolnăvirilor în masă	Localizarea și stingerea incendiilor	Neutralizarea efectelor materialelor periculoase	Forțelor și mijloacelor de intervenție, persoanelor și inginerști la construcțiile, instalațiile și amenajările	Asigurarea apei și hranei pentru persoanele și animalele afectate	Asigurarea cazării și adăpostirii persoanelor afectate sau evacuate	Asigurarea energiei pentru iluminat, încălzire și alte utilități	Efectuarea depoluării și decontaminării	Menținerea și restabilirea ordinii publice	Logistica intervenției	Reabilitarea zonei afectate	Acordarea de ajutoare de primă necesitate, despăgubiri și	
	X	X	X			X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X
			X	X						X					X					
2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
	Structuri ale Inspectoratului de Poliție	X	X			X	X		X	X	X						X	X	X	X
	Ministerul Economiei și Comerțului	*							*	*	*	*			*	*		*	*	*
	1	Structuri ale SC Electrica	X	X					X			X			X			X	X	X
3	2	Structuri ale SC Hidroelectrica/ Uz. El. Crisuri	X	X								X			X			X	X	X
	Ministerul Transporturilor, Construcțiilor și Turismului	*					*		*	*	*	*			*	*	*	*	*	*
	1	Structuri ale Sectiei Drumuri Nationale	X	X						X	X	X			X		X	X	X	X
	Ministerul Sănătății	*					*	*		X					*	*	*	*	*	*
4	1	Structuri locale ale Directiei de Sanatate Publica	X	X	X	X	X	X					X		X		X	X	X	X
	Ministerul Comunicațiilor și Tehnologiei Informației	*	*		*										X			*	*	*
	1	Structuri locale ale Directiei de Telecomunicatii	X	X																
	Ministerul Agriculturii, Pădurilor și	*																		



[Handwritten signature]

Nr. crt.	FUNCTII DE SPRIJIN		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
	MINISTERE, ORGANE CENTRALE		Monitorizarea pericolului și riscurilor specifice, precum și a efectelor negative ale acestora	Informarea, înștițarea și avertizarea	Planificarea și pregătirea resurselor și serviciilor	Comunicații și informatică	Căutarea, descoperirea, salvarea persoanelor	Evacuarea persoanelor, populației sau bunurilor periclitate	Acordarea asistenței medicale de urgență	Prevenirea îmbolnăvirilor în masă	Localizarea și stingerea incendiilor	Neutralizarea efectelor materialelor periculoase	forțelor și mijloacelor de intervenție, persoanelor	și inginerști la construcțiile, instalațiile și amenajările	Asigurarea apei și hranei pentru persoanele și animalele afectate	Asigurarea cazării și adăpostirii persoanelor afectate sau evacuate	Asigurarea energiei pentru iluminat, încălzire și alte utilități	Efectuarea depoluării și decontaminării	Menținerea și restabilirea ordinii publice	Logistica intervenției	Reabilitatea zonei afectate	Acordarea de ajutoare de primă necesitate, despăgubiri și
7	Dezvoltării Rurale																					
	1	Structuri locale ale Direcției Gen.pt.Agricultura si Dezv.Rurala	X	X				X			X		X					X		X		
	2	Structuri locale ale Direcției Silvice	X	X							X					*		X		X		
	Ministerul Educației și Cercetării		*																			
8	1	Structuri locale ale Inspectoratului Scolar	X													X						
	Ministerul Finanțelor Publice							*												*		
9	1	Structuri locale ale Direcției Gen. Finante Publice			X			X												X		
	Autoritatea Naț. Sanit.-Veterinară și pentru Sig. Alimentelor		*	*					*	*								*				
	1	Structuri locale ale Direcției Sanitar Veterinara si pt.Siguranta Alimentelor	X	X					X	X				X				X		X		
10	Societatea Națională de Cruce Roșie din România							*	*	*						*				*	*	*
	1	Structuri locale ale Fil. Jud Cruce Rosie						X	X	X						X				X	X	X
11	Alte servicii																					
	1	Mass-media (tv, radio, scrisă,)		X																		
	3	Structuri ale S.C. Drumuri Bihor S.A.	X	X	X							X								X		



[Handwritten signature]

2.3. Responsabilitati ale organismelor si autoritatilor cu atributii in domeniu.

Consiliul Local

- aproba planul de analiză si 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 masuri specifice corelate cu nivelul și natura riscurilor locale;
- înființează, la propunerea primarului, cu avizul inspectoratului, serviciul voluntar de urgență și aproba regulamentul de organizare si funcționare al acestuia;
- prevede distinct, potrivit legii, din resursele financiare ale bugetului local, sumele necesare in vederea organizării, înzestrării, funcționarii si 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 urbanistica și de amenajare a teritoriului, a căilor de acces pentru intervenții, a lucrărilor pentru realizarea sistemelor de anunțare, alarmare, precum si de alimentare cu apa in 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 si informează inspectoratul cu privire la masurile stabilite pentru optimizarea acesteia;
- asigura imobile și spatii amenajate corespunzător pentru funcționarea serviciului de urgență voluntar, precum si mijloacele de comunicații necesare;
- îndeplinește orice alte atribuții prevăzute de lege pentru apărarea împotriva incendiilor.
- aproba organizarea protecției civile la nivelul unității administrativ-teritoriale, analizează anual și ori de cate ori este nevoie activitatea desfășurată și adopta masuri pentru îmbunătățirea acesteia;
- aproba planurile anuale și de perspectivă pentru asigurarea resurselor umane, materiale și financiare destinate prevenirii și gestionarii situațiilor de urgență;
- participa, potrivit legii, la asigurarea finanțării masurilor și a acțiunilor de protecție civilă, precum și a serviciilor de urgență și a structurilor care au atribuții legale in acest domeniu;
- gestionează, depozitează, întrețin și asigura conservarea aparaturii si a materialelor de protecție civilă prin serviciile specializate din subordine;



- asigura spatiile necesare funcționarii CLSU ȘI SVSU pentru situații de urgență corespunzătoare, paza și securitatea acestora precum și spațiile pentru depozitarea materialelor de intervenție.

Primarul

- asigura elaborarea planului de analiză și acoperire a riscurilor și aplicarea acestuia;
- asigura respectarea criteriilor de performanță pentru constituirea serviciului de urgență voluntar și elaborarea regulamentului de organizare și funcționare al acestuia;
- coordonează organizarea permanentă a intervenției în caz de incendiu la nivelul unității administrativ-teritoriale, asigura 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;
- asigura 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;
- asigură încadrarea serviciului de urgență voluntar cu personal atestat în condițiile legii, precum și pregătirea profesională și antrenarea acestuia;
- asigură dotarea serviciilor de urgență voluntare, potrivit normelor, cu mijloace tehnice pentru apărare împotriva incendiilor și echipamente de protecție specifice, carburanți, lubrifianți și alte mijloace necesare susținerii operațiunilor de intervenție, inclusiv hrană și antidotul pentru participanții la intervențiile de lungă durată;
- analizează anual dotarea cu mijloacele tehnice de apărare împotriva incendiilor și asigură completarea acesteia, conform normelor în vigoare;
- asigura, prin mijloacele avute la dispoziție, desfășurarea activităților de informare și educație antiincendiu a populației;
- analizează și soluționează petițiile cetățenilor în problema apărării împotriva incendiilor;
- îndeplinește orice alte obligații prevăzute de lege pentru apărarea împotriva incendiilor a comunității locale.
- propune consiliului local structura organizatorică de protecție civilă;
- aduce la îndeplinire hotărârile consiliului local în domeniul protecției civile;
- aproba planurile operative, de pregătire și planificare a exercițiilor de specialitate;
- propune fondurile necesare realizării măsurilor de protecție civilă;



- conduce exercițiile, aplicațiile și activitățile de pregătire privind protecția civilă;
- coordonează activitatea serviciilor de urgență voluntare;
- dispune măsuri și controlează modul de întreținere a spațiilor de adăpostire colective de către administratorul acestora;
- urmărește realizarea, întreținerea și funcționarea legăturilor și mijloacelor de înștiințare și alarmare în situații de protecție civilă;
- răspunde de alarmarea, protecția și pregătirea populației pentru situațiile de protecție civilă;
- solicită asistența tehnică și sprijin pentru gestionarea situațiilor de protecție civilă;
- exercită controlul aplicării măsurilor de protecție civilă în plan local;
- asigură evaluarea și centralizarea solicitărilor de ajutoare și despăgubiri în situații de protecție civilă, precum și distribuirea celor primite;
- coordonează nemijlocit evacuarea populației din zonele afectate de situațiile de protecție civilă;
- 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 limitrofe, după caz, în probleme de interes comun;
- gestionează, depozitează, întreține și conservă tehnică, aparatură și materialele de protecție civilă.

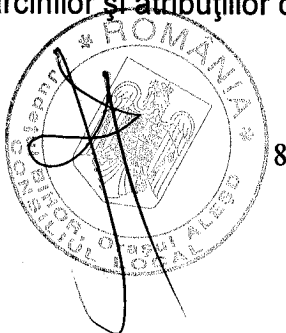
Comitetul Local Pentru Situații de Urgență

Planul de analiză și acoperire a riscurilor a fost întocmit de Comitetul Local Pentru Situații de Urgență și aprobat de Consiliul Local Alesd.

Documentele datele și informațiile necesare întocmirii P.A.A.R. au fost puse la dispoziția Comitetului Local Pentru Situații de Urgență de către operatorii economici, instituții publice, organizații neguvernamentale și alte structuri din teritoriul administrativ.

Responsabilitățile privind analiza și acoperirea riscurilor revin tuturor factorilor care, potrivit legii, au atribuții ori asigură funcții de sprijin privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență în profil teritorial (autorități ale administrației publice locale, inspectoratul județean pentru situații de urgență, CLSU alte organe și organisme cu atribuții în domeniu). Planul de analiză și acoperire a riscurilor se întocmește de către comitetul local pentru situații de urgență și se aprobă de către consiliul local.

Primarul municipiului asigură condițiile necesare elaborării planului de analiză, acoperire a riscurilor și alocării resurselor necesare pentru punerea în aplicare a acestuia, potrivit legii. Alocarea resurselor materiale și financiare necesare desfășurării activității de analiză și acoperire a riscurilor se asigură, potrivit reglementărilor în vigoare, de către fiecare autoritate, organism, operator economic și/sau instituție în parte, corespunzător sarcinilor și atribuțiilor ce-i revin.



