

JUDEȚUL MUREȘ
COMUNA ȘINCAI
COMITETUL LOCAL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ

ANEXA LA H. CL.

AVIZAT
ȘEFUL INSP. PENTRU SITUAȚII
DE URGENȚĂ-HOREA-MUREȘ
GENERAL DE BRIGADĂ
DR. ING. DORIN OLTEAN

APROB
PREȘEDINTE C. L. S. U.
COMUNA ȘINCAI
PRIMAR
HUZA GRIGORE

PLAN DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR

CUPRINS

Cap	Secțiunea	Conținut	Pagina
I.	DISPOZIȚII GENERALE		3
	1.	Definiție, scop, obiective.	3-4
		Definiție	
		Scop	
		Obiective	
	a 2-a	Responsabilități privind analiza și acoperirea riscurilor	4
		2.1. Acte normative de referință	4
		2.2. Structuri organizatorice implicate	5
2.3. Responsabilități ale organismelor și autorităților cu atribuții în domeniu.		6	
II.	RISCURI GENERATOARE DE SITUAȚII DE URGENȚĂ		6
	1.	Amplasare geografică și relief	6-7
	a 2-a	Caracteristici climatice	
	a 3-a	Rețeaua hidrografică	7
	a 4-a	Populație	8
	a 5-a	Căi de transport	8
	a 6-a	Dezvoltare economică	9
	a 7-a	Infrastructuri locale	9-10
	a 8-a	Specific regional/local	
III.	ANALIZA RISCURILOR GENERATOARE DE SITUAȚII DE URGENȚĂ		10
	1.	Analiza riscurilor naturale	10-14
	a 2-a	Analiza riscurilor tehnologice	
	a 3-a	Analiza riscurilor biologice	
	a 4-a	Analiza riscului de incendiu	14-16
	a 5-a	Analiza riscului social	
	a 6-a	Analiza altor tipuri de risc	
	a 7-a	Zone cu risc crescut	
IV	ACOPERIREA RISCURILOR		16
	1.	Concepția desfășurării acțiunilor de protecție-intervenție	16-23
	a 2-a	Etapile 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.	RESURSE : UMANE, MATERIALE, FINANCIARE		24
VI.	LOGISTICA ACȚIUNILOR		24
	ANEXE		
	1.	Lista autorităților și factorilor care au responsabilități în analiza și acoperirea riscurilor .	
	2.	2.1 Atribuțiile autorităților și responsabililor cuprinși în PAAR	
		2.2 Componenta nominală a structurilor cu atribuții în domeniul gestionării situațiilor de urgență.	
	Riscuri potențiale în localități/județe vecine care pot afecta zona de		

		compentență.	
		Hărți de risc	
	4.	4.1. Harta cu riscurile naturale	
		4.2. Harta cu riscuri tehnologice, biologice, incendiu, sociale, alte riscuri.	
	5.	Măsurile corespunzătoare de evitare a manifestării riscurilor, de reducere a frecvenței de producere ori de limitare a consecințelor acestora, pe tipuri de risc.	
	6.	Sisteme existente de preavertizare/avertizare a atingerii unor valori critice și de alarmare a populației în cazul evacuării.	
	7.	Tabel cuprinzând obiectivele care pot fi afectate de producerea unei situații de urgență (seism, inundație, alunecare de teren, accident tehnologic etc.)	
	8.	Planuri și proceduri de intervenție.	
	9.	Schema fluxului informațional-decizional	
	10.	Locuri/spații de evacuare în caz de urgență și dotarea acestora.	
	11.	Planificarea exercițiilor/aplicațiilor, conform reglementărilor.	
	12.	Rapoarte lunare de informare și analiză către prefect	
	13.	Protocoale de colaborare cu instituții /operatori economici, în cazul producerii unor situații de urgență, după caz.	
	14.	Situația resurselor, tabelul cu stocul de mijloace și materiale de apărare existente, modul cum se acoperă deficitul din disponibilități locale și cu sprijin de la comitetul pentru situații de urgență ierarhic superior etc.	
	15.	Reguli de comportare în cazul producerii unei situații de urgență.	
		Alte anexe necesare	

CAPITOLUL I. Dispozitii generale

1.1 Definitia, scopul si obiectivele planului de analiza si acoperire a riscurilor

Fată de importanța și complexitatea riscurilor contemporane și a mizei economice subscrise acestora, este esențial de a avea o viziune globală asupra riscurilor existente și a metodelor/mijloacelor de prevenire și de intervenție la dispoziție.

Planul se elaborează în scopul identificării și evaluării tipurilor de risc specifice zonei administrativ teritoriale, pentru stabilirea măsurilor în domeniul prevenirii și intervenției.

Planul de analiză și acoperire a tipurilor de risc din comuna Șincai, denumit în continuare **PAAR**, este documentul pe baza căruia se realizează măsurile și activitățile tehnice și organizatorice preventive, de pregătire și instrucție pe tipuri de risc în vederea conducerii unitare a activităților în situații de urgență a stabilirii procedurilor de

intervenție operativă pentru protecția sănătății și a vieții cetățenilor, a reducerii pierderilor de bunuri materiale și spirituale, a protejării factorilor de mediu.

Planul de analiză și acoperire a riscurilor este documentul care cuprinde riscurile potențiale dintr-o unitate administrativ-teritorială, măsurile, acțiunile și resursele necesare pentru managementul riscurilor respective.

PAAR trebuie să furnizeze elemente de analiză care să permită evaluarea adecvării acțiunilor de prevenire și a mijloacelor de intervenție în raport cu riscurile proprii ale localității.

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

- prevenirea riscurilor ;
- amplasarea și dimensionarea unităților operative ;
- achizițiile și/sau redistribuirile de materiale ;
- recrutarea și formarea personalului ;
- stabilirea concepției de conducere a acțiunilor de protecție-intervenție ;
- crearea unui cadru unitar de acțiune.

Obiectivele planului :

- identificarea tipurilor de risc din zona de competență ;
- evaluarea urmărilor unor evenimente probabile ;
- stabilirea concepției de conducere a acțiunilor de protecție-intervenție;
- crearea unui cadru unitar de acțiune pentru prevenirea și managementul riscurilor generatoare de situații de urgență.

Raspunsuri

Serviciile voluntare de urgență profesionale, publice și / sau private trebuie să opună riscurilor răspunsuri adecvate.

De aceea, se iau în considerare că răspunsurile la riscurile curente sunt un obiectiv al Serviciilor voluntare pentru situații de urgență constituite la nivel local.