Planul de analiză și acoperire a riscurilor se întocmește într-un număr suficient de exemplare, din care unul va fi pus la dispoziția Inspectoratului pentru Situații de Urgență „Crișana” al județului.

Responsabilitățile cetățenilor

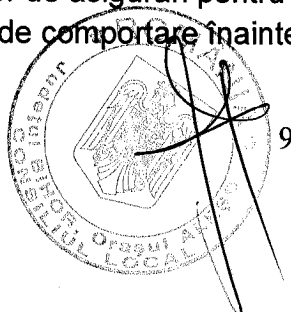
Dezvoltarea unui sistem eficient de management al situațiilor de urgență trebuie să se bazeze, într-o măsură mult mai mare, pe contribuția comunității locale și a fiecărui cetățean. Cetățeanul, ca principal beneficiar al politicii de securitate, are dreptul și datoria de a contribui activ la construcția ei cotidiană, printr-un comportament participativ și responsabil. Cetățeanul are dreptul de a fi informat cu privire la riscurile la care este supus în cadrul comunității și la măsurile care trebuie luate pentru prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență.

Obligația primordială a cetățenilor în acest domeniu este aceea de a avea un comportament preventiv, de a participa activ la prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență în cadrul comunității locale. Comportamentul preventiv cuprinde totalitatea acțiunilor pe care cetățeanul le realizează pentru a preîntâmpina producerea de evenimente negative care pot genera pierderi. Primul nivel al acestui tip de comportament este eliminarea neglijențelor.

Cel de-al doilea nivel îl constituie o metodologie de prevenire bazată pe redundanță, adică o dublare a acțiunii umane cu sisteme automate de prevenire și control. Întrucât redundanța este costisitoare, măsurile specifice trebuie analizate prin prisma eficienței, respectiv prin punerea în balanță a gravității și probabilității producerii evenimentului alături de costurile implementării.

Toate măsurile de comportament preventiv necesar a fi adoptate de cetățeni trebuie să constituie un ansamblu coerent sub forma politicii de securitate, concepută ca ansamblul procedurilor de prevenirea pierderilor, respectiv pentru:

- informarea generală și permanentă/periodică asupra riscurilor specifice care îi pot afecta viața și proprietatea și a concetățenilor;
- formarea comportamentului preventiv, dezvoltarea culturii de securitate și eliminarea /reducerea neglijențelor din conduită;
- dezvoltarea spiritului civic și de solidaritate în comunitatea locală;
- adoptarea de măsuri proprii pentru reducerea riscurilor asupra familiei, bunurilor, locuinței și anexelor gospodărești cu respectarea cadrului legal privind construirea și locuirea;
- respectarea, cunoașterea și aplicarea deciziilor organelor cu atribuții și responsabilități în gestionarea situațiilor de urgență privind protecția, intervenția, evacuarea și restabilirea stării de normalitate în comunitatea respectivă, în cazul producerii unor situații de urgență;
- participarea ca voluntari la acțiunile preventive, de salvare - evacuare a populației afectate de situațiile de urgență, precum și la acțiunile de intervenție și de refacere;
- încheierea contractelor de asigurări pentru cazuri de dezastre;
- cunoașterea modului de comportare înainte, în timpul și după trecerea dezastrelor;



A handwritten signature in black ink, consisting of a series of loops and strokes.

- respectarea măsurilor stabilite de organele în drept și protejarea lucrărilor cu rol de apărare împotriva situațiilor de urgență.

Consiliul local și primăria

Autoritățile administrației publice locale trebuie să fie pregătite să facă față gestionării situațiilor de urgență prin comitetele județene sau, după caz, locale pe care le conduc, ele fiind primele care iau contact cu fenomenul și care asigură aplicarea măsurilor din planurile proprii, până la intervenția altor autorități și structuri.

Răspunsul la factorii de risc trebuie să urmeze principiul gradualității, astfel că deciziile inițiale trebuie luate la acest nivel, context în care creșterea capacității de prevenire și răspuns locale constituie prioritatea esențială.

Principalele lor responsabilități, pe fazele dezastrului, sunt:

a) în faza pre-dezastru:

- instituie măsurile de prevenire a situațiilor de urgență, analizează anual și ori de câte ori este nevoie activitatea desfășurată și adoptă măsuri pentru îmbunătățirea acesteia;
- aprobă organizarea activității de apărare împotriva situațiilor de urgență la nivelul unității administrativ-teritoriale;
- hotărăsc înființarea serviciilor voluntare pentru situații de urgență, aprobă regulamentul de organizare și funcționare a acestora, asigură încadrarea cu personal, dotarea și finanțarea cheltuielilor de întreținere și funcționarea acestuia în condiții de operativitate și eficiență în conformitate cu criteriile minime de performanță;
- aprobă planurile anuale și de perspectivă pentru asigurarea resurselor umane, materiale și financiare destinate prevenirii și gestionării situațiilor de urgență;
- elaborează planurile urbanistice generale, corelate cu hărțile de risc și asigură respectarea prevederilor acestor documentații;
- determină necesitățile comunității locale privind resursele mobilizabile, materiale, utilaje și financiare în caz de dezastre;
- asigură mobilizarea populației la acțiunile de apărare împotriva situațiilor de urgență și organizează exerciții și aplicații, sub conducerea organelor abilitate în vederea pregătirii intervenției operative;
- asigură organizarea și instruirea grupurilor de voluntari în vederea participării la acțiunile de salvare-evacuare a populației afectate de dezastre.

b) pe timpul dezastrului:

- desfășoară activitățile cuprinse în legislația în vigoare privind managementul situațiilor de urgență;
- menține în stare de funcționare drumurile și accesele în zonele calamitate;
- coordonează acțiunile de ajutor;
- înființează centre de informare în zona în care s-a produs dezastrul care să îndeplinească și funcția de transmitere a avertizării individuale a cetățenilor în cazul în care sistemele de înștiințare - alarmare nu sunt disponibile, pe durata situației de urgență;
- asigură condițiile necesare pentru acordarea asistenței medicale;



A handwritten signature in black ink.

- asigură evacuarea persoanelor sau bunurilor periclitate potrivit planurilor întocmite și condițiile corespunzătoare de trai, evidența populației evacuate, asigurarea primirii și cazării persoanelor evacuate, instalarea taberelor de evacuați, recepția și depozitarea bunurilor evacuate, securitatea și paza zonelor evacuate;

- coordonează acțiunile pentru asigurarea necesităților esențiale ale persoanelor sau comunităților izolate.

c) post dezastru:

- participă la acțiunile de înlăturare a efectelor dezastrelor, de refacere a locuințelor și gospodăriilor afectate de dezastre;

- coordonează acțiunile de aprovizionare cu hrană și îmbrăcăminte și de distribuire a acestora, precum și pentru cazarea în locuințe temporare;

- asigură condițiile pentru asistența sanitară;

4. coordonează activitățile de reconstrucție și restaurare a activității normale;

- organizează activități de ajutor financiar.

Instituțiile publice descentralizate

a) în faza pre-dezastru:

- identifică, localizează și inventariază sursele de risc pe baza metodologiilor elaborate;
- monitorizează pericolele și riscurile specifice, precum și efectele negative ale acestora;

- coordonează elaborarea planurilor și reglementărilor privind prevenirea și intervenția în situații de urgență generate de riscurile specifice;

- elaborează strategii și programe de prevenire a situațiilor de urgență, ghiduri/manuale conținând activitățile și responsabilitățile autorităților locale în domeniul gestionării situațiilor de urgență și a modului de acțiune;

- elaborează programe de educare și pregătire a populației privind riscurile specifice, a modului de comportare și al rolului protecției individuale în caz de situații de urgență;

- sprijină autoritățile administrației publice locale în vederea elaborării propriilor strategii de protecție împotriva dezastrelor;

- elaborează normele de securitate la incendiu specifice domeniului de competență;

- stabilesc metode și proceduri pentru identificarea și evaluarea riscurilor de incendiu specifice domeniului de competență și asigurarea băncilor de date necesare.

b) pe timpul producerii dezastrului:

- diseminează mesaje de avertizare în caz situații de urgență și avertizarea populației și salariaților prin sisteme și mijloace tehnice de avertizare și alarmare publică;

- coordonează, sub aspect tehnic de specialitate, acțiunile de intervenție operativă;

- asigură expertiza tehnică de specialitate pentru evaluarea situației de urgență, pentru evaluarea evoluției situației de urgență în timp, pentru evaluarea consecințelor asupra populației și asupra mediului, precum și formularea de recomandări cu privire la măsurile de protecție a populației ce trebuie implementate de autorități.

c) post-dezastru:

- participă la reabilitarea zonei afectate pentru obiectivele din coordonarea / subordonarea sau de sub autoritatea ministerului / instituției centrale;



A handwritten signature in black ink, consisting of a series of loops and strokes.

- participă la elaborarea unor studii de evaluare a impactului economic, social și de mediu ca urmare a dezastrelor;
- analizează modul de comportare a infrastructurilor de apărare împotriva situațiilor de urgență;
- sprijină finanțarea lucrărilor cu rol de apărare împotriva situațiilor de urgență;
- asigură expertiza tehnică de specialitate pentru reabilitarea zonelor afectate.

Instituții și operatori economici

Instituțiile publice și operatorii economici au un rol important în ceea ce privește prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență. Pe de o parte, pot suferi un impact direct ca urmare a manifestării unui anumit risc, iar pe de altă parte, în numeroase cazuri, reprezintă chiar sursa de risc și punctul de declanșare a unei situații de urgență.

Din punct de vedere al accidentelor industriale în care sunt implicate substanțe periculoase, operatorii economici au următoarele obligații:

- să notifice autorităților competente inventarul de substanțe;
- să întocmească politica de prevenire a accidentelor majore, respectiv raportul de securitate;
- să elaboreze un plan de urgență internă;
- să informeze imediat autoritățile competente în cazul producerii unui accident major;
- să informeze corect și complet populația din zonele de planificare la urgență;
- să desfășoare exerciții de verificare a planurilor și pregătire a forțelor proprii de intervenție;
- să permită inspecția autorităților competente; - să ia toate măsurile necesare pentru a preveni producerea accidentelor și pentru a limita, în cazul producerii, consecințele acestora asupra sănătății populației și a calității mediului.

Din punct de vedere al prevenirii incendiilor, instituțiile publice și operatorii economici trebuie să îndeplinească obligațiile prevăzute în legislația specifică și în Normele generale de apărare împotriva incendiilor.

CAPITOLUL II.

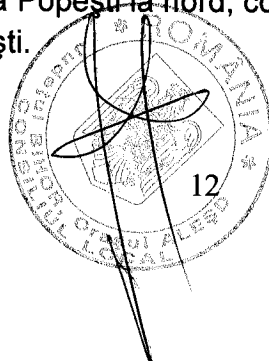
CARACTERISTICILE LOCALITĂȚII ALEȘD

Secțiunea 1. Amplasare geografică și relief.

1. Suprafață, vecinătăți;

Teritoriul administrativ al orașului este situat în cadrul județului Bihor, la 38 km est de municipiul Oradea, pe șoseaua națională Oradea – Cluj, între râul Crișul Repede la sud și munții Plopișului, în depresiunea Vadu Crișului – Borod.

Din punct de vedere administrativ vecinii sunt comuna Aușeu la est comuna Șinteu la nord est, comuna Popești la nord, comuna Lugașu de Jos la vest, iar la sud comunele Aștileu și Măgești.



2. Forme de relief, specificități, influențe;

Relieful este plan, în partea de sud, deluros cu forme rotunjite (datorită rocilor de esență moale) în rest.

Cea mai mare parte a orașului este dezvoltată pe terasa a II-a de pe malul drept al râului Crișul Repede.

Pârâul Șoimul delimitează terasa a II-a de terasa de luncă.

3. Caracteristici pedologice ale solului.

În ce privește orașul Aleșd acesta din punct de vedere geomorfologic este limitat la nord de zona piemontană a dealurilor Lugașului, iar la sud de râul Crișul Repede. În subunitățile geomorfologice prezentate, în zona piemontană a dealurilor Lugașului, depozitele geologice de suprafață sînt prezente prin roca de bază (argilă cenușie-albăstruie, plastic vîrtoasă), prezentă la adîncimea de 8,00 m peste care se dispune formațiunea acoperitoare, alcătuită dintr-o alternanță de strate argiloase.

Nivelul hidrostatic nu a fost interceptat între stratele argiloase ale formațiunii acoperitoare, nefiind straturi purtătoare de apă. În terasa a II-a (care se situează la nivelul cotei de 230,00 m) roca de bază este prezentă la adîncimi mai mari de 8,00 m și este alcătuită din argilele și nisipurile cenușii – albăstrui, plastic vîrtoase (marnă). Peste roca de bază se dispune orizontul pietrișurilor de terasă în care la adîncimea de 5,00m este prezent stratul hidrostatic.

Terasa de luncă (care se situează în jurul cotei de 225,00 m) prezintă o particularitate litologică în sensul că orizontul argilos – nisipos cu o grosime maximă de 4,80 m este alcătuit într-o stratificație încrucișată. În continuare este prezent orizontul pietrișurilor de terasă care se dezvoltă între 4,80 și 7,00 m. Orizontul pietrișurilor se așterne peste roca de bază care este alcătuită din nisipurile și argilele panoniene de culoare cenușie albăstruie.

Nivelul hidrostatic este cantonat în orizontul pietrișurilor de terasă și se găsește la adîncimi cuprinse între 3,00 și 4,80 m.

Din acest motiv Stația de captare a apei (Uzina de apă) a fost amplasată în această zonă (Zona situată între localitățile Aleșd și Tinăud în partea nordică a râului Crișul Repede).

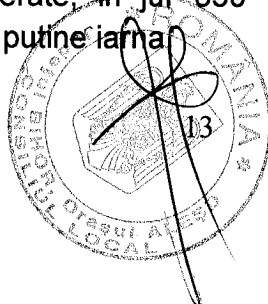
Secțiunea a 2-a. Caracteristici climatice.

1. Regimul climatic, specificități, influențe

- Clima continentală cu slabe influențe mediteraneene, cu anotimpuri ponderate ca întindere

2. Regimul precipitațiilor-cantități lunare și anuale, valori medii, valori extreme înregistrate-vârfuri istorice

- Precipitațiile sunt moderate, în jur 650 – 700 mm/ an, cele mai multe cad primăvara (mai iunie) și mai puțin iarna



- Cu excepția unor furtuni, vânturile sunt moderate, cu viteză de 2 – 4 m/s predominant din direcție NV-N. Ele în mod normal nu produc pagube decât doborâturi izolate în pădurile mai bătrâne.

3. Temperaturi-lunare și anuale, valori medii, valori extreme înregistrate-vârful istoric;

Temperatura medie anuală conform atlasului meteorologic este de + 9 – 10 grade Celsius. Cele mai ridicate temperaturi se înregistrează în lunile iunie, iulie, august, iar cele mai scăzute în lunile decembrie, ianuarie și februarie. Temperatura maximă atinge + 38 grade Celsius, iar cea mai scăzută – 25 grade Celsius.

Direcția predominantă a vânturilor față de zona de depozitare a deșeurilor urbane este sud – vest și nord – vest (urmează cursul râului Crișul Repede)

4. Fenomene meteorologice extreme(furtuni, tornade, etc.).

-Vara se produc și furtuni însoțite de vânturi puternice, care produc pagube la mai ales la casele locuitorilor.

Secțiunea a 3-a. Rețeaua hidrografică.

a) cursuri de apă (cadastrate și necadastrate)-debite normale, creșteri înregistrate-vârful istoric

Teritoriul localității Aleșd este traversat de următoarele cursuri de apă:

- raul Crișul Repede
- paraul Șoimul, cu afluenții: valea de Șinteu și valea Morii
- pâraul Bistra

RÂUL CRIȘUL REPEDE: izvorește din munții Apuseni și se varsă în râul Tisa pe teritoriul R. Ungare.

Lungimea raului Crișul Repede pe teritoriul României este de peste 120 km. , cu o suprafață a bazinului hidrografic de peste 3500 km² și o pantă medie de 4 ‰.

Afluenții raului Crișul Repede în zona orașului Aleșd sunt: paraul Șoimu.

Lacuri de acumulare-suprafețe, volume – pe teritoriul administrativ nu există lacuri de acumulare

b) caracteristici pedologice

- predomină solurile brune luvice, podzolite, ce reprezintă 82 % din care 62 % sunt tipice profunde și mislociu profunde pe pante medii.

În general solurile sunt bogate în substanțe nutritive organice și minerale, exceptând cele litice.

c) lacuri, iazuri-suprafețe, adâncimi – nu sunt.

d) acumulări piscicole-suprafețe – nu sunt.

e) amenajări hidrotehnice-diguri, baraje, alte lucrări de apărare împotriva inundațiilor, etc – regularizări de maluri – pe raul Crișul Repede în zona localității Tinaud în lungime de 420 m



Handwritten signature.

- pe paraul Soimul in orasul Alesd in lungime totala pe ambele maluri de 3000 de m
- pe Valea Morii si pe Valea de Sinteu in localitatea Pestis in lungime totala de 5000 m
- pe Valea Bistra in localitatea Padurea Neagra in lungime de 900 m.

Secțiunea a 4-a. Populație.

- a) **numărul populației** - Orasului Alesd impreuna cu localitatile aferente teritoriului administrativ (satele Pestis, Tinaud si Padurea Neagra) este de 10.376 de locuitori.

Pe localitati Unitatea Administrativ Teritoriala are urmatoarea structura de populatiei:

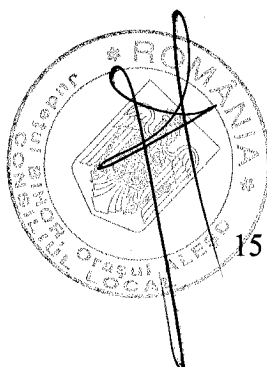
Unitatea administrativ Alesd			
Clasificarea asezarilorsubordonat e dupa nr de locuitori	Denumirea asezarii	Felul asezarii(sate/subdiviziuni Administrativ - Teritoriale	Numar de locuitori
Sub 1000	Tinaud	Localitate	803
	Padurea Neagra	Localitate	757
1001 -2000	Pestis	Localitate	1.459
2001 - 5000	-	-	-
5001 - 10000	Alesd	Localitate centru	7.357
TOTAL	Nr: 4		10.376

structura demografică – dupa etnie structura populatiei este urmatoarea:

- 60,93 % români
- 15,48 % maghiari
- 12,05 % rromi
- 6,18% slovaci
- 5% necunoscută
- 0,32% altă etnie

- b) **mișcarea naturală** – se constată o tendinta de depopulare a localitatii Padurea Neagra.

- c) **concentrarea salariaților pe secții** - aglomerări.



Secțiunea a 5-a. Căi de transport.

- a) **căi de transport rutiere-autostrăzi, drumuri europene și naționale, drumuri județene, drumuri comunale, rute transport materiale periculoase, tuneluri etc. precizându-se starea acestora ;**

Drum DN 1 in lungime de 6,65 km.

Lungimea totală a căilor de comunicații este de 60,50 km, din care 12,50 km, drum national, 2,00 km drum județean și 46.00 km străzi orășenești, toate aflate într-o stare buna (asfaltate si modernizate).

- b) **căi de transport feroviare-triaje, tuneluri;**

- Nu exista

- c) **aeriene- aeroport,aerocluburi etc.**

- Nu exista

- d) **rețele de conducte magistrale-gaze, petrol și produse petroliere ș.a.**

- Nu exista

Secțiunea a 6-a. Dezvoltare economică.

- a) **Principalele activități industriale sunt:**

Industria usoara (incaltaminte confectii), confectii metalice, materiale pentru construcții.

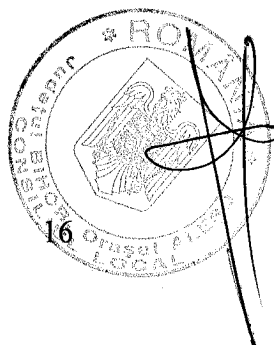
- b) **Depozite/ rezervoare, capacități de stocare- pe teritoriul administrativ exista** -1 statii de distribuire a carburantilor + 2 statie GPL

- c) **Exploatare miniere, petroliere – Nu exista**

- d) **Fond funciar – terenuri agricole, suprafete impadurite.**

1.1. Suprafata totală: 7.195 hectare, din care:

- teren agricol.....6.079,10 hectare, (84,51%) din care:
- arabil.....1.002,00 hectare,
- pășuni, fânețe..... 1.274,00 hectare,
- vii..... 9,00 hectare,
- livezi..... 208,00 hectare,
- păduri..... 3.586,10 hectare (49,84%)
- teren neagricol 1.115,90 hectare (15,49%) din care:
- ape...146,15 hectare (2,03%)
- drumuri... 154,25 hectare,
- curți, construcții... 661,10 hectare,
- neproductiv 154,40 hectare.