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

2.1. Acte normative de referință.

Legea nr. 481 din 24 noiembrie 2004 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) ;

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 nr. 638/2005 / 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 ;

Ordin Nr. 132 din 29 ianuarie 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 nr. 96/2016 pentru aprobarea Criteriilor de performanță privind constituirea, încadrarea și dotarea serviciilor voluntare și a serviciilor private pentru situații de urgență

2.2. Structuri organizatorice implicate

- Primăria, Consiliul Local al Comunei Șincai;
- Comitetul Local pentru Situații de Urgență al Comunei Șincai;
- Serviciul Voluntar pentru Situații de Urgență al Comunei Șincai;
- Poliția Comunei Șincai, si alte autoritati, institutii

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.

Planurile de analiză și acoperire a riscurilor se întocmesc, corespunzător unității administrativ-teritoriale pe care le reprezintă, de către comitetul local pentru situații de urgență și se aprobă de către consiliul local.

Planul de analiză și acoperire a riscurilor se actualizează la fiecare început de an sau ori de câte ori apar alte riscuri decât cele analizate sau modificări în organizarea structurilor care, potrivit legii, au atribuții ori asigură funcții de sprijin privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență în profil teritorial.

CAPITOLUL II. RISCURI GENERATOARE DE SITUAȚII DE URGENȚĂ

Aspecte administrative

Zona de competență pentru care este întocmit PAAR este teritoriul Comunei Șincai și anume cele patru sate componente: Șincai, Pusta, Lechincioara, Șincai-Fînațe.

Comuna Șincai ca întindere teritorială are o suprafață totală de 3263 hectare și o populație de 1560 locuitori.

- satul Șincai suprafață 1216 ha și 1096 locuitori
- satul Pusta suprafață 645 ha și 127 locuitori
- satul Lechincioara suprafață 472 ha și 108 locuitori
- satul Șincai-Fînațe suprafață 930 ha și 229 locuitori

Secțiunea 1 - Amplasarea geografică și relieful

Comuna Șincai administrativ este parte a Judeșului Mureș și se învecinează cu următoarele comune :Mădăraș, Band, Pogăceaua, Rîciu și Ceuașu de Cîmpie

Relieful Comunei Șincai este determinat în cea mai mare parte de compoziția litologică a stratului și mai puțin de structura lui. Din punct de vedere al tipologiei, relieful se încadrează în categoria dealurilor colinare ce au rezultat în urma unei denudări și fragmentări intense. Între colinele cu coline domoale, în general asimetrice, sunt intercalate văile largi, cu lunci netede, cu tendința de înmlăștinare.

Secțiunea a 2-a Caracteristici climatice

Așezarea comunei în interiorul Câmpiei Transilvaniei face ca fenomenul de umbră climatică, determinat de dispunerea Munților Apuseni să dispară, iar cel de front orografic al Carpaților Orientali să nu se simtă astfel clima este una tipică temperată cu slabe influențe oceanice de depresiune orografică intramontană

Regimul precipitațiilor

Valorile medii ale cantităților lunare de precipitații sunt de 25-30 mm pentru luna ianuarie și 70-80 mm pentru luna iulie. Suma medie a precipitațiilor atmosferice se situează între 600-650 mm. Cantitatea maximă de precipitații căzute în 24 ore, în lunile caracteristice ale anului, care reprezintă valori absolute, au fost de 50,7 mm în luna ianuarie și 160 în luna iulie.

Numarul mediu anual de zile cu ninsoare este de 20, iar de existență a stratului de zăpadă este de 50-60 zile. În anumiți ani stratul de zăpadă poate lipsi și pe fondul unor temperaturi scăzute poate periclita culturile de toamnă.

Temperatura medie a aerului este cuprinsă între +8 grade Celsius și +8,5 grade Celsius iar cea a lunilor caracteristice este de – 4 grade Celsius în luna ianuarie și +18,5 în luna iulie

Temperatura minimă și maximă absolută, care reflectă într-o anumită măsură gradul de excesivitate al climei, cu posibilitatea de repetare la un anumit interval de timp, au fost de + 38,5 grade Celsius înregistrat în data de 16.08.1931 și – 31 grade Celsius înregistrat la data de 25.01.1942

Secțiunea a 3-a Rețeaua hidrografică

Comuna Șincai aparține din punct de vedere hidrografic bazinului râului Mureș.

Principalul curs de apă este Comlodul, care împreună cu afluenți săi drenează cea mai mare parte din teritoriul comunei, iar în partea de nord-vest comuna este drenată de afluenții Vaii Șes.

Scurgerea medie hidrică pe bazin de sub 2 l/s/kmp determină un debit scăzut cu secări la sfârșitul verii când se epuizează rezervele subterane. Scurgerea medie de aluviuni în suspensie pe bazin este de cca 1,5 t/ha/an.

Debitul mediu lichid anual este scăzut, situat de obicei sub 0,05 mc/s. Cea mai mare parte a scurgerilor hidrice se realizează primăvara 40-50 %, vara se scurg numai 8-10 %, iar toamna se înregistrează cele mai scăzute scurgeri din an, sub 5 %.

Regimul hidric se încadrează în categoria tipului pericarpatic transilvan, care se distinge prin ape mari de scurtă durată de origine nivopluvială în luna martie și cu viituri mai ales în perioada mai-iunie generate de ploi frecvente. În intervalul iulie-septembrie când fenomenul de secetă se amplifică, majoritatea cursurilor seacă, punându-se în evidență fenomenul de băltire a apei în canalul de etilaj. Alimentarea hidrică este de tip pluvională, iar în perioada de secetă hidrologică se realizează din pânza freatică.

Situația lacurilor de acumulare permanente, nepermanente și a iazurilor piscicole nu este cazul.

Amenajări hidrologice (diguri, baraje, lucrări de apărare) - îndiguiți regularizare $H_m=1,5$, $L=2$ m, pantă 1/1,5, lungime dig 7,8 km, lungime regularizată 4 km, clapeți Apele Române 2004 pe Valea Comlodului, decolmatare în lungime de 2,3 km în 2004 al Pârâului Bozed.

Secțiunea a 4-a Populația

Populația Comunei Șincai este în anul 2017 de 1560 locuitori

-Comuna Șincai este compusă din următoarele sate

-satul Șincai cu o populație de 1096 locuitori

-satul Pusta cu o populație de 127 locuitori

-satul Lechincioara cu o populație de 108 locuitori

-satul Șincai-Fînațe cu o populație de 229 locuitori

Marea majoritate a locuințelor este concentrată în vatra satelor existând și câteva excepții cca 10 case care se află în afara vetrei satului

Secțiunea a 5-a Caile de transport

Rețeaua de drumuri

Localitățile comunei sunt accesibile rutier după cum urmează:

-Șincai din D. J. 15 G

-Lechincioara din D. J. 15 G

-Pusta din D. C. 141

-Șincai-Fînațe din D. C. 140

Teritoriul comunei este traversat de la limita cu Comuna Ceuașu de Câmpie până la granița cu Comuna Pogăceaua de D. J. 15 G, șosea asfaltată în lungime de 5 km și continuată de D. C. 140, șosea asfaltată în lungime de 7 km. Celelalte drumuri din comună sunt drumuri comunale și străzi care în proporție de 60 % sunt pietruite

Rețeaua de cai ferate-cale ferată îngustă dezafectată, scoasă din funcțiune

Transportul aerian nu este cazul

Rețele și conducte magistrale care străbăt localitatea

Localitățile comunei sunt racordate LEA 20 kv, iar alimentarea gospodăriilor se face prin rețeaua de joasă tensiune.