A handwritten signature in black ink, consisting of several loops and a long horizontal stroke.

Secțiunea a 7-a. Infrastructuri locale.

a) institutii publice – cultura, ocrotirea sanatatii etc.

Pe teritoriul administrativ Alesd funcționează următoarele unități sau instituții: o casa de cultura un liceu o biblioteca un spital două săli de sport, un stadion, un ștrand cu apă termală , un centru de zi pentru persoanele vârstnice, o cantină socială un centru multifuncțional pentru integrarea rromilor, cămine culturale precum și școli generale si gradinite in fiecare localitate, o cresa un club al copiilor si un numar de 14 biserici, o stație de sortare și transfer a deșeurilor menajere.

b) Rețele de utilități

Rețeaua de apă potabilă – Are o lungime totala de 26,30 km, in mare parte reabilitata, aflandu-se in continuare in curs de reabilitare.

Rețeaua de canalizare – Are o lungime totala de 25,58 km. aflandu-se in deasemenea in curs de reabilitare.

Distribuția de gaze naturale – Nu exista

Societăți de gospodărie comunală – Singurul operator autorizat ANRSC este S.C. SALUBRI S.A., societate care apartine Consiliului Local, și care are ca obiect principal de activitate salubritatea localității și colectarea deșeurilor menajere precum și administrarea stației de transfer a deșeurilor menajere.

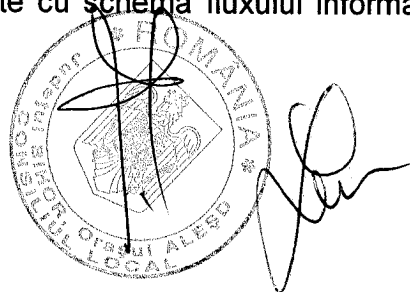
c) Locuri de adunare si cazare a populatiei in situatii de urgenta – tabere de sinistrati.

Conducerea acțiunilor de evacuare la nivel local se execută de către Comitetul Local pentru Situații de Urgență.

Pentru executarea acțiunilor de evacuare se realizează dispozitivul de evacuare care cuprinde:

- posturi de observare amplasate în: Sanatorul TBC; dealul Husia;
- post de înștiințare și alarmare: Primaria Alesd ;
- puncte de adunare a populației: Sanatorul TBC si dealul Husia, și de depozitare a bunurilor ce se evacuează : dealul Husia
- puncte de îmbarcare: Piata agro-alimentara Alesd si scoala Tinaud ;
- puncte de debarcare: Sanatorul TBC si dealul Husia ;
- puncte de primire / repartiție: Sanatorul TBC si dealul Husia in orasul Alesd, respectiv dealul Dumbrava in loc Tinaud .

Legătura între organisme cu atribuții pe linie de evacuare se realizează prin mijloacele de comunicații existente în conformitate cu schema fluxului informațional - decizional. (Anexa nr. 8).



Secțiunea a 8-a. Specific regional / local.

Nu exista influente sau riscuri transfrontaliere sau provocate de vecinatati.

CAPITOLUL III.

ANALIZA RISCURILOR GENERATOARE DE SITUAȚII DE URGENȚĂ

Secțiunea 1. Analiza riscurilor naturale.

a.) fenomene meteorologice periculoase (furtuni, inundații, tornade, secetă, îngheț, etc.)

a1.) Inundații

Riscul producerii inundațiilor este activ în cazul ruperii barajului Drăgan și Leșu, care ar afecta major uzina de apă a orașului Aleșd și 40% din teritoriul administrativ al orașului Aleșd.

În cazul revărsării râului Crișul Repede ar putea fi inundate un număr de 200 de gospodării și anexe gospodărești.

Un număr total de 125 de gospodării și anexe gospodărești de pe malurile văilor ar putea fi afectate în cazul revărsării văilor Bistra (50 gosp.), Valea Morii (60 gosp.) și Valea de Șinteu (15 gosp.)

Obiective afectabile în cazul inundațiilor sunt:

- 1 obiectiv socio-economic
- uzina de apă a orașului Aleșd
- anexe gospodărești nelocuibile situate pe malul drept al râului Crișul Repede.

Alte obiective afectabile de inundații și fenomene meteo periculoase sunt:

- 2 podete peste râul Bistra
- 3 podete peste râul Valea Morii
- 1 pod peste râul Valea de Șinteu
- 0.5 de drum comunal ca urmare a revărsării râului Valea de Șinteu
- 1.2 km de drum comunal ca urmare a revărsării râului Valea Morii
- 1 km de drum comunal ca urmare a revărsării râului Bistra
- terenuri agricole situate pe malurile râului, aparținând persoanelor fizice din Aleșd și localitățile învecinate.

Timpul de anticipare, efectele dinamice și modul de evacuare sunt prevăzute în Planul de apărare împotriva inundațiilor.

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

Riscul producerii unor evenimente periculoase de acest gen la nivelul orașului Aleșd este asemănător cu cel al întregii zone, mai ales dacă ținem cont de faptul că



aceste fenomene meteorologice periculoase se manifesta de regula pe o zona mai extinsă. In ultimii ani au fost inregistrate mai multe furtuni, secete si ingheturi, dar acestea nu au provocat pagube umane si materiale.

Riscul producerii unui astfel de fenomen meteorologic ramane in continuare activ.

b.) Incendii de pădure.

Incendiile de padure ocupă un loc însemnat între situațiile de urgență care au fost inregistrate pe raza orașului Aleșd în ultimii ani, majoritatea au fost provocate de persoane care au incendiat vegetația uscata de pe pășunile din zonele limitrofe pădurii, în scopul curățării terenurilor de vegetația uscată, care apoi au fost scăpate de sub control fiind necesară intervenția pompierilor militari. Astfel de fenomene au fost inregistrate in special pe raza satelor Peștiș și Tinaud, unde exista riscul unor pagube materiale însemnate, datorita faptului ca suprafețele de padure sunt foarte întinse, iar la marginea acestora sunt multe locuinte particulare.

c.) Avalanșe.

Pe raza orașului Aleșd nu au fost inregistrate avalanșe. Riscul producerii unor astfel de evenimente este destul de redus.

d.) Fenomene distructive de origine geologică.

d1.) cutremure.

Pe raza orașului Aleșd nu au fost înregistrate cutremure de pamânt, dealtfel, localitatea nu este situata int-o zona seismica periculoasă. Riscul producerii unor astfel de riscuri este unul destul de redus.

d2.) alunecări de teren.

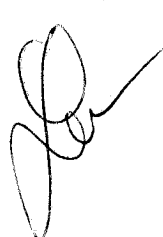
Pe raza orașului Aleșd , nu au fost semnalate alunecari de teren de dimensiuni mari, deși în satul Peștiș, îndeosebi între km 3 și km 11 al DN 1H, terenul este instabil pe unele porțiuni. Pot afecta terenurile agricole situate pe dealurile din nordul localitatilor Alesd si Tinaud, și izolat în localitatea Peștiș pe drumul DN 1H Aleșd - Șinteu km 8, în prezent semistabilizat, fără a pune în pericol locuințe sau alte construcții.

Secțiunea a 2-a. Analiza riscurilor tehnologice.

a.) Industriale.

In ce privește riscurile industriale, pe raza orașului Aleșd exista unități industriale, care desfașoara activitati cu risc, de menționat SC MELANIA SRL, SC

19



SARMAC SRL, care au domeniul de activitate-confecții încălțăminte, prelucrează piei, materiale din cauciuc și folosesc adezivi în cantități mari, de asemenea SC PLASTEX PROD SRL confecționează prelate de camioane și depozitează cantități mari de materiale plastice, SC VIS AVIS SRL , produce pui de o zi, constituind o sursă de poluare.

b) De transport și depozitare produse periculoase.

Riscul este destul de ridicat, datorita traficului de autocisterne cu substante periculoase care tranziteaza orașul. Astfel de evenimente s-a produs cu câțiva ani în urmă în Tinăud, când un camion cu produse periculoase s-a răsturnat și materialele periculoase s-au deversat pe carosabil. De asemenea în orașul Aleșd funcționează două benzinării, care depozitează cantități mari de carburanți, prezentând pericol de incendiu și explozie.

b1.) Transport rutier.

1

Deoarece orașul este străbătut de drumul național DN 1 - E60, circulația rutieră este intensă și s-au produs multe accidente rutiere, în care au fost implicate mai multe persoane, fiind nevoie adesea de echipajele de descarcerare pentru scoaterea persoanelor din masinile avariate. Riscul este ridicat.

b2.) Transportul feroviar.

Riscul producerii unor astfel de evenimente este redus, teritoriul orașului nefiind străbătut de căi ferate.

b3.) Transportul aerian.

Riscul există, zona fiind des survolată de avioanele care își urmează traseele către aeroporturile din apropiere.

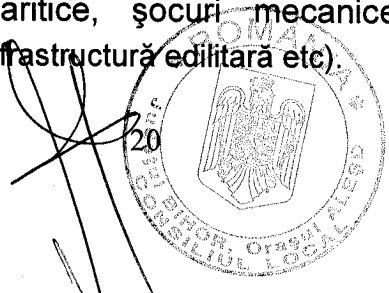
b4.) Transportul prin rețele magistrale.

Gaze

Nu există rețele de gaze pe teritoriul orașului.

Electrice

Energia electrică este asigurată prin distribuție aeriană și subteran. Prin punctele de transformare (TRAFO) se asigură distribuția energiei pe străzi și grupuri de străzi în cadrul cartierului. Un risc mai mare în întreruperea alimentării cu energie electrică îl prezintă rețelele aeriene supuse direct fenomenelor meteorologice(furtuni, depuneri de chiciură, inundații etc) și predispuse avariilor accidentale(transporturi agabaritice, șocuri mecanice asupra stâlpilor de susținere a rețelei, lucrări de infrastructură edilitară etc).



Orașul nu este traversat de magistrale electrice, nefiind riscuri majore.

Petroliere

Nu există rețele de produse petroliere pe teritoriul orașului.

b.) nucleare.

Riscul este mic, centrala nucleară cea mai apropiată fiind cea din Paks, Ungaria.

c.) Poluare ape.

Principalele surse de poluare în zona orașului sunt : ape uzate provenite de la locuințele neracordate la sistemul de canalizare, ape uzate provenite de la agenții economici care nu sunt racordați la rețeaua de canalizare a localității, deșeuri menajere depozitate necorespunzător precum și deversări de substanțe periculoase pe cursurile de ape.

d.) Prăbușiri de construcții și instalații.

La nivelul orașului nu au fost înregistrate astfel de evenimente.

e.) Eșecul utilităților publice.

Rețeaua de apă potabilă

Alimentarea cu apă a localității se face din două puncte(bazine de stocare și tratare) separat pentru Aleșd și Pădurea Neagră, iar scoaterea temporară din funcțiune a acestora sau a rețelei de distribuție ar afecta zone din aria de beneficiu.

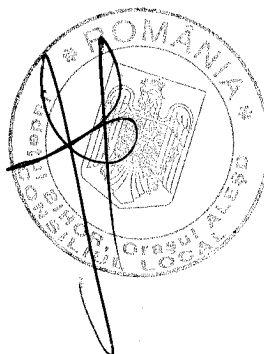
Distribuția de gaze – nu exista

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

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

g.) Muniție neexplodată.

Pe raza orașului Aleșd nu au fost depistate muniții neexplodate din perioada războiului. Este foarte probabil ca asemenea muniții să existe, dar acestea nu au creat probleme majore până în momentul de față, datorită faptului că activitățile antropice în aceste zone sunt foarte reduse.



A handwritten signature in black ink, consisting of several loops and a long horizontal stroke at the end.

Secțiunea a 3-a. Analiza riscurilor biologice.

Epidemii

În cartierul Obor, zonă locuită de comunitatea rromă datorită lipsei unor condiții minime de igienă, există un potențial risc de epidemii. Exceptând bolile virale specifice sezonului rece, în Aleșd nu au fost înregistrate evenimente de masă care să necesite măsuri speciale de tratament și carantină în unități publice.

Epizootii

La nivelul orașului Aleșd nu au fost înregistrate în ultimii ani epizootii. Există riscul producerii, datorită faptului că în oraș funcționează SC VIS AVIS SRL, fermă cu incubatoare de pui de o zi.

Secțiunea a 4-a. Analiza riscurilor de incendiu.

Incendiile cele mai frecvente s-au produs la coșurile de fum ale blocurilor de locuințe, care nu au fost dimensionate corespunzător și nu au fost curățate periodic, dar care nu au afectat major apartamentele. Datorită faptului că în oraș este localizată Stația de Pompieri Aleșd, incendiile izbucnite au fost localizate și stinse în timp foarte scurt și nu au produs pagube materiale considerabile.

Secțiunea a 5-a. Analiza riscurilor sociale.

În timpul anului în Aleșd au loc manifestări periodice cu afliuență mare de public.

Manifestări culturale, sportive și religioase

Ianuarie:

- Slujbe religioase cu ocazia **BOBOTEZEI**

Aprilie :

- Manifestări religioase în zona lăcașelor de cult cu ocazia Sărbătorilor Pascale.

Mai :

- Manifestări prilejuite de sărbătoarea zilelor de 1 și 2 Mai

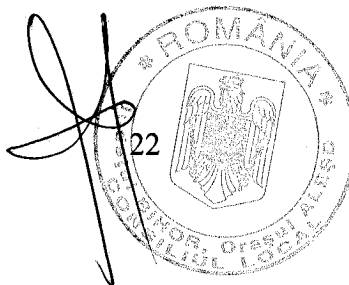
- Manifestări prilejuite de sărbătoarea zilei de 1 iunie.

August :

- manifestări publice și spectacole în aer liber organizat cu ocazia zilelor orașului, în ultima săptămână a lunii.

Secțiunea a 6-a. Zone cu risc crescut.

În ceea ce privește zonele cu risc crescut, la acest capitol se remarcă în primul rând zona centrului orașului, zonele din apropierea cursurilor de apă, zonele de locuințe limitrofe pădurilor.



A handwritten signature, likely of the official responsible for the document.

CAPITOLUL IV.

ACOPERIREA RISCURILOR

Secțiunea 1. Concepția desfășurării acțiunilor de protecție-intervenție.

Elaborarea concepției de desfășurare a acțiunilor de protecție-intervenție constă în stabilirea etapelor și fazelor de intervenție, în funcție de evoluția probabilă a situațiilor de urgență, definirea obiectivelor, crearea de scenarii pe baza acțiunilor dezvoltate, a premizelor referitoare la condițiile viitoare (completarea alternativelor față de obiectivele urmărite, identificarea și alegerea alternativei de acțiune optime și care recomandă planul de acțiune ce urmează să fie aplicat), selectarea cursului optim de acțiune și stabilirea dispozitivului de intervenție, luarea deciziei și precizarea / transmiterea acestuia la structurile proprii și cele de cooperare.

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

- activități preventive ale autorităților, pe domenii de competență
- informarea populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol
- exerciții și aplicații.
- informarea preventivă;
- pregătirea populației;
- constatarea și sancționarea încălcărilor prevederilor legale;

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

- controale și inspecții de prevenire;
- asistență tehnică de specialitate;

Secțiunea a 2-a. Etapele de realizare a obiectivelor

Situațiile de aplicare a planului teritorial de analiză și acoperire a tipurilor de riscuri pe raza orașului Aleșd, sunt determinate de producerea unuia din tipurile de dezastre menționate anterior.

În funcție de natura și urmările dezastelor, la ordinul președintelui țării, în județe se introduce STAREA DE URGENȚA care se transmite prin mass-media și alte mijloace.

Ordinul pentru trecerea la aplicarea planului va fi transmis la organele de Protecție Civilă de la localități și agenți economici, de către Inspectoratul de Protecție Civilă Județean Bihor potrivit hotărârii prefectului județului, folosind mijloacele fir și radio de protecție civilă. Punerea în aplicare fără a se primi alt ordin, al măsurilor prevăzute în plan se execută la localitățile și agenții economici afectați, pe baza dispoziției primarului sau conducătorului agentului economic.

Ordinul pentru trecerea la aplicarea masurilor prevazute in plan va fi primit sub forma unei expresii de felul urmator: „CALAMITATE NATURALA” urmata de natura evenimentului, data, ora, si locul producerii acestuia.

Despre locul producerii, data, ora, și urmarile dezastrului, precum si masurile luate pe teritoriul localitatii sau agentului economic, se va raporta imediat de catre șeful protectiei civile a localitatii la:

Inspectoratul județean Bihor pentru situații de Urgență «Crișana», telefon 0259411212 sau 112 și fax 0259479 001, dispecerat str. Avram Iancu 9;

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

Forțele acționează conform domeniului lor de competența, pentru:

- salvarea și / sau protejarea oamenilor, animalelor și bunurilor materiale, evacuarea și transportul victimelor, cazarea sinistraților, aprovizionarea cu alimente, medicamente și materiale de primă necesitate;
- acordarea primului ajutor medical si psihologic, precum și participarea la evacuarea populației, instituțiilor publice;
- dirijarea și îndrumarea circulației pe direcțiile și în zonele stabilite ca accesibile;
- diminuarea și sau eliminarea avariilor la rețele și clădiri cu funcțiuni esențiale, a căror integritate pe durata cutremurelor este vitală pentru protecția populației, 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, stațiile de producere și distribuție a energiei , rezervoare de apă și stații de pompare esențiale pentru situații de urgență pentru cai de transport, clădiri pentru învățământ;
- limitarea proporțiilor situației de urgența specifice și înlăturarea efectelor acestora cu mijloacele din dotare;

ACTIVITĂȚI SPECIFICE LA DEZASTRE / SITUAȚII DE URGENȚĂ

Cutremure și alunecări de teren

1. Întreruperea alimentării cu apă, gaze, energie electrică răspunde C.L.S.U
2. Asigurarea pazei și ordinii în zona calamitată, combaterea panicii
3. Evaluarea pierderilor și distrugerilor:

- numărul morților și răniților;
- populația și salariații blocați sub dărâmături;
- avariile la rețelele electrice, gaze, apă, telefoane;
- incendii, explozii, contaminări sau alte pericole;
- clădirile care amenință cu prăbușirea.

4. Pregătirea și ducerea acțiunilor de intervenție pentru:

- salvarea răniților, acordarea primului ajutor medical și transportul acestora la spital;
- deblocarea căilor de acces;
- dărâmarea clădirilor care amenință cu prăbușirea;



- consolidarea clădirilor avariate;
- alte măsuri impuse de situația creată;
- scoaterea și înhumarea morților.

Formațiunile de intervenție

5. Introducerea măsurilor de profilaxie și igienă sau a carantinei (*la nevoie*). C.L.S.U

6. Informarea C.J.S.U. asupra măsurilor luate și evoluției fenomenului (*raport operativ*). C.L.S.U

7. Întocmirea și transmiterea raportului sinteză la C.J.S.U în termen de 10 zile de la producerea fenomenului. C.L.S.U

Inundații

1 La primirea avertizării de precipitații se intră în situația "DE ATENȚIE"

Instituirea permanenței la sediul primăriei;

Verificarea legăturilor cu C.J.S.U.

Verificarea funcționării mijloacelor de alarmare și instruirea echipei de alarmare.

Verificarea modului de înștiințare, avertizare și primirea datelor și informațiilor despre probabilitatea creșterii nivelurilor torenților și cursurilor de apă.

Informarea C.J.S.U. asupra măsurilor luate și a evoluției fenomenului (*raport operativ*). Președintele C.L.S.U.

La primirea avertizării de atingere a cotei de atenție la postul hidrometric se intră în

2 "SITUAȚIA DE ALERTĂ"

Convocarea Comitetului Local pentru Situații de Urgență Verificarea și pregătirea stocului cu materiale pentru situații de urgență răspunde C.L.S.U.

Supravegherea torenților și a cursurilor de apă

Informarea C.J.S.U. asupra măsurilor luate și evoluției fenomenului (*raport operativ*)

La primirea avertizării de atingere a cotei de inundație la postul hidrometric se intră în

3 "SITUAȚIA DE PERICOL"

Informarea populației despre pericolul producerii de inundații pe teritoriul localității.