Pe raza comunei există o rețea de apă funcțională în lungime de 9 km.

Satele Șincai, Pusta și Lechincioara sunt racordate la rețeaua de alimentare cu gaze naturale care are o lungime de 20,4 km.

Secțiunea a 6-a Dezvoltare economica

Zone industriale, ramuri-nu este cazul

Depozite/rezervoare, capacitate de stocare-nu este cazul

Fond funciar

-fondul funciar al comunei se împarte în 2287,36- arabil, 343,09-pășuni, 272,34-fânețe, 5,34-vii,39,47-livezi, 174,93-păduri

-creșterea animalelor-pe raza comunei își desfășoară activitatea un singur agent economic care deține o ferma cu capacitate mare de producție care are ca activitate creșterea puilor de gaină-SC OPREA AVI COM SRL

Turism, capacități de cazare și de preparare a hranei

-în Comuna Șincai nu sunt unități care să aibă activitate caracteristică turismul sau prepararea și servirea hranei

Ca monumente istorice pe teritoriul comunei sunt statuia lui Gheorghe Șincai și Cetatea Păgânilor care datează din epoca bronzului.

Secțiunea a 7-a Infrastructuri locale

Cultura

-rețeaua instituțiilor culturale este compusă din două biblioteci (școlară și comunală), trei școli și grădinițe, șase biserici,doua cămine culturale (unul în satul Șincai și unul în satul Șincai-Fînațe) și un teren de sport în satul Șincai

Infrastructura sanitară

-cetățenilor comunei le sunt asigurate serviciile medicale în cadrul cabinet medical de către un medic și doua asistente

Rețeaua de utilități

-rețeaua de distribuție a apei potabile de pe raza comunei are o lungime de 9 km

-rețea de canalizare-nu este cazul

Alimentarea cu gaze naturale

-Comuna Șincai beneficiază de o rețea de distribuție a gazului metan în lungime de 20,4 km. Sunt în funcțiune 4 stații de reglare, măsură gaz aceste deserving un numar de 480 abonatii.

Energie electrică

-rețeaua magistrală de transport electricitate tranzitează comuna existând și puncte de transformare

Rețele de telecomunicații, comunicații date și internet

-în domeniul telefoniei fixe comuna este deservită de ROMTELECOM

-telefonie mobilă se realizează prin rețelele Orange și Vodafone, acestea având acoperire cu semnal parțial

CAPITOLUL III ANALIZA RISCURILOR GENERATOARE DE SITUAȚII DE URGENȚĂ

Tipurile de riscuri ce se pot manifesta în zona de competență

Secțiunea 1 Analiza riscurilor naturale

a) Înzăpeziri și viscole

-înzăpezirile, viscoalele, depunerile de gheață pe conductorii electrici, îngheț târziu sau timpuriu, furtuni puternice și grindină sunt fenomene care se pot produce în orice zona a județului

Inundații

-inundații prin revărsări naturale ale cursurilor de apă, datorate creșterii debitelor în urma scurgerilor de pe versanți se pot produce pe valea Comlodului doar în cazul producerii unor ruperi de nori puternice datorită faptului că în amonte pe Valea Comlodului este construit un dig de apărare în lungime de 7,8 km.

b) Incendii de pădure

Acțiunile și măsurile de apărare împotriva incendiilor în masă se organizează și se desfășoară în scopul apărării vieții și al asigurării protecției populației.

În comună există posibilitatea izbucnirii unor incendii de pădure, însă acesta reprezintă un risc secundar. Pe teritoriul comunei există 174,93 ha - Ocolul Silvic Luduș. Vulnerabilitatea la incendii a fondului forestier crește primăvara, înaintea apariției vegetației și toamna, după uscarea vegetației, în perioadele de secetă . Acest tip de incendii se manifestă în perioadele caniculare de vară când gradul de uscăciune este foarte mare datorită temperaturilor extrem de ridicate, când este necesară supravegherea atentă a acestor zone împădurite și toamna după uscarea vegetației. Cauzele care conduc la apariția unor astfel de incendii sunt : folosirea iresponsabilă a focului deschis; aruncarea

la întâmplare a resturilor de țigări aprinse; jocul copiilor cu focul; arderea vegetației erbacee și arbustive rezultată din curățirea unor suprafețe de teren; autoaprinderea păturii organice de pe sol; razele solare care trec prin cioburi de sticlă aruncate la întâmplare; incendierile premeditate. Frecvența acestor incendii este foarte redusă.

Incendiile de pădure iau naștere, în majoritatea cazurilor din neglijența oamenilor, rar provocate de trăsnete și datorită autoaprinderii (cele subterane).

Factori care favorizează incendiul: anotimpul în care izbucnește acesta, felul incendiului, condițiile meteorologice, topografia terenului. Astfel, seceta provoacă uscarea puternică a ierburilor, litierei și resturilor de exploatare, iar vântul intensifică arderea și extinde incendiul. De asemenea, incendiile iau naștere și se propagă mai ușor în special spre sfârșitul verii și începutul primăverii.

c) Avalanșe

-nu este cazul

d) Fenomene distructive de origine geologică

Cutremure

-nu este cazul

Alunecări de teren

-pe teritoriul comunei nu există alunecări de teren de mari proporții, fiind doar alunecări superficiale care nu prezintă pericol

Secțiunea a 2-a Analiza riscurilor tehnologice

a) Industriale

-nu este cazul

b) De transport și depozitare produse periculoase

-nu este cazul

Transporturi

-transport rutier-există pericolul producerii unor accidente de rutiere

-transport feroviar-nu este cazul

-transport aerian-nu este cazul

c) Nucleare

-nu este cazul

d) Poluare ape

-nu este cazul

e) Prăbușiri de construcții, instalații sau amenajări

-nu este cazul

f) Eșecul utilităților publice

-există riscul produceri unor defecțiuni la conducta de apă, căderi de tensiune ale rețelei de electrificare, precum și defecțiuni ale conductelor de gaze naturale

g) Căderi de obiecte din atmosferă sau din cosmos

Se pot produce în orice zonă a județului prin accidente aviatice, prăbușirea unor sateliți, rachete, meteoriti sau componente din echipamentele de transport care pot provoca iradierea sau contaminarea populației și a mediului înconjurător peste limitele admise

h) Muniție neexplodată

-nu a fost descoperită pe raza comunei

Secțiunea a 3-a Analiza riscurilor biologice

a) Epidemii

-numim epidemie raspândirea în proporții de masă și într-un timp scurt a unei boli transmisibile la oameni, determinând astfel erodarea stării de sănătate a populației și perturbarea activităților economice, sociale și de altă natură. Declanșarea efectelor vătămătoare se datorează acțiunii specifice provocate de agenții patogeni asupra oamenilor.