Supravegherea în continuare a nivelurilor torenților și de cursurile de apă

Stabilirea și pregătirea stațiilor pentru cazarea eventualilor sinistrați, pentru asigurarea condițiilor de trai și a asistenței medicale. Asigurarea măsurilor de evacuare a populației, animalelor și bunurilor, materiale din zonele inundabile

Introducerea restricțiilor de circulație în zonele ce pot fi afectate de inundații

Luarea primelor măsuri de eliminare a blocajelor de pe cursul râurilor și torenților

Informarea C.J.S.U. asupra măsurilor luate și evoluției fenomenului (*raport operativ*).

Dacă este cazul se solicită ajutor C.J.S.U. răspunde C.L.S.U.

4 La primirea avertizării de atingere a "COTEI DE PERICOL" de la postul hidrometric

Alarmarea populației (*sirene, clopote, fluier, portavoce, situația radioficare*)

Evacuarea oamenilor, animalelor și bunurilor materiale din zona ce este posibil a fi inundată

Asigurarea cazării sinistraților, asigurarea cu apă și alimente de strictă necesitate



Supravegherea în continuare a cursurilor de apă și a continuării lucrărilor în vederea limitării fenomenului de inundație acolo unde este posibil Întreruperea alimentării cu energie electrică, gaze, apă termofică Informarea C.J.S.U. asupra măsurilor luate și evoluției fenomenului (*raport operativ*) C.L.S.U.

5. Pregătirea și ducerea acțiunilor de intervenție

Salvarea persoanelor care nu au reușit să se evacueze și acordarea primului ajutor medical. Continuarea lucrărilor de limitare a inundației în raport cu evoluția situației de inundație.

Asigurarea cu materiale și utilaje de intervenție a formațiunilor ce intervin
Solicitarea sprijinului C.J.S.U. cu formațiuni și mijloace specializate (*dacă este cazul*)
Informarea C.J.S.U. asupra măsurilor luate și evoluției fenomenului (*raport operativ*) răspund Formațiunile intervenție C.L.S.U.

6. La primirea informării de scădere a nivelurilor sub cotele de apărare

Înlăturarea urmărilor inundației
Aplicarea măsurilor antiepidemice necesare
Inventarierea pagubelor fizice și valorice determinate de inundații
Evacuarea apelor de inundații și bălțiri
Refacerea căilor de comunicații și ridicarea restricțiilor de circulație
Primirea, înregistrarea și distribuirea ajutoarelor umanitare
Sprijinirea populației pentru refacerea locuințelor
Întocmirea și transmiterea raportului sinteză la C.J.S.U. în termen de 10 zile de la producerea fenomenului răspunde C.L.S.U.

Accident chimic, nuclear, biologic

La primirea avertizării despre producerea unui accident N.B.C. în care localitatea se află pe urma norului radioactiv, biologic sau chimic, se execută următoarele activități

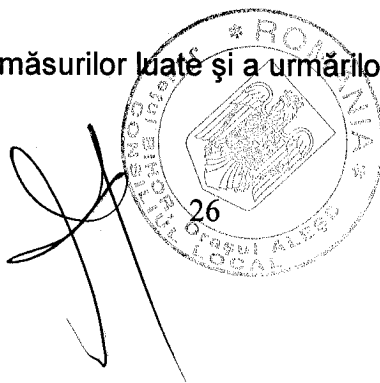
1. Introducerea semnalului "**alarmă chimică**" C.L.S.U.
2. Înștiințarea și avertizarea populației despre situația creată
3. Asigurarea protecției individuale a populației privind folosirea mijloacelor de protecție speciale și improvizate
4. Asigurarea protecției colective prin folosirea adăposturilor și spațiilor ermetizate
5. Asigurarea protecției surselor de apă, alimentelor și bunurilor materiale de strictă necesitate
6. Executarea cercetării și a controlului de radiație, chimic și biologic
7. Introducerea restricțiilor de consum a apei, alimentelor și furajelor
8. Aplicarea măsurilor antiepidemice și de profilaxie medicală
9. Introducerea măsurilor de pază și ordine și de combatere a panicii
10. Evacuarea populației (*numai la ordin*)

Pregătirea și ducerea acțiunilor de intervenție:

- acordarea primului ajutor, transportul și spitalizarea victimelor;
- decontaminarea populației, animalelor și terenului
- colectarea, transportul și depozitarea materialelor contaminate

Formațiunile de intervenție

- Informarea C.J.S.U. asupra măsurilor luate și a urmărilor produse C.L.S.U.



-Întocmirea și transmiterea raportului sinteză la C.J.S.U. în termen de 10 zile de la producerea evenimentului.

Accident chimic pe timpul transportului substanțelor periculoase

La primirea informației despre producerea unui accident pe timpul transportului substanțelor periculoase (S.P.) cu mijloace auto sau pe calea ferată în zona de responsabilitate se execută următoarelor activități

Culegerea datelor și informațiilor despre accident;

- timpul și locul producerii accidentului;
 - tipul mijlocului de transport;
 - identificarea substanțelor periculoase (*consultarea documentelor de transport, identificarea etichetelor și indicatoarelor de avertizare înscrise pe autovehicol*)
 - Evaluarea pericolului (*fisurare rezervor, răsturnare, împrăștiere pe teren, degajare gaze sau vapori, incendiu, explozii*);
 - direcția și viteza vântului (*propagarea norului chimic*);
 - detalii despre teren;
 - persoane, animale și bunuri materiale în pericol
- C.L.S.U.

Înștiințarea C.J.S.U. și a altor autorități publice cu atribuții în domeniu:

- Inspectoratul Județean de Poliție .
- Inspectoratul Județean de Jandarmi .
- Stația "Ambulanța"
- Agenția Protecția Mediului Bihor.
- Direcția de Sănătate Publică .(*Laboratorul de Toxicologie*)
- Înștiințarea C.L.S.U a comunelor vecine.

Măsurile de protecție și intervenție ce trebuie întreprinse după producerea accidentului:

- delimitarea și marcarea zonelor de răspundere, pericol, evacuare;
- stabilirea direcției de deplasare și dimensiunile zonei de acțiune a norului toxic cu efecte periculoase;
- informarea și alarmarea populației din zona de acțiune a norului toxic (*dacă este cazul*);
- introducerea restricțiilor de circulație în zonă
- asigurarea protecției populației prin izolare în locuință cu etanșarea ușilor și ferestrelor și folosirea mijloacelor de protecție antichimice individuale (M.C.G.) sau improvizate
- evacuarea și autoevacuarea temporară a populației și a animalelor din zona de acțiune a norului toxic (*dacă este cazul*)
- scoaterea vătămaților din zona accidentului (*neutralizarea și curățirea zonei, ridicarea, îndepărtarea autovehicolului avariat, restabilirea circulației, controlul și supravegherea scăderii contaminării în zonă*)



ATENȚIE!

pentru neutralizarea și împiedicarea răspândirii norului toxic, natura și concentrația substanței pentru neutralizare se stabilește de către specialiști.

5. Întocmirea și transmiterea reportului sinteză la C.J.S.U. în termen de 10 zile de la producerea evenimentului C.L.S.U.

Incendiu de mari proporții

La primirea informației despre producerea unui incendiu de mari proporții se execută următoarele activități:

1. Culegerea datelor și informațiilor despre incendiu:

- Cauze probabile, împrejurări;
- Evaluarea pericolului
- Direcția și viteza vântului (*propagarea incendiului*)
- Persoane și animale, bunuri materiale în pericol

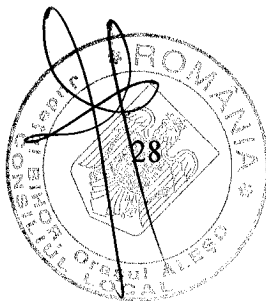
2. Înștiințarea C.J.S.U. și a altor autorități publice cu atribuții;

- Inspectoratul Județean de Poliție.
- Inspectoratul Județean de Jandarmi .
- Stația "Ambulanța"
- Agenția Județeană pentru Protecția Mediului Bihor
- Direcția de Sănătate Publică .(*Laboratorul de Toxicologie*)
- Garda Națională de Mediu- *Comisariatul Bihor.*
- Înștiințarea localităților vecine
- Inspectoratul Silvic Bihor

3. Măsuri de protecție și intervenție ce trebuie întreprinse după producerea incendiului:

- stabilirea direcției probabile de extindere a incendiului și a dimensiunii zonei de intervenție precum și a direcției de deplasare a norului de fum;
- informarea și alarmarea populației din zona probabilă de extindere a incendiului ;
- introducerea restricțiilor de circulație în zonă;
- asigurarea protecției populației pe urma norului de fum prin izolare în locuință și folosirea mijloacelor de protecție individuală (M.C.G.) sau improvizată;
- evacuarea sau autoevacuarea temporară a populației, animalelor sau a bunurilor materiale din zona probabilă de extindere a incendiului (dacă este cazul);
- acordarea primului ajutor și a asistenței medicale de urgență a răniților și intoxicaților;
- izolarea și limitarea extinderii focului prin crearea de culoare de protecție și prin acțiuni de stingere

Formațiunile de intervenție



4. Întocmirea și transmiterea raportului sinteză la C.J.S.U. în termen de 10 zile de la producerea evenimentului

1. Cercetarea și delimitarea focarului Formațiunile de intervenție C.L.S.U.
2. Asigurare pazei și ordinii și introducerea restricțiilor de circulație
3. Introducerea carantinei
4. Asigurarea protecției populației și imunizarea prin vaccinare
5. Aplicarea seroterapiei la contactați și suspecți și izolarea lor
6. Dezinfecția, dezinsecția și deratizarea
7. Asigurarea ajutorului medical și tratamentului bolnavilor
8. Arderea și înhumarea cadavrelor la adâncimi corespunzătoare
9. Întocmirea și transmiterea raportului sinteză la C.J.S.U. în termen de 10 zile de la producerea evenimentului

Epizotii

1. Cercetarea și delimitarea focarului Formațiunile de intervenție C.L.S.U.
2. Aplicarea măsurilor de izolare a animalelor suspecte și bolnave
3. Izolarea pășunilor unde s-a contactat infectarea
4. Introducerea carantinei și izolarea epizootică
5. Introducerea măsurilor de circulație a animalelor, oamenilor, produselor de origine animală și furajelor
6. Asigurarea regulilor sanitar-veterinare și de zooigienă, observarea și tratamentul animalelor bolnave
7. Dezinfecția, dezinsecția și deratizarea
8. Înhumarea și arderea animalelor decedate sau ucise
9. Întocmirea și transmiterea raportului sinteză la C.J.S.U. în termen de 10 zile de la producerea evenimentului

MASURILE DE PREVENIRE A FACTORILOR DE RASPUNDERE ȘI POPULATIEI DESPRE PERICOLUL PRODUCERII UNOR DEZASTRE

Măsurile de prevenire se vor lua, în raport cu tipul dezastrului, prin:

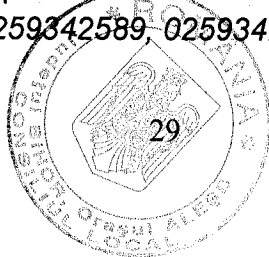
Asigurarea instruirii personalului de conducere de la toate esaloanele în raport cu natura dezastrului, despre evoluția fenomenelor și factorilor supravegheați, conform schemei de instruire.

Alarmarea populației despre pericolul iminent al producerii unui anumit tip de dezastru, se execută potrivit schemei de instruire și alarmare;

Pregătirea organelor de conducere, subunităților de serviciu, formațiilor de protecție civilă, populației și salariaților privind modul de comportare și acțiune, în raport cu natura dezastrului ce se poate produce pe teritoriul localității și unităților economice;

Asigurarea serviciului de permanență la:

- primăria orașului Aleșd, tel. 0259342589-0259342539



- toți agenții economici sau S.R.L. cu responsabilități din plan și/sau cu organizații de Protecție Civilă.

Asigurarea schimbului periodic reciproc de date și informații cu, poliția orașului Aleșd, stația de pompieri, instituții și autorități publice locale.

MASURI DE PROTECTIE A POPULATIEI, COLECTIVITATILOR DE ANIMALE ȘI BUNURILOR MATERIALE

Măsurile de protecție a populației, colectivităților de animale, silozurilor, surselor principale de apă, depozitelor de produse agroalimentare, bunurilor patrimoniului cultural – național și alte bunuri materiale se vor realiza diferențiat, în raport cu natura și amploarea dezastrelor.

Măsurile de protecție în timpul producerii dezastrelor se vor realiza astfel:

Înștiințarea personalului de conducere despre pericolul creat, precum și alarmarea populației – în situațiile posibile în zonele periclitate, prin:

sistemul de înștiințare al Inspectoratului de Protecție Civilă Județean Bihor, constituit din sistemul F – 1001 și rețeaua telefonică utilizând indicativul de prioritate „ORIZONT” și rețeaua radiotelefon;

sistemul de alarmare al localităților și agenților economici constituit din : 3 sirene electrice cu putere de 5 kw.; 2 sirene electronice ale S.C. HIDROELECTRICA S.A. ; sirene cu aer comprimat; alte mijloace (clopote, biserici).

Protecția individuală în cazul accidentului chimic sau nuclear se realizează:

..... aparate izolante pentru formații specializate;

..... m.c.g. pentru personalul de conducere;

..... m.c.g. pentru formațiile de intervenție și pentru celălalt personal;

Protecția colectivă prin adăpostire în urma accidentului chimic sau nuclear se realizează prin:

..... adăpost de protecție civilă asigurând necesarul pentru persoanele de conducere ale localității;

Închiderea ușilor ferestrelor de la locuințe și etanșarea acestora;

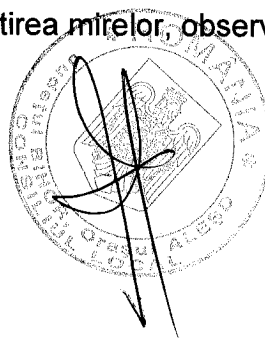
Asigurarea protecției individuale și adăpostirea colectivităților de animale.

MĂSURILE CE SE VOR LUA LA FIECARE MĂRIME CARACTERISTICĂ DE APĂRARE ÎMPOTRIVA INUNDAȚIILOR

Se convoacă Comitetul Local Pentru Situații de Urgență

Se verifică și se completează de la unitățile din teritoriu, I.S.U CRISANA - Bihor, C.N. Apele Române- D.A.C.Oradea, „populație, etc. stocul de materiale necesare pentru apărarea împotriva inundațiilor.

Se urmărește evoluția fenomenului prin citirea mișcării, observații vizuale, informații Dispecerat, prognoze meteo, etc.



Se vor elibera secțiunile de plutitori, pe cursurile de apă pentru asigurarea secțiunilor de scurgere.

Se vor curăți rigolele pentru buna scurgere a rețelelor de canalizare pluvială.

Se intensifică urmărirea nivelurilor și a comportării lucrărilor de apărare din zonă (apariția infiltrațiilor, a grifoanelor, etc.)

Se intervine în punctele critice : diguri iepurești, în zonele joase, etanșeizarea digurilor ce prezintă infiltrații, echilibrarea grifoanelor, etc.

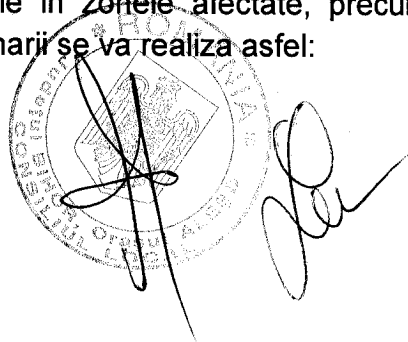
Se ține permanent legătura, conform fluxului informațional, cu Dispeceratul C.N.A.R. cu C.J.A.I.D. Bihor.

Se evacuează populația, bunurile și animalele din zonele calamitate în punctele stabilite în planul de apărare împotriva dezastrelor

Se încearcă limitarea dezastrului și se informează Comisia Județeană de Apărare Împotriva Inundațiilor a Fenomenelor Meteorologice Periculoase și Accidentelor la Construcțiile Hidrotehnice jud. Bihor.

Dupa producerea dezastrului se realizeaza urmatoarele masuri:

- a). Cercetarea agentilor economici și al localitatilor afectate;
- b). Intrarea in actiune dupa caz al formațiilor de cercetae de specialitate ale unor institutii județene și locale sau agenti economici care sunt implicate in aplicarea planului de acțiune;
- c). Evacuarea populatiei, colectivitaților de animale și bunurilor materiale se executa din zonele contaminate chimic sau radioactiv, precum si in aval de baraje sau zone inundabile ale cursurilor de apa. Localitatile care se evacueaza, mijloace de transport necesare și alte date sunt menționate anexa.
- d). Controlul si supravegherea contaminarii chimice sau radioactive in zonele afectate se realizeaza astfel:
 - in zona de actiune a norului se executa de catre agentii economici de pe teritoriul carora sa produs accidentul;
 - pe urma noului se actioneaza de catre formatiunile specificate in plan și stabilite de Inspectoratul Pentru Situatii de Urgenta Crisana Bihor.
 - pe urma norului radioactiv vor actiona:formatiuni de protectie civila a orașului Aleșd; formatiuni de protectie civila ale Inspectoratului pentru Situatii de Urgenta Bihor.
- e). Controlul calitatii surselor de apa se va realiza de catre:
 - Directia de Sanatate Publica Aleșd
 - S.C. SALUBRI S.A. Aleșd
- f). Controlul calitatii produselor agroalimentare si furajelor se va realiza de cate:
 - Directia de Sanatate Publica Aleșd
 - Directia Sanitar Veterinara
- g). Controlul radiobiologic al populatiei se va realiza de catre:
 - Spitalul Aleșd
- h). Introducerea restrictiilor de circulatie in zonele afectate, precum si de consum a apei sau a alimentelor supuse contaminarii se va realiza astfel:

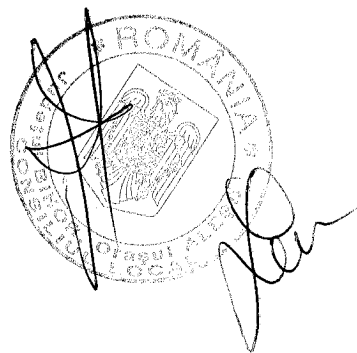


- organele de poliție interzic circulația pe soselele și drumurile publice în zona de acțiune a norului;
 - prin stațiile de radio, mijloacele poliției și mass-media, se transmit comunicate către populație, privind modul de comportare și restricțiile impuse.
 - pentru persoanele contaminate chimic sau radioactiv – la spitale.
 - asigurarea asistenței medicale de specialitate se va realiza prin grija organelor de specialitate și Societatea de Cruce Roșie Filiala Bihor.
- j). Asigurarea pazei zonelor de acțiune a norului radioactiv sau chimic, precum și în zonele calamitate, se realizează cu personalul organelor de poliție și gardienii publici.

- 1). Limitarea și înlăturarea urmărilor dezastrelor se execută de către :
- formațiuni de protecție civilă și salariații agenților economici sau instituțiilor publice în cadrul cărora s-a produs dezastrul;
 - populația din zona afectată
 - rețeaua sanitară și filiala Bihor a Societății de Cruce Roșie
 - unitățile Ministerului Apărării Naționale și a Ministerului de Interne
 - subunități ale brigăzii de pompieri Cișana
 - gardieni publici

Intervenția se realizează în funcție de misiunile primite.

- 2). Cercetarea în zona dezastrelor pentru stabilirea pierderilor, distugerilor, a măsurilor de intervenție, a fortelor și mijloacelor se face de către comisia locală de apărare înoptriva dezastrelor.
- 3). Pentru înlăturarea (dezastelor) urmărilor dezastrelor la nivelul localității comisia stabilește:
- forțe și mijloace participante
 - ora începerii acțiunilor
 - modul de desfășurare a lucrărilor de limitare și înlăturare;
 - tehnica și mijloacele materiale necesare intervenției;
 - organizarea legăturilor pentru conducerea acțiunilor;
 - asigurarea materialelor a forței și mijloacelor de intervenție;
 - transportul ranitilor și cazarea sinistratilor
 - șefii punctelor de intervenție
 - conducerea acțiunilor
- 4). Fortele și mijloacele destinate intervenției, pe tipuri de dezastre, sunt specificate grafic pe hărțile anexa la plan
- 5). Conducerea acțiunilor de limitare și înlăturare a urmărilor dezastrelor se realizează de către Comitetul Local pentru Situații de Urgență, asigurând:
- salvarea oamenilor și a bunurilor materiale
 - acordarea primului ajutor
 - evacuarea și transportul victimelor
 - cazarea sinistratilor
 - asistența medicală la persoanele afectate.