Lanțul epidemic: sursa de infecție, căile de transmitere și omul receptiv.

Boli transmisibile: cu poarta de intrare respiratorie, cu poarta de intrare digestivă și transmise prin vectori și plăgi.

Cu poarta de intrare respiratorie: scarlatina, difteria, rujeola, tusea convulsivă, meningita cerebro – spinală, parotidita epidemică și gripa.

Cu poarta de intrare digestivă: poliomielita, febra tifoidă, dezinteria bacilară, holera, toxinfecțiile alimentare și hepatita epidemică.

Transmise prin vectori și plăgi: tifosul exantematic, malaria, febra galbenă, ciurma, tetanosul.

Situația epidemiologică din țara noastră, coroborată cu poziția geografică a județului Mureș, precum și gradul de dezvoltare economico – socială a acestuia poate favoriza apariția unor epidemii , cum ar fi: holera, meningita, epidemii hidrice cu diverși germeni enterici, epidemii alimentare sau toxinfecții alimentare. Principalele surse de risc de epidemii din zona comunei Șincai sunt : factorii geografici – Părâul Comlod și factori economici : unitățile de alimentație publică și colectivă.

b) Epizotii/zoonoze

Epizotiile reprezintă răspândirea în proporții de masă în rândul animalelor a unor boli infecto- contagioase, unele din ele putând fi transmise și la oameni prin contactul direct cu animalele bolnave sau prin consumul de produse de origine animală contaminată.

Deținătorii de animale au obligația și răspunderea aplicării măsurilor stabilite de organele sanitare – veterinarie pentru prevenirea și combaterea bolilor transmisibile la animale precum și de asigurarea bazelor materiale și a condițiilor organizatorice necesare.

Bolile transmisibile de la animal la om (zoonoze) sunt: bacteriene, virotice și parazitare.

-bacteriene: tuberculoză bovină, bruceloză, leptospiroză, salmoneloză, antraxul, stafilococia și tetanosul.

-virotice: turbarea, febra aftoasă, pesta, leucoza.

-parazitare: trichinoloza, echinocoza, dermatomiceea.

Având în vedere faptul că pe teritoriul comunei Șincai toată populația locuiește la curte și se ocupă cu creșterea animalelor, există riscul apariției unor epizotii diferite sau zoonoze (boli transmisibile de la animale la om).

Principalele surse de risc de epizotii pot fi datorate următorilor factori :

-factori geografici : Pârâul Comlod ;

-factori economici: aprovizionarea cu apă potabilă din surse de suprafață a localității și a animalelor și păsări; modul în care sunt respectate și aplicate în practică măsurile igienico-sanitare –veterinare;

În comuna Șincai datorită unei eventuale inundații și datorită faptului că populația se ocupă cu creșterea animalelor și păsărilor, există riscul apariției unei mortalități în rândul acestora, crescând riscul declanșării și de epizotii sau zoonoze datorate acestei cauze. Omenirea s-a aflat sub amenințarea izbucnirii a unei epidemii de gripă care ar putea avea rezultat milioane de decese. Cel mai mare pericol îl reprezintă o combinație între virusul gripei aviare (răspândită la păsări) și virusul ce provoacă gripa la om.S-a ajuns la concluzia că cei doi viruși aviar și uman se combină intervenind mutații care să declanșeze o pandemie. Acest virus poate fi adus atât de fluxul migrator al păsărilor cât și de cel uman ajungându-se la o extindere a evoluțiilor epidemice pe teritoriul comunei . De asemenea Europa a fost afectată de o nouă epidemie mai puternică decât gripa aviară și anume gripa porcine.

În comuna Șincai nu s-a manifestat gripa aviară, gripă porcine și de asemenea nici alte epidemii sau epizotii până în prezent.

Secțiunea a 4-a Analiza riscurilor de incendiu

Acțiunile și măsurile de apărare împotriva incendiilor se organizează și se desfășoară în scopul apărării vieții și al asigurării protecției populației.

Incendiul este un fenomen complex, distrugător care se poate transforma uneori in catastrofă, aducind oamenilor suferințe si neazuri. Orice incendiu are o cauza tehnică sau de cele mai multe ori neglijența umana, rezultate din necunoaștere sau nepăsare ce duc in mare măsură la izbucnirea incendiilor.

Cauze care pot duce la producerea de incendii :

1. Focul deschis

- Arderea deșeurilor menajere pe timp de vânt.
- Locul in care se ard deșeurile.
- Folosirea luminarilor si lămpilor cu petrol in locuinte.

2. Joca copiilor cu focul

- Nепreocuparea părinților si școlii pentru educarea copiilor in domeniul PSI.
- Nesupravegherea copiilor.
- Lasarea chibriturilor la indemina copiilor.

3. Mijloace de încălzire defecte, necurățate sau improvizate

- Sobe cu defecțiuni
- Alimentarea defectoasă cu combustibil
- Nesupravegherea mijloacelor de încălzit sau prepararea hranei
- Depozitarea materialelor combustibile sau de alta natură in apropierea surselor de încălzire.
- Coșuri de fum construite neconform sau care nu sunt curățate .

Mijloacele de încălzire si coșurile de fum sânt generatoare de incendii in special in lunile reci ale anului.