6). Cooperarea si colaborarea se realizeaza din timp si se mentine pe tot parcursul ducerii actiunilor de interventie, precum si dupa finalizarea acestora, urmarindu-se in mod deosebit:

- schimbul de date si informatii privind producerea dezastrelor pe raza localitatii și a judetului, evolutia fenomenelor distructive ale acestora pe teritoriul localitatii/judetului.
- prevenirea panicii in randul populatiei și a altor fenomene.
- constituirea de grupari de forte si mijloace care vor fi puse la dispozitia localitatii afectate la cererea acesteia
- asigurarea de spații suplimentare de spitalizare pentru situatii cand numarul persoanelor ranite depaseste capacitatea localitatii afectate
- asigurarea de spatii de cazare si condiții de hranire pentru sinistratii rezultati ca urmare a producerii dezastrului.
- asigurarea completarii cu materiale consumabile, carburanti si lubrifianti, decontaminatori si medicamente necesare in actiunile de interventie.

7). Asigurarea materiala a actiunilor de înlăturare a urmărilor dezastrelor se realizeaza prin grija Consiliului Local si a agentilor economici.

Consumul de mijloace si materiale pe timpul intervenției se completează prin cereri adresate de primarie, depozitelor, bazelor judetene de asigurare tehnico-materiala și / sau intreprinderilor producatoare de pe raza judetului, astfel: carburanti si lubrifianti – depozite si/sau statii de distribuire a carburantilo de pe raza orasului Aleșd, în baza convențiilor semnate cu aceștia.

Material farmaceutic si pansamentar – Spitalul Aleșd, precum si farmaciile din localitate

Sange – Centrul de transfuzii sanguine din Oradea.

Materiale de constructii – depozitele en-gros și magazinele de profil din localitate

Reparatiile mijloacelor de transport si a utilajelor – ateliere auto din or. Aleșd

Mijloacele de transpot si utilajele deteriorate se vor evacua la: Gr. Șc. Al. Roman Aleșd, S.C. Salubri S.A. , Remat Aleșd.

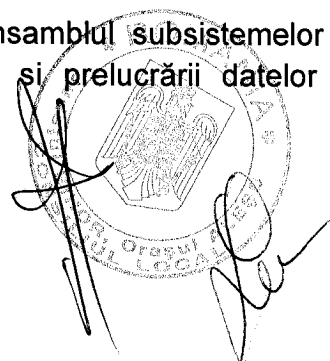
Asigurarea medicala a personalului formațiilor participante la acțiunile de intervenție se realizează la : Policlinica or. Aleșd si spitalul orășenesc Aleșd.

Secțiunea a 5-a. Instruirea

Instruirea fortelor destinate intervenției, si a populatiei cu privire la modalitatile de actiune conform planurilor aprobate se va asigura de catre primar, pe baza programarii aprobată prin Ordin al Prefectului, avizate de Inspectoratul pentru Situații de Urgență "Crișana" al județului Bihor;

Secțiunea a 6-a. Realizarea circuitului informațional-decizional și de cooperare.

Sistemul informațional-decizional 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 ale comitetului pentru situații de urgență ierarhic superior 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 conducerile 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.

Conducerea și cooperarea

Conducerea acțiunilor în perioada premergătoare, pe timpul și după producerea urgențelor civile se execută de către șeful Protecției civile al orașului Aleșd.

Pe linie de dezastre, Președintele Comitetului Local pentru Situații de Urgență ia decizia (hotărârea) pe baza propunerilor făcute de către membrii Comitetului Local pentru Situații de Urgență.

Conducerea acțiunilor se execută din:

- sediul primăriei – în situațiile premergătoare dezastrelor precum și a conflictului armat inclusiv pe parcursul realizării măsurilor prevăzute la treapta capacității de protecție civilă de „ATENȚIE”.
- punctul de comandă – pe timpul conflictului armat sau a dezastrelor de mari proporții

Activitatea de cooperare se completează cu propunerile S.V.S.U., Comisiei de apărare împotriva dezastrelor sau comisiilor de specialitate (după caz) aprobate de șeful protecției civile al orașului care apoi sunt stipulate în decizie (hotărâre).

Realizarea circuitului informațional decizional se face conform schemei flux prezentată în anexa nr. 9

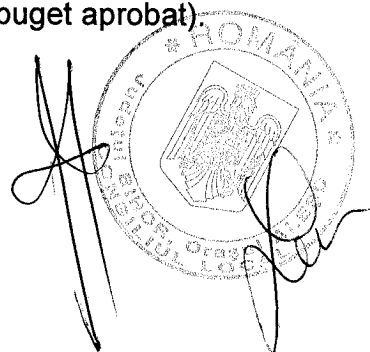
CAPITOLUL V. RESURSE UMANE, MATERIALE ȘI FINANCIARE.

Resursele umane necesare pentru prevenirea și gestionarea tipurilor de risc din zona de competență vor fi asigurate de:

C.L.S.U. , Poliția orașului Aleșd , Inspectoratul pentru Situații de Urgență “Crișana” al județului Bihor și alte forțe ce se vor folosi în situații de urgență.

Forța umană prezentată mai sus va acționa pentru intervenție cu tehnica din dotare precum și cu cea de la operatorii economici cu care s-au încheiat protocoale și planuri de intervenție pentru situații de urgență.

C.L.S.U. are prevăzute ca fonduri necesare pentru prevenirea și limitarea efectelor situațiilor de urgență în bugetul pe 2017 circa 100 mii lei în conformitate cu planurile privind asigurarea cu resurse financiare și materiale necesare gestionării situațiilor de urgență. (la această data nu există un buget aprobat)



CAPITOLUL VI. LOGISTICA ACȚIUNILOR

Logistica acțiunilor în situații de urgență reprezintă ansamblul de măsuri realizate în scopul asigurării condițiilor materiale și umane necesare pregătirii și executării acțiunilor.

Logistica acțiunilor în cazul situațiilor de urgență cuprinde asigurarea fondurilor, mijloacelor de transport, bunurilor de consum și serviciilor necesare în cantitățile și în locurile prevăzute în planurile de evacuare. Principalele elemente ale logisticii acțiunilor în cazul situațiilor de urgență sunt:

1. aprovizionarea cu produse alimentare, farmaceutice și industriale de strictă necesitate;
2. asigurarea mijloacelor de transport și efectuarea transporturilor;
3. asigurarea medicală și sanitar-veterinară;
4. cazarea evacuaților, depozitarea bunurilor și adăpostirea animalelor;
5. asigurarea financiară.

Planificarea, gestionarea și coordonarea resurselor umane, materiale, financiare sau de altă natură a acțiunilor în situații de urgență se realizează de comitetul local pentru situații de urgență pe baza planurilor întocmite pe timp de normalitate.

Logistica evacuării în situații de urgență se asigură de către consiliul local, pentru populație și angajații proprii precum și de către operatorii economici pentru personalul încadrat.

Aprovizionarea cu produse alimentare și industriale de strictă necesitate se realizează de către comitetele pentru situații de urgență județene/locale, în sistem raționalizat.

Asigurarea mijloacelor de transport și efectuarea transporturilor, necesare acțiunilor de evacuare se asigură de către comitetul pentru situații de urgență.

Sistemul forțelor și mijloacelor de intervenție în cazul producerii inundațiilor sau altor situații de urgență este prevăzut în Planul Local de Apărare Împotriva Inundațiilor întocmit de Comitetul Local Pentru Situații de Urgență Aleșd și aprobat de Consiliul Local, conform regulamentelor privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență specifice tipurilor de riscuri.

Intervenția în cazul situațiilor de urgență se va face în cooperare cu firma de salubritate din oraș (S.C. SALUBRI), care va pune la dispoziție utilajele necesare desfășurării intervenției.

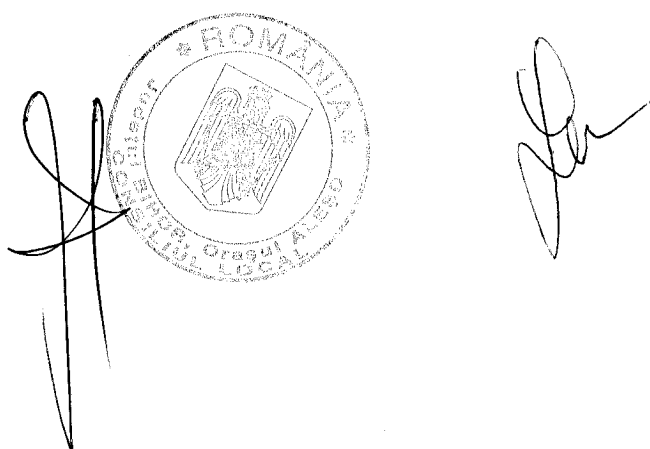
Materialele ce se vor folosi în cazul situațiilor de urgență vor fi puse la dispoziție de către operatorii economici de pe raza orașului cu care s-au încheiat convenții în acest sens (SC. DACRISMA SRL/SC. BETON PROD COM. SRL).

Asigurarea medicală și sanitar-veterinară cuprinde totalitatea măsurilor și acțiunilor care se întreprind în scopul păstrării sănătății populației și animalelor care se evacuează, prevenirii apariției bolilor și epidemiilor/epizootiilor, acordării ajutorului medical de urgență și asistenței medicale/veterinare în caz de îmbolnăvire sau de accident.



Fondurile financiare necesare pentru pregătirea și desfășurarea acțiunilor de evacuare la instituții publice se alocă din bugetele proprii și din alte fonduri legal constituite.

Pregătirea teoretică și practică pentru acțiunile de prevenire și gestionare a situațiilor de urgență se asigură de către Primărie și operatorii economici cu atribuții în domeniu conform tematicii aprobate prin Ordinul Prefectului.

The image shows a circular official stamp of the Municipality of Orăștii Albă, Romania. The stamp features the coat of arms of Romania in the center, surrounded by the text "ROMANIA" at the top and "MUNICIPIUL ORĂȘTII ALBĂ" at the bottom. To the left of the stamp is a large, stylized handwritten signature. To the right of the stamp is a smaller, more fluid handwritten signature.