4. Instalații electrice defecte sau improvizate

- Improvizații electrice existente
- Suprasolicitarea instalațiilor electrice prin folosirea unor consumatori de mare putere care depășesc putera nominala a instalației
- Cabluri electrice defecte

5. Coșuri de fum construite neconform, defecte sau necurățate

- Necurățarea periodică a funinginei depuse pe coș.
- Construirea coșului in apropierea elementelor din lemn din planșee si acoperișuri fără ca acestea să fie tencuite in interior si exterior.
- Neintreținerea coșurilor dupa folosire indelungată.
- Folosirea de improvizații cu burlane si coturi multe.
- Coșuri cu terminația de evacuare in poduri

6. Fumatul in loc nepermis

- Fumatul fară respectarea regulilor PSI
- Aruncarea țigării nestinse la întâmplare sau uitarea ei in zone cu materiale combustibile

- Fumatul în șoproane, fânare, magazii, sau poduri

În comună există posibilitatea izbucnirii unor incendii de pădure, însă acesta reprezintă un risc secundar. Pe teritoriul comunei Șincai există 174,93 ha padure

Vulnerabilitatea la incendii a fondului forestier crește primăvara, înaintea apariției vegetației și toamna, după uscarea vegetației, în perioadele de secetă. Acest tip de incendii se manifestă în perioadele caniculare de vară când gradul de uscăciune este foarte mare datorită temperaturilor extrem de ridicate, când este necesară supravegherea atentă a acestor zone împădurite și toamna după uscarea vegetației. Cauzele care conduc la apariția unor astfel de incendii sunt: folosirea iresponsabilă a focului deschis; aruncarea la întâmplare a resturilor de țigări aprinse; jocul copiilor cu focul; arderea vegetației erbacee și arbustive rezultată din curățirea unor suprafețe de teren; autoaprinderea păturii organice de pe sol; razele solare care trec prin cioburi de sticlă aruncate la întâmplare; incendiile premeditate. Frecvența acestor incendii este foarte redusă. Incendiile de pădure iau naștere, în majoritatea cazurilor din neglijența oamenilor, rar provocate de trăsnete și datorită autoaprinderii (cele subterane).

Factori care favorizează incendiul: anotimpul în care izbucnește acesta, felul incendiului, condițiile meteorologice, topografia terenului. Astfel, seceta provoacă uscarea puternică a ierburilor, litierei și resturilor de exploatare, iar vântul intensifică arderea și extinde incendiul. De asemenea, incendiile iau naștere și se propagă mai ușor în special spre sfârșitul verii și începutul primăverii.

În afara cauzelor mai sus prezentate, mai intervine una foarte importantă și anume trecerea unei mari părți a fondului forestier în domeniul privat. Din punct de vedere al protecției la foc, acest lucru crează anumite inconveniente datorate faptului că paza și întreținerea pădurilor sunt activități destul de des neglijate.

În cazul producerii unui incendiu, intervenția funcției de suprafață, tipul (litiera, coronament, combinate, doborâturi, subterane) este dificilă, necesitând un număr mare de forțe și mijloace. Ea trebuie pregătită, organizată și desfășurată cu maximum de eficiență deoarece incendiile la păduri pot avea consecințe numeroase și grave – cum ar fi:

- distrugerea litierei, a regenerărilor naturale și a semințișului;
- arderea ramurilor și a scoarței arborilor ceea ce produce uscarea lor;
- carbonizare tulpinilor arborilor parțial, ceea ce duce la deformarea acestora;
- arderea materialului lemnos exploatat;
- pierderea calității solului ca urmare a arderii litierii și reducerea umidității prin lipsa stratului protector;
- degradarea sau distrugerea florei și faunei (cuiburi de păsări, puii unor animale și specii de vânat etc.);
- reducerea valorii estetice, economice și biologice a pădurilor;

- distrugerea unor construcții existente pe teritoriul pădurilor(cabane, adăposturi pentru animale etc.);
- pierderea vieții omenești în unele situații.

Față de cele expuse se desprinde concluzia că problemele complexe și specificul intervenției pentru stingerea incendiilor la păduri, impun o organizare și conducere fermă a acțiunilor, fapt ce se realizează prin constituirea comandamentelor de intervenție în fondul forestier încă înaintea producerii unor eventuale incendii.

Secțiunea a 5-a Analiza riscurilor sociale

-pe raza comunei nu funcționează târguri sau oboare și de asemenea nu se organizează festivaluri care ar atrage un număr însemnat de vizitatori.

CAPITOLUL IV - ACOPERIREA RISCURILOR

Secțiunea 1 - Concepția desfășurării acțiunilor de protecție-intervenție

Elaborarea concepției de desfășurare a acțiunilor de protecție- intervenție constă în stabilirea efectelor și fazelor de intervenție, în funcție de evoluția probabilă a situațiilor de urgență, definirea obiectivelor, crearea de scenarii pe baza acțiunilor de dezvoltare, 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 sau transmiterea acesteia la structurile proprii și cele de cooperare.

Concepția acțiunilor de protecție- intervenție se stabilește din timp și se înscrie în concepția generală a SVSU Șincai și cuprinde ansamblul măsurilor adoptate și activităților desfășurate în scopul asigurării protecției populației, bunurilor materiale, valorilor culturale și a factorilor de mediu în caz de război sau dezastre.

Concepția din *Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor* se aplică în scopul realizării în timp scurt, în mod organizat și într-o concepție unitară a măsurilor de intervenție și protecție.Măsurile stabilite în concepția de protecție – intervenție se realizează din timp în conformitate cu legislația în vigoare și a Schemei cu Riscurile Teritoriale din zona de competență a SVSU Șincai și se intensifică în situații speciale.De asemenea, concepția cuprinde măsuri specifice privind planificarea, pregătirea, organizarea și desfășurarea acțiunilor de răspuns în situații de urgență la nivelul localității, obiective, instituții publice,

construcții, aglomerări de persoane și operatori economici sursă de risc din zona de competență.

Evitarea manifestării riscurilor , reducerea frecvenței acestora ori limitarea consecințelor acestora se realizează prin:

- a) monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici și transmiterea datelor la autoritățile competente – se realizează de grupa de cercetare observare din cadrul S.V.S.U. al comunei Șincai ;
- b) activități preventive – se realizează de specialiștii de prevenire din cadrul S.V.S.U. al și alte persoane cu responsabilități în domeniul situațiilor de urgență;
- c) informarea populației asupra riscurilor specifice unității administrativ teritorial și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol – se realizează de către membrii Comitetului Local pentru Situații de Urgență , prin întâlniri cu populația, prin popularizarea cu ajutorul afișelor și pliantelor amplasate în zonele des frecventate de populație etc.;
- d) exerciții și aplicații – se realizează de Comitetul Local pentru Situații de Urgență , în colaborare cu Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Horea” al Județului Mureș

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

- controale și inspecții de prevenire atât la gospodăriile populației cât și la agenții economici din comună;
- asistență tehnică de specialitate;
- informarea preventivă;
- pregătirea populației;
- constatarea și sancționarea încălcărilor prevederilor legale.

Secțiunea a 2 – a Etapele de realizare a acțiunilor

Desfășurarea intervenției cuprinde următoarele operațiuni principale:

- a) alertarea și/sau alarmarea Comitetului Local pentru Situații de Urgență și a SVSU
- b) informarea personalului de conducere asupra situației create;
- c) informarea Inspectoratului pentru Situații de Urgență „Horea” al Județului Mureș asupra situației create și se solicită sprijin, dacă situația impune acest lucru;
- d) deplasarea la locul intervenției a grupelor și echipelor specializate din cadrul S.V.S.U. care vor asigura intervenția;
- e) intrarea în acțiune a forțelor, amplasarea mijloacelor și realizarea dispozitivului preliminar de intervenție;
- f) transmiterea dispozițiilor preliminare;
- g) recunoașterea, analiza situației, luarea deciziei și darea ordinului de intervenție;
- h) evacuarea, salvarea și/sau protejarea persoanelor, animalelor și bunurilor;

- i) realizarea, adaptarea și finalizarea dispozitivului de intervenție la situația concretă;
- j) manevra de forțe;
- k) localizarea și limitarea efectelor evenimentului (dezastrului);
- l) înlăturarea unor efecte negative ale evenimentului (dezastrului);
- m) regruparea forțelor și mijloacelor după îndeplinirea misiunii;
- n) stabilirea cauzei producerii evenimentului și a condițiilor care au favorizat evoluția acestuia (dacă este posibil);
- o) întocmirea procesului verbal de intervenție și a raportului de intervenție;
- p) retragerea forțelor și mijloacelor de la locul acțiunii în locul de dislocare permanentă;
- r) restabilirea capacității de intervenție;
- s) informarea Inspectoratului pentru Situații de Urgență „Horea” al Județului Mureș, a persoanelor, autorităților și instituțiilor cu atribuții în domeniu, asupra intervenției efectuate, a cauzelor care au dus la apariția evenimentului/dezastrului, a pagubelor înregistrate etc.;
- ș) analiza intervențiilor și evidența măsurilor de optimizare necesare.

Organizarea intervenției S.V.S.U. al Comunei Șincai pentru acoperirea riscurilor se realizează într-o concepție unitară în zona de competență.

Forțele și mijloacele din dotarea S.V.S.U. al Comunei Șincai sunt conform anexei nr. ____ din prezentul plan.

Secțiunea a 3 – a Fazele de urgență a acțiunilor

În funcție de locul, natura, amploarea și evoluția evenimentului, intervențiile la nivelul Comunei Șincai sunt organizate astfel:

- a) Urgența I – asigurată de Serviciul Voluntar pentru Situații de Urgență al Comitetului Local al Comunei Șincai
- b) Urgența a II-a – asigurată de serviciile profesionale de la nivel județean, coordonate de CJSU al județului Mureș;
- c) Urgența a III-a – asigurată de serviciile specializate la nivel ministerial, coordonate de CMSU;
- d) Urgența a IV-a – asigurată de serviciile profesionale de la nivel central, coordonate de CNSU.

În toate situațiile de urgență, forțele de intervenție specializate acționează conform domeniilor 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 operatorilor economici afectați;

- c) aplicarea măsurilor privind ordinea și siguranța publică pe timpul producerii situației de urgență;
- 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 și anume la:
1. clădirile instituțiilor cu responsabilități în gestionarea situațiilor de urgență;
 2. sediul poliției;
 3. construcții aferente serviciilor sanitare;
 4. stațiile de producere și distribuție a energiei și/sau care asigură servicii esențiale pentru celelalte categorii de clădiri menționate;
 5. garaje de vehicule ale serviciilor de urgență de diferite categorii;
 6. rezervoare de apă și stații de pompare esențiale pentru situații de urgență;
 7. căi de transport;
 8. clădiri de învățământ;
- f. limitarea proporțiilor situației de urgență specifice și înlăturarea efectelor acesteia cu mijloacele din dotare.

Secțiunea a 4 – a Acțiunile de protecție – intervenție

Forțele de intervenție specializate ale Serviciului Voluntar pentru Situații de Urgență 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 – se realizează prin intermediul echipelor de salvare și prim ajutor, evacuare, logistică, deblocare-salvare, în funcție de natura urgenței;
- b) acordarea primului ajutor medical și psihologic, precum și participarea la evacuarea populației, instituțiilor publice și operatorilor economici afectați – se realizează de către echipele de salvare și prim ajutor, evacuare și de către personalul forțelor de intervenție, în scopul evitării panicii sau combaterii acesteia în cazul în care aceasta s-a produs;
- c) aplicarea măsurilor privind ordinea și siguranța publică pe timpul producerii situației de urgență specifice – se asigură de către Postul de Poliție Șincai
- d) dirijarea și îndrumarea circulației pe direcțiile și în zonele stabilite ca accesibile – se realizează de Postul de Poliție Șincai, prin personalul propriu sau prin personalul detașat de la alte unități;
- e) diminuarea și /sau eliminarea avariilor la rețele de clădiri cu funcțiuni esențiale, a căror integritate pe durata cutremurelor este vitală pentru protecția populației: sediul poliție, dispensar, punct farmaceutic, clădirile instituțiilor, clădirile instituțiilor cu responsabilitate în gestionarea situațiilor de urgență, rezervoare de apă, clădiri care conțin explozivi, precum și căi de transport, clădiri pentru învățământ;

f) limitarea proporțiilor situației de urgență specifice și înlăturarea efectelor acestora cu mijloacele din dotare – se realizează de Serviciul Voluntar pentru Situații de Urgență al Comunei Șincai prin intermediul echipelor specializate de care dispune.

Secțiunea a 5 – a Instruirea

Instruirea forțelor specializate voluntare de intervenție se face în cadrul Comitetului Local pentru Situații de Urgență în baza programelor anuale de pregătire în domeniul situațiilor de urgență elaborate de Inspectoratul pentru Situații de Urgență “Horea” Mureș, funcție de nevoile de pregătire, tipurile de risc ce pot afecta Comuna Șincai, gradul de dotare cu mijloace financiare și materiale, în care sunt incluse temele obligatorii de pregătire precum și pe baza exercițiilor și aplicațiilor stabilite de Comitetului Local pentru Situații de Urgență.

Primarul și conducerile tehnico-administrative ale instituțiilor au obligația de a asigura cunoașterea de către forțele destinate intervenției, precum și de către populație modalităților de acțiune conform planurilor de analiză și acoperire a riscurilor aprobate.

Planificarea, organizarea și desfășurarea pregătirii personalului din cadrul autoritaților, organismelor și structurilor cu atribuții în domeniul situațiilor de urgență se execută având la bază următoarele acte normative:

- Legea nr. 481/2004 privind protecția civilă și completată prin Legea nr. 212/2006 ;
- Legea nr. 307/2006 privind apărarea împotriva incendiilor ;
- Legea nr. 46/1996 privind pregătirea populației pentru apărare, cu modificările și completările ulterioare;
- Hotărârea Guvernului României nr. 308/1995 privind organizarea și funcționarea activității de pregătire în domeniul apărării civile ;
- Ordinul Ministerului Administrației și Internelor nr. 712/2005 privind instruirea salariaților în domeniul situațiilor de urgență, modificată și completată prin OMAI nr. 786/2005 ;
- Ordinul Ministerului Administrației și Internelor nr. 718/2005 pentru aprobarea Criteriilor de performanță privind structura organizatorică și dotarea serviciilor voluntare pentru situații de urgență ;
- Ordinul Ministerului Administrației și Internelor nr. 1474/2006 pentru aprobarea Regulamentului de planificare, organizare, pregătire și desfășurarea activității de prevenire a situațiilor de urgență ;
- Dispoziția Inspectoratului General nr. 1122/I.G./23.09.2005 pentru aprobarea Metodologiei de elaborare a documentelor de organizare, planificare și evidență a învățământului din instituțiile de pregătire din subordinea Inspectoratului General ;

- Dispoziția Inspectoratului General nr. 629 I.G. din 13.12.2006 privind organizarea și desfășurarea pregătirii în domeniul situațiilor de urgență în anul 2007.

Obiectivele pregătirii în domeniul situațiilor de urgență se împart în:

a) Obiective generale

-îndeplinirea atribuțiilor ce revin autorităților administrației publice locale și structurilor cu atribuții în domeniu, pentru prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență.

b) Obiective specifice

Optimizarea activității de stabilire a măsurilor și acțiunilor specifice pentru gestionarea situațiilor de urgență civilă;

- Actualizarea catalogului cuprinzând clasificarea localităților, a instituțiilor, a agenților economici și a obiectivelor din punct de vedere al protecției civile;
- Redimensionarea comitetelor pentru situații de urgență și a centrelor operative potrivit necesităților operative și volumului sarcinilor de îndeplinit ;
- Asigurarea fundamentării și standardizării planurilor de analiză și acoperire a riscurilor la nivelul unităților administrativ teritoriale.
- Elaborarea la nivel județean și local a planurilor pentru asigurarea resurselor umane, materiale și financiare necesare gestionării situațiilor de urgență.
- Redefinirea misiunilor, atribuțiilor și competențelor structurilor cu responsabilități pentru gestionarea și intervenția la situații de urgență prin coordonarea metodologică a construirii, pregătirii și funcționării organismelor, structurilor și serviciilor pentru management și intervenție în situații de urgență ;
- Colaborarea în cadrul multilateral și continuarea dezvoltării relațiilor cu instituțiile similare din străinătate ;
- Derularea programelor de dotare și operaționalizare a serviciilor voluntare de urgență existente la nivelul unităților administrativ teritoriale ;
- Desfășurarea unor activități de pregătire în comun a echipelor voluntare specializate pe tipuri de intervenție.

Pregătirea în domeniul situațiilor de urgență se va realiza pe niveluri de competență, structuri funcționale și pe categorii de personal, fiind structurată astfel :

1. Pregătirea personalului de conducere din cadrul administrației publice județene și locale cu atribuții în domeniul managementului situațiilor de urgență.
2. Pregătirea membrilor Comitetului Județean pentru Situații de Urgență și a Comitetelor locale pentru situații de urgență, centrelor operative și celulelor de urgență, a inspectorilor și personalului de specialitate cu atribuții în domeniul apărării împotriva incendiilor și protecției civile, precum și a personalului serviciilor publice voluntare și serviciilor private pentru situații de urgență.

3. Pregătirea salariaților și a populației neîncadrate în muncă.

Pregătirea personalului nominalizat la punctele nr. 1 și 2 se execută prin :

- a) cursuri organizate în cadrul Centrului Național de Perfecționare a Pregătirii pentru Managementul Situațiilor de Urgență Ciolpani, Centrului Național pentru Securitatea la Incendiu și Protecție Civilă București și Centrul Zonal de Pregătire Cluj-Napoca.
- b) convocări, instructaje, antrenamente de specialitate, aplicații, exerciții și concursuri organizate de către Inspectoratul pentru Situații de Urgență "Horea" al județului Mureș la nivel județean și de către Inspectoratul General pentru Situații de Urgență la nivel interjudețean și național.

Personalul de conducere din cadrul administrației publice locale cu atribuții în domeniul managementului situațiilor de urgență, primarul respectiv secretarul va participa o dată la 2-4 ani la un curs de pregătire cu scoatere de la locul de muncă, cu durată de 5 zile, la Centrul Zonal de Pregătire Cluj-Napoca. Cursurile sunt organizate pe serii.

Presedinții comitetelor locale pentru situații de urgență și membrii acestora vor îndruma conducerile unităților de învățământ pentru desfășurarea pregătirii în domeniul situațiilor de urgență în condiții de eficiență și vor asigura asistență de specialitate.

Pregătirea salariaților și a populației neîncadrate în muncă

Salariații din instituțiile publice și operatorii economici se pregătesc prin instructaje și antrenamente de avertizare, alarmare, evacuare, adăpostire și prim ajutor, 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

Populația neîncadrate în muncă se instruieste prin participarea la exercițiile de alarmare publică, aplicațiile și exercițiile de specialitate, prin intermediul mass-media și prin acțiunile derulate de organizațiile neguvernamentale, potrivit specificului acestora. Controlul modului de realizare a planului de pregătire se execută prin participarea persoanelor de conducere de la Inspectoratul General pentru Situații de Urgență și/sau de la Inspectoratul pentru Situații de Urgență 'Horea' al județului Mureș la aplicații.

Secțiunea a 6 – a Realizarea circuitului informațional – decizional și de cooperare

Sistemul informațional- decizional cuprinde ansamblul subsistemelor destinate observării, detectării, măsurii, înregistrării, stocării și prelucrării datelor specifice,

alarmării, notificării, culegerii și transmiterii informațiilor de către factorii implicați în acțiunile de prevenire și gestionare a unei situații de urgență.

Pentru realizarea unui flux informațional – decizional corespunzător, la nivelul Comitetului Local pentru Situații de Urgență al Comunei Șincai există următoarele căi și mijloace de legătură:

- pentru conducerea acțiunilor se utilizează sistemul de telecomunicații național/teritorial, după caz;
- dacă situația o impune, CLSU asigură mijloace de transmisiuni mobile;
- legăturile între toate structurile implicate în gestionarea unei situații de urgență se realizează prin rețele telefonice permanente fixe și mobile;
- se va folosi sistemul unic de înștiințare despre situațiile de urgență 112;
- există posibilitatea primirii și transmiterii de mesaje prin e-mail, CLSU fiind dotat cu calculatoare conectate la rețeaua Internet;
- există posibilitatea primirii și transmiterii de mesaje pe telefoanele mobile 1863.

Odată cu primirea unei înștiințări/notificări despre posibilitatea apariției unei situații de urgență, se instituie la sediul CLSU serviciul de permanență cu personal specializat și instruit în primirea/transmiterea mesajelor astfel încât circuitul informațional – decizional și de cooperare să se realizeze în condiții optime.

Informarea secretariatelor tehnice permanente ale comitetelor ierarhic superioare asupra locului producerii unei situații de urgență specifică, evoluției acesteia, efectelor negative produse, precum și asupra măsurilor luate, se realizează prin rapoarte operative. Primarul, conducerea Comitetului Local pentru Situații de Urgență și cele ale unităților social-economice 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.

Circuitul informațional- decizional se realizează conform anexei nr. ____.

CAPITOLUL V. Resurse umane, materiale si financiare

La nivelul Comunei Șincai, ca urmare a riscurilor identificate, exista urmatoarele structuri cu atribuții în domeniul gestionării situațiilor de urgență :

-compartiment pentru prevenire format din 4 voluntari având atribuții în prevenirea riscurilor producerii unor situații de urgență, prin activități de îndrumare și control ;

-formație de intervenție : voluntar ;

-1 echipa specializată pentru intervenție în caz de incendiu ;

-1 echipa specializată în domeniul înștiințării-alarmării;

-1 echipa specializată în domeniul deblocării-salvării;

-1 echipa specializată în domeniul evacuării sinistratilor.

În funcție de gravitatea potențialelor riscuri la nivelul comunei, pe lângă membrii S.V.S.U. al Comunei Șincai mai pot participa: poliția, cadre sanitare, cadre sanitar-vetrinare, forțe din cadrul populației, iar atunci când situația o cere se va apela la formațiile de pompieri militari.

Pentru buna funcționare a serviciului voluntar pentru situații de urgență, potrivit legii, în anul 2017, din bugetul local și din taxe speciale s-a alocat suma de 13.000 lei în scopul dotării cu echipamente, materiale și tehnică necesară, pentru întreținerea acestora precum și pentru pregătirea personalului voluntar.

S. V. S. U. al Comunei Șincai nu dispune pentru stingerea incendiilor de o autospecială, iar ca mijloace de înștiințare-alarmare dispune de o sirenă electrică.

Numărul de persoane care fac parte din cadrul S. V. S. U. al Comunei Șincai este de 26, din care : 1 personal angajat și 21 personal voluntar. Din cadrul C.L.S.U. al Comunei Șincai fac parte 9 membrii.

CAPITOLUL VI. Logistica acțiunilor

Forțele și mijloacele de intervenție în cazul producerii unei situații de urgență sunt cele stabilite în Planul de apărare a comunei. Acestea se organizează, se stabilesc și se pregătesc conform planului teoretic de pregătire pentru anul 2017.

Logistica acțiunilor de pregătire teoretică și practică de prevenire și gestionare a situațiilor de urgență, se asigură de către autoritățile, instituțiilor și operatorii economici cu atribuții în domeniu, în raport de răspunderi, măsuri și resurse necesare.

În cazul producerii de situații de urgență :

Responsabil cu evacuarea : BALASZ CSONGOR

Responsabil cu intervenția : FARCAS PETRU

Lista autoritatilor și factorilor care au responsabilitati în analiza și acoperirea factorilor de risc în com. ȘINCAI

NR CRT	NUME, PRENUME	FUNCTIA C. L. S. U.	FUNCTIA ADMINISTRATIVA	TELEFON	OBS.
1	HUZA GRIGORE	PRESEDINTE	PRIMAR		

2	PANCZEL SZILAMER	VICEPRESEDINTE	VICEPRIMAR		
3	SUCIU LUDOVICA	MEMBRU	SECRETAR U A. T.		
4	MILASAN PETRU CRINISOR	MEMBRU	SEF DE POST		
5	CHISELCIUC MARIANA	MEMBRU	DIRECTOR		
6	CIOCIA NICOLAE	MEMBRU	MEDIC UMAN		
7	BUJA ROMEO	MEMBRU	MEDIC VETERINAR		
8	PANCZEL VILMOS	MEMBRU	INGINER E-ON		
9	ONAC CATALIN	MEMBRU	CONTABIL		

TABEL CU ÎNCADRAREA NOMINALĂ A SERVICIULUI VOLUNTAR PENTRU SITUATII DE URGENTA

Nr crt.	Numele și prenumele	Funcția	Locul de muncă	Adresa	Telefon acasă	Telefon serviciu
SEF SERVICIU VOLUNTAR PENTRU SITUATII DE URGENTA						
	ONAC DAN CRISTIAN	<i>Șef serviciu</i>	UAT COMUNA ȘINCAI	ȘINCAI		
COMPARTIMENT PENTRU PREVENIRE :						
	PANCZEL SZILAMER	Sef compartiment pentru prevenire	VICEPRIMAR	ȘINCAI	0743-593083	
	ALMASAN SORIN	Specialist pentru prevenire pentru institutiile publice		PUSTA	0265-898288	
	MOLDOVAN DANIEL	Specialist pentru prevenire		ȘINCAI-FÎNAȚE	0748-893871	
	CORDOS VASILE IOAN	Specialist pentru prevenire		ȘINCAI	0740-478030	
	TARNAVEAN CORNEL	Specialist pentru prevenire		LECHINCI OARA		
FORMAȚIE DE INTERVENȚIE:						
	PANCZEL ISTVAN	Sef formație de intervenție		ȘINCAI		
ECHIPE SPECIALIZATE						
ECHIPA SPECIALIZATA PENTRU INTERVENȚIE IN CAZ DE INCENDIU						

	FARCAȘ PETRU	Șef echipă specializata		ȘINCAI		
	MOLDOVAN IOAN	Servant		ȘINCAI-FÎNAȚE	07557059 54	
	COTORA EUGEN	Servant		PUSTA	0265- 426104	
	MACAVEI RADU	Servant		ȘINCAI FINAȚE		
	SEBEZAN VASILE	Servant		LECHINCI OARA		
ECHIPE SPECIALIZATE IN DOMENIUL INSTIINTARE – ALARMARE						
	SOMESAN MARIUS	Șef echipă specializata (<i>electromecanic</i>)		ȘINCAI	0743- 751235	
	SANDOR GAVRIL JR.	Servant		PUSTA	0265- 426082	
	GASPAR CORNEL	Servant		PUSTA		
	MARGINEAN IOAN	Servant		ȘINCAI FINAȚE		
	MILASAN CATALIN	Servant		LECHINCI OARA		
ECHIPE SPECIALIZATE IN DOMENIUL EVACUARE						
	BALASZ CSONGOR	Șef echipă specializata (<i>salvator</i>)		ȘINCAI		
	LUPU CRISTIAN	Servant		LECHINCI OARA		
	CORDOS VLAD IOAN	Servant		ȘINCAI		
	MOLDOVAN LIVIU	Servant		ȘINCAI FINAȚE		
	GOGA ALIN	Servant		PUSTA		
ECHIPE SPECIALIZATE IN DOMENIUL SANITAR						
		Șef echipă specializata				
		Servant				
		Servant				
		Servant				
		Servant				

